


**COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.**

Bdul Dinicu Golescu 38, sector 1, București, Romania, 010873

Tel.: (+4 021) 264 32 00 Fax: (+4 021) 312.09.84

Email: office@andnet.ro, registraturacnair@andnet.ro

CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 25.976.560 LEI

www.erovinieta.ro
**Clarificarea nr. 1 la Documentatia de Atribuire
Proiectare si Executie "Alternativa Techirghiol"**
Cod unic de identificare Contract: 16054368/2024/2761/S13

Intrebare 1	Va rugam sa confirmati ca in aceasta procedura, Garantia de buna executie se va putea constitui prin oricare din modalitatile prevazute la art.154 alin.4 din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice, cu modificarile si completarile ulterioare.
Raspuns 1	In conformitate cu prevederile sub-sectiunii III.1.6.b) Garantie de buna executie din Sectionea III.1.6) Depozite valorice si garantii solicitate a Instructiunilor catre ofertanti, Autoritatea Contractanta a precizat: <i>"Ofertantul declarat câștigător va constitui o garanție de bună execuție a contractului, în original, în cuantum de 10% din valoarea contractului, fără TVA, sau, în cazul în care operatorul economic optează pentru constituirea Garanției de Bună Execuție prin rețineri succesive va transmite dovada depunerii sumei de min. 1,5% din Prețul contractului fără TVA în contul de disponibil deschis la dispoziția Beneficiarului/Autorității Contractante la o instituție de credit agreată de ambele părți sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia, în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului de achiziție publică. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de achiziție publică. În cazul în care pe parcursul executării contractului de achiziție publică se suplimentează valoarea acestuia, contractantul are obligația de a completa garanția de bună execuție în corelație cu noua valoare a contractului de achiziție publică, conform art. 39 alin. (5) din HG 395/2016. Garanția de bună execuție se constituie prin:</i> a) <u>virament bancar;</u> b) <u>instrument de garantare emis în condițiile legii, astfel:</u> (i) <u>scrisoare de garanție emisă de o instituție de credit bancară din România sau din alt stat;</u> (ii) <u>asigurare de garanții emise:</u> – fie de o societate de asigurare care deține autorizație de funcționare emisă în România sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene și/sau care este înscrisă în registrele publicate pe site-ul Autorității de Supraveghere Financiară, după caz; – fie de o societăți de asigurare din state terțe printr-o sucursala autorizată în România de către Autoritatea de Supraveghere Financiară; c) <u>prin combinarea a două sau mai multe dintre modalitățile de constituire prevăzute la lit. a)-b);</u> <u>și devine anexă la contract, prevederile art. 36 alin. (5) și art. 40 alin. (1^1) din HG 395/2016 aplicându-se corespunzător.</u> Autoritatea Contractantă are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică, în limita prejudiciului creat Beneficiarului, în cazul

	în care Prestatorul nu își îndeplinește, îndeplinește cu întârziere sau nu îndeplinește corespunzător oricare din obligațiile asumate prin Contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, Autoritatea Contractantă are obligația de a notifica pretenția atât contractantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, contractantul are obligația de a reîntregi garanția în cauză raportat la restul rămas de executat, conform art. 41 din HG 395/2016. Garanția de bună execuție trebuie prezentată în conformitate cu Formularul B1/B2 în cazul în care operatorul economic optează pentru constituirea Garanției de Bună Execuție printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii, sau, în cazul în care Antreprenorul optează pentru constituirea Garanției de Bună Execuție prin rețineri succesive acesta va transmite dovada depunerii sumei de min. 1.5% din Pretul contractului fără TVA în contul de disponibil deschis la dispoziția Beneficiarului/Autorității Contractante la o instituție de credit agreată de ambele părți sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia. Mai multe informații se regăsesc în Modelul de contract. <u>Garanția de bună execuție trebuie să fie irevocabilă, necondiționată. "</u> <u>Dupa cum se poate observa, nu toate modalitățile prevazute la art. 154 alin. (4) din Legea nr. 98/2016 sunt aplicabile în cazul prezentei proceduri, dat fiind faptul ca valoarea estimata a procedurii de achizitie publica depaseste 40.000.000 lei fara TVA, Garantia de Participare si Garantia de Buna Executie nu pot fi constituite prin scrisori de garantie emise de institutii financiare nebankare.</u>
Intrebare 2	În draftul Acordului contractual se prevede la art. 5.2 alin.(1) că, în cazul în care Garanția de bună execuție se constituie prin rețineri succesive, suma inițială care se depune de Antreprenor este de 1,5% din Prețul contractului fără TVA. <i>Vă rugăm să modificați valoarea procentuală de 1,5 % la 0,5% din Prețul contractului fără TVA, având în vedere dispozițiile art. 46 alin. (6) din Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului sectorial/acordului-cadru din Legea nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, aprobate prin HG 394/2016., conform cărora "Suma inițială care se depune de către contractant în contul de disponibil astfel deschis potrivit alin. (4) și (5) nu trebuie să fie mai mică de 0,5% din prețul contractului sectorial/contractului subsecvent, fără TVA."</i>
Raspuns 2	În ceea ce privește diminuarea procentului de la min. 1,5% la min. 0,5%, Autoritatea contractanta precizează faptul că, legiuitorul a acordat autorităților contractante posibilitatea de a stabili minimul procentului pe care un contractant are obligația de a îl depune în contul de disponibil deschis. Astfel, în funcție de complexitatea și importanța proiectului, minimul acestui procent poate varia. În concret, Autoritatea contractanta, în contextul importanței și complexității acestui proiect, se află în imposibilitatea diminuării acestui cuantum. Rolul garanției de bună execuție este stabilit de legiuitor și constă în asigurarea Autorității contractante de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului de achiziție publică. Astfel, Autoritatea contractanta are obligația de a se asigura de faptul că Antreprenorul, în ipoteza în care, pe parcursul derulării contractului, nu își îndeplinește obligațiile contractuale și/sau prejudiciază Beneficiarul, acesta din urmă este asigurat prin cuantumul de 10%, într-o perioadă cât mai scurtă din derularea contractului. Autoritatea contractanta menține nemodificate prevederile Clauzei 5.2 din Acordul contractual.

Intrebare 3	Va rugam sa modificati Perioada de studiere a cerintelor Beneficiarului, in sensul majorarii acesteia de la 60 zile la 90 de zile, conform Clauzei 8.4. din Anexa nr.2 la HG nr.1/2018.					
Raspuns 3	Sub-clauza 8.4 stipuleaza clar ca Autoritatile Contractante pot sa prevada propriile termene in cadrul Acordului Contractual, pentru studierea Cerintelor Beneficiarului: În termen de 90 de zile de la Data de Începere (<u>cu excepția cazului în care un alt termen este prevăzut în Acordul Contractual</u>), Antreprenorul va notifica Supervizorul cu privire la orice eroare, greșeală sau altă neconcordanță identificată în Cerințele Beneficiarului sau în aceste repere sau sisteme de referință. Conform Acordului Contractual publicat in cadrul documentatiei de atribuire: <table><tr><td>8.4</td><td>Perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului</td><td>60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare pentru notificarea Supervizorului cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta.</td></tr></table> Pentru corelarea informatiilor la nivelul intregii documentatii de atribuire, in cadrul Cerintelor Beneficiarului, pct. 4.2.3, <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> <u>4.2.3 La finalizarea studiilor de teren, în termen de 60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare,</u> Antreprenorul va notifica Supervizorul cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau in sistemele de referinta, însoțite de propuneri de soluționare/remediere. Supervizorul va analiza si daca este cazul, va aproba aceste aspecte, precum si propunerile de solutionare/ remediere astfel incat acestea să poată fi implementate pe parcursul elaborării Proiectului Tehnic de Execuție, cu încadrarea în Pretul Contractului. Avand in vedere ca in cadrul Documentatiei de Atribuire a fost publicata toata documentatia tehnica relevanta detinuta de Beneficiar pentru realizarea Proiectului (Studiul de Fezabilitate), astfel incat orice operator economic are posibilitatea sa analizeze, in detaliu, inca de la acest moment, toate aspectele de natura tehnica si sa sesizeze, totodata, ca urmare a acestei analize si a vizitei in Santier, eventualele erori/ greseli/ neconcorante inca din procesul de elaborare a ofertei si oricum anterior realizarii documentatiei de proiectare, Autoritatea Contractanta considera ca perioada acordata, de 60 de zile de la Data de Incepere, este suficienta si adecvata, cu atat mai mult cu cat aplicarea sub-clauzei 8.4 din Condiitiile Generale de Contract nu inlatura dreptul Antreprenorului prevazut la sub-clauza 8.5 din Condiitiile Generale de Contract, in conditiile expres stipulate in cuprinsul acestei clauze: <u>8.5 Dacă Antreprenorul înregistrează întârzieri și/sau se produc costuri suplimentare ca urmare a unei erori în Cerințele Beneficiarului, iar un antreprenor diligent, având în vedere perioada aferentă, nu ar fi descoperit eroarea atunci când a studiat Cerințele Beneficiarului potrivit prevederilor subclauzei 8.4, Antreprenorul va fi îndreptățit, cu condiția respectării prevederilor clauzei 69a [Revendicările Antreprenorului], la:</u> <i>(a) prelungirea Duratei de Execuție pentru întârziere potrivit prevederilor clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Execuție], dacă terminarea Lucrărilor este sau va fi întârziată, și</i> <i>(b) plata Costurilor suplimentare, potrivit prevederilor clauzei 55 [Costuri suplimentare], la care se adaugă un profit de 2% din aceste Costuri (sau cota de profit declarată explicit de către Antreprenor în Ofertă, dacă aceasta este mai mică de 2%).</i>			8.4	Perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului	60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare pentru notificarea Supervizorului cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta.
8.4	Perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului	60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare pentru notificarea Supervizorului cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta.				

	Acordarea unei perioade de 3 luni doar pentru notificarea erorilor/ greselilor/ neconcordanțelor sesizate ca urmare a studierii unor documente care au fost deja puse la dispoziție tuturor operatorilor economici încă de la inițierea procedurii de achiziție publică și deci cunoscute anterior Datei de Începere, [<i>După Data de începere, Antreprenorul va studia cu atenție Cerințele Beneficiarului (inclusiv criteriile de proiectare și calculele de proiectare, dacă există) și reperele topografice sau sistemele de referință inițiale prevăzute în Contract sau comunicate de Supervisor, exercitând cel puțin diligențele definite în Cerințele Beneficiarului</i>] apare astfel ca fiind nejustificată, făcând imposibilă finalizarea PAC și PTE în termenele stabilite prin Documentația de Atribuire. Prin urmare, Autoritatea Contractantă menține prevederile documentației de atribuire, astfel cum au fost aduse la cunoștința operatorilor economici interesați de participarea la prezenta procedură încă de la momentul publicării Anunțului de Participare.
Intrebare 4	<i>Fata de dispozițiile art. 1 din OUG nr. 47/2022, propunem modificarea modului de actualizare a pretului contractului, în sensul utilizării formulei prevăzută de legislația în vigoare – HG 1/2018.</i>
Raspuns 4	Autoritatea contractantă precizează faptul că prevederile O.U.G. nr. 47/2022 nu au incidenta în privința prezentului Contract, iar Autoritatea Contractantă nu a utilizat formulele de ajustare prevăzute în acest act normativ. Prin urmare, Autoritatea Contractantă menține prevederile Documentației de Atribuire astfel cum au fost aduse la cunoștința operatorilor economici de la momentul publicării Anunțului de Participare. În privința ajustării preturilor, se vor aplica prevederile Clauzei 48 - Ajustarea Preturilor din cadrul Acordului Contractual, parte integrantă din Documentația de atribuire.
Intrebare 5	<i>Solicităm modificarea sub-clauzei 9.1 - Termene și sectoare pentru punerea la dispoziție a Santierului, din cadrul Condițiile Speciale, în sensul de a preciza ca Beneficiarul va pune la dispoziția Antreprenorului accesul pe santier în termen de <u>maxim 12 luni</u> , în loc de 13 luni, de la Data de Începere a Activității de Proiectare, fie integral, fie separat pentru fiecare Sector de lucrări în parte prevăzut în Acordul contractual.</i> <i>În caz contrar, Antreprenorul nu va putea beneficia de termenul întreg de execuție contractual, ci va avea un termen mai scurt de execuție cu o luna.</i>
Raspuns 5	Beneficiarul va acționa în mod diligent pentru a asigura Antreprenorului accesul pe Santier, în totalitate, cu respectarea termenelor contractuale. În ceea ce privește situația menționată de dumneavoastră vă informăm că, în implementarea contractului și numai în condițiile în care aceasta situație va apărea, Autoritatea Contractantă va analiza această situație ținând cont de cauza care ar putea-o genera, iar în funcție de această cauza situația se va trata conform prevederilor contractuale și a Documentației de Atribuire. În implementarea Contractului se vor respecta prevederile Contractuale, ale H.G. nr. 1/2018, precum și cele în domeniul achizițiilor publice cu incidenta în fiecare etapă. De asemenea, în implementarea contractului, pot apărea situații pe care nici Autoritatea Contractantă și nici operatorii economici nu le pot anticipa la momentul ofertării. În funcție de fiecare situație, și dacă este cazul, Autoritatea Contractantă va aplica în mod corespunzător prevederile Clauzei 37 [Modificări] din Condițiile Generale de Contract, procedura de Modificare stabilită în cadrul Contractului de Lucrări, precum și prevederile legale în vigoare în materia achizițiilor publice.
Intrebare 6	Vă rugăm să eliminați următoarea prevedere inserată în Acordul contractual la Clauza 16 Responsabilități și Asigurări, art.16.2. (b) 1. Limite de acoperire a asigurării pentru daune aduse terților: <i>„5% din Pretul Contractului va fi limita minimă a asigurării profesionale, și va acoperi inclusiv daune generate de vicii sau erori de proiectare privind proiectul</i>

	<i>tehnic, materialele de constructie sau punerea in opera, si pentru care Antreprenorul este responsabil conform Contractului”</i> intrucat prin prevederea mentionata se adauga in fapt, responsabilitati pentru Antreprenor, desi raspunderea Antreprenorului este reglementata in cadrul documentului intitulat Conditii Generale, potrivit Anexei nr.2 la HG nr.1/2018 si nu reprezinta „o limita de acoperire a asigurarii pentru daune aduse tertilor”.
Raspuns 6	Autoritatea contractanta mentioneaza faptul ca izvorul juridic al acestei reglementari este cel legal si provine din prevederile H.G. nr. 1/2018 si ale Legii nr. 10/1995 <i>privind calitatea in constructii</i>. Asigurarea incheiata va fi de tipul „<i>toate riscurile pentru lucrarile de constructii - montaj</i>“. Aceasta asigurare va acoperi toate daunele ce pot fi aduse Lucrarilor incluse in Contract, inclusiv daune generate de vicii sau erori de proiectare privind proiectul tehnic, materialele de constructie sau punerea in opera si pentru care Antreprenorul este responsabil conform Contractului si daune generate de evenimente natural, <u>intrucat in cadrul acestui obiectiv de investitie Antreprenorul are si rolul de Proiectant.</u> Autoritatea contractanta mentine nemodificate prevederile Clauzei 16 din Acordul contractual.
Intrebare 7	Considerăm că prevederile de la Clauza 36.4 – Valoarea penalitatilor de intarziere, datorate pentru fiecare zi de intarziere <i>„2.500.000 Lei pentru fiecare zi de intarziere care se scurge intre finalul Duratei de Executie dupa cum poate fi prelungita in conformitate cu prevederile Clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Executie] si data efectiva de finalizare a lucrarilor mentionata in Procesul Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor aprobat de catre Beneficiar”</i> ca fiind vadit excesiva intrucat incalcă un important principiu al achizitiilor publice - principiul proportionalitatii, dar si pe cel al bunei-credinte si interdictia abuzului de drept, prevăzute de art. 14 și art. 15 din Codul civil, prin faptul ca instituie un regim de penalizare excesiv. Fata de acestea, va rugam sa procedati la modificarea cuantumului aplicat, in sensul micșorării acestuia.
Raspuns 7	Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca penalitatile prevazute la Sub-Clauza 36.4 reprezinta valoarea penalitatilor pentru obligatii neindeplinite in mod necorespunzator sau nerespectate de catre Antreprenor. Totodata, avand in vedere ca penalitatile se afla in stransa legatura de culpa partilor si sunt aplicate numai in situatia in care Antreprenorul nu isi indeplineste obligatiile in termenele si conditiile contractuale, cuantumul acestora nu ar trebui sa reprezinte o ingrijorare pentru orice operator economic care urmareste indeplinirea contractului conform principiului bunei-credinte. Prin aceste penalitati, Autoritatea Contractanta nu doreste sa impovareze viitorul Antreprenor, ci urmareste doar ca obiectul contractului sa fie indeplinit la standardele tehnice si in conditiile prevazute in Documentatia de atribuire. Precizam faptul penalitatea prevazuta la sub-clauza 36.4 din Acordul Contractual a fost stabilita in deplina corelare cu prevederile sub-clauzei 36.4 din HG nr. 1/2018: <i>„36.4 În cazul în care Antreprenorul nu finalizează Lucrările (sau un Sector) în Durata de Execuție după cum poate fi prelungită în conformitate cu prevederile clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Execuție], Beneficiarul, cu condiția respectării prevederilor clauzei 69b [Revendicările Beneficiarului] și fără a afecta alte remedii prevăzute în Contract <u>va fi îndreptățit să perceapă de la Antreprenor,</u> cu titlu de daune-interese moratorii, <u>penalități de întârziere pentru fiecare zi care se scurge între finalul Duratei de Execuție după cum poate fi prelungită în conformitate cu prevederile clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Execuție] și data efectivă de finalizare a Lucrărilor</u> (sau a Sectorului), menționată în procesul-verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor (sau Sectorului) aprobat de Beneficiar sau (în absența unei asemenea mențiuni) certificată de către Supervisor. <u>Cu excepția cazului în care este</u></i>

	<u>prevăzută o altă valoare în Acordul Contractual</u>, valoarea penalităților de întârziere pentru fiecare zi de întârziere <u>va fi egală cu Pretul Contractului (sau al Sectorului) la semnarea Contractului împărțit la Durata de Executie la semnarea Contractului exprimată în zile</u>. Suma maximă a penalităților de întârziere va fi de 15% din Pretul Contractului la semnarea Contractului.” Avand in vedere cele de mai sus, Autoritatea Contractanta pastreaza nemodificate prevederile Sub-Clauzei 36.4 din Acordul Contractual.
Intrebare 8	În draftul Acordului contractual se prevede la paragraful 3 al Clauzei 46.7 -<i>Valoarea fiecărei transe din platile in avans, numarul transeelor, data transeelor si recuperarea/justificarea avansului (valoarea deducerilor procentuale din Certificatele de Plata)</i>, ca „Valoarea avansului se va recupera prin deduceri procentuale din Certificatele de Plata de minim 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a), (b) si (c) din Sub-clauza 50.1 [Situatia de Lucrari] pana la data aprobarii de catre Beneficiar a Procesului Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor.” Vă rugăm să modificați aceasta subclauza, având în vedere dispozițiile art.46.7 – paragraful 3 din Anexa nr. 2 la HG nr. 1/2018, în sensul ca modificarii valorii avansului care se va recupera prin deduceri procentuale din Certificatele de Plata în cuantum de 25% din totalul sumelor aferente punctelor (a), (b) si (c) din Sub-clauza 50.1 [Situatia de Lucrari] (...).
Raspuns 8	Prevederile art. 5.1 Sub-clauza 46.7 din Acordul Contractual au fost inscrise in baza posibilitatii acordata de legiuitor, prin Conditiiile Generale de Contract, aprobate prin H.G. nr. 1/2018 cu modificarile si completarile ulterioare, conform carora: “[...] Fiecare plata in avans va fi justificata prin deduceri procentuale din Certificatele de Plata, in valoare procentuala de 25% din totalul sumelor aferente punctelor (a), (b) si (c) din subclauza 50.1 [Situatia de Lucrari] <u>(cu exceptia cazului in care o alta valoare procentuala este specificata in Acordul Contractual)</u>, pana cand plata in avans este justificata integral. [...]”. De asemenea, consideram ca procentul de 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a), (b) si (c) din Sub-clauza 50.1 [Situatia de Lucrari] este in scris cu scopul indeplinirii optime a obiectului contractului, fara blocaje de natura financiara a Antreprenorului, care ar putea interveni pe parcursul derularii contractului.
Intrebare 9	Având în vedere dispozițiile HG nr. 1116/2023 pentru modificarea și completarea HG nr.907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/ proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, publicată în Monitorul Oficial nr.1058 la data de 23.11.2023, vă rugăm să confirmați că în devizul general a fost inclusă Secțiunea a 7-a Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț din cadrul capitolului I al Anexei 6 la HG nr. 907/2016, astfel cum a fost modificată și completată de HG nr.1116/2023.
Raspuns 9	Ajustarea pretului contractului se aplica conform celor stabilite prin Instructiunile catre ofertanti si prevederilor Clauzei 48 Ajustarea prețurilor din Acordul contractual. Pentru Beneficiar – Devizul general nu contine linia 7 prevazuta de HG 1116/16.11.2023, intrucat documentatia avizata si publicata in HG -ul de aprobare indicatori este anterior emiterii HG 1116/16.11.2023. Mentionam faptul ca Autoritatea Contractanta a prevazut in cadrul Contractului si in cadrul Documentatiei de atribuire, atat modalitati si mecanisme privind modificarea pretului contractului sau utilizarea Rezervelor de implementare, cat si mecanisme privind ajustarea preturilor, astfel incat sa se preintampine un eventual blocaj financiar pe parcursul executiei lucrarilor, chiar daca exista sau nu un Deviz General elaborat conform ultimelor modificari.
Intrebare 10	Va rugam sa confirmati ca in cazul in care se vor folosi pentru organizarea de santier terenurile incluse in culoarul de expropriere (cum ar fi zonele din noduri, CIC-uri, Parcari) nu mai este necesara prezentarea documentatiei doveditoare “posibilitatii de utilizare a suprafetelor” conform cerintele din formularul nr. 4 de Propunere Tehnica, cap. V Organizarea de santier si sursele de materiale, alin. A.

Raspuns 10	Mentionam faptul ca pentru organizarea de santier Autoritatea contractanta nu impune utilizarea locatiilor mentionate in Documentatie, ramanand la latitudinea ofertantilor alegerea locatiei pentru realizarea organizarii de santier. In conditiile in care ofertantii aleg, fie sa utilizeze locatia propusa in Documentatie, fie alte locatii, Beneficiarul nu este responsabil pentru asigurarea/obtinerea avizelor, acordurilor, autorizatiilor necesare si nici pentru asigurarea/obtinerea suprafetelor de teren necesare realizarii organizarii de santier, altele decat suprafetele de teren care se regasesc in coridorul de expropriere pus la dispozitie prin prezenta documentatie. Antreprenorul este responsabil pentru asigurarea/obtinerea avizelor, acordurilor, autorizatiilor necesare si pentru asigurarea/obtinerea suprafetelor de teren necesare realizarii organizarii de santier. Pentru locatiile Organizarilor de santier propuse de catre Antreprenor trebuie avuta in vedere inclusiv si necesitatea autorizarii acestora din punct de vedere al Mediului. In cazul in care ofertantii amplaseaza organizari de santier in interiorul coridorului expropriat nu mai este necesara prezentarea de documente care sa ateste posibilitatea terenului afectat, dar este necesara prezentarea de schite, documente si date din care sa rezulte locatia si suprafetele avute in vedere. Insa, daca ofertantii propun utilizarea altor amplasamente pentru organizarea de santier, altele decat cele deja expropriate, atunci este necesara prezentarea in Propunerea Tehnica de schite, documente si date din care sa rezulte locatia, suprafetele precum si posibilitatea de utilizare a terenului afectat. Astfel, daca ofertantii intentioneaza sa utilizeze locatiile prevazute pentru Organizarea de santier nr.1 si nr.2 din Acordul de mediu, nu mai este necesara prezentarea de documente care sa ateste posibilitatea terenului afectat, dar este necesara prezentarea de schite, documente si date din care sa rezulte locatia si suprafetele avute in vedere. C.N.A.I.R. S.A. nu pune la dispozitia ofertantilor terenurile prevazute la Organizarea de santier nr. 3 din Acordul de mediu si nu impune obligativitatea utilizarii acestor terenuri pentru Organizare de santier.
Intrebare 11	<i>Va rugam sa confirmati ca terenurile indicate de autoritatea contractanta identificate pentru organizare de santier, care sunt indicate si in acordul de mediu, sunt puse la dispozitia constructorului de catre autoritatea contractanta gratuit si nu mai este necesara prezentarea documentatiei doveditoare "posibilitatii de utilizare a suprafetelor" conform cerintele din formularul nr. 4 de Propunere Tehnica, cap. V Organizarea de santier si sursele de materiale, alin. A.</i>
Raspuns 11	A se vedea raspunsul nr. 10 din prezenta Clarificare.
Intrebare 12	<i>Va rugam sa confirmati ca terenurile indicate pentru gropi de imprumut (care se regasesc si in acordul de mediu) vor fi expropriate de Autoritatea Contractanta si puse la dispozitia constructorului gratuit.</i>
Raspuns 12	Conform prevederilor cap. 4.13.6.8 din Cerintele Beneficiarului: <i>Antreprenorul este pe deplin responsabil pentru identificarea, utilizarea si readucerea ulterioara la o stare acceptabila a terenurilor utilizate pentru gropi de imprumut, depozite de material excavat si orice alt fel sau tip de lucrari temporare necesare.</i> <i>Mentionam faptul ca pentru utilizarea gropilor de imprumut Autoritatea contractanta nu impune locatiile mentionate in Documentatie, ramanand la latitudinea ofertantilor identificarea si alegerea amplasamentelor pentru gropile de imprumut. In conditiile in care ofertantii aleg, fie sa utilizeze locatiile propuse in Documentatie, fie alte locatii, Beneficiarul nu este responsabil pentru asigurarea/obtinerea avizelor, acordurilor, autorizatiilor necesare si nici pentru asigurarea/obtinerea suprafetelor de teren necesare, altele decat suprafetele de teren care se regasesc in coridorul de expropriere pus la dispozitie prin prezenta documentatie.</i> <i>Autoritatea Contractanta lasa la latitudinea Antreprenorului posibilitatea utilizarii gropilor de imprumut expropriate in acest sens. Antreprenorul este responsabil pentru</i>

identificarea gropilor de imprumut, in cazul in care nu le utilizeaza pe cele puse la dispozitie de autoritatea contractanta, de autorizarea gropilor de imprumut, obtinerea avizelor si permiselor necesare pentru exploatarea si autorizarea gropilor de imprumut iar costurile/taxele/tarifele/redeventele aferente sunt in sarcina Antreprenorului.

Pamantul care va fi utilizat din gropile de imprumut si/sau alte surse, se va face cu respectarea normativelor in vigoare.

Antreprenorul este responsabil de obtinerea tuturor avizelor, permiselor de exploatare si plata oricarei taxe/redeventa inclusiv in cazul in care opteaza pentru utilizarea pamantului din gropile de imprumut puse la dispozitie de catre Beneficiar.

Prin urmare, in conditiile in care ofertantii aleg, fie sa utilizeze locatiile propuse in Documentatie, fie alte locatii, Beneficiarul nu este responsabil pentru asigurarea/obtinerea avizelor, acordurilor, autorizatiilor necesare si nici pentru asigurarea/obtinerea suprafetelor de teren necesare, altele decat suprafetele de teren care se regasesc in coridorul de expropriere pus la dispozitie prin prezenta documentatie.

Antreprenorul este responsabil pentru identificarea gropilor de imprumut, pentru autorizarea gropilor de imprumut, obtinerea avizelor si permiselor necesare pentru exploatarea si autorizarea gropilor de imprumut iar costurile aferente sunt in sarcina Antreprenorului.

Terenurile indicate in Acordul de mediu pentru gropile de imprumut se regasesc in coridorul de expropriere aferent Studiului de Fezabilitate.

Este obligatia Antreprenorului obtinerea tuturor avizelor/ permiselor necesare pentru exploatarea acestor gropi de imprumut si plata tuturor taxelor/ tarifelor si redeventelor necesare pentru exploatarea acestor gropi de imprumut, suportarea tuturor chetuielilor pentru refacearea mediului, si orice alte asemenea costuri.

In conditiile in care ofertantii propun utilizarea locatiilor cuprinse in cadrul Acordului de Mediu pentru gropile de imprumut care sunt situate in interiorul coridorului de expropriere, nu mai este necesara prezentarea de documente care sa ateste posibilitatea de utilizare a terenului afectat, dar este necesara prezentarea de schite, documente si date din care sa rezulte locatia si suprafetele avute in vedere.

Daca ofertantii considera ca sunt necesare gropi de imprumut suplimentare fata de cele mentionate in documentatia publicata si/sau ca vor avea nevoie de cantitati suplimentare de pamant de umplutura, aceste aspecte sunt la latitudinea ofertantilor iar **acestia vor fi responsabili pentru identificarea noilor gropi de imprumut, costurile aferente fiind in sarcina viitorului Antreprenor, pe care le va sustine pe propria cheltuiala.**

Ofertantii vor fi totodata raspunzatori si pentru obtinerea avizelor si acordurilor necesare noilor gropi de imprumut.

Totodata, daca ofertantii propun utilizarea altor amplasamente pentru gropile de imprumut decat cele indicata prin documentatie, atunci Antreprenorul va fi responsabil de obtinerea in implementarea contractului a Acordului de Mediu pentru noile locatii cat si precizarea in Propunerea Tehnica a posibilitatii de utilizare a terenului afectat, insotita de documente justificative, conform Formularului nr. 4 - Propunere Tehnica. A se vedea si Raspunsul nr. 72 din prezenta Clarificare.

Intrebare 13	<i>Va rugam sa clarificati daca autoritatea contractanta va pune la dispozitia executantului terenuri pentru depozitarea materialului surplus rezultat din excavatii.</i>
Raspuns 13	Autoritatea contractanta nu pune la dispozitia Antreprenorului terenuri pentru depozitarea materialului surplus rezultat din excavatii, asigurarea acestor terenuri reprezentand obligatia viitorului Antreprenor. Totodata, a se vedea si Clarificarea din oficiu (Sectiunea I) din cadrul prezentei Clarificari, in cadrul careia a fost revizuit factorul de evaluare <i>Metodologia de realizare a contractului si planificarea resurselor tehnice si umane in corelare cu specificul si complexitatea activitatilor.</i>
Intrebare 14	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 2.2.7 Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala;</i>
Raspuns 14	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 2.2.7 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platiilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 15	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 3.1.7 Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati;</i>
Raspuns 15	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 3.1.7 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a

	veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 16	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 3.5 Orice alte activitati necesare amenajarii terenului;</i>
Raspuns 16	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 3.5 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 17	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 5 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, altele decat cele mentionate la punctul 3.1;</i>

Raspuns 17	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap 5 se vor cota orice alte cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, alte decat cele mentionate la punctul 3.1. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i>se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 18	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 6.6 Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari;</i>
Raspuns 18	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 6.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i>se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si

	alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 19	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 10.8 Orice alte lucrari aferente Nodului rutier Cumpana (inclusiv intersectii/sensuri giratorii);</i>
Raspuns 19	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 10.8 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platiilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 20	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 11.6 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier intre Alternativa Techirghiol (VOT) si Drum de legatura cu DN 39A;</i>
Raspuns 20	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 11.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari.

	Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 21	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 12.7 Orice alte lucrari aferente Drumului de legatura intre Alternativa Techirghiol (VOT) si DN39A si conexiunea intre Drum de legatura si pasaj DN39A – DN39 (inclusiv intersectii/sensuri giratorii);</i>
Raspuns 21	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 12.7 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 22	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 13.7 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier DN38 (inclusiv intersectii/sensuri giratorii);</i>

Raspuns 22	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 13.7 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 23	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 14.7 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier 23 August (inclusiv intersectii/sensuri giratorii);</i>
Raspuns 23	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 14.7 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si

	alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 24	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 15.10 Orice alte lucrari aferente Nodului rutier (conexiune) Alternativa Techirghiol – DN 39 (inclusiv intersectii/sensuri giratorii);</i>
Raspuns 24	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 15.10 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platiilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuării mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 25	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 19.1.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Spatiului de servicii tip S3 - Km 8+000 - 8+520 stanga;</i>
Raspuns 25	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 19.1.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari.

	Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 26	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 19.2.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Spatiu de servicii tip S3 - Km 8+000 - 8+520 dreapta;</i>
Raspuns 26	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 19.2.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 27	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 19.3.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Centrului de intretinere si coordonare (CIC) km 10+690 – 10+940;</i>
Raspuns 27	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari.

	Prin urmare, la cap. 19.3.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 28	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 19.4.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Parcarii de scurta durata km 15+540 – 15+930 stanga;</i>
Raspuns 28	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 19.4.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de

	Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 29	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 19.5.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Parcarii de scurta durata km 15+540 – 15+930 dreapta;</i>
Raspuns 29	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 19.5.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i>se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 30	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 19.6.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Punctului de sprijin si intretinere - Km 15+500 – 15+675;</i>
Raspuns 30	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 19.6.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i>se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica.

	Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 31	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 19.7.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Spatiului de servicii tip S1 - Km 24+790 – 25+300 stanga;</i>
Raspuns 31	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 19.7.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i>se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 32	<i>Avand in vedere nota nr. 1 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce se oferteaza la cap. 19.8.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Spatiu de servicii tip S1 - Km 24+790 – 25+300 dreapta;</i>
Raspuns 32	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 19.8.6 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari din care fac parte subpunctul de mai sus. De asemenea Autoritatea

	contractanta a introdus in Anexa 1 la Formularul 7 aceste subpuncte tocmai pentru a veni in sprijinul ofertantilor in situatia in care acestia considera ca mai sunt necesare si alte lucrari/servicii in vederea realizarii categoriei principale de lucrari. Sintagma <i>Orice alte activitati...</i> se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 33	<i>Va rugam sa clarificati care este diferenta intre capitolele 3.1.3 Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – canal si cap. 15.8 Devieri/mutari/relocari/protejari conducte de aductiune apa, puturi/foraje de alimentare cu apa;</i>
Raspuns 33	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 3.1.3 se vor cota Devieri/mutari/relocari/protejari retele de apa – conform prevederilor Cerintelor Beneficiarului si ale Documentelor Beneficiarului. In schimb, la cap. 15.8 se vor cota Devieri/mutari/relocari/protejari conducte de aductiune apa, puturi/foraje de alimentare cu apa conform prevederilor Cerintelor Beneficiarului si ale Documentelor Beneficiarului pentru Nod rutier (conexiune) Alternativa Techirghiol – DN 39 (inclusiv intersectii/sensuri giratorii). Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 34	<i>Va rugam sa clarificati care este diferenta intre capitolele 3.1.5 Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF si cap. 8 (doar partea “canalelor de irigatii si conducte ingropate”);</i>

Raspuns 34	Autoritatea Contractanta a avut in vedere la definirea activitatilor cuprinse in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activitati / lucrari pentru realizarea Categoriei de lucrari. Prin urmare, la cap. 3.1.5 se vor cota Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF conform prevederilor Cerintelor Beneficiarului si ale Documentelor Beneficiarului. In schimb, la cap. 8 se vor cota Categoriile de lucrari: Lucrari hidrotehnice (inclusiv cele aferente podurilor/pasajelor/viaductelor, canalelor de irigatii si conducte ingropate) conform prevederilor Cerintelor Beneficiarului si ale Documentelor Beneficiarului (a se vedea inclusiv si cap. 3.3.15.6 Lucrari proiectate - Tabel: <i>Intersectia Alternativei Techirghiol cu conducte ingropate</i>). Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - <i>Graficul de Esalonare a Platilor</i> este acela de a da posibilitatea efectuarii mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 35	<i>Va rugam sa clarificati daca perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului sunt de 60 de zile conform acordul contractual, sau 120 de zile conform punctul de referinta nr. 2.</i>
Raspuns 35	Termenele stabilite in cadrul punctelor de referinta sunt termene maximale in interiorul carora trebuie realizate toate activitatile prevazute in cadrul fiecarui punct de referinta in parte (majoritatea dintre acestea depinzand unele de altele si trebuind a fi efectuate in ordinea logica si cronologica normala presupusa de indeplinirea activitatilor in cauza). Prin urmare, termenul de studiere a Cerintelor Beneficiarului este de 60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare. A se vedea si Raspunsul la Intrebarea nr. 3 din prezenta Clarificare.
Intrebare 36	<i>Cu privire la procedura cu numărul de anunț CN1069784 referitoare la contractul de Proiectare si Executie “Alternativa Techirghiol”</i> <i>a) Este posibilă combinarea mai multor tipuri de instrumente de garanție, cum ar fi scrisori de garanție sau polițe de asigurare, emise de instituții autorizate conform legislației, în numele întregii asociații, astfel încât costul lor cumulativ să acopere suma garanției de participare?</i> <i>b) Se poate împărți costul garanției în mai multe instrumente de același tip sau de tipuri diferite, emise în numele întregii asociații, astfel încât costul lor cumulativ să acopere suma totală a garanției de participare?</i> <i>c) Aceste instrumente de garanție pot fi emise la cererea individuală a mai multor membri ai asociației, în numele întregii asociații, pentru sume determinate în cadrul negocierilor din interiorul asociației, astfel încât costul lor cumulativ să acopere suma totală a garanției de participare?</i>
Raspuns 36	Avand in vedere prevederile art. 36 alin. (5) lit. b) din HG nr. 395/2016, cu modificarile si completarile ulterioare: <i>„(5) Autoritatea contractantă nu are dreptul:</i> <i>[...]</i>

	b) de a limita posibilitatea de prezentare a instrumentelor de garantare numai la cele care sunt emise de către instituții de credit bancare, numai la cele care sunt emise de către instituții financiare nebancare sau numai la cele care sunt emise de către societăți de asigurări.”, Autoritatea Contractanta precizează faptul ca garanția/garantiile de participare poate/pot fi constituită prin combinarea instrumentelor de garantare prevăzute în cadrul Instrucțiunilor către Ofertanți (Scrisoare de garanție emisă de o instituție de credit bancară din România sau din alt stat, Asigurare de garanții sau Virament bancar), numai în condițiile în care fiecare dintre acestea: • sunt emise în numele ofertantului (întregii asocieri cu nominalizarea tuturor membrilor asocierii în conformitate cu Acordul de asociere); • au ca perioadă de valabilitate perioada stabilită în Documentația de atribuire; • valoarea cumulată a acestora acoperă cuantumul de 35.000.000 Lei (sau 7.040.978,49 Euro), solicitat prin Documentația de atribuire; • respecta în integralitate prevederile documentației de atribuire, inclusiv conținutul Formularului A1/A2. Totodată, a se vedea și prevederile din Instrucțiunile către ofertanți, Secțiunea IV.4.3 Modul de prezentare al ofertei, punctul 2 <i>Cerințe obligatorii privind Garanția de Participare</i> în care se menționează următoarele: "[...] Garanția de Participare TREBUIE ELIBERATĂ ÎN NUMELE OFERTANTULUI și poate fi emisă la solicitarea unuia dintre asociați, mai multor asociați sau a tuturor asociaților. În cazul în care Ofertantul este reprezentat de o Asocierie de operatori economici, <u>este obligatorie completarea în conținutul garanției de participare la secțiunea „ofertant – denumire/ numele” a numelui Asocierii cu nominalizarea tuturor membrilor Asocierii în conformitate cu Acordul de Asociere.</u>"
Intrebare 37	Cu privire la problema garanției pentru buna executare a lucrărilor, vă rugăm să clarificați următoarele: a) Este posibilă combinarea mai multor tipuri de instrumente de garanție, cum ar fi scrisori de garanție sau polițe de asigurare, emise de instituții autorizate conform legislației, în numele întregii asociații, astfel încât costul lor cumulativ să acopere suma garanției pentru buna executare a lucrărilor? b) Se poate împărți costul garanției în mai multe instrumente de același tip sau de tipuri diferite, emise în numele întregii asociații, astfel încât costul lor cumulativ să acopere suma totală a garanției pentru buna executare a lucrărilor? c) Aceste instrumente de garanție pot fi emise la cererea individuală a mai multor membri ai asociației, în numele întregii asociații, pentru sume determinate în cadrul negocierilor din interiorul asociației, astfel încât costul lor cumulativ să acopere suma totală a garanției pentru buna executare a lucrărilor? d) Este posibil să se împartă termenul de valabilitate al garanției pentru buna executare a lucrărilor în mai multe părți și să fie prelungit consecutiv în limitele maxime permise de instituția de finanțare aprobată sau de politica de asigurare a companiilor relevante, astfel încât întregul perioadă să fie acoperită de intervale de timp consecutive, asigurând continuitatea instrumentelor de garanție?
Raspuns 37	Având în vedere prevederile art. 154 alin. (4) lit. e) din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare: „(4) Garanția de participare sau, după caz, garanția de bună execuție trebuie să fie irevocabilă, necondiționată și se constituie prin: [...]

e) combinarea a două sau mai multe dintre modalitățile de constituire prevăzute la lit. a)-c), în cazul garanției de bună execuție.”,

Autoritatea Contractanta precizează faptul că **garanția/garanțiile de bună execuție poate/pot fi constituită/constituite prin combinarea instrumentelor de garantare prevăzute în cadrul Instrucțiunilor către Ofertanți** (*Scrisoare de garanție emisă de o instituție de credit bancară din România sau din alt stat, Asigurare de garanții sau Virament bancar*), așa cum de altfel se menționează și în cadrul Instrucțiunilor către Ofertanți, secțiunea III.1.6 b) – litera c: „*prin combinarea a două sau mai multe dintre modalitățile de constituire prevăzute la lit. a)-b);*”, **numai în condițiile în care fiecare dintre acestea:**

- sunt emise în numele contractantului (întregii asocieri cu nominalizarea tuturor membrilor asocierii în conformitate cu Acordul de asociere autentificat);
- valoarea cumulată a acestora acoperă cuantumul garanției de bună execuție a contractului, solicitat prin Documentația de atribuire, respectiv 10%, conform art. 5.1 clauza 15, subclauza 15.1 din Acordul Contractual;
- respecta în integralitate prevederile documentației de atribuire, inclusiv forma și conținutul Formularului B1/B2, fără completări și/sau modificări.
- respecta în integralitate prevederile art. 5.2 din cadrul Acordului Contractual, parte integrantă din Documentația de atribuire.

Totodată, menționăm faptul că Garanția/garanțiile de Bună Execuție **TREBUIE CONSTITUITĂ/CONSTITUITE ÎN NUMELE CONTRACTANTULUI și poate/pot fi emis/emise la solicitarea unuia dintre asociați, mai multor asociați sau a tuturor asociaților**, respectându-se în integralitate prevederile documentației de atribuire.

Cu privire la litera d) din cadrul solicitării de clarificare, Autoritatea Contractanta precizează faptul că poate fi de acord cu posibilitatea ca perioada acoperită inițial să fie mai mică decât “*pană la aprobarea Receptiei Finale de către Beneficiar/Autoritate Contractanta și primirii unei copii a Procesului Verbal de Recepție Finală*”, **doar în situația în care, în termenul menționat în cadrul Instrucțiunilor către Ofertanți, secțiunea III.1.6 b), garanția/garanțiile de bună execuție este/sunt constituită/constituite prin scrisoare/scrisori de garanție emisă de o instituție de credit bancară din România sau din alt stat**, respectându-se în integralitate prevederile documentației de atribuire și ale legii. **În acest caz, garanția/garanțiile de bună execuție constituită/constituite imediat după semnarea Contractului trebuie să fie valabile și în vigoare cel puțin pe Durata de Execuție a Lucrărilor, așa cum este menționată la art. 5.1, Clauza 1 Definiții, litera r), dar nu mai devreme de realizarea Receptiei la Terminarea Lucrărilor și aprobarea de către Beneficiar a Procesului Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor.**

De asemenea, Partile vor respecta și prevederile art. 5.2 alin. (10) din cadrul Acordului Contractual:

„(10) Dacă termenii Garanției de Bună Execuție specifică data de expirare a acesteia, iar Antreprenorul nu este îndreptățit să obțină aprobarea Receptiei Finale cu 30 de zile înainte de data de expirare a Garanției de Bună Execuție, Antreprenorul va prelungi valabilitatea Garanției de Bună Execuție până când Lucrările vor fi terminate și toate defectunile remediate.”

Intrebare 38	Pentru prezentarea Declaratiei de disponibilitate (Anexa nr.2 la Formularul nr.4) va rugam sa comunicati <u>data de incepere a Contractului</u> care face obiectul achizitiei pentru ca, in baza principiului transparentei si cu respectarea prevederilor art 154 din L.98/2016 si art. 20 (2) din HG395/2013 sa fie cunoscut si de operatorii economici modul in care autoritatea contractanta va efectua “analiza” privind disponibilitatea expertilor. Apreciem ca (fata de raspunsurile precedente) trimiterea, in acest context, la Data de incepere indicata pentru prezentarea graficului Gantt este un raspuns nereserios, in masura in care chiar autoritatea contractanta precizeaza in documentatie ca: <u>“data efectiva de incepere a activitatii de proiectare in cadrul contractului va fi notificata Antreprenorului prin Ordinul Administrativ de Incepere in conformitate cu prevederile Clauzei 33 “Inceperea” din HG nr.1/2018”</u>. In lipsa acestei informatii, vazand si (i) mentiunea din fisa de date cu privire la incidenta unei conditii de incheiere a contractului in raport cu <u>obtinerea/ aprobare finantarii lucrarilor</u> (pentru care nici macar nu se mai avanseaza vreo estimare de termen) si (ii) numeroaselor prevederi clare din caietul de sarcini si din modelul contract cu privire la regimul expertilor, (<u>introduse de nimeni altcineva decat autoritatea contractanta</u>) consideram oportun ca, in situatia in care autoritatea contractanta persista in pastrarea unui formular absurd si inutil , cel putin sa instruiasca si comisiile de evaluare in sensul abandonarii solicitarilor fara rost si fara finalitate cu privire la disponibilitatea expertilor.
Raspuns 38	A se vedea Anexa nr. 7 atasata la prezenta Clarificare – Formulare revizuite in cadrul caruia a fost revizuit Formularul nr. 4 si Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4. Data estimativa de incepere a Contractului este prevazuta in cadrul Formularului nr. 4 – Propunerea tehnica, respectiv 05.03.2025. Pentru corelarea informatiilor la nivelul intregii documentatii de atribuire, in cadrul Sectiunii II.1 Obiectul Achizitiei – cap. Formularul utilajelor disponibile pentru Contract, din cadrul Instructiunilor catre Ofertanti / Anexa nr. 1 la Documentatia de atribuire (care contine textul integral al Instructiunilor catre Ofertanti, neprescurtat), paragrafele: <i>Cand estimati ca va fi necesara mobilizarea utilajelor?</i> <i>De la data: 01.11.2024 0:00:00</i> <i>Pana la data: 31.10.2028 0:00:00</i> Se modifica dupa cum urmeaza: <i>Cand estimati ca va fi necesara mobilizarea utilajelor?</i> <i>De la data: 05.03.2025 0:00:00</i> <i>Pana la data: 29.02.2029 0:00:00</i> A se vedea Clarificarea din oficiu generata automat in acest sens, precum si Anexa nr. 1 la documentatia de atribuire revizuita (Anexa nr. 8 la prezenta Clarificare). Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in ceea ce priveste personalul propus pentru derularea contractului, conform prevederilor Anexei nr. 2 la Formularul nr. 4, trebuie specificata strict angrenarea/implicarea/mobilizarea expertilor in contracte aflate in derulare cu CNAIR SA. Mentionam faptul ca scopul pentru care a fost introdusa obligativitatea prezentarii Declaratiei de disponibilitate este tocmai analiza modalitatii in care poate fi asigurata disponibilitatea personalului, pentru realizarea contractului, astfel incat sa se sustina realizarea in mod corespunzator a activitatilor necesare implementarii

	contractului cu resursele asumate, fara a fi afectata derularea altor contracte incheiate cu CNAIR SA in care acesta este deja angrenat sau posibil a fi angrenat. Aceasta cerinta a Autoritatii Contractante, de completare a Declaratiei de disponibilitate de catre experti, a fost utilizata in cadrul a zeci de proceduri de proiectare si executie lucrari iar operatorii economici sunt familiarizati cu modalitatea de completare a acesteia, fiind prevazuta in mod transparent in cadrul documentatiei de atribuire inca de la momentul publicarii acesteia. Nu in ultimul rand, referitor la personalul propus, Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in derularea contractului, Antreprenorul are obligatia respectarii prevederilor Clauzei 14 din Conditii Generale de Contract aprobate prin H.G. nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare, avand totodata in vedere faptul ca inlocuirea personalului cheie al Antreprenorului se realizeaza cu aplicarea prevederilor pct. 5 din cadrul Sub-clauzei 50.3 - <i>Valori pentru obligatii neindeplinite sau nerespectate de către Antreprenor</i> din Acordul Contractual.
Intrebare 39	In Nota 2 din cadrul Formularului pentru Declaratiei de disponibilitate (Anexa nr.2 la Formularul nr.4) se precizeaza: <i>“De asemenea, prezentarea de informatii false/ eronate/ incomplete/ nereale, verificate de catre Autoritatea Contractanta, conduce la respingerea ofertei in conditiile art. 167 alin. (1) lit. h) din Legea 98/2016 privind achizitiile publice”</i> Art. 167 alin. (1) lit. h) din Legea 98/2016 are urmatorul continut: <i>“h) operatorul economic s-a făcut vinovat de declarații false în conținutul informațiilor transmise la solicitarea autorității contractante în scopul verificării absenței motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare și selecție, nu a prezentat aceste informații sau nu este în măsură să prezinte documentele justificative solicitate”.</i> Vazand gravitatea faptei presupusa in sarcina ofertantilor si severitatea sanctiunii, pentru a demonstra ca temeiurile legale indicate de autoritatea contractanta nu sunt alese la intamplare, va rugam sa precizati foarte clar care sunt motivele de excludere sau criteriile (nr. cerintele) de calificare si (nr.criteriile) de selectie sub incidenta carora ar putea intra informatiile din Declaratia de disponibilitate.
Raspuns 39	Este firesc ca ofertantii cand elaboreaza documentele ofertei sa prezinte Autoritatii Contractante informatii reale si complete sub sanctiunea prevazuta la articolul 167, alin. (1) lit. i) din Legea nr. 98/2016: <u>i) operatorul economic a încercat să influențeze în mod nelegal procesul decizional al autorității contractante, să obțină informații confidențiale care i-ar putea conferi avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire sau a furnizat din neglijență informații eronate care pot avea o influență semnificativă asupra deciziilor autorității contractante privind excluderea din procedura de atribuire a respectivului operator economic, selectarea acestuia sau atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru către respectivul operator economic.</u> Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4 are ca scop verificarea posibilitatii reale a expertilor prezentati in cadrul ofertelor de a fi angrenati in viitorul contract, fara a afecta buna desfasurare a altor contracte incheiate cu Autoritatea Contractanta. Autoritatea Contractanta a solicitat prezentarea Anexei nr. 2 la Formularul 4 – Declaratia de disponibilitate, doar de catre expertii pentru care Autoritatea Contractanta a stabilit factori de evaluare, acesta fiind personalul pentru care ofertantii trebuie sa prezinte inca de la momentul depunerii ofertelor.

	Avand in vedere ca expertii cheie care reprezinta si factori de evaluare vor fi nominalizati de la momentul depunerii ofertelor, acestia vor fi evaluati de Autoritatea Contractanta, reprezentand aspecte de conformitate a propunerii tehnice depuse. Autoritatea Contractanta a modificat Nota 2 din Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4, dupa cum urmeaza: „Nota 2. De asemenea, prezentarea de informatii false/ eronate/ incomplete/ nereale, verificate de catre Autoritatea Contractanta, conduce la respingerea ofertei in conditiile art. 167 alin. (1) lit. i) din Legea 98/2016 privind achizitiile publice.” A se vedea Anexa nr. 7 atasata la prezenta Clarificare – Formulare revizuite.
Intrebare 40	Conform clauzei “47.1. Sumele reținute se aplică numai în cadrul contractelor în care Antreprenorul constituie Garanția de Bună Execuție, prin rețineri succesive în baza subclauzei 15.1 lit. b). Sumele reținute nu se aplică în situația în care Antreprenorul constituie Garanția de Bună Execuție în cuantumul stabilit în Acordul Contractual (...)” din Condițiile Generale de Contract, daca exista o garantie de buna executie in valoare de 10% din Pretul Contractului, constituita sub orice forma, alta decat prin retineri succesive, sumele prevazute in clauza 47 nu vor mai fi retinute. Va rugam sa confirmati ca in aceasta situatie, Antreprenorul nu trebuie sa constituie nici Garantia pentru Sume Retinute prevazuta la art. 47.3 din Condițiile General de Contract.
Raspuns 40	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca prevederile Sub-clauzei 47.1. din Condițiile Generale de Contract sunt relevante si explicite fata de solicitarea de clarificare, legiutorul aratand ca: “47.1. <u>Sumele retinute se aplica numai in cadrul contractelor in care Antreprenorul constituie Garantia de Buna Executie, prin retineri succesive</u> in baza subclauzei 15.1 lit. b). Sumele retinute <u>nu se aplica</u> in situatia in care Antreprenorul constituie Garantia de Buna Executie in cuantumul stabilit in Acordul Contractual, prin: a) <u>virament bancar;</u> b) <u>instrument de garantare emis in conditiile legii de o institutie de credit sau de o societate de asigurari;</u> c) <u>combinarea a doua sau mai multe dintre modalitatile de constituire a Garantiei de Buna Executie prevazute la lit. a) si b).</u>”
Intrebare 41	Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor modelul de Garantie de returnare a avansului.
Raspuns 41	Modelul privind Scrisoarea de garantie bancara pentru returnarea avansului va fi pus la dispozitia viitorului Antreprenor, daca va fi cazul.
Intrebare 42	In Documentele Beneficiarului\VOLUMUL 1-SINTEZA, SUMAR, CONCLUZII\Memoriu Tehnic exista doua fisiere denumite “~Memoriu tehnic de sinteza+mediu verificat.docx” respectiv “~\$S_Techirghiol.docx” care nu pot fi accesate. Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor cele doua documente.
Raspuns 42	Precizam ca documentele la care se face referire in solicitarea de clarificare de mai sus, respectiv: “~Memoriu tehnic de sinteza+mediu verificat.docx” si “~\$S_Techirghiol.docx” sunt fisiere temporare, în general utilizate de un program pentru stocarea informațiilor de rezervă pentru o scurtă perioadă de timp <u>si nu sunt necesare in vederea elaborarii ofertelor</u>. Totodata, precizam ca in cadrul Documentelor Beneficiarului\ VOLUMUL 1-SINTEZA, SUMAR, CONCLUZII folderul Memoriu Tehnic, Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia ofertantilor in format PDF (Portable Document Format - Format documente portabile), STUDIUL DE FEZABILITATE VOLUMUL 1 SINTEZA – SUMAR CONCLUZII sub denumirea MTS_Techirghiol-rev05. Mai mult decat atat, precizam ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia

	ofertantilor toate documentele pe care acesta le detine, in formatul in care acestea exista la dispozitia sa. Astfel, ofertantii isi pot realiza o oferta corecta si completa din toate punctele de vedere in baza documentelor care au fost puse la dispozitie de Autoritatea Contractanta in cadrul Documentatiei de atribuire publicata in SEAP.
Intrebare 43	<i>Avand in vedere volumul si complexitatea documentatiei, faptul ca trebuiesc intocmite listele de cantitati necesare unei evaluari corecte a lucrarilor si prezentarea unei oferte relevante necesita un timp indelungat de analiza si evaluare, pentru a prezenta cea mai buna solutie tehnico economica si a ne asigura timpul necesar analizei documentatiei de atribuire va solicitam prelungirea termenului de depunere a ofertelor cu 60 de zile.</i>
Raspuns 43	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunile <i>Lista anunturi schimbare</i> si <i>Lista clarificari, notificari si decizii</i> din SEAP, precum si Anuntul de schimbare si Clarificarea din oficiu (automata) aferenta.
Intrebare 44	Ne referim la prevederile Conditiei Speciale de Contract, Sub-clauza 5.1 [Sarcinile Supervizorului], art. (2) potrivit carora Supervizorul are urmatoarele sarcini: <i>c) emite Ordine Administrative de Modificare catre Antreprenor in conformitate cu prevederile contractuale;</i> (...) <i>n) analizeaza si verifica propunerile de Modificare emise de catre Antreprenor si emite Modificari in conformitate cu prevederile Contractului;</i> Va rugam sa clarificati care este diferenta dintre atributiile prezentate la punctul c) si cele prezentate la punctul n), cu precadere din punct de vedere al implicatiilor in relatia cu Antreprenorul.
Raspuns 44	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca cele doua sarcini principale ale Supervizorului, invocate de operatorul economic in solicitarea de clarificare, reglementeaza actiuni diferite, in sensul ca la Sub-Clauza 5.1 alin. (2) lit. c) se are in vedere reglementarea emiterii Ordinilor Administrative de Modificare atunci cand acestea devin necesare pentru derularea contractului, in timp ce la lit. n) se reglementeaza atributia Supervizorului de a <i>analiza si verifica propunerile de Modificare emise de catre Antreprenor</i>. In acest sens, trebuie evidentiat faptul ca nu toate Ordinele Administrative de Modificare au la baza o solicitare din partea Antreprenorului.
Intrebare 45	Ne referim la prevederile Conditiei Speciale de Contract, Sub-clauza 9.1 [Termene si sectoare pentru punerea la dispozitie a Santierului], potrivit carora: <i>Beneficiarul va asigura Antreprenorului accesul pe Santier si va pune Santierul la dispozitia Antreprenorului in termen de maxim 13 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, fie integral, fie separat pentru fiecare Sector de lucrari in parte prevazut in Acordul contractual. Beneficiarul are posibilitatea de a acorda accesul pe Santier si punerea in posesie a Santierului si etapizat, pe Sectoare, Antreprenorul avand obligatia sa execute Lucrarile in conformitate cu aceasta etapizare si cu respectarea termenelor contractuale.</i> Va rugam sa confirmati faptul ca indiferent daca Santierul va fi pus la dispozitia Antreprenorului pe sectoare, intregul Santier va fi pus la dispozitia Antreprenorului in termen de 13 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare.
Raspuns 45	Autoritatea contractanta mentioneaza faptul ca, in situatia in care, Antreprenorul finalizeaza activitatea de proiectare in termenele stabilite, pentru toata lungimea obiectivului de investitii (inclusiv noduri rutiere, relocari de drum s.a.m.d) si a fost obtinuta Autorizatia de Construire pentru intregul obiectiv de investitii, in baza documentatiei complete si corecte intocmite de catre Antreprenor care are si calitatea de Proiectant, atunci Autoritatea contractanta va acorda Accesul pe santier, in termenul prevazut in Sub-Clauza 9.1 din Conditii Speciale, indiferent daca au fost sau nu stabilite sectoare in cadrul Documentatiei pentru Autorizarea Lucrarilor si/sau in cadrul Proiectului Tehnic de Executie. Mentionam de asemenea faptul ca, Autoritatea contractanta va actiona cu diligena, astfel incat sa fie respectate termenele contractuale anterior mentionate.

Intrebare 46	Ne referim la prevederile art. 5.1 ale Acordului Contractual potrivit carora perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului este de 60 zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare. In acelasi timp, potrivit art. 12.39.5 [Puncte de Referinta] al Cerintelor Beneficiarului, Punctul de Referinta nr. 2 prevede finalizarea in termen de 120 zile a urmatoarelor activitati: • <i>studiile de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, topografice si de stabilitate ale terenului pe care se amplaseaza obiectivul de investitie sunt finalizate</i> • <i>investigatiile de diagnostic arheologic intruziv pentru zonele cu potential arheologic sunt finalizate;</i> • <i>identificarea siturilor arheologice si a zonelor cu potential arheologic este finalizata;</i> • <i>programul de cercetari arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica pentru zonele delimitate ca situri arheologice este stabilit;</i> • <i>identificarea utilitatilor este finalizata;</i> • <i>identificarea tuturor erorilor, greselilor sau neconcordanțelor in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta este finalizata si notificata Supraveghetorului;</i> • <i>identificarea suprafetelor suplimentare de teren care vor fi supuse exproprierei este finalizata;</i> • <i>demararea serviciilor de expropriere pentru suprafetele suplimentare (conform Cerintelor Beneficiarului) este initiata.</i> • <i>documentatiile pentru obtinerea de avize/acorduri/autorizatii sunt elaborate si transmise in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor (inclusiv pentru gropile de imprumut);</i> Fata de cele de mai sus, rugam Autoritatea Contractanta sa observe faptul ca pentru ca Antreprenorul sa intocmeasca in mod corespunzator notificarea in conformitate cu Sub-clauza 8.4 si a stabili care sunt erorile/ greselile/ necorelarile in Cerintele Beneficiarului si reperele topografice sau sistemele de referinta, acesta are, in mod obiectiv, nevoie ca studiile de teren, activitatile de arheologie, identificare a utilitatilor etc sa fie finalizate intrucat, in absenta unor noi investigatii, nu se pot contrazice prevederile Studiului de Fezabilitate. Suplimentar, adaugam la cele de mai sus faptul ca vorbim despre cca 43 km autostrada cu lucrari importante de structuri/ consolidare/ hidrotehnice, pentru care studiile de teren sunt de o importanta primordiala si nu pot fi, in mod obiectiv, finalizate intr-o perioada mai scurta decat cele 120 zile alocate prin Punctul de Referinta nr. 2. Nu in ultimul rand, adaugam faptul ca in cadrul tuturor procedurilor de atribuire derulate de catre aceeasi Autoritate Contractanta, perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului si perioada de efectuare a studiilor de teren sunt corelate, scopul corelarii fiind intocmai cel descris mai sus. Prin urmare, solicitam Autoritatii Contractante corelarea celor doua perioade si modificarea Acordului Contractual in sensul prevederii unei perioade de 120 zile pentru studierea Cerintelor Beneficiarului.
Raspuns 46	Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca prevederile invocate de operatorul economic in solicitarea de clarificare din cadrul Punctului de Referinta nr. 2 din Cerintele Beneficiarului nu sunt in contradictie cu prevederile Sub-clauzei 8.4 din cadrul Art. 5.1 din Acordul Contractual, intrucat in cadrul Punctului de Referinta nr. 2 din Cerintele Beneficiarului este stabilita in sarcina Antreprenorului indeplinirea mai multor indicatori a caror realizare trebuie sa se incadreze in 120 de zile de la Data de

	Incepere a Activitatii de Proiectare si nu doar studierea Cerintelor Beneficiarului si/sau studiile de teren. In cadrul Punctului de Referinta nr. 2, se regasesc mai multi indicatori care trebuie indepliniti in termenul de 120 de zile, si care reprezinta activitati distincte (in general interdependente) cu un termen diferit de termenul de 60 de zile prevazut in cadrul Sub-clauzei 8.4 din cadrul Art. 5.1. din Acordul Contractual, care se refera la Perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului si notificarea Supervizorului cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta. Avand in vedere ca in cadrul Documentatiei de Atribuire a fost publicata toata documentatia tehnica relevanta detinuta de Beneficiar pentru realizarea Proiectului (Studiul de Fezabilitate), astfel incat orice operator economic are posibilitatea sa analizeze in detaliu, inca de la acest moment, toate aspectele de natura tehnica si sa sesizeze, totodata, ca urmare a acestei analize si a vizitei in Santier, eventualele erori/greseli/ neconcorante inca din procesul de elaborare a ofertei si in orice caz, anterior realizarii documentatiei de proiectare. A se vedea si Raspunsul nr. 3 din prezenta Clarificare.
Intrebare 47	<i>Rugam Beneficiarul sa puna la dispozitia tuturor operatorilor economici Hotararea de Guvern privind exproprierea pentru obiectivul de investitii Proiectare si Executie "Alternativa Techirghiol".</i>
Raspuns 47	La acest moment nu a fost emisa inca Hotararea de Guvern privind exproprierea culoarului Autostrazii. Autoritatea Contractanta va pune la dispozitia viitorului Antreprenor Hotararea de Guvern privind exproprierea pentru obiectivul de investitii "Alternativa Techirghiol"
Intrebare 48	<i>Avand in vedere ca in cadrul Centralizatorului de Avize sunt specificate avizele emise de catre Polaris M. Holding si Administratia Nationala Apele Romane – Administratia Bazinala de Apa Dobrogea Litoral, acestea neregasindu-se si in format pdf in documentatia pusa la dispozitie de catre Beneficiar, rugam Beneficiarul sa puna la dispozitia tuturor operatorilor economici avizul emis de catre Polaris M. Holding si avizul emis de catre Administratia Nationala Apele Romane – Administratia Bazinala de apa Dobrogea Litoral.</i>
Raspuns 48	Precizam ca la pag. 225 din documentul Volumul 10 - AvizeAcorduri se mentioneaza ca Polaris M Holding S.R.L. desfasoara activitati doar pe raza Municipiului Constanta. Totodata, precizam ca la pag. 286 din acelasi document Volumul 10 - AvizeAcorduri se regaseste Avizul de Gospodariere a Apelor nr.74/14.09.2023 de la Administratia Nationala Apele Romane.
Intrebare 49	<i>Avand in vedere ca prin Certificatul de Urbanism se solicita Acordul Judetului Constanta pentru ocuparea domeniului public, acesta neregasindu-se in cadrul documentatiei puse la dispozitie de catre Beneficiar, rugam Beneficiarul sa puna la dispozitia tuturor operatorilor economici acordul emis de catre Judetul Constanta pentru ocuparea domeniului public.</i>
Raspuns 49	Autoritatea contractanta a pus la dispozitia ofertantilor Acordurile tuturor UAT - urilor pentru utilizarea terenurilor din domeniul public. A se vedea in acest sens Volumul 10 – AvizeAcorduri din cadrul Documentelor Beneficiarului.
Intrebare 50	<i>Avand in vedere ca prin Certificatul de Urbanism se solicita acordul proprietarilor particulari persoane fizice pentru lucrarile care vor fi realizate pe terenul proprietate particulara, acesta neregasindu-se in cadrul documentatiei puse la dispozitie de catre Beneficiar, rugam Beneficiarul sa puna la dispozitia tuturor operatorilor economici acordul proprietarilor particulari persoane fizice pentru lucrarile care vor fi realizate pe terenul proprietate particulara.</i>
Raspuns 50	Nu se vor executa lucrari permanente pe terenuri proprietate privata. Toate lucrarile permanente care se vor executa se vor realiza pe terenuri expropriate si care vor fi puse la dispozitia Antreprenorului. Cu privire la lucrarile temporare, se vor respecta prevederile cap. 4.13.6.8 din Cerintele Beneficiarului:

	4.13.6.8. <u>Antreprenorul este pe deplin responsabil pentru identificarea, utilizarea si readucerea ulterioara la o stare acceptabila a terenurilor utilizate pentru gropi de imprumut, depozite de material excavat si orice alt fel sau tip de lucrari temporare necesare.</u>
Intrebare 51	Avand in vedere ca in cadrul documentatiei puse la dispozitie de catre Beneficiar nu se regaseste avizul Ministerului Apelor si Padurilor ci doar o corespondenta cu Ministerul, rugam Beneficiarul sa puna la dispozitia tuturor operatorilor economici avizul emis de catre Ministerul Mediului si Padurilor.
Raspuns 51	Autoritatea Contractanta pune la dispozitie Avizul de principiu nr. R/38933/14.12.2023 pentru scoatere definitiva din fond forestier national a terenurilor in suprafata de 5.2063ha. Ofertantul declarat castigator are obligatia intomirii documentatiei si obtinerii scoaterii din fondul forestier national a acestor terenuri. A se vedea Anexa nr. 1 la prezenta Clarificare.
Intrebare 52	Conform Clauzei 19 – Proiectarea de catre Antreprenor, Sub-clauza 19.2 – Modalitati si Calendarul de aprobare a proiectelor elaborate de catre Antreprenor, alineatul (5) - Dupa aprobarea de catre Supervizor a Documentatiei tehnice (Proiectul) pentru autorizarea executiei lucrarilor de construire (PAC) si/sau Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie, Beneficiarul va aviza/aproba sau va respinge motivat documentatia (PAC si/sau PT/DDE) aferenta proiectului elaborata de Antreprenor in termen de 15 de zile de la aprobarea Supervizorului. In acest sens rugam Beneficiarul sa confirme faptul ca in caz de aprobare a PAC/PTE in termen de 15 zile, termen specificat in cadrul Clauzei 19, va emite si transmite catre Antreprenor inclusiv Avizul CTE – CNAIR.
Raspuns 52	Confirmam faptul ca avizul CTE se va transmite catre Antreprenor in termen de 15 zile de la aprobarea acestuia de catre Supervizor, in cazul in care documentatia Antreprenorului nu va fi respinsa, sau daca nu vor fi necesare clarificari suplimentare si/sau completarea acesteia de catre Antreprenor, care va detine si calitatea de Proiectant.
Intrebare 53	La Punctul de referinta nr. 2 Beneficiarul solicita, printre altele, ca in termen de 120 de zile de la data de Incepere a activitatii de Proiectare urmatoarele: ✓ identificarea suprafetelor suplimentare de teren care vor fi supuse expropriarii este finalizata; ✓ demararea serviciilor de expropriere pentru suprafetele suplimentare (conform Cerintelor Beneficiarului) este initiata; Avand in vedere faptul ca pentru a identifica suprafetele suplimentare de teren este necesar ca solutiile tehnice prezentate in cadrul proiectului sa fie finale si eventual aprobate de catre Beneficiar, consideram ca aceste activitati nu sunt realizabile in cadrul Punctului de referinta nr. 2. In acest sens, rugam respectuos Beneficiarul sa decaleze cele doua activitati in asa fel incat acestea sa poata fi obiectiv realizabile.
Raspuns 53	Autoritatea Contractanta a solicitat in cadrul Punctului de referinta nr. 2 doar identificarea suprafetelor suplimentare si demararea serviciilor de expropriere, nu si finalizarea acestora. In conditiile in care Documentatia pentru Autorizarea Lucrarilor si Proiectul Tehnic de Executie sunt realizate in baza studiilor de teren (activitate care trebuie finalizata tot in cadrul Punctului de referinta nr. 2), reiese ca termenul de 120 de zile de la Punctul de Referinta nr.2 pentru realizarea tuturor sarcinilor prevazute in cadrul acestuia este suficient.
Intrebare 54	In cadrul Punctului de referinta nu. 2 se regaseste urmatorul indicator “studiile de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, topografice si de stabilitate ale terenului pe care se amplaseaza obiectivul de investitie sunt finalizate”. In acest sens, rugam Beneficiarul sa clarifice cu exactitate in ce vor consta studiile hidrogeotehnice si care sunt asteptarile de la acest studiu. In cazul in care este

	doar eroare, referinta fiind de fapt despre studiul hidrogeologic rugam Beneficiarul sa confirme acest aspect. Mentionam faptul ca solicitarea de clarificare este formulata in considerarea faptului ca notiunea de "studiu hidrogeotehnic" nu se regaseste nici in legislatia in vigoare si nici in literatura de specialitate.																			
Raspuns 54	In cadrul cap. 12.39.4, alin. (2), lit. b) din Cerintele Beneficiarului, paragraful: ✓ studiile de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, topografice si de stabilitate ale terenului pe care se amplaseaza obiectivul de investitie sunt finalizate <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> ✓ studiile de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeologice, topografice si de stabilitate ale terenului pe care se amplaseaza obiectivul de investitie sunt finalizate																			
Intrebare 55	Potrivit art. 4.1.5 al Cerintelor Beneficiarului: "Antreprenorul va implementa recomandările din Raportul de Audit de Siguranta Rutiera". Va rugam sa confirmati faptul ca recomandările ASR Stadiul 1 au fost incorporate in cadrul documentatiei faza Studiu de Fezabilitate in conformitate cu prevederile Legii 265/2008, art. 14: (1) <i>Investitorul are obligația de a întreprinde demersurile necesare pentru a asigura ducerea la îndeplinire a măsurilor de remediere conținute în raportul prevăzut la art. 10 alin. (4), înainte de finalizarea stadiului supus auditării sau imediat după rămânerea definitivă a concluziilor raportului, sau, după caz, poate contesta la Comisie prevederile unora sau tuturor măsurilor de remediere, transmițând în acest sens obiecțiuni în scris, în termen de 15 zile lucrătoare de la data primirii raportului de audit de siguranță rutieră/evaluare de impact asupra siguranței rutiere.</i>																			
Raspuns 55	C.N.A.I.R. S.A. a implementat recomandările cuprinse in cadrul ASR Stadiul 1. De asemenea, Ofertantii au obligatia de a elabora oferta cu respectarea acestor recomandari. A se vedea si Raspunsul nr. 56 din prezenta Clarificare.																			
Intrebare 56	Ne referim la continutul ASR Stadiul 1 pus la dispozitie de catre Beneficiar in cadrul caruia sunt prezentate urmatoarele recomandari: C.1. Propuneri pe termen scurt Întocmirea unui studiu de vizibilitate; Revizuirea amenajărilor in plan si in profil longitudinal astfel încât sa nu se utilizeze racordări cu raze mai mici decât cele impuse de norme (vezi punctul 6); Reamenajarea sectorului intre km. 2+355 si km. 2+806, eventual prin realizarea structurii de artă cu pantă unică; Revizuirea planului de situație cu marcaje si semnalizarea rutieră in concordanta cu studiul de vizibilitate si recomandările din problemele identificate in capitolul anterior; Studierea posibilității reducerii lungimii aliniamentelor si a creșterii razelor racordărilor convexe cat mai aproape de cele recomandate Iar conform listei de verificare anexata ASR Stadiul 1: <table><tr><th>Caracteristici</th><th>Nr.</th><th>Întrebare</th><th>Da (✓) Nu (X)</th><th>Comentariu</th></tr><tr><td rowspan="2">1.Funcția drumului (elemente de proiectare)</td><td>1</td><td>Există vreo zonă cu o acumulare de evenimente precum curbe + vârfuri de rampă + intersecții etc.?</td><td>✓</td><td>- Nu a fost întocmit un studiu de vizibilitate;</td></tr><tr><td>2</td><td>Zona de tranziție a fost arătată în traseoul de</td><td></td><td>- Există zone cu puncte de inflexiune cu deformarea percepției în perspectiva a curbelor datorită suprapunerii începutului unei curbe în plan cu o racordare longitudinală concavă;</td></tr><tr><td>3. Profilul longitudinal</td><td>1</td><td>Au fost alese elementele de design astfel încât sa fie prevenite eficient „denivelările ascuse”?</td><td>X</td><td>- Elementele geometrice de racordare în plan si în profil longitudinal nu asigură confortul optic al participanților la trafic;</td></tr></table>	Caracteristici	Nr.	Întrebare	Da (✓) Nu (X)	Comentariu	1.Funcția drumului (elemente de proiectare)	1	Există vreo zonă cu o acumulare de evenimente precum curbe + vârfuri de rampă + intersecții etc.?	✓	- Nu a fost întocmit un studiu de vizibilitate;	2	Zona de tranziție a fost arătată în traseoul de		- Există zone cu puncte de inflexiune cu deformarea percepției în perspectiva a curbelor datorită suprapunerii începutului unei curbe în plan cu o racordare longitudinală concavă;	3. Profilul longitudinal	1	Au fost alese elementele de design astfel încât sa fie prevenite eficient „denivelările ascuse”?	X	- Elementele geometrice de racordare în plan si în profil longitudinal nu asigură confortul optic al participanților la trafic;
Caracteristici	Nr.	Întrebare	Da (✓) Nu (X)	Comentariu																
1.Funcția drumului (elemente de proiectare)	1	Există vreo zonă cu o acumulare de evenimente precum curbe + vârfuri de rampă + intersecții etc.?	✓	- Nu a fost întocmit un studiu de vizibilitate;																
	2	Zona de tranziție a fost arătată în traseoul de		- Există zone cu puncte de inflexiune cu deformarea percepției în perspectiva a curbelor datorită suprapunerii începutului unei curbe în plan cu o racordare longitudinală concavă;																
3. Profilul longitudinal	1	Au fost alese elementele de design astfel încât sa fie prevenite eficient „denivelările ascuse”?	X	- Elementele geometrice de racordare în plan si în profil longitudinal nu asigură confortul optic al participanților la trafic;																

	3	Sunt benzile auxiliare, cele de accelerare și decelerare, proiectate corespunzător și sigur?	X	- Se identifica puncte de conflict pe zonele de accelerare la intrarea in banda
	6	Sunt indicate clar și ușor de înțeles manevrele necesare?	X	- Intrarea dintr-o intersecție giratorie pe o ieșire cu doua benzi pentru un drum de o bandă
	8	Există suficiente locuri de parcare astfel încât să se minimizeze parcare ilegală pe trotuar și pe carosabil și riscurile aferente, ori s-au luat măsuri corespunzătoare de prevenție?	√	- Lipsește amplasarea unor bariere pentru împiedicarea accesului vehiculelor neautorizate în punctul de sprijin;
6. Participanți		Vezi „zone de odihnă”	-	- Lipsesc detaliile privind amplasarea rampelor pentru persoanele cu deficiente locomotore;
7. Semnalizare rutiera și iluminat	1	Sunt marcajele rutiere clare, identificabile și corespunzătoare?	√	- Sunt necesare îmbunătățiri prin evitarea unui punct de conflict la doua brettele de la primul nod;
Echipamente pasive de siguranță	1	Obstacolele fixe pot fi evitate, dispuse în afara zonei de siguranță, sau sunt protejate?	X	- Trebuie clarificata protecția stâlpilor de iluminat ce necesita protecție

Fata de cele de mai sus, va rugam sa clarificati daca raportul de audit a fost contestat de catre Autoritatea Contractanta. In caz contrar, avand in vedere ca prin necontestare, recomandarile au dobandit caracter de obligativitate, va rugam sa clarificati si sa confirmati faptul ca acestea vor fi avute in vedere de ofertanti in formularea ofertelor.

Raspuns 56

In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile, **nu sunt permise modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.**

Ofertantii vor avea in vedere si etapele in care Auditul de Siguranta Rutiera trebuie solicitat, respectiv anterior depunerii PAC, anterior finalizării și deschiderii traficului si imediat dupa deschiderea traficului si implementarea masurilor impuse de auditor in raportul aferent etapei anterioare.

Astfel, in etapa de proiectare, **Auditul de siguranta rutiera va fi realizat pe baza PAC-ului, anterior finalizarii Proiectului Tehnic de Executie, astfel incat eventualele observatii si recomandari sa poata fi implementate in documentatia in baza careia se obtine Autorizatia de Construire.**

Autoritatea Contractanta a efectuat pentru “Alternativa Techirghiol”, Raportul de Audit de siguranta rutiera Stadiul 1.

De asemenea mentionam faptul ca, CNAIR S.A. a contestat in data de 07.09.2023, 3 dintre recomandarile formulate in cadrul Raportului de audit de Siguranta Rutiera nr.92/80208/21.08.2023, contestatie admisa prin decizia nr. 59 din 19.09.2023 (a se vedea **Anexa 2** la prezenta Clarificare_Contestatie ARR si Decizia nr. 59 din 19.09.2023).

In acest sens, subliniem faptul ca, in cazul in care vor surveni eventualele modificari ca urmare a efectuării Auditului de Siguranta Rutiera, acestea vor fi analizate si tratate prin prisma prevederilor contractuale aplicabile, **in functie de fiecare situatie specifica in parte.**

Precizam ca accesarea categoriei de cheltuieli care se finanteaza din rezerve de implementare "*Cheltuieli care rezulta din necesitatea implementarii recomandarilor/ observatiilor/ conditiilor stabilite de catre Autoritatea Rutiera Romana in auditurile/ studiile efectuate cu privire la Siguranta rutiera, **exceptie facand erorile de proiectare***" se poate face doar in conditiile explicit si limitativ prevazute la art. 5.10 din Acordul Contractual.

Intrebare 57	Potrivit art. 4.12.9 al Cerintelor Beneficiarului, <i>"Antreprenorul va asigura asistenta Beneficiarului in vederea obtinerii Auditului de Siguranta Rutiera pentru Stadiul II (...). Mentionam ca documentatia pentru obtinerea autorizatiei de construire trebuie sa includa Raportul de Audit de Siguranta Rutiera pentru Stadiul II (...)"</i>. Potrivit Legii 265/2008, raportul de Audit de Siguranta Rutiera pentru stadiul II se realizeaza la nivel de Proiect Tehnic, aspect cunoscut si de Beneficiar si stipulat in Cerintele acestuia la art. 4.19. Avand in vedere faptul ca Beneficiarul solicita includerea ASR Stadiul II in PAC, va rugam sa clarificati dincolo de orice echivoc care este documentatia in baza careia Beneficiarul va realiza Auditul de Siguranta Rutiera pentru Stadiul II si in cat timp va fi acesta elaborat si pus la dispozitia Antreprenorului.
Raspuns 57	Documentatia care va sta la baza Auditului de Siguranta Rutiera pentru Stadiul II este documentatia aferenta PAC. In masura in care Antreprenorul preda documentatiile de care este responsabil cu respectarea termenelor contractuale, Beneficiarul, la randul sau va actiona cu diligenta, intr-un termen rezonabil, astfel incat punerea la dispozitie a ASR-ului Stadiul II sa nu afecteze buna implementare a Contractului de Proiectare si Executie.
Intrebare 58	Potrivit art. 5.2 [Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor] se mentioneaza: <i>"La momentul elaborarii ofertelor tehnice si financiare nu sunt permise modificari cu privire la: numarul/ lungimea deschiderilor, schema statica, forma, geometria grinzilor precum si numarul grinzilor in sectiune. Oferta tehnica si fmanciara va fi intocmita conform Cerintelor Beneficiarului, Studiului de Fezabilitate si documentatiei de atribuire pusa la dispozitie de catre Autoritatea Contractanta"</i>. Va rugam sa clarificati daca la nivel de oferta se poate modifica tipul fundatiilor sau dimensiunile acestora.
Raspuns 58	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice și financiare corecte, competitive și comparabile, <u>nu sunt permise</u> modificări privind numarul / lungimea deschiderilor; schema statica, forma, geometria grinzilor, numarul grinzilor in sectiune tipul fundatiilor sau diminuarea dimensiunilor acestora. Oferta tehnică și financiară va fi întocmită în conformitate cu Cerințele Beneficiarului, Studiului de Fezabilitate și documentatiei de atribuire pusă la dispoziție de către Autoritatea Contractantă. Antreprenorul va respecta <i>Cerintele obligatorii de proiectare a structurilor</i> cuprinse in Cerintele Beneficiarului - 5.2. <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor.</i>
Intrebare 59	Analizand progilul longitudinal din cadrul studiului geotehnic, observam ca acesta nu este impartit pe straturi, in conformitate cu prevederile NP122:2010: De regulă, valorile caracteristice ale parametrilor geotehnici se stabilesc pentru un <i>element geologic</i> denumit <i>strat</i>, alcătuit din pământ aparținând aceleiași formațiuni geomorfologice și aceleiași clase (conform SR EN 14688-2:2005, SR EN ISO 14688-2:2005/C91:2007), care prezintă o variabilitate limitată a valorilor acestor parametri. Când în formațiunea geologică alcătuită din aceeași clasă de pământ apar porțiuni cu proprietăți distincte, se poate păstra denumirea integrală de strat, dar în cuprinsul acestuia se conturează subdiviziuni ca: – orizonturi (delimitate în grosime), – lentile (delimitate în plan și în grosimea stratului), – zone (delimitate în plan), pentru care se stabilesc valori proprii ale parametrilor geotehnici. Mai mult, valorile caracteristice din cadrul studiului geotehnic sunt obtinute prin corelare cu incercari SPT, dar nu pe strate, ci per investigatie. Astfel, va rugam sa clarificati modul de determinare a valorilor caracteristice si modul in care a fost respectat art. 3.2.1 al NP122:2010 potrivit caruia:

	(1) Elementele geologice pentru care se stabilesc valori caracteristice ale parametrilor geotehnici se delimitează cu ajutorul datelor obținute prin lucrările de investigare geotehnică pe amplasament, efectuate conform exigențelor indicate în SR EN 1997-2:2007 și NP 074-2007, pe baza informațiilor geologice generale precum și a criteriilor de clasificare recomandate în SR EN 14688-2:2005, SR EN ISO 14688-2:2005/C91:2007.
Raspuns 59	Profilul respecta Modalitatea de Reprezentare Grafica Orizonturi Litologice. Prelucrarea Statistica este realizata pe Grupuri de Foraje / Cote / Tipuri de Materiale si se regaseste in folderul <i>VOLUMUL 4 - INVESTIGATII SI STUDII DE TEREN/ Volumul 4.2 Studii geo detaliate/ Studiu geotehnic/ Anexa 10</i> , respectiv: Anexa 10.1 la SG Fezabilitate Traseu Revizia 5 17.10.2023 NP122 SPT si Anexa 10.2 la SG Fezabilitate Traseu Revizia 5 17.10.2023 NP122 LG.
Intrebare 60	Va rugam sa clarificati cum sunt respectate cerintele normativului NP074:2014 in studiul geotehnic pus la dispozitie de Beneficiar. Conform NP074:2014, pentru structuri speciale, categorie in care intra si podurile, sunt necesare 2 pana la 6 puncte de investigare pe fundatie. In documentatia pusa la dispozitie de Beneficiar, sunt situatii in care este prezentat un singur foraj pentru o structura cu 3 deschideri si 4 infrastructuri/ fundatii.
Raspuns 60	Este respectata cerinta din NP074-2014 fiind realizate 4 tipuri de investigații și anume foraje geotehnice, SPT, investigații geofizice prin profilare seismică și electrometrie, care asigura cunoasterea completa a amplasamentului.
Intrebare 61	Conform Cerintelor Beneficiarului, durata de viata a tuturor structurilor va fi de minim 120 de ani. Va rugam sa clarificati care va fi durata de viata a Lucrarilor de arta si cum se poate implementa aceasta diferenta, normativele europene neavand prevederi specifice pentru valoarea din Cerintele Beneficiarului.
Raspuns 61	Se vor respecta prevederile documentatiei tehnice (Memoriul tehnic) si anume, durata de viata a lucrarilor va fi de minim 100 de ani . Pentru corelarea informatiilor la nivelul intregii documentatii de atribuire, in cadrul Cerintelor Beneficiarului, pct. 5.1.15, lit. a. se modifica dupa cum urmeaza: <i>5.1.15. Durata de viata a proiectului</i> <i>Durata de viata a tuturor structurilor va fi de minim 100 ani.</i>
Intrebare 62	Potrivit Cerintelor Beneficiarului, studiul geotehnic elaborat de catre Antreprenor trebuie sa respecte continutul cadru al NP074-2014. Va rugam sa aveti in vedere faptul ca in data de 20.01.2023 a intrat in vigoare Ordinul nr. 27/2023 pentru aprobarea Reglementarii tehnice "Normativ privind documentatiile geotehnice pentru constructii", indicativ NP074-2022. Una dintre modificarile esentiale fata de NP074-2014 este ca Anexa I2 a noii reglementari prevede <u>Cerinte cu caracter minimal privind interdistanta dintre forajele geotehnice si numarul acestora</u> iar in ceea ce priveste numarul si tipul investigatiilor, pentru proiectul nostru, avem: - Clădiri cu minim trei niveluri și clădiri industriale - distante între 15 si 40m - Construcții liniare (drumuri, căi ferate, diguri, ziduri de sprijin) - distanțe între 20 m și 200 m - Poduri, pasaje, viaducte - Sub fiecare culee/pilă câte un foraj Valorile de mai sus sunt pentru incadrarea in categoria geotehnica 1 sau 2. <u>Pentru categoria geotehnica 3, sau in cazul unei stratificatii neomogene a amplasamentului, numarul forajelor trebuie marit cu 20 - 50%.</u> Potrivit NP 074-2014, Anexa E prevedea <u>Recomandari cu titlu de exemplificare privind interspatiile si adâncimea investigatiilor.</u> Astfel, conform NP074-2022, Antreprenorul este constrans sa execute foraje geotehnice (i.e. investigatia de teren cea mai consumatoare de timp), fata de NP074-2014 conform caruia se puteau executa investigatii (orice tip). De asemenea, conform noii reglementari aceste reprezinta cerinte minime, in timp ce potrivit vechii reglementari, acestea erau cu titlu de recomandare.

	Va rugam sa clarificati aplicarea noii reglementari in cadrul contractului de face obiectul procedurii de achizitie publica.
Raspuns 62	A se vedea Articolul 3 al Ordinului pentru aprobarea reglementarii tehnice "Normativ privind documentatiile geotehnice pentru constructii, indicativ NP074-2022" unde se specifica urmatoarele: Art. 3. — <i>Prezentul ordin nu se aplică obiectivelor/proiectelor de investiții:</i> a) <i>ale căror lucrări sunt în curs de execuție la data intrării în vigoare a prezentului ordin;</i> b) <u><i>pentru ale căror proiecte tehnice/studii de fezabilitate/documentații de avizare a lucrărilor de intervenții au fost inițiate procedurile de achiziție publică până la data intrării în vigoare a prezentului ordin, prin transmiterea spre publicare a anunțului de participare/emiterea invitației de participare, respectiv ale căror proiecte tehnice/studii de fezabilitate/documentații de avizare a lucrărilor de intervenții au fost recepționate de investitor/beneficiar ori au fost depuse spre aprobare/avizare;</i></u> c) <i>ale căror proiecte tehnice sunt elaborate în baza studiilor de fezabilitate/documentațiilor de avizare a lucrărilor de intervenții menționate la lit. b);</i> d) <i>ale căror proiecte tehnice/studii de fezabilitate/documentații de avizare a lucrărilor de intervenții necesită actualizare, în conformitate cu actele normative în vigoare, dacă au fost elaborate și recepționate de investitor/beneficiar până la data intrării în vigoare a prezentului ordin, ori sunt depuse spre reaprobare/reavizare;</i> e) <i>pentru care a fost aprobată finanțarea.</i> In concluzie, Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca verificarea si dimensionarea elementelor geotehnice se va face conform normativului NP-074/2014, astfel cum s-a precizat si in cap. 4.16.1 din Cerintele Beneficiarului: 4.16. Studiu geotehnic 4.16.1 <u><i>[...] Studiul geotehnic de detaliu va fi intocmit respectand exigentele NP 074-2014</i></u> <i>Normativ privind documentatiile geotehnice pentru constructii [...]</i>
Intrebare 63	Facem referire la cerintele imperative ale Beneficiarului potrivit carora "Umpluturile realizate in spatele culeelor pe o lungime de minim 100m vor fi executate integral din balast". Va rugam sa confirmati ca aplicabilitatea de 100m se aplica unei singure structuri, respectiv 50m inainte si 50m dupa fiecare pod.
Raspuns 63	Aplicabilitatea de 100 m se refera la 100m inainte si 100m dupa fiecare pod. In spatele fiecărei culee va fi realizata umplutura din balast pe o lungime de 100m.
Intrebare 64	Facem referire la cerintele imperative ale Beneficiarului "Umpluturile realizate in spatele culeelor pe o lungime de minim 100m vor fi executate integral din balast", dat fiind ca in zona construita nu se gaseste balast, va rugam sa confirmati ca se poate utiliza un alt material cu specificatii apropiate.
Raspuns 64	Autoritatea Contractanta mentine cerinta - Umpluturile realizate in spatele culeelor pe o lungime de minim 100m vor fi executate integral din <u>balast</u>.
Intrebare 65	Fata de prevederile Ordinului 27/2023 pentru aprobarea reglementării tehnice "Normativ privind documentațiile geotehnice pentru construcții", indicativ NP 074-2022, potrivit carora: <i>Prezentul ordin nu se aplică obiectivelor/proiectelor de investiții:</i> a) <i>ale căror lucrări sunt în curs de execuție la data intrării în vigoare a prezentului ordin;</i>

	<i>b) pentru ale căror proiecte tehnice/studii de fezabilitate/documentații de avizare a lucrărilor de intervenții au fost inițiate procedurile de achiziție publică până la data intrării în vigoare a prezentului ordin, prin transmiterea spre publicare a anunțului de participare/emiterea invitației de participare, respectiv ale căror proiecte tehnice/studii de fezabilitate/documentații de avizare a lucrărilor de intervenții au fost recepționate de investitor/beneficiar ori au fost depuse spre aprobare/avizare;</i> <i>c) ale căror proiecte tehnice sunt elaborate în baza studiilor de fezabilitate/documentațiilor de avizare a lucrărilor de intervenții menționate la lit. d)</i> <i>d) ale căror proiecte tehnice/studii de fezabilitate/documentații de avizare a lucrărilor de intervenții necesită actualizare, în conformitate cu actele normative în vigoare, dacă au fost elaborate și recepționate de investitor/beneficiar până la data intrării în vigoare a prezentului ordin, ori sunt depuse spre reaprobare/reavizare;</i> <i>e) pentru care a fost aprobată finanțarea.</i> Si avand in vedere faptul ca obiectivul de investitii este programat a se finanta prin POT 2021 - 2027, va rugam sa confirmati faptul ca la elaborarea Studiului Geotehnic se vor aplica prevederile NP074/2014.
Raspuns 65	A se vedea Raspunsul 62 din prezenta Clarificare.
Intrebare 66	In cadrul memoriului SF, in cadrul capitolelor de specialitate, cand si cadrul documentelor din volumul 4.2 Studii geotehnice detaliate, sunt evidentiata anumite informatii privind parametri fizico-mecanici ai pamanturilor, in special faptul ca au fost identificate pe intreg traseul pamanturi sensibile la umezire care intra sub incidenta NP125-2010. In acest capitol, pe fiecare interval, sunt prezentate valori, spre exemplu, a rezistentei la forfecare, fara sa fie mentionate conditiile de realizare a incercarii conform STAS 8942/2-82 Teren de fundare. Determinarea rezistenței pământurilor la forfecare, prin încercarea de forfecare directă (ex: UU, CU, CD). De asemenea, cu referire la NP125-2010, in capitolul 5.4 Cerinte specifice pentru recunoasterea PSU sunt mentionate urmatoarele: <i>"Pentru ca un pamant sa poata fi caracterizat pamant sensibil la umezire PSU trebuie cunoscute in principal urmatoarele caracteristici geotehnice</i> - <i>compozitia</i> • <i>granulometrica</i> • <i>chimico-mineralogica</i> - <i>proprietati fizice</i> • <i>umiditatea</i> • <i>densitatile in stare naturala, in stare uscata, in stare saturate</i> • <i>densitatea scheletului</i> • <i>porozitatea</i> • <i>plasticitatea</i> - <i>proprietatile hidrice</i> • <i>permeabilitatea in stare naturala si sub diferite trepte de incarcare</i> <i>-proprietati mecanice in conditii statice si eventual dinamice</i> • <i>compresibilitatea si deformabilitatea in stare naturala si in stare inundata</i> • <i>rezistenta la forfecare in stare natura si in stare inundata"</i> Va rugam sa clarificati cum s-a dedus existenta pamanturilor sensibile la umezire, in conditiile in care nu au fost analizate criteriile prevazute in normele in vigoare.
Raspuns 66	Im3 si im versus Efort sunt prezentate in Documentele Beneficiarului (Teste Studiu Geotehnic si Anexe). Determinarea decisiva pentru Clasificare PSU (pamant sensibil la umezire) este valoarea im si clasificarea dupa im3. Exista o Zonare a Traseului dupa valorile im3 care sunt si negative in cazul Argilelor care au dezvoltata presiune de umflare libera.
Intrebare 67	In cadrul studiului geotehnic exista fise complexe ale forajelor in care pe toata adancimea sunt evidentiata valori ale parametrilor pamantului "preluate din NP122".

	multe faze, fie ca unele dintre fise nu sunt bune, cu referire la denumirea fisierului „Fise NP074 corectate semnate” sau „Fise NP074 Completari Visio VOT Sign&Stamp”. Avem rugamintea sa revizuiti documentatia pusa la dispozitia ofertantilor, astfel incat aceasta sa poata fi in mod obiectiv urmarita de catre ofertanti.																																																																								
Raspuns 69	In Studiul geotehnic este precizat faptul ca investigatiile geotehnice au fost realizate in mai multe etape datorita modificarii traseului in zona Biruinta. Recomandam potentialilor ofertanti, interesati de participarea la prezenta procedura sa nu se limiteze la studierea titlurilor documentelor Beneficiarului si sa le si acceseze si parcurga in integralitate, actiune de natura sa inlature orice confuzii si sa asigure elaborarea unor oferte corecte si complete care sa corespunda necesitatilor Autoritatii Contractante.																																																																								
Intrebare 70	Calitatea informatiilor din documentatia geotehnica lasa de dorit si dorim sa clarificati daca structurile (rutiere, fisate, terasamente, poduri) prezentate in cadrul acestei documentatii au deformatii adecvate scopului in care au fost proiectate, avand in vedere ca in cadrul documentatiei geotehnice "valorile caracteristice de parametrii drenati" sunt conform imaginii de mai jos: Prelucrare Date Penetrare Dinamică SPT FD 11104 Varianta de Ocolire Localitatea Techirghiol Județul Constanța <table><tr><th rowspan="2">Test Nr.</th><th rowspan="2">Cota</th><th rowspan="2">Ic</th><th rowspan="2">Ip</th><th rowspan="2">ID</th><th rowspan="2">Clasificare Stare de Consistență / de Îndesare</th><th colspan="3">Valori Caracteristice de Parametrii Nedrenați</th><th colspan="4">Valori Caracteristice de Parametrii Drenați</th></tr><tr><th>Cu_k minim</th><th>φ_{sk}</th><th>E_{s,k} minim</th><th>c'_k</th><th>φ'_k minim</th><th>E'_k</th><th>E_{est,k}</th></tr><tr><th>(-)</th><th>(mMN)</th><th>(-)</th><th>(%)</th><th>(-)</th><th>(-)</th><th>(kPa)</th><th>(°)</th><th>(kPa)</th><th>(kPa)</th><th>(°)</th><th>(kPa)</th><th>(kPa)</th></tr><tr><td>1</td><td>47.900</td><td>0.47</td><td>35</td><td>-</td><td>Plastic Moale</td><td>30</td><td>36</td><td>8587</td><td>2</td><td>17</td><td>6011</td><td>9647</td></tr><tr><td>2</td><td>44.900</td><td>0.55</td><td>35</td><td>-</td><td>Plastic Consistent</td><td>37</td><td>33</td><td>10702</td><td>5</td><td>18</td><td>7491</td><td>12023</td></tr><tr><td>3</td><td>42.400</td><td>0.62</td><td>35</td><td>-</td><td>Plastic Consistent</td><td>46</td><td>32</td><td>13045</td><td>5</td><td>18</td><td>9132</td><td>14656</td></tr></table> Care sunt valorile caracteristice ale pamanturilor investigate (ex: pe sectoare de autostrada, pe obiective, etc)? De asemenea, va rugam sa confirmati daca ofertanti trebuie sa realizeze ei insisi prelucrarea statistica pentru a evalua riscul geotehnic aferent lucrarilor proiectate.	Test Nr.	Cota	Ic	Ip	ID	Clasificare Stare de Consistență / de Îndesare	Valori Caracteristice de Parametrii Nedrenați			Valori Caracteristice de Parametrii Drenați				Cu _k minim	φ _{sk}	E _{s,k} minim	c' _k	φ' _k minim	E' _k	E _{est,k}	(-)	(mMN)	(-)	(%)	(-)	(-)	(kPa)	(°)	(kPa)	(kPa)	(°)	(kPa)	(kPa)	1	47.900	0.47	35	-	Plastic Moale	30	36	8587	2	17	6011	9647	2	44.900	0.55	35	-	Plastic Consistent	37	33	10702	5	18	7491	12023	3	42.400	0.62	35	-	Plastic Consistent	46	32	13045	5	18	9132	14656
Test Nr.	Cota							Ic	Ip	ID	Clasificare Stare de Consistență / de Îndesare	Valori Caracteristice de Parametrii Nedrenați			Valori Caracteristice de Parametrii Drenați																																																										
		Cu _k minim	φ _{sk}	E _{s,k} minim	c' _k	φ' _k minim	E' _k					E _{est,k}																																																													
(-)	(mMN)	(-)	(%)	(-)	(-)	(kPa)	(°)	(kPa)	(kPa)	(°)	(kPa)	(kPa)																																																													
1	47.900	0.47	35	-	Plastic Moale	30	36	8587	2	17	6011	9647																																																													
2	44.900	0.55	35	-	Plastic Consistent	37	33	10702	5	18	7491	12023																																																													
3	42.400	0.62	35	-	Plastic Consistent	46	32	13045	5	18	9132	14656																																																													
Raspuns 70	In Studiul geotehnic sunt prezentate valorile caracteristice ale parametrilor drenati din prelucrarea SPT cat si din determinarile de laborator. Referitor la intrebarea adresata in ultima parte a clarificarii, precizam faptul ca se vor respecta prevederile 5.1.8 din Cerintele Beneficiarului: <u>Antreprenorul isi va asuma riscul geotehnic al amplasamentului fara costuri suplimentare sau extensii de timp,atata timp cat situatia din teren este similara cu cea din documentatia pusa la dispozitie de catre Beneficiar, si va fi responsabil de realizarea lucrarilor necesare asigurarii rezistentei, stabilitatii si sigurantei in exploatare a sectorului de autostrada. Orice lucrare necesara asigurarii acestor cerinte este inclusa in Pretul Contractului.</u>																																																																								
Intrebare 71	In cadrul documentatiei geotehnice se mentioneaza ca pentru anumite zone sau structuri existente pe traseu, conform criteriilor din NP074-2014 a fost obtinuta categoria geotehnica 3. Considerand cele mentionate anterior, va rugam sa clarificati modalitatea in care cerintele din NP074-2014, dar in special Anexa H: Cerinte privind minimul de incercari in laboratorul geotehnic pentru categoria geotehnica 3. De asemenea, va rugam sa clarificati asupra carei parti din contract cade riscul geotehnic, considerand nerespectarea prevederilor legale la momentul intocmirii studiului de fezabilitate.																																																																								
Raspuns 71	Incadrarea lucrărilor proiectate, în Studiu geotehnic, atât în categoria 2, cu risc geotehnic moderat, cât și în categoria geotehnică 3, cu risc geotehnic major, dă indicatii viitorului proiectant asupra faptului că alegerea unor soluții de fundare care sunt influențate de terenurile dificile de la partea superioară a amplasamentului, conduce la încadrarea ansamblului structură-teren în categoria geotehnică 3, în timp ce soluțiile de fundare prin care riscurile de la suprafață terenului sunt evitate (terenurile dificile, epuizmentele excepționale, fundatii indirecte, etc.) scad riscul geotehnic în domeniul "moderat", cu incadrarea in categoria 2.																																																																								

	A se vedea si Raspunsul nr. 70 din prezenta Clarificare.
Intrebare 72	In documentatia geotehnica si in documentatia de evaluare a impactului asupra mediului sunt prezentate informatii contradictorii si incomplete. In folder-ul „studiu gropi” este evidentiata o stratificatie a terenului pana la adancimea de 8 m din material coeziv cu concretuni calcaroase cu coeziunea de 29 kPa, iar in memoriul de prezentare din volumul 6 este mentionat „Conform cartării din teren si a datelor din forajele geotehnice realizate pământurile din aceste locații sunt necoezive si slab coezive”. De asemenea, in documentatia geotehnica se prezinta informatii pentru o groapa de imprumut, iar in volumul 6 sunt mentionate 3 gropi de imprumut.
Raspuns 72	In cadrul Studiului Geotehnic au fost analizate 3 gropi de imprumut pe traseul viitoarei autostrazi Lazu, Movilita si Mosneni. Conform prevederilor cap. 4.13.6.8 din Cerintele Beneficiarului: <u>Antreprenorul este pe deplin responsabil pentru identificarea, utilizarea si readucerea ulterioara la o stare acceptabila a terenurilor utilizate pentru gropi de imprumut</u>, depozite de material excavat si orice alt fel sau tip de lucrari temporare necesare. <u>Mentionam faptul ca pentru utilizarea gropilor de imprumut Autoritatea contractanta nu impune locatiile mentionate in Documentatie, ramanand la latitudinea ofertantilor identificarea si alegerea amplasamentelor pentru gropile de imprumut.</u> In conditiile in care ofertantii aleg, fie sa utilizeze locatiile propuse in Documentatie, fie alte locatii, Beneficiarul nu este responsabil pentru asigurarea/obtinerea avizelor, acordurilor, autorizatiilor necesare si nici pentru asigurarea/obtinerea suprafetelor de teren necesare, altele decat suprafetele de teren care se regasesc in coridorul de expropriere pus la dispozitie prin prezenta documentatie. <u>Autoritatea Contractanta lasa la latitudinea Antreprenorului posibilitatea utilizarii gropilor de imprumut expropriate in acest sens. Antreprenorul este responsabil pentru identificarea gropilor de imprumut</u>, in cazul in care nu le utilizeaza pe cele puse la dispozitie de autoritatea contractanta, de autorizarea gropilor de imprumut, obtinerea avizelor si permiselor necesare pentru exploatarea si autorizarea gropilor de imprumut iar costurile/taxele/tarifele/redeventele aferente sunt in sarcina Antreprenorului. Pamantul care va fi utilizat din gropile de imprumut si/sau alte surse, se va face cu respectarea normativelor in vigoare. Antreprenorul este responsabil de obtinerea tuturor avizelor, permiselor de exploatare si plata oricarei taxe/redeventa inclusiv in cazul in care opteaza pentru utilizarea pamantului din gropile de imprumut puse la dispozitie de catre Beneficiar. In situatia in care Antreprenorul opteaza sa utilizeze pamantul din gropile de imprumut analizate in cadrul documentatiei tehnice, <u>acesta trebuie imbunatatit prin stabilizare mecanica sau chimica.</u>
Intrebare 73	Profile transversale tip – consolidari – comentariu general. Avand in vedere tipul de teren intalnit, va rugam sa clarificati de ce nu s-a pus accent ori nu au fost prevazute lucrari adecvate de scurgerea apelor si evacuarea acestora din zona autostrazii si obiectivelor aferente, cat si ce lucrari ar trebui sa prevada suplimentar ofertantii in cadrul acestei proceduri de achizitie.
Raspuns 73	Raportat la caracterul vag si succint al clarificarii formulate, Autoritatea Contractanta nu este in masura sa identifice ce lucrari de scurgere si evacuare a apelor sunt “neadecvate” in cadrul Documentatiei de Atribuire, astfel incat sa poata furniza informatii suplimentare in legatura cu acestea. Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, detalii precum cele solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv

	elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie. Având în vedere faptul că prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor. Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor informatiile detinute pana in prezent si considera ca acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante. Proiectarea detaliilor necesare realizarii inclusiv si a lucrarilor de scurgere si evacuarea a apelor cu ocazia elaborarii Proiectului Tehnic si a Detaliilor de executie astfel incat sa fie asigurat un nivel calitativ adecvat care sa permita realizarea in bune conditii a obiectivului de investitii este responsabilitatea viitorului Antreprenor care va detine si calitatea de Proiectant. Prin urmare, elaborarea ofertelor si modalitatea de formare pretului revine fiecarui ofertant in parte, cu respectarea prevederilor documentatiei de atribuire. Precizam faptul ca ulterior, in implementarea Contractului, pot aparea situatii pe care nici Autoritatea Contractanta si nici operatorii economici nu le pot anticipa la momentul ofertarii. Astfel, in baza studiilor de teren realizate si in conditiile in care situatia o impune, si numai cu aprobarea expresa a Beneficiarului, coroborat cu faptul ca este necesara intreprinderea tuturor demersurilor pentru realizarea si finalizarea lucrarilor, va informam ca in functie de fiecare situatie, si daca este cazul, Autoritatea Contractanta va aplica in mod corespunzator prevederile Clauzei 37 [Modificari] din Conditiiile Generale de Contract, procedura de Modificare stabilita in cadrul Contractului de Lucrari, precum si prevederile legale in vigoare in materia achizitiilor publice. Modificarea contractului de achizitie publica nu trebuie sa conduca in niciun caz la alterarea rezultatului procedurii de atribuire, prin anularea sau diminuarea avantajului competitiv pe baza caruia Antreprenorul a fost declarat castigator in urma finalizarii procedurii de atribuire. Este important de specificat faptul ca anumite situatii care pot genera cheltuieli se regasesc deja mentionate in Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare - parte integranta din Documentatia de atribuire si care pot fi utilizate in scopul pentru care au fost introduse. Precizam ca utilizarea rezervelor de implementare se va realiza doar in conditiile prevazute in Metodologia de utilizare a acestora din cadrul din Acordul Contractual. De asemenea, conform articolului 104 alin (8) din Legea nr. 98/2016, autoritatea contractanta are dreptul de a utiliza pe o perioada de 3 ani de la momentul semnarii contractului si suma de 436.990.453,35 lei fara TVA, menționată deja de către Autoritatea Contractantă la cap. II.1.5) din Instructiuni catre ofertanti, suma fiind destinată pentru achizitia ulterioara de noi servicii și/ sau lucrări similare de la ofertantul a carui oferta va fi declarata castigatoare.
Intrebare 74	Profil transversal 4 - consolidari – in acest profil tip se mentioneaza prezenta unor barbacane, dar nu este prevazut locul de descarcare a apelor preluate. Va rugam sa clarificati aceste aspecte.
Raspuns 74	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, detalii precum cele solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie. Având în vedere faptul că prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI

	EXECUTIE, in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmeaza a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor. Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor informatiile detinute pana in prezent si considera ca acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante.
Intrebare 75	Profil transversal tip 3 – noduri. In cazul acestui profil tip nu sunt prevazute niciun fel de lucrari de imbunatire a terenului de fundare in sensul de a nu permite apei sa ajunga in terenul de fundare. De asemenea, nu este mentionat unde va fi dirijata apa preluata din aceste santuri. Acelasi lucru este valabil si pentru profil transversal TIP nr. 1 pentru drumurile relocate.
Raspuns 75	Studiul de fezabilitate, conform prevederilor HG nr. 1/2018 sub-clauza 8.1, are caracer informativ, astfel ca trebuie coroborate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului. In acest sens precizam faptul ca imbunatatirea terenului de fundare este solicitata prin Cerintele Beneficiarului (cap. 5.3.5) pe intreaga lungime a autostrazii: <u>Pentru sporirea capacitatii portante a terenului de fundare, pe toata lungimea autostrazii dupa decaparea solului se va imbunatati terenul de fundare prin stabilizare cu lianti hidraulici pe minim 30 cm.</u>
Intrebare 76	Avand in vedere suprafata cladirilor proiectate in cadrul CIC si punctului de sprijin, cat si destinatia acestora, va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor avizul ISU si scenariul de securitate la incendiu.
Raspuns 76	Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor informatiile detinute pana in prezent si considera ca acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante. Având în vedere faptul că prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, in cazul in care lucrarile proiectate de catre Antreprenor trebuie sa obtina avize la ISU, conform legislatiei incidente, atunci este responsabilitatea Antreprenorului de a le obtine.
Intrebare 77	In conformitate cu cerintele Beneficarului cap. 3.3.14 Lucrari de poduri si pasaje, cat si in conformitate cu plansele prezentate de catre Beneficiar, calea pe pod este urmatoarea: Calea pe pod va fi alcatuita din urmatoarele straturi: • Mixtura asfaltica stabilizata (MAS 16) - 4cm, • Asfalt turnat dur (ATD 16) - 4cm, • Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) - 2cm, • Hidroizolatie In cadrul capitolului 3.3.14.5 din Cerintele Beneficarului este mentionata urmatoarea alcatuire a caii pe pod: Calea pe pod va avea urmatoarea alcatuire: - Hidroizolatie performanta agrementata pentru poduri; - 3 cm protectie hidroizolatie din beton asfaltic BA8; - 4 cm beton asfaltic pentru poduri BAP 16; - 4 cm asfalt turnat dur ATD16. Va rugam sa clarificati care este structura caii pe pod.
Raspuns 77	La Art. 3.3.14.5 din Cerintele Beneficarului, paragraful: <i>"Calea pe pod va avea urmatoarea alcatuire:</i> - Hidroizolatie performanta agrementata pentru poduri; - 3 cm protectie hidroizolatie din beton asfaltic BA8; - 4 cm beton asfaltic pentru poduri BAP 16; - 4 cm asfalt turnat dur ATD16." se modifica dupa cum urmeaza:

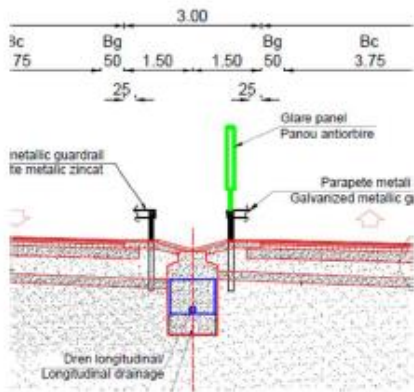
	"Calea pe pod (pentru toate structurile) va avea urmatoare alcatuire: ▪ <i>Mixtura asfaltica stabilizata (MAS 16) 4cm,</i> ▪ <i>Asfalt turnat dur (ATD 16) 4cm,</i> ▪ <i>Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) 2cm,</i> ▪ <i>Hidroizolatie."</i>
Intrebare 78	Facem referire la podul peste Canalul Dunare – Marea Neagra, km 2+644, unde solutia aleasa are probleme structurale. In urma unor calcule de predimensionare a structurii au rezultat probleme ale structurii integrale alese cauzate de seism si incarcările din temperatura. Va rugam sa clarificati daca se pot realiza modificari ale structurii la nivel de oferta.
Raspuns 78	Raportat la caracterul vag si succint al clarificarii formulate (in cadrul careia nu sunt prezentate niciun fel de calcul sau aspecte tehnice punctuale), Autoritatea Contractanta nu este in masura sa identifice la ce probleme structurale va referiti, astfel incat sa poata furniza informatii suplimentare in legatura cu acest aspect. Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, detalii precum cele solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie. In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile, <u>nu sunt permise in faza de ofertare modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.</u> Prin urmare, la elaborarea ofertelor, Ofertantii trebuie sa tina cont de prevederile capitolului Cerinte Imperative din Cerintele Beneficiarului. Precizam faptul ca ulterior, in implementarea Contractului, pot aparea situatii pe care nici Autoritatea Contractanta si nici operatorii economici nu le pot anticipa la momentul ofertarii. Astfel, in baza studiilor de teren realizate si in conditiile in care situatia o impune, si numai cu aprobarea expresa a Beneficiarului, coroborat cu faptul ca este necesara intreprinderea tuturor demersurilor pentru realizarea si finalizarea lucrarilor, va informam ca in functie de fiecare situatie, si daca este cazul, Autoritatea Contractanta va aplica in mod corespunzator prevederile Clauzei 37 [Modificari] din Condițiile Generale de Contract, procedura de Modificare stabilita in cadrul Contractului de Lucrari, precum si prevederile legale in vigoare in materia achizitiilor publice. Modificarea contractului de achizitie publica nu trebuie sa conduca in niciun caz la alterarea rezultatului procedurii de atribuire, prin anularea sau diminuarea avantajului competitiv pe baza caruia Antreprenorul a fost declarat castigator in urma finalizarii procedurii de atribuire. Este important de specificat faptul ca anumite situatii care pot genera cheltuieli se regasesc deja mentionate in Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare - parte integranta din Documentatia de atribuire si care pot fi utilizate in scopul pentru care au fost introduse. Precizam ca utilizarea rezervelor de implementare se va realiza doar in conditiile prevazute in Metodologia de utilizare a acestora din cadrul din Acordul Contractual. De asemenea, conform articolului 104 alin (8) din Legea nr. 98/2016, autoritatea contractanta are dreptul de a utiliza pe o perioada de 3 ani de la momentul semnarii contractului si suma de 436.990.453,35 lei fara TVA, menționată deja de către Autoritatea Contractantă la cap. II.1.5) din Instructiuni catre ofertanti, suma fiind destinată pentru achizitia ulterioara de noi servicii și/ sau lucrări similare de la

	ofertantul a carui oferta va fi declarata castigatoare.
Intrebare 79	Va rugam sa clarificati daca se pot realiza modificari ale schemei statice, a numarului de rosturi de dilatatie si/sau a numarului de grinzi si aparate de reazem in vederea reducerii costurilor de intretinere pentru Beneficiar.
Raspuns 79	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice și financiare corecte, competitive și comparabile, <u>nu sunt permise</u> modificări privind numărul / lungimea deschiderilor; schema statica, forma, geometria grinzilor, numărul grinzilor în secțiune, numărul aparatelor de reazem, numărul rosturilor de dilatatie, tipul fundațiilor sau diminuarea dimensiunilor acestora. Oferta tehnică și financiară va fi întocmită în conformitate cu Cerințele Beneficiarului, Studiului de Fezabilitate și documentatiei de atribuire pusă la dispoziție de către Autoritatea Contractantă. Antreprenorul va respecta <i>Cerintele obligatorii de proiectare a structurilor</i> cuprinse în Cerintele Beneficiarului - 5.2. <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor.</i>
Intrebare 80	Podurile si pasajele cu suprastructura din beton armat si grinzi prefabricate, avand schema statica simplu rezemata continuizata la nivelul palcii, nu sunt prevazute cu antretoaze. Va rugam sa clarificati necesitatea acestora.
Raspuns 80	Se vor respecta prevederile Cerintelor Beneficiarului (inclusiv cap. 3.3.14.5. <i>Descrierea solutiilor de poduri</i> si cap. 5.2. <i>CARACTERISTICI IMPERATIVE PRIVIND PROIECTAREA STRUCTURILOR</i>) Antretoazele asigura continuizarea grinzilor precum si transmiterea eforturilor de la suprastructură la infrastructură. A se vedea si Raspunsul nr. 79 din prezent Clarificare.
Intrebare 81	Pod pe drum de exploatare km 15+029 are prevazute ziduri intoarse legate structural de elevatiile culeelor cu o lungime de 6.00m. Solutia propusa are probleme structurale si de exploatare, astfel de structuri se realizeaza cu ziduri intoarse foarte mici (2-3m) sau ziduri intoarse fundate independent. Va rugam sa clarificati daca se pot realiza modificari ale structurii la faza de ofertare.
Raspuns 81	A se vedea Raspunsul 78 si 79 din prezenta Clarificare.
Intrebare 82	Pod peste DJ394, km27+266 are prevazute ziduri intoarse legate structural de elevatiile culeelor cu o lungime de 6.00m. Solutia propusa are probleme structurale si de exploatare, astfel de structuri se realizeaza cu ziduri intoarse foarte mici (2-3m) sau ziduri intoarse fundate independent. Va rugam sa clarificati daca se pot realiza modificari ale structurii la faza de ofertare.
Raspuns 82	A se vedea Raspunsul 78 si 79 din prezenta Clarificare.
Intrebare 83	Pod peste Bretea 3, km 28+028 are prevazute ziduri intoarse legate structural de elevatiile culeelor cu o lungime de 8.00m (culeea C2) si cu o lungime de 4.00m (culeea C1). Solutia propusa are probleme structurale si de exploatare, astfel de structuri se realizeaza cu ziduri intoarse foarte mici (2-3m) sau ziduri intoarse fundate independent. Va rugam sa clarificati daca se pot realiza modificari ale structurii la faza de ofertare.
Raspuns 83	A se vedea Raspunsul 78 si 79 din prezenta Clarificare. Totodata, este responsabilitatea Ofertantului care va fi declarat castigator sa implementeze solutiile corecte si sa execute lucrarile in conformitate cu standardele si normativele in vigoare pentru acest tip de lucrari.
Intrebare 84	Bordurile amplasate pe poduri si pasaje nu respecta normativul AND 593, respectiv:

	Art. 21. Funcționarea sistemelor de protecție a autovehiculelor nu va influența în nici un fel mediul înconjurător. Prin mediu înconjurător se va înțelege zona dintre partea carosabilă și sistemul de protecție, cât și zona de acțiune a sistemului. Se va evita existența bordurilor și a rigolelor cu o înălțime mai <u>mare de 7 cm</u> în fața sistemului de protecție. Plantarea suprafețelor, stâlpii indicatoarelor, etc., din interiorul zonei de aplicabilitate nu vor influența funcționarea sistemului de protecție.
	Va rugam sa clarificati.
Raspuns 84	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, detalii precum cele solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie. In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile, <u>nu sunt permise in faza de ofertare modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.</u> Totodata, este responsabilitatea Ofertantului care va fi declarat castigator sa implementeze solutiile corecte si sa execute lucrarile in conformitate cu standardele si normativele in vigoare pentru acest tip de lucrari.
Intrebare 85	Facem referire la Pasajul superior pe drum de legatura peste CF800, care are schema statica tip cadru. Aceasta structura are doua probleme structurale grave de proiectare, prima este legata de legatura structurala dintre zidurile intoarse foarte mari (8.5m – 11.50m) si oblicitatea mare utilizata. Va rugam sa clarificati daca se pot realiza modificari ale structurii la nivel de oferta.
Raspuns 85	A se vedea Raspunsul 78 si 79 din prezenta Clarificare.
Intrebare 86	In documentatia pusa la dispozitie, partea desenata este doar in format PDF. Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor partea desenata si in format .dwg. Din format PDF nu se poate realiza o evaluare corespunzatoare.
Raspuns 86	Autoritatea Contractantă a pus la dispoziția ofertanților informațiile deținute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziție documentațiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele și informațiile puse la dispoziție sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete și competitive, care să corespundă cerințelor și necesității Autorității Contractante. Vă rugăm să aveți în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare și execuție, în care Antreprenorul are și calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuție realizat de acesta.
Intrebare 87	In partea desenata nu se regasesc lucrarile pentru protectia mediului (panouri fonoabsorbante, separatoare de hidrocarburi, etc.). Va rugam puneti la dispozitia ofertantilor piesele desenate pentru lucrarile de protectia mediului (sectiuni/detalii tip), pentru a putea realiza o analiza corecta.
Raspuns 87	Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor informatiile deținute pana in prezent si considera ca acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante. Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, detalii precum cele

	solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie.
Intrebare 88	In proiect sunt prevazute lucrari hidrotehnice de amenajare a albiilor in zona podurilor/podetelor. In documentatia pusa la dispozitie nu se regaseste un capitol distinct de lucrari hidrotehnice. Va rugam sa ne spuneti unde vor fi incadrate lucrarile hidrotehnice.
Raspuns 88	A se vedea Raspunsul 87 din prezenta Clarificare. Lucrarile hidrotehnice vor fi pretuite in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 – pct. 8 <i>Categorie de lucrari: Lucrari hidrotehnice (inclusiv cele aferente podurilor/pasajelor/viaductelor, canalelor de irigatii si conducte ingropate).</i>
Intrebare 89	Din partea desenata nu se pot determina volumele lucrarilor hidrotehnice. Va rugam puneti la dispozitia ofertantilor sectiuni tip din care pot fi evaluate aceste lucrari.
Raspuns 89	A se vedea Raspunsul 87 din prezenta Clarificare.
Intrebare 90	Prin Clarificarea din oficiu nr. 17.A.1.675 din 28.05.2024, s-a pus la dispozitie Studiul hidrologic si hidraulic, in care se face referire la debitele de calcul furnizate de Institutul National de Hidrologie si Gospodarire a Apelor (I.N.H.G.A.). Va rugam puneti la dispozitia ofertantilor Studiul Hidrologic de baza, elaborat de I.N.H.G.A.
Raspuns 90	Autoritatea Contractanta nu a publicat nicio Clarificare din oficiu nr. 14.A.1.675 din 28.05.2024, dat fiind faptul ca Anuntul de Participare s-a publicat abia in data de 07.06.2024, prin urmare, clarificarea adresata nu priveste prezenta procedura de achizitie publica. Studiul Hidrologic se regaseste in cadrul Documentatiei de Atribuire publicate - a se vedea volumul 4.1 - 00.Studiu hidrologic si hidraulic_R02_17.10.2023
Intrebare 91	In Raportul de Audit Siguranta Rutiera se mentioneaza ca sunt anumite zone in care nu este respectat normativul de autostrazi extraurbane PD 162/2002: C. Observații/Recomandări Realizarea auditului de siguranța rutiera in toate fazele pare una din condițiile obligatorii pentru evitarea accidentelor pe drumurile publice. C.1. Propuneri pe termen scurt Întocmirea unui studiu de vizibilitate; Revizuirea amenajărilor in plan si in profil longitudinal astfel încât sa nu se utilizeze racordări cu raze mai mici decât cele impuse de norme (vezi punctul 6); Reamenajarea sectorului intre km. 2+355 si km. 2+806, eventual prin realizarea structurii de artă cu pantă unică; Revizuirea planului de situație cu marcaje si semnalizarea rutieră in concordanta cu studiul de vizibilitate si recomandările din problemele identificate in capitolul anterior; Studierea posibilității reducerii lungimii aliniamentelor si a creșterii razelor racordărilor convexe cat mai aproape de cele recomandate Pentru acest aspect este necesara modificarea elementelor geometrice in plan sau in lung (modificarea traseului variantei de ocolire). Va rugam sa clarificati daca la realizarea ofertelor trebuie luata in considerare modificarea aliniamentului astfel incat sa fie respectat normativul in vigoare.
Raspuns 91	Prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, <u>in cadrul caruia vor fi incluse si recomandarile din cadrul ASR etapa II.</u> Lucrarile care se vor proiecta si executa trebuie sa sa incadreze in culoarul expropriat si sa respecte cerinte imperative din cadrul Cerintelor Beneficarului. De asemenea trebuie tinut cont de studiul de vizibilitate pus la dispozitie de catre C.N.A.I.R. S.A. si de Auditul de Siguranta Rutiera. A se vedea si Raspunsul nr. 55 si nr. 56 din prezenta Clarificare.

Intrebare 92	Din analiza documentatie de atribuire se observa faptul ca, pentru viteza de proiectare $V_p=140\text{km/h}$, sunt multe zone unde criteriul confortului optic, atat in plan cat si in profil longitudinal, nu este indeplinit (de exemplu: majoritatea razelor de racordare convexa nu indeplinesc acest criteriu). Va rugam sa clarificati daca la realizarea documentatiilor ofertantii trebuie sa tina cont de criteriul confortului optic.
Raspuns 92	Prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta. Lucrarile care se vor proiecta si executa trebuie sa sa incadreze in culoarul expropriat si sa respecte cerinte impeative din cadrul Cerintelor Beneficiarului. De asemenea trebuie tinut cont de studiul de vizibilitate pus la dispozitie de catre C.N.A.I.R. S.A.. Viteza de proiectare trebuie sa tina cont de studiul de vizibilitate pus la dispozitie de catre C.N.A.I.R. S.A..
Intrebare 93	In cadrul Cerintelor Imperative, cap 5.3.8 – Amenajare intersectii la nivel, latimea inelului de siguranta trebuie sa fie de 2.00m - separarea virajului de dreapta prin constructia de benzi dedicate virajului de dreapta se va realiza daca in urma calculelor de capacitate se constata ca acest lucru este necesar. - latimea caii inelare pentru sensurile giratorii cu doua benzi trebuie sa fie 11.00 m, iar pentru cel cu o banda de 7.00 m. Latimea benzii de iesire trebuie sa fie de 4.50 m, iar latimea benzii de intrare trebuie sa fie de 4.00 m. - latimea inelului de siguranta trebuie sa fie de 2.00 m, iar latimea inelului de semnalizare a insulei centrale de 1.10 m. Conform pieselor desenate, latimea inelului de siguranta este de 1.40m. Se aplica in INTERSECTIE GIRATORIE - $R_{ext}=25.00 - 30.00\text{m}$ To be applied on ROUNDABOUTS - $R_{ext}=25.00 - 30.00\text{m}$ scara / scale 1:100 Va rugam sa specificati, clar si fara echivoc, care este latimea inelului de siguranta, pentru care ofertantii vor tine cont in elaborarea ofertelor.
Raspuns 93	Latimea inelului de siguranta este 1.40m.
Intrebare 94	In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap 3.3.9.1 – Colectarea apelor de pe platforma drumului, pentru zona mediana este mentionata o rigola rectangulara care are rol de preluare a apelor de pe partea carosabila: Pe zonele de convertire si suprainaltare, colectarea apelor meteorice se realizeaza in zona mediana printr-o rigola rectangulara, prevazuta cu dren longitudinal. Evacuarea apei din zona mediana se va face din 50m in 50m prin intermediul caminelor de vizitare si a conductelor Din analiza pieselor desenate am constatat ca pe zona mediana este prezenta o rigola triunghiulara:

	 Va rugam sa specificati, clar si fara echivoc, care este tipul de rigola pe zona mediana, pentru care ofertantii vor tine cont in elaborarea ofertelor.
Raspuns 94	Forma rigolei mediane nu reprezinta o cerinta imperativa. Prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta si prin urmare, forma rigolei pentru zona mediana a fost lasata la latitudinea viitorului Proiectant / Antreprenor.
Intrebare 95	In conformitate cu prevederile studiului geotehnic: "În cadrul Studiului pentru Gropile de Împrumut au fost indentificate pământuri ce pot fi folosite în umplutură (3.179.834m3). Din analiza a rezultat o diferență de material de 916.826m3 necesar pentru execuția tuturor lucrărilor de umplutură în ramblee. Materialul excavat din gropile de împrumut va fi îmbunătățit prin stabilizare mecanică, cu material granular, în proporție de 0÷30%, în funcție de analizele de laborator ce urmează a fi efectuate la execuția lucrărilor sau cu lianți hidraulici". Fata de cele de mai sus, va rugam sa confirmati faptul ca in situatia in care materialele excavate din gropi de imprumut indeplinesc cerintele de calitate, acestea pot fi folosite ca atare pentru umpluturi, iar stabilizarea mecanica sau tratamentul cu lianti hidraulici se va utiliza numai in situatia in care acest material nu respecta cerintele de calitate.
Raspuns 95	Materialul din gropile de imprumut precum si cel din deblee va fi stabilizat mecanic (cu material granular in proportie de MINIM 30%) sau chimic in integralitate. A se vedea si Raspunsul nr. 12 si nr. 72 din prezenta Clarificare.
Intrebare 96	In Fisa de Date la Sectiunea II Obiectul contractului, Obiectul achizitiei, Formularul utilajelor disponibile pentru contract: Achizitia se refera la un proiect in care se solicita operatorilor economici sa declare utilajele pe care le vor utiliza in derularea contractului (Conform HG nr. 342/2022): De cand estimati ca va fi necesara mobilizarea utilajelor?
Raspuns 96	A se vedea Raspunsul 38 din prezenta Clarificare.
Intrebare 97	Va rugam clarificati daca data de 01.11.2024 este data de incepere a lucrarilor? Graficul Gantt incepe cu aceasta data de 01.11.2024, in executia lucrarilor?
Raspuns 97	A se vedea Raspunsul 38 din prezenta Clarificare. Data stabilita estimativ in cadrul Formularului nr. 4 si a Instructiunilor catre Ofertanti (05.03.2025) reprezinta estimarea pentru Data de Incepere a Activitatii de Proiectare.
Intrebare 98	Va rugam sa ne puneti la dispozitie Devizul general al lucrarilor.
Raspuns 98	Autoritatea Contractanta a publicat in cadrul Documentatiei de Atribuire toate informatiile si documentele necesare elaborarii unor oferte corecte, complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatii Autoritatii Contractante. Devizul general estimativ elaborat la faza SF a stat la baza stabilirii valorii estimate a obiectivului, facand parte din volumul confidential al Studiului de fezabilitate, nefiind necesar pentru elaborarea ofertelor.

	In acest sens, atragem atentia ca ofertantii au obligatia sa isi elaboreze propriile Propuneri Financiare in baza Formularului nr. 7 "Formular de Propunere Financiara" si a anexelor acestuia, respectiv Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII, cu respectarea prevederilor Notelor din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7: <i>Nota 1: Toate activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii vor fi pretuite, fara exceptie. In cazul in care o activitate/categorie de lucrari sau servicii nu este pretuita (este lasata fara pret) sau este pretuita cu "zero", poate conduce la respingerea ofertei depuse.</i> <i>Nota 2: Se considera ca preturile introduse in tabelul de mai sus <u>vor fi pentru activitatile/categoriile de lucrari sau servicii complet finalizate din toate punctele de vedere</u>. La preturile introduse va fi obligatoriu sa fie luate in calcul toate cerintele si obligatiile, fie exprimate sau deduse, care sa acopere toate aspectele Contractului si sa acopere in intregime activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii din prezentul tabel in mod corespunzator. Preturile trebuie sa includa toate cheltuielile si riscurile de orice fel, necesare pentru proiectarea, executia, constructia, finalizarea si intretinerea Lucrarilor in conformitate cu prevederile Contractului.</i> <i>Daca in tabelul de mai sus nu se mentioneaza separat anumite categorii de cheltuieli aferente activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii, trebuie facuta o alocare completa in sumele specificate pentru toate costurile implicate.</i> <i>Nota 3: Se considera ca inainte de depunerea ofertei, orice ofertant s-a informat cu privire la corectitudinea si suficienta ofertei, precum si a pretului contractului si a sumelor care compun pretul si care acopera toate obligatiile prevazute in contract.</i> <i>De asemenea, se considera ca preturile oferite in tabelul de mai sus au fost stabilite in baza conditiilor de preturi si piata in vigoare la Data de Referinta, si ca acestea includ si cota de profit, astfel cum a fost aceasta declarata in cuprinsul Formularului de Propunere Financiara.</i> <i>Nota 4: <u>Se considera ca ofertantii si-au stabilit oferta financiara, inclusiv preturile de mai sus, in baza propriilor calcule, operatiuni si estimari</u>, iar pe parcursul implementarii contractului, chiar daca pentru anumite obligatii sau lucrari sumele alocate mai sus sunt insuficiente, aceste obligatii vor fi respectate, iar lucrarile prevazute in contract vor fi proiectate si executate fara plata unor costuri suplimentare.</i>
Intrebare 99	Va rugam sa clarificati daca valoarea procentuala de 5% pentru cheltuielile indirecte si profit este aferenta sumelor provizionate sau se aplica pentru intreaga oferta financiara depusa.
Raspuns 99	Procentul de 5% mentionat in cadrul Acordului Contractual se refera la sumele provizionate si este stabilit in conformitate cu prevederile sub-clauzei 49.3 din Conditiiile Generale. <i>"49.3 Sume Provizionate</i> <i>Fiecare Sumă Provizionată va fi folosită, integral sau parțial, doar în conformitate cu instrucțiunile Supervizorului. Pentru fiecare Sumă Provizionată, Antreprenorul, cu respectarea procedurilor de achiziții stabilite de către Beneficiar, va achiziționa, în conformitate cu instrucțiunile Supervizorului și cu destinația prevăzută a Sumei Provizionate, Echipamente, Materiale, Lucrări sau servicii, iar valoarea acestora va fi inclusă în Valoarea Contractului și va consta în:</i> <i>(a) sumele reale plătite (sau care trebuie plătite) de către Antreprenor, și</i> <i>(b) <u>o sumă pentru cheltuielile indirecte și profit, calculată ca o valoare procentuală de 5% din aceste sume (sau altă valoare procentuală dacă este prevăzut astfel în Acordul Contractual)</u>.</i> <i>La solicitarea Supervizorului, Antreprenorul va furniza documente, facturi, bonuri și chitanțe justificative.</i> <i>Pentru evitarea oricărui dubiu, în măsura în care Sumele Provizionate sunt stabilite de către Beneficiar, responsabilitatea pentru suficiența Sumelor Provizionate pentru destinația prevăzută este în responsabilitatea Beneficiarului."</i>

	In schimb, cu privire la Propunerea Financiara, ofertantii vor respecta prevederile Formularului nr. 7, <u>in cadrul caruia trebuie sa mentioneze propria cota de profit:</u> De asemenea, declaram ca Pretul ofertat mai sus include si cota de profit de%, aplicabila in mod unitar pentru toate lucrarile executate si serviciile prestate in cadrul Contractului. Nota 1: Este obligatorie completarea cotei de profit in sectiunea indicata in cuprinsul prezentului Formular.
Intrebare 100	Va rugam sa confirmati ca Autoritatea Contractanta va efectua exproprierea necesara pana la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare.
Raspuns 100	Autoritatea contractanta va pune la dispozitie terenurile aferente coridorului de expropriere aprobat la nivel de Studiu de Fezabilitate, in timp util, astfel incat sa nu impacteze negativ implementarea Contractului de proiectare si executie.
Intrebare 101	In ceea ce priveste Vol. 5.1 DRUM, CONSOLIDARI, HIDRO; Autostrada – Detalii la Elemente scurgere ape, Casiu pe taluz tip A - Rambleu H max, = 6.00 m, este o neconcordanță între modul în care sunt figurate Vederea în plan și Sectiunea A-A. La Sectiunea A-A grosimea de 0,40m pe care este mentionata decaparea pamantului vegetal este exagerata. La NOTA se mentioneaza faptul ca acest casiu pe taluz tip A rambleu se aplica la ramblee de autostrazi cu Hmax=6,00 m dar la baza taluzului este figurat un sanț (care de fapt este o rigolă) din geocelule umplute cu beton care are o sectiune redusa si nu este clar unde descarca apele pluviale in lungul autostrazii. Vă rugam clarificati.
Raspuns 101	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, <u>detalii precum cele solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie.</u> Având în vedere faptul că prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmeaza a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor. Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor informatiile detinute pana in prezent si considera ca acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante. In consideratia caracterului contractului de tip proiectare si executie, Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia operatorilor economici Studiul de fezabilitate, din cadrul caruia a preluat aspectele relevante si le-a inserat in cadrul Cerintelor Beneficiarului, acestea reprezentand aspecte pe care ofertantii trebuie sa le respecte la elaborarea ofertelor. In masura in care anumite detalii nu sunt reglementate nici in cadrul Studiului de fezabilitate si nici in cadrul Cerintelor Beneficiarului, rezulta faptul ca, in consideratia calitatii de proiectant pe care o va detine viitorul Antreprenor, aceste aspecte au fost lasate la latitudinea ofertantilor, cu conditia ca solutiile propuse sa respecte reglementarile legale si tehnice incidente si sa nu contravina solutiilor stabilite in cadrul Studiului de fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 102	Cu referire la podețele de beton din elemente și dale prefabricate, rostul de turnare a radierului nu trebuie sa corespundă cu rostul dintre două elemente prefabricate adiacente ale podetului. Tot aici nu este mentionata clasa betonului de la cuneta drenului si nici geotextilul de la dren, precum și dimensiuni pentru salteaua de anrocamente. Vă rugam sa clarificati aceste detalii.
Raspuns 102	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare.

Intrebare 103	Cu referire la detaliile privind pantele partii carosabile si patului drumului, la ultima situatie prezentata (parte carosabila, banda de urgenta si acostament cu panta 0%) este neclar de ce mai este necesar a se executa dren pe zona mediana pentru că și pantele din partea stangă a drumului sunt catre exterior, deci apa din ploii s-ar acumula doar de pe zona centrală. Va rugam clarificati.				
Raspuns 103	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare.				
Intrebare 104	In ceea ce priveste Profilul transversal tip nr. 3 - Imbunatatire teren fundare, va rugam sa clarificati domeniile de aplicabilitate				
Raspuns 104	In profilul transversal tip nr. 3 - <i>Imbunatatire teren fundare</i> exista prevazute aplicabilitatile.				
Intrebare 105	In Borderou pozitia Structura 10 - Pod peste Canal km 25+594 nu se regasesc plansele la care faceti referire: Dispozitie generala si Sectiune transversala. Totodata, in Vol. 1 - Sinteza, sumar, concluzii la pag. 138 - 139 sunt enumerate podurile, iar podul de la km 25+594 nu se regaseste. Totodata, podul de la km 25+594 nu se regaseste nici in Cerintele Beneficiarului (pag 118-121) art. 5.2. Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor si nici in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7. Va rugam clarificati daca acest pod se va oferta. In caz afirmativa va rugam sa puneti la dispozitia Ofertantilor detaliile podului precum si Formularul 7 modificat.				
Raspuns 105	In documentatia tehnica, in cuprinsul volumului 5.2 Lucrari de poduri s-a mentionat dintr-o eroare materiala Structura 10-Pod peste Canal km 25+594 <u>care nu face obiectul prezentului Contract.</u> Se va tine cont de Centralizatorul de Lucrari de arta cap 2.6.4.10.1 prezentat in Vol.1 Sinteza, sumar, concluzii pag. 135-136. Asadar se va tine cont si de structura “<i>Pod pe Drum de Exploatare km 15+029</i>” – Dispozitie generala si Sectiune Transversala care se regasesc in vol 5.2 Lucrari de poduri dar nu sunt mentionate in Borderou. Totodata structura “<i>Pod pe Drum de Exploatare km 15+029</i>” se regaseste atat in Cerintele Beneficiarului, cap. 5.2 <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor</i>, la pozitia 5 din tabelul <i>Poduri proiectate peste Autostrada – pe alte cai rutiere (drumuri nationale, judetene, comunale, de exploatare)</i>, cat si in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, pozitia 9.23.				
Intrebare 106	Pentru Pod peste canal Dunare - Marea Neagra - km. 2+664, la plansa pentru Sectiune Transversala tablier mixt este prezentat, in partea stanga a desenului, un detaliu pentru un trotuar care nu exista. Va rugam clarificati.				
Raspuns 106	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare. Totodata, a se vedea si prevederile Cerintelor Beneficiarului cap. 3.3.14.5, pct. 1: <i>Recomandarile pentru realizarea podului constau in: [...]</i> - finalizarea lucrarilor la cale, <u>trotuar</u>, parapet, echipamente, marcaje, siguranta circulatiei, panouri de siguranta, etc,				
Intrebare 107	Pentru Pod peste canal Dunare - Marea Neagra - km. 2+664, la Recomandare/asamblare, două din etapele prezentate (Etapa IV si Etapa V) presupun blocarea totala a traficului pe Canalul Dunare - Marea Neagra. Va rugam clarificati modalitatea in care acest aspect va fi gestionat pe perioada executiei.				
Raspuns 107	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare. In cadrul Anexei nr. 2 la Formularul nr. 7 - Propunerea Financiara, pct. 7 si 11: <table border="1" data-bbox="405 1892 1503 2110"> <tr> <td style="width: 5%;">7</td><td style="width: 75%;">Cheltuieli care rezulta din implementarea solicitarilor provenite de la diverse institutii/autoritati/entitati care au atributii in legatura cu obiectivul de investitie, inclusiv protejarea retelei de transport gaze naturale SNTGN TRANSGAZ SA, conducta Padisor – Marea Neagra</td><td style="width: 20%; text-align: right;">15.000.003</td></tr> </table>		7	Cheltuieli care rezulta din implementarea solicitarilor provenite de la diverse institutii/autoritati/entitati care au atributii in legatura cu obiectivul de investitie, inclusiv protejarea retelei de transport gaze naturale SNTGN TRANSGAZ SA, conducta Padisor – Marea Neagra	15.000.003
7	Cheltuieli care rezulta din implementarea solicitarilor provenite de la diverse institutii/autoritati/entitati care au atributii in legatura cu obiectivul de investitie, inclusiv protejarea retelei de transport gaze naturale SNTGN TRANSGAZ SA, conducta Padisor – Marea Neagra	15.000.003			

[...]		
11	Cheltuieli care rezulta din modificari necesare a fi efectuate pentru adaptarea proiectului tehnic la realitatea din teren, inclusiv schimbări de soluții tehnice punctuale	125.000.026

se modifica după cum urmează:

7	Cheltuieli care rezulta din implementarea solicitărilor provenite de la diverse instituții/autorități/entități care au atribuții în legătură cu obiectivul de investiție (ca de exemplu: Ministere, JASPERS, Autorități/Instituții centrale și/sau locale, Verificatori atestați, organisme de control etc.), inclusiv cele referitoare la protejarea rețelei de transport gaze naturale SNTGN TRANSGAZ SA, conducta Padisor – Marea Neagră și/sau, dacă este cazul, la închiderea temporară a Canalului Dunare-Marea Neagră pentru realizarea montării suprastructurii Podului peste Canal Dunare - Marea Neagră - km. 2+664	15.000.003
---	---	------------

[...]		
11	Cheltuieli care rezulta din modificari necesare a fi efectuate pentru adaptarea proiectului tehnic la realitatea din teren, inclusiv schimbări de soluții tehnice punctuale sau eventuale modificări de soluție tehnică a Podului peste Canal Dunare - Marea Neagră - km. 2+664 ce pot rezulta din avize/ acorduri/ autorizații	125.000.026

Totodată, pentru corelarea informațiilor la nivelul Documentației de atribuire, Autoritatea contractantă operează următoarele modificări:

1. In cadrul Modelului de contract:

- prevederile art. 5.4 alin. (1) pct. 3 și pct. 14 se modifica după cum urmează:
„ 3) Modificări care rezulta din adaptarea Proiectului Tehnic de Executie la realitatea din teren, inclusiv schimbări de soluții tehnice punctuale sau eventuale modificări de soluție tehnică a Podului peste canal Dunare - Marea Neagră - km. 2+664 ce pot rezulta din avize/ acorduri/ autorizații”

[...]

- „ 14) Modificări care rezulta din implementarea solicitărilor provenite de la diverse instituții/autorități/entități care au atribuții în legătură cu obiectivul de investiție (de exemplu: Ministere, JASPERS, Autorități/Instituții centrale și/sau locale, Verificatori atestați, organisme de control, etc.), inclusiv cele referitoare la protejarea rețelei de transport gaze naturale SNTGN TRANSGAZ SA, conducta Padisor – Marea Neagră și/sau, dacă este cazul, la închiderea temporară a Canalului Dunare-Marea Neagră pentru realizarea montării suprastructurii Podului peste Canal Dunare - Marea Neagră - km. 2+664”

- prevederile art. 5.10 cap. IV. Lista categoriilor de cheltuieli care se finanțează din rezervele de implementare, pct. 7 și pct. 10 se modifica după cum urmează:
7. Cheltuieli care rezulta din implementarea solicitărilor provenite de la diverse instituții/autorități/entități care au atribuții în legătură cu obiectivul de investiție (ca de exemplu: Ministere, JASPERS, Autorități/Instituții centrale și/sau locale, Verificatori atestați, organisme de control etc.), inclusiv cele referitoare la protejarea rețelei de transport gaze naturale SNTGN TRANSGAZ SA, conducta Padisor – Marea Neagră și/sau, dacă este cazul, la închiderea temporară a Canalului Dunare-Marea

Neagra pentru realizarea montarii suprastructurii Podului peste Canal Dunare - Marea Neagra - km. 2+664.

[...]

10. Cheltuieli care rezulta din modificari necesar a fi efectuate pentru adaptarea proiectului tehnic la realitatea din teren, inclusiv schimbări de solutii tehnice punctuale sau eventuale modificari de solutie tehnica a Podului peste Canal Dunare - Marea Neagra - km. 2+664 ce pot rezulta din avize/ acorduri/ autorizatii.

2. In cadrul Instructiunilor catre Ofertanti / Anexa nr. 1 la documentatia de atribuire (care contine textul complet, fara prescurtari al Instructiunilor catre Ofertanti), sectiunea II.2.4 Descrierea achizitiei publice, paragraful:

“3. Modificari care rezulta din adaptarea Proiectului Tehnic de Execuție la realitatea din teren, inclusiv schimbări de soluții tehnice punctuale;”

se modifica dupa cum urmeaza:

„3. Modificari care rezulta din adaptarea Proiectului Tehnic de Executie la realitatea din teren, inclusiv schimbări de solutii tehnice punctuale sau eventuale modificari de solutie tehnica a Podului peste canal Dunare - Marea Neagra - km. 2+664 ce pot rezulta din avize/ acorduri/ autorizatii”

De asemenea, in cadrul aceleiasi sectiuni, paragraful:

“13. Modificari care rezulta din implementarea solicitarilor provenite de la diverse institutii/autoritati/entitati care au atributii in legatura cu obiectivul de investitie (de exemplu: Ministere, JASPERS, Autoritati/Institutii centrale si/sau locale, Verificatori atestati, organisme de control, etc.);”

se modifica dupa cum urmeaza:

„13. Modificari care rezulta din implementarea solicitarilor provenite de la diverse institutii/autoritati/entitati care au atributii in legatura cu obiectivul de investitie (de exemplu: Ministere, JASPERS, Autoritati/Institutii centrale si/sau locale, Verificatori atestati, organisme de control, etc.), inclusiv cele referitoare la protejarea rețelei de transport gaze naturale SNTGN TRANSGAZ SA, conducta Padisor – Marea Neagra si/sau, daca este cazul, la inchiderea temporara a Canalului Dunare-Marea Neagra pentru realizarea montarii suprastructurii Podului peste Canal Dunare - Marea Neagra - km. 2+664.”

In acest sens, a se vedea Anexa nr. 7 la prezenta Clarificare – Formulare revizuite. De asemenea, a se vedea si Anexa nr. 8 la prezenta clarificare care reprezinta Anexa nr. 1 la Documentatia de atribuire revizuita.

In acest sens, a se vedea si Clarificarea din oficiu automata, precum si Anuntul de schimbare aferent.

Totodata, in cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 3.3.14.5, pct. 1, paragraful:

„Pentru realizarea montarii suprastructurii, Antreprenorul va avea in vedere ca aceste activitati sa se efectueze pe perioadele in care canalului Dunare – Marea Neagra va putea fi inchis, totodata Antreprenorul va avea in vederea obtinerea prealabila a Avizului A.C.N. necesar inchiderii canalului. Antreprenorul va avea in vedere alocarea de costuri pentru intreruperea circulatiei pe canalul Dunare - Marea Neagra- acestea se suporta din Rezervele de Implementare.”

se modifica dupa urmeaza:

„Pentru realizarea montarii suprastructurii, Antreprenorul va avea in vedere ca aceste activitati sa se efectueze pe perioadele in care canalul Dunare – Marea Neagra va putea fi inchis, totodata Antreprenorul va avea in vederea si obtinerea prealabila

	<i>a Avizului A.C.N. necesar inchiderii canalului. Cheltuielile rezultate din intreruperea circulatiei pe canalul Dunare - Marea Neagra se vor suporta din Rezervele de Implementare, cu respectarea metodologiei de utilizare din Acordul Contractual”</i>
Intrebare 108	Pentru Pod pe drum de exploatare - km 3+009, va rugam sa clarificati daca au fost sau nu prevazute antretoaze la capetele grinzilor.
Raspuns 108	Podul pe drum de exploatare de la Km.3+009 nu are prevazute antretoaze la capetele grinzilor fiind o structura tip cadru.
Intrebare 109	Pentru Pod pe drum de exploatare - km 3+009, la ambele capete, sub grinzi, pe pereții mulați sunt figurate două elemente cu grosimea de 1,00m fara a se preciza ce reprezintă acestea. Va rugam sa clarificati.
Raspuns 109	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare. Mentionam faptul ca acest contract este de tipul proiectare si executie. Este responsabilitatea Antreprenorului de a proiecta si executa lucrari in conformitate cu normativele in vigoare.
Intrebare 110	In profilul longitudinal al urmatoarelor structuri: - pod peste DJ 391 si Valea Carlighioi km 16+869; - viaduct peste vale km 18+153; - pod pe Bretea 2 peste Autostrada A4 km 0+699; sunt prezentate platforme de inspectie pentru tablier, cate una pentru fiecare deschidere. In vederea cuantificarii acestor elemente, va rugam sa puneti la dispozitie specificatiile minim solicitate de catre Beneficiar (e.g. daca inspectia trebuie realizata pe intreaga suprafata exterioara a tablierului), precum si numarul acestora (e.g. una pentru fiecare deschidere sau una pentru fiecare viaduct care sa cuprinda si pilele intermediare).
Raspuns 110	Conform documentatiei tehnice, in cazul tuturor structurilor ale caror suprastructuri vor fi alcatuite din tabliere metalice peste care se toarna placi de suprabetonare din beton au fost prevazute platforme mobile independente pentru investigarea periodica a acestor tabliere. Astfel, se va amplasa cate o platforma mobila pe fiecare deschidere care are suprastructura din tablier metalic si pe fiecare sens de circulatie, dupa cum urmeaza: • Pod peste Canal Dunare – Marea Neagra, Km 2+664 – se va amplasa platforma mobila de inspectie la deschiderea de 110 m, precum si la cele doua deschideri de 65m; • Pod peste DJ 391 si Valea Carlighioi km 16+869 – se vor amplasa platforme mobile de inspectie la toate deschiderile; • Pod peste vale km 18+153 – se vor amplasa platforme mobile de inspectie la cele doua deschideri de 60m; • Pod pe Bretea 2 peste Autostrada A4, km. 0+699 – se vor amplasa platforme mobile de inspectie la deschiderea de 60m; • Pod pe Bretea 4 si 10 peste Bretea 2, km. 1+418 – se vor amplasa platforme mobile de inspectie la cele doua deschideri de 60m ; Platformele mobile vor fi suficient de lungi pentru a asigura accesul la toata suprafata exterioara a tablierului. Referitor la specificatiile pentru carucioarele de inspectie, acestea se prezinta dupa cum urmeaza: - Latime – 1,5 m; - Lungime – trebuie sa acopere intreaga sectiune transversala a structurii; - Greutate de incarcare – 600 kg / mp; - Structura metalica; - Sa fie dotate cu sistem electric de actionare;

	- Caruciorul de inspectie sa fie dotat cu sine de rulare;
Intrebare 111	Conform Memoriului Tehnic de la faza Studiu de Fezabilitate, pentru Pod pe DN 38, km 10+977, pozitia km de sfarsit este diferita fata de cea prezentata in Cerintele Beneficiarului. Va rugam clarificati.
Raspuns 111	In Memoriul Tehnic de Sinteza pag.135 in cadrul Centralizatorului - Lucrari de Arta, in tabel <i>"Poduri proiectate peste Autostrada"</i> la pct. 4 este aceeaasi pozitie kilometrica care se regaseste in Cerintele Beneficiarului, pag. 29, in cadrul Centralizator Lucrari de Arta <i>"Poduri proiectate peste Autostrada"</i> . Totodata, in Memoriul Tehnic de Sinteza la pag.153 , cap. 2.6.4.10.6.7 <i>"Pod pe DN38 Km 10+977"</i> este aceeaasi pozitie kilometrica si aceeaasi solutie cu cea prezentata in Cerintele Beneficiarului, pag.38, <i>"Pod pe DN38 Km 10+977"</i> .
Intrebare 112	Conform Memoriului Tehnic de la faza Studiu de Fezabilitate, pag. 135-136, va rugam sa clarificati "Intervalul kilometric pentru realizarea lucrarii".
Raspuns 112	<i>"Intervalul kilometric pentru realizarea lucrarii"</i> a fost ales pentru a mentine valabilitatea Acordului de Mediu in cazul adaptarii la teren a solutiei proiectate. Pentru stabilirea caracteristicilor structurii respective si anume: - kilometrul structurii; - lungime pod; - numar si lungimi deschideri; - obstacol traversat. acestea se pot obtine din celelalte coloane ale tabelului centralizator. A se vedea si Raspunsul nr. 222 din prezenta Clarificare.
Intrebare 113	Exista poduri care au lungime mai mare sau sunt situate in afara intervalului kilometric pentru realizarea lucrarii: - Pod pe drum de exploatare CD-MN, km. 3+009 - Pod pe DN 38, km. 10+977 - Pod pe DN 39 (Sud), km. 29+264 - Pod peste Bretea 1 (Drum de legatura), km. 5+571 - Pod pe drum de exploatare CD-MN, km. 3+009 - Pod pe drum de exploatare, km. 6+307 - Pod pe drum de exploatare, km. 9+459 - Pod pe drum de exploatare, km. 9+459 - Pod pe drum de exploatare, km. 15+029 - Pod pe DJ 393, km. 18+825 - Pod pe drum de exploatare, km. 21+340 - Pod pe drum de exploatare, km. 23+500 - Pod pe DC 5, km.26+240 - Pod pe DN 39 (Nord), km. 29+213 Va rugam clarificati.
Raspuns 113	Lungimea podurilor este cea detaliata in Cerintele Beneficiarului si Memoriul tehnic din cadrul Studiului de fezabilitate. Kilometrul de inceput al podurilor este considerat la inceputul primului zid intors intalnit pe calea pe care se realizeaza structura. Kilometrul de sfarsit al podurilor este considerat la capatul ultimului zid intors intalnit pe calea pe care se realizeaza structura. Astfel: - Podul pe drum de exploatare CD-MN intersecteaza autostrada la Km 3+008.60 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul drumului de exploatare (Km.0+069 – Km.0+111) - Podul pe DN 38 intersecteaza autostrada la Km. 10+977.04 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul DN 38 (Km.0+597 – Km.0+851) - Podul peste Bretea 1 (Drum de legatura) (km 5+571) are kilometrajul de intrare si iesire de pe pod luat in lungul autostrazii (Km.5+571 – Km.5+627). Calea stanga este decalata fata de calea dreapta cu 1.57m. - Podul pe drum de exploatare intersecteaza autostrada la Km. 6+307.41, dar

	kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul drumului de exploatare (Km.0+264 – Km.0+363) - Podul pe drum de exploatare intersecteaza autostrada la Km. 9+459.48 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul drumului de exploatare (Km.0+376 – Km.0+474) - Podul pe drum de exploatare intersecteaza autostrada la Km. 15+029.02 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul drumului de exploatare (Km.0+448 – Km.0+507) - Podul pe DJ 393 intersecteaza autostrada la Km. 18+824.72 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul DJ 393 (Km.0+603 – Km.0+702) - Podul pe drum de exploatare intersecteaza autostrada la Km. 21+340.00 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul drumului de exploatare (Km.0+376 – Km.0+474) - Podul pe drum de exploatare intersecteaza autostrada la Km. 23+500.00 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul drumului de exploatare (Km.0+936 – Km.1+035) - Podul pe DC 5 intersecteaza autostrada la Km. 26+240.00 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul DC 5 (Km.0+440 – Km.0+538) - Podul pe DN 39 (Nord) intersecteaza autostrada la Km. 29+212.45 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul sensului giratoriu (Km.0+028 – Km.0+063) - Podul pe DN 39 (Sud) intersecteaza autostrada la Km. 29+464.45 al autostrazii, dar kilometrajul de intrare si iesire de pe pod este luat in lungul sensului giratoriu (Km.0+110 – Km.0+144) Atragem atentie asupra faptului ca, in cazul lucrarilor de arta <u>peste Autostrada</u> (care supratraverseaza Autostrada) in intervalul de aplicabilitate trebuie sa se incadreze latimea si nu lungimea podului (in functie si de pozitionarea structurii raportat la solutia proiectata). A se vedea si Raspunsul nr. 112 din prezenta Clarificare.
Intrebare 114	In cerintele Beneficiarului, capitolul 3.3.14 Lucrari de poduri si pasaje (pagina 27), este mentionata alcatuirea caii pe pod: 4 cm MAS16, 4 cm ATD16 si 2 cm MAT (protectie hidroizolatie), iar la capitolul 3.3.14.5 Descrierea solutiilor la poduri, pentru podul de la km 2+664 peste canalul Dunare-Marea Neagra (pagina 31), calea pe pod este alcatuita din 4 cm ATD16, 4 cm BAP16 si 3 cm BA8 (protectie hidroizolatie). Va rugam sa clarificati alcatuirea caii pe pod, pentru podul de la km 2+664 peste canalul Dunare-Marea Neagra.
Raspuns 114	Structura rutiera care se aplica la poduri si pasaje, conform prevederilor cap. 3.3.5 Structura rutiera proiectata din Cerintele Beneficiarului este: ☐ 4 cm mixtura asfaltica stabilizata MAS 16; ☐ 4 cm asfalt turnat dur ATD 16; ☐ 2 cm mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie); ☐ hidroizolatie Pentru corelarea informatiilor la nivelul Cerintelor Beneficiarului, in cadrul cap. 3.3.14.5, pct. 1 <i>Pod peste Canal Dunare – Marea Neagra, Km 2+664</i>, paragraful: <i>Calea pe pod va avea urmatoarea alcatuire:</i> - <i>Hidroizolatie performanta agrementata pentru poduri;</i> - <i>3 cm protectie hidroizolatie din beton asfaltic BA8;</i> - <i>4 cm beton asfaltic pentru poduri BAP 16;</i> - <i>4 cm asfalt turnat dur ATD16.</i> <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> <i>Calea pe pod va avea urmatoarea alcatuire:</i> ☐ 4 cm mixtura asfaltica stabilizata MAS 16;

	☐ 4 cm asphalt turnat dur ATD 16; ☐ 2 cm mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie); ☐ hidroizolatie
Intrebare 115	Pentru podul de la km 2+664 peste canalul Dunare-Marea Neagra, nu este specificata latimea de lucru a parapetului tip H4b. Va rugam sa clarificati.
Raspuns 115	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare. Se vor respecta normativele tehnice in vigoare.
Intrebare 116	In cerintele Beneficiarului, la toate podurile si pasajele descrise in capitolul 3.3.14.5 este mentionat faptul ca Dispozitivele de acoperire a rosturilor de dilatatie se monteaza la acelasi nivel (fara elemente de racordare) si se vor prelungi cu 15 cm in exteriorul lisei, iar la pag. 122, capitolul Cerinte obligatorii de proiectare a structurilor, punctul 20, este mentionat faptul ca se vor prelungi cu 5 cm in afara grinzii de parapet. Va rugam sa clarificati.
Raspuns 116	Dispozitivele de acoperire a rosturilor de dilatatie se monteaza la acelasi nivel (fara elemente de racordare) si se vor prelungi cu 15 cm in exteriorul lisei. In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 5.2 <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor</i>, paragraful: „20. Dispozitivele de acoperire a rosturilor de dilatatie vor fi montate la acelasi nivel atat pe cale cat si pe trotuar (fara elemente de racordare) si se vor prelungi cu 5 cm in afara grinzii de parapet.” se modifica dupa cum urmeaza: „20. Dispozitivele de acoperire a rosturilor de dilatatie vor fi montate la acelasi nivel atat pe cale cat si pe trotuar (fara elemente de racordare) si se vor prelungi cu 15 cm in exteriorul lisei.”
Intrebare 117	La pag. 123, capitolul Cerinte obligatorii de proiectare a structurilor, punctul 30 este mentionat faptul ca hidroizolatia va fi de tip membrana poliuretunica, asta insemand ca nu poate fi utilizat alt tip de hidroizolatie? Va rugam clarificati.
Raspuns 117	Hidroizolatia pe poduri va fi de tip poliuretan. Prin urmare, Autoritatea Contractanta mentine prevederile documentatiei de atribuire.
Intrebare 118	In data de 23.06.2023, este emis Avizul nr. 70/44237 de catre RAJA SA, in care se mentioneaza numai interferentele cu conductele ce la apartin, insa nu mai reamintesc de puturile de captare care au fost mentionate in avizul nr. 39211 din 04.05.2022, aviz care se gaseste in volumul 6, folderul RIM, conditii RAJA. Totodata constatam ca nu sunt mentionate nici in raportul de utilitati, cap. 1.6 Proiectare/Relocare retele de apa, canalizare, raport care se gaseste in volumul 8.1. Va rugam sa clarificati.
Raspuns 118	Adresa din 04.05.2022 nu reprezinta un aviz, fiind un raspuns al RAJA SA Constanta la solicitarea Proiectantului cu privire la aspectele care influentau si afectau sursele (puturile) de apa existente. Pe parcursul intocmirii proiectului si in urma consultarilor cu operatorul public regional RAJA SA Constanta, in cazul lucrarilor ce se suprapun cu zonele de protectie sanitara cu regim sever - Dulcesti 1 si 2 si Tatlageac a fost propusa solutia de relocare a puturilor de apa afecatare. Amplasamentul noilor puturi a fost stabilit in baza unui studiu hidrogeologic intocmit si avizat de I.N.H.G.A., iar documentatia si studiul privind relocarea, devierea, protejarea si functionarea obiectelor ce fac parte din sistemul de alimentare cu apa au fost supuse avizarii de catre RAJA SA Constanta.
Intrebare 119	In memoriul de sinteza, la pagina 51, la capitolul imprejmuire (gard de protectie) este mentionat ca: “Pentru evitarea pătrunderii faunei de mici dimensiuni pe carosabilul drumului și pentru ghidarea acesteia către subtraversări este necesara instalarea unui gard suplimentar cu ochiuri dese (cca. 40 cm înălțime, montat la baza împrejmuirii propuse pentru infrastructura proiectata)”, insa in plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00005-R00 – Detaliu Imprejmuire nu este dat niciun fel de detaliu pentru acest gard suplimentar. Va rugam sa clarificati.

Raspuns 119	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare.																																																								
Intrebare 120	In plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00003-R00 – Podet tubular Ø 1000 nu este specificata clasa betonului din cuneta. Va rugam sa clarificati.																																																								
Raspuns 120	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare.																																																								
Intrebare 121	In plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00004-R00 – Panouri fonoabsorbante, la detaliul de fixare panouri pe poduri, clasa elementului prefabricate este C35/45, dar in cerintele minime de asigurare a durabilitatii la poduri si in memoriul de sinteza-pag 196, Prefabricat lisa are clasa C30/37. Va rugam sa clarificati.																																																								
Raspuns 121	Elementul prefabricat de lisa pentru poduri are beton clasa C30/37.																																																								
Intrebare 122	In plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00016 -R00 – Podet casetat tip C2, fundatia podetului in plansa este C12/15, iar in tabelul cu Valori limita recomandate pentru fundatii este C25/30. Va rugam sa clarificati.																																																								
Raspuns 122	Se va adopta clasa de beton C25/30 pentru aceasta structura.																																																								
Intrebare 123	In plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00017 -R00 – Detaliu de evacuare ape pluviale din zona mediana, lipsesc detaliile de armare/confectie metalica si cofrare a capacului caminului. Va rugam sa clarificati.																																																								
Raspuns 123	A se vedea Raspunsul 101 din prezenta Clarificare.																																																								
Intrebare 124	In plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00018 si 00020 -R00 – Plansa tip spatii de servicii tip S3 si S1, sunt figurate 10 mese acoperite (pct. 6), iar in memoriul de sinteza sunt mentionate 8 mese. Va rugam sa clarificati.																																																								
Raspuns 124	Se vor executa zece mese acoperite.																																																								
Intrebare 125	Facem referire la structura caii pe pod, ce este alcatuita din urmatoarele tipuri de mixturi asfaltice: - Mixtura asfaltica stabilizata (MAS 16) 4cm, - Asfalt turnat dur (ATD 16) 4cm, - Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) 2cm, dar si la prevederile AND 546/2013 Normativ privind executia la cald a îmbrăcăminților bituminoase pentru calea pe pod, respectiv art. 16, care prezinta tipurile de mixturi asfaltice ce pot fi utilizate pe calea pe pod. Art. 16. Tipurile de mixturi asfaltice cuprinse în prezentul normativ sunt prezentate în tabelul 1. Tabelul 1 <table><tr><th>Nr crt.</th><th>Tipul mixturii</th><th>Simbol</th><th>Zonă aplicare</th><th>Strat</th><th>Clasa tehnică drum</th><th>Categ. tehnică Stradă</th></tr><tr><td>1</td><td>Beton asfaltic pentru poduri</td><td>BAP 16</td><td>Cale pe pod</td><td>Inferior Ambele straturi</td><td>I - III IV - V</td><td>I - II III - IV</td></tr><tr><td>2</td><td>Mixtură asfaltică</td><td>MAS16</td><td>Cale pe pod</td><td>superior</td><td>I-V</td><td>I - IV</td></tr><tr><td>3</td><td>Asfalt turnat dur</td><td>ATD 16</td><td>Cale pe pod</td><td>Ambele straturi</td><td>I-V</td><td>I - IV</td></tr><tr><td>4</td><td>Asfalt turnat</td><td>AT</td><td>Trotuare</td><td>-</td><td>I-V</td><td>I - IV</td></tr><tr><td>5</td><td>Mortar asfaltic turnat</td><td>MA T</td><td>Strat protecție hidroizolație</td><td>-</td><td>I-V</td><td>I-IV</td></tr><tr><td>6</td><td>Beton asfaltic</td><td>BA 8</td><td>Strat protecție hidroizolație Trotuare</td><td>-</td><td>I-V</td><td>I-IV</td></tr><tr><td>7</td><td>Mortar asfaltic cilindrât</td><td>MA</td><td>Strat protecție hidroizolație</td><td>Trotuare</td><td>I - V</td><td>I - IV</td></tr></table>	Nr crt.	Tipul mixturii	Simbol	Zonă aplicare	Strat	Clasa tehnică drum	Categ. tehnică Stradă	1	Beton asfaltic pentru poduri	BAP 16	Cale pe pod	Inferior Ambele straturi	I - III IV - V	I - II III - IV	2	Mixtură asfaltică	MAS16	Cale pe pod	superior	I-V	I - IV	3	Asfalt turnat dur	ATD 16	Cale pe pod	Ambele straturi	I-V	I - IV	4	Asfalt turnat	AT	Trotuare	-	I-V	I - IV	5	Mortar asfaltic turnat	MA T	Strat protecție hidroizolație	-	I-V	I-IV	6	Beton asfaltic	BA 8	Strat protecție hidroizolație Trotuare	-	I-V	I-IV	7	Mortar asfaltic cilindrât	MA	Strat protecție hidroizolație	Trotuare	I - V	I - IV
Nr crt.	Tipul mixturii	Simbol	Zonă aplicare	Strat	Clasa tehnică drum	Categ. tehnică Stradă																																																			
1	Beton asfaltic pentru poduri	BAP 16	Cale pe pod	Inferior Ambele straturi	I - III IV - V	I - II III - IV																																																			
2	Mixtură asfaltică	MAS16	Cale pe pod	superior	I-V	I - IV																																																			
3	Asfalt turnat dur	ATD 16	Cale pe pod	Ambele straturi	I-V	I - IV																																																			
4	Asfalt turnat	AT	Trotuare	-	I-V	I - IV																																																			
5	Mortar asfaltic turnat	MA T	Strat protecție hidroizolație	-	I-V	I-IV																																																			
6	Beton asfaltic	BA 8	Strat protecție hidroizolație Trotuare	-	I-V	I-IV																																																			
7	Mortar asfaltic cilindrât	MA	Strat protecție hidroizolație	Trotuare	I - V	I - IV																																																			

	Conform celor de mai sus, si cu referire la tipul acestei licitatii - proiectare si executie, va rugam sa fiti de acord ca ofertantii (ce au si calitatea de proiectanti) sa poata utiliza la executia caii pe pod, mixturi asfaltice ce respecta normativele in vigoare, dupa cum urmeaza: - stratul de protectie al hidroizolatiei: Mortar asfaltic turnat MAT sau Beton asfaltic (BA8) sau Mortar asfaltic cilindrat (MA) - stratul inferior: Asfalt turnat dur (ATD 16) sau Beton asfaltic pentru poduri (BAP 16)																					
Raspuns 125	A se vedea Raspunsul nr. 114 din prezenta Clarificare.																					
Intrebare 126	Facem referire la prevederile normativului AND 605 Normativ privind mixturile asfaltice executate la cald. Condiții tehnice de proiectare, preparare și punere în operă a mixturilor asfaltice - aprobat prin Ordinul viceprim-ministrului, ministrul transporturilor și infrastructurii, și al ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 1.114/1.205/2023, respectiv la art. 11, care prezinta denumirea, simbolul, notarea, clasa tehnica a drumului pentru mixturile asfaltice. <table><tr><th>Nr. crt.</th><th>Denumire și simbol</th><th>Notare*)</th><th>Notare conform seriei de standarde SR EN 13108 — versiunea engleză (franceză)*)</th><th>Utilizare</th><th>Clasa tehnică a drumului/ Categoria tehnică a străzii</th><th>Tipul de mixtură în funcție de dimensiunea maximă a granulei, Ø, mm</th></tr><tr><td>8</td><td>Anrobat bituminos cu criblură pentru strat de bază AB Φ</td><td>AB Φ bază liant</td><td>AC (EB) Φ bază liant</td><td>Strat de bază</td><td>I, II, III, IV, V/ I, II, III, IV</td><td>22,4 31,5</td></tr><tr><td>9</td><td>Anrobat bituminos cu pietriș concasat ABPC Φ</td><td>ABPC Φ bază liant</td><td>AC (EB) Φ bază liant</td><td>Strat de bază</td><td>I, II, III, IV, V/ I, II, III, IV</td><td>22,4 31,5</td></tr></table> Deoarece prezenta investitie este proiectare si executie, va rugam sa fiti de acord ca fiecare ofertant, la intocmirea ofertei tehnice, respectand prevederile art. 11 din AND 605, sa poata sa utilizeze pentru stratul de baza, Anrobat bituminous cu criblura AB 31,5 sau Anrobat bituminous cu pietris concasat ABPC 31,5, intrucat ambele tipuri de mixturi asfaltice se utilizeaza la executia stratului de baza pentru clasa tehnica a drumului I, II, III, IV, V.	Nr. crt.	Denumire și simbol	Notare*)	Notare conform seriei de standarde SR EN 13108 — versiunea engleză (franceză)*)	Utilizare	Clasa tehnică a drumului/ Categoria tehnică a străzii	Tipul de mixtură în funcție de dimensiunea maximă a granulei, Ø, mm	8	Anrobat bituminos cu criblură pentru strat de bază AB Φ	AB Φ bază liant	AC (EB) Φ bază liant	Strat de bază	I, II, III, IV, V/ I, II, III, IV	22,4 31,5	9	Anrobat bituminos cu pietriș concasat ABPC Φ	ABPC Φ bază liant	AC (EB) Φ bază liant	Strat de bază	I, II, III, IV, V/ I, II, III, IV	22,4 31,5
Nr. crt.	Denumire și simbol	Notare*)	Notare conform seriei de standarde SR EN 13108 — versiunea engleză (franceză)*)	Utilizare	Clasa tehnică a drumului/ Categoria tehnică a străzii	Tipul de mixtură în funcție de dimensiunea maximă a granulei, Ø, mm																
8	Anrobat bituminos cu criblură pentru strat de bază AB Φ	AB Φ bază liant	AC (EB) Φ bază liant	Strat de bază	I, II, III, IV, V/ I, II, III, IV	22,4 31,5																
9	Anrobat bituminos cu pietriș concasat ABPC Φ	ABPC Φ bază liant	AC (EB) Φ bază liant	Strat de bază	I, II, III, IV, V/ I, II, III, IV	22,4 31,5																
Raspuns 126	Stratul de baza se poate realiza din Anrobat bituminous cu criblura AB 31,5 sau Anrobat bituminous cu pietris concasat ABPC 31,5.																					
Intrebare 127	Va rugam sa fiti de acord, ca drumurile de intretinere, sa se poate executa si cu balast sort 0-63mm, respectandu-se grosimile indicate in profilele tip.																					
Raspuns 127	Drumurile de intretinere se vor executa in conformitate cu Cerintele Beneficiarului (cap. 3.3.6): <i>Spatiul rezervat pentru accesul utilajelor de intretinere are o latime de 3,50m, adiacent santului de la piciorul taluzului, cu grosimea de 20 cm piatra sparta.</i>																					
Intrebare 128	Facem referire la Cerintele Beneficiarului, cap. 5. 2 Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor, mai exact la subcerintele nr. 5 si 30, ce mentioneaza: - Lucrarile de arta vor respecta prevederile Instructiunilor tehnice aferente “Caietelor de sarcini generale comune lucrarilor de arta, indicativ AND 590/2016” - 30. Hidroizolatie va fi de tip membrana poliuretana si va avea caracteristici fizico-mecanice care sa permita asternerea mecanizata a straturilor caii pe pod fara a se deteriora si fara a-si pierde proprietatile de hidroizolare dar si la Memoriu tehnic, cap 2.6.4.10.6.1. Pod peste Canal Dunare – Marea Neagra, Km 2+664, ce mentioneaza: Calea pe pod va avea urmatoarea alcatuire: Hidroizolatie performanta agrementata pentru poduri; Normativele de specialitate in vigoare prezinta tipurile de hidroizolatii ce se pot utiliza la calea pe pod, dupa cum urmeza: ✓ AND 590-2016 Caiete de sarcini generale comune lucrarilor de arta - Caietul de Sarcini nr. 15 Hidroizolatii, mentioneaza: <i>Hidroizolatiile propriu-zise pot fi alcatuite din:</i> - Amestec lichid cu intarire rapida sau lenta - Membrana hidroizolatoare																					

	- Solutie de bitum - Mortar ✓ AND 577-2002 Normativ privind execuția și controlul calității hidroizolației la poduri, menționează: • Art. 4 Materialele sau procedeele utilizate la hidroizolarea podurilor rutiere, trebuie agrementate conform prevederilor Regulamentului privind agrementul tehnic pentru produse, procedee și echipamente noi în construcții aprobat prin HGR 766/1997 • Art. 11 Stratul hidroizolant poate fi: - Strat hidroizolant din materiale bituminoase sau plastice aplicate la rece - Strat hidroizolant din materiale bituminoase aplicate la cald Intrucat cerinta nr. 30 este restrictiva, iar tipul contractului este proiectare si executie, solicitam autoritatii contractante impunerea utilizarii de materiale performante agrementate pentru executia hidroizolatiilor pe calea de pod, cu respectarea prevederilor normativelor in vigoare.
Raspuns 128	A se vedea Raspunsul nr. 114 din prezenta Clarificare. Hidroizolatia de poduri va fi de tip poliuretanice. Cerinta nu este restrictiva existand suficienti furnizori pe piata interna si externa ca sa puna la dispozitie materialele solicitate. De asemenea, precizam faptul ca aceasta solutie tehnica a fost luata in calcul cu ocazia stabilirii valorii estimate. Prin urmare, Autoritatea Contractanta mentine prevederile documentatiei de atribuire astfel cum au fost aduse la cunostinta inca de la momentul publicarii Anuntului de Participare.
Intrebare 129	Facem referire la calificarea educationala e Managerului de Proiect pentru care Autoritatea Contractanta solicita la art. 6.1.4.1. MANAGERUL DE PROIECT "(...) *detine Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate; (...)" Va rugam sa confirmati ca o persoana licentiata in Inginer Constructii - Inginerie Civila care detine diploma de studii aprofundate (Master) in profilul Constructii - Infrastructuri pentru Transporturi indeplineste cerinta si poate fi numit in functie de Manager de Proiect.
Raspuns 129	Mentionam faptul ca Autoritatea contractanta are obligatia de a respecta legislatia in domeniul achizitiilor publice, atat cea primara cat si cea secundara si terciara, precum si prevederile documentatiei de atribuire, referitoare la cerintele privind personalul implicat. Va rugam sa aveti in vedere ca tocmai pentru asigurarea tratamentului egal si pentru respectarea principiului recunoasterii reciproce, Autoritatea Contractanta a utilizat in cadrul Cerintelor Beneficiarului, in legatura cu calificarile educationale, sintagma "<i>sau similar</i>". Prin urmare, in cazul expertilor Manager de proiect, Seful echipei de proiectare, Inginer proiectant drumuri, Inginer proiectant poduri, Sef de Santier, diploma de inginer poate fi emisa de orice institutie de invatamant superior (Facultate/Universitate) a carei specializare este similara constructiei de drumuri si/sau poduri. Dat fiind faptul ca obiectul contractului este de <u>proiectare si executie autostrada noua</u>, Autoritatea Contractanta a identificat Managerul de proiect ca facand parte din personalul cheie principal a carui influenta asupra nivelului calitativ al serviciilor si lucrarilor este determinant, experienta detinuta de acesta avand o influenta relevanta asupra indeplinirii in conditii calitative de prestare a serviciilor si executie a lucrarilor. Factorul de evaluare stabilit pentru expertul cheie reflecta intocmai necesitatea Autoritatii Contractante, precum si natura si specificul lucrarilor ce fac obiectul achizitiei. Pozitia cheie de Manager de Proiect atesta faptul ca expertul va face parte

	din echipa de conducere a contractului, <u>motiv pentru care este necesara experienta in ACTIVITATI SIMILARE desfasurate anterior pentru asigurarea bunei derulari a contractului de proiectare si executie.</u> Factorul de evaluare are legatura directa cu obiectul contractului deoarece Managerul de Proiect va fi implicat in mod direct in realizarea contractului, avand impact atat asupra procesului de elaborare a Proiectului Tehnic si a Detaliilor de Executie, cat si ulterior, asupra calitatii lucrarilor efectiv executate. Astfel, experienta solicitata prin factorul de evaluare implica atat studii de specialitate, cat si familiarizarea cu specificul contractelor de <u>supervizare si/ sau executie lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire drumuri nationale si/ sau drumuri expres si/ sau autostrazi.</u> Mai mult decat atat, prin asigurarea unei <u>game foarte variate de pozitii similare,</u> Autoritatea Contractanta se asigura <u>CA NU RESTRICTIONEAZA</u> competitia si acorda ofertantilor posibilitatea de a beneficia de punctaj prin propunerea unor experti care au detinut pozitii/titlaturi <u>diverse</u> in cadrul contractelor de supervizare si/sau lucrari. Experienta solicitata pentru Managerul de Proiect <u>reprezinta un avantaj</u> pentru Autoritatea Contractanta deoarece permite crearea unui cadru competition al intre ofertanti in ceea ce priveste experienta similara a persoanelor nominalizate in cadrul propunerilor tehnice pentru functia de Manager de Proiect. In acest sens, este asigurata o concurenta reala intre operatorii economici, deoarece acestia vor fi motivati in propunerea unor persoane cu o experienta cat mai vasta in vederea obtinerii unui punctaj cat mai mare, si in subsidiar castigarea contractului. Pentru Autoritatea Contractanta, aceasta concurenta intre operatorii economici se traduce prin mobilizarea in cadrul contractului a unor persoane cu o experienta similara cat mai mare, fapt ce se va reflecta atat in calitatea Proiectului Tehnic, cat si ulterior, in calitatea lucrarilor efectiv executate. Experienta solicitata pentru Managerul de Proiect reflecta un avantaj calitativ pentru Autoritatea Contractanta, in sensul ca experienta si cunostintele acumulate de acesta in cadrul unor contracte similare vor garanta o calitate mai buna a lucrarilor executate si atingerea obiectivelor proiectului. Avand in vedere aceste aspecte, Autoritatea Contractanta mentine prevederile documentatiei de atribuire.
Intrebare 130	In memoriu tehnic "Sinteza - Sumar concluzii", pagina 27, sunt mentionate 291 foraje iar in cadrul Studiului Geotehnic detaliat, pagina 13, tabelul nr. 1 prezinta doar 190 foraje. Va rugam sa clarificati.
Raspuns 130	Au fost efectuate 291 foraje reprezentand forajele realizate atat pe traseul autostrazii cat si pe noduri rutiere, gropi de impunut si drum de legatura, impartite conform celor prevazute in Memoriul Tehnic de Sinteza, pct. 2.6.3.1 Studiu Geotehnic. Precizam faptul ca cele 190 foraje sunt doar forajele de Prospectare Geotehnică efectuate în Amplasamentul Traseului pentru corpul Autostrazii Techirghiol.
Intrebare 131	In cadrul Studiului Geotehnic detaliat nu sunt prezentate forajele echipate cu piezometre. Va rugam sa puneti la dispozitie lista acestora, precum si masuratorile disponibile ale nivelului apei subterane.
Raspuns 131	In cadrul Studiului geotehnic nu au fost realizate foraje cu echipare piezometrica, Antreprenorului revenindu-i responsabilitatea intocmirii unui Studiu geotehnic de detaliu conform Cerintelor Beneficiarului: <i>4.16.1. Antreprenorul va completa documentatia geotehnica existenta prin realizarea de studii geotehnice de detaliu, in zonele in care situatia din teren nu este similara cu cea din documentatia pusa la dispozitie de catre Beneficiar.</i>
Intrebare 132	Va rugam sa clarificati daca lucrarile de consolidare prevazute in cadrul Studiului de Fezabilitate pot fi modificate.

Raspuns 132	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice și financiare corecte, competitive și comparabile, <u>nu sunt permise modificări.</u> Oferta tehnică și financiară va fi întocmită în conformitate cu Cerințele Beneficiarului.
Intrebare 133	In conformitate cu art. 5.4 al Cerintelor Beneficiarului [Caracteristici imperative privind lucrarile de consolidare]: "Lucrarile de consolidare minime ce vor fi respectate sunt cele prevazute in cadrul Documentatiei Tehnice puse la dispozitie". Va rugam sa clarificati daca notiunea de "minime" implica faptul ca ofertantii pot doar sa adauge la aplicabilitatile prevazute in cadrul Studiului de Fezabilitate sau ca tipul lucrarilor de consolidare poate fi modificat in functie de analiza fiecarui ofertant.
Raspuns 133	In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile, <u>nu sunt permise in faza de ofertare modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.</u> Solutiile mentionate in cadrul Documentatiei Tehnice pusa la dispozitia Ofertantilor trebuie sa fie luate in considerare in obiectul lucrarilor si sa fie estimate din punct de vedere financiar in cadrul formularului de propunere financiara, acestea fiind solutii minimale, cum de altfel s-a precizat la Cap. 5.4.Caracteristici imperative privind lucrarile de consolidare din Cerintele Beneficiarului. In concluzie, se vor avea in vedere prevederile Cap. 5.4. cu privire la lucrarile de consolidare „<i>Lucrarile de consolidare minime ce vor fi respectate sunt cele prevazute in cadrul Documentatiei Tehnice puse la dispozitie</i>”. <u>Ofertantii nu pot adopta si solutii alternative</u>, ci doar “<u>Antreprenorii</u> pot adopta si alte solutii tehnice alternative[...].
Intrebare 134	Avand in vedere prevederile Cerintelor Beneficiarului, respectiv cap. 12.39.5 – Puncte de referinta: „(a) Punctul de referinta nr. 1 - Realizare in 20 zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare,asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Incepere a Activitatii de Proiectare si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori: ✓ personalul cheie al Antreprenorului aferent activitatii de Proiectare este mobilizat;” Va rugam sa ne confirmati ca pentru indeplinirea Punctului de referinta nr. 1 nu este necesara prezenta fizica permanenta a personalului cheie aferent activitatii de Proiectare in zona santierului, prin specificul acesteia – activitatea de proiectare se poate realiza si fara prezenta fizica efectiva permanenta pe santier – in perioada de timp aferenta proiectarii.
Raspuns 134	Confirmam faptul ca nu este necesara prezenta fizica permanenta in zona santierului a intregului personal cheie aferent activitatii de Proiectare. Mobilizarea se va face in conformitate cu Graficul Gantt aprobat si cu eventualele Ordine emise de catre Supervizor, astfel incat sa fie asigurata buna derulare a Contractului de proiectare si executie.
Intrebare 135	In ceea ce priveste punctele de referinta, PDR 5 prevede faptul ca "personalul cheie al Antreprenorului este mobilizat in Santier". Va rugam sa clarificati ca se face referire la personalul aferent activitatii de executie, neexistand niciun motiv pentru mobilizarea permanenta, fizic, pe santier a personalului de proiectare.
Raspuns 135	Punctele de referinta, incepand cu Punctul de referinta nr. 2, presupun inclusiv si indeplinirea punctelor de referinta anterioare.

	Mobilizarea personalului de proiectare face obiectul punctului de referinta nr.1. Se vor respecta clauzele contractuale privind mobilizarea/demobilizarea personalului in cadrul contractului. Cerinta prevazuta la PR5 - <i>Personalul cheie al Antreprenorului este mobilizat pe Santier</i>, se refera atat la personalul cheie de proiectare (dupa caz) cat si la personalul cheie de executie. A se vedea si Raspunsul nr. 134 din prezenta Clarificare.
Intrebare 136	Prin documentatia de atribuire (Fisa de date, Formulare), se solicita semnarea unor documente de catre reprezentantul legal al societatii. Va rugam sa precizati daca se accepta ca reprezentantul legal al unui ofertant unic/ ofertant asociat/ subcontractant/ tert sustinator sa delege unei alte persoane, printr-un act cu valoare juridica, in limita competentelor sale, atributiile ce ii revin si sai confere toate drepturile legale prin care aceasta sa poata semna, in calitate de reprezentant legal, toate documentele ce vor fi depuse in cadrul ofertei.
Raspuns 136	In conformitate cu prevederile Instructiunilor catre ofertanti, sectiunea IV.4.3 <i>Modul de prezentare al ofertei</i>, punctul 6. OFERTA SI DOCUMENTELE INSOTITOARE, prin intermediul Formularului nr. 1A "Imputernicire", ofertantul/ ofertantul asociat/ subcontractantul/ tertul sustinator desemneaza persoana/ persoanele imputernicite sa ii reprezinte in cadrul procedurii de atribuire si sa semneze documentele din cadrul ofertei (altele decat cele pentru care s-a solicitat in mod expres in Documentatia de Atribuire sa fie semnate de reprezentantul legal) si corespondenta purtata cu Autoritatea Contractanta pana la finalizarea procedurii de achizitie publica. Pentru acele documentele care trebuie semnate de reprezentantul legal al societatii, Reprezentantul legal al unui ofertant unic/ ofertant asociat/ tert sustinator/ subcontractant are posibilitatea, printr-un act cu valoare juridica (cum ar fi cele emise de Notariate, Registrul Comertului sau institutii similare din alte tari, etc), in limita competentelor sale, sa delege unei alte persoane atributiile ce ii revin si sa ii confere toate drepturile legale prin care acesta sa poata semna in calitate de reprezentant legal. Avand in vedere aspectele mentionate mai sus, Autoritatea Contractanta isi mentine cerinta prevazuta in Documentatia de atribuire.
Intrebare 137	Va rugam sa ne confirmati ca un operator economic care depune oferta in acelasi timp la mai multe proceduri de achizitie publica poate propune aceeasi echipa de experti/ personal cheie in mai multe oferte si in situatia in care este declarat castigator in acelasi timp pentru mai multe proceduri de achizitie publica si devine necesara inlocuirea personalului cheie, se vor aplica prevederile Clauzei 14 [Personal] din Conditiiile Generale ale Contractului precum si Acordul Contractual – operatorul economic nefiind descalificat din procedura pentru aceste inlocuiri.
Raspuns 137	Precizam ca Autoritatea Contractanta nu a restrictionat dreptul operatorilor economici care depun oferta in acelasi timp la mai multe proceduri de achizitie publica de a propune aceeasi echipa de experti/ personal cheie in mai multe oferte, insa, in cadrul procesului de evaluare, Beneficiarul va analiza modalitatea in care poate fi asigurata disponibilitatea acestor experti pentru realizarea contractului. Totodata, Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in derularea contractului, Antreprenorul are obligatia respectarii prevederilor Clauzei 14 din Conditii Generale de Contract aprobate prin H.G. nr. 1 /2018, cu modificarile si completarile ulterioare,

	avand totodata in vedere faptul ca inlocuirea personalului cheie al Antreprenorului se realizeza cu aplicarea prevederilor pct. 5 din cadrul Sub-clauzei 50.3 – <i>Valori pentru obligatii neindeplinite sau nerespectate de către Antreprenor</i> din Acordul Contractual. In situatia in care in finalul solicitarii de clarificare va referiti la inlocuirea expertilor din cadrul unei oferte care se afla in evaluare, mentionam faptul ca orice modificare a Propunerilor tehnice va fi analizata prin prisma prevederilor art. 134 alin. (6) si urmatoarele din HG nr. 395/2016.
Intrebare 138	Cu referire la lista minima de utilaje/echipamente tehnice/instalatii si tinand cont de numarul mare de licitatii ale Beneficiarului CNAIR aflate in curs, va rugam sa ne confirmati ca in cazul in care Ofertantul prezinta aceeasi lista de utilaje/echipamente tehnice/instalatii pentru mai multe licitatii aflate in curs, in cazul in care este desemnat castigator pentru 2 sau mai multe proceduri Ofertantul poate prezenta pentru o procedura documentele justificative aferente listei de utilaje/echipamente tehnice/instalatii prezentate in oferta si pentru celelalte proceduri castigate documentele justificative pentru o lista noua de utilaje/echipamente tehnice/instalatii respectand numarul de utilaje/echipamente tehnice/instalatii prezentat initial oferta, noile utilaje/echipamente tehnice/instalatii avand caracteristici similare sau superioare.
Raspuns 138	Precizam ca Autoritatea Contractanta nu a restrictionat dreptul operatorilor economici care depun oferta in acelasi timp la mai multe proceduri de achizitie publica de a propune aceleasi utilaje/echipamente tehnice/instalatii in mai multe oferte, insa, in cadrul procesului de evaluare, Beneficiarul va analiza modalitatea in care poate fi asigurata disponibilitatea acestor utilaje/echipamente tehnice/instalatii pentru realizarea contractului, precum si Graficul de esalonare calendaristica GANTT si Metodologia de implementare a contractului, astfel incat sa se sustina realizarea in mod corespunzator a activitatilor necesare implementarii contractului cu resursele asumate, fara a fi afectata derularea altor contracte incheiate cu CNAIR SA in care acestea sunt deja angrenate sau posibil a fi angrenate. Autoritatea Contractanta a introdus in prezenta Documentatie de atribuire, la sectiunea II.1 obligativitatea operatorilor economici de a completa “<i>Registrul utilajelor</i>” prin declararea utilajelor pe care le vor utiliza in derularea Contractului, conform H.G. nr. 342/2022. Aceasta functionalitate faciliteaza analiza eventualelor suprapuneri de utilaje, mai ales in conditiile in care procedurile de atribuire care in prezent sunt in derulare simultan, pot ajunge la semnarea contractului in momente diferite, din motive independente de vointa Autoritatii Contractante, cum ar fi prelungirea procesului de evaluare, existenta unor contestatii la CNSC, existenta unor plangeri depuse la Curtea de Apel Bucuresti, reevaluarea ofertelor ca urmare a solutiilor de admitere a cailor de atac legale si alte asemenea. In situatia in care in finalul solicitarii de clarificare va referiti la inlocuirea utilajelor din cadrul unei oferte care se afla in evaluare, mentionam faptul ca orice modificare a Propunerilor tehnice va fi analizata prin prisma prevederilor art. 134 alin. (6) si urmatoarele din HG nr. 395/2016.
Intrebare 139	Cu referire la metoda de acces la utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice minime necesare pentru executia lucrarilor (in conformitate cu cele solicitate prin documentatia de atribuire) va rugam sa ne confirmati ca prezentarea unui acord sau contract de vanzare viitoare, conditionat de desemnarea Ofertantului ca si castigator pentru aceasta licitatie, este acceptat de catre Autoritatea Contractanta ca si document justificativ privind demonstrarea metodei de acces la utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice minime necesare.

	Va adresam aceasta solicitare de clarificare avand in vedere ca aceasta modalitate nu este precizata in mod explicit in fisa de date dar este, in opinia noastra, similara cu cele indicate exemplificativ de catre Autoritatea Contractanta.
Raspuns 139	Autoritatea Contractanta nu este de acord cu prezentarea unui acord sau contract de vanzare viitoare, ca si document justificativ privind demonstrarea metodei de acces la utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice minime necesare, motivat de faptul ca exista probabilitatea ca, dupa desemnarea ofertantului castigator si/sau semnarea Contractului de Lucrari, aceste tipuri de documente sa nu mai produca efectele juridice scontate (ca de exemplu: prin nesemnarea unui contract ferm, etc.) si astfel sa se altereze Programul de Executie al lucrarilor. In cadrul Instructiunilor catre Ofertanti, sectiunea III.1.3.a) <i>Capacitatea tehnica si/sau profesionala</i>, Cerinta 5, este descrisa modalitatea prin care se demonstreaza accesul la echipamente si documentele necesar a fi prezentate: [...] Nota 1: <i>Accesul la utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice indicate in cerinta se poate face printr-unul sau mai multe dintre metodele urmatoare: <u>detinerea in dotarea proprie, inchiriere, comodat, leasing, contract de prestari servicii, etc</u></i> Nota 2: <i>Utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice vor fi la dispozitia Ofertantului pentru executarea activitatilor specifice din cadrul contractului.</i> [...] Modalitatea de indeplinire : Ofertantul/ ofertantul asociat/ tertul sustinator va completa DUAЕ – sectiunea „Criteriile de selectie” – pct. C „Capacitatea tehnica si profesionala”. Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autoritatii Contractante, certificate/ documente care atesta indeplinirea cerintei, si anume: <u>documente care sa ateste ca are la dispozitie/ are acces la utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice pentru executarea contractului, tipul echipamentului/ utilajului, producatorul si modelul echipamentului/ utilajului, seria si numarul echipamentului/ utilajului.</u> Aceste documente vor fi prezentate si de catre ofertantul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerintei. [...]
Intrebare 140	Cu referire la formularului 4 – capitolul IX „Lista subcontractantilor subcontractantilor / oricaror alti operatori economici principali implicati in contract” – va rugam sa clarificati urmatoarele: a. Subcontractanti ai subcontractantilor trebuie sa completeze DUAЕ? In cazul unui raspuns pozitiv va rugam sa indicati ce rol va fi atribuit acestora in DUAЕ – neexistand in SEAP rolul de subcontractant al subcontractantului b. Tertii sustinatori sunt incadrati in categoria „alt operator economic principal implicat in contract”? c. Subcontractantii nominalizati trebuie mentionati in aceasta lista? d. Ce categorii de operatori economici corespund sintagmei „alt operator economic principal implicat in contract”?
Raspuns 140	a. Se vor respecta prevederile art. 3 alin. (1) lit. yy) din Legea nr. 98/2016: yy) subcontractant/subantreprenor - <u>orice operator economic care nu este parte a unui contract de achiziție publică și care execută anumite părți ori elemente ale lucrărilor/serviciilor</u>, răspunzând în fața contractantului de organizarea și derularea tuturor etapelor necesare în acest scop. <u>Punerea la dispoziție a unui utilaj sau</u>

furnizarea de materiale/bunuri în cadrul unui contract de achiziție publică nu este considerată subcontractare în sensul prezentei legi;

precum și cele ale art. 193 alin. (3) din Legea nr. 98/2016:

(3) În cazul în care ofertantul/candidatul intenționează să subcontracteze o parte/părți din contract, DUAЕ include și informații privind partea din contract care urmează a fi eventual subcontractată și va avea anexat acordul de subcontractare. Subcontractanții pe a căror capacitate se bazează ofertantul/candidatul trebuie să completeze, la rândul lor, DUAЕ separat, incluzând toate informațiile menționate la alin. (1) lit. a), precum și cele de la alin. (1) lit. b) și c) care prezintă relevanță din perspectiva capacităților subcontractanților pe care se bazează ofertantul/candidatul în cadrul procedurii de atribuire respective. În cazul subcontractanților pe a căror capacitate ofertantul/candidatul nu se bazează, DUAЕ va conține numai informațiile menționate la alin. (1) lit. a).

Din cele două prevederi legale mai sus menționate, rezulta că subcontractanții subcontractanților se pot încadra în categoria de operatori economici care sunt implicați în executia contractului de lucrări.

Prin urmare, subcontractanții subcontractanților **nu** trebuie să completeze DUAЕ în SEAP, ci aceștia trebuie nominalizați în cadrul secțiunii IX. *LISTA SUBCONTRACTANȚILOR SUBCONTRACTANȚILOR/ ORICAROR ALȚI OPERATORI ECONOMICI PRINCIPALI IMPLICATI IN CONTRACT* din cadrul Formularului nr. 4 – Propunerea tehnică, alături de datele de identificare, precum și Activitățile ce vor fi realizate în contract.

Precizăm faptul că subcontractanții subcontractanților se vor menționa cadrul DUAЕ-ului Subcontractantului care la rândul său subcontractează o parte din Contractul de subcontractare.

În acest sens, precizăm faptul că în cadrul DUAЕ-ului Subcontractantului care la rândul său va subcontracta anumite categorii de servicii/lucrări din contract, trebuie menționate informațiile prevăzute la art. 55 alin. (1) din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, respectiv:

“a) categoriile de servicii/lucrări din contract pe care intenționează să le subcontracteze, precum și procentul sau valoarea aferentă activităților indicate în ofertă ca fiind realizate de către subcontractanți; și
b) datele de identificare ale subcontractanților propuși, dacă aceștia din urmă sunt cunoscuți la momentul depunerii ofertei sau a solicitării de participare.”

Totodată subcontractanții subcontractanților se vor menționa și în cadrul Acordului de Subcontractare - Formularul 3D din Documentația de atribuire încheiat între ofertant și subcontractant împreună cu celelalte informații solicitate prin Instrucțiunile către ofertanți.

b. În conformitate cu prevederile Instrucțiunilor către Ofertanți, secțiunea IV.4.3 Modul de prezentare al ofertei, punctul 3. *INFORMATII PRIVIND TERTII SUSTINATORI:*

Daca ofertantul beneficiaza de sustinere din partea unui/unor tert/terti in vederea indeplinirii unui/ unor criteriu/ii de calificare, **fiecare tert sustinator va completa un formular DUAE separat** care sa cuprinda informatiile solicitate in sectiunile :

- « Motive de excludere » ;

- « Criteriile de selectie » – pct. A « Capacitatea de a corespunde cerintelor » ;

- « Criteriile de selectie » – pct. B « Capacitatea economica si financiara », in situatia in care sustinerea acordata se refera la indeplinirea criteriului referitor la situatia economica si financiara ;

- « Criteriile de selectie » – pct. C « Capacitatea tehnica si profesionala », in situatia in care sustinerea acordata se refera la indeplinirea criteriului referitor la capacitatea tehnica – experienta similara si/ sau instalatii/utilaje/echipamente tehnice.

Totodata, Ofertantul va incarca in SEAP, impreuna cu oferta, Angajamentul ferm si documentele transmise ofertantului de catre tertul/tertii sustinator/sustinatori, din care rezulta modul efectiv prin care tertul/tertii sustinator/sustinatori va/vor asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere, care se constituie in anexe la angajamentul ferm.

Prin urmare, raportat la cele mentionate mai sus, tertul sustinator **nu** trebuie mentionat in cadrul tabelului IX. *LISTA SUBCONTRACTANȚILOR SUBCONTRACTANȚILOR/ ORICAROR ALȚI OPERATORI ECONOMICI PRINCIPALI IMPLICATI IN CONTRACT* din cadrul Formularului de propunere tehnica, fiind insa obligatorie in privinta tertilor sustinatori completarea DUAE-ului in conformitate cu prevederile Documentatiei de Atribuire si prevederile legale incidente si totodata depunerea documentelor solicitate prin Instructiunile catre ofertanti.

c. Subcontractantii nominalizati pot fi mentionati si in cadrul tabelului IX. *LISTA SUBCONTRACTANȚILOR SUBCONTRACTANȚILOR/ ORICAROR ALȚI OPERATORI ECONOMICI PRINCIPALI IMPLICATI IN CONTRACT* din cadrul Formularului de propunere tehnica, fiind totodata obligatorie in privinta subcontractantilor completarea DUAE-ului in conformitate cu prevederile Documentatiei de Atribuire si prevederile legale incidente.

d. In ceea ce priveste categoria «alti operatori economici principali implicati in contract», Autoritatea Contractanta a solicitat prezentarea acestora prin raportare la prevederile art. 218 alin. (1) si (7) din Legea 98/2016:

(1) *Autoritatea contractantă efectuează plăți corespunzătoare părții/părților din contract îndeplinite de către subcontractanții propuși în ofertă, la solicitarea acestora și conform graficului contractual agreeat de părți, pentru servicii, produse sau lucrări furnizate contractantului potrivit contractului dintre contractant și subcontractant în conformitate cu dispozițiile legale aplicabile, atunci când natura contractului permite acest lucru și dacă subcontractanții propuși și-au exprimat opțiunea în acest sens.*

(7) *Dispozițiile alin. (1) se pot aplica, în mod corespunzător, și pentru furnizori și/sau subcontractanții subcontractanților **și/sau orice alti operatori economici**, cu condiția ca această posibilitate să fi fost prevăzută în documentele achiziției.*

Prin urmare, in cadrul acestei categorii vor fi inclusi operatori economici - altii decat cei care au calitatea de ofertanti / subcontractanti/ furnizori sau tertii sustinatori.

Sectiunea IX din cadrul Formularului nr. 4 – Propunerea Tehnica referitoare la *Lista Subcontractanților Subcontractanților/ Oricaror alți operatori economici principali implicati in Contract* a fost introdusa in scopul unei evidente corespunzatoare pe

	parcursul implementarii contractului a tuturor operatorilor economici implicati, astfel incat sa existe un mecanism eficient de informare si de verificare a Beneficiarului cu privire la identitatea si nivelul de implicare al eventualilor subcontractantati ai subcontractantilor si/sau orice alti operatori economici principali implicati in contract precum si pentru a putea fi aplicabile prevederile art. 218 alin. (1) si (7) din Legea 98/2016.
Intrebare 141	In conformitate cu paragraful III.1.6.a) Garantia de participare se va transmite/incarca in SEAP impreuna cu oferta pana cel mai tarziu la data si ora limita de depunere a ofertei. Va rugam sa confirmati ca nu este necesara depunerea Garantiei de participare in original la registratura CNAIR.
Raspuns 141	Autoritatea Contractanta confirma ca, la momentul depunerii ofertelor, nu este necesara depunerea Garantiei/Garantiilor de participare si in original la Registratura CNAIR. Astfel, ofertantii vor avea in vedere prevederile cap. IV.4.3 <i>Modul de prezentare al ofertei din cadrul Instructiunilor catre Ofertanti, pct. 2. Cerinte obligatorii privind garantia de participare:</i> <u>„Garantiile de participare vor fi incarcate in SEAP impreuna cu ofertele cel mai tarziu la data si ora limita stabilite pentru depunerea ofertelor si vor fi semnate, in mod obligatoriu, cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.”</u> Ulterior, daca este cazul, pe parcursul procesului de evaluare, in baza unor solicitari de clarificari, Ofertantii vor transmite Garantia/Garantiile de participare catre Autoritatea Contractanta, in original.
Intrebare 142	Va rugam sa clarificati cine va realiza expropriile suplimentare pentru cazul in care acestea vor fi generate de motive independente de vointa si controlul Antreprenorului, i.e. relocari de drumuri sau canale neidentificate la faza SF, asigurarea scurgerii apelor, asigurarea lucrarilor de mediu necesare cum ar fi bazinele de retentie sau separatoarele de hidrocarburi etc. De asemenea, va rugam sa confirmati faptul ca aceste activitati, imposibil de cuantificat in lipsa unei proiectari de detaliu, vor face obiectul accesarii rezervelor de implementare in conformitate cu OUG83/2016.
Raspuns 142	Autoritatea Contractanta va realiza doar expropriile aferente coridorului de expropriere din Documentatia de atribuire. In cazul in care sunt necesare expropieri suplimentare pentru realizarea proiectului, Antreprenorul va intocmi documentatiile necesare in conformitate cu pct. 3.1.21 Exproprii si ale art. 5.1.17 din cadrul Cerintelor Beneficiarului: <u>„3.1.21. Exproprii.</u> <u>Pentru suprafetele suplimentare, Antreprenorul va realiza documentatia pentru promovarea de catre CNAIR S.A. a proiectului de Hotarare de Guvern. Aceasta prevedere se aplica doar in cazul suprafetelor de teren ocupate definitiv. Beneficiarul va face toate demersurile necesare pentru promovarea si aprobarea proiectului de HG de expropriere.</u> <i>Descrierea serviciilor minime necesar a fi prestate de catre Antreprenor pentru aceasta etapa se regaseste in ANEXA nr.3.”</i> <u>„5.1.17. Antreprenorul va fi responsabil de indeplinirea tuturor activitatilor prevazute in Anexa nr. 3 din prezentele Cerinte ale Beneficiarului, referitoare la suprafetele de teren suplimentare necesare executiei lucrarilor. Se vor realiza exproprii suplimentare, numai daca este cazul, cu respectarea Cerintelor Beneficiarului si doar cu acordul expres al Beneficiarului. In situatia in care Antreprenorul va solicita, iar</u>

	<i>Beneficiarul va accepta efectuarea de exproprieri suplimentare pentru imobile aflate in afara coridorului de expropriere, pentru toata perioada de realizare a activitatilor prevazute in Anexa nr. 3 la Cerintele Beneficiarului, Antreprenorul nu va fi indreptatit la prelungirea Duratei de Executie si/sau la plata unor Costuri suplimentare in conditiile in care intarzierile in realizarea expropriierilor suplimentare se datoreaza culpei Antreprenorului, sau exproprierea suplimentare devin necesare ca urmare a aplicarii Sub-clauzei 37.11 [Propunere de Modificare initiata de Antreprenor] ”</i> Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in conformitate cu prevederile Art. 1 alin. (3) din O.U.G. nr. 101/2020, <i>“Utilizarea rezervelor de implementare a proiectelor de infrastructură de către prestatorii de servicii/ executanții de lucrări se face, cu aprobarea conducătorului autorității/ entității contractante, pe baza unei metodologii aprobate de conducătorul autorității/ entității contractante și cu respectarea principiilor de transparență și eficiență a utilizării fondurilor publice. Metodologia de utilizare a rezervelor de implementare a proiectelor de infrastructură face parte din documentația de atribuire, ce se comunică ofertanților odată cu inițierea procedurii de atribuire a contractelor de achiziție publică de servicii/lucrări sau a contractelor sectoriale de servicii/lucrări, după caz.”</i> Acesta situatie se va trata prin prisma prevederilor contractuale aplicabile, in functie de situatia existenta la momentul respectiv, inclusiv utilizarea, dupa caz, a rezervelor de implementare in conformitate cu prevederile din Acordul Contractual, respectiv parcurgerea metodologiei de utilizare a rezervelor de implementare si intrunirea cerintelor din cadrul metodologiei privind acordarea rezervelor de implementare. Totodata, Contractul de lucrari prevede o serie de mecanisme de tratare a unor astfel de situatii.
Intrebare 143	Va rugam sa ne confirmati ca Ofertantul (direct sau prin subcontractantii declarati) nu trebuie sa detina decat acele autorizatii sau atestari solicitate in mod explicit prin documentatia de atribuire (de exemplu ISO 9001, ISO 14001 sau pentru lucrarile de descarcare arheologica) si nu trebuie sa detina alte autorizatii sau atestari (de exemplu pentru relocari retele electrice) – deoarece este doar in sarcina Antreprenorului, dupa semnarea Contractului, realizarea lucrarilor respective cu un subcontractant ce detine autorizatiile sau atestarile necesare. Adresam aceasta intrebare deoarece consideram ca fiind vorba de activitati care survin pe parcursul executiei contractului, in lipsa unor prevederi exprese ale documentatiei care sa impuna prezentarea lor de catre Ofertant, acestea sunt autorizatii care trebuie detinute doar la momentul executarii activitatii respective.
Raspuns 143	Cunoscand faptul ca Antreprenorul are obligatia de realiza, prin resurse proprii sau prin intermediul altor operatori economici, toate activitatile prevazute in Cerintele Beneficiarului si Documentele Beneficiarului, fiind obligatoriu ca prin Propunerea Tehnica sa se demonstreze modul de indeplinire a tuturor cerintelor si prezentarea metodologiei de prestare a serviciilor/ executare a lucrarilor in vederea indeplinirii obligatiilor contractuale, in situatia in care ofertantul nu are in obiectul sau de activitate astfel de servicii/ lucrari, nu detine autorizarile specifice necesare sau capacitatea de a le realiza, poate fie sa se asocieze cu un operator economic, fie sa subcontracteze aceste activitati catre un operator economic care are dreptul si capacitatea de a desfasura activitatile. Astfel, modalitatea de elaborare a Propunerii Tehnice va reflecta capacitatea fiecarui ofertant de a realiza activitatile aferente contractului fie singur, fie impreuna cu alti

operatori economici, a caror calitate este reglementata de legislatia in materia achizitiilor publice.

De asemenea, Ofertantii vor avea in vedere bugetarea corespunzatoare a tuturor activitatilor, cuprinzand in Formularul de Propunere Financiara si in Anexa nr. 1 si Anexa nr. 3 a acestuia sumele necesare indeplinirii obiectului contractului in integralitate.

In situatia in care pentru anumite activitati care concursa la realizarea obiectului contractului este obligatorie, prin legislatia aplicabila, detinerea unor autorizatii speciale, **operatorii economici care vor presta/executa efectiv respectivele activitati/lucrari trebuie sa detina autorizatiile necesare.**

Va rugam sa aveti in vedere ca in conformitate cu prevederile documentatiei de atribuire, precum si cu prevederile art. 179 lit. k) din Legea 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, **Autoritatea Contractanta a solicitat ofertantilor precizarea categoriile de servicii/ lucrari din contract pe care ofertantul intentioneaza sa o/le subcontracteze.**

Potrivit definitiei prevazute la art. 3 alin. (1) lit. yy), prin subcontractant se va intelege *"subcontractant/subantreprenor - orice operator economic care nu este parte a unui contract de achiziție publică și care execută anumite părți ori elemente ale lucrărilor/serviciilor, răspunzând în fața contractantului de organizarea și derularea tuturor etapelor necesare în acest scop. Punerea la dispoziție a unui utilaj sau furnizarea de materiale/bunuri în cadrul unui contract de achiziție publică nu este considerată subcontractare în sensul prezentei legi".*

De asemenea, potrivit prevederilor art. 219 alin. (1) din Legea nr. 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare:

(1) Autoritatea contractantă solicită contractantului, cel mai târziu la momentul începerii executării contractului, să îi indice numele, datele de contact și reprezentanții legali ai subcontractanților săi implicați în executarea contractului de achiziție publică, în măsura în care aceste informații sunt cunoscute la momentul respectiv.

Se vor avea in vedere, totodata, si prevederile art. 219 alin. (3) din Legea 98/2016, precum si prevederile H.G. nr. 395/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, privind implicarea de noi subcontractanti pe parcursul implementarii contractului:

(3) Contractantul are dreptul de a implica noi subcontractanți, pe durata executării contractului de achiziție publică, cu condiția ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanțială a contractului de achiziție publică, în condițiile art. 221, precum si prevederile:

Art. 150

(2) În vederea determinării valorii creanței, ofertantul are obligația de a cuprinde în oferta sa denumirea subcontractanților și datele de contact ale acestora, partea/părțile din contract care urmează a fi îndeplinite de către aceștia, valoarea la care se ridică partea/părțile respective, precum și acordul subcontractanților cu privire la aceste aspecte.

Art. 151

Înlocuirea/implicarea subcontractanților de către contractant în perioada de implementare a contractului poate interveni în următoarele situații:

- a) înlocuirea subcontractanților nominalizați în ofertă și ale căror activități au fost indicate în ofertă ca fiind realizate de subcontractanți,
- b) declararea unor noi subcontractanți ulterior semnării contractului de achiziție publică în condițiile în care lucrările/serviciile ce urmează a fi subcontractate au fost prevăzute în ofertă fără a se indica inițial opțiunea subcontractării acestora,
- c) renunțarea/retragerea subcontractanților din contractul de achiziție publică.

Art. 156

Înlocuirea/implicarea subcontractanților de către contractant în perioada de implementare a contractului se realizează cu acordul autorității contractante.

Art. 159

În situația prevăzută la art. 151 lit. b), contractantul are dreptul de a implica noi subcontractanți pe durata executării contractului, cu condiția ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanțială a contractului de achiziție publică în condițiile art. 221 din Lege.

Art. 160

Situația prevăzută la art. 151 lit. b) nu reprezintă o modificare substanțială așa cum este aceasta definită la art. 221 din Lege, dacă se îndeplinesc următoarele condiții cumulative:

- a) introducerea unui nou subcontractant nu are impact asupra îndeplinirii criteriilor de calificare/selecție sau în privința aplicării criteriului de atribuire raportat la momentul evaluării ofertelor;
- b) introducerea unui nou subcontractant nu modifică prețul contractului dintre autoritatea contractantă și contractant;
- c) introducerea unui nou subcontractant este strict necesară pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică;
- d) prin introducerea unui nou subcontractant nu este schimbat caracterul general al obiectului contractului de achiziție publică, fapt ce presupune că scopul contractului, precum și indicatorii principali ce caracterizează rezultatul respectivului contract rămân nemodificați.

Aceste dispoziții privind implicarea de noi subcontractanți pe parcursul implementării contractului, precum și prevederile relevante din contract, nu înlocuiesc /suplinesc obligațiile existente la momentul depunerii ofertelor, astfel cum acestea au fost prevăzute în documentația de atribuire.

Totodată, menționez că Autoritatea contractantă va aplica în mod corespunzător prevederile art. 151 din H.G. nr. 395/2016 cu modificările și completările ulterioare, privind înlocuirea/implicarea subcontractanților în perioada de implementare a contractului, în situația în care se îndeplinesc condițiile specifice prevăzute la art. 152-162 din același act normativ.

Având în vedere că de la momentul publicării documentației de atribuire ofertanții cunosc că, de exemplu, pentru activitățile de utilități, instalații, arheologie, deminare, este necesară o anumită autorizare, ofertanții au obligația de a include aceste activități atât în Propunerea tehnică, cât și în Propunerea financiară, și ținând cont de faptul că potrivit legislației aplicabile, activitățile sus menționate se realizează cu operatori specializați/autorizați, **ofertanții vor declara în DUAЕ subcontractanții desemnați pentru aceste activități numai în situația în care Antreprenorul nu deține autorizațiile necesare pentru a realiza el însuși aceste activități, și doar dacă respectivele autorizații au fost solicitate în mod expres prin Cerințele Beneficiarului și/sau Instrucțiunile către Ofertanți.**

Intrebare 144	Va rugam sa clarificati stadiul procedurii de expropriere pentru acest proiect.
Raspuns 144	A se vedea Raspunsul nr. 47 din prezenta Clarificare.
Intrebare 145	In cadrul Acordului de Mediu nr. 15 din 20.10.2023 se mentioneaza 3 zone pentru gropi de imprumut si 3 zone pentru realizarea organizarii de santier. Va rugam sa ne precizati daca aceste zone sunt expropriate si pot fi folosite liber – fara costuri de catre Antreprenor. In cazul in care Antreprenorul foloseste pentru organizarea de santier sau gropiile de imprumut zone expropriate – mai este necesara furnizarea de documente privind posibilitatea de utilizare a terenului afectat?
Raspuns 145	A se vedea Raspunsul 10 si nr. 12 din prezenta Clarificare.
Intrebare 146	Conform planselor pentru podurilor aflate la km 10+977 (pod pe DN38); km 16+869 (pod peste DJ 391 si valea Carlighioi); km 18+153 (viaduct peste vale); km 2+286 (pod pe bretea 2 si 3 peste DN 39E) sunt prezentate sectiuni transversale alternative. Va rugam sa precizati care este sectiunea transversala care se va folosi si daca este posibila propunerea de solutii alternative.
Raspuns 146	Podurile enumerate mai sus sunt poduri cu mai mult de trei deschideri, iar pentru acestea au fost analizate solutii alternative. Solutiile prezentate difera doar din punct de vedere al sectiuni transversale. Sectiunile transversale ale solutiilor alternative <u>nu vor fi luate in considerare la elaborarea ofertelor.</u>
Intrebare 147	In vederea prezentarii unei solutii corecte din punct de vedere tehnico-economic, solutie în beneficiul clientului, va rugam sa ne puneti la dispozitie detalii suplimentare privind relocarea utilitatilor (planse/planuri generale si de detaliu, rapoarte) astfel incat operatorii economici sa poata realiza o evaluare corecta a costului relocariilor/protejariilor de utilitati.
Raspuns 147	Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia ofertanților informațiile detinute in prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile, nedetinand informatii suplimentare referitoare la acest aspect. Autoritatea Contractanta considera ca documentele si informațiile puse la dispozitie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatii Autoritatii Contractante. Va rugam sa aveti in vedere ca prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE , in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta.
Intrebare 148	Cu referire la Volumul 4.2 „Studiu geotehnic detaliat”, vă rugăm să furnizați Anexa 2 sau orice altă Anexă care conține fotografiile cutiilor carotelor de foraj menționate în raportul geotehnic. Accesul la aceste fotografii este esențial pentru înțelegerea noastră completă a studiului de fezabilitate.
Raspuns 148	A se vedea Anexa nr. 3 la prezenta Clarificare – Fotografii foraje.
Intrebare 149	Ați putea, vă rog, să furnizați deversările din bazinele de captare sau podete, astfel încât să poată fi verificate capacitățile podetelor?
Raspuns 149	Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia ofertanților informațiile detinute in prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile, nedetinand informatii suplimentare referitoare la acest aspect. Autoritatea Contractanta considera ca documentele si informațiile puse la dispozitie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatii Autoritatii Contractante. Va rugam sa aveti in vedere ca prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE , in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta.

Intrebare 150	În documentele de licitație, se recomandă ca materialele care urmează a fi extrase din gropile de împrumut și săpăturile din aliniament să fie îmbunătățite prin amestecare mecanică cu agregate sau lianți hidraulici între 0-30% pentru a fi utilizate la rambleuri. Costul suplimentar în cazul unei creșteri a acestui raport va fi acordat contractantului ca plată suplimentară ?
Raspuns 150	Se vor respecta prevederile Cerintelor Beneficiarului (cap. 12.31.1): <i>Materialul excavat din gropile de imprumut va fi imbunatatit prin stabilizare mecanica, cu material granular, in proportie de minim 30%, si/sau imbunatatit cu lianti hidraulici. De asemenea utilizarea pamantului din deblee se va face dupa imbunatatire prin stabilizare mecanica, cu material granular, in proportie de minim 30%, si/sau imbunatatit cu lianti hidraulici.</i> Prin urmare, proportia de 30% reprezinta un prag minimal, imbunatatirea urmand a fi realizata cu un procent care asigura calitatea corespunzatoare a pamantului, aspect care va fi cuantificat in cadrul Propunerilor Financiare.
Intrebare 151	În fișele de consolidare nu este prevăzută nicio îmbunătățire suplimentară la baza terasamentelor. În cazul în care este necesară consolidarea suplimentară conform analizelor de așezare/ tasare și stabilitate, în special la bazele terasamentului de apropiere de pod unde crește înălțimea terasamentului, se va efectua o plată suplimentară către antreprenor?
Raspuns 151	Conform Cerintelor Beneficiarului, cap. 5.3.5: <i>Pentru sporirea capacitatii portante a terenului de fundare, pe toata lungimea autostrazii dupa decaparea solului se va imbunatatii terenul de fundare prin stabilizare cu lianti hidraulici pe minim 30 cm.</i> <i>Se va acorda atentie deosebita Partii Superioare a Terasamentelor (50 cm sub stratul de forma) - care va fi executata in integralitate din pamant stabilizat cu liant hidraulic.</i>
Intrebare 152	Ați putea explica, vă rog, kilometrii de început și de sfârșit ai podurilor indicate în documentele de licitație? Există unele diferențe între partea scrisă și partea desenată a proiectului.
Raspuns 152	A se vedea Raspunsul nr. 113 din prezenta Clarificare. Atragem atentia asupra faptului ca pozitiile kilometrice precizate in a doua coloana a tabelului regasit la cap. 5.2.1 reprezinta un interval, in cadrul caruia va fi realizata structura. Pentru elaborarea ofertelor, se vor respecta lungimile si deschiderile prevazute in cadrul tabelului de la cap. 5.2.1, coloana 4-Lungime Pod (m) si coloana 5-Nr si lungimi deschideri.
Intrebare 153	Ați putea vă rog să confirmați că coordonatele proiectelor menționate în documentele de licitație este Stereo70? Dacă nu, vă rugăm să furnizați parametrii de conversie?
Raspuns 153	Coordonatele din cadrul Documentatiei tehnice sunt in Stereo 70.
Intrebare 154	Care sunt proprietățile materialelor care urmează să fie utilizate în straturile de bază și de balast?
Raspuns 154	Toate carcteristicile materialelor utilizate la constructiei autostrazii trebuie sa fie in conformitate cu standardele si normativele in vigoare incidente.
Intrebare 155	Limita de tasare pentru terasamentele de apropiere este dată ca 25 mm. Care este limita de tasare pentru terasamentele de aliniere?
Raspuns 155	Termenul " <i>terasamente de aliniere</i> " nu exista in terminologia de specialitate iar din modul succint de formulare a intrebării nici nu se poate deduce la ce se refera operatorul economic, astfel ca Autoritatea Contractanta nu este in masura sa furnizeze informatia solicitata.
Intrebare 156	Care este limita de deformare orizontală pentru structurile de sprijin: PROFIL TRANSVERSAL TÎP 1 - STRUCTURA DE SPRIJÎN DIN PERETI MULATI ?

Raspuns 156	Limita de deformare orizontală pentru structurile de sprijin va fi stabilita de viitorul Antreprenor, care are si calitatea de Proiectant, in cadrul Proiectului Tehnic. Reamintim faptul ca prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE , in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrările urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta.
Intrebare 157	Antreprenorul poate propune tipuri alternative de pereți (cum ar fi pereți din piloți foraj etc.) în loc de „Structuri de sprijin din pereti mulati”?
Raspuns 157	In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile, <u>nu sunt permise in faza de ofertare modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.</u>
Intrebare 158	La pct. 22) din Art. 3.3.14.5 din Cerintele Beneficiarului, este facuta urmatoarea precizare: <i>“Podul este iluminat. ca din beton armat cu grosimea minima de 25 cm”</i> . Solicitarea: Va rugam sa explicati insemnatatea precizarii subliniate mai sus, sau sa rectificati.
Raspuns 158	In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 3.3.14.5. Descrierea solutiilor de poduri -22. Pod pe Bretea 1 si Bretea 3 peste Valea Derea si drum de exploatare Canal Dunare – Marea Neagra, Km 2+017, paragraful: <i>Podul este iluminat. ca din beton armat cu grosimea minima de 25 cm.</i> <u>se modifica si devine:</u> <i>Podul este iluminat.</i>
Intrebare 159	In Art. 4.13.9.2 din Cerintele Beneficiarului este stipulat: <i>“Indicatoarele si marcajele rutiere permanente vor fi in conformitate cu standardele in vigoare, cu Conventia de la Viena („Conventia privind semnele si semnale de Circulatie din 1968” si Acordul European de la 1971 care o completeaza) si cu codul rutier roman; cu <u>SR 1848 - 1</u>, 2, 3/2011 (Semnalizare rutiera. Indicatoare si mijloace de semnalizare rutiera) si SR 1848-7/2015 (Semnalizare rutiera.Marcaje rutiere), <u>aflate in vigoare la data de referinta</u>”</i> . Solicitarea: Intrucat la data de 31.05.2024, directorul ASRO a aprobat Standardul romanesc SR 1848-1/2024, va rugam sa clarificati daca acest Standard trebuie luat in considerare la elaborarea Ofertelor.
Raspuns 159	Se vor avea in vedere prevederile Anexei nr. 2 la HG nr. 1/2018: Sub-clauza 1.1: o) Data de Referință - data anterioară cu 30 de zile față de termenul-limită de depunere a Ofertelor. Dacă nu a existat un asemenea termen (de exemplu, în cazul unui contract atribuit ca urmare a unei proceduri de negociere fără publicarea unui anunț de participare), Data de Referință va fi data semnării Contractului; Sub-clauza 12.12 <i>Standarde și reglementări tehnice</i> <i>Referirile din Contract la standarde publicate vor fi înțelese ca referiri la ediția aplicabilă la Data de Referință, dacă nu este altfel specificat.</i> Prin urmare, la intocmirea Ofertelor, operatorii economici vor lua in considerare prevederile SR 1848-1/2024.
Intrebare 160	In Tabelul prezentat la pag. 14 din Memoriul Tehnic aferent Volumului “5.1.4. PERDELE DE PROTECTIE - PIESE SCRISE” , este indicat faptul ca perdelele proiectate vor totaliza o suprafata de 849.834 mp (84,9834 ha) . In acelasi Volum, dar la pagina 15 se arata ca perdelele forestiere ce vor fi infiintate vor ocupa o suprafata de 81,6325 ha (816,325 mp) . In Art. [3.3.17.3 <i>Perdele forestiere anti-inzapezire</i>] din Cerintele Beneficiarului, este facuta urmatoarea precizare: <i>„Antreprenorul va fi responsabil de realizarea perdelelor forestiere anti-inzapezire conform documentatiei tehnice puse la dispozitie in cadrul documentatiei de atribuire, inclusiv cu respectarea prevederilor Acordului de Mediu”</i> . In ceea ce priveste „perdelele forestiere”, din tabelul ce este prezentat intre pag. 75 si pag. 76 ale Acordului de Mediu nr. 15 din 20.10.2023 (<i>„vizat spre neschimbare”</i>),

	intelegem suprafata ce va fi ocupata de aceste perdele, este de 609.631 mp (60,9631 ha). De asemenea, in Cap. [<i>Perdele forestiere anti-inzapezire</i>] din Raportul de Audit de Siguranta Rutiera nr. 14/1934/22.08.2023 (92/80208/21.08.223) sunt indicate urmatoarele suprafete: - impaduriri integrale – 81,6225 ha (816.225 mp), respectiv gard viu cu latimea de 1 m – 3,3509 ha (33.509 mp). Solicitarea: Avand in vedere cele trei suprafete evidentiata mai sus, in vederea asigurarii unui tratament egal tuturor Ofertantilor si pentru a putea fi comparate (din punct de vedere financiar), Ofertele ce vor fi depuse de catre acestia, va rugam sa indicati clar si fara echivoc, care este suprafata de trebuie luata in considerare de catre Ofertanti si cuantificata financiar in cadrul Sub-categoriei de Lucrari [2.2.6 Perdele forestiere anti-inzapezire] din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7.
Raspuns 160	Suprafata perdelelor forestiere anti-inzapezire propuse pe traseul obiectivului Alternativa Techirghiol este S = 849.834 mp din care: • 609631 mp perdele forestiere amplasate pe traseul Autostrazii, • 240203 mp perdele forestiere amplasate in zona nodurilor rutiere. Asa cum se poate observa prin suprafetele de perdele forestiere enumerate in cadrul intrebării, suprafata totala este de 849834mp, iar restul de valori prezentate sunt cu totul altceva si se refera ori • la schema de impadurire care difera in cazul impaduririlor integrale 81,6325ha, respectiv gard viu cu latimea de 1m (3.3509ha), ori • amplasarea pe traseul obiectivului -609631mp (pe autostrada) , respectiv 33509mp in zona nodurilor rutiere.
Intrebare 161	In Art. 4.1.9 din Cerintele Beneficiarului este precizat ca “<i>Antreprenorul va fi responsabil pentru obtinerea si mentinerea in valabilitate a autorizatiilor, avizelor si acordurilor necesare pe parcursul derularii lucrarilor</i>”. Va rugam sa retineti ca in acest Art. se face referire la Antreprenor. In Documentatia de Atribuire a fost inclusa si copia Certificatului de Urbanism nr. 97 din data de 31.08.2022, eliberat de catre CJ Constanta. In cadrul acestui Document, este stipulat faptul ca “<i>Prezentul certificat de urbanism are valabilitate de 24 luni de la data emiterii</i>”. Va reamintim ca in [Formularul nr. 4 – Propunerea Tehnica], ati facut urmatoarea precizare: “<i>In vederea asigurarii tratamentului egal tuturor participantilor la procedura, la intocmirea Programului de lucrari (Graficul Gantt) prezentat in cadrul ofertelor se va considera obligatoriu ca Data de Incepere a activitatii de proiectare data de 01.11.2024. Acest termen nu creaza niciun fel de obligatii din partea autoritatii contractante. Data efectiva de incepere a activitatii de proiectare in cadrul contractului va fi notificata Antreprenorului prin Ordinul Administrativ de Incepere in conformitate cu prevederile Clauzei 33 „Inceperea” din HG nr. 1/2018</i>”. Va rugam sa retineti ca in extrasul prezentat mai sus Autoritatea Contractanta face referire la “participanti”, adica la Ofertanti. Solicitarea: Avand in vedere cele de mai sus, va rugam sa confirmati ca Certificatul de Urbanism nr. 97 (a carui termen de valabilitate va expira la data de 31.08.2024), va fi prelungit prin grija exclusiva a Autoritatii Contractante, astfel incat la Data efectiva de incepere a activitatii de proiectare, viitorului Antreprenor sa ii fie pusa la dispozitie, dovada prelungirii acestui Certificat de Urbanism.
Raspuns 161	Precizam ca Certificatul de urbanism nr. 97/ 31.08.2022 eliberat de catre CJ Constanta este in vigoare. In acest sens, precizam ca, in conformitate cu art. IV, alin. (51) din OUG nr. 7/2016 privind unele masuri pentru accelerarea implementarii proiectelor de infrastructura

	transeuropeana de transport, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative: “Pentru proiectele de infrastructura transeuropeana de transport, <u>autorizațiile de construire, certificatele de urbanism, avizele, acordurile, după caz, avizele de amplasament își mențin valabilitatea pe toată durata implementării proiectelor, până la finalizarea executării lucrărilor pentru care au fost eliberate, respectiv până la data semnării procesului verbal de recepție finală a lucrărilor</u>, cu condiția începerii executiei lucrărilor în termen de 12 luni de la data emiterii autorizației de construire”. A se vedea și prevederile art. 24 din Legea nr. 255/2010: Articolul 24 (1) Documentațiile pentru eliberarea certificatelor de urbanism necesare realizării lucrărilor prevăzute la art. 1 se depun de către expropriator. (2) Certificatele de urbanism pentru lucrările ce fac obiectul prezentei legi se eliberează și se comunică expropriatorului, în termen de 10 zile calendaristice de la data depunerii documentației, și <u>sunt valabile până la finalizarea executării lucrărilor pentru care au fost eliberate, respectiv până la încheierea procesului-verbal de recepție finală.</u> (3) Avizele, acordurile, permisele și autorizațiile solicitate prin certificatele de urbanism, cu excepția acordului de mediu, vor fi eliberate și comunicate expropriatorului în termen de 15 zile calendaristice de la data depunerii documentației pentru eliberarea lor și <u>sunt valabile până la finalizarea executării lucrărilor pentru care au fost eliberate, respectiv până la încheierea procesului-verbal de recepție finală.</u> (4) Autorizația de construire pentru lucrări, în toate cazurile, se emite imediat, potrivit art. 7 alin. (16) din Legea nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, și <u>este valabilă până la finalizarea executării lucrărilor pentru care a fost eliberată, respectiv până la încheierea procesului-verbal de recepție finală.</u> A se vedea și prevederile Condițiilor Speciale de Contract, sub-clauza 10.1: <u>Dacă este necesar</u>, Antreprenorul va obține și/sau va reactualiza și/sau completa în numele Beneficiarului toate avizele și acordurile solicitate prin Certificatul de Urbanism emis pentru “autorizație de construire” și va fi responsabil pentru obținerea și menținerea în valabilitate a avizelor/acordurilor/certificatelor necesare pe parcursul derulării lucrărilor.
Intrebare 162	În Sub-Clauza 1. ww) din “Acord contractual_revANAP”, Autoritatea Contractantă a definit anumite “Sectoare de Lucrări”, după cum urmează: • “Sector 1 - Nod Rutier Cumpana; • Sector 2 - Nod Rutier între Alternativa Techirghiol (VOT) și Drum de legatura și conexiunea între drum de legatura și pasaj DN39A - DN39; • Sector 3 - Nod Rutier 23 August; • Sector 4 - Lucrările ce se vor executa pentru realizarea obiectivului de investiții Alternativa Techirghiol, altele decât cele aferente Sectoarelor 1, 2 și 3 de mai sus

	<i>Suplimentar fata de Sectoarele 1 - 4 de mai sus, Antreprenorul, de comun acord cu Beneficiarul sau Beneficiarul, de comun acord cu Antreprenorul, au posibilitatea definirii si altor sectoare de lucrari, fie in cadrul proiectului pentru autorizarea lucrarilor de construire, fie in cadrul Proiectului Tehnic de Executie, fie in functie de stadiul achizitiei terenurilor necesare obtinerii Autorizatiei/Autorizatiilor de Construire, fie in implementarea contractului.”.</i> Solicitarea: Va rugam sa confirmati clar, complet si fara echivoc, ca Ofertantii nu sunt obligati sa isi prezinte Ofertele Tehnice (inclusiv Graficul Gantt asociat acestora), in baza “sectorizarii” prezentate mai sus. Totodata, avand in vedere ca Sectoarele 1-4, astfel cum sunt definite in Acordul Contractual, acopera totalitatea lucrarilor necesare realizarii obiectivului de investitii, va rugam sa clarificati ce alte sectoare ar putea fi stabilite la momentul PAC, PTE sau in implementarea contractului.
Raspuns 162	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca aceasta a publicat in cadrul Documentatiei de Atribuire toata documentatia relevanta de care dispune cu scopul ca toti operatorii economici interesati sa depuna oferta sa cunoasca specificatiile tehnice si implicit sectorizarea lucrarilor, informatii necesare elaborarii unei oferte tehnice relevante si corespunzatoare cu solicitarile Autoritatii Contractante din documentatia de atribuire. In ceea ce priveste stabilirea altor sectoare la momentul PAC, PTE sau in implementarea Contractului, asa cum este mentionat si in Acordul Contractual, acestea se vor stabili de comun acord cu Antreprenorul, in functie de situatia existenta la momentul respectiv in implementarea Contractului, daca va fi cazul. Astfel, la momentul elaborarii documentatiei de atribuire, Autoritatea Contractanta se afla in imposibilitatea de a identifica si alte sectoare care pot ulterior rezulta din implementarea efectiva a contractului, in functie chiar de documentele pe care urmeaza Antreprenorul sa le elaboreze (Proiectul pentru Autorizarea Lucrarilor de Construire si/sau Proiectul Tehnic de Executie). Propunerea tehnica trebuie sa cuprinda Programul de executie (Graficul GANTT) reprezentand totalitatea activitatilor specifice pe care le presupune proiectarea si executia lucrarilor care fac obiectul contractului, mentionand inclusiv despre existenta sectoarelor definite in cadrul documentatiei de atribuire, modul de structurare a informatiei fiind prevazut in cadrul Formularului nr. 4 – Propunerea Tehnica. Prin urmare, Programul de lucrari intitulat si Graficul de Esalonare Calendaristica Gantt se va elabora respectand informatia din Formularul de Propunere tehnica, in concordanta cu succesiunea normala a activitatilor de proiectare si de executie a lucrarilor, nefiind necesara structurarea informatiei pe fiecare sector in parte sau prezentarea unui Grafic Gantt distinct pentru fiecare sector in parte.
Intrebare 163	In cuprinsul Art. [3.1 – Informatii Generale] din Cerintele Beneficiarului, pot fi regasite urmatoarele dumneavoastra precizari: “<i>Documentatia tehnico - economica a obiectivului de investitie „Alternativa Techirghiol” a fost avizata in CTE-CNAIR cu avizele nr. 5556/07.12.2023, in CTE MT cu avizul nr. 228/236/12.12.2023 si in C.I. cu avizul nr. 77/27.12.2023. Aprobarea documentatiei tehnico-economice, respectiv a indicatorilor tehnico-economici pentru acest obiectiv de investitii, s-a realizat prin Hotararea Guvernului nr. 80/09.02.2024”.</i> Solicitarea: Intrucat copia Avizului CTE-CNAIR nr. 5556/07.12.2023, copia Avizului CTE-MI 228/236/12.12.2023 si copia Avizului CI nr. 77/27.12.2023, nu pot fi regasite in Documentatia de Atribuire postata pe platforma SEAP, va rugam sa puneti la dispozitia Ofertantilor, AVIZELE subliniate mai sus. De asemenea, va solicitam sa completati Documentatia de Atribuire si sa includeti in cadrul acesteia si copia Hotararii Guvernului nr. 80/09.02.2024. Solicitam toate acestea,

	intrucat Ofertantii trebuie sa isi intocmeasca si sa prezinte Ofertele, in baza tuturor informatiilor si cerintelor Autoritatii Contractante si, nicidecum in baza unor „stiri pe surse” ori a unor „investigatii proprii ale Ofertantilor”, revenind Autoritatii Contractante obligatia de a asigura informarea completa, corecta si explicita cu privire la cerintele si elementele achizitiei prin intermediul documentatiei de atribuire publicate.								
Raspuns 163	A se vedea Anexa nr. 4 la prezenta Clarificare care contine: Avizul CTE-CNAIR nr. 5556/07.12.2023, Avizul CTE-MI 228/236/12.12.2023, Avizul CI nr. 77/27.12.2023. Hotararea Guvernului nr. 80/2024 reprezinta un act normativ care a fost publicat in Monitorul Oficial.								
Intrebare 164	In Art. [2.6.4.10.6.1. Pod peste Canal Dunare - Marea Neagra, Km 2+664] din „Volumul 1 – Sumar Sinteza”, este evidentiata urmatoarea precizare a Proiectantului care a elaborat Studiul de Fezabilitate: „<u>Modul si tehnologia de executie a podului vor fi stabilite de catre Antreprenor si supuse aprobarii Beneficiarului, anterior demararii lucrarilor. In cadrul acestei documentatii, in faza de Studiu de Fezabilitate, Proiectantul, in conformitate cu prevederile Caietului de Sarcini, este in masura sa emita doar recomandari cu privire la modul si tehnologia de executie, acestea neavand caracter obligatoriu, nefiind angajante, nici pentru Proiectantul Studiului de Fezabilitate, nici pentru Antreprenorul ce urmeaza a realiza lucrarile de executie ale Autostrazii.</u>” Insa la pct. [1. Pod peste Canal Dunare - Marea Neagra, Km 2+664] din Art. [3.3.14.5 – Descrierea solutiilor de poduri] al Cerintelor Beneficiarului este identificata urmatoarea precizare: „<u>Modul si tehnologia de executie a podului vor fi stabilite de catre Antreprenor si supuse aprobarii Beneficiarului, anterior demararii lucrarilor.</u>”. Solicitarea: Avand in vedere cele prezentate mai sus, va rugam sa explicati Ofertantilor care dintre cele doua precizari trebuie luate in considerare de catre acestia, pentru elaborarea Ofertelor. Va rugam sa confirmati ca solutia prezentata in partea desenate pentru aceasta Structura, nu este obligatorie, Ofertantii putand sa includa in Ofertele lor si alte solutii.								
Raspuns 164	Solutiile tehnice din planse prezentate pentru aceasta structura sunt obligatorii, conform Cerintelor Beneficiarului doar modul si tehnologia de executie a podului fiind lasate la latitudinea Antreprenorului. Totodata, este responsabilitatea Ofertantului care va fi declarat castigator sa proiecteze si sa execute lucrarile in conformitate cu Cerintele Beneficiarului si cu standardele si normativele in vigoare pentru acest tip de lucrari.								
Intrebare 165	Pentru Structura [1. Pod peste Canal Dunare - Marea Neagra, Km 2+664], in diversele documente ce sunt incluse in Documentatia de Atribuire, sunt prezentate moduri diferite de alcatuire a „Caii pe Pod”, dupa cum urmeaza: <table><tr><td>Conform Cerintelor Beneficiarului (pct. 1 al art. 3.3.14.5)</td><td>Conform Volum 1 – Sinteza (memoriu tehnic)</td><td>Conform Partea Desenata (Sectiune Transversala Tablier Mixt)</td></tr><tr><td> • 4 cm asfalt tumat dur ATD16; • 4 cm beton asfaltic pentru poduri BAP 16; • 3 cm protectie hidroizolatie din beton asfaltic BA8; • Hidroizolatie. </td><td> • Mixtura asfaltica stabilizata (MAS16) - 4cm; • Asfalt turnat dur (ATD16) - 4cm; • Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) - 2cm; • Hidroizolatie. </td><td> • Mixtura asfaltica stabilizata (MAS16) - 4cm; • Asfalt turnat dur (ATD16) - 4cm; • Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) - 2cm; </td></tr></table>			Conform Cerintelor Beneficiarului (pct. 1 al art. 3.3.14.5)	Conform Volum 1 – Sinteza (memoriu tehnic)	Conform Partea Desenata (Sectiune Transversala Tablier Mixt)	• 4 cm asfalt tumat dur ATD16; • 4 cm beton asfaltic pentru poduri BAP 16; • 3 cm protectie hidroizolatie din beton asfaltic BA8; • Hidroizolatie.	• Mixtura asfaltica stabilizata (MAS16) - 4cm; • Asfalt turnat dur (ATD16) - 4cm; • Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) - 2cm; • Hidroizolatie.	• Mixtura asfaltica stabilizata (MAS16) - 4cm; • Asfalt turnat dur (ATD16) - 4cm; • Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) - 2cm;
Conform Cerintelor Beneficiarului (pct. 1 al art. 3.3.14.5)	Conform Volum 1 – Sinteza (memoriu tehnic)	Conform Partea Desenata (Sectiune Transversala Tablier Mixt)							
• 4 cm asfalt tumat dur ATD16; • 4 cm beton asfaltic pentru poduri BAP 16; • 3 cm protectie hidroizolatie din beton asfaltic BA8; • Hidroizolatie.	• Mixtura asfaltica stabilizata (MAS16) - 4cm; • Asfalt turnat dur (ATD16) - 4cm; • Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) - 2cm; • Hidroizolatie.	• Mixtura asfaltica stabilizata (MAS16) - 4cm; • Asfalt turnat dur (ATD16) - 4cm; • Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatie) - 2cm;							

			• Hidroizolatatie.
	Solicitarea: Intrucat in [Art. 3.3.14 – Lucrari poduri si pasaje] din aceleasi Cerinte ale Beneficiarului este indicata urmatoarea alcatuire a “Caii pe pod”: <i>“Mixtura asfaltica stabilizata (MAS 16) - 4cm; Asfalt turnat dur (ATD 16) - 4cm; Mortar asfaltic turnat MAT (protectie hidroizolatatie) - 2cm; Hidroizolatatie”</i>, va rugam sa eliminati aceste confuzii si sa indicati Ofertantilor care este alcatuirea „caii pe pod” pentru aceasta Structura, ce trebuie luata in considerare de catre acestia pentru elaborarea Ofertelor.		
Raspuns 165	A se vedea Raspunsul nr. 114 din prezenta Clarificare.		
Intrebare 166	In Art. 4.13.10.1 din Cerintele Beneficiarului, este stipulat: “Conform normativului de proiectare NP-062-02 si standardelor aplicabile SR-EN 40-1-1994 si SR-EN 40-2-2006, <u>trebuie iluminate</u> nodurile, intersectiile, si <u>structurile cu o lungime mai mare de 100 m</u>. Corpurile de iluminat vor fi, de asemenea, prevazute la un standard adecvat, cu aprobarea Supervizorului. Se va respecta Ghidul privind conditiile de iluminat pe drumurile nationale si autostrazi din 2012 cu completarile ulterioare necesare si coroborat cu respectarea normelor UE privind iluminatul” Solicitarea: Intrucat la pct. [1. Pod peste Canal Dunare - Marea Neagra, Km 2+664] din Art. [3.3.14.5 – Descrierea solutiilor de poduri] al Cerintelor Beneficiarului, nu se fac referiri la necesitatea asigurarii iluminatului acestei Structuri (chiar daca aceasta are o lungime de 330 m), va rugam sa confirmati ca Structura Pod peste Canal Dunare - Marea Neagra, Km 2+664, nu va fi iluminata.		
Raspuns 166	Structura Pod peste Canal Dunare - Marea Neagra, Km 2+664 <u>va fi dotata cu instalatie de iluminat public.</u> Totodata a se vedea si prevederile punctului 4.13.10.1 din Cerintele Beneficiarului: “Conform normativului de proiectare NP-062-02 și standardelor aplicabile SR-EN 40-1-1994 și SR-EN 40-2-2006, <u>trebuie iluminate</u> nodurile, intersectiile, <u>si structurile cu o lungime mai mare de 100 m</u>. Corpurile de iluminat vor fi, de asemenea, prevăzute la un standard adecvat, cu aprobarea Supervizorului.” In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 3.3.14.5.Descrierea solutiilor de poduri, punctul 1. Pod peste Canal Dunare – Marea Neagra, Km 2+664 se completeaza cu fraza: „Podul este iluminat.”		
Intrebare 167	Art. 12.23.3 din Cerintele Beneficiarului stabileste ca: “Antreprenorul, pe intreaga durata de executie a lucrarilor si de remediere a oricaror defecte ale acestora: [...] d) <u>va informa in scris Supervizorul, in termen de doua saptamani de la data inceperii, cu privire la numele persoanei responsabile, care va fi disponibila in orice moment pentru oferirea de asistenta pe probleme de siguranta a traficului</u>”. Solicitarea: Va rugam sa confirmati ca “informarea” subliniata mai sus, trebuie sa se produca in termen de doua saptamani de la Data de Incepere a Lucrarilor.		
Raspuns 167	Cerintele de la pct. 12.23.3 din Cerintele Beneficiarului se refera la perioada de executie a lucrarilor si de remediere a oricaror defecte.		

	Conform Clauzei 1 Definitii, sub-clauza 1.1, lit. n) din Anexa nr. 2 la HG nr. 1/2018: Clauza 1 Definiții <i>1.1 În aceste Condiții Contractuale, termenii și expresiile de mai jos au următoarele semnificații: [...]</i> <i>n) Data de Începere - data notificată în conformitate cu prevederile subclauzei 33.1;</i> Prin urmare, Antreprenorul va informa în scris Supervizorul cu privire la numele persoanei responsabile, care va fi disponibilă în orice moment pentru oferirea de asistență pe probleme de siguranță a traficului, <u>în termen de două săptămâni de la Data de Începere a Lucrarilor</u>, în condițiile prevăzute la Clauza 33 [Începerea] din Condițiile Generale de contract: <i>„33.2 Supervizorul va trimite Antreprenorului Ordinul Administrativ de Începere a Execuției Lucrărilor numai în condițiile în care a fost finalizat Proiectul Tehnic de Execuție și au fost obținute Autorizațiile de Construire. Supervizorul va stabili în cadrul Ordinului Administrativ de Începere a Execuției Lucrărilor Data de Începere a Lucrărilor, dată care nu va depăși 30 de zile de la momentul transmiterii Ordinului Administrativ de Începere a Execuției Lucrărilor. Ordinul Administrativ de Începere a Execuției Lucrărilor poate fi emis și pe Secțiuni/Sectoare.</i> <i>33.3 Antreprenorul va începe execuția Lucrărilor la Data de începere a Lucrărilor și va continua execuția Lucrărilor cu promptitudine și fără întârzieri.”</i>
Intrebare 168	In Acordul Contractual, la art. 5.1 – Clauza 8 – <i>Furnizarea Documentelor Beneficiarului</i>, Subclauza 8.4 este indicată o perioadă de “60 de zile de la Data de Începere a Activității de Proiectare pentru notificarea Supervizorului cu privire la orice eroare, greșeala sau alta neconcordanță identificată în Cerințele Beneficiarului sau în reperele topografice sau sistemele de referință.” In Cerințele Beneficiarului, cap. 4.2. Documentele Beneficiarului relevante pentru execuția Lucrarilor, la pct. 4.2.3 ați precizat următoarele: “La finalizarea studiilor de teren, în termenul prevăzut la Punctul de referință nr. 2, Antreprenorul va notifica Supervizorul cu privire la orice eroare, greșeala sau alta neconcordanță identificată în Cerințele Beneficiarului sau în reperele topografice sau în sistemele de referință, însoțite de propuneri de soluționare/ remediere. Supervizorul va analiza și dacă este cazul, va aproba aceste aspecte, precum și propunerile de soluționare/ remediere astfel încât acestea să poată fi implementate pe parcursul elaborării Proiectului Tehnic de Execuție, cu încadrarea în Pretul Contractului.” De asemenea, în cap. 4.18.2. Date disponibile referitoare la utilități ați menționat următoarele: “4.18.2.1. Datele furnizate de către Beneficiar referitoare la utilități sunt cele prezentate în Documentația Tehnică/ Documentația de atribuire publicată în SICAP. Antreprenorul este responsabil pentru analizarea și utilizarea acestor date în proiectul său și pentru executarea Lucrarilor aferente utilitatilor, <u>exceptie facand erorile/ greselile/ alte neconcordante identificate in Cerintele Beneficiarului sau in Documentatia Tehnica, parte integranta din documentatia de atribuire, care vor fi comunicate Beneficiarului si Supervizorului in termen de 60 zile de la Data de Începere a activitatii de proiectare , respectiv dupa data de predare a studiilor finale de teren”</u>. Totodată, în Cerințele Beneficiarului, cap. 12.39 Puncte de referință, la pct. 12.39.5 alin. (2) lit. b) ați definit Punctul de referință nr. 2 după cum urmează: “(b) <u>Punctul de referință nr. 2 - Realizare în 120 de zile de la Data de Începere a Activității de Proiectare</u>, așa cum este această menționată în Ordinul Administrativ de începere a Activității de Proiectare, și presupune îndeplinirea următorilor indicatori: • Indicatorii definiți la Punctul de referință nr. 1 sunt realizați;

- studiile de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, topografice si de stabilitate ale terenului pe care se amplaseaza obiectivul de investitie sunt finalizate
- investigatiile de diagnostic arheologic intruziv pentru zonele cu potential arheologic sunt finalizate;
- identificarea siturilor arheologice si a zonelor cu potential arheologic este finalizata;
- programul de cercetari arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica pentru zonele delimitate ca situri arheologice este stabilit;
- identificarea utilitatilor este finalizata;
- identificarea tuturor erorilor, greselilor sau neconcordantelor in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta este finalizata si notificata Supervizorului;
- Programul de Executie detaliat al intregului contract (Graficul Gantt impreuna cu Raportul Descriptiv, metodologia de lucru si resursele) in care activitatile si resursele aferente executiei Lucrarilor vor fi prezentate la un nivel de detaliu adaptat, precum si, daca este cazul, Programul de Executie completat si/sau corectat, este/sunt acceptate de catre Supervizor, devenind astfel Programul de Referinta.
- identificarea suprafetelor suplimentare de teren care vor fi supuse expropriarii este finalizata;
- demararea serviciilor de expropriere pentru suprafetele suplimentare (conform Cerintelor Beneficiarului) este initiata.
- documentatiile pentru obtinerea de avize/acorduri/autorizatii sunt elaborate si transmise in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor (inclusiv pentru gropile de imprumut)".

Avand in vedere ca identificarea oricaror erori, greseli sau neconcordante in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice ori sistemele de referinta (**cu atat mai mult a tuturor acestor erori**) este conditionata de finalizarea studiilor de teren solicitate de Beneficiar (in categoria acestora intrand, in fapt, si investigatiile de diagnostic arheologic intruziv) si de verificarea tuturor informatiilor din documentele Beneficiarului prin raportare la situatia reala din teren, reiese, coroborand informatiile de mai sus, ca **Antreprenorul este obligat sa finalizeze studiile de teren** (inclusiv cercetarea arheologica), **precum si identificarea tuturor utilitatilor intr-un termen chiar mai scurt de 60 de zile**, astfel incat sa poata prelucra informatia si, daca este cazul, sa identifice erorile, greselile sau neconcordantele din Cerintele Beneficiarului si sa le notifice Supervizorului cu respectarea termenului de 60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare stabilita de dumneavoastra in Acordul Contractual. Dat fiind rolul Punctelor de referinta de instrumente de control a conformitatii evolutiei Lucrarilor cu Programul de Executie/ Referinta al Antreprenorului, **revine Autoritatii Contractante obligatia de a se asigura ca aceste puncte de referinta sunt corect definite** din perspectiva indicatorilor constitutivi si, totodata, ca alocarea de timp pentru fiecare dintre punctele de referinta si/sau indicatorii constitutivi este corecta si adecvata prin raportare la complexitatea activitatilor solicitate.

Solicitarea: Va rugam sa precizati in mod clar si fara echivoc daca, in ciuda faptului ca punctul de Referinta nr. 2 trebuie realizat in termen de 120 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, **majoritatea indicatorilor din acest punct de referinta vor trebui finalizati, in fapt, IN TERMENE MULT MAI SCURTE, asa cum am aratat mai sus, caz in care, pentru a asigura o informare clara si completa a tuturor operatorilor economici interesati si pentru ofertarea pe baze comparabile, va rugam sa mentionati in mod explicit care sunt aceste termene si sa va asigurati ca acestea sunt suficiente si adecvate pentru indeplinirea obligatiilor de catre Antreprenor.**

Intemeiem si sustinem aceasta solicitare, considerand urmatoarea prevedere din cap. 12.39 **Puncte de referinta** a Cerintelor Beneficiarului: "In cazul in care

	Antreprenorul nu reuseste sa atinga vreun punct de referinta (1 - 5) la termenul stabilit (luand in considerare si revizuirile efectuate) sau <u>nu reuseste sa indeplineasca vreun indicator din cadrul punctului de referinta (1 - 5) LA TERMENUL STABILIT</u>, sau daca Antreprenorul inregistreaza intarzieri in atingerea unuia dintre punctele de referinta nr. 1, 2, 3, 4 sau 5 sau <u>INREGISTREAZA INTARZIERI in indeplinirea unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referinta (1 - 5)</u>, Supervizorul va fi indreptatit sa retina din fiecare Certificat de Plata 10% din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub- clauza 50.1 [Situatia de Lucrari]”, care obliga Autoritatea Contractanta si la precizarea concreta si transparenta a termenelor alocate fiecarui indicator din cadrul punctelor de referinta, nu doar la aplicarea masurilor punitive pentru nerespectarea acestor termene (neidentificate) care au impact direct asupra fluxului de numerar al Antreprenorului. Desi intelegem riscurile Antreprenorului asociate acestui tip de contract (Proiectare si Executie), <u>acestea nu includ si asumarea erorilor, deficientelor si CHARACTERULUI INCOMPLET ale Cerintelor Beneficiarului si/ sau ale Documentelor Beneficiarului</u>. In consecinta, solicitam Autoritatii Contractante sa faca cunoscute Ofertantilor, masurile de remediere ce se impun.
Raspuns 168	Fata de cele afirmate de operatorul economic in cuprinsul solicitarii de clarificare conform carora Antreprenorul intelege riscurile asociate acestui tip de contract, dar acestea nu includ si asumarea erorilor, deficientelor si CHARACTERULUI INCOMPLET ale Cerintelor Beneficiarului si/ sau ale Documentelor Beneficiarului, Autoritatea Contractanta subliniaza faptul nu solicita niciunui operator economic / Antreprenor sa isi asume erori sau deficiente ale Cerintelor Beneficiarului, indicand in acest sens, in cadrul Art. 5.1 - Sub-clauza 8.4 din Acordul Contractual, termenul de 60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, pentru ca Antreprenorul sa notifice Supervizorului “orice eroare, greseala sau alta neconcordanta in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta”, termen inclus in cele 120 de zile aferente Punctului de referinta nr. 2. De asemenea, a se vedea si Raspunsul nr. 3 si nr. 46 din prezenta Clarificare.
Intrebare 169	In cuprinsul Cerintelor Beneficiarului, - la paragraful 4.2.3 se mentioneaza: „La finalizarea studiilor de teren, in termenul prevazut la Punctul de referinta nr. 2 (s.n.), Antreprenorul va notifica Supervizorul cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului (s.n.) sau in reperele topografice sau in sistemele de referinta, insotite de propuneri de solutionare/remediere.” - de asemenea, conform Art. 12.39 [Puncte de referinta], respectiv 12.39.4 alin. (2) lit. (b) „Punctul de referinta nr. 2 – Realizare in 120 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de incepere a Activitatii de Proiectare, si presupune indeplinirea urmatoarelor indicatori: - [...]; - studiile de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeotehnice, topografice si de stabilitate ale terenului pe care se amplaseaza obiectivul de investitie sunt finalizate - investigatiile de diagnostic arheologic intruziv pentru zonele cu potential arheologic sunt finalizate; - identificarea siturilor arheologice si a zonelor cu potential arheologic este finalizata; - programul de cercetari arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica pentru zonele delimitate ca situri arheologice este stabilit; - identificarea utilitatilor este finalizata;

	- identificarea tuturor erorilor, greselilor sau neconcordanțelor în Cerințele Beneficiarului sau în reperiile topografice sau sistemele de referință este finalizată și <u>notificată Supervisorului</u>; - [...]” Solicitarea: Având în vedere Cerințele Beneficiarului în ceea ce privește termenul de realizare a Punctului de referință nr. 2 va rugăm să reformulați referința Sub-Clauza 8.4 din Acordul Contractual_revANAP Art. 5.1, astfel încât Perioada de studiere a Cerințelor Beneficiarului să fie 120 de zile de la Data de Începere a Activității de Proiectare.	
Raspuns 169	A se vedea Raspunsul 3, 46 și Raspunsul 168 din prezenta Clarificare.	
Intrebare 170	Va supunem atenției următoarele prevederi contradictorii ale Documentației de Atribuire:	
	Cap. 12.39 Puncte de referință din Cerințele Beneficiarului [...] <i>In cazul în care Antreprenorul nu reușește să atingă vreun punct de referință (1 - 5) la termenul stabilit (luând în considerare și revizuirile efectuate) sau nu reușește să îndeplinească vreun indicator din cadrul punctului de referință (1 - 5) la termenul stabilit, sau dacă Antreprenorul înregistrează întârzieri în atingerea unuia dintre punctele de referință nr. 1, 2, 3, 4 sau 5 sau înregistrează întârzieri în îndeplinirea unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referință (1 - 5), Supervisorul va fi îndreptățit să rețină din fiecare Certificat de Plata 10% din totalul sumelor aferente punctelor (a) și (b) din Sub-clauza 50.1 [Situatia de Lucrari].</i> [...] <i>In cazul în care Antreprenorul reușește să finalizeze Lucrările cu încadrarea în Durata de Executie, reținerile aplicate în conformitate cu prevederile prezentei subclauze vor fi restituite Antreprenorului în primul Certificat Interimar de Plata emis după data Recepției la Terminarea Lucrărilor.</i> <i>In cazul în care Antreprenorul nu reușește să atingă vreunul dintre punctele de referință (6 - 8) la termenul stabilit (luând în considerare și revizuirile efectuate) sau nu reușește să îndeplinească vreun indicator din cadrul punctului de referință (6 - 8) la termenul stabilit, sau dacă Antreprenorul înregistrează întârzieri în atingerea unuia dintre punctele de referință nr. 6, 7 sau 8 sau înregistrează întârzieri în îndeplinirea unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referință (6 - 8), Supervisorul va fi îndreptățit să rețină din fiecare Certificat de Plata 10% din totalul sumelor aferente punctelor (a) și (b) din Sub-clauza 50.1 [Situatia de Lucrari].</i>	Sub-Clauza 36.3 din Condițiile Generale de Contract <i>Dacă este definit astfel în Cerințele Beneficiarului, conformitatea evoluției Lucrărilor cu Programul de Referință stabilit conform prevederilor subclauzei 17.8 va fi controlată printr-un sistem de puncte de referință, prin care se asigură monitorizarea și evaluarea evoluției Lucrărilor. În acest caz, <u>Cerințele Beneficiarului vor defini (i) punctele de referință (ii) termenul, calculat de la Data de Începere, pentru atingerea fiecărui punct de referință și/sau (iii) metoda de stabilire a punctelor de referință și a termenelor aferente pe baza Programului de Referință.</u> Aceste puncte de referință și termenele aferente vor fi revizuite în mod corespunzător în cazul în care este aprobată o Modificare în conformitate cu prevederile clauzei 37 [Modificări] și ca urmare a aplicării prevederilor clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Execuție]. <u>Dacă Antreprenorul nu reușește, în mod nejustificat, să atingă vreun punct de referință la termenul stabilit</u> (luând în considerare reviziile efectuate), Supervisorul va fi îndreptățit să rețină din fiecare Certificat de Plată ulterior o valoare procentuală de 10% din totalul sumelor aferente punctelor (a) și (b) din subclauza 50.1 [Situatia de Lucrari], cu excepția cazului în care este prevăzută o altă valoare (absolută sau procentuală) în Acordul Contractual. <u>Suma astfel</u></i>

	<i>In cazul in care Antreprenorul reuseste sa finalizeze Lucrarile cu incadrarea in Durata de Executie, retinerile aplicate in conformitate cu prevederile prezentei subclauze vor fi restituite Antreprenorului in primul Certificat Interimar de Plata emis dupa data Receptiei la Terminarea Lucrarilor.</i> <u>reținută va fi integrată în Certificatul de Plată aferent lunii în care punctul de referință va fi atins.</u> Din cele prezentate mai sus va rugam sa retineti ca Antreprenorul are obligatia de a respecta termenele de realizare a Punctelor de Referinta stabilite in Conditiiile Generale de Contract si <u>nicidecum a termenelor de realizare a unor indicatori ce compun Punctele de Referinta</u>), prin Cerintele Beneficiarului <u>sunt modificate dispozitiile sub-clauzei 36.3 din Conditiiile Generale de Contract</u>, acesta (Antreprenorul), fiind astfel obligat sa se conformeze si unor termene intermediare partial definite, <u>sau nedefinite</u> aferente indicatorilor specifici fiecarui punct de referinta. Mai mult decat atat, masura retinerii din fiecare Certificat de Plata a procentului de 10% din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situatia de Lucrari] se aplica, potrivit Cerintelor Beneficiarului, <u>nu doar pentru situatia in care Antreprenorul nu reuseste, in mod nejustificat, să atingă vreun punct de referință la termenul stabilit</u>, (conform sub-clauzei 36.6 din Conditiiile Generale de Contract), <u>ci si pentru situatia in care Antreprenorul nu reuseste sa indeplineasca vreun indicator din cadrul punctelor de referinta</u> (conform Cerintelor Beneficiarului), la termenul stabilit sau daca Antreprenorul inregistreaza intarzieri in indeplinirea vreunuia dintre respectivii indicatori. Astfel, chiar daca intarzierea in indeplinirea unuia sau mai multor indicatori NU va conduce la neatingerea punctului de referinta corespondent sau la depasirea termenului de realizare a acestui punct de referinta, Antreprenorul va fi oricum “sanctionat” prin retinerea abuziva a unor sume la care acesta este indreptatit, <u>sume care nu vor fi restituite decat in primul Certificat Interimar de Plata emis dupa data Receptiei la Terminarea Lucrarilor (!?)</u> astfel cum reiese din Cerintele Beneficiarului <u>si fara niciun corespondent in prevederile Conditiiilor Generale de Contract</u>. Solicitam Autoritatii Contractante sa pastreze in minte faptul ca masura retinerii procentului de 10% din totalul sumelor aferente punctelor (a) și (b) din subclauza 50.1 [Situatia de Lucrări] se aplica, potrivit sub-clauzei 36.3, <u>exclusiv pentru situatia in care Antreprenorul nu reuseste, in mod nejustificat, sa atinga vreun punct de referinta</u> la termenul stabilit, iar sumele astfel retinute vor fi restituite prin <u>Certificatul de Plată aferent lunii în care punctul de referință este atins</u>. <u>Solicitarea:</u> Avem nadejdea ca Autoritatea Contractanta a reusit sa inteleaga (din 2018 si pana in anul curent) ca <u>singurele exceptii, amendamente sau completari la Cerintele Generale ale Contractului pot fi aduse doar prin Conditiiile Specifice de Contract</u>, astfel cum au fost stabilite de catre Legiuitor (fara putinta de tagada) prin Anexa nr. 2 la HG 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare: • <i><u>“Aceste Condiții Specifice, denumite și Condiții Speciale, privind contractele de proiectare și execuție de lucrări, completează, clarifică, amendează sau instituie excepții de aplicabilitate de la Condițiile Generale de Contract. Prevederile clauzelor neschimbate de prezentele Condiții Speciale sunt valabile în forma dată de Condițiile Generale. In cazul unor neconcordanțe între Condițiile Speciale și Condițiile Generale, primează prevederile Condițiilor Speciale. Numerotarea clauzelor Condițiilor Speciale nu este consecutivă, corespunde sau completează numerotarea clauzelor Condițiilor Generale.</u></i>
--	---

	• <u>Beneficiarii sunt îndreptățiți să elaboreze Condiții Speciale numai cu privire la subclauzele și numai în legătură cu subiectele listate în tabelul de mai jos. Orice altă Condiție Specială este nulă”</u>, indemnnam Autoritatea Contractante sa retina ca Legiutorul de decis ca prevederile clauzei 36 [Intarzieri] nu pot face si nici nu fac obiectul vreunui amendament prin Condititiile Specifice de Contract. Tinand cont ca inclusiv in Acordul Contractual (art. 5.1 – Clauza 36 [Intarzieri] – Sub-clauza 36.3) <u>nu se face nicio mentiune cu privire la neindeplinirea sau indeplinirea cu intarziere a indicatorilor din cadrul Punctelor de Referinta, ci doar la incapacitatea Antreprenorului de a atinge la termenul stabilit oricare dintre punctele de referinta (1-8), va rugam sa adoptati masurile de remediere care se impun pentru a restabili legalitatea cerintelor Autoritatii Contractante din cuprinsul Cerintelor Beneficiarului cu privire la punctele de referinta, respectiv sa eliminati orice cerinta/ prevedere/ specificatie contrara Condititiilor Generale de Contract.</u>			
Raspuns 170	Rolul punctelor de referinta este acela de a asigura Beneficiarul ca Antreprenorul isi va respecta propriul Grafic Gantt propus de acesta si acceptat de Beneficiar si Supervizor, in corelare cu termenele contractuale asumate si cu durata activitatii de proiectare si cu durata de executie a lucrarilor. Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca mentine paragraful din Capitolul 12.39 <i>Puncte de Referinta</i> din Cerintele Beneficiarului respectiv: “[...] In cazul in care Antreprenorul reuseste <u>sa finalizeze Lucrarile cu incadrarea in Durata de Executie</u>, retenirile aplicate in conformitate cu prevederile prezentei subclauze vor fi restituite Antreprenorului in primul Certificat Interimar de Plata emis dupa data Receptiei la Terminarea Lucrarilor. [...]”, intrucat acesta se refera la momentul finalizarii lucrarilor, in integralitate, in cadrul Duratei de Executie, iar atingerea unui indicator <u>nu garanteaza recuperarea celorlalte intarzieri in urmatoarele puncte de referinta, mai ales in conditiile in care activitatile cuprinse in cadrul acestora se regasesc pe drumul critic al proiectului si fiind interdependenti.</u> Mentionam ca pct. 12.39 din Cerintele Beneficiarului trateaza doar situatia de finalizare sau nefinalizare a Lucrarilor in Durata de executie, perioada efectiva a Duratei de executie cuantificandu-se in mod concret numai dupa Receptia la Terminarea Lucrarilor. Totodata, mentionam si faptul ca Autoritatea Contractanta a respectat prevederile Condititiilor Generale de Contract, prin care se specifica in mod explicit ca definirea Punctelor de referinta si a termenelor de realizare ale acestora se stabilesc prin Cerintele Beneficiarului si nu prin clauze contractuale. In conditiile in care Antreprenorul recupereaza intarzierile provenite din neindeplinirea Punctelor de referinta anterioare, fara a fi afectata Durata de executie sau fara a fi cuantificata de catre Beneficiar o intarziere care sa afecteze in final Durata de executie, Beneficiarul va aplica prevederile Condititiilor Generale de Contract, iar suma retinuta va fi integrata in Certificatul de Plata aferent lunii in care Punctul de referinta va fi atins. In conditiile in care nu se realizeaza un indicator din cadrul Punctelor de referinta, in fond nu se realizeaza Punctul de referinta in integralitate. Prin urmare, in opinia Beneficiarului, situatia este identica cu cea in care nu s-ar fi realizat Punctul de referinta in integralitatea sa.			
Intrebare 171	In ceea ce priveste [Ajustarea Preturilor], Sub-Clauza 48.8 din Condititiile Generale de Contract <u>care reglementeaza ajustarea preturilor</u> in cadrul contractului de proiectare si executie, in Acordul Contractual, la art. 5.1 – Clauza 48 [Ajustarea Preturilor] – sub-clauza 48.8, ati stabilit urmatoarele: <table><tr><td>Referinta</td><td>Element</td><td>Date contractuale</td></tr></table>	Referinta	Element	Date contractuale
Referinta	Element	Date contractuale		

	48.8	Ajustarea Valorii Contractului pentru a tine seama de orice crestere sau diminuare a Costului rezultat din modificarea Legii (inclusiv adoptarea unor Legi noi si abrogarea sau modificarea Legilor existente) publicate ulterior Datei de Referinta si care il afecteaza pe Antreprenor in indeplinirea obligatiilor sale potrivit prevederilor Contractului.	DA conform prevederilor contractuale
	48.8	Revizuirea Valorii Contractului ca urmare a modificarilor legislative publicate ulterior Datei de Referinta si/ sau ca urmare a instituirii/ modificarii/ renuntarii la anumite taxe/ impozite locale al caror efect se reflecta in cresterea/ diminuarea costurilor	DA Valoarea Contractului poate fi revizuita ca urmare a unor modificari legislative publicate ulterior Datei de Referinta si/sau ca urmare a instituirii/ modificarii/ renuntarii la anumite taxe/ impozite locale al caror efect se reflecta in cresterea/ diminuarea costurilor, modificarea valorii contractului realizandu-se in baza prevederilor articolului 221 alin. (1) litera a) si/sau e) din Legea nr. 98/2016.

De asemenea, la art. 5.4 alin. (1) din Acordul Contractual, care poate reglementa (**doar si numai doar, in situatiile clar stipulate de Legiutor**) posibilitatile de modificare ale Conditiei asociate oricarui Contract de Proiectare si Executie, dupa cum bine cunoasteti, **dumneavoastra ati HOTARAT** ca: **“In conformitate cu prevederile art. 221 din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice, cu modificarile si completarile ulterioare, cu mecanismele contractuale, cu respectarea Clauzei 37 [Modificari] din Conditiele Generale ale Contractului de proiectare si executie, clauzele de revizuire/ modificarile contractuale se refera la urmatoarele categorii de modificari** care nu afecteaza caracterul general al prezentului contract si care pot interveni in perioada de derulare a contractului, modificari pentru care nu este necesara organizarea unei noi proceduri de atribuire: [...] 12) **Modificari legislative sau de norme tehnice/ stasuri/ normative/ standarde, pe parcursul derularii contractului, care se vor realiza conform clauzei corespunzatoare din Conditiele Generale ale Contractului, cu respectarea prevederilor art. 221 din Legea nr. 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare”**.

Solicitarea: Avand in vedere regimul contractual distinct al ajustarilor de pret, respectiv al clauzelor de revizuire/ modificare a pretului, in sensul dispozitiilor art. 222², respectiv ale art. 221 din Legea 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare (inclusiv cele introduse prin OUG 52/2024), va rugam sa precizati clar, complet si fara echivoc, cu exemple/ situatii concrete, care va fi modalitatea de aplicare a cele doua prevederi din Acordul Contractual mai sus enuntate, si anume **cand se va aplica ajustarea sau/si cand se va aplica modificarea/ revizuirea Valorii Contractului** in situatia in care apar modificari legislative al caror efect se reflecta in cresterea/ diminuarea costurilor.

In completarea celor de mai sus, tinand cont de urmatoarele “definiti”, extrase din Anexa nr. 2 (cu modificarile si completarile ulterioare):

	Clauza 1 Definiții – Sub-Clauza 39.mm) <u>Pretul Contractului</u> - prețul stabilit în Acordul Contractual pentru proiectarea, execuția și terminarea Lucrărilor și remedierea tuturor defecțiunilor (cu orice modificare ulterioară semnării Contractului prin act adițional), fără TVA;	Clauza 1 Definiții – Sub-Clauza 57.eee) <u>Valoarea Contractului</u> - valoarea definită în clauza 45 [Valoarea Contractului], care include ajustările, modificările și revizuirile efectuate în conformitate cu prevederile Contractului și reprezintă suma plăților efectuate și estimarea plăților viitoare până la îndeplinirea tuturor obligațiilor Contractuale.
Raspuns 171	solicitam Autoritatii Contractante sa rectifice in consecinta, toate prevederile Documentatiei de Atribuire, care creeaza confuzie intre [<u>Pretul Contractului</u>] si [<u>Valoarea Contractului</u>] si apoi sa informeze (prin masuri de remediere), Ofertantii, cu privire la “Definititiile”, prezentate mai sus. In cazul in care Autoritatea Contractanta, nu va da curs solicitarilor noastre, o asiguram ca pentru sustinerea “indreptatirilor” noastre, ne vom adresa Autoritatilor legal abilitate si indrituite, ale Statului Roman! Termenii de „Ajustarea Valorii Contractului” si „Revizuirea Valorii Contractului” nu se refera la aplicarea formulei de ajustare la Pretul Contractului, ci se refera la acele modificari rezultate din modificarea contractului in situatiile descrise in cadrul art. 5.1 din Acordul Contractual - Sub-Clauza 48.8 (respectiv: modificari legislative sau ca urmare a instituirii/ modificarii/ renuntarii la anumite taxe/ impozite locale al caror efect se reflecta in cresterea/ diminuarea costurilor), intervenite ca urmare a modificarii contractului de lucrari in baza art. 221 alin. (1) lit. a) din Legea nr. 98/2016 si/sau alte situatii de modificare precum cele prevazute la lit. e) din acelasi articol. Prin urmare, pentru a raspunde intrebării operatorului economic din solicitarea de clarificare, prevederile Sub-clauzei 48.8 referitoare la ajustarea contractului se vor aplica in situatia descrisa in cadrul acestei Sub-clauze, respectiv „[...] pentru a tine seama de orice crestere sau diminuare a Costului rezultat din modificarea Legii (inclusiv adoptarea unor Legi noi si abrogarea sau modificarea Legilor existente) publicate ulterior Datei de Referinta si care il afecteaza pe Antreprenor in indeplinirea obligatiilor sale potrivit prevederilor Contractului.” In sustinerea celor de mai sus, Autoritatea Contractanta precizeaza ca sintagma utilizata in cadrul art. 5.1 - Sub-clauza 48.8 din Acordul contractual respecta terminologia utilizata de legiuitor in cadrul Sub-Clauzei 48.8 din Conditiiile Generale de contract, publicate in H.G. nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare, respectiv: „Valoarea Contractului va fi ajustata pentru a tine seama de orice crestere sau diminuare a Costului rezultat din modificarea Legii (inclusiv adoptarea unor Legi noi si abrogarea sau modificarea Legilor existente), publicate ulterior Datei de Referinta, care il va afecta pe Antreprenor in indeplinirea obligatiilor sale potrivit prevederilor Contractului. [...]” In ceea ce priveste prevederile art. 5.4 alin. (1) din Acordul contractual, precizam faptul ca aceste prevederi contractuale au fost inscise de Autoritatea Contractanta in vederea aplicarii prevederilor art. 221 alin. (1) Legea nr. 98/2016, avand temei prevederile art. 4 din H.G. nr. 1/2018 conform carora: „Prezentele prevederi, inclusiv cele din anexele nr. 1 si 2, se aplica cu respectarea intocmai a Legii nr. 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, Legii nr. 99/2016 privind achizitiile sectoriale, cu modificarile si completarile ulterioare, Legii nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrari si concesiunile de servicii, cu	

	<i>modificarile si completarile ulterioare, si a Legii nr. 101/2016 privind remediile si caile de atac in materie de atribuire a contractelor de achizitie publica, a contractelor sectoriale si a contractelor de concesiune de lucrari si concesiune de servicii, precum si pentru organizarea si functionarea Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor, cu modificarile si completarile ulterioare, precum si a legislatiei in vigoare incidente, inclusiv in domeniul disciplinei si calitatii in constructii, care sunt prioritare”.</i> In conditiile in care, in implementarea Contractului, apar aceste tipuri de Modificari, va informam ca in functie de fiecare situatie, Autoritatea Contractanta va trata aceste Modificari de la caz la caz, si va aplica in mod corespunzator prevederile Clauzei 37 [Modificari] din Conditiiile Generale de Contract, procedura de Modificare stabilita in cadrul Contractului de Lucrari, precum si prevederile legale in vigoare in materia achizitiilor publice. Prin urmare, Autoritatea Contractanta mentine prevederile contractuale asa cum acestea au fost aduse la cunostinta tuturor operatorilor economici inca de la momentul publicarii anuntului de participare.
Intrebare 172	Analizand continutul Art. [4.4.3 Program de proiectare Alternativa Techirghiol], din Cerintele Beneficiarului, constatam ca modalitatea de calculare a termenului pentru aprobarea PAC de catre Beneficiar si a termenului pentru aprobarea PTE de catre Beneficiar, sunt diferite fata de “impunerile” prevazute in Conditiiile Speciale de Contract - CLAUZA 19 [Proiectarea de catre Antreprenor] - Sub-clauza 19.2 [Modalitati si Calendarul de aprobare a proiectarii elaborate de catre Antreprenor], respectiv termenul de 15 zile pentru aprobarea Beneficiarului curge, si in cazul PAC si in cazul PTE, <u>de la aprobarea acestor documentatii de proiectare de catre Supravegheator</u>. Solicitarea: Solicitam Autoritatii Contractante corelarea (coroborarea), informatiilor din Cerintele Beneficiarului cu cele din Conditiiile Speciale de Contract, si sa rectifice in consecinta, numerotarea liniilor din tabelul reprezentand [Programul de proiectare], <u>intrucat cele “5 etape”, sunt de fapt “6 etape”</u>.
Raspuns 172	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca atat prevederile din Conditiiile Speciale, cat si prevederile din Cerintele Beneficiarului cu privire la modalitatea de calculare a termenului pentru aprobarea PAC de catre Beneficiar si a termenului pentru aprobarea PTE de catre Beneficiar sunt corelate. Termenul de aprobare a documentelor de catre Beneficiar este de 15 zile de la aprobarea Supravegheatorului, conform Sub-Clauzei 19.2 alin. (5) din Conditiiile Speciale de contract. In Cap. 4.4.3 din Cerintele Beneficiarului se prevede aceeasi informatie, dar intr-un mod mai succint, avand in vedere detalierea din Conditiiile Speciale de Contract. In baza atributiilor care ii revin, Supravegheatorul preda documentele Beneficiarului in forma aprobata de acesta. Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca interpretarea operatorului economic este superficiala, rezultata dintr-o lecturare selectiva a prevederilor Conditiiilor Speciale si a Cerintelor Beneficiarului. In acest context, reamintim tuturor operatorilor economici interesati sa depuna oferta pentru aceasta procedura de achizitie publica despre importanta studierii temeinice a documentatiei de atribuire. Totodata, Autoritatea Contractanta aprecieaza important de mentionat ca prin Conditiiile Speciale de contract nu realizeaza impuneri, ci utilizeaza parghia oferita de legiuitor de modificare a Conditiiilor Generale de Contract prin Conditiiile Speciale de Contract. Mai mult decat atat, chiar si in cazul unor ipotetice necorelari dintre documente, precizam faptul ca in cadrul Articolului 2 din Acordul Contractual a fost stabilita ordinea de precedenta a documentelor, astfel: <i>“[...] (b) Conditiiile Speciale,</i>

	(c) Condițiile Generale pentru Proiectare si Executie de Lucrari, prevazute in Anexa nr. 2 din HG nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare, (d) Cerintele Beneficiarului, [...]” mentionandu-se totodata faptul ca "In cazul oricarei contradictii intre documentele enumerate mai sus, se aplica ordinea de precedenta enuntata mai sus." Autoritatea Contractanta rectifica eroarea de numerotare in cadrul primei coloane a Tabelului prevazut la pct. 4.4.3 din Cerintele Beneficiarului dupa cum urmeaza:																									
	<table><tr><th></th><th>Etapa proiectare</th><th>Termen (luni)</th></tr><tr><td></td><td></td><td>12 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare</td></tr><tr><td>1</td><td>Predarea la Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract a Proiectului pentru Autorizarea executarii Lucrarilor de Construire (PAC)- verificat de catre verificatorii de proiect atestati</td><td>6 luni de la data Data de Incepere a Activitatii de Proiectare.</td></tr><tr><td>2</td><td>Aprobare PAC de catre Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract</td><td>15 zile de la predarea catre Supervizor a PAC/DTAC de catre Antreprenor</td></tr><tr><td>3</td><td>Aprobare PAC de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract</td><td>15 zile de la predare PAC de catre Supervizor la Beneficiar</td></tr><tr><td>4</td><td>Predarea la Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract a Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie)</td><td>4 luni de la data aprobarii PAC de catre Beneficiar</td></tr><tr><td>5</td><td>Aprobarea Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie) de catre Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract</td><td>15 zile de la predare PTE de catre Antreprenor la Supervizor.</td></tr><tr><td>6</td><td>Aprobarea Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie) de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract</td><td>15 zile de la predare PTE de catre Supervizor la Beneficiar</td></tr></table>		Etapa proiectare	Termen (luni)			12 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare	1	Predarea la Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract a Proiectului pentru Autorizarea executarii Lucrarilor de Construire (PAC)- verificat de catre verificatorii de proiect atestati	6 luni de la data Data de Incepere a Activitatii de Proiectare.	2	Aprobare PAC de catre Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract	15 zile de la predarea catre Supervizor a PAC/DTAC de catre Antreprenor	3	Aprobare PAC de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract	15 zile de la predare PAC de catre Supervizor la Beneficiar	4	Predarea la Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract a Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie)	4 luni de la data aprobarii PAC de catre Beneficiar	5	Aprobarea Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie) de catre Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract	15 zile de la predare PTE de catre Antreprenor la Supervizor.	6	Aprobarea Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie) de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract	15 zile de la predare PTE de catre Supervizor la Beneficiar	
	Etapa proiectare	Termen (luni)																								
		12 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare																								
1	Predarea la Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract a Proiectului pentru Autorizarea executarii Lucrarilor de Construire (PAC)- verificat de catre verificatorii de proiect atestati	6 luni de la data Data de Incepere a Activitatii de Proiectare.																								
2	Aprobare PAC de catre Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract	15 zile de la predarea catre Supervizor a PAC/DTAC de catre Antreprenor																								
3	Aprobare PAC de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract	15 zile de la predare PAC de catre Supervizor la Beneficiar																								
4	Predarea la Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract a Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie)	4 luni de la data aprobarii PAC de catre Beneficiar																								
5	Aprobarea Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie) de catre Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract	15 zile de la predare PTE de catre Antreprenor la Supervizor.																								
6	Aprobarea Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie) de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Condițiile de Contract	15 zile de la predare PTE de catre Supervizor la Beneficiar																								
Intrebare 173	In cuprinsul Cerintelor Beneficiarului, conform Art. 9.8 „<i>Receptia la Terminarea Lucrarilor poate fi realizata si pentru parti din Lucrari, in conditiile Legii si ale prezentului Contract, daca acestea sunt distincte/independente din punct de vedere fizic si functional.</i>” De asemenea, In Sub-Clauza 1. ww) din “Acord contractual_revANAP Art. 5.1”, Autoritatea Contractanta a definit anumite “Sectoare de Lucrari”, dupa cum urmeaza: • “Sector 1 - Nod Rutier Cumpana; • Sector 2 - Nod Rutier intre Alternativa Techirghiol (VOT) si Drum de legatura si conexiunea intre drum de legatura si pasaj DN39A - DN39; • Sector 3 - Nod Rutier 23 August; • Sector 4 - Lucrarile ce se vor executa pentru realizarea obiectivului de investitii Alternativa Techirghiol, altele decat cele aferente Sectoarelor 1, 2 si 3 de mai sus. Suplimentar fata de Sectoarele 1 - 4 de mai sus, Antreprenorul, de comun acord cu Beneficiarul sau Beneficiarul, de comun acord cu Antreprenorul, au posibilitatea definirii si altor sectoare de lucrari, fie in cadrul proiectului pentru autorizarea lucrarilor de construire, fie in cadrul Proiectului Tehnic de Executie, fie in functie de stadiul achizitiei terenurilor necesare obtinerii Autorizatiei/Autorizatiilor de Construire, fie in implementarea contractului.”.																									

	In Acord contractual_revANAP Art. 5.1 la referinta CLAUZA 36, Sub-Clauza 36.4 se mentioneaza, in primul paragraf ca „<i>Valoarea penalitatilor de intarziere pentru fiecare zi de intarziere - 2.500.000 Lei pentru fiecare zi de intarziere, care se scurge intre finalul Duratei de Executie dupa cum poate fi prelungita in conformitate cu prevederile Clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Executie] si data efectiva de finalizare a lucrarilor mentionata in Procesul Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor aprobat de catre Beneficiar.</i>” Solicitarea: Avand in vedere definirea unor Sectoare din Lucrari de catre Autoritatea Contractant si, <u>suplimentar</u>, posibilitatea definirii si altor sectoare de lucrari, va rugam sa reformulati Sub-Clauza 36.4 din Acordul Contractual_revANAP astfel incat valoarea penalitatilor de intarziere pentru fiecare zi de intarziere sa tina cont de Pretul Sectorului de Lucrari nefinalizat raportat la intarzierea care se scurge intre finalul Duratei de Executie prelungita in conformitate cu prevederile Clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Executie] si data efectiva de finalizare a lucrarilor mentionata in Procesul Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor aprobat de catre Beneficiar pentru Partea/Sectorul de Lucrari care face obiectul aceluia Procesul Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor.					
Raspuns 173	In cadrul art. 5.1, sub-clauza 36.4 din Acordul Contractual, se modifica dupa cum urmeaza: <table><tr><td>36.4</td><td>Valoarea penalitatilor de intarziere pentru fiecare zi de intarziere</td><td> 2.500.000 Lei pentru fiecare zi de intarziere, care se scurge intre finalul Duratei de Executie dupa cum poate fi prelungita in conformitate cu prevederile Clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Executie] si data efectiva de finalizare a lucrarilor mentionata in Procesul Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor aprobat de catre Beneficiar. <u>Dacă un Sector sau o parte din Lucrări au făcut obiectul Receptiei la Terminarea Lucrărilor, valoarea penalităților de întârziere pentru fiecare zi de întârziere va fi egală cu Pretul Contractului la semnarea Contractului din care se scade pretul Sectorului sau părții din Lucrări la semnarea Contractului, împărțit la Durata de Executie la semnarea Contractului exprimată în zile.</u> Suma maxima a penalitatilor de intarziere va fi de 15% din Pretul Contractului la semnarea Contractului. Daca Beneficiarul devine indreptatit sa perceapa de la Antreprenor suma maxima a penalitatilor de intarziere, (15% din Pretul Contractului la semnarea Contractului) atunci Beneficiarul va fi indreptatit si sa rezilieze contractul in conformitate cu prevederile Clauzei 64 [Rezilierea de catre Beneficiar]. </td></tr></table>			36.4	Valoarea penalitatilor de intarziere pentru fiecare zi de intarziere	2.500.000 Lei pentru fiecare zi de intarziere, care se scurge intre finalul Duratei de Executie dupa cum poate fi prelungita in conformitate cu prevederile Clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Executie] si data efectiva de finalizare a lucrarilor mentionata in Procesul Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor aprobat de catre Beneficiar. <u>Dacă un Sector sau o parte din Lucrări au făcut obiectul Receptiei la Terminarea Lucrărilor, valoarea penalităților de întârziere pentru fiecare zi de întârziere va fi egală cu Pretul Contractului la semnarea Contractului din care se scade pretul Sectorului sau părții din Lucrări la semnarea Contractului, împărțit la Durata de Executie la semnarea Contractului exprimată în zile.</u> Suma maxima a penalitatilor de intarziere va fi de 15% din Pretul Contractului la semnarea Contractului. Daca Beneficiarul devine indreptatit sa perceapa de la Antreprenor suma maxima a penalitatilor de intarziere, (15% din Pretul Contractului la semnarea Contractului) atunci Beneficiarul va fi indreptatit si sa rezilieze contractul in conformitate cu prevederile Clauzei 64 [Rezilierea de catre Beneficiar].
36.4	Valoarea penalitatilor de intarziere pentru fiecare zi de intarziere	2.500.000 Lei pentru fiecare zi de intarziere, care se scurge intre finalul Duratei de Executie dupa cum poate fi prelungita in conformitate cu prevederile Clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Executie] si data efectiva de finalizare a lucrarilor mentionata in Procesul Verbal de Receptie la Terminarea Lucrarilor aprobat de catre Beneficiar. <u>Dacă un Sector sau o parte din Lucrări au făcut obiectul Receptiei la Terminarea Lucrărilor, valoarea penalităților de întârziere pentru fiecare zi de întârziere va fi egală cu Pretul Contractului la semnarea Contractului din care se scade pretul Sectorului sau părții din Lucrări la semnarea Contractului, împărțit la Durata de Executie la semnarea Contractului exprimată în zile.</u> Suma maxima a penalitatilor de intarziere va fi de 15% din Pretul Contractului la semnarea Contractului. Daca Beneficiarul devine indreptatit sa perceapa de la Antreprenor suma maxima a penalitatilor de intarziere, (15% din Pretul Contractului la semnarea Contractului) atunci Beneficiarul va fi indreptatit si sa rezilieze contractul in conformitate cu prevederile Clauzei 64 [Rezilierea de catre Beneficiar].				
Intrebare 174	Prin HOTARAREA Nr. 1/2018 din 10 ianuarie 2018 emisa de GUVERNUL ROMANIEI, publicata in MONITORUL OFICIAL nr. 26 din 11 ianuarie 2018, asa cum este mentionat in ART. 2, “<u>Se aprobă condițiile generale și specifice, împreună cu modelul-cadru de acord contractual, (s.n.) pentru contractele de achiziție publică sau sectorială de lucrări care au ca obiect atât proiectarea, cât și execuția de lucrări și care sunt aferente obiectivelor de investiții finanțate din fonduri publice, inclusiv fonduri nerambursabile și/sau rambursabile, a căror valoare totală estimată, conform prevederilor legale, este</u>					

	egală sau mai mare decât pragul valoric prevăzut de art. 7 alin. (1) lit. a) din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare, având cuprinsul prevăzut în anexa nr. 2.” În modelul-cadru de Acord Contractual din HOTARAREA Nr. 1/2018 la referința nr. 46.6 “valoarea fiecărei tranșe din platile în avans” Legiuitorul prevede “15% (s.n.) din valoarea platilor (inclusiv TVA) pentru fiecare an calendaristic, prevăzute în graficul de flux de numerar din Programul de Executie aprobat și în vigoare la momentul respectiv.” În ANEXA 2 din HOTARAREA Nr. 1/2018 „Condițiile generale și specifice și acordul contractual pentru contractele de proiectare și execuție de lucrări”, Sub-Clauza 46.7 Legiuitorul prevede „Cu excepția cazului în care Acordul Contractual specifică alte valori, număr și/sau date ale tranșelor (în limitele stabilite de Lege), o primă tranșă în valoare de 5% (s.n.) din Prețul Contractului (la care se adaugă TVA) va fi solicitată de către Antreprenor într-o Situație de Lucrări emisă imediat după Data de Începere și va fi plătită de către Beneficiar în conformitate cu prevederile clauzei 50 [Plăți] [...]”. Solicitarea: Având în vedere <u>valorile minime</u> indicate de Legiuitor în HOTARAREA Nr. 1/2018, evidențiate mai sus, precum și Cerințele Beneficiarului privind necesitatea efectuării unor studii de teren – indicatori ce fac obiectul Punctului de referința nr. 2 - va rugăm să reconsiderați punctul a) de la referința 46.7 „Valoarea fiecărei tranșe, numărul tranșelor, data tranșelor și recuperarea/justificarea avansului (valoarea deducerilor procentuale din certificatele de Plata)” din Acordul Contractual revANAP Art. 5.1, respectiv prima tranșă de avans <u>pentru activitatea de proiectare</u> să fie în valoare de minim 5% din Pretul Contractului la semnarea Contractului, la care se adaugă TVA.
Raspuns 174	Autoritatea contractantă precizează faptul că în conformitate cu prevederile Sub-Clauzei 46.6 din Condițiile Generale de Contract, legiuitorul a prevăzut dreptul autoritatilor contractante de a stabili “Valoarea (care poate fi exprimată sub forma de valoare procentuală) fiecărei tranșe din platile în avans, numărul și data tranșelor vor fi cele specificate în Acordul Contractual și se vor încadra în limitele stabilite de Lege.” Autoritatea contractantă a reglementat acordarea avansului în cuprinsul art. 5.1 Sub-clauza 46.7 din Acordul Contractual, respectând prevederile din Condițiile Generale de Contract și în baza experienței acesteia în derularea contractelor de proiectare și execuție lucrări similar. Suplimentar menționăm că 5% din valoarea contractului reprezintă aproximativ 200.000.000 de lei fără TVA (raportat la valoarea estimate) o valoare mult prea mare față de valoarea totală a Activității de Proiectare, sau față de sumele necesare acoperirii cheltuielilor inițiale cu Activitatea de Proiectare. Prin urmare, Autoritatea contractantă menține neschimbate prevederile art. 5.1 Sub-Clauza 46.7 din Acordul Contractual.
Intrebare 175	Solicitarea: Având în vedere că formula de ajustare a preturilor este menționată în Sub-Clauza 48.4 din Condiții Generale de Contract, parte din ANEXA 2 din HOTARAREA Nr. 1/2018 „Condițiile generale și specifice și acordul contractual pentru contractele de proiectare și execuție de lucrări”, va rugăm să clarificați dacă și referința „Aplicarea unei formule de ajustare a preturilor, atunci când Durata de Executie la semnarea contractului este mai mare de 365 de zile” menționată la DATE CONTRACTUALE privește Sub-Clauza 48.4, și nu 48.3, așa cum este indicat în Acordul Contractual revANAP Art. 5.1.
Raspuns 175	Autoritatea Contractantă precizează faptul că în Acordul contractual este înscrisă corect raportarea la Sub-clauza 48.3 întrucât în baza acestei prevederi legale se aplică Formula de Ajustare a Preturilor în cazul contractelor de lucrări a caror durată de execuție este mai mare de 365 de zile.
Intrebare 176	Conform Articolului 221 alin (1), din Legea nr. 98/2016, „Contractele de achiziție publică/Acordurile-cadru pot fi modificate, fără organizarea unei noi proceduri de atribuire, în următoarele situații: (a) atunci când modificările, indiferent de valoarea

	acestora, au fost prevăzute în documentele achiziției inițiale sub forma unor clauze de revizuire clare, precise și fără echivoc, care pot include clauze de revizuire a prețului; [...] (e) atunci când modificările, indiferent de valoarea lor, nu sunt substanțiale;”. Potrivit alin (2), al Articolului 221 alin (1), din Legea nr. 98/2016, “În situația prevăzută la alin. (1) lit. a), clauzele de revizuire precizează <u>limitele și natura</u> eventualelor modificări, precum și condițiile în care se poate recurge la acestea și nu pot stabili modificări sau opțiuni care ar afecta caracterul general al contractului de achiziție publică sau al acordului-cadru.” Solicitarea: Avand in vedere prevederile legislative evidentiata mai sus, rugam Beneficiarul sa precizeze <u>limitele si conditiile</u> in care se poate recurge la “<i>Revizuirea Valorii Contractului</i>” asa cum este specificata la referinta nr. 48.8 din Acordul Contractual revANAP Art. 5.1.
Raspuns 176	A se vedea Raspunsul nr. 171 din prezenta Clarificare.
Intrebare 177	Constatam ca, in Acordul Contractual_revANAP prin referinta 70.2 [Solutionare amiabila], exceptand cazurile in care disputele se solutioneaza amiabil, Beneficiarul opteaza pentru modalitatea de solutionare a disputelor prin instantele de drept comun, in sensul ca “<i>In cazul oricarei dispute, ambele Parti vor incerca sa solutioneze disputa pe cale amiabila, inainte de inceperea procesului in fata instantei de judecata.</i>”(s.n.), asa cum a fost completata Clauza 70 de Punctul 19, Articolul III din HOTĂRÂREA nr. 375 din 18 martie 2022, publicată în MONITORUL OFICIAL nr. 277 din 22 martie 2022. Dar, in continuare, Beneficiarul nu mai face nicio referire cu privire la restul continutului Sub-Clauzei 70.2, cu precadere in ceea ce priveste procedura de urmat in cazul in care nu a fost emisa o Decizie a Supravegheatorului, respectiv termenul/termenele pe care Partile le au la dispozitie pentru solutionarea disputei pe cale amiabila sau, in cazul in care nu reusesc acest lucru, termenul/termenele in care se vor adresa instantei de judecata competenta. Insa, asa cum se poate observa la ultimul paragraf mentionat la referinta nr. 70.6 „Instantele de drept comun” din Acordul Contractual_revANAP, Beneficiarul specifica faptul ca „<i>Orice referire din cadrul contractului la disputa sau arbitraj se va interpreta in sensul de litigiu</i>”. (s.n.) Solicitarea: Avand in vedere cele expuse mai sus, va rugam sa clarificati continutul Sub-Clauzei 70.2 [Solutionare amiabila] din Acordul Contractual_revANAP Art. 5.1, atat in ceea ce priveste procedura de urmat de catre Parti si termenul/termenele de care sunt tinute Partile pentru solutionarea amiabila a litigiului, cat si in ceea ce priveste supunerea litigiului spre solutionare de catre instanta de judecata.
Raspuns 177	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca procedura de urmat precum si termenele in ceea ce priveste solutionarea amiabila a litigiului este prevazuta la Sub-clauza 70.2 din Conditiiile Generale de Contract aprobate prin H.G. nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare.
Intrebare 178	Solicitarea: Avand in vedere ca Beneficiarul a prevazut la referinta nr. 70.6 „Instantele de drept comun” din Acordul Contractual_revANAP Art. 5.1 ca, exceptand cauzele in care disputele se solutioneaza pe cale amiabila, procesele si cererile care decurg din executarea contractului se solutioneaza in prima instanță, de urgenta si cu precadere, de catre sectia de contencios administrativ si fiscal a tribunalului în circumscripția căruia se află sediul Autorității Contractante, iar “<u>Decizia ultimei instante devine executorie pentru oricare dintre Parti</u>”(s.n.), rugam Beneficiarul sa precizeze daca momentul emiterii deciziei ultimei instante este si momentul la care devin exigibile cererile (prelungirea Duratei de Executie si/sau costuri suplimentare solicitate de catre Antreprenor, respectiv prelungirea Perioadei de Garantie si/sau penalitati/compensatii financiare solicitate de catre Beneficiar) ce au facut obiectul litigiilor.

Raspuns 178	Termenul de exigibilitate in ceea ce priveste cererile de prelungire a duratei este utilizat impropriu. Exigibilitatea creantelor monetare este reglementata de Codul Civil si/sau Codul de procedura Civila. Autoritatea Contractanta apreciaza faptul ca prevederile Sub-clauzei 70.6 din Acordul Contractual sunt explicite in sensul solicitarii de clarificare a operatorului economic, respectiv <i>Decizia ultimei instante devine executorie pentru oricare dintre Parti.</i> Referitor la clarificarea dvs., raspunsul se va gasi in continutul deciziei instantei sau in continutul motivarii instantei.
Intrebare 179	In Acordul Contractual_revANAP, la Art. 5.2 par. (14) Autoritatea Contractanta mentioneaza: „Beneficiarul/Autoritatea Contractanta are obligatia (s.n.) de a emite pretentii asupra Garantiei de Buna Executie, oricand pe parcursul derularii Contractului, in limita prejudiciului creat Beneficiarului/Autoritatii Contractante, si care va fi apreciat de catre acesta (s.n.), in oricare dintre cazurile de mai jos:[...]” Solicitarea: Avand in vedere ca, prin prevederile Sub-Clauzei 15.3 din Conditii Generale de Contract, Legiuitorul a statuat ca „Beneficiarul nu va formula nicio pretentie asupra Garanției de Bună Execuție, cu excepția următoarelor cazuri și <u>în limita sumelor la care Beneficiarul este îndreptătit potrivit prevederilor Contractului</u> (s.n.):[...]” va rugam sa reformulati fraza, in sensul ca „Beneficiarul/Autoritatea Contractanta poate emite pretentii asupra Garantiei de Buna Executie, oricand pe parcursul derularii Contractului, în limita sumelor la care Beneficiarul este îndreptătit potrivit prevederilor Contractului”.
Raspuns 179	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in conformitate cu prevederile Art. 39 alin. (1) din H.G. nr. 395/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, „Garantia de buna executie a contractului se constituie de catre contractant in scopul asigurarii Autoritatii Contractante de indeplinirea cantitativa, calitativa si in perioada convenita a contractului de achizitie publica [...]” Astfel, avand in vedere aceasta prevedere legala, Autoritatea Contractanta se afla in imposibilitatea de a da curs propunerii de modificare a Art. 5.2. alin. (14), in forma propusa de operatorul economic, intrucat introducerea in clauzele contractuale a prevederilor invocate de operatorul economic, are ca scop necesitatea asigurarii realizarii obiectului contractului <i>cantitativa, calitativa si in perioada convenita a contractului de achizitie publica</i>, fiind vorba de un obiectiv de interes national. Mai mult decat atat, in cuprinsul Art. 5.2 alin. (14) sunt explicitate conditiile in care se aplica aceste prevederi contractuale. Prin urmare, Autoritatea Contractanta pastreaza nemodificate prevederile Art. 5.2. alin. (14) din Acordul Contractual.
Intrebare 180	In Acordul Contractual_revANAP Art. 5.1 Autoritatea Contractanta mentioneaza la referinta nr. 70.6 „Instantele de drept comun” ca „Decizia ultimei instante devine executorie pentru oricare dintre Parti.”(s.n.). In Acordul Contractual_revANAP, la Art. 5.2 par. (14) Autoritatea Contractanta mentioneaza: „Beneficiarul/Autoritatea Contractanta are obligatia de a emite pretentii asupra Garantiei de Buna Executie, oricand pe parcursul derularii Contractului, in limita prejudiciului creat Beneficiarului/Autoritatii Contractante, si care va fi apreciat de catre acesta, in oricare dintre cazurile de mai jos: [...] (b) Antreprenorul nu plateste integral Beneficiarului/Autoritatii Contractante, in termen de 30 de zile, o suma datorata, convenita de catre Antreprenor sau Decisa de catre Supervizor potrivit prevederilor Clauzei 69c [Decizia Supervizorului];” Solicitarea: Avand in vedere ca Decizia Supervizorului reprezinta o obligatie contractuală a fiecăreia dintre Părți, <u>până când este revizuită</u>, dacă este revizuită, prin soluționare amiabilă sau arbitraj în conformitate cu prevederile clauzei 70 [Dispute și arbitraj] si ca „<u>Decizia ultimei instante devine executorie pentru oricare dintre Parti.</u>” în conformitate cu prevederile sub-clauzei 70.6 din Acordul Contractual_revANAP, va rugam sa reformulati prevederea de la lit. (b) par. (14), rubricata mai sus, astfel incat sa respectati atat prevederile Sub-Clauzei 69c

	[Decizia Supervizorului] din Condițiile Generale de Contract – în speta Sub-Clausa 69c.5 [Notificarea de dezacord] - cât și prevederile Sub-Clauzei 70.6 din Acordul Contractual revANAP.
Raspuns 180	Autoritatea Contractantă precizează faptul că nu poate da curs solicitării de modificare a operatorului economic, întrucât prevederile Art. 5.2 reprezintă un mecanism contractual în derularea contractului. Prevederile Clauzei 70 [Dispute și Arbitraj] devin aplicabile numai în situația în care intervine o dispută între Partii care nu poate fi soluționată pe cale amiabilă. Mai mult, conform sub-clauzei 70.2 din HG nr. 1/2018: <i>În cazul în care oricare dintre Părți refuză soluționarea disputei pe cale amiabilă prin intermediul unui mediator și Părțile nu ajung la o soluționare amiabilă a disputei în mod direct, oricare dintre Părți poate recurge la soluționarea disputei prin intermediul arbitrajului sau prin intermediul instanței de judecată, dar nu mai devreme de 90 de zile de la data Deciziei Supervizorului.</i> Rezultă faptul că nu poate fi inițiată o dispută pe calea instanței mai devreme de 90 de zile de la data Deciziei Supervizorului, perioada de timp la care se adaugă și durata necesară soluționării litigiului în mod definitiv (fond și cai de atac). Prin urmare, Autoritatea Contractantă păstrează nemodificate prevederile Art. 5.2. alin. (14) din Acordul Contractual.
Intrebare 181	Potrivit prevederilor Sub-Clauzei 64.7 din Condiții Generale de Contract, <i>„Rezilierea nu va afecta alte drepturi ale Beneficiarului sau Antreprenorului sau remedii la dispoziția acestora, potrivit prevederilor Contractului sau ale Legii. Beneficiarul va putea finaliza Lucrările direct sau prin încheierea unui alt contract cu un terț. Obligația Antreprenorului de a executa Lucrările și răspunderea Antreprenorului pentru întârzieri în terminarea Lucrărilor vor înceta imediat la data rezilierii. Rezilierea Contractului nu va afecta: (a) drepturile și obligațiile în temeiul Contractului dobândite sau scadente până la data rezilierii (inclusiv dar fără a se limita la dreptul Beneficiarului de a recupera daune de la Antreprenor); (b) drepturile și obligațiile Antreprenorului și ale Beneficiarului care supraviețuiesc în temeiul oricărei clauze a prezentului Contract în care se menționează că supraviețuiește rezilierii Contractului sau care este necesară pentru a da efect rezilierii sau consecințelor rezilierii Contractului.”</i> Potrivit prevederilor Sub-Clauzei 64.10 din Condiții Generale de Contract, <i>„Beneficiarul nu va fi obligat să efectueze nicio plată către Antreprenor până la terminarea Lucrărilor. După terminarea Lucrărilor, Beneficiarul va recupera de la Antreprenor costurile suplimentare, după caz, de terminare a Lucrărilor și/sau va plăti orice sold datorat Antreprenorului. Costurile suplimentare de terminare a Lucrărilor sunt calculate după cum urmează: costurile efectiv suportate de către Beneficiar după data rezilierii în scopul terminării Lucrărilor plus totalul sumelor plătite sau datorate Antreprenorului la data rezilierii minus Valoarea Contractului la data rezilierii și orice sume datorate de Antreprenor Beneficiarului la data rezilierii.”</i> De asemenea, potrivit prevederilor Sub-Clauzei 64.11 din Condiții Generale de Contract, <i>„În cazul rezilierii în conformitate cu prevederile prezentei clauze, pe lângă costurile suplimentare de terminare a Lucrărilor și fără a afecta alte remedii prevăzute în Contract, Beneficiarul va fi îndreptățit să recupereze de la Antreprenor orice pierdere suferită până la un total cumulativ de 10% din Prețul Contractului. Sumele obținute de Beneficiar ca urmare a executării Garanției de Bună Execuție vor fi folosite pentru a acoperi aceste costuri suplimentare sau pierderi.”</i> În Acordul Contractual revANAP, la Art. 5.2 par. (14) Autoritatea Contractantă menționează: <i>„Beneficiarul/Autoritatea Contractantă are obligația de a emite pretenții asupra Garanției de Bună Execuție, oricând pe parcursul derulării Contractului, în limita prejudiciului creat Beneficiarului/Autorității Contractante, și care va fi apreciat de către acesta, în oricare dintre cazurile de mai jos: [...] (d) Beneficiarul/Autoritatea Contractantă reziliaza Contractul potrivit prevederilor</i>

	Clauzei 64 [Rezilierea de catre Beneficiar], situatie in care Beneficiarul/Autoritatea Contractanta poate revendica <u>intreaga valoare</u> (s.n.) a Garantiei de Buna Executie.” Solicitarea: Avand in vedere ca Legiutorul a reglementat, prin intermediul prevederilor Clauzei 64 [Rezilierea de catre Beneficiar] din Conditile Generale de Contract drepturile si obligatiile Partilor ce decurg din acest act al Beneficiarului, consideram nelegala prevederea mentionata la punctul (d) din Acordul Contractual_revANAP, la Art. 5.2 par. (14), evidentiat mai sus, si solicitam eliminarea acestuia.
Raspuns 181	A se vedea Raspunsul 179 din prezenta Clarificare.
Intrebare 182	Potrivit prevederilor Sub-Clauzei 37.2 din Conditii Generale de Contract, „Orice Modificare va fi aprobată printr-un Ordin Administrativ sau printr-un act adițional la Contract. Orice Modificare a Condițiilor Contractuale va fi aprobată doar prin act adițional la Contract. Doar Modificările nesubstanțiale în sensul Legii în domeniul achizițiilor publice pot fi aprobate printr-un Ordin Administrativ.” Solicitarea: Avand in vedere ca potrivit CLAUZEI 48 din Acordul Contractual_revANAP, „Sumele ce deriva din aplicarea formulei de ajustare a preturilor vor fi platite potrivit Contractului, fara incheierea unui Act Aditonal”, va rugam sa adaugati sintagma „prin Act Aditonal” in cuprinsul prevederilor mentionate la Art. 5.2 par. (18) astfel ca acesta sa devina: „De fiecare data cand, pe parcursul derularii Contractului, Pretul Contractului este modificat prin Act Aditonal, Antreprenorul are obligatia de a modifica valoarea Garantiei de Buna Executie in corelatie cu noul Pret al Contractului, in termen de 15 zile de la modificare”.
Raspuns 182	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in cuprinsul Clauzei 1 [Definitii] - Sub-clauza 1.1. lit. mm) din Conditile Generale de Contract se mentioneaza: „Pretul Contractului - pretul stabilit in Acordul Contractual pentru proiectarea, executia si terminarea Lucrarilor și remedierea tuturor defectiunilor (cu orice modificare ulterioara semnarii Contractului prin act aditional), fara TVA”. Astfel, potrivit acestor prevederi Pretul Contractului nu include sumele rezultate din aplicarea Sub-clauzei 48 [Ajustarea preturilor]. Sumele ce deriva din aplicarea formulei de ajustare a preturilor sunt rezultate din aplicarea directa a prevederilor contractuale si a Condițiilor Generale de Contract, fiind platite fara incheierea unui act aditional de modificare a Pretului Contractului. Prin urmare, Autoritatea Contractanta pastreaza nemodificate prevederile Art. 5.2. alin. (18) din Acordul Contractual.
Intrebare 183	Potrivit prevederilor Sub-Clauzei 35.2 din Conditii Generale de Contract, „Durata de Execuție va fi considerată ca fiind prelungită prin Decizia Supervizorului în conformitate cu prevederile subclauzei 69c.2 [Decizia Supervizorului], Decizie care poate fi modificată sau anulată în conformitate cu prevederile clauzei 70 [Dispute și arbitraj]”. De asemenea, potrivit prevederilor Sub-Clauzei 37.2 din Conditii Generale de Contract, „Orice Modificare va fi aprobată printr-un Ordin Administrativ sau printr-un act adițional la Contract. Orice Modificare a Condițiilor Contractuale va fi aprobată doar prin act adițional la Contract. Doar Modificările nesubstanțiale în sensul Legii în domeniul achizițiilor publice pot fi aprobate printr-un Ordin Administrativ.” Solicitarea: Avand in vedere cele evidentiate mai sus, va rugam sa completati cuprinsul prevederilor mentionate la Art. 5.2 par. (19) din Acordul Contractual_revANAP cu sintagma „<u>si un Act Aditonal corespunzator prin care a fost prelungita durata Contractului a fost incheiat</u>”, astfel ca acesta sa devina: „In situatia in care Partile convin prelungirea duratei contractului, pentru orice motiv (inclusiv forta majora) <u>si un Act Aditonal corespunzator prin care a fost prelungita durata Contractului a fost incheiat</u> (s.n.), Antreprenorul are obligatia de a prelungi valabilitatea Garantiei de Buna Executie in maxim 15 zile de la solicitarea Beneficiarului/Autoritatii Contractante.”

Raspuns 183	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca prelungirea Duratei de executie se realizeaza potrivit prevederilor Sub-Clauzei 35.2 din Condițiile Generale de Contract, prin Decizia Supervisorului, Autoritatea Contractanta acordand Supervisorului aceasta responsabilitate in vederea implementarii contractului de proiectare si executie in bune conditii. Astfel, avand in vedere faptul ca acest mecanism este deja reglementat atat in Condițiile Generale cat si in Acordul contractual, Autoritatea Contractanta nu considera necesar introducerea unor prevederi care sa ingreuneze derularea contractului in cauza, asa cum este formulata de operatorul economic in solicitarea de clarificare. In acest sens, a se vedea si art. 5.4, pct. 13 din Acordul Contractual: <i>„13)Prelungirea Duratei de Executie. Aceasta se realizeaza in baza mecanismului contractual prevazut la Clauza 35 [Prelungirea Duratei de Executie] din Condițiile Generale fara a se aduce atingere dreptului Beneficiarului de a aplica Antreprenorului penalitatile si/sau sanctiunile prevazute in contract;”</i> Prin urmare, Autoritatea Contractanta pastreaza nemodificate prevederile Art. 5.2. alin. (19) din Acordul Contractual.
Intrebare 184	Potrivit prevederilor Sub-Clauzei 50.1 [Situatia de Lucrari] din Conditii Generale de Contract, <i>„După Data de Începere, lunar, Antreprenorul va transmite Supervisorului, în patru exemplare, Situația de Lucrări în care va prezenta detaliat sumele la care Antreprenorul se consideră îndreptățit, împreună cu documentele justificative.Situația de Lucrări va cuprinde: [...] e) sume de adăugat sau de scăzut pentru Echipamente și Materiale, potrivit prevederilor subclauzei 50.2;[...]”</i> Potrivit prevederilor Sub-Clauzei 50.2 din Conditii Generale de Contract, <i>„Antreprenorul va fi îndreptățit la plata unor sume cu privire la Echipamentele și Materialele aduse pe Șantier sau în alt loc aprobat de Supervisor, în vederea executării Lucrărilor Permanente dar încă neincorporate în Lucrările Permanente în următoarele condiții: (a) Echipamentul și Materialele sunt prevăzute în lista aferentă din Acordul Contractual și sunt livrate în cantități rezonabile în raport cu prevederile Contractului; (b) Echipamentul și Materialele sunt conforme cu prevederile Cerințelor Beneficiarului și ale Documentelor Antreprenorului pentru Lucrările Permanente și organizate în loturi pentru a putea fi recunoscute de Supervisor; (c) Echipamentul și Materialele sunt depozitate și protejate corespunzător împotriva pierderii, daunei sau deteriorării; (d) Echipamentul și Materialele se află în proprietatea Beneficiarului în conformitate cu prevederile clauzei 43 [Dreptul de proprietate asupra Materialelor și Echipamentelor]; (e) Antreprenorul păstrează înregistrări adecvate cu privire la comandă, livrare, facturi, plată, depozitare, testare și folosire în executarea Contractului a Echipamentului și Materialelor, în formă acceptată de Supervisor iar aceste înregistrări sunt disponibile pentru analiză de către Supervisor; (f) sumele care urmează să fie plătite vor fi echivalentul a 80% din costul stabilit de către Supervisor pentru Echipamentul și Materialele respective (fără transportul și livrarea, fără TVA), ținând cont de documentele menționate la punctul (e) de mai sus și de valoarea de contract pentru Echipament și Materiale.</i> <i>Sumele plătite în conformitate cu prevederile prezentei subclauze <u>vor fi deduse din Situația de Lucrări (i) la momentul când Echipamentul și Materialele sunt încorporate în Lucrările Permanente și valoarea lor contractuală</u> (s.n.) este inclusă în sumele aferente punctului (a) din subclauza 50.1 [Situația de Lucrări], (ii) în cazul în care condițiile de mai sus nu ar mai fi îndeplinite și (iii) în caz de deteriorări, daune sau pierderi, inclusiv pierderi tehnologice.”</i> Solicitarea: Avand in vedere prevederile Clauzei 18 [Structura detaliata a pretului] din Conditii Generale de Contract, respectiv prevederile Sub-Clauzei 18.1 <i>„În termen de 30 de zile de la aprobarea proiectului tehnic, Antreprenorul va transmite o propunere de prețuri unitare pentru fiecare cantitate din proiectul tehnic, precum și o defalcare a acestor prețuri unitare care va identifica costurile incluse pentru manoperă, Materiale, Utilaje, transport, costuri indirecte și profit. Aceste propuneri nu vor afecta Prețul Contractului ca sumă forfetară (cu excepția</i>

	<i>Sumelor Provizionate) sau prevederile Contractului.”, dar si prevederile Sub-Clauzei 18.2 „Supervizorul poate lua în considerare propunerile Antreprenorului transmise potrivit prevederilor subclauzei 18.1, atunci când evaluează impactul financiar al unor Modificări sau valoarea unor părți de lucrări, dar nu va avea nicio obligație în raport cu aceasta.”, va rugam sa confirmati ca, dupa deducerea sumelor platite in conformitate cu prevederile Sub-Clauzei 50.2 din Situatia de Lucrari, <u>valoarea contractuala a Echipamentelor si Materialelor incorporate in Lucrarile Permanente ce va fi inclusa in sumele aferente punctului (a) din Sub-Clauza 50.1 [Situatia de Lucrari] va fi evaluata de catre Supervizor conform propunerilor Antreprenorului transmise potrivit prevederilor Sub-Clauzei 18.1.</u></i>
Raspuns 184	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca sumele platite in conformitate cu prevederile Sub-clauzei 50.2 din Conditiiile Generale de Contract - Anexa 2 la H.G. nr. 1/2018 vor fi deduse din Situatia de lucrari in cazurile prevazute la punctul 2 din Sub-Clauza 50.2 din actul normativ mai sus mentionat. Fata de solicitarea operatorului economic, precizam faptul ca Autoritatea Contractanta nu are competente legislative de a interpreta actul normativ in alt sens decat cel prevazut de legiuitor si explicat, in acest caz, la Sub-clauza 50.2. Supervizorul este responsabil de indeplinirea sarcinilor legale si contractuale trasate in seama acestuia.
Intrebare 185	Potrivit prevederilor Clauzei 5 [Supervizorul si reprezentantul Supervizorului], respectiv Sub-Clauzei 5.1 din Conditii Generale de Contract, „[...] Cu excepția cazului în care este prevăzut altfel în Condițiile Speciale, Supervizorul are următoarele sarcini principale:[...] (i) <u>măsoară cantitățile de lucrări real executate</u>”. De asemenea, potrivit prevederilor Sub-Clauzei 50.3 din Conditii Generale de Contract, „Supervizorul va verifica Situațiile de Lucrări transmise de către Antreprenor și, în termen de 30 de zile de la primirea Situației de Lucrări, va emite un Certificat de Plată către Beneficiar, cu o copie transmisă Antreprenorului. [...] Supervizorul nu va certifica la plată sume pentru care Antreprenorul nu a furnizat integral și în forma finală documentele justificative necesare, stabilite în mod rezonabil de către Supervizor. Supervizorul, prin orice Certificat de Plată, poate efectua orice amendamente și modificări justificate oricărui Certificat de Plată anterior eliberat.[...]” Potrivit prevederilor Sub-Clauzei 50.4 [Plata] din Conditii Generale de Contract, „Beneficiarul va plăti sumele certificate de către Supervizor în termen de 30 de zile de la primirea Certificatului de Plată, [...] În cazul în care Beneficiarul nu este de acord cu Certificatul de Plată emis de către Supervizor sau cu o parte a acestuia, Beneficiarul va fi îndreptățit, cu condiția respectării prevederilor clauzei 69b [Revendicările Beneficiarului], să deducă sumele plătite dar nedatorate din sumele plătibile de către Beneficiar Antreprenorului sau să primească rambursarea acestor sume de către Antreprenor în termen de 30 de zile de la transmiterea de către Beneficiar a unei note de debit.” Iar in Acordul Contractual_revANAP, la Art. 5.14, Autoritatea Contractanta mentioneaza: „In conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 101/2020, in cazul in care, in cadrul certificatelor de plata emise de catre Supervizor, exista sume nerecunoscute la plata de catre Beneficiar, Beneficiarul va solicita Supervizorului sa refaca certificatele de plata, in baza masuratorilor, cu includerea doar a acelor sume cuvenite, aferente lucrarilor executate si recunoscute de Beneficiar.” Solicitarea: Avand in vedere ca, prin Conditiiile Generale de Contract Legiuitorul a evidentiat sarcinile, procedura si termenele de emitere a Certificatelor de Plata, va rugam sa detaliiți – respectand aceleasi principii care au fost avute in vedere de catre Legiuitor la emiterea HG1/2018 – procedura si termenele ce trebuie respectate pentru remasurarea lucrarilor, recunoasterea acestor masuratori de catre Beneficiar, refacerea certificatelor de plata de catre Supervizor.

	De asemenea, avand in vedere ca acest eveniment nu poate fi incadrat in categoria „Riscuri exceptionale”, asa cum sunt ele definite de Clauza 21 din Conditii Generale de Contract, va rugam sa confirmati ca acesta este un Eveniment de Risc al Beneficiarului, intrucat, asa cum reiese din prevederile Sub-Clauzei 11.1, <i>„Personalul Beneficiarului include Supervizorul, reprezentanții acestuia, precum și orice altă persoană angajată de către Beneficiar și numită de către acesta ca făcând parte din Personalul Beneficiarului”</i>, cu consecintele contractuale care decurg din acesta.
Raspuns 185	Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca prevederile Ordonanta de Urgenta nr. 101/2020 privind unele masuri pentru implementarea proiectelor cu finantare din fonduri europene in vederea evitarii riscului de dezangajare pentru perioada de programare 2014-2020 reglementeaza ca: <i>„Pentru obiectivele de investitii din domeniul infrastructurii publice de transport, [...] finantate din fonduri europene, denumite in continuare proiecte de infrastructura, care cuprind in structura devizului general de investitii cheltuieli privind protectia mediului, cheltuieli privind relocarile de utilitati, precum și alte categorii de cheltuieli similare necesare pentru implementarea proiectelor, care sunt independente de vointa beneficiarului sau a executantului de lucrari sau care nu pot fi prevazute cu exactitate la data organizarii procedurii de atribuire a contractului de achizitie publica sau a contractului sectorial, dupa caz, dar sunt strict necesare pentru implementarea proiectelor de infrastructura, beneficiarii/autoritatile/entitatile contractante pot include, odata cu initierea procedurilor de atribuire a contractelor de achizitie publica de servicii/lucrari sau a contractelor sectoriale de servicii/lucrari, dupa caz, rezerve de implementare a proiectelor, care fac parte din investitia de baza, exprimate in procente din valoarea estimata a cheltuielilor pentru investitia de baza sau in sume fixe, dupa caz.”</i> Autoritatea contractanta precizeaza ca intotdeauna va actiona guvernat de principiul bunei credinte si nu va intarzia procesarea Cererilor de Plata ale Antreprenorului, intrucat scopul prezentei proceduri este reprezentat de finalizarea cu succes a obiectului contractului de lucrari, in durata contractului. Scopul Beneficiarului este acela de a atrage fonduri europene nerambursabile, de a plati lucrarile executate si receptionate si de a finaliza contractul prin atingerea obiectivului contractului. In egala masura si Supervizorul are obligatia de a actiona diligent, cu respectarea principiului bunei-credinte, astfel incat sa-si indeplineasca propriile obligatii contractuale si legale in termenele reglementate prin HG nr. 1/2018 si prin Contract.
Intrebare 186	In Cerintele Beneficiarului, ANEXA Nr. 8 – „CERINTE OBLIGATORII PRIVIND CERCETAREA ARHEOLOGICA”, Autoritatea Contractanta mentioneaza: „C.N.A.I.R. S.A. isi rezerva dreptul de a recupera de la Antreprenor orice prejudicii care vor fi generate de intarzierile cauzate, de erorile/lipsa de profesionalism/superficialitatea tratarii cercetarii arheologice, de nerespectarea obligatiilor, conform prezentului caiet de sarcini si a legislatiei in vigoare.[...] „Antreprenorul are obligatia ca, <u>inainte</u> de a depune Raportul de cercetare arheologica la Directiile Judetene de Cultura, <u>sa ii prezinte Arheologului de proiect desemnat de C.N.A.I.R. S.A., spre verificare si emitere punct de vedere</u>”. De asemenea, in Cerintele Beneficiarului, paragraful 12.35.2 „Riscuri”, Autoritatea Contractanta mentioneaza ca riscuri: „Risc de intarziere <u>din cauza conditiilor speciale formulate de catre Ministerul Culturii sau serviciul public deconcentrat al acestuia, in cazul in care pe traseu se vor descoperi in cadrul investigatiilor specifice de teren, situri arheologice cu o valoare deosebita pentru patrimoniul cultural national. [...]</u> „Riscul <u>identificarii/delimitarii/evaluarii eronate</u> a siturilor arheologice care poate conduce la intarzieri si costuri suplimentare in realizarea proiectului de infrastructura. <u>Riscul va fi asumat atat de catre Antreprenor, cat si de institutia de profil muzeal, de cercetare sau de invatamant superior care a fost stabilita ca executant al acestor servicii.</u> [...] Consturile de realizare a cercetarii arheologice, costurile aferente

	riscurilor enumerate mai sus <u>și responsabilitatea investigațiilor</u> și obținerii avizelor vor fi suportate de Antreprenor și vor fi cuantificate în oferta financiară și sunt incluse în valoarea de contract. [...] „Programarea investigațiilor arheologice se va realiza în acord cu Arheologul de proiect desemnat de Beneficiar (C.N.A.I.R S.A.).” În Cerințele Beneficiarului, la paragraful 12.35.3 „Investigații anterioare construcției”, Autoritatea Contractantă menționează: „Antreprenorul va realiza investigațiile arheologice în conformitate cu prevederile legislației românești în vigoare, privind aprobarea procedurii de acordare a autorizațiilor pentru cercetarea arheologică, <u>folosind institutii legal abilitate în realizarea de cercetări arheologice.</u>” Solicitarea: Având în vedere, așa cum se poate observa din cele prezentate mai sus, ca Antreprenorul are, ca principală obligație, contractarea unui subcontractant – <u>institutie legal abilitata (de profil muzeal, de cercetare sau de invatamant superior), sa efectueze investigațiile arheologice, institutie pe care NU</u> Antreprenorul a abilitat-o în aceste sens, precum și faptul ca Arheologul de proiect desemnat de Beneficiar (C.N.A.I.R. S.A.) va aviza programarea investigațiilor arheologice și va verifica, respectiv va emite un punct de vedere cu privire la Raportul de cercetare arheologică, <u>va rugăm să explicați cum se va evalua întinderea răspunderii fiecăruia dintre cei trei factori implicați în activitatea de cercetare arheologică, respectiv: Antreprenor, institutie legal abilitata în realizarea de cercetare arheologică, Beneficiar - C.N.A.I.R. S.A. – prin Arheologul de proiect, precum și cine va purta răspunderea pentru ducerea la îndeplinire a condițiilor speciale formulate de către Ministerul Culturii sau serviciul public deconcentrat al acestuia.</u>
Raspuns 186	În cadrul Clarificării din oficiu (secțiunea III) din prezenta Clarificare, se specifică faptul că diagnosticul arheologic nu a fost finalizat și, în consecință, aceasta activitate intră în sarcinile pe care trebuie să le îndeplinească Antreprenorul, prin subcontractantul de specialitate. În acest caz, responsabilitatea identificării eronate a unor situri arheologice, la finalizarea diagnosticului intruziv, aparține subcontractantului care a fost nominalizat de către Antreprenor pentru realizarea activității de cercetare arheologică și, implicit, Antreprenorului care, prin semnarea contractului, își asumă întreaga responsabilitate și toate riscurile pentru orice consecințe rezultate inclusiv din culpa Subcontractanților săi și oricărei persoane pentru care Antreprenorul este responsabil. În oricare alte situații, care pot fi generate de cercetarea arheologică, altele decât cele identificate în cerințele beneficiarului, evaluarea răspunderii factorilor implicați va fi tratată în funcție de evenimentul produs în conformitate cu prevederile contractuale și legislative în vigoare. În cazul formulării unor cerințe speciale de către Ministerul Culturii, <u>în funcție de natura situației</u>, acestea vor fi duse la îndeplinire fie de către Antreprenor și Subcontractantul de specialitate, dacă aceste condiții au fost generate direct de acțiunile întreprinse de aceștia în cadrul etapelor cercetării arheologice, fie prin eforturile conjugate ale Autorității contractante, Antreprenorului, Supervizorului și Subcontractantului de specialitate, conform reglementărilor legale și contractuale, în cazul unor situații care implică soluții de preservare, conservare, restaurare etc. a vestigiilor arheologice sau ale oricăror altor situații care pot apărea.
Intrebare 187	Potrivit ORDONANȚEI nr. 124 din 29 august 1998 (**republicată**) privind organizarea și funcționarea cabinetelor medicale, Art. 1, alin (3), „Profesia de medic, ca profesie liberală, poate fi exercitată în cadrul cabinetului medical în una dintre următoarele forme: a) cabinet medical individual; b) cabinete medicale grupate; c) cabinete medicale asociate; d) societate civilă medicală”. Potrivit Art. 5 alin. (4),

	„Înființarea de sedii secundare va respecta întreaga procedură de înființare a cabinetelor medicale”. La art. 14, alin (1), aceeași Ordonanță prevede că „Cabinetele medicale se pot înființa în cadrul actualelor dispensare medicale, policlinici ori în alte spații puse la dispoziție de autoritățile publice centrale sau locale ori în spații private, autorizate”. Solicitarea: Având în vedere că în Anexa Nr. 6: „SECURITATEA ȘI SANATATEA ÎN MUNCĂ”, la paragraful 6.1 se prevede că „Antreprenorul va menține <u>unități medicale</u> adecvate pe șantier, în permanentă (un medic sau o asistentă vor fi în permanentă prezenți pe șantier) și se vor prezenta detaliile complete ale planurilor de evacuare”, vă rugăm să clarificați dacă Antreprenorul are obligația de a înființa cabinet medical în sensul prevăzut de legislația română în vigoare, respectiv procedura prin care Antreprenorul poate răspunde acestei cerințe. De asemenea, vă rugăm să clarificați dacă, pentru a respecta cerințele privind transparența și egalitatea de șanse în muncă, Antreprenorul trebuie să organizeze concurs/licitație pentru contractarea serviciilor unui medic, respectiv asistentă, cu respectarea condițiilor legale, specifice profesiei, în vigoare.
Raspuns 187	Antreprenorul va asigura toate unitățile sanitare și medicale necesare întregului personal a cărui prezență pe Șantier este autorizată, în baza standardelor prescrise de legislația Română și conform aprobării Supervizorului. Aceste unități vor fi disponibile pe întreaga durată de execuție. Obligatorietatea Antreprenorului este de a avea în Șantier un punct de prim ajutor la care să existe în permanentă un medic sau o asistentă. Modul cum Antreprenorul alege să îndeplinească această cerință este la latitudinea acestuia.
Intrebare 188	În cuprinsul Sub-Clauzei 50.2 din Condiții Generale de Contract este prevăzut că „Antreprenorul va fi îndreptățit la plata unor sume cu privire la <u>Echipamentele</u> (s.n.) și Materialele aduse pe Șantier sau în alt loc aprobat de Supervizor, în vederea executării Lucrărilor Permanente dar încă neincorporate în Lucrările Permanente în următoarele condiții: (a) Echipamentul și Materialele sunt prevăzute în lista aferentă din Acordul Contractual și sunt livrate în cantități rezonabile în raport cu prevederile Contractului;[...] În Acordul Contractual_revANAP, Art. 5.1 referința 50.2 a) este menționată Lista Echipamentelor (s.n.) și Materialelor la plată după ce au fost aduse pe Șantier sau în alt loc aprobat de Supervizor, dar încă neincorporate în Lucrările Permanente. Solicitarea: Având în vedere cerințele privind dotările autostrăzii și, mai ales, setul minim de servicii impus de Autoritatea Contractantă pentru implementarea Sistemului de Transport Inteligent (ITS), respectiv numărul semnificativ de echipamente ce vor fi achiziționate și implementate în cadrul Contractului pentru a răspunde acestor cerințe, vă rugăm să luați în considerare suplimentarea Listei Echipamentelor și Materialelor inclusă la referința 50.2 a) din Acordul Contractual_revANAP și cu <u>echipamentele</u> aferente dotărilor și SISTEMULUI ITS.
Raspuns 188	Autoritatea contractantă menține prevederile art. 5.2 Sub-clauza 50.2 a) din Acordul Contractual, întrucât echipamentele ITS au în componență dispozitive tehnice și electronice deosebit de sensibile, care nu pot fi depozitate în Șantier pe o perioadă îndelungată de timp, în condiții optime, deoarece pot suferi deteriorări până la punerea în funcțiune a acestora. Mai mult decât atât, montarea echipamentelor ITS reprezintă o fază finală în execuția lucrărilor. Autoritatea contractantă păstrează nemodificate prevederile Art. 5.1 Sub-clauza 50.2 a) din Acordul contractual.
Intrebare 189	Potrivit Cerințelor Beneficiarului de la Anexa Nr. 4 – SISTEME ITS, paragraful 1.9 – „Sistemul de management al defectelor”, „<i>Intretinerea echipamentelor se va realiza pe costul Antreprenorului, pe toată perioada de garanție a sistemului, după semnarea Procesului Verbal de Recepție la</i>

	Terminarea Lucrarilor, pana la semnarea Procesului verbal de receptie Finala a acestui tronson. [...] „Lista cu activitatile de mentenanta obligatorii”, „Inceputul operatiunilor de intretinere: Activitatile de intretinere trebuie sa inceapa odata cu instalarea fiecarei componente. Cu toate acestea, perioada de intretinere nu se considera ca a inceput pana la semnarea Acceptantei. Intretinerea echipamentelor va incepe odata cu inceperea perioadei de garantie. [...] De asemenea, pentru asigurarea unei bune functionari a sistemelor Antreprenorul trebuie sa efectueze urmatoarele activitati: [...] ○ perioada de garantie pentru echipamentele, subansamblurile si piesele de schimb utilizate pentru remedierea defectiunilor, furnizate de catre executant, va fi egala cu garantia lucrarii, timp in care Antreprenorul raspunde pentru calitatea acestora”. La paragraful „Testare” se mentioneaza ca „Testele cuprind: ○ Teste de fabrica (Factory Acceptance Tests); ○ Teste la locul de amplasare (Site Acceptance Tests)”. Solicitarea: Va rugam sa clarificati care este data de la care incepe sa curga perioada de garantie a sistemului, respectiv responsabilitatile Antreprenorului privind activitatile de mentenanta obligatorii, asa cum sunt ele enumerate in „Lista cu activitatile de mentenanta obligatorii”.
Raspuns 189	Perioada de garantie a sistemul incepe de la semnarea Procesului Verbal de receptie la Terminarea Lucrarilor.
Intrebare 190	Potrivit Cerintelor Beneficiarului de la Anexa Nr. 4 – SISTEME ITS, paragraful 1.9 – „Sistemul de management al defectelor”, „Lista cu activitatile de mentenanta obligatorii”, „Inceputul operatiunilor de intretinere: Activitatile de intretinere trebuie sa inceapa odata cu instalarea fiecarei componente. Cu toate acestea, perioada de intretinere nu se considera ca a inceput pana la semnarea Acceptantei. Intretinerea echipamentelor va incepe odata cu inceperea perioadei de garantie. [...] De asemenea, pentru asigurarea unei bune functionari a sistemelor Antreprenorul trebuie sa efectueze urmatoarele activitati [...] - asigurarea serviciilor de intretinere preventiva pentru toate echipamentele instalate; - sa foloseasca un sistem profesional de preluare, urmarire si solutionare a cererilor de interventie; - sa asigure o disponibilitate permanenta 24 de ore din 24, atat pentru preluarea cererilor de interventie cat si pentru interventiile tehnice; - asigurarea serviciilor de interventie in regim de urgenta in maxim 4 ore de la anuntare; - asigurarea stocului pieselor de schimb si mentinerea lui pe toata durata garantiei; - asigurarea inlocuirii echipamentelor defecte; - asigurarea materialelor consumabile necesare bunei functionari a echipamentelor; - perioada de garantie pentru echipamentele, subansamblurile si piesele de schimb utilizate pentru remedierea defectiunilor, furnizate de catre executant, va fi egala cu garantia lucrarii, timp in care Antreprenorul raspunde pentru calitatea acestora; - asigurarea tuturor echipamentelor si sculelor necesare interventiilor, inclusiv a elementelor necesare dirijarii traficului”. Solicitarea: Avand in vedere ca, prin Cerintele Beneficiarului referitoare la „Instruire”, Procesul de instruire trebuie sa includa: „- un curs pentru managerii seniori, care se va concentra pe aspecte strategice si tactice, cu accent pe instrumentele care sunt oferite si care pot fi realizate de catre sistem si pe capacitatile de extindere care pot fi avute in vedere pentru viitor; - un curs pentru operatori si supraveghetori, (s.n.) care trebuie sa aiba o intensitate suficienta pentru a permite participantilor sa foloseasca toate functiile oferite de sistem., va rugam sa clarificati: 1. la ce „participanti” care folosesc functiile oferite de sistem va referiti, 2. daca Antreprenorul trebuie sa isi asume si raspunderea pentru operarea necorespunzatoare de catre personalul Beneficiarului – manageri seniori, operatori si supraveghetori - a echipamentelor din teren evidentiata in tabelul „Cerintele de mentenanta/intretinere se refera la urmatoarele activitati:”, si sa efectueze

	activitatile de mentenanta obligatorii enumerate mai sus indiferent de conditiile/situatiile care conduc la aparitia defectelor.
Raspuns 190	1. Prin „<i>participanti</i>” se intelege participantii la cursul de instruire, respectiv operatorii si supraveghetorii. Urmatorul paragraf din Cerintele Beneficiarului: - un curs pentru <u>operatori si supraveghetori</u>, (s.n.) care trebuie sa aiba o intensitate suficienta pentru a permite participantilor sa foloseasca toate functiile oferite de sistem. se modifica si devine: - un curs intensiv pentru operatori si supraveghetori care sa descrie toate functiile oferite de sistem [...] 2. In perioada de garantie a sistemului, personalul Beneficiarului va realiza operarea echipamentelor din Centrul de Management al Traficului si nu va efectua interventii la echipamentele instalate in teren, aceste operatiuni revenind Antreprenorului. In perioada de garantie, activitatile evidentiata in tabelul „<i>Cerintele de mentenanta/intretinere se refera la urmatoarele activitati:</i>” revin exclusiv Antreprenorului. Capitolul referitor la „<i>Intretinere in perioada de garantie</i>” se refera la obligatii ale Antreprenorului in conditii de functionare normala ale echipamentelor.
Intrebare 191	In Cerintele Beneficiarului, la Anexa Nr. 4 – SISTEME ITS, paragraful 1.9 – „Sistemul de management al defectelor”, paragraful „Testare” se mentioneaza ca: „<i>Pozitiile kilometrice si hectometrice ale echipamentelor ITS sunt aproximative, ele putand suferi modificari datorita corelarii cu situatia din teren si cu semnalizarea rutiera. Amplasarea sistemelor ITS trebuie corelata cu semnalizarea rutiera verticala si orizontala. Pozitionarea echipamentelor ITS se va face conform Tabelului anexat la Documentatia Tehnica.</i>” La paragraful urmator intitulat „CERINTE SUPLIMENTARE” se precizeaza ca „<i>Pozitiile exacte de amplasare a echipamentelor vor fi stabilite de beneficiar in baza propunerilor venite din partea prestatorului</i>”. Solicitarea: Va rugam sa clarificati daca prestatorul – sau Antreprenorul – trebuie sa aiba in vedere anumite cerinte ale Beneficiarului, si care sunt acestea, la stabilirea amplasarii sistemelor ITS, avand in vedere ca ele trebuie corelate atat cu situatia din teren cat si cu semnalizarea rutiera verticala si orizontala.
Raspuns 191	Cerintele de amplasare a echipamentelor ITS sunt descrise in cap. „1.4 Amplasarea” din Anexa nr. 4 la Cerintele Beneficiarului. In cadrul Anexei nr. 4 la Cerintele Beneficiarului, paragraful: „<i>Pozitiile exacte de amplasare a echipamentelor vor fi stabilite de beneficiar in baza propunerilor venite din partea prestatorului</i>” se modifica dupa cum urmeaza: „<i>Pozitiile exacte de amplasare a echipamentelor vor fi validate de Beneficiar in baza propunerilor venite din partea Prestatorului</i>”.
Intrebare 192	In Cerintele Beneficiarului, paragraful 12.31.1 cu privire la mentiunea „Gropile de imprumut au fost identificate de Beneficiar”, Autoritatea Contractanta mentioneaza: „<i>Materialul excavat din gropile de imprumut va fi imbunatatit prin stabilizare mecanica, cu material granular, in proportie de minim 30%, si/sau imbunatatit cu lianti hidraulici. De asemenea utilizarea pamantului din deblee se va face dupa imbunatatire prin stabilizare mecanica, cu material granular, in proportie de minim 30%, si/sau imbunatatit cu lianti hidraulici.</i>” Solicitarea: Va rugam sa clarificati daca Autoritatea Contractanta a efectuat analiza la fata locului si teste de laborator asupra materialelor din gropile de imprumut, in urma carora a stabilit procentul minim de material granular (30%) prin care se poate face stabilizarea mecanica si/sau imbunatatirea cu lianti hidraulici.

Raspuns 192	Pamantul din Gropile de imprumut analizate in cadrul Documentatiei Tehnice si pamantul utilizat din deblee, va fi utilizat numai dupa stabilizare mecanica (minim 30% balast) sau chimica (procentul de liant rezultand dupa efectuarea analizelor de laborator).
Intrebare 193	La paragraful 12.26.7 din Cerintele Beneficiarului, Autoritatea Contractanta a solicitat ca „Antreprenorul va furniza personal, asistenta si toate echipamentele topografice (s.n.) necesare pentru a facilita orice verificare pe care Supervizorul ar dori sa o efectueze (s.n.). Aceste costuri vor fi considerate ca fiind incluse in Pretul Contractului.” Prin Sub-Clauza 5.1 din Conditiiile Generale de Contract cuprinse in HG1/2018, Legiuitorul a prevazut ca „Cu exceptia cazului in care este prevazut altfel in Conditiiile Speciale, <i>Supervizorul (s.n.)</i> are urmatoarele sarcini principale: [...] (i) <i>masoara cantitatile de lucrari real executate; [...]</i>” Solicitarea: Avand in vedere cerinta Autoritatii Contractante, evidentiata la paragraful 12.26.7, precum si sarcinile Supervizorului, asa cum au fost ele stabilite prin HG 1/2018, va rugam sa clarificati daca personalul „furnizat” de Antreprenor pentru indeplinirea responsabilitatilor Supervizorului va face parte din echipa Supervizorului, fiind asimilat astfel Beneficiarului, sau Supervizorul are obligatia de a-si asigura personalul propriu si echipamentele topografice necesare pentru indeplinirea sarcinilor ce-i revin potrivit Conditiiilor Generale de Contract cuprinse in HG 1/2018.
Raspuns 193	Personalul Antreprenorului nu realizeaza sarcini ale Supervizorului ci doar acorda suport in vederea realizarii acestor sarcini. Prevederile de mai sus se refera la verificari suplimentare pe care le poate solicita Supervizorul (remasurari, etc.). Prin urmare, daca Antreprenorul asigura personal pentru a facilita orice verificare pe care Supervizorul trebuie sa o efectueze, acesta nu va face parte din echipa Supervizorului.
Intrebare 194	La paragraful 12.25.5 din Cerintele Beneficiarului, Autoritatea Contractanta mentioneaza ca: „Daca, in timpul lucrarilor de constructie, sunt scoase la suprafata fundatii, pereti, canalizari, scurgeri, conducte, fire, cabluri si alte structuri, sau daca acestea sunt afectate de alta natura de executia lucrarilor, acestea vor fi intretinute in mod corespunzator si vor fi intarite si protejate in mod adecvat (s.n.) astfel incat sa se previna orice deteriorare sau inconveniente si sa asigure siguranta si continuitatea de utilizare a tuturor utilajelor, cu acordul Supervizorului.” Solicitarea: Va rugam sa clarificati daca lucrarile ce fac obiectul activitatilor de intretinere, intarire, protejare mentionate la paragraful 12.25.5 din cerintele Beneficiarului se finanteaza din rezervele de implementare.
Raspuns 194	In cazul in care apar situatii descrise la paragraful 12.25.5 se vor utiliza rezervele de implementare, daca este cazul. Aceasta situatie se aplica doar pentru acele lucrari / servicii necunoscute la momentul elaborarii ofertei, raportat la documentatia de atribuire publicata.
Intrebare 195	In Cerintele Beneficiarului, la paragraful 12.10.3 Autoritatea Contractanta mentioneaza ca: „Antreprenorul se va asigura ca Proiectarea lucrarii de arta care supratraverseaza CF, inclusiv proiectarea sistemelor de drenare aferente acestuia si proiectarea fundatiilor, etc. se vor conforma prevederilor legale privind CF. [...] Antreprenorul trebuie sa consulte administratorul CF pentru a asigura deplina respectare a Cerintelor Legale privind proiectarea lucrarilor ce se efectueaza in apropierea sau pe traseul amprizei CF”. De asemenea, la paragraful 12.24.2 Autoritatea Contractanta mentioneaza ca: „Antreprenorul va proiecta si executa orice forma de traversare a <u>cailor ferate</u> sau a unui rau, necesare pentru executia lucrarilor si este responsabil de obtinerea aprobarilor si autorizarilor de la toti proprietarii de terenuri si alte organizatii relevante afectate de aceste lucrari temporare si va achita toate taxele, comisioanele sau redeventele solicitate sau aferente acestora”.

	Solicitarea: Va rugam sa precizati daca, pentru executia lucrarilor proiectate care trebuie sa se conformeze prevederilor legale privind CF, Antreprenorul trebuie sa prezinte certificate AFER si, de asemenea, daca furnizorii pentru materialele ce vor fi incorporate in lucrarile ce se vor executa pe traseul amprizei CF trebuie sa fie autorizati AFER.
Raspuns 195	A se vedea Raspunsul 143 din prezenta Clarificare.
Intrebare 196	In Cerintele Beneficiarului, la paragraful 12.14.3 Autoritatea Contractanta mentioneaza ca: „<i>In cazul in care se descopera deteriorari, Antreprenorul va informa imediat Supervizorul si compania furnizoare de utilitati, si Beneficiarul sau orice alta parte in cauza, dupa caz, si Antreprenorul va pune la dispozitie pe cheltuiala sa toate facilitatile pentru repararea sau inlocuirea imediata a Utilitatilor afectate. Aceasta cheltuiala nu va reprezenta un cost solicitat Beneficiarului si va fi considerata ca inclusa in Pretul Contractului.</i>” Solicitarea: Va rugam sa clarificati in baza caror considerente Antreprenorul trebuie sa suporte costurile aferente repararii sau inlocuirii imediate a Utilitatilor afectate/deteriorate din cauze care nu-i sunt imputabile si cum poate constata si evalua Antreprenorul, la momentul elaborarii Ofertei sale, ce utilitati sunt deteriorate si in ce proportie, astfel incat sa-si poata estima acest cost.
Raspuns 196	Aceste cheltuieli se refera doar la situatii care pot fi imputabile Antreprenorului.
Intrebare 197	În cuprinsul Sub-Clauzei 50.2 din Condițiile Generale de Contract, legiuitorul a utilizat următoarea formulare: “[...] <i>Materialele aduse pe Șantier sau în alt loc aprobat de Supervizor; în vederea executării Lucrărilor Permanente dar încă neincorporate în Lucrările Permanente [...]</i>”. De asemenea, în cuprinsul Sub-Clauzei 50.2 a) din Acordul Contractual, Autoritatea Contractantă a utilizat următoarea exprimare “[...] <i>Lista Echipamentelor și Materialelor la plată după ce au fost aduse pe Șantier sau în alt loc aprobat de Supervizor; dar încă neîncorporate în Lucrările Permanente [...]</i>”. Așa cum rezultă din Sub-Clauza 50.2, lit. (e), Ofertanții au înțeles că: “(e) <i>Antreprenorul păstrează înregistrări adecvate cu privire la comandă, livrare, facturi, plată, depozitare, testare și folosire în executarea Contractului a Echipamentului și Materialelor, în formă acceptată de Supervizor iar aceste înregistrări sunt disponibile pentru analiză de către Supervizor</i>”. Solicitarea: Întrucât la finalul Sub-Clauzei 50.2 este precizat că: “[...] <i>Sumele plătite în conformitate cu prevederile prezentei subclauze vor fi deduse din Situația de Lucrări (i) la momentul când Echipamentul si Materialele sunt încorporate în Lucrările Permanente și valoarea lor contractuală este inclusă în sumele aferente punctului (a) din subclauza 50.1 [Situația de Lucrări], (ii) în cazul în care condițiile de mai sus nu ar mai fi îndeplinite și (iii) în caz de deteriorări, daune sau pierderi, inclusiv pierderi tehnologice</i>”, vă rugăm să confirmați Ofertanților participanți la această procedură de achiziție, că valoarea de 80% din costul oricărui Material si/sau Echipament adus în Șantier (aprobat de către Supervizor) va fi introdusa de către Antreprenor în Situațiile sale lunare de Plată, urmând a fi dedusă din proximal Certificat de Plată ce va fi emis de către Supervizor în conformitate cu Metoda de Plată stabilită în Formularul E. În concluzie, vă rugăm să confirmați Ofertanților, <u>clar și fără echivoc</u>, faptul că deducerea valorii de 80% din Valoarea plătită a Materialelor aduse în Santier va fi realizată doar după ce Antreprenorul va realiza stadiile fizice prezentate în Formularul E – <i>Metoda de Plată</i>, iar <u>Supervizorul va certifica execuția acelor Lucrări Permanente</u>, în care au fost încorporate Materialele anterior aduse în Șantier și anterior plătite de către Beneficiar.
Raspuns 197	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in derularea contractului de proiectare si executie se vor respecta prevederile Sub-Clauzei 50.2 din Conditiiile Generale de Contract exprimate in mod clar si fara echivoc de catre legiuitor in H.G. nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare.
Intrebare 198	In cuprinsul Anexei nr. 2 a HG nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare, legiuitorul a prezentat lista Sub-Clauzelor din Conditiiile Generale aferente Contractelor

	de Proiectare si Executie pentru care Autoritatile Contractante (Beneficiarii) pot elabora Conditii Specifice (Speciale). Cu exceptia acestor posibilitati de amendare a Conditiiilor Generale, in alte cateva Sub-Clauze din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018 legiuitorul a facut “trimiteri” la Acordul Contractual, oferind astfel Autoritatilor Contractante (Beneficiarilor) posibilitatea de a explicita respectivele Sub-Clauze prin Acordul Contractual (preponderent in ceea ce priveste stabilirea de termene si/ sau de valori). Solicitarea: Intrucat niciuna din cele cinci Sub-Clauze ale Clauzei 27 din Conditiiile Generale de Contract nu a fost amendata sau completata prin Conditiiile Speciale si intrucat niciuna dintre aceste cinci Sub-Clauze ale Clauzei 27 din Conditiiile Generale de Contract nu face absolut nicio “trimitere” la Acordul Contractual, va rugam sa indicati Ofertantilor care este temeiul legal in baza caruia, in cuprinsul Art. 5.1 din proiectul Acordului Contractual, Autoritatea Contractanta a stabilit ca pentru “Nerespectarea prevederilor Sub-clauzei 27.2”, viitorului Antreprenor ii va fi aplicata o “<i>Penalitate - 30.000 Lei/zi începând cu a 3-a zi de la data la care Supervizorul a transmis notificarea solicitând luarea de măsuri de asigurare a curățeniei pe Șantier și până la data la care respectivele obligații sunt îndeplinite de către Antreprenor</i>”.
Raspuns 198	Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca in cuprinsul H.G. nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare, legiuitorul a prevazut si un model de Acord Contractual. In conformitate cu acest model de Acord contractual pe care legiuitorul l-a inclus in H.G. nr. 1/2018, autoritatile contractante au dreptul ca, pentru anumite obligatii din cadrul contractului de lucrari neindeplinite/nerespectate de Antreprenor, sa aplice penalitati de intarziere, in modelul din H.G. nr. 1/2018 fiind enumerate doar cateva Sub-clauze, cu titlu de exemplu. Prin prevederea din modelul Acordului contractual pe care legiuitorul l-a inclus in H.G. nr. 1/2018, acesta a lasat la latitudinea autoritatilor contractante care sunt obligatiile care pot fi penalizate (<u>acestea nefiind restituite Antreprenorului dupa indeplinirea obligatiei</u>) in caz de neindeplinire/nerespectare. Pe cale de consecinta, in cuprinsul Art. 5.1 - Sub-clauza 50.3 din Acordul contractual, Autoritatea contractanta a aplicat dreptul oferit de legiuitor.
Intrebare 199	In cuprinsul Anexei nr. 2 a HG nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare, legiuitorul a prezentat lista Sub-Clauzelor din Conditiiile Generale aferente Contractelor de Proiectare si Executie pentru care Autoritatile Contractante (Beneficiarii) pot elabora Conditii Specifice (Speciale). Cu exceptia acestor posibilitati de amendare a Conditiiilor Generale, in alte cateva Sub-Clauze din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018 legiuitorul a facut “trimiteri” la Acordul Contractual, oferind astfel Autoritatilor Contractante (Beneficiarilor) posibilitatea de a explicita respectivele Sub-Clauze prin Acordul Contractual (preponderent in ceea ce priveste stabilirea de termene si/ sau de valori). Solicitarea: Intrucat niciuna din cele cinci Sub-Clauze ale Clauzei 27 din Conditiiile Generale de Contract nu a fost amendata sau completata prin Conditiiile Speciale si intrucat niciuna dintre aceste cinci Sub-Clauze ale Clauzei 27 din Conditiiile Generale de Contract nu face absolut nicio “trimitere” la Acordul Contractual, va rugam sa indicati Ofertantilor care este temeiul legal in baza caruia, in cuprinsul Art. 5.1 din proiectul Acordului Contractual, Autoritatea Contractanta a stabilit ca pentru “Nerespectarea prevederilor Sub-clauzei 27.3”, viitorului Antreprenor ii va fi aplicata o “<i>Penalitate - 50.000 Lei/zi începând cu a 3-a zi de la data la care Supervizorul a transmis notificarea solicitând luarea de măsuri de asigurare a curățeniei pe Șantier și până la data la care respectivele obligații sunt îndeplinite de către Antreprenor</i>”.
Raspuns 199	A se vedea Raspunsul 198 din prezenta Clarificare
Intrebare 200	Cu referire la sub-activitatea 1.1 <i>Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusiv studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei</i> , ati prevazut in Formularul E - MODALITATEA DE PLATA –

	GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR o prima plata in procent de 35% din valoarea acestei sub-activitati “<u>dupa finalizarea studiilor de teren</u>”. Solicitarea: In conditiile in care Cerintele Beneficiarului nu identifica in mod clar si exhaustiv totalitatea investigatiilor/ studiilor circumscrise categoriei “<i>studii de teren</i>”, va rugam sa precizati cum se va face dovada “<i>finalizarii studiilor de teren</i>” astfel incat sa poata fi solicitata la plata prima transa de 35% din valoarea sub-activitatii 1.1.
Raspuns 200	Studiile de teren sunt cele indicate in cadrul cerintelor Beneficiarului si conform prevederilor HG nr. 907/2016 (Studiu Geotehnic, Studiu Topo, Studii de specialitate, dupa caz). Se vor avea in vedere inclusiv prevederile Cerintelor Beneficiarului, cap. 4.16. <i>Studiul geotehnic</i>, 4.17. <i>Studiu hidrogeologic</i>, 4.12.9 precum si prevederile cap. 12.39.3 alin. (2) lit. b): (b) <u>Punctul de referinta nr. 2 - Realizare in 120 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare</u>, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de <i>Incepere a Activității de Proiectare</i>, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori: ✓ [...] ✓ studiile de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrogeologice, topografice si de stabilitate ale terenului pe care se amplaseaza obiectivul de investitie sunt finalizate.
Intrebare 201	Referitor la urmatoare definitie inclusa in Cerintele Beneficiarului: „<i>Lista de cantitati</i>”: se refera la <i>toate cantitatile stabilite prin Proiectul Tehnic de Executie (Detalii de Executie), aprobata de Supravizor si aprobata de Beneficiar, Clauza 18 [Structura detaliata a pretului] din Conditiiile Generale ce pot fi folosite ca documente suport pentru Certificatele de Plata.</i>”, precum si la urmatoarea modalitate de plata prevazuta in Formularul E - MODALITATEA DE PLATA –GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR: „1 Activitate: Proiectare. 1.2 Realizarea proiectarii lucrarilor conform normativelor in vigoare inclusiv studiile de teren, desene conform cu executia si Cartea Constructiei [...] 1.1.4 10% din valoarea activitatii 1.1 – <u>dupa aprobarea de catre Beneficiar a Listelor de Cantitati</u>” se deduce ca Beneficiarul va aproba in mod distinct Listele de Cantitati, DESI potrivit HG 907/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, listele de cantitati sunt incluse in partea scrisa a Proiectului Tehnic de Executie, asa incat <u>aprobarea Proiectului Tehnic de Executie presupune, implicit, si aprobarea listelor de cantitati stabilite prin Proiect.</u> Solicitarea: Avand in vedere cele de mai sus, va rugam sa precizati in mod clar CAND va putea fi solicitata la plata diferenta de 10% din valoarea activitatii de proiectare prevazuta la pct. 1.1.4 din Graficul de Esalonare a Platilor, tinand cont si urmatoarele aspecte: • Listele de cantitati sunt parte componenta a Proiectului Tehnic de Executie si sunt aprobate atata de Supravizor cat si de Beneficiar odata cu aprobarea Proiectului Tehnic de Executie, <u>caz in care punctele 1.1.3 si 1.1.4 ar trebui sa constituie o unica plata in procent de 35%;</u> • Clauza 18 [Structura detaliata a pretului] din Conditiiile Generale de Contract, invocata in definitia <i>Listei de Cantitati</i> din Cerintele Beneficiarului, nu prevede nicio obligatie de obtinere a aprobarii Beneficiarului pentru preturile unitare si defalcarea acestora solicitata Antreprenorului in termen de 30 de zile de la aprobarea Proiectului Tehnic de Executie.
Raspuns 201	Modalitatea de plata prevazuta in cadrul Formularului E, poate permite plata simultana a activitatilor prevazute la punctele 1.1.3 si respectiv 1.1.4 in masura in care conditiile prevazute in cadrul celor doua linii sunt realizate concomitent. Autoritatea Contractanta poate aproba Listele de cantitati fie in cadrul Proiectului Tehnic de Executie, fie separat de Proiectul Tehnic de Executie, dar pentru a se beneficia de plata de 10% din valoarea activitatii, este necesara existenta aprobarii

	Listelor de cantitati de catre Beneficiar.
Intrebare 202	Cu privire la activitatea 1.3 <i>Verificarea proiectului tehnic de executie si a detaliilor de executie de catre verificatorii atestati</i>, ati prevazut in Formularul E - MODALITATEA DE PLATA –GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR o unica plata, “<i>la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu</i>”. Solicitarea: Va rugam sa clarificati cand se considera finalizata in integralitate activitatea de verificare a proiectului tehnic de executie si a detaliilor de executie, Antreprenorul fiind astfel indreptatit sa solicite la plata activitatea 1.3: i) la momentul obtinerii de catre Antreprenor a documentatiei verificate de catre verificatori atestati; ii) la momentul transmiterii Proiectului Tehnic de Executie (care include si detaliile de executie) verificat de catre verificatori atestati catre Suprvizor si Beneficiar SAU iii) la momentul aprobarii Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a detaliilor de executie) de catre Suprvizor si Beneficiar? Avand in vedere ca activitatea de verificare prin verificatori atestati trebuie asigurata, conform Cerintelor Beneficiarului, in mai multe etape ale activitatii de proiectare si in legatura cu mai multe documentatii de proiectare, <u>nu doar cu privire la Proiectul Tehnic de Executie</u> (care include si detaliile de executie), va rugam sa clarificati daca in cuprinsul activitatii 1.3 <i>Verificarea proiectului tehnic de executie si a detaliilor de executie de catre verificatorii atestati</i> din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 - PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII <u>vor fi incluse costurile estimate de Antreprenor privind TOATE activitatile de verificare solicitate prin documentatia de atribuire SAU, in caz contrar, unde vor fi pretuite acestea in cuprinsul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 (care nu poate fi modificata de ofertanti prin includerea de activitati sau detaliera celor deja stabilite de Autoritatea Contractanta).</u>
Raspuns 202	Activitatea prevazuta la pct. 1.3 din Formularul E va fi platita, dupa cum este specificat si in denumirea acesteia, dupa verificarea proiectului tehnic de executie si a detaliilor de executie de catre verificatori atestati iar aceste documentatii sunt acceptate/ aprobate de catre Beneficiar si Suprvizor.
Intrebare 203	Facem trimitere la urmatoarea mentiune din Fisa de date a achizitiei: “<i>II.1 Obiectul achizitiei. Formularul utilajelor disponibile pentru contract - Cand estimati ca va fi necesara mobilizarea utilajelor? - De la data: 01.11.2024 0:00:00 - Pana la data: 31.10.2028 0:00:00</i>”, dar si la faptul ca data de 01.11.2024 este considerata Data de Incepere a activitatii de proiectare, dupa cum se mentioneaza in Formularul nr. 4 – Propunerea tehnica. Potrivit Cerintelor Beneficiarului, in 20 zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, <u>Antreprenorul are obligatia de a mobiliza doar resursele tehnice si materiale necesare desfasurarii activitatii de Proiectare, si nicidecum a tuturor utilajelor si echipamentelor necesare executarii contractului.</u> Totodata, se poate observa ca utilajele indicate in sectiunea sus amintita din Fisa de date a achizitiei sunt aceleasi cu cele care fac obiectul cerintei de calificare privind capacitatea tehnica si care corespund etapei de executie a lucrarilor, necesar a fi mobilizate in termenul mentionat la punctul de referinta nr. 5 din Cerintele Beneficiarului - 14 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, nicidecum incepand cu Data de Incepere a Activitatii de Proiectare (01.11.2024). Solicitarea: Luand in considerare Nota 2 din sectiunea III.1.3.a) <i>Capacitatea tehnica si/sau profesionala</i> - cerinta nr. 4 din Fisa de date a achizitiei: “<u>Utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice vor fi la dispozitia Ofertantului pentru</u>

	<u>executarea ACTIVITATILOR SPECIFICE din cadrul contractului.”, va rugam sa clarificati si, dupa caz, sa corectati inadvertentele mai sus sesizate, retinand si faptul ca obligand viitorul Antreprenor sa asigure accesul la utilaje care nu vor fi mobilizate in cadrul acestui contract pentru o perioada de cel putin un an (12 luni perioada de proiectare), Beneficiarul ii impune acestuia sa suporte costuri nejustificate si care nu pot fi considerate in scopul proiectului (mai ales in situatia in care acesta nu le detine efectiv).</u> Totodata, nefiind efectiv necesare in derularea unor activitati specifice in prima etapa a contractului, acestea ar putea fi in mod corect si eficient utilizate in cadrul altor contracte aflate in derulare, inclusiv cu CNAIR SA, fara ca aceasta situatie sa afecteze implementarea niciunuia dintre contracte si fara a fi incidente situatiile de respingere a ofertei prefigurate in Formularul nr. 4 – cap. VI. ECHIPAMENTE/INSTALATII/UTILAJE LA DISPOZITIA OFERTANTULUI PENTRU EXECUTAREA CONTRACTULUI.
Raspuns 203	A se vedea Raspunsul nr. 38 din prezenta Clarificare. Atragem atentia asupra faptului ca, in perioada de proiectare pot deveni necesare anumite utilaje mentionate in cadrul listei, cu ocazia realizarii studiilor de teren (inclusiv Studiu Geotehnic, Studiul Arheologic, deminare etc.). Mai mult decat atat, exista posibilitatea, raportat la sectoarele de lucrari definite in Acordul Contractual, ca executia lucrarilor sa inceapa mai devreme de finalizarea intregii activitati de proiectare (14 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare), cel putin pe sectoarele unde activitatea de proiectare a fost finalizata si se poate emite Ordinul de Incepere a Executiei Lucrarilor pentru aceste sectoare. Precizam si faptul ca, disponibilitatea utilajelor va fi verificata in functie de Graficul Gantt propus de fiecare ofertant in parte, in corelare cu resursele alocate, precum si pe baza raspunsurilor primite la eventualele solicitari de clarificare formulate cu privire la acest aspecte de catre Comisia de evaluare. Prin urmare, Autoritatea Contractanta mentine perioada de mobilizare incepand cu data de 05.03.2025.
Intrebare 204	Referitor la INGINERUL CONSOLIDARI (personal-cheie de proiectare), in Cerintele Beneficiarului sunt specificate anumite cerinte privind studiile si experienta profesionala, fara a se mentiona momentul la care indeplinirea acestor cerinte trebuie demonstrata. Solicitarea: Avand in vedere ca experienta acestui expert nu face obiectul punctarii in cadrul factorilor de evaluare, va rugam sa confirmati ca indeplinirea cerintelor prevazute in cap. 6.1.4.2.4 din Cerintele Beneficiarului pentru acest expert se va demonstra ulterior semnarii contractului, la momentul depunerii ofertei fiind suficienta includerea in Propunerea Tehnica a informatiilor privind momentul in care expertul va interveni in implementarea viitorului contract si modul in care ofertantul si-a asigurat accesul la serviciile acestuia.
Raspuns 204	In cadrul Cerintelor Beneficiarului <i>Cap 6. CRITERII DE PERFORMANTA - 6.1. Cerinte privind personalul implicat</i>, pct. 6.1.4.2.4. INGINER CONSOLIDARI, paragraful: <i>“Ofertantii vor avea in vedere ca pentru acest expert trebuie descris, in Propunerea Tehnica, momentul in care expertul va interveni in implementarea viitorului contract si modul in care ofertantul si-a asigurat accesul la serviciile acestuia.</i> i. numele expertului desemnat in aceasta pozitie, ii. Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri si/sau hidrotehnica si/sau geotehnica sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate;

	iii. CV-ul si documentele justificative care sa ateste urmatoarea experienta minima - experienta profesionala intr-un contract in cadrul caruia a fost elaborat si/sau actualizat si/sau revizuit si/sau completat un studiu de fezabilitate si/sau proiect tehnic pentru constructie noua si/ sau modernizare si/sau largire de autostrada si/ sau drum expres si/sau drum national, si in cadrul caruia sa fi intocmit sau verificat minim partile desenate si breviarele de calcul pentru lucrari de consolidare” <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> “Ofertantii vor avea in vedere ca pentru acest expert trebuie descris, in Propunerea Tehnica, momentul in care expertul va interveni in implementarea viitorului contract si modul in care ofertantul si-a asigurat accesul la serviciile acestuia. <u>Ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va transmite Beneficiarului:</u> i. numele expertului desemnat in aceasta pozitie, ii. Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri si/sau hidrotehnica si/sau geotehnica sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate; iii. CV-ul si documentele justificative care sa ateste urmatoarea experienta minima - experienta profesionala intr-un contract in cadrul caruia a fost elaborat si/sau actualizat si/sau revizuit si/sau completat un studiu de fezabilitate si/sau proiect tehnic pentru constructie noua si/ sau modernizare si/sau largire de autostrada si/ sau drum expres si/sau drum national, si in cadrul caruia sa fi intocmit sau verificat minim partile desenate si breviarele de calcul pentru lucrari de consolidare”
Intrebare 205	In Cerintele Beneficiarului, cap. 6.1.4.3.2. INGINER ASIGURAREA CALITATII (personal cheie executie), se precizeaza ca, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va trebui sa depuna documente care sa ateste indeplinirea urmatoarei cerinte de experienta profesionala de catre acest expert: “<u>experienta minima profesionala de 3 ani</u>, in pozitia de inginer asigurarea calitatii / inginer responsabil calitate / inginer control calitate sau similar, <u>in cadrul unui contract</u> de supervizare/executie lucrari pentru constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de autostrada si/ sau drum national si/ sau drum expres”. <u>Solicitarea:</u> Va rugam sa rectificati modalitatea de formulare a cerintei prin raportare fie la numarul de ani de experienta profesionala, fie la numarul de contracte in care expertul a detinut pozitia solicitata. Precizam ca in formularea actuala, cerinta prespune ca expertul sa fi dobandit experienta de 3 ani in pozitia solicitata in cadrul unui singur contract, solicitarea de indeplinire cumulativa a acestor conditii fiind de natura a incalca principiul proportionalitatii.
Raspuns 205	In cadrul Cerintelor Beneficiarului - cap. 6.1.4.3.2. INGINER ASIGURAREA CALITATII, punctul iii. se modifica dupa cum urmeaza: iii. CV-ul si documentele justificative care sa ateste <i>experienta minima profesionala in pozitia de inginer asigurarea calitatii / inginer responsabil calitate / inginer control calitate sau similar</i>, in cadrul unui contract de supervizare/executie lucrari/<u>proiectare si executie lucrari</u> pentru constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de autostrada si/ sau drum national si/ sau drum expres.
Intrebare 206	In Cerintele Beneficiarului, cap. 6.1.4.3.3.SEF DE SANTIER (personal cheie executie), se precizeaza ca, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va trebui sa depuna documente care sa ateste indeplinirea urmatoarei cerinte de experienta profesionala de catre acest expert: „<i>experienta minima profesionala intr-un contract de executie lucrari de infrastructura de transport (rutier, feroviar, metrou) care sa fi inclus cel putin un pasaj supratran si/sau pod si/sau viaduct</i>”. <u>Solicitarea:</u> Avand in vedere ca tipul de contract ce face obiectul prezentei proceduri de achizitie publica este „<i>proiectare si executie</i>”, va rugam sa modificati cerinta privind experienta Sefului de Santier in sensul acceptarii si a experientei dobandite intr-un contract de <i>proiectare si executie lucrari de infrastructura de transport</i>, nu doar de <i>executie lucrari infrastructura de transport</i>.
Raspuns 206	In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 6.1.4.3.3. SEF DE SANTIER, paragraful:

	CV-ul si documentele justificative care sa ateste experienta minima profesional <u>intr-un contract</u> de executie lucrari de infrastructura de transport (rutier, feroviar, metrou) care sa fi inclus cel putin un pasaj supratran si/sau pod si/sau viaduct; <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> CV-ul si documentele justificative care sa ateste experienta minima profesionala intr-un contract de proiectare si executie/ executie lucrari de constructie noua si/sau modernizare si/sau largire de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrazi care sa fi inclus cel putin un pasaj supratran si/sau pod si/sau viaduct;
Intrebare 207	Referitor la urmatoarele precizari din cuprinsul Formularului E – MODALITATEA DE PLATA –GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR: “Plata se va realiza in functie de progresul fizic al lucrarilor/serviciilor/receptiilor, in conformitate cu transele mentionate in prezentul Grafic de Esalonare a Platilor. Exceptie fac categoriile/ sub-categoriile mentionate la pozitiile 1.3; 2.2.7; 3.1.7; 3.2.1.1; 3.2.1.2; 3.3; 3.4; 3.5; 6.5; 6.6; 8.2; 10.8; 11.6; 12.7; 13.7; 14.7; 15.9; 16.3; 17.3; 19.1.2; 19.1.3; 19.1.6; 19.2.2; 19.2.3; 19.2.6; 19.3.2; 19.3.3; 19.3.6; 19.4.2; 19.4.3; 19.4.6; 19.5.2; 19.5.3; 19.5.6; 19.6.2; 19.6.3; 19.6.4; 19.6.5; 19.6.6; 19.7.2; 19.7.3; 19.7.6; 19.8.2; 19.8.3; 19.8.6; 21; 22, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu”, se constata ca: - sub-categoria 8.2 reprezinta o plata conditionata de un stadiu fizic al lucrarilor hidrotehnice, respectiv “5% din valoarea categoriei de lucrari 8 – la o executie fizica de 10%”; - pentru sub-categoria 15.9 Lucrari de poduri in cadrul Nodului rutier (conexiune) Alternativa Techirghiol – DN 39 (inclusiv intersectii/sensuri giratorii) sunt prevazute plati defalcate pe urmatoarele categorii de lucrari: 15.9.1 - Pod pe Bretea 3 peste Valea Tatlageacul Mic, km. 1+181 SI 15.9.2 - Pod pe Bretea 5 peste valea Tatlageacul Mic, km. 0+510, fiecare dintre aceste conditionate de stadii fizice conform transelor indicate in tabel, asa incat sub-categoriile 8.2 si 15.9 nu pot fi exceptate de la modalitatea de plata prevazuta in Graficul de Esalonare a Platilor in functie de progresul fizic al lucrarilor/serviciilor/receptiilor. Totodata, pentru sub-categoria 15.10 - Orice alte lucrari aferente Nodului rutier (conexiune) Alternativa Techirghiol – DN 39 (inclusiv intersectii/sensuri giratorii) tabelul reprezentand modalitatea de plata in cadrul contractului nu prevede nicio conditionare de un stadiu fizic al activitatii respective si nici plata in transe. Solicitarea: Va rugam sa rectificati paragraful mai sus citat in concordanta cu informatiile din tabelul reprezentand Graficul de Esalonare a Platilor.
Raspuns 207	A se vedea Anexa nr. 7 – Formulare revizuite in cadrul careia a fost revizuit si Formularul E, dupa cum urmeaza: In cadrul Formularului E, Nota: Plata se va realiza in functie de progresul fizic al lucrarilor/serviciilor/receptiilor, in conformitate cu transele mentionate in prezentul Grafic de Esalonare a Platilor. Exceptie fac categoriile/ subcategoriile mentionate la pozitiile 1.3; 2.2.7; 3.1.7; 3.2.1.1; 3.2.1.2; 3.3; 3.4; 3.5; 6.5; 6.6; 8.2; 10.8; 11.6; 12.7; 13.7; 14.7; 15.9; 16.3; 17.3; 19.1.2; 19.1.3; 19.1.6; 19.2.2; 19.2.3; 19.2.6; 19.3.2; 19.3.3; 19.3.6; 19.4.2; 19.4.3; 19.4.6; 19.5.2; 19.5.3; 19.5.6; 19.6.2; 19.6.3; 19.6.4; 19.6.5; 19.6.6; 19.7.2; 19.7.3; 19.7.6; 19.8.2; 19.8.3; 19.8.6; 21; 22, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu. <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> Plata se va realiza in functie de progresul fizic al lucrarilor/serviciilor/receptiilor, in

	conformitate cu transele mentionate in prezentul Grafic de Esalonare a Platilor. Exceptie fac categoriile/ subcategoriile mentionate la pozitiile 1.3; 2.2.7; 3.1.7; 3.2.1.1; 3.2.1.2; 3.3; 3.4; 3.5; 6.5; 6.6; 10.8; 11.6; 12.7; 13.7; 14.7; 15.10; 16.3; 17.3; 19.1.2; 19.1.3; 19.1.6; 19.2.2; 19.2.3; 19.2.6; 19.3.2; 19.3.3; 19.3.6; 19.4.2; 19.4.3; 19.4.6; 19.5.2; 19.5.3; 19.5.6; 19.6.2; 19.6.3; 19.6.4; 19.6.5; 19.6.6; 19.7.2; 19.7.3; 19.7.6; 19.8.2; 19.8.3; 19.8.6; 21; 22, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu.
Intrebare 208	Privitor la solicitarea din Formularul nr. 4 – Propunerea Tehnica privind prezentarea Programului de Lucrari (Grafic de esalonare calendaristica Gantt), se constata ca Autoritatea Contractanta solicita nu doar o reprezentare grafica a activitatilor necesare realizarii contractului, ci si includerea in acest grafic a unor descrieri privind punctele de referinta si totalitatea activitatilor aferente etapei de proiectare si executie , desi aceste descrieri sunt solicitate si la pct. II din Formularul de Propunere Tehnica - II. MODALITATEA DE REALIZARE A CONTRACTULUI. Solicitarea: Avand in vedere complexitatea unui Program de lucrari (Grafic Gantt) pentru un astfel de contract de proiectare si executie, care presupune nu doar reprezentarea activitatilor in succesiunea logica, tinand cont de metodologia de lucru propusa de ofertant, de tehnologiile de executie utilizate si de constrangerile de natura organizatorica si de timp (Durata de Executie si durate intermediare stabilite prin punctele de referinta), ci si reprezentarea resurselor alocate necesare proiectarii si executiei, si tinand cont de faptul ca partea descriptiva care detaliaza si explica Planul de Lucrari se regaseste in metodologia de realizare a contractului, va rugam sa reanalizati solicitarea ca Programul de Lucrari sa includa si descrierea tuturor activitatilor reprezentate grafic, asa cum se deduce din modalitatea actuala de formulare a pct. I din Formularul nr. 4 – Propunerea Tehnica (a se vedea subpct. 1, 3-10 si 12).
Raspuns 208	Atat Graficul Gantt cat si Metodologia de realizare a contractului, trebuie sa cuprinda toate activitatile necesare realizarii contractului, intrucat nivelul de detaliu al descrierii din cadrul celor doua documente difera, pe de o parte (Graficul Gantt neputand avea o descriere detaliata precum este cazul Metodologiei) iar pe de cealalta parte, cele doua documente trebuie sa fie corelate, astfel incat Autoritatea Contractanta sa fie in masura sa verifice corectitudinea/ conformitatea Propunerii Tehnice a ofertantilor. Prin urmare, Autoritatea Contractanta mentine prevederile Documentatiei de atribuire astfel cum au fost aduse la cunostinta operatorilor economici interesati de participarea la prezenta procedura inca de la momentul publicarii Anuntului de Participare.
Intrebare 209	In Formularul nr. 4 – Propunerea Tehnica, pct. I privind cerintele de realizare a Programului de Lucrari (Grafic Gantt), la subpct. 11 se solicita: Reprezentarea grafica si specificarea punctelor/ pozitiilor kilometrice de unde Ofertantul va incepe efectiv executia lucrarii. Solicitarea: Va rugam sa clarificati modul concret in care, in cadrul Graficului Gantt, ofertantii ar putea sa reprezinte grafic punctele/ pozitiile kilometrice de unde vor incepe efectiv executia lucrarii.
Raspuns 209	Reprezentarea Grafica a punctelor / pozitiilor kilometrice de unde vor incepe efectiv executia lucrarii se refera la reprezentarea grafica a duratei de timp necesare realizarii acestei activitati. De asemenea, specificarea acestor puncte / pozitii kilometrice se refera la indicarea in Graficul Gantt (in partea scrisa) a acestor informatii punctuale.
Intrebare 210	In cuprinsul documentului intitulat “Raport de diagnostic arheologic intruziv”, la Cap. 12 [Descrierea tehnica] este precizat: “[...] <i>In urma investigatiilor de diagnostic intruziv au fost identificate 13 situri arheologice.</i> [...]”. Cu toate acestea, in acelasi “Raport de diagnostic arheologic intruziv” sunt prezentate Fisele specifice, doar pentru un numar de 12 situri arheologice (conform detaliilor prezentate in tabelul urmator). De asemenea, va rugam sa acordati o atentie sporita, datelor inscrise in ultima coloana referitoare la duratele “activitatilor din teren”,

respectiv a duratelor privind “redactarea rapoartelor” de specialitate:		
Fisa Sitului Arheologic nr.	Detalii extrase de la poz. 17 din Fisa acestui Sit	Detalii extrase de la poz. 18 din Fisa acestui Sit (Durata contractului / Numar experti)
1	Cercetare arheologica preventiva	• <u>2 saptamani pe teren + 2 saptamani raport;</u> • 4 arheologi
2	Cercetare arheologica preventiva	• <u>2-3 saptamani pe teren + 2 saptamani raport;</u> • 4 arheologi
3	Cercetare arheologica preventiva	• 2-4 saptamani pe teren + 2-3 saptamani raport; • 4-5 arheologi
4	Cercetare arheologica preventiva	• 4-6 saptamani pe teren + 3-4 saptamani raport; • 4-6 arheologi
5	Cercetare arheologica preventiva	• <u>4-6 saptamani pe teren + 4 saptamani raport;</u> • 4-6 arheologi
6	Cercetare arheologica preventiva	• 4-5 saptamani pe teren + 4 saptamani raport; • 4-6 arheologi
7	Cercetare arheologica preventiva	• <u>4-5 saptamani pe teren + 4 saptamani raport;</u> • 4-6 arheologi
8 (7)	Cercetare arheologica preventiva	• <u>3-4 saptamani pe teren + 3 saptamani raport;</u> • 4 arheologi
9	Cercetare arheologica preventiva	• <u>4-5 saptamani pe teren + 4 saptamani raport;</u> • 4-6 arheologi
10 (9)	Cercetare arheologica preventiva	• <u>4-5 saptamani pe teren + 4 saptamani raport;</u> • 4-6 arheologi

	11	<i>Cercetare arheologica preventiva a intregului ansamblu; <u>reconstituire a tumulului si transformarea acestuia intr-un obiectiv vizitabil pentru publicul larg si specialist.</u></i>	• <u>4-6 luni activitate pe teren + 4-5 luni raport preliminar, 12 luni raport definitiv</u>, conditionat de primirea diferitelor certificate de analiza; • 8 arheologi, 1 arheozoolog, 1 antropolog, 1 carpolog.
	12	<i>Cercetare arheologica preventiva; <u>este necesar in prealabil diagnostic intruziv</u></i>	• <u>4-5 saptamani pe teren + 4 saptamani raport;</u> • 4-6 arheologi
La pct. b) al Art. 12.39.4 din Cerintele Beneficiarului, este prezentat Punctul de Referinta nr. 2, care trebuie indeplinit (realizat) in termen de “120 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare”. Acestui Punct de Referinta ii sunt incidenti urmatoorii Indicatori, care au legatura cu aceasta solicitare de clarificare: • „investigatiile de diagnostic arheologic intruziv pentru zonele cu potential arheologic <u>sunt finalizate</u>”; • “identificarea siturilor arheologice si a zonelor cu potential arheologic <u>este finalizata</u>”; • “<u>programul de cercetari arheologice preventive in vederea descarcarii de sarcina arheologica pentru zonele delimitate ca situri arheologice este stabilit</u>” Solicitarea: Va rugam sa puneti la dispozitia Ofertantilor “Fisa aferenta Sitului nr. 13” sau sa clarificati. Avand in vedere duratele “activitatilor de teren” dar si duratele estimate pentru “redactarea si aprobarea rapoartelor” de specialitate, va rugam sa indicati Ofertantilor cum va putea viitorul Antreprenor sa probeze faptul a cei trei Indicatori ai Punctului de Referinta nr. 2, vor fi indepliniti in termen de 120 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare.			
Raspuns 210	În cuprinsul documentului intitulat „RAPORT DE DIAGNOSTIC ARHEOLOGIC INTRUZIV. VARIANTA OCOLITOARE A ORAȘULUI TECHIRGHIOL, jud. Constanța”, în conținutul Fișei tehnice de diagnostic arheologic s-a strecurat o greșeală referitoare la numărul siturilor arheologice. Se va lua în considerare mențiunea de la pag. 25 din cadrul aceluiași raport arheologic, capitolul II.8. Concluzii, unde se precizează faptul că „(...) <u>au fost identificate și confirmate 12 situri arheologice</u> (...)”, situri care se regăsesc în totalitate ca descriere în Fișele de sit anexate (12). În ceea ce privește aspectul referitor la termenul de 120 de zile aferent Punctului de referință 2, pentru îndeplinirea celor trei indicatori, facem precizarea că pentru acest obiectiv, mai mult de jumătate din traseu a fost evaluat prin diagnostic arheologic intruziv și a fost identificat un număr de 12 situri arheologice. Astfel, restul de traseu pe care trebuie finalizat diagnosticului arheologic intruziv pentru determinarea prezenței/absenței zonelor cu potențial arheologic, elaborarea raportului arheologic, precum și a proiectelor de cercetare (programului de cercetări arheologice preventive) se încadrează ca timp în termenul de 120 de zile alocat Punctului de referință 2. A se vedea si Raspunsul 186 din prezenta Clarificare.		
Intrebare 211	Cu privire la capitolul III.1.6) Depozite valorice si garantii solicitate din Fisa de date,		

	respective cerintele autoritatii privind: III.1.6.b) Garantie de buna executie, va rugam sa confirmati ca atat Garantie de Participare, cat si Garantia de Buna Executie pot fi constituite si in Eur. In acest sens, va rugam sa confirmati ca se poate folosi pentru calcularea valorii garantiei de buna executie in Eur, un curs mediu BNR, pentru luna martie 2024, de 1 Euro = 4.9709 Lei sau sa indicati ce alt curs va putea utiliza ofertantul declarat castigator pentru constituirea scrisorii de garantie in Eur.
Raspuns 211	In conformitate cu prevederile sub-sectiunii III.1.6.a) Garantie de participare din Sectiunea III.1.6) Depozite valorice si garantii solicitate a Instructiunilor catre ofertanti, Autoritatea Contractanta a precizat: Autoritatea Contractanta solicita constituirea unei garantii de participare in cuantum de: 35.000.000 Lei. <u>Garantia de Participare poate fi constituita si in Euro, in cuantum de 7.040.978,49 Euro, calculat la un curs mediu afisat de BNR, pentru luna martie 2024, de 1 Euro = 4.9709 Lei.</u> Pentru calculul valorii Garantiei de Participare, in cazul in care ofertantul doreste sa prezinte Garantia de Participare in alta moneda decat euro se va utiliza cursul mediu aferent lunii martie 2024 publicat pe https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/procedures-guidelines-tenders/information-contractors-and-beneficiaries/exchange-rate-inforeuro_ro. Garanția de participare se constituie prin: a) virament bancar; b) instrument de garantare emis în condițiile legii, astfel: i) scrisoare de garanție emisă de o instituție de credit bancara din România sau din alt stat; ii) asigurare de garanție emisă: - fie de societate de asigurări care deține autorizație de funcționare emisă în România sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene și/sau care este înscrisă în registrele publicate pe site-ul Autorității de Supraveghere Financiară, după caz; - fie de o societate de asigurări dintr-un stat terț printr-o sucursală autorizată în România de către Autoritatea de Supraveghere Financiară. În situația constituirii Garanției de participare prin virament bancar, vor fi utilizate conturile CNAIR SA deschise la CEC Bank Sucursala Piața Victoriei: RO84 CECE B000 30RO N282 1371 (RON) sau RO94 CECE B000 C1EU R282 1378 (EURO). Perioada de valabilitate a garanției de participare va fi cel puțin egală cu perioada minimă de valabilitate a ofertei. Garanția de participare trebuie să fie irevocabilă si neconditionată. Garanția de participare trebuie să prevadă explicit că plata se va executa irevocabil și necondiționat, respectiv la prima cerere a Beneficiarului, pe baza declarației acestuia cu privire la culpa persoanei garantate, și se transmite în SEAP împreună cu oferta și celelalte documente ale acesteia, cel mai târziu la data și ora-limită de depunere a ofertelor. In cazul constituirii garantiei de participare printr-un instrument de garantare emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii, acesta se va prezenta in conformitate cu Formularul A1/A2 pus la dispozitie in Documentatia de Atribuire. Formularul A1/A2, pus la dispoziție de către Autoritatea Contractantă este un MODEL, iar eventualele neconcordanțe referitoare la îndeplinirea condițiilor de formă ale garanției de participare, precum și la cuantumul sau valabilitatea acesteia, nu vor conduce automat la excluderi artificiale. Autoritatea Contractantă va respecta prevederile art. 132 alin. (3) din HG nr. 395/2016, acordând ofertanților un termen de 3 zile pentru a răspunde la eventualele solicitări de clarificare privind Garanția de participare.

Garanția de participare va fi semnată de ofertant în mod obligatoriu cu semnătură electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat în condițiile legii.

Informații suplimentare privind Garanția de participare se găsesc în secțiunea IV.4.3. Modul de prezentare al ofertei din prezentul document.

Vor fi respectate în integralitate prevederile art. 35-37 din HG nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare și prevederile art. 154, 154¹, 154², din Legea 98/2016 cu modificările și completările ulterioare.

Totodata, în conformitate cu prevederile sub-sectiunii **III.1.6.b) Garantie de buna executie** din Sectiunea **III.1.6) Depozite valorice si garantii solicitate** a Instructiunilor catre ofertanti, Autoritatea Contractanta a precizat:

Ofertantul declarat câștigător va constitui o garanție de bună execuție a contractului, în original, în cuantum de **10% din valoarea contractului, fără TVA**, sau, în cazul în care operatorul economic optează pentru constituirea Garanției de Bună Execuție prin rețineri succesive va transmite dovada depunerii sumei de min. 1,5% din Prețul contractului fără TVA în contul de disponibil deschis la dispoziția Beneficiarului/Autorității Contractante la o instituție de credit agreată de ambele părți sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia, în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului de achiziție publică. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de achiziție publică. În cazul în care pe parcursul executării contractului de achiziție publică se suplimentează valoarea acestuia, contractantul are obligația de a completa garanția de bună execuție în corelație cu noua valoare a contractului de achiziție publică, conform art. 39 alin. (5) din HG 395/2016. Garanția de bună execuție se constituie prin:

d) **virament bancar;**

e) **instrument de garantare emis în condițiile legii, astfel:**

(iii) **scrisoare de garanție emisă de o instituție de credit bancară din România sau din alt stat;**

(iv) **asigurare de garanții emise:**

– fie de o societate de asigurare care deține autorizație de funcționare emisă în România sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene și/sau care este înscrisă în registrele publicate pe site-ul Autorității de Supraveghere Financiară, după caz;

– fie de o societăți de asigurare din state terțe printr-o sucursala autorizată în România de către Autoritatea de Supraveghere Financiară;

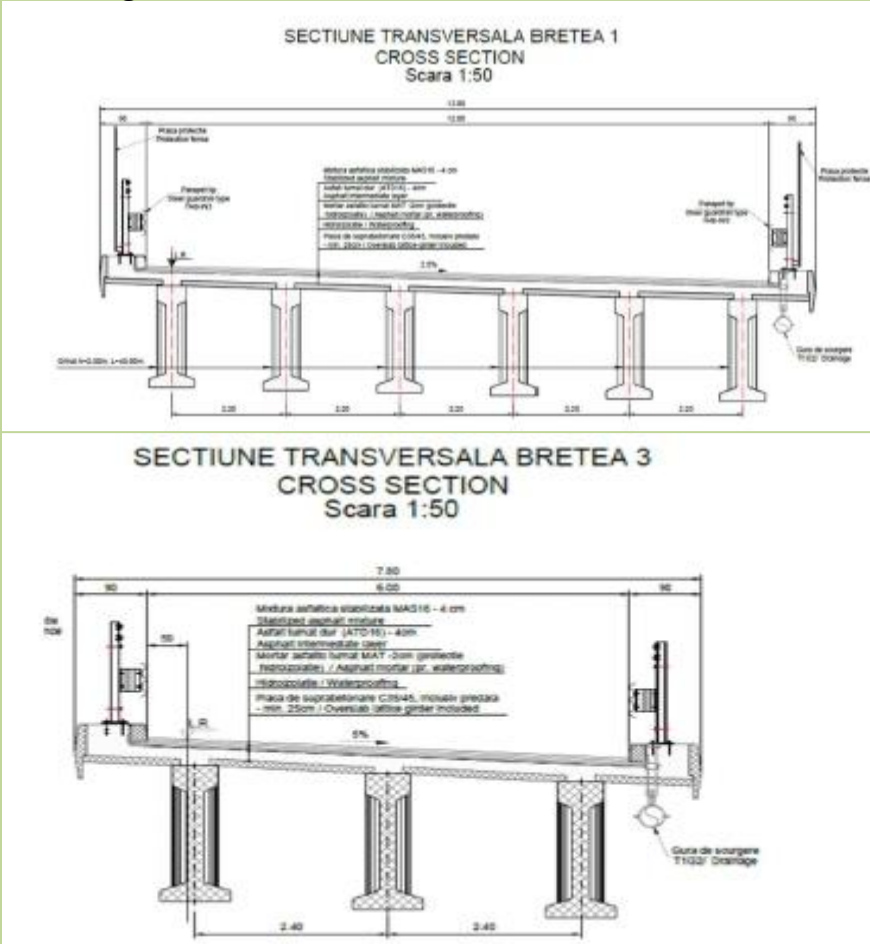
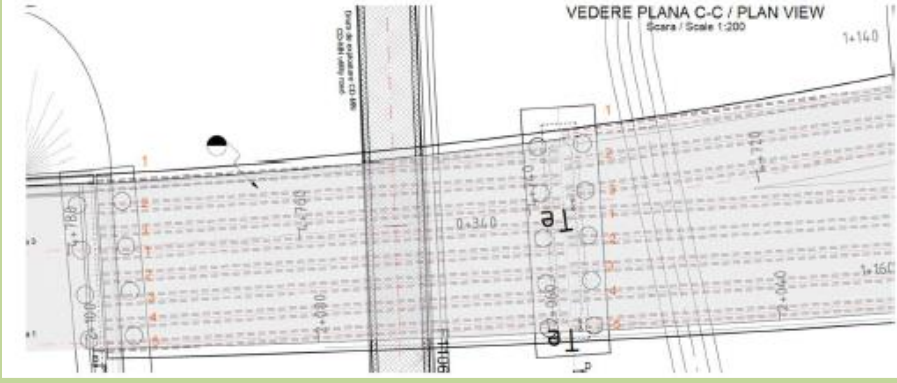
f) prin combinarea a două sau mai multe dintre modalitățile de constituire prevăzute la lit. a)-b);

și devine anexă la contract, prevederile art. 36 alin. (5) și art. 40 alin. (1[^]1) din HG 395/2016 aplicându-se corespunzător. Autoritatea Contractantă are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică, în limita prejudiciului creat Beneficiarului, în cazul în care Prestatorul nu își îndeplinește, îndeplinește cu întârziere sau nu îndeplinește corespunzător oricare din obligațiile asumate prin Contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, Autoritatea Contractantă are obligația de a notifica pretenția atât contractantului, cât și emitentului instrumentului de garantare, precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, contractantul are obligația de a reîntregi garanția în cauză raportat la restul rămas de executat, conform art. 41 din HG 395/2016.

Garanția de bună execuție trebuie prezentată în conformitate cu Formularul B1/B2 în cazul în care operatorul economic optează pentru constituirea Garanției de Bună

	<i>Execuție printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii, sau, în cazul în care Antreprenorul optează pentru constituirea Garanției de Buna Executie prin rețineri succesive acesta va transmite dovada depunerii sumei de min. 1.5% din Pretul contractului fara TVA în contul de disponibil deschis la dispoziția Beneficiarului/Autorității Contractante la o instituție de credit agreată de ambele părți sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia.</i> <i>Mai multe informații se regăsesc în Modelul de contract.</i> <i>Garanția de bună execuție trebuie să fie irevocabilă, necondiționată.</i> Prin urmare, Autoritatea Contractantă nu confirmă înțelegerea operatorului economic cu privire la aplicarea cursului euro – lei aferent lunii martie 2024, aceasta prevedere fiind incidentă doar în cazul Garanției de Participare, nu și în cazul Garanției de Buna Executie (care reprezintă 10% din valoarea contractului, fara TVA, valoarea contractului fiind exprimată în lei). De asemenea, pentru constituirea Garanției de buna execuție, a se vedea și prevederile art. 5.2, alin. (2) din Modelul de Acord Contractual: <i>„(2) Antreprenorul va constitui (pe cheltuiala sa și fără a solicita Beneficiarului/Autorității Contractante costurile aferente constituirii și menținerii acesteia) o Garanție de Buna Executie pentru executarea corespunzătoare a Contractului, în valoarea <u>și moneda stipulate la Articolul 5.1 - Clauza 15 - Sub-clauza 15.1 "Valoarea garanției de buna execuție"</u> din prezentul Acord Contractual, precum și în forma inclusă în Documentația de Atribuire, fără completări și/sau modificări.”</i> unde se menționează: <i>„CLAUZA 15 - Garanție de Buna Executie</i> <i>15.1 Valoarea Garanției de Buna Executie - 10% din Pretul Contractului, <u>LEI fara TVA</u>”</i>
Intrebare 212	Cu privire la Clauza 15 Garanție de Bună Execuție din HOTĂRÂREA nr. 1 din 10 ianuarie 2018 pentru aprobarea condițiilor generale și specifice pentru anumite categorii de contracte de achiziție aferente obiectivelor de investiții finanțate din fonduri publice: <i>“15.1. (...) Garanția de Bună Execuție se va constitui prin una dintre următoarele modalități:</i> <i>a) printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări, care devine anexă la Contract. În acest caz, <u>Garanția de Bună Execuție va fi emisă de o societate bancară sau de o societate de asigurări, autorizată să emită asemenea garanții pe teritoriul Uniunii Europene sau (pentru celelalte societăți) cotate cel puțin cu ratingul BBB-/Baa3 sau echivalent</u> și Antreprenorul va transmite documentele doveditoare în această privință (...);”</i> Va rugăm să precizați dacă cerința de rating “cotate cel puțin cu ratingul BBB-/Baa3 sau echivalent” se referă societățile bancare sau la o societate de asigurări de la care ofertantul ar putea obține un instrument de garantare emis în condițiile legii. De asemenea va rugăm să clarificați ce se înțelege prin echivalent pentru cerința de “cotate cel puțin cu ratingul BBB-/Baa3”.
Raspuns 212	Mentionăm faptul că prevederile sub-clauzei 15.1 lit. a) sunt clare în sensul că rating-ul se referă atât la societăți bancare cât și la societăți de asigurare: <i>(a) printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară sau de o societate de asigurări, care devine anexă la Contract. În acest caz, Garanția de Bună Execuție va fi emisă <u>de o societate bancară sau de o societate de asigurări, autorizată să emită asemenea garanții pe teritoriul Uniunii Europene sau (pentru celelalte societăți) cotate cel puțin cu ratingul BBB-/Baa3 sau echivalent</u> și Antreprenorul va transmite documentele doveditoare în această privință. Garanția de Bună Execuție va fi irevocabilă și va prevedea că plata Garanției de Bună Execuție se</i>

	va executa necondiționat, respectiv la prima cerere a Beneficiarului, pe baza declarației acestuia cu privire la culpa Antreprenorului în conformitate cu prevederile subclauzei 15.3. Garanția de Bună Execuție a unei asocieri sau a unui consorțiu va fi emisă în numele asocierii sau consorțiului; Termenul de “echivalent” din cadrul sub-clauzei se refera la rating-uri similare acordate de institutii competente internationale pentru a caror obtinere trebuie indeplinite cel putin aceleasi conditii ca cele necesare obtinerii rating-ului BBB-/Baa3.
Intrebare 213	Avand in vedere volumul și complexitatea informațiilor cuprinse in cadrul documentatiei de atribuire, precum si tinand cont de numarul mare de documente necesar a fi traduse pentru pregatirea unei oferte complete si conforme, in cazul participarii impreuna cu parteneri, societatii comerciale care nu au sediul in Romania, va solicitam prelungirea termenului de depunere al ofertelor cu cel putin 35 de zile. Durata de timp pe care o are la dispozitie Ofertantul pentru obtinerea si negocierea ofertelor de la furnizori la nivel international si de la potentialii subcontractori atat la nivel national cat si international, pentru pregatirea documentelor justificative in scopul demonstrarii in mod complet si fara dubiu a modului de indeplinire a cerintelor din caietului de sarcini si pentru realizarea, acolo unde este necesar, a traducerilor in limba romana pentru informatiile relevante, nu ne este suficient pentru a pregati si depune o oferta in mod corespunzator. Mai mult, precizam ca data limita de depunere a ofertelor se afla in perioada concediilor de vara, fapt care creaza dificultati suplimentare in mobilizarea resurselor necesare pentru pregatirea si depunerea ofertei in mod complet in special in considerarea complexitatii deosebite a obiectivului de achizitii. In concret, va solicitam respectuos sa aprobatii prelungirea termenului de depunere a ofertelor, cu cel putin 30 zile, pana in data de 12.09.2024, extindere care sa ne permita pregatirea in mod complet si corespunzator a ofertei. Asteptam cu interes raspunsul beneficiarului fata de cererea noastra de prelungire a termenului de depunere a ofertelor.
Raspuns 213	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunile <i>Lista anunturi schimbare</i> si <i>Lista clarificari, notificari si decizii</i> din SEAP, precum si Anuntul de schimbare si Clarificarea din oficiu (automata) aferenta.
Intrebare 214	Avand in vedere complexitatea tehnica a documentatiei de atribuire, cat si gradul ridicat de complexitate a cerintelor pe care ofertantii trebuie sa le indeplineasca, raportat la cumulul de date care trebuiesc prelucrate, termenul limita de depunere a ofertelor 08.08.2024 este o perioada prea scurta pentru a putea parcurge și indeplini toate cerintele autoritatii contractante. Astfel va solicitam respectuos o prelungire a termenului limita de depunere cu 60 de zile, in plus fata de actualul termen limita de depunere a ofertelor, pentru a se putea indeplini cerințele autorității contractante.
Raspuns 214	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunile <i>Lista anunturi schimbare</i> si <i>Lista clarificari, notificari si decizii</i> din SEAP, precum si Anuntul de schimbare si Clarificarea din oficiu (automata) aferenta.
Intrebare 215	Descarcand lista de fisiere care compun documentatia de atribuire, am sesizat ca lipsesc folderele VOLUMUL 3, respectiv VOLUMUL 7. Va rugam sa ne transmiteti folderele mentionate mai sus.
Raspuns 215	Autoritatea Contractanta a pus la dispozitie prin intermediul Documentatiei de atribuire publicata in SEAP toate documentele necesare intocmirii unei oferte corecte si complete din toate punctele de vedere. Documentele la care faceti referire, respectiv <i>VOLUMUL 3-STUDIUL PRIVIND ALTERNATIVE DE TRASEU</i> si <i>VOLUMUL 7 - ANALIZA COST-BENEFICIU SI MODELUL FINANCIAR</i>, nu reprezinta inscriisuri necesare pentru elaborarea ofertelor si nu fac parte din Documentatia de atribuire.
Intrebare 216	Datorita complexitatii proiectului, este necesara o planificare detaliata si o evaluare atenta a resurselor disponibile, iar numarul mare de zile de concediu pe care atat

	personalul nostru le va avea in aceasta perioada (Iulie-August), cat si personalul furnizorilor, ne aduce in situatia in care, va solicitam sa fiti de acord cu <u>prelungirea termenului de depunere cu cel putin 30 zile</u>, pentru a ne permite astfel sa raspundem cerintelor dvs.
Raspuns 216	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunile <i>Lista anunturi schimbare</i> si <i>Lista clarificari, notificari si decizii</i> din SEAP, precum si Anuntul de schimbare si Clarificarea din oficiu (automata) aferenta.
Intrebare 217	Ne referim la piesele desenate pentru lucrarile de structuri si la diferentele intre vederea plana si sectiunea transversala, e.g. planşa CST-1119-SF-0-PPV-22-ST-001- R03 unde regasim 6 grinzi cu inaltime de 2m, lungime 40m si respectiv 3 grinzi cu inaltime de 2m si lungime de 40m:  Pentru aceeasi structura, in vederea plana (planşa CST-1119-SF-0-PPV-23-DG-001-R03) avem 5 grinzi cu inaltime de 2m si lungime de 40m si 3 grinzi cu inaltime de 2m si lungime 40m:  Va rugam sa clarificati care este numarul de grinzi in sectiune transversala.
Raspuns 217	Precizam faptul ca planşa CST-1119-SF-0-PPV-22-ST-001- R03 si respectiv planşa CST-1119-SF-0-PPV-23-DG-001-R03 se refera la 2 structuri diferite, dupa cum indica si numarul din denumirea planselor (22 si respectiv 23). Numarul de grinzi este detaliat in cadrul sectiunilor transversale puse la dispozitie in

	cadrul Documentatiei de atribuire.
Intrebare 218	Avand in vedere faptul ca pentru unele structuri sunt prezentate solutii alternative pentru suprastructura, si pentru a avea un termen comun de comparatie a ofertelor va rugam sa clarificati daca Beneficiarul doreste adoptarea unuia dintre tipurile de suprastructuri indicate in plansele puse la dispozitie sau ofertantii pot considera oricare dintre alternative pentru a fi inclusa in oferta?
Raspuns 218	A se vedea Raspunsul nr. 146 din prezenta Clarificare. In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor Oferte tehnice si Oferte financiare corecte, competitive si comparabile <u>nu sunt permise modificari/ oferte alternative</u> fata de solutiile cuprinse in Documentatia de Atribuire si Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 219	Va rugam sa confirmati faptul ca pentru lucrarile aferente structurilor (poduri, pasaje, viaducte) si consolidarilor pot fi ofertate solutii si tehnologii de executie optimizate.
Raspuns 219	A se vedea Raspunsul nr. 146 din prezenta Clarificare. In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile nu sunt permise modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului si nu sunt permise, la faza de ofertare, optimizari ale solutiilor din Studiul de Fezabilitate sau din Cerintele Beneficiarului in ceea ce priveste lucrarile aferente structurilor si lucrarilor de consolidare. Oferta tehnica va fi intocmita cu respectarea Cerintelor Beneficiarului si, in special, ale cap. 5.2 <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor.</i>
Intrebare 220	Pentru structura de la km 2+664 va rugam sa clarificati daca vor fi prevazute schele mobile pentru inspectia suprastructurii, avand in vedere solutia recomandata in SF cu tablier metalic si daca da pentru care dintre deschideri.
Raspuns 220	A se vedea Raspunsul 110 din prezenta Clarificare.
Intrebare 221	Pentru pasajul casetat de la km 1+025 de pe breteaua 1 a nodului Cumpana, va rugam sa clarificati cum s-a considerat asigurarea scurgerii apei din zona km 3+725 (stg), avand in vedere profilul longitudinal al bretelei, aici creandu-se un punct de minim in care se acumuleaza apele meteorice de pe sant. Va rugam sa comunicati solutia avuta in vedere, in asa fel in cat toti ofertantii sa coteze aceleasi tipuri de lucrari pentru situatia identificata.
Raspuns 221	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, <u>detalii precum cele solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie.</u> Având în vedere faptul că prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE , in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmeaza a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor. Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor <u>toate</u> informatiile detinute pana in prezent si considera ca acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante. In consideratia caracterului contractului de tip proiectare si executie, Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia operatorilor economici Studiul de fezabilitate, din cadrul caruia a preluat aspectele relevante si le-a inserat in cadrul Cerintelor

	Beneficiarului, acestea reprezentand aspecte pe care ofertantii trebuie sa le respecte la elaborarea ofertelor. In masura in care anumite detalii nu sunt reglementate nici in cadrul Studiului de fezabilitate si nici in cadrul Cerintelor Beneficiarului, rezulta faptul ca, in consideratia calitatii de proiectant pe care o va detine viitorul Antreprenor, aceste aspecte au fost lasate la latitudinea ofertantilor, cu conditia ca solutiile propuse sa respecte reglementarile legale si tehnice incidente si sa nu contravina solutiilor stabilite in cadrul Studiului de fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 222	Pentru structuri va rugam sa clarificati de ce lungimea intervalului kilometric impus pentru structuri prin cerintele imperative (cap 5.2), nu corespunde cu lungimea totala a structurilor.
Raspuns 222	A se vedea Raspunsul nr. 113 din prezenta Clarificare. Atragem atentia asupra faptului ca pozitiile kilometrice precizate in a doua coloana a tabelului regasit la cap. 5.2.1 <u>reprezinta un interval, in cadrul caruia va fi realizata structura</u>. Pentru elaborarea ofertelor, se vor respecta lungimile si deschiderile prevazute in cadrul tabelului de la cap. 5.2.1, coloana 4-<i>Lungime Pod (m)</i> si coloana 5-<i>Nr si lungimi deschideri</i>.
Intrebare 223	Va rugam sa clarificati daca plasele de protectie pentru structuri vor fi dispuse pe toata lungimea suprastructurii sau doar conform vederii laterale (elevatiei) din dispozitiile generale, pe deschiderile care se suprapun cu alte cai de comunicatie. De asemenea, la structurile de pe drumul principal daca se vor dispune plase de protectie in pozitie orizontala intre cele doua suprastructuri (cai de circulatie) pe toata lungimea suprastructurii.
Raspuns 223	Conform prevederilor Cerintelor Beneficiarului, cap. 3.3.14: <i>Din considerente ce tin de siguranta circulatiei rutiere, la toate drumurile unde sunt prevazute poduri cu structuri paralele, se vor amplasa plase de protectie montate intre structuri, <u>pe toata lungimea acestora</u>, pentru a preveni in acest fel incidente cauzate de trecerea pietonilor de pe o cale pe alta a drumului.</i>
Intrebare 224	Pentru dispozitivele de acoperire a rosturilor la structuri va rugam sa clarificati daca acestea vor fi ofertate conform caracteristicilor mentionate in dispozitiile generale sau acestea vor fi evaluate de ofertanti sau pot fi optimizate in functie de caz.
Raspuns 224	In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile nu sunt permise modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului. Oferta tehnica va fi intocmita cu respectare Cerintelor Imperative din Cerintele Beneficiarului si nu sunt permise, la faza de ofertare, optimizari ale solutiilor din Studiul de Fezabilitate sau din Cerintele Beneficiarului. Conditiiile pe care dispozitivele de acoperire a rosturilor de dilatatie trebuie sa le indeplineasca sunt prevazute in Cerintele Beneficiarului, cap.5.2.
Intrebare 225	Având în vedere complexitatea prezentei proceduri, respectiv realizarea unei oferte tehnice si financiare cât mai competitive și reale, precum și perioada de vacanță a furnizorilor, vă rugăm sa decalati termenul limită pentru depunerea ofertelor cu minimum 30 zile.
Raspuns 225	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunile <i>Lista anunturi schimbare</i> si <i>Lista clarificari, notificari si decizii</i> din SEAP, precum si Anuntul de schimbare si Clarificarea din oficiu (automata) aferenta.
Intrebare 226	Conform volum 10 avem urmatoarea descriere pentru CIC - „se va asigura un sistem alternativ de alimentare cu energie electrica prin efectuarea unei situatii comparative intre alimentarea cu energie neconventionala de tipul panourilor fotovoltaice/centrala eoliana....”, va rugam sa ne comunicati daca trebuie sa cotam aceasta cerinta in oferta financiara!
Raspuns 226	Se vor respecta prevederile documentatiei puse la dispozitie in privinta CIC, a caror formulare completa este dupa cum urmeaza:

	- se va asigura un sistem alternativ de alimentare cu energie electrica prin efectuarea unei <u>situatii comparative intre alimentarea cu energie neconventionala</u> de tipul panourilor fotovoltaice / centrala eoliana <u>si montarea unui generator electric</u>, dimensionat in corelare cu dotarile propuse in incinta Centrelor de Intretinere si Coordonare; Astfel, la intocmirea Propunerii Financiare, se vor respecta inclusiv si prevederile Notelor din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7: <i>Nota 1: Toate activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii vor fi pretuite, fara exceptie. In cazul in care o activitate/categorie de lucrari sau servicii nu este pretuita (este lasata fara pret) sau este pretuita cu "zero", poate conduce la respingerea ofertei depuse.</i> <i>Nota 2: Se considera ca preturile introduse in tabelul de mai sus <u>vor fi pentru activitatile/categoriile de lucrari sau servicii complet finalizate din toate punctele de vedere</u>. La preturile introduse va fi obligatoriu sa fie luate in calcul toate cerintele si obligatiile, fie exprimate sau deduse, care sa acopere toate aspectele Contractului si sa acopere in intregime activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii din prezentul tabel in mod corespunzator. Preturile trebuie sa includa toate cheltuielile si riscurile de orice fel, necesare pentru proiectarea, executia, constructia, finalizarea si intretinerea Lucrarilor in conformitate cu prevederile Contractului.</i> <i>Daca in tabelul de mai sus nu se mentioneaza separat anumite categorii de cheltuieli aferente activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii, trebuie facuta o alocare completa in sumele specificate pentru toate costurile implicate.</i> <i>Nota 3: Se considera ca inainte de depunerea ofertei, orice ofertant s-a informat cu privire la corectitudinea si suficienta ofertei, precum si a pretului contractului si a sumelor care compun pretul si care acopera toate obligatiile prevazute in contract.</i> <i>De asemenea, se considera ca preturile ofertate in tabelul de mai sus au fost stabilite in baza conditiilor de preturi si piata in vigoare la Data de Referinta, si ca acestea includ si cota de profit, astfel cum a fost aceasta declarata in cuprinsul Formularului de Propunere Financiera.</i> <i>Nota 4: <u>Se considera ca ofertantii si-au stabilit oferta financiara, inclusiv preturile de mai sus, in baza propriilor calcule, operatiuni si estimari</u>, iar pe parcursul implementarii contractului, chiar daca pentru anumite obligatii sau lucrari sumele alocate mai sus sunt insuficiente, aceste obligatii vor fi respectate, iar lucrarile prevazute in contract vor fi proiectate si executate fara plata unor costuri suplimentare.</i>
Intrebare 227	Conform Graficului de Plati, oferta Antreprenorului trebuie sa includa perdele forestiere. În conformitate cu prevederile legislației specifice privind perdelele forestiere de protecție (Legii 289 din 2002 și a Legii nr. 213 din 2011) și cu „Programul national de realizare a perdelelor forestiere pentru protectia autostrazilor si drumurilor nationale”, Autoritatea publică centrală care răspunde de silvicultură <u>asigură realizarea Sistemului Național al perdelelor forestiere de protecție</u>, iar exproprierea pentru cauză de utilitate publică și realizarea obiectivelor de investiții privind înființarea perdelelor forestiere de protecție se face de către Regia Națională a Pădurilor - Romsilva, în calitate de autoritate contractantă, pe baza documentațiilor tehnico-economice transmise în condițiile legii de structurile teritoriale ale autorității publice centrale care răspunde de silvicultură. De asemenea, în conformitate cu prevederile legale, necesitatea înființării perdelelor forestiere de protecție se fundamentează pe bază de studii întocmite de institute de <u>cercetare silvică</u>, ale căror servicii se achiziționează în condițiile legislației privind achizițiile publice. Studiile efectuate sunt supuse apoi avizării Academiei de Științe Agricole și Silvicultură «Gheorghe Ionescu-Șișești». Astfel: - Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor studiile <u>intocmite de institutele de cercetare silvica</u> pentru tronsonul de autostrada ce face obiectul prezentei proceduri in

	conformitate cu art. 7 al Legii 289 din 2002; - In masura in care autoritatea publica centrala care raspunde de silvicultura realizeaza, potrivit legii, Sistemul national al perdelelor forestiere de protectie, care este mecanismul prin care acestea pot fi incluse in cadrul contractului de proiectare si executie? - Sa clarificati daca aceste perdele sunt incluse in limita de expropriere; - In masura in care exproprierea pentru cauza de utilitate publica pentru scopul perdelelor forestiere se realizeaza de catre RNP Romsilva, cum se pot efectua exproprii pentru acest scop in cadrul contractului de proiectare si executie? - Sa clarificati respectarea, in cadrul Studiului de Fezabilitate, a urmatoarelor prevederi ale Legii 289 din 2002: Articolul 7 (1) <u>Necesitatea înființării perdelelor forestiere de protecție se fundamentează pe bază de studii întocmite de institute de cercetare silvică, ale căror servicii se achiziționează în condițiile legislației privind achizițiile publice. Studiile efectuate sunt supuse avizării Academiei de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Șișești".</u> (2) <u>Întocmirea documentațiilor tehnico-economice pentru înființarea perdelelor forestiere de protecție se face de persoane juridice atestate potrivit legii, ale căror servicii se achiziționează în condițiile legislației privind achizițiile publice.</u> (3) Execuția perdelelor forestiere de protecție se face în baza studiilor tehnicoeconomice care cuprind în mod obligatoriu: a) elementele tehnice necesare în vederea instalării perdelelor forestiere de protecție: orientarea, lățimea și distanța dintre perdelele forestiere de protecție, schemele de plantare, speciile indicate pentru împăduriri; b) lucrările de întreținere până la declararea închiderii stării de masiv; c) investiția specifică pentru fiecare tip de perdea forestieră de protecție, precum și alte date necesare; d) identificarea proprietarilor; e) planurile de amplasare a perdelelor forestiere de protecție; f) documentația cadastrală întocmită în sistem stereografic de proiecție 1970, avizată de către oficiul de cadastru și publicitate imobiliară în a cărui rază teritorială sunt situate imobilele, cu atribuire de numere cadastrale. La cererea proprietarilor, pentru imobilele respective se vor deschide cărți funciare, conform reglementărilor în vigoare. (4) La solicitarea autorității publice centrale care răspunde de silvicultură, prin structurile silvice teritoriale ale acesteia, se va nota în cartea funciară faptul că imobilul este supus procedurii de împădurire conform prevederilor prezentei legi. (...) (7) <u>Avizarea documentațiilor tehnico-economice pentru înființarea perdelelor forestiere de protecție se face de comisia tehnico-economică constituită la nivelul autorității publice centrale care răspunde de silvicultură.</u> (...)
Raspuns 227	1. Referitor la solicitarea operatorului economic: Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor studiile intocmite de institutele de cercetare silvica pentru tronsonul de autostrada ce face obiectul prezentei proceduri in conformitate cu art. 7 al Legii 289 din 2002; precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia operatorilor economici toate informatiile si inscrisurile aferente Studiului de fezabilitate, nedetinand documente suplimentare cu privire la acest aspect, dar este important de mentionat faptul ca aceste informatii au fost prevazute in cadrul Acordului de Mediu nr. 15/20.10.2023 <u>emis de AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI CONSTANTA, informatii/cerinte pe care autoritatea contractanta le-a preluat in Cerintele Beneficiarului.</u> Informatiile existente si puse la dispozitie prin Documentatia de Atribuire sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante.

2. Referitor la intrebarea operatorului economic:

In masura in care autoritatea publica centrala care raspunde de silvicultura realizeaza, potrivit legii, Sistemul national al perdelelor forestiere de protectie, care este mecanismul prin care acestea pot fi incluse in cadrul contractului de proiectare si executie?

precizam urmatoarele:

Obligatia realizarii perdelelor forestiere a fost prevazuta in cadrul Acordului de Mediu nr. 15/20.10.2023 **emis de AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI CONSTANTA in conformitate cu toate prevederile legale incidente in domeniul protectiei mediului** si ale carui prevederi trebuie respectate pentru obtinerea Autorizatiei de Construire.

Astfel autoritatea contractanta a stabilit deja necesitatea realizarii de perdele forestiere, nemaifiind necesara o analiza suplimentara privind infiintarea perdelelor forestiere de protectie. Conform prevederilor Cerintelor Beneficiarului, cap. 3.3.17.3 - *Perdele forestiere anti-inzapezire*:

Antreprenorul va fi responsabil de realizarea perdelelor forestiere anti-inzapezire conform documentatiei de atribuire, inclusiv cu respectarea prevederilor Acordului de Mediu.

Sistemul de protectie impotriva inzapezirilor se va executa in conformitate cu cerintele din Documentatia de atribuire si va fi pretuit in cadrul liniei corespunzatoare din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, fiind incluse in Pretul Contractului si prin urmare aceasta activitate este deja inclusa in cadrul contractului de proiectare si executie.

3. Referitor la intrebarea operatorului economic:

Sa clarificati daca aceste perdele sunt incluse in limita de expropriere;

precizam ca suprafetele aferente perdelelor forestiere au fost incluse in coridorul de expropriere.

4. Referitor la intrebarea operatorului economic:

In masura in care exproprierea pentru cauza de utilitate publica pentru scopul perdelelor forestiere se realizeaza de catre RNP Romsilva, cum se pot efectua exproprieri pentru acest scop in cadrul contractului de proiectare si executie?

mentionam faptul ca, dupa cum am precizat si la cea de a 3-a intrebare, suprafetele necesare realizarii perdelelor forestiere **au fost deja expropriate**. Atragem atentia asupra faptului ca, scopul prezentului contract este de realizare a unui sector de autostrada cu toate facilitatile/ dotarile necesare, printre care se regasesc si asigurarea perdelelor forestiere, astfel ca Statul Roman, prin Ministerul Transporturilor si Infrastructurii, in calitate de administrator al retelei de drumuri din Romania, prin CNAIR SA, in calitate de concesionar, are calitatea si dreptul de a efectua toate expropriierile necesare realizarii complete a obiectivului de investitii.

5. Referitor la intrebarea operatorului economic:

Sa clarificati respectarea, in cadrul Studiului de Fezabilitate, a urmatoarelor prevederi ale Legii 289 din 2002: [...]

Precizam faptul ca Studiul de fezabilitate a fost elaborat in conformitate cu prevederile HG nr. 907/2016, din cadrul acestuia facand parte inclusiv Acordul de Mediu nr. 15/20.10.2023 **emis de AGENTIA PENTRU PROTECTIA MEDIULUI CONSTANTA in conformitate cu toate prevederile legale incidente in domeniul protectiei mediului**. In cadrul acestui Acord de Mediu a fost prevazuta si obligatia realizarii perdelelor forestiere. Documentatia de mediu, a fost publicata pentru transparenta si nu a fost contestata in termenul legal de nicio persoana interesata cu privire la aspectele invocate de operatorul economic, dobandind astfel caracter definitiv si obligatoriu in vederea obtinerii Autorizatiei de Construire si a realizarii obiectivului de investitii.

	Dupa cum am precizat la punctul 1 si 2 de mai sus, autoritatea contractanta a stabilit deja necesitatea realizarii de perdele forestiere, nemaifiind necesara o analiza suplimentara privind infiintarea perdelelor forestiere de protectie. Mai mult decat atat, cerinta Autoritatii Contractante referitoare la realizarea perdelelor forestiere a fost prevazuta in toate contractele de proiectare si executie similare si a putut fi respectata fara impedimente in implementarea contractelor.
Intrebare 228	<i>La capitolul de lucrari hidrotehnice (memoriul tehnic si Cerintele Beneficiarului), cat si in partea desenata, sunt prezentate si lucrarile de imbunatatiri funciare din administrarea ANIF. Acestea sunt lucrari de imbunatatiri funciare, o categorie distincta, nu lucrari hidrotehnice. Va rugam clarificati acest aspect si cum vor fi prezentate aceste lucrari in cadrul ofertei.</i>
Raspuns 228	Pentru lucrarile prevazute in <i>Tabel: Intersectia Alternativei Techirghiol cu canalele de irigatii</i> din cap. 3.3.15.6 Lucrari proiectate, in cadrul Propunerii Tehnice se recomanda respectarea structurii prevazute in Cerintele Beneficiarului pentru prezentarea acestor informatii. De asemenea, lucrarile prevazute in <i>Tabel: Intersectia Alternativei Techirghiol cu canalele de irigatii</i> din cap. 3.3.15.6 Lucrari proiectate vor fi cotate in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 la pct. 3.1.5 - Devieri/mutari/relocari/protejari retele ANIF, subpunct care nu face parte din categoria de lucrari: Lucrari hidrotehnice.
Intrebare 229	<i>In capitolul de lucrari hidrotehnice (memoriul tehnic si Cerintele Beneficiarului), cat si in partea desenata, sunt prezentate bazinele de retentie si separatoarele de hidrocarburi, acestea fiind lucrari pentru reducerea impactului asupra mediului inconjurator. Va rugam clarificati acest aspect si cum vor fi prezentate aceste lucrari in cadrul ofertei.</i>
Raspuns 229	Pentru lucrarile aferente bazinelor de retentie si separatoarelor de hidrocarburi, in cadrul Propunerii Tehnice se recomanda respectarea structurii prevazute in Cerintele Beneficiarului pentru prezentarea acestor informatii. De asemenea, lucrarile aferente bazinelor de retentie si separatoarelor de hidrocarburi vor fi cotate in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 la pct. 2.2.4 - Separatoare de produse petroliere, bazine de dispersie, bazine de retentie, fitoepuratoare, camine de decantare, separatoare de grasimi/hidrocarburi, bazine de sedimentare, bazine decantare, etc, subpunct care nu face parte din categoria de lucrari: Lucrari hidrotehnice.
Intrebare 230	<i>In partea scrisa (memoriul tehnic si Cerintele Beneficiarului), la bazinele de retentie in centralizator sunt prevazute 6 tipuri de bazine, in timp ce in tabelul cu dimensionarea capacitatii bazinelor de retentie sunt 5 bazine, tipul de bazin BR6 lipsind. Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor dimensiunile bazinului de tip BR6.</i>
Raspuns 230	Bazinele de retentie BR 1- BR 5 sunt bazine proiectate pentru care s-au efectuat calcule de dimensionare. Bazinul de retentie BR 6 este un bazin existent amplasat in imediata vecinatate a autostrazii A4(km 14+600), care este afectat de suprapunerea unei bretele a nodului Cumpana. Pentru a evita suprapunerea, doi pereti ai bazinului au fost refacuti si a fost prevazuta lucrare hidrotehnica tip 3, protectie cu pereu din beton.
Intrebare 231	<i>In Cerintele Beneficiarului sunt prezentate panouri fonoabsorbante, panouri anticoliziune si perdele forestiere anti-inzapezire la sub-capitolele 3.3.17.1, 3.3.17.3 si 3.3.17.3. Presupunem ca panourile anticoliziune sunt subcapitolul 3.3.17.2 si cele 3 fac parte din capitolul 3.3.17 Lucrari de reducere a impactului asupra mediului. Va rugam sa confirmati daca aceasta presupunere este corecta.</i>
Raspuns 231	In cadrul Cerintelor Beneficiarului, titlul cap. 3.3.17.3 Panouri anticoliziune <u>se modifica si devine</u> 3.3.17.2 Panouri anticoliziune. Aceste lucrari se vor cota in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 la pct. 2.2.3

	<i>Panouri de protectie impotriva zgomotului (fonoabsorbante), inclusiv panouri/ plase pentru evitarea coliziunii animalelor/pasarilor cu traficul auto si la pct. 2.2.6 Perdele forestiere anti-inapezire, subpuncte care sunt aferente capitolului 2.2 Lucrari/Amenajari pentru protectia mediului si aducere la starea initiala.</i>
Intrebare 232	<i>In documentatia prezentata la volumul 8. Lucrari de retele si instalatii - Retele de apa si canalizare - RAJA, in Memoriu Tehnic si in partea desenata, prezentati Punctele de intersectii nr. 1- nr. 20</i> <i>Intersectiile retelelor de apa si canalizare cu drumul Alternativa Techirghiol nu sunt prezentate clar pentru Punctele de intersectie nr.9 - nr.20.</i> <i>Nu sunt prezentate in memoriu tehnic, partea desenata si Avize RAJA - diametrele conductelor si lungimile retelelor existente care se vor reloca/devia.</i> <i>Pentru o ofertare echidistanta a ofertantilor, va solicitam sa prezentati Planurile de situatie si Memoriu tehnic - RAJA, care sa prezinte clar Retelele de apa si canalizare existente in intersectiile cu Alternativa Techirghiol (diametre si lungimi).</i>
Raspuns 232	<i>A se vedea vol. 8.1 Identificarea retelelor si instalatiilor existente – folderul PI-RETELE APA SI CANALIZARE-RAJA din documentatia tehnica publicata in cadrul Documentatiei de atribuire.</i>
Intrebare 233	<i>In documentatia: Avize ANIF prezentati centralizatoare - Canale de irigatii, conducte ingropate, subtraversari.</i> <i>In Documentatia Cerintele beneficiarului prezentati detalii pentru aceste canale, diferit fata de prezentarea din documentatia Avize ANIF.</i> <i>In Documentatia Cerintele beneficiarului prezentati pozitiile - km O+ 176, km 0+222, km 0+262, km 0+900, km O+ 144, km 0+ 180, km 0+800, km 5+260, km 6+636, km 9+409, km 21+264 - pentru poduri, podete, pozitii care corespund cu pozitiile pentru relocare canale de irigatii, subtraversari, conducte ingropate.</i> <i>Va solicitam sa detalii aceste situatii de suprapunere locatii podete si poduri cu locatiile canalelor.</i> <i>Deoarece nu este clar care sunt canalele de irigatii, subtraversari, conducte ingropate - ANIF care se vor reloca sau subtraversa va solicitam sa ne prezentati Planurile de situatie ANIF (lipsa din documentatie) din care sa rezulte clar intersectia canalelor de irigatii, subtraversari, conducte ingropate cu Alternativa Techirghiol.</i>
Raspuns 233	<i>Autoritatea Contractanta pune la dispozitie Planurile de situatie ANIF – A se vedea Anexa nr. 9 atasata prezentei Clarificari.</i>
Intrebare 234	<i>Avand in vedere ca in cadrul documentatiei sunt prevazute amplasarile organizarii de santier si a gropilor de imprumut, precum si faptul ca acestea fac parte din culoarul de expropriu va rugam sa confirmati ca nu e necesara prezentarea de schite, documente si date din care sa rezulte locatia, suprafetele si posibilitatea de utilizare a terenului afectat.</i>
Raspuns 234	<i>A se vedea Raspunsurile 10, 11 si 12 din prezenta Clarificare.</i>
Intrebare 235	<i>In cerintele Beneficiarului la pct. 5.2.1 - "Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor" se mentioneaza cerinta ca tasarile rampelor podurilor si pasajelor sa fie mai mici de 25 mm.</i> <i>Stratificatia terenului identificata in foraje in Studiului Geotehnic pus la dispozitie de Beneficiar, indica pana la adancimi de 4 - 5 metri materiale sensibile la umezire de tip loessuri, cu caracteristici de capacitate portanta scazuta ($N_{spt} < 15 \text{ lov}/30 \text{ cm}$ si moduli edometrici in stare naturala $< 10000 \text{ KPa}$, tasare specifica la umezire cca. 2%) pentru care in cadrul documentatiei tehnice (lucrari de consolidare) sunt prevazute doar lucrari de imbunatatire de suprafata pe adancime de 30 cm prin scarificare si stabilizare cu lianti hidraulici a terenului natural pe intreaga latime a amprizei proiectate.</i> <i>Nu au fost identificate lucrari de consolidare proiectate pentru imbunatatirea de adancime a terenului de fundare ce prezinta in Studiul Geotehnic caracteristici de compresibilitate reduse si conduc la tasari mai mari de 25 mm ale rambleelor (umpluturi de rambleu in spatele culeelor podurilor si pasajelor).</i> <i>Nu au fost identificate in cadrul Studiului Geotehnic sau in cadrul Proiectului</i>

	<i>Geotehnic calcule de deformabilitate a terenului de fundare pentru umpluturile de rambleu adiacente podurilor si pasajelor.</i> <i>Va rugam sa ne comunicati daca aceste lucrari pentru imbunatatirea de adancime a terenului de fundare in zonele rampelor podurilor si pasajelor au fost prevazute in cadrul proiectului si evaluate financiar si dintr-o omisiune nu au fost incluse in proiect?</i>
Raspuns 235	Tasarea maxima de 25 de mm nu reprezinta tasarea absoluta a terenului. Cei 25 de mm reprezinta tasarea maxima ce este acceptabila dupa darea in exploatare a drumului. Avand in vedere natura terenului de fundare a fost estimat ca tasarile se vor consuma in proportie mai mare de 90% pana la data darii in exploatare. Deasemena va atragem atentia ca documentatia pusa la dispozitie reprezinta un Studiu de Fezabilitate, in cadrul Proiectului Tehnic, in conformitate cu rezultatele calculelor de tasare si consolidare, Proiectantul va decide solutiile finale ce vor fi aplicate. A se vedea Raspunsul nr. 286 din prezenta Clarificare. Totodata, se vor avea in vedere si prevederile Cerintelor Beneficiarului: <i>« Se va acorda atentie deosebita Partii Superioare a Terasamentelor (50 cm sub stratul de forma)- care va fi executata in integralitate din pamant stabilizat cu liant hidraulic. »</i> Viitorul Antreprenor trebuie sa proiecteze lucrarile in conformitate cu standardele si normativele in vigoare. Ofertantii trebuie sa prevada toate lucrarile necesare in cadrul Ofertei tehnice si sa le cuprinda in Oferta financiara.
Intrebare 236	<i>In cerintele Beneficiarului la pct. 5.2.1 se mentioneaza ca umpluturile de rambleu in spatele culeelor pe o lungime de 100 m vor fi executate integral din balast, aceasta cerinta exced cerintele prevazute din Normativul AND 515-1993 in ceea ce priveste lungimea si calitatea materialului utilizat in cadrul umpluturilor de rambleu.</i> <i>Va rugam sa ne comunicati daca umpluturile se pot realiza si din material granular concasat sau material coeziv imbunatatit cu lianti hidraulici in loc de umplutura din balast si daca se mentine cerinta ca umpluturile sa se realizeze pe lungime de min. 100 m din balast?</i>
Raspuns 236	Rampele trebuie executate integral din balast pe o lungime de minim 100 m in spatele fiecărei culee.
Intrebare 237	<i>Referindu-ne la plansele podului peste canalul Dunăre – Marea Neagră (km 2+664) secțiunea transversală pentru deschiderea de 110 m lungime pentru soluție alternativă nu este prezentată. Vă rugăm să furnizați detalii despre secțiunea transversală care trebuie adoptată pentru deschiderea principală în cazul soluției alternative.</i>
Raspuns 237	In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile, <u>nu sunt permise modificari/ oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.</u> A se vedea si Raspunsul 146 din prezenta Clarificare.
Intrebare 238	<i>Referindu-ne la plansele podului peste canalul Dunăre – Marea Neagră (km 2+664) vă rugăm să confirmați dacă înălțimea secțiunii transversale indicate pentru soluție alternativă trebuie menținută variabilă pe deschiderile laterale, așa cum este indicat cu roșu pt. soluția cu structura metalica.</i>
Raspuns 238	A se vedea Raspunsul 237 din prezenta Clarificare.
Intrebare 239	<i>Referindu-ne la plansele podului peste canalul Dunăre – Marea Neagră (km 2+664), soluția alternativă prevede o secțiune transversală mai adâncă pe axa pilonului (A-A), față de soluția de bază. Presupunem că aceasta stă la baza unei configurații diferite a pilonului (adică un singur pilon vertical în loc de două coloane înclinate). Vă rugăm să confirmați.</i>
Raspuns 239	A se vedea Raspunsul 237 din prezenta Clarificare.
Intrebare 240	<i>Având în vedere ca parcare care se regăsește pe proiect la Km 3+650 - 4+050 este nediagnosticată intruziv și că în zonă va fi afectat un tumul antic, aflat în afara</i>

	<i>amprizei actuale, se va lua în considerare mutarea acesteia la alți indicativi kilometrici sau se va efectua cercetare arheologică. La fel, lipsește diagnosticul intruziv și pentru parcare de la Km 12+950 - 13+250. O situație asemănătoare regăsim și pentru nodul rutier Cumpănă, zonă în care, conform PUG Cumpănă, se află o concentrație mare de situri arheologice care vor fi afectate de proiect. Alte zone nediagnosticate, identificate în teren, sunt bretelele Nod 23 August (aflat în zona de necropolă tumulară a Callatisului și zonă de drumuri antice) și Gropile de împrumut. De asemenea, subliniem că traseul inițial aflat între Km 8+100 și 12+200, diagnosticat de către IAB, se află în afara culoarului actual de expropriere și este necesară refacerea diagnosticului arheologic</i> <i>În aceste condiții, având în vedere numărul mare de situri arheologice care urmează să fie afectate și posibilitatea ca acesta să se mărească consistent, în urma finalizării diagnosticului arheologic, în condițiile în care Studiul de Fezabilitate și implicit caietul de sarcini este incomplet, lipsind posibilitatea efectuării unor prognoze financiare reale, dorim să știm care va fi sursa de finanțare a cercetării arheologice preventive și dacă fondurile alocate previzionate de către beneficiar sunt suficiente sau dacă vor fi majorate.</i>
Raspuns 240	A se vedea Raspunsul nr. 186 si Clarificarea din oficiu (Sectiunea III) din cadrul prezentei Clarificari. În Cerintele Beneficiarului, în capitolele aferente investigațiilor arheologice (cap. 5.9, si 12.35 – <u>asa cum a fost acesta modificat prin prezenta Clarificare</u>) și cerințelor imperative, precum și în <i>Raportul de diagnostic arheologic intruziv</i> (întocmit de <i>Institutul de Arheologie „Vasile Pârvan”</i>, București) pus la dispoziție ofertanților în Documentația de atribuire, se regăsesc informații cu privire la necesitatea finalizării diagnosticului arheologic intruziv în zonele din traseu în care acesta nu s-a realizat la faza studiului de fezabilitate. Documentația pusă la dispoziția ofertanților nu poate fi considerată incompletă, deoarece Autoritatea contractantă a specificat etapele care trebuie realizate din punct de vedere al investigațiilor arheologice, precum și riscurile generate de această activitate. Referitor la solicitarea dvs. de clarificare, va informam ca valoarea activitatilor privind realizarea investigatiilor arheologice (cercetare, descarcare) si supravegherea arheologica, va fi cuantificata in Anexa 1 la Formularul nr. 7 – Formularul de Propunere financiara, la sectiunea 3.2.1. <i>Investigatii arheologice (cercetare si descarcare) inclusiv riscurile mentionate in Cerintele Beneficiarului</i>, si respectiv 3.2.2. <i>Supravegherea arheologica</i>, luand in considerare elementele si informatiile prezentate in Clarificarea din oficiu (Sectiunea III) din cadrul prezentei Clarificari, prin care s-a modificat in integralitate cap. 12.35 din Cerintele Beneficiarului. Totodata, in cazul identificării unui număr suplimentar de situri arheologice față de cele prezentate atat în <i>Raportul de diagnostic arheologic intruziv</i>, cat si in Cerintele Beneficiarului, cap. 12.35 (asa cum a fost modificat) sau pentru orice variatie suplimentara de suprafata fata de suprafata estimata initial, costurile generate de investigarea/cercetarea/descarcarea/supravegherea acestora pot fi acoperite prin accesarea rezervelor de implementare, in conformitate cu metodologia prevazuta in cadrul Acordului Contractual.
Intrebare 241	<i>Având în vedere posibilitatea ca situl 11 identificat în diagnosticul efectuat de IAB să reprezinte un monument arheologic de mare valoare și ținând cont că în aceste situații există riscul major ca lucrările să fie blocate, care sunt soluțiile prevăzute pentru preîntâmpinarea acestei situații sau sursa de finanțare în situația în care va fi necesară relocarea și restaurarea sa pe altă locație?</i>
Raspuns 241	Pentru Situl 11 (tumul), repertoriat la faza studiului de fezabilitate, pentru care arheologii <i>Institutului de Arheologie „Vasile Pârvan”</i>, București au menționat în <i>Fișa</i>

	pentru situl arheologic numărul 11 cercetarea acestuia (estimând logistica și timpul alocat cercetării) și au prezentat o serie de propuneri, dacă acesta se va dovedi a fi „un monument arheologic de mare valoare”, precizăm că în conformitate cu mențiunile din Cerintele Beneficiarului „(...) se vor elabora fie soluții tehnice de proiectare care să le (îl) afecteze cât mai puțin, fie soluții de protejare/conservare”. Soluțiile care vor fi adoptate se vor pune în practică după consultarea comisiilor de specialitate din cadrul Ministerului Culturii și în conformitate cu recomandările acestora. De asemenea, în implementarea Contractului, pot apărea situații pe care nici Autoritatea Contractantă și nici operatorii economici nu le pot anticipa la momentul ofertării. Astfel, în baza studiilor de teren realizate și în condițiile în care situația o impune, și numai cu aprobarea expresă a Beneficiarului, coroborat cu faptul că este necesară întreprinderea tuturor demersurilor pentru realizarea și finalizarea lucrărilor, vă informăm că în funcție de fiecare situație, și dacă este cazul, Autoritatea Contractantă va aplica în mod corespunzător prevederile Clauzei 37 [Modificări] din Condițiile Generale de Contract, procedura de Modificare stabilită în cadrul Contractului de Lucrări, precum și prevederile legale în vigoare în materia achizițiilor publice. Modificarea contractului de achiziție publică nu trebuie să conducă în niciun caz la alterarea rezultatului procedurii de atribuire, prin anularea sau diminuarea avantajului competitiv pe baza căruia Antreprenorul a fost declarat câștigător în urma finalizării procedurii de atribuire. Este important de specificat faptul că anumite situații care pot genera cheltuieli se regăsesc deja menționate în Lista categoriilor de cheltuieli care se finanțează din rezervele de implementare - parte integrantă din Documentația de atribuire și care pot fi utilizate în scopul pentru care au fost introduse. Precizăm că utilizarea rezervelor de implementare se va realiza doar în condițiile prevăzute în Metodologia de utilizare a acestora din cadrul din Acordul Contractual.
Intrebare 242	<i>Deoarece podul de la km: 28+615 există deja la sol, vă rugăm să clarificați dacă face parte din obiectul acestui proiect.</i>
Raspuns 242	Conform prevederilor Cerintelor Beneficiarului (cap. 3.3.14.5 și 5.2.1), lucrarea de artă menționată la km 28+615 face parte din cadrul prezentului contract: 18. Pod peste Valea Tatlageacul Mic, Km 28+615 <i>Podul este amplasat pe Alternativa Techirghiol la Km 28+615 și traversează Valea Tatlageacul Mic, normal, pe un pod în aliniament.</i> Mai mult decât atât, valoarea acestei lucrări de artă trebuie cuantificată în Anexa 1 la Formularul nr. 7, pct. 9.17 și 9.18.
Intrebare 243	<i>Vă solicităm să ne transmiteți schitele tehnice pentru lucrările hidrotehnice cât și detalii referitoare la separatoarele de ulei.</i>
Raspuns 243	A se vedea Răspunsurile nr. 87 și 229 din prezenta Clarificare.
Intrebare 244	<i>Vă rugăm să precizați ce categorii de lucrări vor fi incluse la punctul 5 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, respectiv: „Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului, altele decât cele menționate la punctul 3.1”.</i>
Raspuns 244	Autoritatea Contractantă a avut în vedere la definirea activităților cuprinse în Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 principalele activități / lucrări pentru realizarea Categoriei de lucrări. Prin urmare, la punctul 5 se vor cota cheltuielile pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului, altele decât cele menționate la punctul 3.1 pe care Antreprenorul având și calitatea de Proiectant le considera necesare în vederea îndeplinirii contractului. De asemenea, Autoritatea contractantă a introdus în Anexa 1 la Formularul 7 acest punct tocmai pentru a veni în sprijinul ofertanților în situația în care aceștia considera ca mai

	sunt necesare si alte cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului, altele decat cele menționate la punctul 3.1. Sintagma ... <i>altele decat cele menționate la punctul</i> ... se refera doar la acele activitati neincluse in formular la Categoria de lucrari aferenta pe care un Ofertant diligent si cu experienta le poate cuantifica. Mentionam faptul ca scopul Anexei nr. 1 la Formularul 7 si respectiv a Formularului E - Graficului de Esalonare a Platilor este acela de a da posibilitatea efectuării mai multor plati in cadrul respectivei categorii de lucrari/servicii pe de o parte, iar pe de alta parte de a da posibilitatea ofertantilor pe baza propriei experiente de a-si cota si alte activitati nenominalizate in mod expres astfel incat sa fie asigurat un flux de numerar corespunzator implementarii contractului. Autoritatea contractanta a avut in vedere, la stabilirea cerintelor din Documentatia de Atribuire, participarea la procedura de atribuire a operatorilor economici cu experienta profesionala in realizarea acestui tip de proiect, care au cunostinte tehnice temeinice, în conformitate cu cele mai bune practici in domeniu.
Intrebare 245	<i>Va rugam sa ne spuneti unde in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 se vor cota drumurile de acces avand in vedere ca acestea sunt cuprinse in planurile studiului de fezabilitate.</i>
Raspuns 245	Conform prevederilor Cerintelor Beneficiarului, cap 12.24.1: <u>12.24.1. <i>Antreprenorul este responsabil de obtinerea tuturor aprobarilor si autorizatiilor pentru organizarea terenului necesar pentru lucrari temporare, cum ar fi pentru drumuri de acces</i></u>, deviere de drumuri, variante temporare de circulatie, drumuri de exploatare, gropi de imprumut, structura santierului, materiale, zonele de depozitare a instalatiilor si utilajelor, facilitati de laborator, si asa mai departe. Acesta va readuce zonele afectate de aceste Lucrari temporare fie la starea lor initiala, sau dupa cum este stipulat in aprobari si/sau in actul de reglementare privind protectia mediului. Prin urmare, drumurile de acces vor fi incluse in categoria de lucrari pentru a caror realizare este necesara asigurarea drumului de acces in cauza.
Intrebare 246	<i>Deoarece am identificat o cantitate mare de copaci in zona de perdea forestieră pe toată lungimea autostrazii vă rugăm să transmiteți setul de desene necesare pentru a ne permite să pregătim o propunere financiară adecvată.</i>
Raspuns 246	Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor toate informatiile pe care le detine (nedetinand planse suplimentare referitoare la subiectul din solicitarea de clarificare), acestea fiind suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante. A se vedea si Raspunsul 227 din prezenta Clarificare.
Intrebare 247	<i>Avand in vedere ca parcare care se regaseste pe proiect la Km 3+650 - 4+050 este nediagnosticata intruziv si ca in zona va fi afectat un tumul antic, aflat in afara amprizei actuale, se va lua in considerare mutarea acesteia la alti indicativi kilometrici sau se va efectua cercetare arheologica. La fel, lipsete diagnosticul intruziv si pentru parcare de la Km 12+950 - 13+250. O situatie asemanatoare regasim si pentru nodul rutier Cumpana, zona in care, conform PUG Cumpana, se afla o concentratie mare de situri arheologice care vor fi afectate de proiect. Alte zone nediagnosticate, identificate in teren, sunt bretelele Nod 23 August (aflat in zona de necropola tumulara a Callatisului si zona de drumuri antice) si Gropile de imprumut. De asemenea, subliniem ca traseul initial aflat intre Km 8+100 si 12+200, diagnosticat de catre IAB, se afla in afara culoarului actual de expropriere si este necesara refacerea diagnosticului arheologic.</i> <i>In aceste conditii, avand in vedere numarul mare de situri arheologice care urmeaza</i>

	<i>sa fie afectate si posibilitatea ca acesta sa se mareasca consistent, in urma finalizarii diagnosticului arheologic, in conditiile in care Studiul de Fezabilitate si implicit caietul de sarcini este incomplet, lipsind posibilitatea efectuării unor prognoze financiare reale, dorim sa stim care va fi sursa de finantare a cercetării arheologice preventive si daca fondurile alocate previzionate de catre beneficiar sunt suficiente sau daca vor fi majorate.</i>
Raspuns 247	A se vedea Raspunsul 240 din prezenta Clarificare.
Intrebare 248	<i>Avand in vedere posibilitatea ca situl 11 identificat in diagnosticul efectuat de IAB sa reprezinte un monument arheologic de mare valoare si tinand cont ca in aceste situatii exista riscul major ca lucrarile sa fie blocate, care sunt solutiile prevazute pentru preintampinarea acestei situatii sau sursa de finantare in situatia in care va fi necesara relocarea si restaurarea sa pe alta locatie?</i>
Raspuns 248	A se vedea Raspunsul 241 din prezenta Clarificare.
Intrebare 249	<i>Având în vedere ca parcare care se regăsește pe proiect la Km 3+650 - 4+050 este nediagnosticată intruziv și că în zonă va fi afectat un tumul antic, aflat în afara amprizei actuale, se va lua în considerare mutarea acesteia la alți indicativi kilometrici sau se va efectua cercetare arheologică?</i> <i>La fel, lipsește diagnosticul intruziv și pentru parcare de la Km 12+950 - 13+250. O situație asemănătoare regăsim și pentru nodul rutier Cumpănă, zonă în care, conform PUG Cumpănă, se află o concentrație mare de situri arheologice care vor fi afectate de proiect.</i> <i>Alte zone nediagnosticate, identificate în teren, sunt bretelele Nod 23 August (aflat în zona de necropolă tumulară a Callatisului și zonă de drumuri antice) și Gropile de împrumut. De asemenea, subliniem că traseul inițial aflat între Km 8+100 si 12+200, diagnosticat de către IAB, se află în afara culoarului actual de expropriere și este necesară refacerea diagnosticului arheologic</i> <i>În aceste condiții, având în vedere numărul mare de situri arheologice care urmează să fie afectate și posibilitatea ca acesta să se mărească consistent, în urma finalizării diagnosticului arheologic, în condițiile în care Studiul de Fezabilitate și implicit Caietul de sarcini este incomplet, lipsind posibilitatea efectuării unor prognoze financiare reale, va solicitam sa precizati care va fi sursa de finanțare a cercetării arheologice preventive și dacă fondurile alocate previzionate de către beneficiar sunt suficiente sau dacă vor fi majorate.</i>
Raspuns 249	A se vedea Raspunsul 240 din prezenta Clarificare.
Intrebare 250	<i>Având în vedere posibilitatea ca situl 11 identificat în diagnosticul efectuat de IAB să reprezinte un monument arheologic de mare valoare și ținând cont că în aceste situații există riscul major ca lucrările să fie blocate, care sunt soluțiile prevăzute pentru preîntâmpinarea acestei situații sau sursa de finanțare în situația în care va fi necesară relocarea și restaurarea sa pe altă locație?</i>
Raspuns 250	A se vedea Raspunsul 241 din prezenta Clarificare.
Intrebare 251	<i>Pentru podul de la km 27+266 peste DJ394 in cerintele imperative lungimea totala a podului este de 60.5 m, dar in documentatia pusa la dispozitie lungimea totala a podului este de 55.0 m pentru calea stanga si de 53.0 m pentru calea dreapta. Diferenta este rezultata din oblicitatea intersectiei cu DJ-ul? Va rugam sa clarificati si sa revizuiti dupa caz.</i>
Raspuns 251	In cadrul planselor puse la dispozitie da catre C.N.A.I.R. din cadrul Documentelor beneficiarul se pot observa cu usurinta detaliile constructive ale acestei structuri. Se vor respecta plansele puse la dispozitie ofertantilor de catre C.N.A.I.R. Diferentele sesizate de catre dumneavoastra se datoreaza oblicitatii intersectiei cu DJ. Prin urmare, se va respecta cerinta imperativa din Cerintele Beneficiarului, cap. 5.2. Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor, unde lungimea podului este de 60,5 m.
Intrebare 252	<i>Pentru podul de la km 28+028 peste breteaua 3 a nodului 23 August in cerintele imperative lungimea totala a podului este de 61.65 m, dar in documentatia pusa la</i>

	<i>dispozitie lungimea totala a podului este de 54.04 m pentru calea stanga si 51.0 m pentru calea dreapta. diferenta este rezultata din oblicitatea intersectiei cu breteaua? Va rugam sa clarificati si sa revizuiti dupa caz.</i>
Raspuns 252	In cadrul planselor puse la dispozitie da catre C.N.A.I.R. din cadrul Documentelor beneficiarul se pot observa cu usurinta detaliile constructive ale acestei structuri. Diferentele sesizate se datoreaza oblicitatii. Prin urmare, se va respecta cerinta imperativa din Cerintele Beneficiarului, cap. 5.2. <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor</i>, unde lungimea podului este de 61,65 m.
Intrebare 253	<i>Va rugam sa clarificati daca pentru stabilirea capacitatii portante pentru pilotii forati vor fi cotate separat un numar de piloti ce nu vor fi inclusi in lucrare sau acestia pot ramane in cadrul lucrarilor definitive.</i>
Raspuns 253	Pentru stabilirea capacitatii portante la piloti se vor efectua piloti de proba. Acestia nu vor fi inclusi in lucrare.
Intrebare 254	<i>Pentru podul de pe breteaua 1 si 3 peste valea Derea si drum de exploatare CD-MN km 2+017 va rugam sa clarificati daca acesta va avea 2 sau 3 deschideri deoarece in dispozitia generala acesta este reprezentat avand doua deschideri, dar schema statica arata 3 deschideri simplu rezemate.</i>
Raspuns 254	Dupa cum se poate observa din plansele puse la dispozitie de catre C.N.A.I.R. in cadrul Documentelor beneficiarului <u>aceasta structura are doua deschideri, astfel cum se indica si in Cerintele Beneficiarului la cap. 5.2 - Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor.</u>
Intrebare 255	<i>Avand in vedere cerintele Imperative privind pastrarea geometriei grinzilor pentru structuri (Pag.121) va solicitam sa puneti la dispozitia ofertantilor planse cu tipurile grinzilor considerate la elaborarea proiectului in faza SF, in asa fel incat toti ofertantii sa dispuna de aceleasi informatii la intocmirea ofertei.</i>
Raspuns 255	Informatiile solicitate se regasesc in plansele (sectiuni transversale) din Volumul 5.2 – Lucrari de poduri, din cadrul Documentatiei de atribuire din SEAP.
Intrebare 256	<i>Va rugam sa confirmati faptul ca umpluturile in spatele culeilor vor fi realizate din balast pe o lungime minima de 100 m conform Caietului de sarcini pag 122 (art. 7).</i>
Raspuns 256	Confirmam faptul ca umpluturile in spatele fiecărei culei vor fi realizate din balast pe o lungime minima de 100 m.
Intrebare 257	<i>Va rugam sa clarificati daca pentru evacuarea apelor pluviale de la nivelul partii carosabile pentru structurile cu o singura deschidere vor fi necesare guri de scurgere avand in vedere faptul ca acestea pot fi descarcate prin intermediul casiuilor amplasate in spatele zidurilor intoarse.</i>
Raspuns 257	A se vedea Raspunsul nr. 221 din prezenta Clarificare.
Intrebare 258	<i>Pentru pasajul peste CF800 va rugam sa confirmati ca nu vor fi cotate lucrari pentru zona liniilor CF, mai exact protectii taluz, terasamente, drenaje, asa cum sunt prezentate in dispozitia generala plansa CST-1119-SF-0-PPV-28—DG-001 -R03 pe zona de subtraversare a drumului de legatura.</i>
Raspuns 258	Pasajul peste CF800 este prezentat in volumul 5.2 <i>Lucrari de poduri</i> si reprezinta structura 28 conform borderou „pasaj superior pe drum de legatura peste CF800”. Se vor respecta prevederile Instructiunilor CF de lucru in zona caii si avizului CF Regionala Constanta. In acest sens, atragem atentia ca ofertantii au obligatia sa isi elaboreze propriile Propuneri Financiare in baza Formularului nr. 7 "Formular de Propunere Financiara" si a anexelor acestuia, respectiv Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII, cu respectarea prevederilor Notelor din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7:

	Nota 1: Toate activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii vor fi pretuite, fara exceptie. In cazul in care o activitate/categorie de lucrari sau servicii nu este pretuita (este lasata fara pret) sau este pretuita cu "zero", poate conduce la respingerea ofertei depuse. Nota 2: Se considera ca preturile introduse in tabelul de mai sus <u>vor fi pentru activitatile/categoriile de lucrari sau servicii complet finalizate din toate punctele de vedere</u>. La preturile introduse va fi obligatoriu sa fie luate in calcul toate cerintele si obligatiile, fie exprimate sau deduse, care sa acopere toate aspectele Contractului si sa acopere in intregime activitatile/ categoriile de lucrari sau servicii din prezentul tabel in mod corespunzator. Preturile trebuie sa includa toate cheltuielile si riscurile de orice fel, necesare pentru proiectarea, executia, constructia, finalizarea si intretinerea Lucrarilor in conformitate cu prevederile Contractului. Daca in tabelul de mai sus nu se mentioneaza separat anumite categorii de cheltuieli aferente activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii, trebuie facuta o alocare completa in sumele specificate pentru toate costurile implicate. Nota 3: Se considera ca inainte de depunerea ofertei, orice ofertant s-a informat cu privire la corectitudinea si suficienta ofertei, precum si a pretului contractului si a sumelor care compun pretul si care acopera toate obligatiile prevazute in contract. De asemenea, se considera ca preturile ofertate in tabelul de mai sus au fost stabilite in baza conditiilor de preturi si piata in vigoare la Data de Referinta, si ca acestea includ si cota de profit, astfel cum a fost aceasta declarata in cuprinsul Formularului de Propunere Financiara. Nota 4: <u>Se considera ca ofertantii si-au stabilit oferta financiara, inclusiv preturile de mai sus, in baza propriilor calcule, operatiuni si estimari</u>, iar pe parcursul implementarii contractului, chiar daca pentru anumite obligatii sau lucrari sumele alocate mai sus sunt insuficiente, aceste obligatii vor fi respectate, iar lucrarile prevazute in contract vor fi proiectate si executate fara plata unor costuri suplimentare.
Intrebare 259	Pentru podul de pe bretea 2 peste valea Derea si drum de exploatare CD-MN km 0+194 va rugam sa clarificati daca acesta va avea 2 sau 3 deschideri deoarece in dispozitia generala acesta este reprezentat avand doua deschideri, dar schema statica arata 3 deschideri simplu rezemate
Raspuns 259	A se vedea Raspunsul 254 din prezenta Clarificare.
Intrebare 260	Pentru podul de pe bretea 2 peste A4 km 0+699, avand in vedere cerintele imperative referitoare pastrarea caracteristicilor structurale conform documentatiei intocmite in faza SF, va rugam sa clarificati care este schema statica considerata pentru suprastructura, in documentatie nu este specificata. De asemenea in documentatie nu este specificata nici deschiderea rosturilor sau numarul acestora. Va rugam clarificati.
Raspuns 260	Podul pe bretea 2 peste A4 de la km. 0+699 este alcatuit dintr-o succesiune de structuri, astfel: - O structura din beton alcatuita din trei deschideri: 40,25 + 40,50 + 40,50m, - O structura metalica alcatuita din trei deschideri: 40,25 + 60,00 + 40,25m, - O structura din beton alcatuita din doua deschideri: 40,50 + 40,25m. Suprastructura din beton este formata din 6 grinzi prefabricate in sectiune transversala precomprimate cu inaltime de 2,00m, simplu rezemate, continuizate la nivelul placii din beton armat. Structura metalica este alcatuita din 4 grinzi in sectiune transversala peste care se toarna placa de suprabetonare. Schema statica este grinda continua. La nivelul Studiului de Fezabilitate, rosturile au fost considerate dupa cum urmeaza: - Intre culei si structurile din beton: rosturi de $\pm 350\text{mm}$ (2 bucati) - Intre structurile de beton si structura metalica: rosturi de $\pm 500\text{mm}$ (2 bucati)
Intrebare 261	Din profilurile transversale tip rezulta ca latimea de lucru a parapetului direcional a fost considerate $W5 = 1.7 \text{ m}$. Pentru a reduce volumul lucrarilor atat pentru terasamente cat si pentru acostament, va rugam sa confirmati ca poate fi ofertat

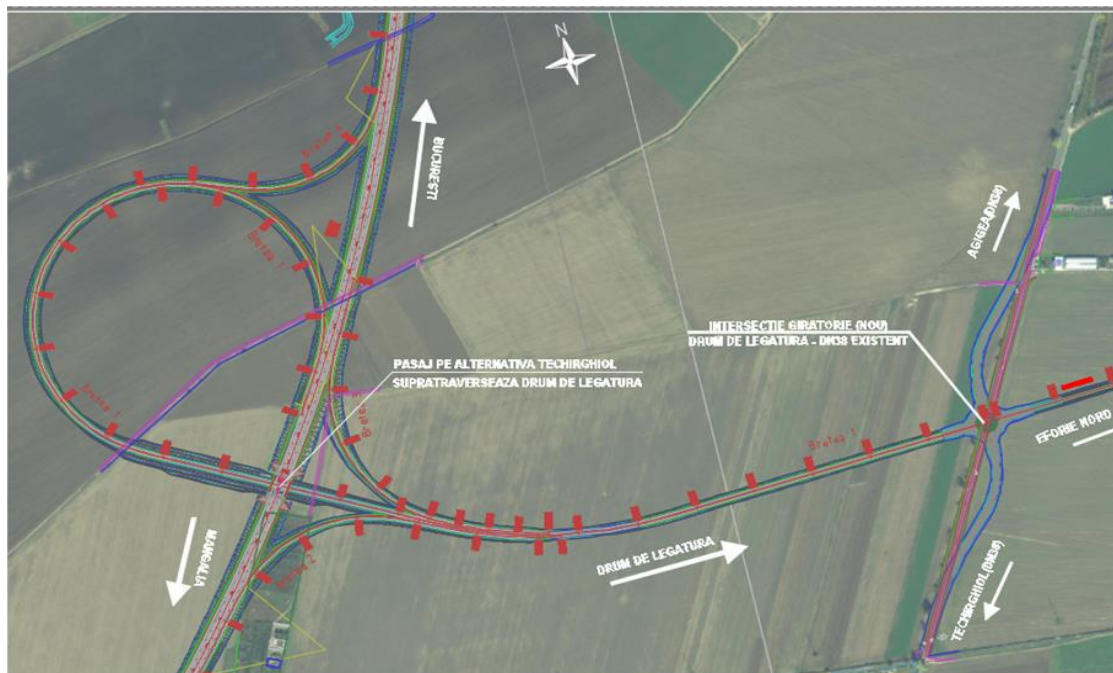
	parapete cu latimea de lucru $W3=1.0$ m, folosit in mod uzual la acest tip de proiecte, cu reducerea latimii pentru F.P. si a cantitatilor de lucrari in consecinta.
Raspuns 261	Se vor respecta prevederile Cerintelor Beneficiarului cap. 3.3.4 Profiluri transversale tip: <i>Autostrada – profil trasversal tip:</i> Platforma - 26,00 m din care: ✓ partea carosabila (2 cai unidirectionale) – 2 cai x 2 benzi pe sens x 3.75 m; ✓ zona mediana: 3,00 m; ✓ benzi de ghidare: 4x0,50 m; ✓ banda de stationare de urgenta 2x2,50 m; ✓ acostament 2 x 0,5m, ✓ <u>pentru zona de amplasare a parapetelor, platforma se lărgeste cu 2 x 1,70 m = 3,40m.</u> La elaborarea ofertei lucrarile se vor trata in stricta concordanta cu Cerintele Beneficiarului. In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor Oferte tehnice si Oferte financiare corecte, competitive si comparabile nu sunt permise modificari/ oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Documentatia de Atribuire si Cerintele Beneficiarului. Oferta tehnica si Oferta financiara vor fi intocmite conform Documentatiei de Atribuire și Cerintelor Beneficiarului.
Intrebare 262	<i>Va rugam sa confirmati faptul ca podetele aferente proiectului vor fi oferate conform listelor din memoriul tehnic al Studiului de Fezabilitate, in asa fel incat toti ofertantii sa aiba aceleasi informatii in privinta lucrarilor pentru executia podetelor, in documentatie fiind identificate mult mai multe podete in special din cele de tip tubular. De asemenea solicitam sa precizati unde se va mai aplica podetul tip D5 prezentate in documentatie conform plansei de detaliu CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00015-R00, in afara de pozitia mentionata in memoriul SF la km 3+443 pe bretea nr. 2 a nodului Cumpana. Tot pe acest subiect va rugam sa clarificati unde se vor aplica podetele tip C' pentru care au fost prezentate detalii in plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00023-R00, in liste din memoriul tehnic fiind prezentate doar podete tip C'.</i>
Raspuns 262	In cadrul Memoriului Tehnic sunt prezentate doar podetele amplasate pe autostrada, sau pe nodurile rutiere. In afara acestora, au mai fost prevazute podete pe drumurile de intretinere, pe drumurile relocate, pe accesese in parcuri si spatii de servicii. Tipul acestor podete este prezentat in piesele desenate (planurile de situatie) din cadrul Documentelor Beneficiarului, puse deja la dispozitie.
Intrebare 263	<i>Fundatiile pentru podetele tip C si C' sunt prezentate atat din beton de clasa C12/15 cat si C25/30, va rugam sa clarificati ce clasa de beton va fi cotate pentru ca toti ofertantii sa considere acelasi tip de material pentru compararea ofertelor.</i>
Raspuns 263	Strict pentru a asigura posibilitatea compararii ofertelor pentru "Fundatiile pentru podetele tip C si C' Ofertantii vor cota acelasi tip de material, respectiv vor prezenta clasa de beton - C25/30.
Intrebare 264	<i>Pentru podul de pe bretea 2 si 3 peste DN39E la km 2+283 va rugam, sa clarificati daca lungimea acestuia va fi de 40.25m+3x40.5m+2x40.25m+3x40.5m+40.25m conform tabelului pentru poduri proiectate la noduri rutiere din cerintele imperative pentru proiectare a structurilor, sau 40.25m+3x40.5m+2x40.40m+3x40.5m+40.25m conform dispozitie generale, plansa CST-1119-SF-0-PPV-25-DG-001-R03 referitoare la podul in cauza? Lungimea totala a podului corespunde cu varianta din partea desenate. Va rugam clarificati.</i>

Raspuns 264	Podul se va executa in conformitate cu dispozitia generala. Astfel, lungimea podului va fi de 40.25m+3x40.5m+2x40.40m+3x40.5m+40.25m, conform dispozitie generale, plansa CST-1119-SF-0-PPV-25-DG-001-R03. Pentru corelarea informatiei la nivelul intregii Documentatii de Atribuire, in cadrul Cerintelor Beneficiarului la cap. 5.2.1., tabelul Poduri proiectate la noduri rutiere, pozitia 5, se modifica dupa cum urmeaza: <table border="1"> <tr> <td>5</td><td>2+233 Br.2 2+055 Br.3</td><td>2+750 Br.2 2+572 Br.3</td><td>Pod pe Bretea 2 si 3 peste DN 39E, km. 2+283</td><td>416.40</td><td>10</td><td><u>40.25m+3x40.5m+2x40.40m</u> + <u>3x40.5m+40.25m</u></td><td>Nod rutier Cumpana - DN 39E</td></tr> </table> De asemenea, in cadrul Cerintelor Beneficiarului la cap. 3.3.14. Lucrari poduri si pasaje, tabelul Poduri proiectate la noduri rutiere, pozitia 5, se modifica dupa cum urmeaza: <table border="1"> <tr> <td>5</td><td>2+233 Br.2 2+055 Br.3</td><td>2+750 Br.2 2+572 Br.3</td><td>Pod pe Bretea 2 si 3 peste DN 39E, km. 2+283</td><td>416.40</td><td>10</td><td><u>40.25m+3x40.5m+2x40.40m</u> + <u>3x40.5m+40.25m</u></td><td>Nod rutier Cumpana - DN 39E</td></tr> </table>							5	2+233 Br.2 2+055 Br.3	2+750 Br.2 2+572 Br.3	Pod pe Bretea 2 si 3 peste DN 39E, km. 2+283	416.40	10	<u>40.25m+3x40.5m+2x40.40m</u> + <u>3x40.5m+40.25m</u>	Nod rutier Cumpana - DN 39E	5	2+233 Br.2 2+055 Br.3	2+750 Br.2 2+572 Br.3	Pod pe Bretea 2 si 3 peste DN 39E, km. 2+283	416.40	10	<u>40.25m+3x40.5m+2x40.40m</u> + <u>3x40.5m+40.25m</u>	Nod rutier Cumpana - DN 39E
5	2+233 Br.2 2+055 Br.3	2+750 Br.2 2+572 Br.3	Pod pe Bretea 2 si 3 peste DN 39E, km. 2+283	416.40	10	<u>40.25m+3x40.5m+2x40.40m</u> + <u>3x40.5m+40.25m</u>	Nod rutier Cumpana - DN 39E																
5	2+233 Br.2 2+055 Br.3	2+750 Br.2 2+572 Br.3	Pod pe Bretea 2 si 3 peste DN 39E, km. 2+283	416.40	10	<u>40.25m+3x40.5m+2x40.40m</u> + <u>3x40.5m+40.25m</u>	Nod rutier Cumpana - DN 39E																
Intrebare 265	<i>Pentru pasajul de la km 1+025 de pe bretea 1 la nodul Cumpana, va rugam sa clarificati daca lumina in sectiunea transversala a casetei va fi de 8.0m conform dispozitie generale plansa CST-1119-SF-0-PPV-21-DG-001-R03 sau 10.0m conform cerintelor imperative de proiectare structurala, aferente pasajului (pag. 120 din Cerintele Beneficiarului)</i>																						
Raspuns 265	Lumina podului in sectiunea transversala a casetei este de 8.0m, lungimea acestuia este de 9.80m, conform dispozitie generale plansa CST-1119-SF-0-PPV-21-DG-001-R03. Diferenta provine din faptul ca, pe langa lumina podului in cadrul tabelului din Cerintele Beneficiarului s-a luat in considerare si grosimea casetei.																						
Intrebare 266	<i>Pentru pasajul de la km 0+920 de pe drumul de legatura la DN39A, va rugam sa clarificati daca lumina in sectiunea transversala a casetei va fi de 10.0m conform dispozitie generale plansa CST-1119-SF-0-PPV-29-DG-001(P) -R03 sau 12.0m conform cerintelor imperative de proiectare structurala, aferente pasajului (pag. 121 din Cerintele Beneficiarului).</i>																						
Raspuns 266	Lumina podului in sectiunea transversala a casetei este de 10.0m, lungimea acestuia este de 11.80m, conform dispozitie generale plansa CST-1119-SF-0-PPV-29-DG-001(P) -R03. Diferenta provine din faptul ca, pe langa lumina podului in cadrul tabelului din Cerintele Beneficiarului s-a luat in considerare si grosimea casetei.																						
Intrebare 267	<i>Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor intreaga documentatie privind investigatiile geotehnice, deoarece unele fise de foraj si rapoarte aferente lipsesc din documentatia incarcata pe platforma SEAP (de exemplu zona km 0 – km 3).</i>																						
Raspuns 267	Autoritatea Contractanta a verificat investigatiile geotehnice si nu a identificat fise de foraj / rapoarte lipsa, pe zona km 0 – km 3 sau pe alte zone. Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor informatiile																						

	detinute pana in prezent si considera ca acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante.
Intrebare 268	<i>Va rugam sa clarificati ce trebuie ofertat in cap. "3.4 Monitorizare geotehnica in perioada de proiectare si in perioada de executie a lucrarilor", avand in vedere ca nu sunt clare cerintele pentru acest capitol, respectiv pentru ce tip de lucrari trebuiesc facute aceste monitorizari (drum/poduri/consolidari, etc).</i>
Raspuns 268	Monitorizarea geotehnica se va realiza conform cu prevederile NP074-2014, Cap. 2, subcap. 2.3. si Fig. 1 – Schema clasificarii, succesiunii si corelarii documentatiilor geotehnice pentru constructii. Costurile aferente acestor activitati se vor pretui in cadrul pct. 3.4 - Monitorizare geotehnica in perioada de proiectare si in perioada de executie a lucrarilor din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7.
Intrebare 269	<i>Având în vedere ca parcare care se regăsește pe proiect la Km 3+650 - 4+050 este nediagnosticată intruziv și că în zonă va fi afectat un tumul antic, aflat în afara amprizei actuale, se va lua în considerare mutarea acesteia la alți indicativi kilometrici sau se va efectua cercetare arheologică. La fel, lipsește diagnosticul intruziv și pentru parcare de la Km 12+950 - 13+250. O situație asemănătoare regăsim și pentru nodul rutier Cumpănă, zonă în care, conform PUG Cumpănă, se află o concentrație mare de situri arheologice care vor fi afectate de proiect. Alte zone nediagnosticate, identificate în teren, sunt bretelele Nod 23 August (aflat în zona de necropolă tumulară a Callatisului și zonă de drumuri antice) și Gropile de împrumut. De asemenea, subliniem că traseul inițial aflat între Km 8+100 si 12+200, diagnosticat de către IAB, se află în afara culoarului actual de expropriere și este necesară refacerea diagnosticului arheologic În aceste condiții, având în vedere numărul mare de situri arheologice care urmează să fie afectate și posibilitatea ca acesta să se mărească consistent, în urma finalizării diagnosticului arheologic, în condițiile în care Studiul de Fezabilitate și implicit caietul de sarcini este incomplet, lipsind posibilitatea efectuării unor prognoze financiare reale, dorim să știm care va fi sursa de finanțare a cercetării arheologice preventive și dacă fondurile alocate previzionate de către beneficiar sunt suficiente sau dacă vor fi majorate.</i>
Raspuns 269	A se vedea Raspunsul nr.240 din prezenta Clarificare.
Intrebare 270	<i>Având în vedere posibilitatea ca situl 11 identificat în diagnosticul efectuat de IAB să reprezinte un monument arheologic de mare valoare și ținând cont că în aceste situații există riscul major ca lucrările să fie blocate, care sunt soluțiile prevăzute pentru preîntâmpinarea acestei situații sau sursa de finanțare în situația în care va fi necesară relocarea și restaurarea sa pe altă locație?</i>
Raspuns 270	A se vedea Raspunsul nr.241 din prezenta Clarificare.
Intrebare 271	<i>Va rugam sa clarificati ce lucrari vor fi oferite la capitolele 12 si 15 din graficul de plati. Din ce am inteles la capitolul 12 se oferteaza strict traseul drumului de legatura intre km 0+000 – km 2+620.35, iar la capitolul 15 lucrarile de pe DN39, bretelele de legatura, intersectii si sensuri giratorii. Exprimarea" si conexiunea intre Drum de legatura si pasaj DN39A DN39 (inclusiv intersectii/sensuri giratorii)" din denumirea capitolului 12 este derutanta deoarece pe traseul drumului de legatura nu sunt amenajate intersectii si nu intelegem la ce conexiune cu pasajul DN39A DN39 se face referire.</i>
Raspuns 271	Conform Cerintelor Beneficiarului cap. 3.3.10.2, se va realiza un Nod Rutier intre Alternativa Techirghiol (VOT) si Drum de legatura si conexiunea intre Drum de legatura si pasaj DN39A – DN39: • <i>Locație</i> – la km 5+600 a Alternativei Techirghiol. • <i>Configurație</i> – configurația nodului a fost aleasa ținându-se cont de condițiile locale de racordare la drumurile existente și terenul existent.

Astfel soluția aleasă constă în adoptarea unui nod rutier Tip B format din 2 bretele de acces pe (cate una pentru fiecare sens de circulație) și 2 bretele de ieșire (cate una pentru fiecare sens de circulație);

Prin intermediul nodului rutier se realizează desprinderea din Alternativa Techirghiol a drumului de legătură care asigură conectarea localităților Agigea, Eforie Nord și Eforie Sud și Portul RO-RO (Constanța Sud).



Nod rutier și Drum de legătură



Conexiunea drumului de legătură cu DN 39A

Conexiunea drumului de legătură cu DN 39A se realizează în zona pasajului existent care se demolează și se va proiecta un pasaj nou.

Astfel, Alternativa Techirghiol realizează continuarea DN 39A din direcția Port - Poarta 10 și traversarea cu pasaj nou peste DN 39. Este necesar demolarea pasajului existent peste DN 39 și refacerea acestuia în corespondența cu nodul rutier propus.

Pentru asigurarea conexiunii DN 39 cu Alternativa Techirghiol s-a proiectat sub pasajul nou, pe DN 39, un sens giratoriu care asigură următoarele direcții:

- **Breteaua 1** se desprinde din drumul de legătură înainte de supratraversarea caii ferate Magistrala 8 București – Mangalia și asigură sensul de circulație

	<i>Alternativa Techirghiol, (prin drum de legătură) spre Eforie Nord, Agigea și Port – Poarta 10. După supratraversarea căii ferate.</i> <i>Breteaua 1 coboară și accesează la nivel intersecția giratorie amplasată pe DN 39 existent.</i> - Breteaua 2 se desprinde din intersecția giratorie amplasată pe DN 39 și asigură sensul de circulație dinspre Agigea, Eforie Nord și Port – Poarta 10 prin drumul de legătură cu Alternativa Techirghiol. Astfel, Breteaua 2 supratraversează calea ferată magistrală 8, apoi coboară și se alipește la drumul de legătură la nivel. - Breteaua 3 se desprinde din intersecția giratorie amplasată pe DN 39 și asigură sensul de circulație dinspre Agigea și Eforie Nord cu Port – Poarta 10. Astfel, Breteaua 3 utilizează zestre existentă a drumurilor de la baza pasajului pe DN 39A peste DN 39, se desfășoară la nivel și se alipește la drumul de legătură. Breteaua 4 asigură sensul de circulație dinspre Port – Poarta 10 către Agigea și Eforie Nord. Astfel Breteaua 4 utilizează zestre existentă a drumurilor de la baza pasajului pe DN 39A peste DN 39, se desfășoară la nivel și accesează la nivel intersecția giratorie amplasată pe DN 39. Referitor la cotele categoriilor de lucrări vă rugăm să vedeți Raspunsul nr. 344 din prezenta Clarificare. Precizăm faptul că sensuri giratorii (intersecții) se regăsesc atât în cadrul lucrărilor prevăzute la pct. 12 (sensul giratoriu cu DN38 și cu DN39) cât și la pct. 15 (sensul giratoriu reamenajat cu DN38B).
Intrebare 272	<i>Pentru structurile existente peste care se suprapune amplasamentul podurilor noi din cadrul documentației nu am identificat expertize tehnice și/sau informații privind alcatuirea și dimensiunile acestora. În cerințele Beneficiarului se menționează doar faptul că acestea vor fi demolate și vor fi proiectate alte structuri corespunzătoare noii configurații. Vă rugăm să clarificați și să completați documentația după caz. (de exemplu pasaj pe DN39A peste DN39 la nodul cu drumul de legătură, pod pe DN39 peste valea Tatlageacu mic, și altele dacă este cazul).</i>
Raspuns 272	În conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului: "Astfel, Alternativa Techirghiol realizează continuarea DN 39A din direcția Port - Poarta 10 și traversarea cu pasaj nou peste DN 39. Este necesară demolarea pasajului existent peste DN 39 și refacerea acestuia în corespondență cu nodul rutier propus" (Extras din STUDIU DE FEZABILITATE VOLUMUL 1 SINTEZA – SUMAR CONCLUZII, pag. 227). Nu este necesară expertizarea unei structuri care urmează să fie demolată. Toate costurile aferente acestei demolări sunt incluse în valoarea estimată a procedurii și ofertanții au obligația de a le prelua în propriile Propuneri Financiare.
Intrebare 273	<i>Vă rugăm să clarificați dacă demolările aferente structurilor existente, respectiv a rampelor de acces aferente (de exemplu pentru pasajul existent în zona km 0+450 pe drumul de legătură cu DN39A) vor fi cotate în listele aferente structurii noi sau în alte liste (pentru exemplul dat, podul nou este încadrat la capitolul 12.5.1, în cazul de față ar putea fi cotate fie aici, fie la capitolul 12.7?)</i>
Raspuns 273	Conform Cerintelor Beneficiarului cap. 3.3.10.2: <u>Conexiunea drumului de legătură cu DN 39A se realizează în zona pasajului existent care se demolează și se va proiecta un pasaj nou.</u> Astfel, dat fiind faptul că lucrările de demolare sunt aferente realizării conexiunii drumului de legătură, acestea vor fi cotate în cadrul Anexei nr.1 la Formularul nr. 7 la pct. 12.7.
Intrebare 274	<i>Pentru drumurile existente amenajate în cadrul prezentei documentații vă rugăm să clarificați care drumuri vor fi cotate în capitolele aferente nodurilor și care vor fi cotate la drumuri relocate, deoarece în documentație informațiile sunt</i>

	<i>contradictorii. Profilurile tip corespunzatoare drumurilor existente apar la drumuri relocate (Volumul 5.1.3 din documentatia pusa la dispozitie), iar in graficul de plati sunt considerate partial la noduri. Consideram ca toate ar trebui sa fie incluse la drumuri relocate inclusiv intersectiile si sensurile giratorii. Sau sa se faca o delimitare clara a lucrarilor ce intra in fiecare capitol.</i>
Raspuns 274	Punctele 11-15 (care contin lucrarile de noduri si drum de legatura) din cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 nu contin categoria de lucrari „restabiliri legaturi rutiere”. Prin urmare, aceste tip de lucrari (restabiliri legaturi rutiere) va fi cuantificat in cadrul pct. 16 Categorie de lucrari: Intersectii denivelate fara acces la autostrada si restabiliri legaturi rutiere (inclusiv intersectii cu drumuri clasificate) din cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7. In cadrul Nodurilor si drumului de legatura (cap. 11-15 din Anexa nr. 1) se vor pretui toate lucrarile care au prevazuta in mod distinct cate o categorie de lucrari.
Intrebare 275	<i>Va rugam sa clarificati daca pe zonele de aplicabilitate ale panourilor fonoabsorbante latimea terasamentului va fi extinsa conform detaliului din plansa de detaliu CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00004-R01 adica cu 1.0 m suplimentar fata de latimea necesara pentru spatiul parapetului metalic, sau se poate reduce latimea de lucru a parapetului, iar amplasarea parapetului sa se faca in zona de umar a taluzului, existand solutii special pentru asemenea situatii, aplicate in alte proiecte de autostrada. Pentru prima sectiunea, cea dintre km 0+000 – km 0+250 dreapta va rugam sa clarificati daca acestia vor mai fi cotate in oferta deoarece conform situatiei din teren acestia sunt deja instalati, fie daca va fi necesara relocarea lor.</i>
Raspuns 275	La elaborarea ofertei lucrarile se vor trata in stricta concordanta cu Cerintele Beneficiarului. In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor Oferte tehnice si Oferte financiare corecte, competitive si comparabile nu sunt permise modificari/ oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Documentatia de Atribuire si Cerintele Beneficiarului (inclusiv in ceea ce priveste detaliu CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00004-R01). Oferta tehnica si Oferta financiara vor fi intocmite conform Documentatiei de Atribuire si Cerintelor Beneficiarului. Domeniul de aplicabilitate este cel indicat in Cerintele Beneficiarului si Documentele Beneficiarului.
Intrebare 276	<i>Conform planuri anexate la CU 97 din 31.08.2022 in nodul Cumpana este prezent un acces la autostrada A4 dinspre localitatea cumpana conform CU 58 /11.04.2022, va rugam sa clarificati daca aceste lucrari vor fi incluse in oferta deoarece nu au fost identificate in restul documentatiei, daca da, va rugam sa furnizati toate informatiile aferente.</i>
Raspuns 276	Lucrarile care fac obiectul Contractului aferent documentatiei de atribuire publicata prin Anuntul de Participare Simplificat nr. SCN1151923 nu fac obiectul prezentei proceduri de achizitie publica. Prin urmare accesul la/dinspre Cumpana la/dinspre A4 reprezentat pe plansa anexata CU nr. 97 din 31.08.2022:  nu face obiectul prezentei proceduri de achizitie publica. Atragem atentia ca acest acces este distinct de lucrarile aferente Nodului Rutier Cumpana aferent Alternativa Techirghiol care fac obiectul prezentei proceduri, in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului si Documentului Beneficiarului puse la dispozitie.

Intrebare 277	<i>In acordul de mediu, la capitolul lucrari de consolidare prevazute se vorbeste despre blocaj de piatra bruta (pag. 31), in documentatia pusa la dispozitie nu am identificat detalii sau aplicabilitati pentru acest tip de lucrare, va rugam sa clarificati care este aplicabilitatea si ce cantitate a fost considerata in cadrul evaluarii proiectului in faza SF. Tot in acordul de mediu sunt mentionate ranforsari ale bazei rambleului cu geogrilile si perne din material granular anticapilar (pag. 32), care de asemenea nu se identifica in documentatie, va rugam sa clarificati.</i>
Raspuns 277	Autoritatea Contractanta a pus la dispozitie in cadrul Documentelor Beneficiarului din Documentatia de atribuire publicata in SEAP toate documentele si informatiile pe care acesta le detine, in formatul in care acestea exista la dispozitia sa. Va rugam sa aveti in vedere ca prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE , in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrurile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, in conformitate cu cerintele imperative din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 278	<i>Ce cantitate de perdele forestiere va fi cotate in oferta, conform documentatiei puse la dispozitie am identificat in acordul de mediu 609.631 mp , iar conform planurilor de situatie aproximativ 850.000 mp, iar in memoriul tehnic privind perdelele forestiere (sisteme de protectie cu parazapezi) am identificat suprafata de 84.9834 hectare.</i>
Raspuns 278	A se vedea Raspunsul nr. 160 din prezenta Clarificare.
Intrebare 279	<i>Va rugam sa clarificati daca traversarea perimetrului hidrogeologic Biruinta (zona km 16-km 19 pe VO Techirghiol) presupune anumite masuri speciale ce trebuie luate in considerare pentru intocmirea ofertei si daca da va rugam sa detaliiati.</i>
Raspuns 279	Pentru traversarea perimetrului hidrogeologic Biruinta se va respecta Avizul de Amplasament nr.70 / 44237 din 23.06.2023 emis de Raja SA Constanta cat si a reglementarilor in vigoare conform HG930/2005.
Intrebare 280	<i>Conform acordului de mediu – capitolul Panouri anticoliziune (pag. 77) se mentioneaza o lista cu aplicabilitati pentru panouri anticoliziune. Tot in acordul de mediu se mentioneaza la pagina 84 ca pentru aceste panouri anticoliziune se vor utiliza panouri fonoabsorbante. In Cerintele Beneficiarului se mentioneaza aceste panouri anticoliziune la cap. 3.3. 17.3, dar nu am identificat un detaliu sau o descriere clara a sistemului. Va rugam sa clarificati deoarece cantitatea de 4.460 m este semnificativa si evaluarea financiara depinde de solutia adoptata.</i>
Raspuns 280	In cadrul Cerintelor Beneficiarului se mentioneaza necesitatea unor panouri anticoliziune cu rol si de panouri fonoabsorbante in lungime de 1050 m, si doar panouri anticoliziune in lungime de 4460m cu aplicabilitatile aferente.
Intrebare 281	<i>Va rugam sa clarificati unde a fost considerat a fi aplicabil detaliul privind bazinul de dispersie prezentat in plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00008-R01, in documentatie am identificat doar bazine de retentie.</i>
Raspuns 281	In cadrul STUDIULUI DE FEZABILITATE VOLUMUL 1 SINTEZA – SUMAR CONCLUZI, se mentioneaza, la pag. 44 urmatoarele: "2.6.3.4.2. Metodologia de dimensionare a bazinelor de dispersie Scurgerea apelor pluviale colectate prin santurile autostrazii se face catre un emisar natural, in majoritatea cazurilor. Exista cateva situatii in care santurile nu pot conduce apa catre un emisar natural, din cauza unor obstacole sau a lipsei vaili naturale in punctul de minim si de descarcare a santurilor. De aceea, pentru acele zone se propun bazine de dispersie, cu rolul de a conduce apa epurata, in mediul natural pentru ca apoi aceasta sa se infiltreze si/sau sa se evapore. Aceste bazine se amenajeaza cu un taluz prin care debuseaza santul sau conducta ce conduce apele pluviale, apoi brusc o zona larga, de scadere a vitezei, pentru prevenirea eroziunilor. Zonele se protejeaza contra eroziunilor cu pereu din

	piatra bruta. Apoi, taluzul opus se amenajeaza ca un front deversant spre terenul natural, de asemenea protejat cu pereu din piatra bruta. Solutia bazinului de dispersie s-a preferat celui de retentie, pentru reducerea suprafetei expropriate si dupa studierea nivelului apelor subterane de pe traseul autostrazii, care ar fi condus la umplerea acestor bazine, in timpul executiei lor, imediat la excavare." In plansa CST-1119-SF-0-AUT-01-PN-00008-R01 este prezentata aplicabilitatea.
Intrebare 282	Avand in vedere faptul ca majoritatea avizelor incluse in documentatie sunt expirate, fie vor expira in scurt timp va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor orice actualizari/ confirmari au fost obtinute pentru acestea.
Raspuns 282	A se vedea Raspunsul nr. 161 din prezenta Clarificare.
Intrebare 283	In ceea ce priveste participarea la procedura a unui ofertant nerezident UE, acesta detine personal extra calificat, cu studii post-universitare de absolvire ale unor institutii de invatamant superior de prestigiu, pentru care documentele relevante, respectiv diplomele de licenta, master si doctorat atesta domeniul de "inginerie civila", fara mentionarea specializarii in sine. Va rugam sa ne comunicati daca o astfel de situatie este acceptata ca fiind similar pentru dovedirea calificarii personalului ca si "Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri"
Raspuns 283	Raportat la informatiile succinte prezentate in cadrul solicitarii de clarificare Autoritatea Contractanta nu poate determina la acest moment o eventuala similaritate a unor diplome precum cele descrise de operatorul economic cu cele solicitate prin Cerintele Beneficiarului. In cadrul procesului de evaluare oferte, Autoritatea Contractanta, prin intermediul Comisiei de evaluare, va analiza documentele si informatiile concrete prezentate in cadrul ofertelor si daca va fi cazul va emite solicitarile de clarificare necesare. Va rugam sa aveti in vedere ca tocmai pentru asigurarea tratamentului egal si pentru respectarea principiului recunoasterii reciproce, Autoritatea Contractanta a utilizat in cadrul Cerintelor Beneficiarului, in legatura cu calificarile educationale, sintagma "sau similar". Prin urmare, in cazul expertilor Manager de proiect, Seful echipei de proiectare, Inginer proiectant drumuri, Inginer proiectant poduri, Sef de Santier, diploma de inginer poate fi emisa de orice institutie de invatamant superior (Facultate/Universitate) a carei specializare este similara constructiei de drumuri si/sau poduri. Referitor la Inginerul de Consolidari si Specialistul Geotehnica si Fundatii, va aducem in vedere ca cerinta pentru acesti experti este: <u>Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri si/sau hidrotehnica si/sau geotehnica</u> sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate; Astfel, diploma de inginer poate fi emisa de orice institutie de invatamant superior (Facultate/Universitate) a carei specializare este similara constructiei de drumuri si/sau poduri si/sau hidrotehnica si/sau geotehnica. Mentionam ca Autoritatea Contractanta nu a urmarit in niciun moment restrictionarea participarii operatorilor economici straini la procedurile de achizitie organizate de aceasta. Prin urmare, in cazul expertilor nerezidenti, demonstrarea similaritatii specializarii obtinute de catre acestia se realizeaza prin prezentarea de documente justificative relevante emise de universitatea absolvita sau orice alte documente relevante care atesta similaritatea cu specializarea solicitata de Autoritatea Contractanta.
Intrebare 284	Referitor la cerintele din Fisa de date, Capitol II.2.5. Criterii de atribuire, factorul de evaluare – Experienta deţinută de: ⇒ Manager de Proiect: algoritmul de calcul: participarea in "x sau mai multe contracte de supervizare aferente unor contracte de proiectare si execuție si/sau executie lucrari: x puncte",

	va rugam sa confirmați ca, in cazul unui contract de supervizare in care au fost supervizate mai multe contracte de proiectare si execuție/ execuție lucrări, punctajul va fi acordat prin raportare la numărul de contracte de proiectare si execuție / executie supervizate.																																																								
Raspuns 284	Autoritatea Contractanta va acorda punctajul prin raportare la numarul de contracte de proiectare si execuție/ executie supervizate, sub conditia indeplinirii tuturor conditionalitatilor prevazute pentru factorul de evaluare respectiv.																																																								
Intrebare 285	Referitor la documentul "Raport Privind Impactul Asupra Mediului", intelegem ca cele 3 terenuri propuse ca posibile locatii pentru organizarea de santier, precum si cele 3 terenuri propuse ca posibile gropi de imprumut, sunt amplasate in interiorul zonei expropriate. Aceste terenuri vor fi la dispozitia ofertantilor fara costuri aditionale? Pe langa autorizarea lor, obtinerea acordurilor si avizelor necesare functionarii acestora ca gropi de imprumut, precum si pe langa platirea tuturor taxelor, comisioanelor sau redeventelor legate de acestea, mai este necesar vreun alt acord pentru a putea avea acces la aceste terenuri?																																																								
	Organizările de șantier propuse în cadrul proiectului Tabel nr. 24: Organizări de șantier propuse în cadrul proiectului Alternativa Techirghiol <table><tr><th>Nr crt</th><th colspan="2">Interval kilometric pentru realizarea lucrarii</th><th>Denumire</th><th>Suprafata (ha)</th><th>Distanța minimă față de cea mai apropiată arie naturală protejată</th><th>Distanța minimă față de cea mai apropiată localitate / curs de apa de suprafata</th></tr><tr><td>1</td><td>15+570 (stanga) Autostrada A4 existent</td><td>15+750 (stanga) Autostrada A4 existent</td><td>Organizare santier Nr. 1 - Interior Nod Rutier Cumpana</td><td>1,25</td><td>4,00 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 6,54 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 7,18 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea / 7,50 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 8,77 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 8,85 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 9,54 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud</td><td>0,80 km distanta fata de Cumpana / 1,05 km distanta fata de Constanta (Cartier Tom)</td></tr><tr><td>2</td><td>10+690 (stanga)</td><td>10+870 (stanga)</td><td>Organizare santier Nr. 2 - Interior Nod Rutier DN 38 – localita viitorului CIC</td><td>2,70</td><td>1,82 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 3,67 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 5,36 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 8,00 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 8,00 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud / 8,38 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 8,90 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea</td><td>1,90 km distanta fata de Movilita / 2,45 km distanta fata de Techirghiol</td></tr><tr><td>3</td><td>22+650 (stanga)</td><td>22+740 (stanga)</td><td>Organizare santier Nr. 3</td><td>14,60</td><td>4,57 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 6,16 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,66 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 5,55 km distanta fata de ROSCI0293 Costinești - 23 August / 6,51 km distanta fata de ROSCI0281 Cap Aurora / 7,47 km distanta fata de ROSAC0273 Zona marină de la Capul Tuzla /</td><td>0,34 km distanta fata de Complex Sportiv / 2,65 km distanta fata de Mosneni / 2,90 km distanta fata de 23 August</td></tr></table> Tabel nr. 25: Amplasamentul gropilor de imprumut, Alternativa Techirghiol <table><tr><th>Nr crt</th><th colspan="2">Interval kilometric pentru realizarea lucrarii</th><th>Denumire</th><th>Suprafata (m²)</th><th>Distanța minimă față de cea mai apropiată arie naturală protejată</th><th>Distanța minimă față de cea mai apropiată localitate / curs de apa de suprafata</th></tr><tr><td>1</td><td>2+160</td><td>2+410</td><td>Groapa de imprumut 1 - UAT Agiea</td><td>72 105</td><td>2,05 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 3,15 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 3,55 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea / 3,96 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 5,23 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 5,28 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,70 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud</td><td>0,12 km distanta fata de M-rea Izvorul Tamaduii / 0,20 km distanta fata de Lazu / 0,58 km distanta fata se Agiea</td></tr><tr><td>2</td><td>13+430</td><td>13+940</td><td>Groapa de imprumut 2 - UAT Topraisar</td><td>297 146</td><td>1,15 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 3,05 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 6,40 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 10,10 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 10,10 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud</td><td>1,50 km distanta fata de Movilita / 2,75 km distanta fata de Biruinta / 4,00 km distanta fata de Topraisar / 5,25 km distanta fata de Techirghiol</td></tr><tr><td>3</td><td>26+070</td><td>27+390</td><td>Groapa de imprumut 3 - UAT 23 August</td><td>702 250</td><td>7,40 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 9,30 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,70 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 6,55 km distanta fata de ROSCI0281 Cap Aurora / 7,12 km distanta fata de ROSCI0293 Costinești - 23 August / 9,15 km distanta fata de ROSPA0066 Limanu – Herghelia / 9,15 km distanta fata de RONPA0935 Mlaștina Hergheliei / 9,25 km distanta fata de ROSCI0114 Mlaștina Hergheliei - Obanul Mare și Peștera Movilei</td><td>0,32 km distanta fata de Mosneni / 1,25 km distanta fata de Dulcești / 1,90 km distanta fata de Pecineaga</td></tr></table>	Nr crt	Interval kilometric pentru realizarea lucrarii		Denumire	Suprafata (ha)	Distanța minimă față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Distanța minimă față de cea mai apropiată localitate / curs de apa de suprafata	1	15+570 (stanga) Autostrada A4 existent	15+750 (stanga) Autostrada A4 existent	Organizare santier Nr. 1 - Interior Nod Rutier Cumpana	1,25	4,00 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 6,54 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 7,18 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea / 7,50 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 8,77 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 8,85 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 9,54 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	0,80 km distanta fata de Cumpana / 1,05 km distanta fata de Constanta (Cartier Tom)	2	10+690 (stanga)	10+870 (stanga)	Organizare santier Nr. 2 - Interior Nod Rutier DN 38 – localita viitorului CIC	2,70	1,82 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 3,67 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 5,36 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 8,00 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 8,00 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud / 8,38 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 8,90 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea	1,90 km distanta fata de Movilita / 2,45 km distanta fata de Techirghiol	3	22+650 (stanga)	22+740 (stanga)	Organizare santier Nr. 3	14,60	4,57 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 6,16 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,66 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 5,55 km distanta fata de ROSCI0293 Costinești - 23 August / 6,51 km distanta fata de ROSCI0281 Cap Aurora / 7,47 km distanta fata de ROSAC0273 Zona marină de la Capul Tuzla /	0,34 km distanta fata de Complex Sportiv / 2,65 km distanta fata de Mosneni / 2,90 km distanta fata de 23 August	Nr crt	Interval kilometric pentru realizarea lucrarii		Denumire	Suprafata (m²)	Distanța minimă față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Distanța minimă față de cea mai apropiată localitate / curs de apa de suprafata	1	2+160	2+410	Groapa de imprumut 1 - UAT Agiea	72 105	2,05 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 3,15 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 3,55 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea / 3,96 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 5,23 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 5,28 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,70 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	0,12 km distanta fata de M-rea Izvorul Tamaduii / 0,20 km distanta fata de Lazu / 0,58 km distanta fata se Agiea	2	13+430	13+940	Groapa de imprumut 2 - UAT Topraisar	297 146	1,15 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 3,05 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 6,40 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 10,10 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 10,10 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	1,50 km distanta fata de Movilita / 2,75 km distanta fata de Biruinta / 4,00 km distanta fata de Topraisar / 5,25 km distanta fata de Techirghiol	3	26+070	27+390	Groapa de imprumut 3 - UAT 23 August	702 250	7,40 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 9,30 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,70 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 6,55 km distanta fata de ROSCI0281 Cap Aurora / 7,12 km distanta fata de ROSCI0293 Costinești - 23 August / 9,15 km distanta fata de ROSPA0066 Limanu – Herghelia / 9,15 km distanta fata de RONPA0935 Mlaștina Hergheliei / 9,25 km distanta fata de ROSCI0114 Mlaștina Hergheliei - Obanul Mare și Peștera Movilei	0,32 km distanta fata de Mosneni / 1,25 km distanta fata de Dulcești / 1,90 km distanta fata de Pecineaga
Nr crt	Interval kilometric pentru realizarea lucrarii		Denumire	Suprafata (ha)	Distanța minimă față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Distanța minimă față de cea mai apropiată localitate / curs de apa de suprafata																																																			
1	15+570 (stanga) Autostrada A4 existent	15+750 (stanga) Autostrada A4 existent	Organizare santier Nr. 1 - Interior Nod Rutier Cumpana	1,25	4,00 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 6,54 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 7,18 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea / 7,50 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 8,77 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 8,85 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 9,54 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	0,80 km distanta fata de Cumpana / 1,05 km distanta fata de Constanta (Cartier Tom)																																																			
2	10+690 (stanga)	10+870 (stanga)	Organizare santier Nr. 2 - Interior Nod Rutier DN 38 – localita viitorului CIC	2,70	1,82 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 3,67 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 5,36 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 8,00 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 8,00 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud / 8,38 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 8,90 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea	1,90 km distanta fata de Movilita / 2,45 km distanta fata de Techirghiol																																																			
3	22+650 (stanga)	22+740 (stanga)	Organizare santier Nr. 3	14,60	4,57 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 6,16 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,66 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 5,55 km distanta fata de ROSCI0293 Costinești - 23 August / 6,51 km distanta fata de ROSCI0281 Cap Aurora / 7,47 km distanta fata de ROSAC0273 Zona marină de la Capul Tuzla /	0,34 km distanta fata de Complex Sportiv / 2,65 km distanta fata de Mosneni / 2,90 km distanta fata de 23 August																																																			
Nr crt	Interval kilometric pentru realizarea lucrarii		Denumire	Suprafata (m²)	Distanța minimă față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Distanța minimă față de cea mai apropiată localitate / curs de apa de suprafata																																																			
1	2+160	2+410	Groapa de imprumut 1 - UAT Agiea	72 105	2,05 km distanta fata de RONPA0385 Lacul Agiea / 3,15 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 3,55 km distanta fata de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agiea / 3,96 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 5,23 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 5,28 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,70 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	0,12 km distanta fata de M-rea Izvorul Tamaduii / 0,20 km distanta fata de Lazu / 0,58 km distanta fata se Agiea																																																			
2	13+430	13+940	Groapa de imprumut 2 - UAT Topraisar	297 146	1,15 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 3,05 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 6,40 km distanta fata de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 10,10 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 10,10 km distanta fata de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	1,50 km distanta fata de Movilita / 2,75 km distanta fata de Biruinta / 4,00 km distanta fata de Topraisar / 5,25 km distanta fata de Techirghiol																																																			
3	26+070	27+390	Groapa de imprumut 3 - UAT 23 August	702 250	7,40 km distanta fata de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 9,30 km distanta fata de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 5,70 km distanta fata de ROSPA0076 Marea Neagră / 6,55 km distanta fata de ROSCI0281 Cap Aurora / 7,12 km distanta fata de ROSCI0293 Costinești - 23 August / 9,15 km distanta fata de ROSPA0066 Limanu – Herghelia / 9,15 km distanta fata de RONPA0935 Mlaștina Hergheliei / 9,25 km distanta fata de ROSCI0114 Mlaștina Hergheliei - Obanul Mare și Peștera Movilei	0,32 km distanta fata de Mosneni / 1,25 km distanta fata de Dulcești / 1,90 km distanta fata de Pecineaga																																																			
Raspuns 285	A se vedea Raspunsul la intrebarile nr. 10, 12 si 150 din prezenta Clarificare.																																																								
Intrebare 286	În cadrul Capitolului 5.3 – Caracteristici imperative privind lucrările de drum și intersecții, secțiunea 5.3.5. Structura rutiera se specifică faptul că “pentru sporirea capacității portante a terenului de fundare, pe toată lungimea autostrăzii, după decaparea solului, se va îmbunătăți terenul de fundare prin stabilizare cu lianți hidraulici, pe minim 30cm”. De asemenea, în cuprinsul Capitolului 5.4. - Caracteristici imperative privind lucrările de consolidare se specifică faptul că “lucrările de consolidare minime ce vor fi respectate sunt cele prevăzute în cadrul Documentației Tehnice puse la dispoziție”, iar la pagina 14 a Cerințelor Beneficiarului este descrisă (secțiunea 3.3.8.3.1) soluția de amenajare a terenului de fundare cu perne de loess, care presupun extraexcavarea, după decaparea pământului vegetal, a minim 0,50m și executarea unei perne de loess de minim 1,00m grosime.																																																								

	Data fiind incompatibilitatea celor două soluții, și anume îmbunătățirea terenului de fundare prin stabilizare cu lianți hidraulici și, respectiv, prevederea de perne de loess, vă rugăm să clarificați soluțiile și aplicabilitățile ce urmează a fi integrate în cadrul Proiectului Tehnic de Execuție.
Raspuns 286	In cadrul Capitolului 3.3.8.3.1. Perna de loess, se modifica dupa cum urmeaza: „3.3.8.3.1. Perna de leoss (se aplica numai pentru zonele de rambleu) <i>Dupa decaparea stratului vegetal, terenul <u>de fundare</u> se va excava pe o adancime variabila de max. 0.50m. Baza excavatiei se va compacta pe o adancime de min. 30cm la Proctor 98% apoi se vor realiza umpluturi în strat de maxim 0.50m din loess compactat Proctor 100% pana la nivelul indicat in planse.</i> <i>Grosimea minima a pernei va fi de 1.00m. Partea superioara pernei de loess se va amenaja cu panta transversala de miuin. 2.5% din centru rambleului catre margine.”</i> In cadrul Capitolului 3.3.8.3.2. Imbunatatire teren de fundare cu lianti hidraulici, urmatoarele paragrafe: <i>"Dupa decaparea stratului vegetal, terenul din baza se va trata cu lianti hidraulici min. 1.5% pe o grosime de min. 30cm. Peste terenul astfel imbunatatit se va realiza o perna de leoss avand grosimea de min. 80cm.</i> <i>Partea superioara a pernei de leoss se va amenaja cu panta transversala de miuin. 2.5% din centru rambleului catre margine.”</i> <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> <i>„<u>Pe zonele de debleu</u>, terenul <u>de fundare</u> se va trata cu lianti hidraulici min. 1.5% pe o grosime de min. <u>50 cm</u>. Peste terenul <u>de fundare</u> astfel imbunatatit, terasamentul realizat, <u>daca este cazul</u>, se va realiza din pamant imbunatatit cu liant hidraulic, grosimea totala urmand a fi adaptata in functie de cotele si realitatea din teren.</i> <i>Pe domeniul de aplicabilitate detaliat in tabelul de mai jos (zone debleu) nu se vor realiza umpluturi cu loess.”</i> In cadrul Capitolului 5.3 – Caracteristici imperative privind lucrările de drum și intersecții, secțiunea 5.3.5. Structura rutiera, urmatorul paragraf: <i>"Pentru sporirea capacitatii portante a terenului de fundare, pe toata lungimea autostrazii dupa decaparea solului se va imbunatati terenul de fundare prin stabilizare cu lianti hidraulici pe minim 30 cm."</i> <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> <i>"Pentru sporirea capacitatii portante a <u>terenului de fundare</u>, pe toata lungimea autostrazii, <u>in zonele de debleu</u>, se va imbunatati terenul de fundare prin stabilizare cu lianti hidraulici pe minim <u>50 cm</u>.</i> <i>Terenul va fi imbunatatit pe toata lungimea Autostrazii conform prevederilor cap. 3.3.8.3.”</i> A se vedea si Anexa nr. 6 la prezenta Clarificare – Planse aplicabilitate lucrari consolidare.
Intrebare 287	În cadrul Capitolului 5.3 – Caracteristici imperative privind lucrările de drum și intersecții, secțiunea 5.3.5. Structura rutiera se specifică faptul că <i>“se va acorda o atenție deosebită Părții Superioare a Terasamentelor (50cm sub stratul de formă), care va fi executată în integralitate din pământ stabilizat cu lianți hidraulici”</i>. Vă rugăm să confirmați faptul că această soluție urmează a fi aplicată și pe sectoarele de autostrada aflate în debleu.
Raspuns 287	Pentru zonele de debleu, se vor respecta prevederile cap. 3.3.8.3.2. Imbunatatire teren de fundare cu lianti hidraulici, asa cum a fost modificat prin Raspunsul 286 din prezenta Clarificare: „Pe zonele de debleu, terenul de fundare se va trata cu lianti hidraulici min. 1.5% pe o grosime de min. 50 cm. Peste terenul de fundare astfel imbunatatit, terasamentul

	realizat, <u>daca este cazul</u>, se va realiza din pamant imbunatati cu liant hidraulic, grosimea totala urmand a fi adaptata in functie de cotele si realitatea din teren. Pe domeniul de aplicabilitate detaliat in tabelul de mai jos (zone debleu) nu se vor realiza umpluturi cu loess.” Pe toata lungimea autostrazii, cu exceptia zonelor de debleu, se vor respecta prevederile Cerintelor Beneficiarului, cap. 5.3.5: «Se va acorda atentie deosebita Partii Superioare a Terasamentelor (50 cm sub stratul de forma)- care va fi executata in integralitate din pamant stabilizat cu liant hidraulic.»
Intrebare 288	În cadrul Capitolului 5.3 – Caracteristici imperative privind lucrările de drum și intersecții, secțiunea 5.3.5. <i>Structura rutiera</i> se specifică faptul că “pe banda mediană a autostrăzii, pe zonele de trecere de pe un sens pe celălalt (în scop de întreținere)” structura rutieră prevăzută va fi identică cu cea a părții carosabile, respectiv: -4cm MAS 16 rul PMB 45/80 -14cm agregate naturale stabilizate cu lianți hidraulici -min 50cm umplutură de balast -20cm strat de formă din pământ stabilizat cu lianți hidraulici” Apreciem că s-a strecurat o eroare în formularea acestei cerințe și că, de fapt, se solicită ca structura rutieră prezentată (mai sus expusă) va fi aplicată pe toată lungimea zonei mediane, cu excepția sectoarelor de trecere peste banda mediană, acolo unde se va utiliza o structură rutieră similară ce cea a părții carosabile a autostrăzii. Va rugam sa confirmati.
Raspuns 288	Pentru corelarea informatiilor la nivelul Cerintelor Beneficiarului, in cadrul cap. 5.3.5, pct. I., paragrafele: <i>Pentru banda mediana a autostrazii, pe zonele de trecere de pe un sens pe celalalt (in scop de intretinere) structura rutiera prevazuta va fi identica cu cea a partii carosabile, respectiv:</i> - 4 cm <i>Mixtură asfaltică, MAS 16 rul PMB 45/80</i> - 14 cm <i>agregate naturale stabilizate cu lianti hidraulici</i> - Min. 50 cm <i>Umplutura din balast</i> - 20 cm <i>Strat de forma din pamant stabilizat cu lianti hidraulici</i> <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> <i>Pentru banda mediana a autostrazii, structura rutiera este:</i> - 4cm MAS 16 rul PMB 45/80 - 14cm agregate naturale stabilizate cu lianți hidraulici - min 50cm umplutură de balast - 20cm strat de formă din pământ stabilizat cu lianți hidraulici” <u>cu exceptia zonelor de trecere peste banda mediana care va avea aceasi structura rutiera ca si autostrada si anume:</u> - 4 cm <i>mixtura asfaltica MAS 16 rul PMB 45/80</i> - 6 cm <i>beton asfaltic BAD 22.4 leg PMB 45/80</i> - 8 cm <i>mixtura asfaltica AB 31.5 baza 50/70</i> - 22 cm <i>agregate naturale stabilizat cu lianti hidraulici</i> - 28 cm <i>balast in strat inferior de fundatie</i> - 20 cm <i>strat de forma din pamant stabilizat cu lianti hidraulici »</i>
Intrebare 289	În cadrul Capitolului 5.2 – Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor, punctul 7, se specifica faptul că “umpluturile realizate în spatele culeelor, pe o lungime de minim 100m, vor fi executate integral din balast”. În condițiile aplicării AND 515-93 “Instrucțiuni tehnice pentru proiectare, execuție și întreținere a terasamentelor și a căii în zona pod-rampă acces” rezultă o valoare mult mai mică a lungimii de aplicare, decât cea 100m solicitată (cca.10m), a umpluturii din material granular. Totodată, uzual, umpluturile prevăzute în spatele culeelor se execută integral din balast pe o lungime de 30m.

	Vă rugăm să confirmați, atât solicitarea de realizare integrală din balast a umpluturilor rampelor în spatele culeelor, pe minim 100m lungime, cât și faptul că întregul cost rezultat din Vă mulțumim!
Raspuns 289	A se vedea Raspunsurile 63 si 64 din prezenta Clarificare.
Intrebare 290	Conform informațiilor din Volumul 8.3. Documentele Lucrări de iluminat, iluminatul public de-a lungul drumului este format din următoarele categorii de lucrări: ○ Iluminarea podurilor și pasajelor de lungime egală și mai mare de 100 de metri; ○ Iluminarea sensurilor giratorii și intersecțiilor cu drumuri DN; Iluminarea intersecțiilor rutiere DJ și DC existente; ○ Iluminarea de mediu a instalațiilor și rampele de accelerare/decelerare în zonele de serviciu atât pe partea stângă, cât și pe cea dreaptă; ○ Iluminat centre de intretinere si coordonare. Pe baza acestui fapt, înțelegem că lucrările de iluminat se vor desfășura doar în zonele mai sus menționate, nu de-a lungul întregului traseu. Vă rugăm să confirmați.
Raspuns 290	Confirmam faptul ca nu este iluminat intreg traseul. Iluminate sunt doar sectoarele solicitate in Cerintele Beneficiarului. In cadrul cap. 4.13.10.1. din Cerintele Beneficiarului, paragraful: <i>Conform normativului de proiectare NP-062-02 si standardelor aplicabile SR-EN 40-1-1994 si SR-EN 40-2-2006, trebuie iluminate nodurile, intersecțiile, si structurile cu o lungime mai mare de 100 m. Corpurile de iluminat vor fi, de asemenea, prevazute la un standard adecvat, cu aprobarea Supervizorului.</i> <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> <i>Conform normativului de proiectare NP-062-02 si standardelor aplicabile SR-EN 40-1-1994 si SR-EN 40-2-2006, trebuie iluminate nodurile, intersecțiile, si structurile cu o lungime mai mare de 100 m, <u>CIC, Parcari de scurta durata si Spatiile de servicii.</u> Corpurile de iluminat vor fi, de asemenea, prevazute la un standard adecvat, cu aprobarea Supervizorului.</i> Totodata, in cadrul cap. 3.3.16.2.1. <i>Spatii de servicii tip S1</i>, cap. 3.3.16.2.2. <i>Spatii de servicii tip S3</i> si cap. 3.3.16.2.3. <i>Parcare de scurtă durată</i>, paragraful: <i>“Reteaua electrica trebuie sa aiba suficienta putere instalata astfel incat sa asigure montarea de statii de incarcare rapide pentru autoturismele electrice.”</i> <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> <i>“Schema electrica va fi prevazuta pentru montarea ulterioara a 4 bucati echipamente ULTRA FAST CHARGE (minim 320 kW pentru fiecare statie de incarcare) la care pot fi conectate simultan pentru incarcare cate 2 autoturisme electrice, asigurandu-se astfel incarcarea simultana a doua autoturisme electrice la o putere de 160kW.</i> <i>De asemenea, tinand cont de aprobarea Regulamentului 1804/13.09.2023 privind instalarea infrastructurii pentru combustibili alternativi și de abrogare a Directivei 2014/94/UE, viitorul Antreprenor va avea in vedere ca racordarile parcarilor de scurta durata/spatiilor de servicii la rețeaua de distributie energie electrica sa fie realizata pentru asigurarea necesarului de putere, astfel incat sa fie sustinute necesatile curente (iluminat exterior, magazin, benzinarie etc. dupa caz), <u>cat si functionarea statiilor de reincarcare rapida vehicule electrice si a unor dezvoltari ulterioare acestora</u> (cum ar fi suplimentarea numarului statiilor de reincarcare autoturisme electrice sau statii de reincarcare camioane electrice).”</i> De asemenea, cap. 3.3.16.1. <i>Centru de Intretinere si Coordonare</i> din Cerintele Beneficiarului se completeaza cu urmatorul paragraf: <i>„Schema electrica va fi prevazuta pentru 1 bucata echipament ULTRA FAST</i>

	<i>CHARGE (minim 320 kW) la care pot fi conectate simultan pentru incarcare 2 autoturisme electrice, asigurandu-se astfel incarcarea simultana a doua autoturisme electrice la o putere de 160kW.</i> In mod similar, cap. 5.5. <i>Caracteristici imperative privind dotarile autostrazii</i> din Cerintele Beneficiarului se completeaza cu urmatorul paragraf: „• se va asigura infrastructura necesara in toate spatiile de servicii si in parcarile de scurta durata pentru constructia viitoare a unui numar de minim 8 statii de incarcare rapida (minim 320kW fiecare statie – la care se pot conecta simultan doua masini electrice) pentru masini electrice;”
Intrebare 291	Înțelegem că mențiunea L=2,00 m în canalizări cu casetă se referă la lungimea liberă internă a canalului. Vă rugăm să confirmați.
Raspuns 291	Raportat la informatiile succinte prezentate in cadrul solicitarii de clarificari si intrucat termenul de „lungime libera interna a canalului” nu reprezinta un termen tehnic de specialitate uzitat in mod normal pentru descrierea acestui tip de lucrari, Autoritatea Contractanta nu poate confirma intelegerea operatorului economic.
Intrebare 292	La relocarea rețelilor de distribuție a gazelor naturale, a rețelilor de comunicații și a rețelilor de transport petrolier, obținerea permiselor necesare de la autoritățile relevante este în sfera de activitate a contractantului? Există o cerință ca aceste lucrări de relocare să fie efectuate de subcontractanți agreeți de autoritățile acestor rețele? Vă rugăm să furnizați informații.
Raspuns 292	Cunoscand faptul ca Antreprenorul are obligatia de realiza, prin resurse proprii sau prin intermediul altor operatori economici, toate activitatile prevazute in Cerintele Beneficiarului si in Documentele beneficiarului, fiind obligatoriu ca prin Propunerea Tehnica sa se demonstreze modul de indeplinire a tuturor cerintelor si prezentarea metodologiei de prestare a serviciilor/ executare a lucrarilor in vederea indeplinirii obligatiilor contractuale, in situatia in care ofertantul nu are in obiectul sau de activitate astfel de servicii/ lucrari, nu detine autorizarile specifice necesare sau capacitatea de a le realiza, <u>poate fie sa se asocieze cu un operator economic, fie sa subcontracteze aceste activitati catre un operator economic care are dreptul si capacitatea de a desfasura activitatile.</u> Astfel, modalitatea de elaborare a Propunerii Tehnice va reflecta capacitatea fiecarui ofertant de a realiza activitatile aferente contractului fie singur, fie impreuna cu alti operatori economici, a caror calitate este reglementata de legislatia in materia achizitiilor publice. De asemenea, Ofertantii vor avea in vedere bugetarea corespunzatoare a tuturor activitatilor, cuprinzand in Formularul de Propunere Financiara si in Anexa nr. 1 si Anexa nr. 3 a acestuia sumele necesare indeplinirii obiectului contractului in integralitate. In situatia in care pentru anumite activitati care concura la realizarea obiectului contractului este obligatorie, prin legislatia aplicabila, detinerea unor autorizatii speciale, operatorii economici care vor presta/executa efectiv respectivele activitati/lucrari trebuie sa detina autorizatiile necesare. Va rugam sa aveti in vedere ca in conformitate cu prevederile documentatiei de atribuire, precum si cu prevederile art. 179 lit. k) din Legea 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, Autoritatea Contractanta a solicitat ofertantilor precizarea categoriile de servicii/ lucrari din contract pe care ofertantul intentioneaza sa o/le subcontracteze. Potrivit definitiei prevazute la art. 3 alin. (1) lit. yy), prin subcontractant se va intelege "subcontractant/subantreprenor - orice operator economic care nu este parte a unui contract de achiziție publică și care execută anumite părți ori elemente ale lucrărilor/serviciilor, răspunzând în fața contractantului de organizarea și derularea tuturor etapelor necesare în acest scop. Punerea la dispoziție a unui utilaj

sau furnizarea de materiale/bunuri în cadrul unui contract de achiziție publică nu este considerată subcontractare în sensul prezentei legi".

De asemenea, potrivit prevederilor art. 219 alin. (1) din Legea nr. 98/2016, cu modificările și completările ulterioare:

(1) Autoritatea contractantă solicită contractantului, cel mai târziu la momentul începerii executării contractului, să îi indice numele, datele de contact și reprezentanții legali ai subcontractanților săi implicați în executarea contractului de achiziție publică, în măsura în care aceste informații sunt cunoscute la momentul respectiv.

Se vor avea în vedere, totodată, și prevederile art. 219 alin. (3) din Legea 98/2016, precum și prevederile H.G. nr. 395/2016, cu modificările și completările ulterioare, privind implicarea de noi subcontractanți pe parcursul implementării contractului:

(3) Contractantul are dreptul de a implica noi subcontractanți, pe durata executării contractului de achiziție publică, cu condiția ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanțială a contractului de achiziție publică, în condițiile art. 221, precum și prevederile:

Art. 150

(2) În vederea determinării valorii creanței, ofertantul are obligația de a cuprinde în oferta sa denumirea subcontractanților și datele de contact ale acestora, partea/părțile din contract care urmează a fi îndeplinite de către aceștia, valoarea la care se ridică partea/părțile respective, precum și acordul subcontractanților cu privire la aceste aspecte.

Art. 151

Înlocuirea/implicarea subcontractanților de către contractant în perioada de implementare a contractului poate interveni în următoarele situații:

a) înlocuirea subcontractanților nominalizați în ofertă și ale căror activități au fost indicate în ofertă ca fiind realizate de subcontractanți,

b) declararea unor noi subcontractanți ulterior semnării contractului de achiziție publică în condițiile în care lucrările/serviciile ce urmează a fi subcontractate au fost prevăzute în ofertă fără a se indica inițial opțiunea subcontractării acestora,

c) renunțarea/retragerea subcontractanților din contractul de achiziție publică.

Art. 156

Înlocuirea/implicarea subcontractanților de către contractant în perioada de implementare a contractului se realizează cu acordul autorității contractante.

Art. 159

În situația prevăzută la art. 151 lit. b), contractantul are dreptul de a implica noi subcontractanți pe durata executării contractului, cu condiția ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanțială a contractului de achiziție publică în condițiile art. 221 din Lege.

Art. 160

Situația prevăzută la art. 151 lit. b) nu reprezintă o modificare substanțială așa cum este aceasta definită la art. 221 din Lege, dacă se îndeplinesc următoarele condiții cumulative:

a) introducerea unui nou subcontractant nu are impact asupra îndeplinirii criteriilor de calificare/selecție sau în privința aplicării criteriului de atribuire raportat la momentul evaluării ofertelor;

b) introducerea unui nou subcontractant nu modifică prețul contractului dintre autoritatea contractantă și contractant;

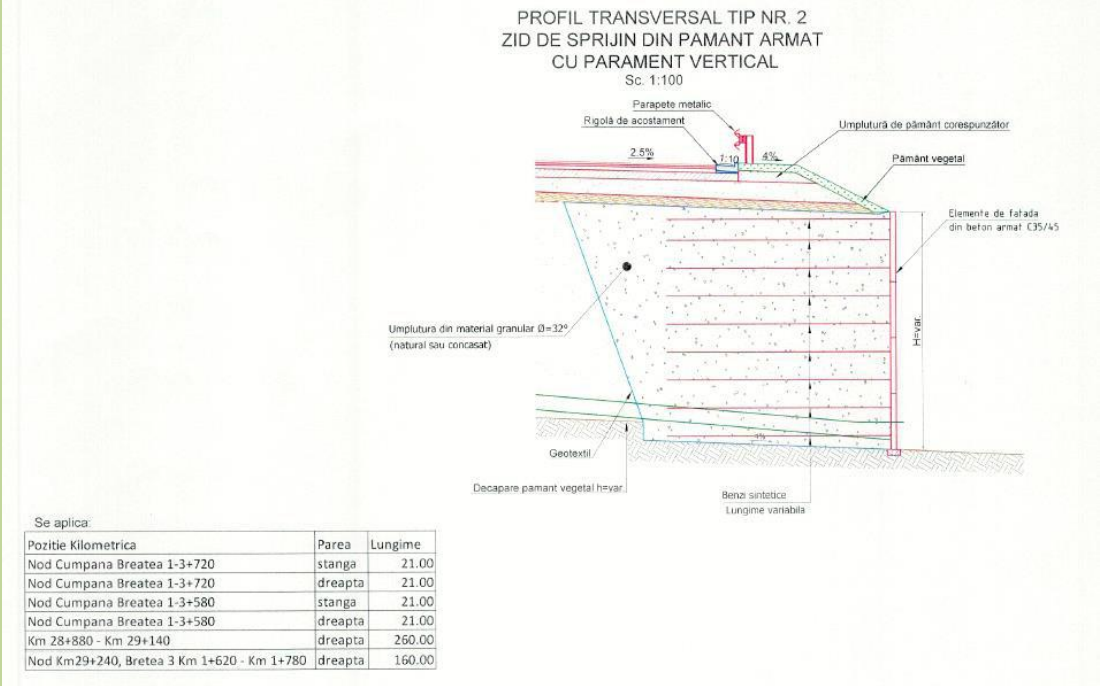
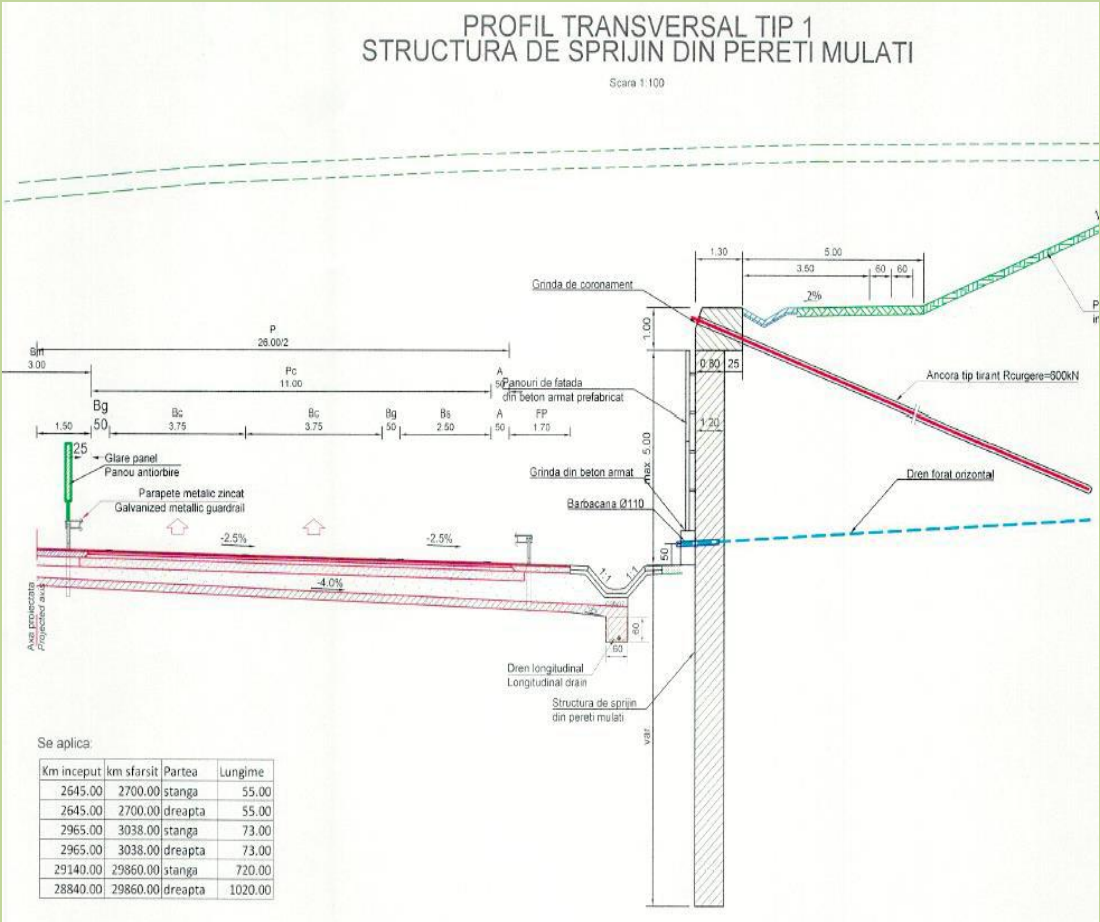
c) introducerea unui nou subcontractant este strict necesară pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică;

d) prin introducerea unui nou subcontractant nu este schimbat caracterul general al obiectului contractului de achiziție publică, fapt ce presupune că scopul contractului, precum și indicatorii principali ce caracterizează rezultatul respectivului contract rămân nemodificați.

	Aceste dispozitii privind implicarea de noi subcontractanti pe parcursul implementarii contractului, precum si prevederile relevante din contract, nu inlocuiesc /suplinesc obligatiile existente la momentul depunerii ofertelor, astfel cum acestea au fost prevazute in documentatia de atribuire. Totodata, mentionam ca Autoritatea contractanta va aplica in mod corespunzator prevederile art. 151 din H.G. nr. 395/2016 cu modificarile si completarile ulterioare, privind inlocuirea/implicarea subcontractantilor in perioada de implementare a contractului, in situatia in care se indeplinesc conditiile specifice prevazute la art. 152-162 din acelasi act normativ. Avand in vedere ca de la momentul publicarii documentatiei de atribuire ofertantii cunosc ca, de exemplu, pentru activitatile de utilitati si instalatii este necesara o anumita autorizare, ofertantii au obligatia de a include aceste activitati atat in Propunerea tehnica, cat si in Propunerea financiara, si tinand cont de faptul ca potrivit legislatiei aplicabile, activitatile sus mentionate se realizeaza cu operatori specializati/ autorizati, ofertantii vor declara in DUAE subcontractantii desemnati pentru aceste activitati numai in situatia in care Antreprenorul nu detine autorizarile necesare pentru a realiza el insusi aceste activitati, si doar daca respectivele autorizatii au fost solicitate in mod expres prin Cerintele Beneficiarului si/sau Instructiunile catre Ofertanti. Ulterior, in implementarea Contractului obtinerea tuturor permiselor, avizelor, autorizatiilor, etc. de la proprietarii de utilitati este responsabilitatea Antreprenorului declarat castigator.
Intrebare 293	Proiectul include o trecere de cale ferată. Vă rugăm să confirmați dacă antreprenorul trebuie să dețină certificare AFER pentru a efectua lucrările în zona în care urmează să fie construită trecerea de cale ferată.
Raspuns 293	A se vedea Raspunsul nr. 292 din prezenta Clarificare.
Intrebare 294	În Volumul 5.2, proiectele de poduri au fost partajate în format PDF, dar nu au fost furnizate toate planurile de secțiune ale structurilor. În plus, planurile furnizate în fișierele DWG sunt foarte limitate. Solicităm amabilitatea ca toate planurile detaliate să fie partajate ofertanților în format DWG.
Raspuns 294	Anexam planurile in dwg intocmite la momentul realizarii studiului de fezabilitate. A se vedea Anexa nr. 10 la prezenta Clarificare. In situatia in care exista anumite diferente intre formatul editabil si formatul pdf. (planse / documentatii aprobate) puse deja la dispozitie in cadrul Documentelor Beneficiarului, se va respecta varianta aprobata a documentatiei (semnata si stampilata, pdf scanat).
Intrebare 295	Care sunt condițiile ca inginer rutier și inginer pod, ale căror CV-uri vor fi depuse conform criteriilor de evaluare, să fie acceptate de administrația dumneavoastră ca inginer rutier și inginer pod? Care sunt cerințele exacte pentru acești ingineri? Vă rugăm să informați ofertanții cu privire la acest aspect.
Raspuns 295	Cerințele minime de conformitate pentru personalul solicitat de Autoritatea Contractanta se regasesc la cap. 6.1.4 din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 296	Nu există documentație suficientă în formatele de fișiere PDF și DWG pentru podurile planificate. Pentru a pregăti o ofertă mai competitivă, solicităm ca proiectele de poduri complete să fie împărțite ofertanților.
Raspuns 296	A se vedea Raspunsul nr. 294 din prezenta Clarificare.
Intrebare 297	După lucrările de săpătură, suprafața de evacuare a materialului de excavare inutilizabil va fi stabilită de către administrație, sau aceasta va fi responsabilitatea antreprenorului? Vă rugăm să informați ofertanții cu privire la acest aspect.
Raspuns 297	Va informam ca Antreprenorul este responsabil de identificarea zonelor si depozitarea oricarui surplus de material provenit din excavatii, iar aceasta operatiune va fi executata cu avizul tuturor autoritatilor competente. In acest sens, Antreprenorul are obligatia de a prezenta Supervizorului propunerile sale cu privire la depozitele

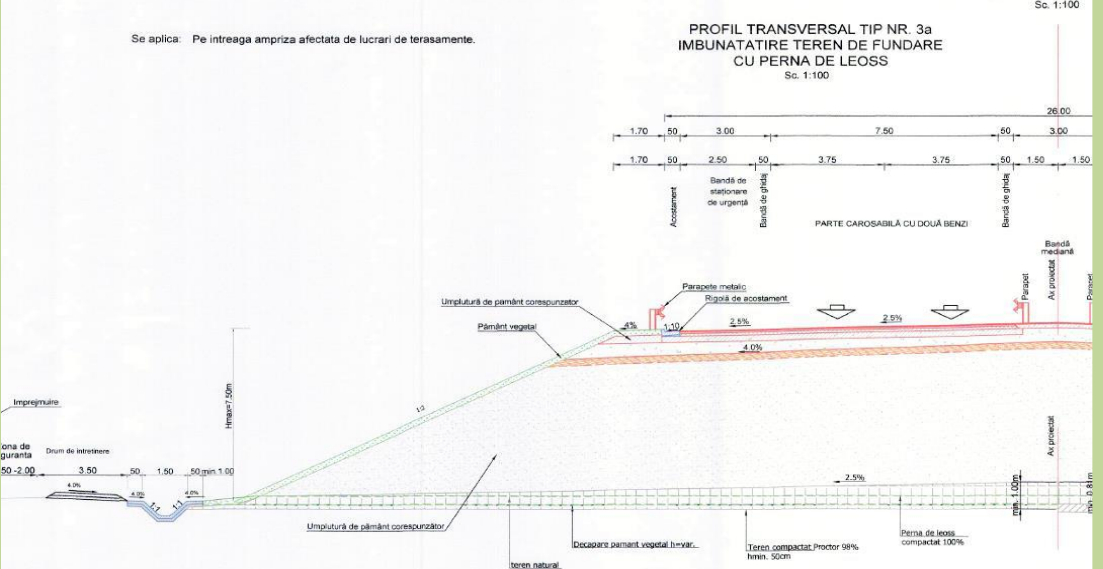
	temporare si permanente si de a obtine avizele tuturor autoritatilor competente inainte de a incepe transportul materialului. Va rugam sa aveti in vedere prevederile din cadrul Cerintelor Beneficiarului, respectiv: <i>„4.13.6.6.Antreprenorul trebuie sa evalueze volumul general de terasamente al Contractului si, in cazul in care este necesar o compensare negativa a umpluturilor, acesta va identifica surse adecvate pentru materiale de umplere si va efectua prelevarile de probe si testele necesare pentru a satisface cerintele Supervizorului cu privire la caracterul adecvat al tuturor surselor. Antreprenorul va prezenta propunerile sale cu privire la groapa de imprumut spre aprobarea Supervizorului si va obtine avizul tuturor autoritatilor competente, inainte de inceperea transportului.</i> <u>4.13.6.7.In cazul in care se inregistreaza un surplus net de material pe Santier, Antreprenorul va lua masuri pentru eliminarea in siguranta a surplusului de pe Santier, folosind trasee adecvate. Antreprenorul va prezenta propunerile sale cu privire la depozitele temporare si permanente spre aprobare Supervizorului si va obtine avizul tuturor autoritatilor competente, inainte de inceperea transportului.</u> <i>4.13.6.8.Antreprenorul este pe deplin responsabil pentru identificarea, utilizarea si readucerea ulterioara la o stare acceptabila a terenurilor utilizate pentru gropi de imprumut, depozite de material excavat si orice alt fel sau tip de lucrari temporare necesare. „</i> Mentionam faptul ca aceste informatii au fost aduse la cunostinta potentialilor ofertanti in mod transparent inca de la momentul publicarii documentatiei de atribuire, din data de 07.06.2024. De asemenea, a se vedea Clarificarea din oficiu din prezenta Clarificare, sectiunea I, prin a fost modificat factorul de evaluare Metodologia de realizare a contractului si planificarea resurselor tehnice si umane in corelare cu specificul si complexitatea activitatilor.
Intrebare 298	Vă rugăm să furnizați informații dacă procesele de expropriere pentru zonele de expropriere indicate pe planurile de-a lungul traseului au fost finalizate.
Raspuns 298	A se vedea Raspunsul 47 din prezenta Clarificare.
Intrebare 299	Este oportun ca administrația dumneavoastră să construiască podul peste Canalul Dunare-Marea Neagră la km: 2+900 folosind metoda cantilever echilibrat, care va necesita mai puțină întreținere și va fi mai stabil? Solicităm confirmarea dumneavoastră cu privire la subiect.
Raspuns 299	La elaborarea ofertei lucrarile se vor trata in stricta concordanta cu Cerintele Beneficiarului. In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor Oferte tehnice si Oferte financiare corecte, competitive si comparabile nu sunt permise modificari/ oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Documentatia de Atribuire si Cerintele Beneficiarului. Oferta tehnica si Oferta financiara vor fi intocmite conform Documentatiei de Atribuire și Cerintelor Beneficiarului.
Intrebare 300	Datorita caracterului proiect-construire al proiectului si a numarului mare de structuri implicate, precum si pentru a pregati o oferta mai competitiva, solicitam prelungirea termenului cu nu mai putin de 4 saptamani de la administrarea dumneavoastra.
Raspuns 300	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunile <i>Lista anunturi schimbare</i> si <i>Lista clarificari, notificari si decizii</i> din SEAP, precum si Anuntul de schimbare si Clarificarea din oficiu (automata) aferenta.
Intrebare 301	<i>In vederea realizarii unei oferte conforme, concurentiale si competitive, va rugam sa confirmati aplicabilitatea lucrarilor de consolidare din cadrul documentatiei puse la dispozitie.</i> <i>Neintelegerea apare la pozitia kilometrica 28+840-29+860 dreapta unde se aplica solutia de sprijin din pereti mulati si pozitia kilometrica 28+880-29+140 dreapta</i>

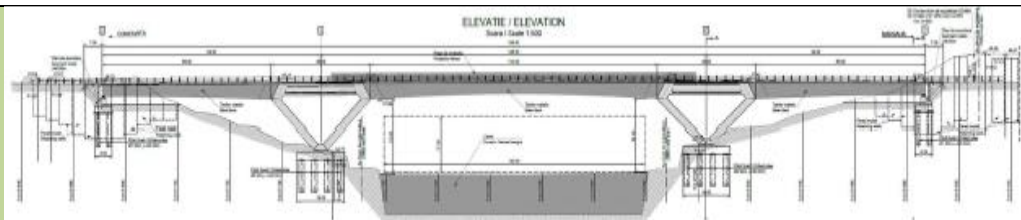
unde se aplica solutia de zid sprijin din pamant armat.



Raspuns 301 La pozitia kilometrica 28+880-29+140 se aplică ambele soluții.

Intrebare 302 In vederea realizarii unei oferte conforme, concurentiale si competitive, va rugam sa clarificati daca pentru lucrarile de consolidare profilul tip nr.3a – imbunatatire cu perna de leoss se va aplica si pe profilele din debleu, asa cum este data aplicabilitatea ”se aplica pe intreaga ampriza afectata de lucrari de terasamente”.

	Se aplica: Pe întreaga ampriza afectată de lucrări de terasamente. PROFIL TRANSVERSAL TIP NR. 3a IMBUNĂTĂȚIRE TEREN DE FUNDARE CU PERNA DE LEOSS Sc. 1:100  Sc. 1:100
Raspuns 302	A se vedea Raspunsurile 286, 287 si 314 din prezenta Clarificare.
Intrebare 303	<i>Având în vedere ca parcare care se regăsește pe proiect la Km 3+650 - 4+050 este nedignificată intruziv și că în zonă va fi afectat un tumul antic, aflat în afara amprizei actuale, se va lua în considerare mutarea acesteia la alți indicatori kilometrici sau se va efectua cercetare arheologică. La fel, lipsește diagnosticul intruziv și pentru parcare de la Km 12+950 - 13+250.</i> <i>O situație asemănătoare regăsim și pentru nodul rutier Cumpănă, zonă în care, conform PUG Cumpănă, se află o concentrație mare de situri arheologice care vor fi afectate de proiect. Alte zone nedignificate, identificate în teren, sunt bretelele Nod 23 August (aflat în zona de necropolă tumulară a Callatisului și zonă de drumuri antice) și Gropile de împrumut. De asemenea, subliniem că traseul inițial aflat între Km 8+100 și 12+200, diagnosticat de către IAB, se află în afara culoarului actual de expropriere și este necesară refacerea diagnosticului arheologic</i> <i>În aceste condiții, având în vedere numărul mare de situri arheologice care urmează să fie afectate și posibilitatea ca acesta să se mărească consistent, în urma finalizării diagnosticului arheologic, în condițiile în care Studiul de Fezabilitate și implicit caietul de sarcini este incomplet, lipsind posibilitatea efectuării unor prognoze financiare reale, dorim să știm care va fi sursa de finanțare a cercetării arheologice preventive și dacă fondurile alocate previzionate de către beneficiar sunt suficiente sau dacă vor fi majorate.</i>
Raspuns 303	A se vedea Raspunsul nr. 240 din prezenta Clarificare.
Intrebare 304	<i>Având în vedere posibilitatea ca situl 11 identificat în diagnosticul efectuat de IAB să reprezinte un monument arheologic de mare valoare și ținând cont că în aceste situații există riscul major ca lucrările să fie blocate, care sunt soluțiile prevăzute pentru preîntâmpinarea acestei situații sau sursa de finanțare în situația în care va fi necesară relocarea și restaurarea sa pe altă locație?</i>
Raspuns 304	A se vedea Raspunsul nr.241 din prezenta Clarificare.
Intrebare 305	Evaluări privind Pod peste Canal Dunare – Marea Neagra, Km 2+664 Acest document prezintă analizele, modelarea și verificările efectuate asupra Studiului de Fezabilitate scos la licitație pentru Podul Canalului Dunăre. Descrierea soluției de licitație Pentru traversarea canalului Dunare - Marea Neagra, se propune soluția de realizare a unui pod cu lungimea totală 330,00m, având următoarea succesiune a deschiderilor 65.00 +38.00+110.00+38.00+65.00. Podul este alcătuit din două structuri independente, câte una pentru fiecare sens de circulație.



Elementele structurale amplasate pe malurile Canalului sunt cadre din beton armat realizate din pereti inclinati avind rigla de la partea superioara alcatuita dintr-o caseta.

De aceste cadre din beton armat sunt ancorate tablierelor metalice care asigura traversarea Canalului si a taluzelor acestuia. La partea superioara a taluzelor, in debleul creat pentru traseul Variantei Techirghiol, sunt prevazute culeele ce asigura rezemarea tablierelor. Zona de debleu a autostrazii este protejata de lucrari de sprijinire din piloti adiacenti.

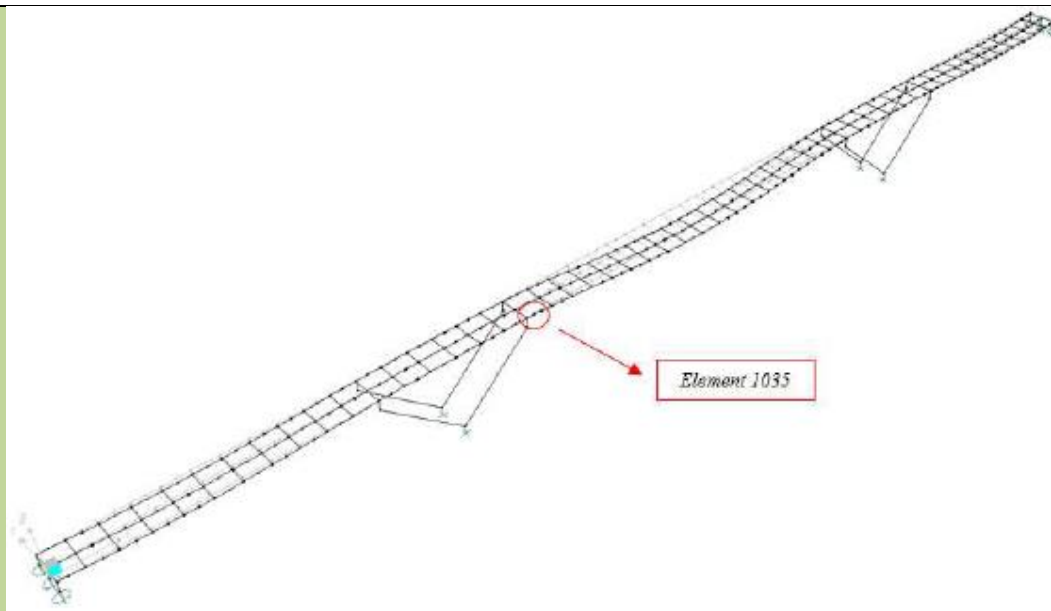
Suprastructura este realizata din riglele casetate din beton ale cadrelor marginale (cu lungimea de 47,50m) si tablier din metal in conlucrare cu placa din beton pe zona centrala (cu lungimea 90,00m) si pe zonele marginale (cu lungimea de 65,00m) amplasate deasupra taluzurilor. Partea carosabila are o latime de 12.00m pentru fiecare sens luand in considerare realizarea a doua benzi de circulatie pe sens si posibilitatea de largire la trei benzi de circulatie pe sens in conformitate cu cerintele caietului de sarcini. In etapa de perspectiva se ia in considerare suprimarea benzii de urgenta si realizarea unei a treia benzi de circulatie cu latimea de 3.50m.

Infrastructura este reprezentata de peretii inclinati ai cadrelor de beton amplasate pe malurile Canalului. Cadrele din beton de pe maluri reazema pe radiere din beton armat, fundate indirect pe piloti forati de diametru mare. Pentru racordarea cu terasamentele au fost folosite sferturi de con cu pante 2:3. Pentru evitarea tasarilor intre terasament si capetele podului sunt prevazute placi de racordare de 6m lungime.

Aspecte critice ale soluției structurale oțel-beton precomprimat pentru tăblier

Soluția avută în vedere în Proiectul de fezabilitate prezintă necesitatea de a garanta încadrarea în structurile suportului de trepte ale deschiderilor metalice, pentru a asigura continuitatea tensiunilor între acestea și deschizătura din beton armat de 38 m.

Acest aspect este deosebit de critic din cauza tensiunilor care acționează în secțiunea de interfață dintre cele două tipuri structurale de deschideri. Pentru a investiga acest aspect, a fost realizată o modelare a structurii de tablier și suport cu un model tridimensional în care elementele „cadru” (frame) sunt reprezentative pentru grinzile principale, cu placa colaborantă aferentă, și pentru suporturi. În figură, modelul de calcul încărcat cu propriile greutăți structurale.



Ponderarea și combinarea efectelor care acționează în secțiunea de încastrare a deschiderii metalice de 110 m (bară 1035), derivate din modelul de calcul de mai sus, rezultă:

```

Lungă . Fase File CC Acținea N VZ MG3 V3 M2 T
[cm] [ cm] [ MN ] [ MN ] [ MNcm ] [ MN ] [ MNcm ] [ MNcm ]

ASTA 1035 200,00

Fase1 Positivă
Fase1 3 0,00 -9 0 -29 0 -31990 0
Fase1 3 50,00 -9 0 -26 0 -31969 0
Fase1 3 100,00 -9 0 -23 0 -31948 0
Fase1 3 150,00 -9 0 -20 0 -31927 0
Fase1 3 200,00 -9 0 -17 0 -31906 0
Negativă
[ 1,35]* Fase1 1 0,00 -2063 0 -213 -2751 -5037525 199
[ 1,35]* Fase1 1 50,00 -2063 0 -191 -2720 -4900770 199
[ 1,35]* Fase1 1 100,00 -2063 0 -168 -2689 -4765500 199
[ 1,35]* Fase1 1 150,00 -2063 0 -146 -2658 -4631850 199
[ 1,35]* Fase1 1 200,00 -2063 0 -124 -2626 -4499820 199

Fase2 Positivă
[ 0]* Fittin +[1,2]*Ced 1/1 0,00 -56 0 132 33 178419 -10
[ 0]* Fittin +[1,2]*Ced 1/1 50,00 -56 0 126 33 176789 -10
[ 0]* Fittin +[1,2]*Ced 1/1 100,00 -56 0 119 33 175159 -10
[ 0]* Fittin +[1,2]* Ced 1/1 150,00 -56 0 113 33 173529 -10
[ 0]* Fittin +[1,2]* Ced 1/1 200,00 -56 0 106 33 171898 -10
Negativă
[ 1,5]* Fase2+[1,2]* Ced 1/2 0,00 -1611 -5 -5288 -2008 -3601949 1764
[ 1,5]* Fase2+[1,2]* Ced 1/2 50,00 -1611 -5 -5034 -1986 -3502219 1764
[ 1,5]* Fase2+[1,2]* Ced 1/2 100,00 -1611 -5 -4779 -1963 -3403390 1764
[ 1,5]* Fase2+[1,2]* Ced 1/2 150,00 -1611 -5 -4525 -1941 -3306910 1764
[ 1,5]* Fase2+[1,2]* Ced 1/2 200,00 -1611 -5 -4270 -1918 -3209321 1764

Ritiro Positivă (*)
[ 1,2]* Ritiro 1 0,00 -3566 0 232 0 104051 -34
[ 1,2]* Ritiro 1 50,00 -3566 0 221 0 104038 -34
[ 1,2]* Ritiro 1 100,00 -3566 0 210 0 104023 -34
[ 1,2]* Ritiro 1 150,00 -3566 0 199 0 104016 -34

```

```

[ 1,2]* Ritiro 1 200,00 -3566 0 187 0 104005 -34
negative (*)
[ 0]* Fittis 1 0,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 50,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 100,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 150,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 200,00 0 0 0 0 0 0

Termică pozitivă (*)
[ 0]* Fittis 1 0,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 50,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 100,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 150,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 200,00 0 0 0 0 0 0
negative (*)
[ 0]* Fittis 1 0,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 50,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 100,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 150,00 0 0 0 0 0 0
[ 0]* Fittis 1 200,00 0 0 0 0 0 0

Fase3 Pozitivi
[ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]... (1) 0,00 -1846 467 -923138 497 2335102 -83022
[ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]... (1) 50,00 -1846 456 -946224 491 2310416 -83022
[ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]... (2) 100,00 -1846 445 -968693 486 2286003 -82927
[ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]... (2) 150,00 -1846 433 -990697 480 2261869 -82927
[ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]... (2) 200,00 -1846 422 -1012072 475 2238006 -82927
Negative
[ 1,35]* (MeMD9)+[1,5]*([,6]... (3) 0,00 569 -470 898013 -2395 -4827709 359696
[ 1,35]* (MeMD9)+[1,5]*([,6]... (4) 50,00 566 -459 921316 -2360 -4719716 359345
[ 1,35]* (MeMD9)+[1,5]*([,6]... (4) 100,00 566 -448 943920 -2334 -4601346 359345
[ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]... (5) 150,00 -112 -436 971820 -1834 -4508838 297773
[ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]... (6) 200,00 -114 -425 993285 -1806 -4418046 296789

Nota:
(1) = [ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]*[Termical*[,75]*Termical]+[1,5]*([,6]*Vento) CC=90/2/2 /1
(2) = [ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]*[Termical*[,75]*Termical]+[1,5]*([,6]*Vento) CC=91/2/2 /1
(3) = [ 1,35]* (MeMD9)+[1,5]*([,6]*[Termical*[,75]*Termical]+[1,5]*([,6]*Vento) CC=3/1 /1/4
(4) = [ 1,35]* (MeMD9)+[1,5]*([,6]*[Termical*[,75]*Termical]+[1,5]*([,6]*Vento) CC=4/1 /1/4
(5) = [ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]*[Termical*[,75]*Termical]+[1,5]*([,6]*Vento) CC=4/1/1 /4
(6) = [ 1,35]* ([,75]*MeMD9)+[1,5]*[Termical*[,75]*Termical]+[1,5]*([,6]*Vento) CC=5/1/1 /4

(*) Nglobale = Coeff * NfileOut-Coeff * Nnozione
Nnozione ( Ritiro) SPECIFICATII DE ELEMENT:
Pozitivi 0.00 = 3566.49 kN
50,00 = 3566,49 kN
100,00 = 3566,49 kN
150,00 = 3566,49 kN
200,00 = 3566,49 kN
Negative 0.00 = 0.00 kN
50,00 = 0,00 kN
100,00 = 0,00 kN
150,00 = 0,00 kN
200,00 = 0,00 kN

Nnozione ( Termica) = 0,00 kN

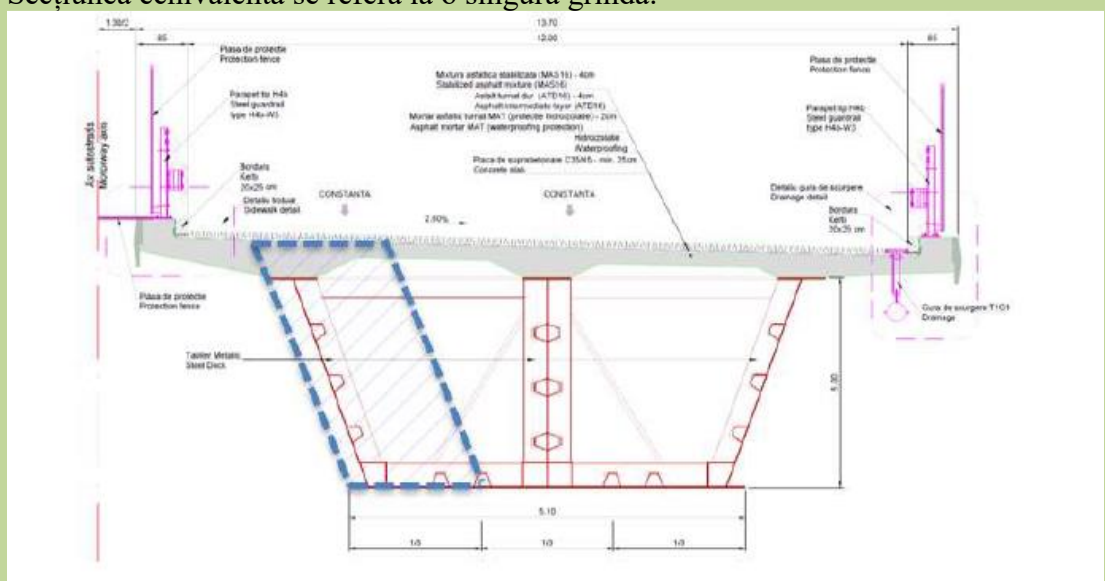
SOMA MASINI
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 0,00 -5478 467 -922803 529 2585582 -83066
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 50,00 -5478 456 -945904 524 2559276 -83066
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 100,00 -5478 445 -968387 518 2532242 -82971
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 150,00 -5478 433 -990406 513 2507487 -82971
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 200,00 -5478 422 -1011796 507 2482004 -82971

SOMA MONTAJ
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 0,00 -3108 -475 892511 -7155 -13477182 361658
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 50,00 -3107 -464 918092 -7066 -13121706 360307
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 100,00 -3107 -453 938973 -6966 -12770236 360307
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 150,00 -3786 -441 967150 -6432 -12446599 289736
Fasel + Fasel + Ritiro + Termica + Fase3 200,00 -3785 -430 988991 -6350 -12127196 288751

```

Secțiunea de verificare este reprezentată de un dreptunghi din beton armat cu o înălțime de 530 cm, adică înălțimea grinzii metalice la îmbinarea cu încastrarea, egală cu 5 m, plus grosimea plăcii din beton armat.

Lățimea secțiunii echivalente de verificat este cea trasată cu albastru, adică 170 cm. Secțiunea echivalentă se referă la o singură grindă.



Referitor la armături, au fost presupuse următoarele bare:
Armarea plăcii

$\Phi 30/10$ la coarda superioară și inferioară a plăcii: $A_s = 170/10 \times 7,07 \times 2 = 240,38 \text{ cm}^2$

Bare preîncărcate tip Macalloy 1030

120 bare M75 pe rânduri de 4:

$$A_s = 120 \times 41,85 = 5022 \text{ cm}^2$$

Table 1: Range of Macalloy 1030 Bar

Nominal Diameter	Cross sectional area	Mass		Major diameter of threads	Minimum hole diameter in Steelwork
		Macalloy 1030	Macalloy S1030 Stainless		
mm	mm ²	kg/m	kg/m	mm	mm
20	322	-	2.57	22.0	24
25	530	4.17	4.2	28.9	31
26.5	572	4.49	-	30.4	33
32	847	6.65	6.65	36.2	40
36	1075	8.44	-	40.2	44
40	1320	10.36	10.36	45.3	49
50	1963	15.66	15.66	54.8	59
75	4185	32.86	32.86	77.2	82

În ansamblu, suprafața de oțel a armăturii longitudinale este egală cu:

$$A_s = 240 + 5022 = 5262 \text{ cm}^2$$

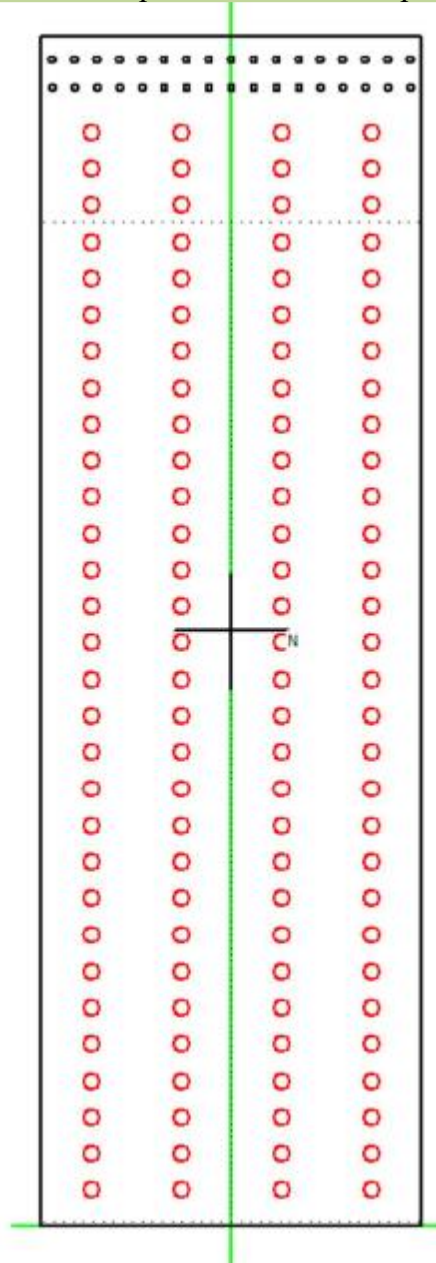
Aria secțiunii de beton analizată este egală cu

$$A_c = 530 \times 170 = 90100 \text{ cm}^2$$

Prin urmare, rezultă că suprafața de armare preconizată, în raport cu secțiunea dreptunghiulară:

$$A_s = 5262 / 90100 = 0,058 A_c$$

Este prezentată dispunerea armăturilor preconizate.



Conform acestor ipoteze, a fost efectuată o verificare directă prin presare-flexie secțiunii drepte, presupunând, totuși, fără măsuri de precauție, neglijarea oricărui efect al momentului în afara planului.

În ceea ce privește materialele, s-a presupus un beton cu o clasă de rezistență ridicată de C45/55, armătură de oțel B450C pentru plăci și bare de tip Macalloy 1030 cu o limită de curgere de 597,1 MPa.

Titolo: Verifica sezione di incastro

N° Vertici: 4 Zoom N° barre: 264 Zoom

N°	x [cm]	y [cm]
1	-85	0
2	85	0
3	85	530
4	-85	530

N°	As [cm²]	x [cm]	y [cm]
260	7.070001	40	520
261	7.070001	50	520
262	7.070001	60	520
263	7.070001	70	520
264	7.070001	80	520

Sollecitazioni: S.L.U. Metodo n

N_{Ed}: 0 kN
M_{Ed}: 0 kNm
M_{yEd}: 0 kNm

P.to applicazione N: Centro Baricentro cls Coord. [cm]

Materiali: B450C C45/55

E_{su}: 67.5 %
E_{yd}: 391.3 N/mm²
E_s: 200000 N/mm²
E_s/E_c: 15
E_{syd}: 1.957 %
C_{s,adm}: 255 N/mm²

E_{cd}: 2 %
E_{cu}: 3.5 %
f_{cd}: 25.5 %
I_{cc}/I_{od}: 0.8
C_{c,adm}: 16
T_{co}: 0.9333
T_{cl}: 2.543

σ_c: -17.44 N/mm²
σ_s: 437.2 N/mm²
ε_s: 2.186 %
d: 520 cm
x: 194.7 x/d: 0.3744
ξ: 0.9079

Verifica N° iterazioni: 3

Precompresso

Armatura Precompressione

N° cavi: 120 Zoom

N°	As [cm²]	x [cm]	y [cm]	σ _{sc} [MPa]
1	41.85	-62.5	16.25	0
2	41.85	-22.5	16.25	0
3	41.85	22.5	16.25	0
4	41.85	62.5	16.25	0
5	41.85	-62.5	32.5	0
6	41.85	-22.5	32.5	0

Tipo cavo: M1030

E_{su}: 67.5 %
I_{yd}: 597.1 N/mm²
E_s/E_c: 6
E_{syd}: 2.986 %
C_{s,adm}: 1030 N/mm²

σ_{sp}: 157.4 N/mm²
ε_{sp}: 0.787 % compressa pref.

După cum se poate observa, tensiunea de tracțiune în armătură este de 437,2 MPa, adică 110% din limita de elasticitate: secțiunea este, prin urmare, neverificată chiar presupunând, așa cum s-a menționat mai sus, că orice efect al momentului de încovoiere în afara planului este neglijat.

Acestea fiind spuse, două aspecte nu sunt de neglijat.

Primul se referă la faptul că armătura nu mai poate fi mărită, deoarece cantitatea de bare plasate pe secțiune este astfel încât atinge limita superioară permisă de Eurocoduri pentru armătura longitudinală.

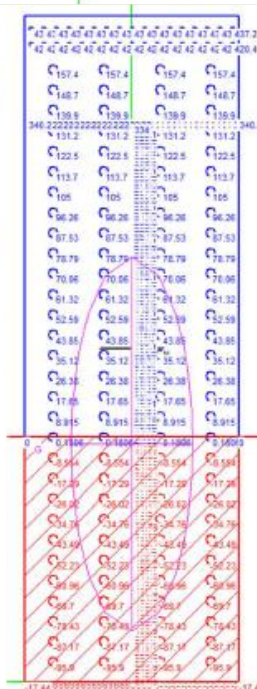
În special, standardul prevede că limita maximă de armare pentru secțiunile întinse sau comprimate este de 0,04 A_c.

Analizând tendința tensiunii în secțiunea analizată, se poate observa că 44 de bare Macalloy se află în zona de compresie, în timp ce restul armăturilor, plăci sau M75, se află în zona de tensiune.

De aici rezultă că:

$$A_s = 240,38 + (120-40) \times 41,85 = 3588 \text{ cm}^2$$

$$A_s = 3588 / 90100 = 0,04 A_c$$



Prin urmare, cantitatea de armătură furnizată este cea maximă permisă de reglementările actuale și nu poate fi mărită în continuare.

La acest considerent se adaugă un al doilea de natură realistă.

S-a presupus că armătura prevăzută în secțiune atinge limita menționată mai sus de 4% din secțiunea de beton, dar, după cum reiese deja din imaginile prezentate, acest lucru nu este fezabil în practică, deoarece:

- apropierea reciprocă a barelor Macalloy, care sunt fixate la un pas de aproximativ 16 cm, nu este compatibilă cu cricul cu care trebuie să fie încărcate, care necesită un spațiu liber de 25 cm;

- pe partea suportului, se află cadrele de precomprimare și de relaxare pentru a asigura îmbinarea dintre grinda din beton precomprimat și suport, adică este o zonă deja dens armată. Prin urmare, armăturile avute în vedere în această secțiune verificată ar genera interferențe sigure și răspândite, ceea ce ar face ca detaliul analizat să fie nefezabil în

	continuare. Ca urmare a evaluării de mai sus, rezultă că detaliul structural de încastrare prevăzut în proiectul de fezabilitate nu este verificat ori fezabil. Luând în considerare aspectele tehnice analizate și demonstrate mai sus, rugăm Autoritatea Contractantă să confirme că Ofertanții trebuie să ia în considerare soluții tehnice conform standardelor cerute, care permit verificarea structurală a lucrării, în cadrul Propunerii Tehnice și Financiare, pentru realizarea lucrărilor aferente Podului peste Canal Dunare – Marea Neagra, Km 2+664.
Raspuns 305	A se vedea Raspunsul nr. 164 din prezenta Clarificare. In Studiul de fezabilitate nu este prezentat niciun detaliu structural de încastrare pe baza caruia sa se afirme ca acesta nu este verificat ori fezabil. Conform proiectului, tablierul metalic se incastreaza in betonul nodului de cadru al pilelor. Soluțiile tehnice pentru realizarea continuitatii dintre tablierul metalic si tablierul din beton (armat / precomprimat sau postcomprimat) care sa permita verificarea structurală conform standardelor in vigoare, trebuie sa fie obtinute de Ofertanți si sa tina cont de acestea la elaborarea Ofertei tehnice și a Ofertei financiare, pentru realizarea Podului. A se vedea si Raspunsurile 58, 78, 79, 84, 219, 237 si 299 din prezenta Clarificare. Oferta tehnică și financiară va fi întocmită în conformitate cu Cerințele Beneficiarului, Studiului de Fezabilitate și documentatiei de atribuire pusă la dispoziție de către Autoritatea Contractantă. Antreprenorul va respecta <i>Cerintele obligatorii de proiectare a structurilor</i> cuprinse in Cerintele Beneficiarului - 5.2. Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor. In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile nu sunt permise modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului si nu sunt permise, la faza de ofertare, optimizari ale solutiilor din Studiul de Fezabilitate sau din Cerintele Beneficiarului in ceea ce priveste lucrarile aferente structurilor. Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, detalii precum cele solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie. Prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor. Precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor informatiile detinute pana in prezent si considera ca acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante. Prin urmare, elaborarea ofertelor si modalitatea de formare pretului revine fiecarui ofertant in parte, cu respectarea prevederilor documentatiei de atribuire. Precizam faptul ca ulterior, in implementarea Contractului, pot aparea situatii pe care nici Autoritatea Contractanta si nici operatorii economici nu le pot anticipa la momentul ofertarii. Astfel, in baza studiilor de teren realizate si in conditiile in care

	situatia o impune, si numai cu aprobarea expresa a Beneficiarului, coroborat cu faptul ca este necesara intreprinderea tuturor demersurilor pentru realizarea si finalizarea lucrarilor, va informam ca in functie de fiecare situatie, si daca este cazul, Autoritatea Contractanta va aplica in mod corespunzator prevederile Clauzei 37 [Modificari] din Conditiiile Generale de Contract, procedura de Modificare stabilita in cadrul Contractului de Lucrari, precum si prevederile legale in vigoare in materia achizitiilor publice. Modificarea contractului de achizitie publica nu trebuie sa conduca in niciun caz la alterarea rezultatului procedurii de atribuire, prin anularea sau diminuarea avantajului competitiv pe baza caruia Antreprenorul a fost declarat castigator in urma finalizarii procedurii de atribuire. Este important de specificat faptul ca anumite situatii care pot genera cheltuieli se regasesc deja mentionate in Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare - parte integranta din Documentatia de atribuire si care pot fi utilizate in scopul pentru care au fost introduse. Precizam ca utilizarea rezervelor de implementare se va realiza doar in conditiile prevazute in Metodologia de utilizare a acestora din cadrul din Acordul Contractual. De asemenea, conform articolului 104 alin (8) din Legea nr. 98/2016, autoritatea contractanta are dreptul de a utiliza pe o perioada de 3 ani de la momentul semnarii contractului si suma de 436.990.453,35 lei fara TVA, menționată deja de către Autoritatea Contractantă la cap. II.1.5) din Instructiuni catre ofertanti, suma fiind destinată pentru achizitia ulterioara de noi servicii și/ sau lucrări similare de la ofertantul a carui oferta va fi declarata castigatoare.
Intrebare 306	<i>Având în vedere ca parcare care se regăsește pe proiect la Km 3+650 - 4+050 este nediagnosticsată intruziv și că în zonă va fi afectat un tumul antic, aflat în afara amprizei actuale, se va lua în considerare mutarea acesteia la alți indicativi kilometrici sau se va efectua cercetare arheologică. La fel, lipsește diagnosticul intruziv și pentru parcare de la Km 12+950 - 13+250. O situație asemănătoare regăsim și pentru nodul rutier Cumpănă, zonă în care, conform PUG Cumpănă, se află o concentrație mare de situri arheologice care vor fi afectate de proiect. Alte zone nediagnosticsate, identificate în teren, sunt bretelele Nod 23 August (aflat în zona de necropolă tumulară a Callatisului și zonă de drumuri antice) și Gropile de împrumut. De asemenea, subliniem că traseul inițial aflat între Km 8+100 și 12+200, diagnosticat de către IAB, se află în afara culoarului actual de expropriere și este necesară refacerea diagnosticului arheologic</i> <i>În aceste condiții, având în vedere numărul mare de situri arheologice care urmează să fie afectate și posibilitatea ca acesta să se mărească consistent, în urma finalizării diagnosticului arheologic, în condițiile în care Studiul de Fezabilitate și implicit caietul de sarcini este incomplet, lipsind posibilitatea efectuării unor prognoze financiare reale, dorim să știm care va fi sursa de finanțare a cercetării arheologice preventive și dacă fondurile alocate previzionate de către beneficiar sunt suficiente sau dacă vor fi majorate.</i>
Raspuns 306	A se vedea Raspunsul nr.240 din prezenta Clarificare.
Intrebare 307	<i>Având în vedere posibilitatea ca situl 11 identificat în diagnosticul efectuat de IAB să reprezinte un monument arheologic de mare valoare și ținând cont că în aceste situații există riscul major ca lucrările să fie blocate, care sunt soluțiile prevăzute pentru preîntâmpinarea acestei situații sau sursa de finanțare în situația în care va fi necesară relocarea și restaurarea sa pe altă locație?</i>
Raspuns 307	A se vedea Raspunsul nr.241 din prezenta Clarificare.
Intrebare 308	<i>Vă solicităm, în mod respectuos, formularea unui răspuns la prezenta, prin intermediul căreia să precizați:</i> <i>1. care este sursa de finanțare pentru proiectul menționat;</i> <i>2. în măsura în care proiectul menționat este finanțat din fonduri ale Uniunii Europene, vă rugăm să precizați dacă există și alte instituții ale UE/alte</i>

	<i>instituții/fondurile care finanțează în mod direct proiectul.</i>
Raspuns 308	Prezentul Contract este finantabil prin Programul Transport 2021-2027, asa cum este mentionat in cadrul Instructiunilor catre Ofertanti, sectiunea II.2.13. Orice Program de finantare presupune si o cota de cofinantare sustinuta prin Bugetul de Stat. In cadrul sectiunii VI.3 din Instructiunile catre ofertanti, punctul 1. <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> <i>"Prezenta procedura de achizitie publica este initiata sub incidenta urmatoarei conditii:</i> <i>Incheierea contractului de achizitie publica este conditionata de obtinerea/ aprobarea finantarii lucrarilor din fonduri de la bugetul de stat si/ sau fonduri europene nerambursabile, semnarea contractului fiind posibila doar in situatia in care se respecta dispozitiile referitoare la angajarea cheltuielilor din bugetele care intra sub incidenta legislatiei privind finantele publice. In cazul în care, indiferent de motive, obtinerea/aprobarea finantarii lucrarilor din fonduri de la bugetul de stat si/ sau fonduri europene nerambursabile nu se realizeaza, Autoritatea Contractanta va aplica prevederile art. 212 alin (1) lit. c) teza a II-a din Legea 98/2016, fiind imposibilă încheierea contractului de achiziție publică.</i> <u>De asemenea, Autoritatea Contractanta va aplica prevederile art. 212 alin. (1) lit. c) teza a II-a din Legea 98/2016 si in situatia in care datorita perioadei scurse intre momentul depunerii ofertelor si pana la ramanerea definitiva a rezultatului procedurii de achizitie publica preturile incluse de ofertanti in cadrul propunerilor financiare sunt afectate sau alterate intr-o masura care sa conduca fie la nerealizarea obiectivului de investitie in preturile ofertate fie sa nu asigure realizarea si finalizarea corespunzatoare a contractului.</u> <i>Autoritatea Contractanta estimeaza ca va obtine finantarea necesara semnarii contractului in primul semestru al anului 2025."</i>
Intrebare 309	<i>Analizand solutia de protejare propusa pentru canalurile de pamant si jgheaburi ANIF, o consideram incompatibila cu situatia si caracteristicile din teren. Pentru asigurarea continuitatii canalelor si jgheaburilor in solutia propusa va fi nevoie de un sistem de pompare a apei pentru asigurarea continuitatii. Va rugam sa clarificati daca pentru relocarea /protejarea canalelor de pamant si a jgheaburilor ANIF va fi aplicata plansa CST-1119-SF-0-HYD-01-PA-000013-R02, sau sa puneti la dispozitia ofertantilor detalii corespunzatoare situatiei din teren.</i>
Raspuns 309	Pentru relocarea/ protejarea canalelor de pamant si a jgheaburilor ANIF va fi aplicata plansa CST-1119-SF-0-HYD-01-PA-000013-R02 din cadrul Documentelor Beneficiarului.
Intrebare 310	In Formularul 4 la cap. VII Personal, in tabelul B2: Alt personal proiectare ati precizat ca numele si prenumele expertului nominalizat pentru pozitia de "Inginer Consolidari" nu se aplica, in sensul ca aceste informatii se vor transmite ulterior semnarii contractului. In Cerintele Bneficiarului, la pag. 136 la punctul 6.1.4.2.4 - INGINER CONSOLIDARI nu este precizat ca informatiile despre persoana nominalizata pe aceasta pozitie se vor transmite ulterior semnarii contractului. Va rugam sa modificati Cerintele Beneficiarului la punctul 6.1.4.2.4, inainte de enumerarea datelor pe care Antreprenorul trebuie sa le prezinte referitor la persoana nominalizata pentru Inginer Consolidari, asa cum este precizat si la punctul 6.1.4.2.5 - SPECIALIST GEOTEHNICA SI FUNDATII: "Ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va transmite Beneficiarului..."
Raspuns 310	A se vedea Raspunsul 204 din prezenta Clarificare.
Intrebare 311	Referitor la nominalizarea, dupa semnarea contractului, a doi Responsabili Tehnici cu Executia, unul cu autorizarea 2.1 Construcții rutiere și drumuri si cel de-al doilea cu

	autorizarea 2.3 <i>Construcții poduri</i> , Beneficiarul accepta o singura persoana care are ambele subdomenii autorizate sau Antreprenorul trebuie sa prezinte spre aprobare persoane diferite?			
Raspuns 311	Prin cerintele cuprinse la art. 6.1.4.3.1. din cadrul Cerintelor Beneficiarului au fost solicitati 2 experti RESPONSABIL TEHNIC CU EXECUTIA care sa asigure cele doua subdomenii de autorizare 2.1 <i>Construcții rutiere și drumuri</i>, respectiv 2.3 <i>Construcții poduri</i>. De asemenea, conform prevederilor Formularului nr. 4, nota 4 de sub tabelul prevazut la lit. C PERSONAL EXECUTIE LUCRARI: “Nota 4: <u>Pentru fiecare dintre persoanele prevazute la pozitiile 1-6 din tabelul C, ulterior semnarii contractului, Antreprenorul va nominaliza cate o persoana diferita</u>. De asemenea, persoanele nominalizate la pozitiile 1-6 din tabelul C vor fi diferite de cele indicate la pozitia 1 din tabelul A, la pozitiile 1-3 din tabelul B1 si la pozitiile 1-2 din tabelul B2.”			
Intrebare 312	Referitor la precizarea din Cerintele Beneficiarului de la punctul 12.31 Materiale – “Resposabilitatea Beneficiarului este doar de a pune la dispozitia Antreprenorului suprafetele de teren aferente gropilor de imprumut mentionate in documentatia de atribuire” intelegem ca in propunerea tehnica nu mai trebuie sa prezentam dovazi cu privire la modul de folosire al terenurilor pentru fiecare din cele trei terenuri pe care Beneficiarul le va pune la dispozitia Antreprenorului pentru folosinta ca gropi de imprumut.			
Raspuns 312	A se vedea Raspunsul nr.12 din prezenta Clarificare.			
Intrebare 313	In urma verificarii partii desenate de la lucrarile de drum (plansele: CST-1119-SF-0-AUT-01-PA-00001-R04 - PROFIL TRANSVERSAL TIP 1, PA-00002 -R04 - PROFIL TRANSVERSAL TIP 2, PA-00003 -R04 - PROFIL TRANSVERSAL TIP 3, PA-00004 -R04 - PROFIL TRANSVERSAL TIP 4) am observat ca aplicabilitati de la profilele tip nr. 1 si nr 2 (profile tip in aliniament) se suprapun cu aplicabilitati ale profilelor tip nr. 4 (profile tip in curba) pe distante foarte lungi, indiferent pe ce parte a autostrazii sunt acestea. Pentru exemplificare va rugam sa observati urmatoarele extrase in print-screen-urile de mai jos: APLICABILITATE PROFIL TRANSVERSAL TIP 4 TYPICAL CROSS SECTION NO.4 APLICABILITY STANGA / LEFT <table><tr><td>Km 23+357.94</td><td>Km 26+705.84</td><td>3347.90</td></tr></table> APLICABILITATE PROFIL TRANSVERSAL TIP 3 TYPICAL CROSS SECTION NO.3 APLICABILITY STANGA / LEFT	Km 23+357.94	Km 26+705.84	3347.90
Km 23+357.94	Km 26+705.84	3347.90		

Km 24+130.00	Km 24+810.00	680.00
Km 25+255.00	Km 25+575.00	320.00
Km 26+425.00	Km 27+045.00	620.00

APLICABILITATE PROFIL TRANSVERSAL TIP 1
TYPICAL CROSS SECTION NO.1 APLICABILITY
STANGA / LEFT

Km 24+810.00	Km 25+255.00	445.00
Km 25+575.00	Km 26+425.00	850.00

APLICABILITATE PROFIL TRANSVERSAL TIP 4
TYPICAL CROSS SECTION NO.4 APLICABILITY
DREAPTA / RIGHT

Km 23+357.94	Km 26+705.84	3347.90
--------------	--------------	---------

APLICABILITATE PROFIL TRANSVERSAL TIP 3
TYPICAL CROSS SECTION NO.3 APLICABILITY
DREAPTA / RIGHT

Km 24+455.00	Km 24+815.00	360.00
Km 25+275.00	Km 25+880.00	605.00
Km 26+155.00	Km 26+480.00	325.00

APLICABILITATE PROFIL TRANSVERSAL TIP 1
TYPICAL CROSS SECTION NO.1 APLICABILITY
DREAPTA / RIGHT

Km 24+815.00	Km 25+275.00	460.00
Km 25+880.00	Km 26+155.00	275.00
Km 26+480.00	Km 27+260.00	780.00

Conform planului de ansamblu si a planurilor de situatie, intre pozitiile kilometrice din exemplul de mai sus se regaseste doar o mica portiune de aliniament intre km 24+776 – 24+927 (a se vedea planşa CST-1119-SF-0-AUT-01-PC-00032-R03 – Plan de situatie), restul de traseu intre km 24+130 – km 26+705 este in curba, fie de stanga, fie de dreapta.

In concluzie, va rugam sa refaceti aplicabilitatile pentru fiecare profil transversal tip, in conformitate cu traseul proiectat de catre Proiectantul de SF, traseu care este **obligatoriu** conform Cerintelor Beneficiarului.

Raspuns 313

Autoritatea Contractanta ataseaza plansele cu profilurile transversale tip, unde s-a modificat doar aplicabilitatea PTT1- CST-1119-SF-0-AUT-01-PA-00001-R04. Pentru clarificarea zonelor cu aplicabilitati care se suprapun:

	PTT3- CST-1119-SF-0-AUT-01-PA-00003-R04 se aplica in zona benzilor de accelerare-decelerare care sunt in convertire si suprainaltare; PTT4- CST-1119-SF-0-AUT-01-PA-00004-R04, se aplica pentru profilul convertit si suprainaltat. Asadar nu sunt dublate sau suprapuse aplicabilitatile care vor fi luate in calcul la stabilirea si evaluarea cantitatilor. In acest sens, a se vedea Anexa nr. 5 la prezenta Clarificare.																																																																						
Intrebare 314	Va rugam sa clarificati daca imbunatatirea terenului de fundare cu perna de loess se aplica pe zonele de debleu asa cum se poate observa in tabelul de mai jos (vezi si tebelele din plansa ptr consolidare tip: CST-1119-SF-0-LSC-01-PA-00003-R01 si Cerintele Beneficiarului pagina 15/276) <table><tr><th>nr. crt.</th><th>Pozitionare</th><th>de la:</th><th>pana la:</th><th>L - m -</th><th>Latime platforma</th><th>Tip sectiune</th></tr><tr><td>1</td><td>Autostrada</td><td>2+580.00</td><td>2+670.00</td><td>90.00</td><td>36.00</td><td>rambleu</td></tr><tr><td>2</td><td>Autostrada</td><td>2+990.00</td><td>3+600.00</td><td>610.00</td><td>30.00</td><td>debleu</td></tr><tr><td>3</td><td>Autostrada</td><td>3+600.00</td><td>3+940.00</td><td>340.00</td><td>30.00</td><td>debleu</td></tr><tr><td>4</td><td>Autostrada</td><td>14+260.00</td><td>15+900.00</td><td>1640.00</td><td>30.00</td><td>debleu</td></tr><tr><td>5</td><td>Autostrada</td><td>17+380.00</td><td>18+080.00</td><td>700.00</td><td>30.00</td><td>debleu</td></tr><tr><td>6</td><td>Autostrada</td><td>18+780.00</td><td>19+800.00</td><td>1020.00</td><td>30.00</td><td>debleu</td></tr><tr><td>7</td><td>Autostrada</td><td>28+800.00</td><td>30+020.00</td><td>1220.00</td><td>29.50</td><td>debleu</td></tr><tr><td>8</td><td>Nod Cumpana - Bretea 3</td><td>3+160.00</td><td>3+580.00</td><td>420.00</td><td>29.50</td><td>debleu</td></tr><tr><td>9</td><td>Nod Cumpana - Bretea 3</td><td>3+700</td><td>4+100.00</td><td>400.00</td><td>29.50</td><td>debleu</td></tr></table> Precizam ca in plansele profilului longitudinal: CST-1119-SF-0-AUT-01-PJ-00005-R01, CST-1119-SF-0-AUT-01-PJ-00006-R01, CST-1119-SF-0-AUT-01-PJ-00021-R01, CST-1119-SF-0-AUT-01-PJ-00022-R01, etc se poate observa ca distantele precizate mai sus sunt in debleu.	nr. crt.	Pozitionare	de la:	pana la:	L - m -	Latime platforma	Tip sectiune	1	Autostrada	2+580.00	2+670.00	90.00	36.00	rambleu	2	Autostrada	2+990.00	3+600.00	610.00	30.00	debleu	3	Autostrada	3+600.00	3+940.00	340.00	30.00	debleu	4	Autostrada	14+260.00	15+900.00	1640.00	30.00	debleu	5	Autostrada	17+380.00	18+080.00	700.00	30.00	debleu	6	Autostrada	18+780.00	19+800.00	1020.00	30.00	debleu	7	Autostrada	28+800.00	30+020.00	1220.00	29.50	debleu	8	Nod Cumpana - Bretea 3	3+160.00	3+580.00	420.00	29.50	debleu	9	Nod Cumpana - Bretea 3	3+700	4+100.00	400.00	29.50	debleu
nr. crt.	Pozitionare	de la:	pana la:	L - m -	Latime platforma	Tip sectiune																																																																	
1	Autostrada	2+580.00	2+670.00	90.00	36.00	rambleu																																																																	
2	Autostrada	2+990.00	3+600.00	610.00	30.00	debleu																																																																	
3	Autostrada	3+600.00	3+940.00	340.00	30.00	debleu																																																																	
4	Autostrada	14+260.00	15+900.00	1640.00	30.00	debleu																																																																	
5	Autostrada	17+380.00	18+080.00	700.00	30.00	debleu																																																																	
6	Autostrada	18+780.00	19+800.00	1020.00	30.00	debleu																																																																	
7	Autostrada	28+800.00	30+020.00	1220.00	29.50	debleu																																																																	
8	Nod Cumpana - Bretea 3	3+160.00	3+580.00	420.00	29.50	debleu																																																																	
9	Nod Cumpana - Bretea 3	3+700	4+100.00	400.00	29.50	debleu																																																																	
Raspuns 314	Poziționarea finală a pernei de loess se va realiza la faza de elaborare Proiect Tehnic. La faza de ofertare se vor lua în calcul aplicabilitățile din planșă. Astfel, Autoritatea Contractanta publica plansa pentru consolidare CST-1119-SF-0-LSC-01-PA-00003-R01 care include informatii si pentru zona de debleu, iar astfel cum rezulta din plansa revizuita, nu se realizeaza perna de loess pe zona de debleu (pe zona de debleu se stabilizeaza terenul de fundare cu liant hidraulic pe o adancime de 50cm). In acest sens, a se vedea Anexa nr. 6 la prezenta Clarificare. A se vedea si Raspunsurile 286 si 287 din prezenta Clarificare.																																																																						
Intrebare 315	In cazul in care confirmati ca distantele din tabelul de la solicitarea anterioara sunt corecte si imbunatatirea terenului de fundare cu perna de loess se aplica pe zonele de debleu, va rugam sa transmiteti o revizie a sectiunii transversale tip CST-1119-SF-0-LSC-01-PA-00003-R01 in care perna de loess se aplica in debleu si nu in rambleu, asa cum este desenat in prezent. Totodata va rugam sa modificati precizarea din Cerintele Beneficiarului de la punctele 3.3.8.3.1 si 3.3.8.3.2 din “<i>Partea superioara a pernei de leoss se va amenaja cu panta transversala de min. 2.5% din centru rambleului catre margine.</i>” in “<i>Partea superioara a pernei de leoss se va amenaja cu panta transversala de min. 2.5% din centru debleului catre margine.</i>”																																																																						
Raspuns 315	A se vedea Raspunsul nr. 286, 287 si nr. 314 din prezenta Clarificare.																																																																						
Intrebare 316	In cazul in care consolidarea terenului de fundatie cu perna din loess se aplica pe zonele de rambleu, va solicitam sa modificati distantele pe care se aplica acest tip de consolidare, atat in plansa de consolidare tip, cat si in Cerintele Beneficiarului.																																																																						
Raspuns 316	A se vedea Raspunsul nr. 286, 287 si nr. 314 din prezenta Clarificare.																																																																						
Intrebare 317	Referitor la cele trei solicitari de mai sus, avem rugamintea sa nu invocati calitatea de Proiectant a viitorului Antreprenor si faptul ca este un proiect de tipul Proiectare+Executie, atat timp cat in Cerintele Beneficiarului la pagina 131/276, punctul 5.4 Caracteristici imperative privind lucrarile de consolidare ati precizat ca																																																																						

	<i>“Lucrarile de consolidare minime ce vor fi respectate sunt cele prevazute in cadrul Documentatiei Tehnice puse la dispozitie.”</i>
Raspuns 317	A se vedea Raspunsurile 286, 287 si 314 din prezenta Clarificare.
Intrebare 318	Va rugam sa clarificati ce reprezinta distantele kilometrice din coloanele 2 si 3 ale tabelelor 1, 3 si 4 prezentate in Cerintele Beneficiarului la punctele 3.3.14 <i>Lucrari de poduri si pasaje</i> si 5.2 <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor</i> pentru ca pozitiile de inceput si de sfarsit ale podurilor si pasajelor sunt cu totul altele raportat la planurile de situatie autostrada si profilele longitudinale autostrada. Precizam ca lungimea podului/pasajului, din coloana 5 a tabelelor este mai mica decat diferenta dintre cele doua pozitii kilometrice de la coloanele 2 si 3 din tablelele 1, 3 si 4. In cazul in care aceste pozitii kilometrice nu sunt corecte va rugam sa retransmiteti corectate tablelele 1, 3 si 4 din Cerintele Beneficiarului de la paginile 28, 29 si 30 si paginile 118, 119, 120 si 121
Raspuns 318	A se vedea Raspunsul nr. 112, nr. 113 si nr. 222 din prezenta Clarificare. Coloanele 2 si 3 din tabelul 2 de la 3.3.14 <i>Lucrari de poduri si pasaje</i> si 5.2 <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor</i> arata intervalul in care se va realiza structura, conform prevederilor Acordului de Mediu.
Intrebare 319	Va rugam sa eliminati coloanele 2 si 3 din tabelul 2 de la 3.3.14 <i>Lucrari de poduri si pasaje</i> si 5.2 <i>Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor</i> sau macar sa le inlocuiti cu o coloana cu titlul “ <i>Pozitie kilometrica autostrada</i> ” in care sa treceti pozitia kilometrica in care trece pasajul peste autostrada. In cazul in care doriti sa le pastrati va solicitam sa treceti macar pozitiile kilometrice corecte ale drumurilor pe care se realizeaza aceste pasaje.
Raspuns 319	A se vedea Raspunsul nr. 318 din prezenta Clarificare.
Intrebare 320	Pentru a depune o ofertă mai competitivă, vă rugăm să ne informați dacă planurile detaliate ale clădirilor și componentelor care urmează să fie construite la instalațiile de autostradă vor fi împărțite.
Raspuns 320	Totodata, precizam faptul ca Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor toate informatiile detinute (nedetinand documente si/sau informatii suplimentare referitoare la aspectul care face obiectul clarificarii), acestea fiind suficiente pentru elaborarea unor oferte complete si competitive, care sa corespunda cerintelor si necesitatilor Autoritatii Contractante. A se vedea si Raspunsul nr. 221 din prezenta Clarificare.
Intrebare 321	Care sunt condițiile ca inginer rutier și inginer pod, ale căror CV-uri vor fi depuse conform criteriilor de evaluare, să fie acceptate de administrația dumneavoastră ca inginer rutier și inginer pod? Care sunt cerințele exacte pentru acești ingineri? Vă rugăm să informați ofertanții cu privire la acest aspect.
Raspuns 321	A se vedea Raspunsul 295 din prezenta Clarificare.
Intrebare 322	Solicităm informații dacă în proiectarea proiectului sunt permise modificări ale liniilor roșii ale drumurilor principale și ale drumurilor de legătură.
Raspuns 322	In vederea asigurarii tratamentului egal al tuturor ofertantilor, pentru elaborarea unor oferte tehnice si financiare corecte, competitive si comparabile, <u>nu sunt permise in faza de ofertare modificari / oferte alternative fata de solutiile cuprinse in Studiul de Fezabilitate si in Cerintele Beneficiarului.</u> In implementarea contractului, la etapa de intocmire a proiectului tehnic se vor avea in vedere cerintele de la capitolul „5. CARACTERISTICILE IMPERATIVE ALE LUCRARILOR”: 5.1.1. <i>Caracteristicile imperative vizeaza elementele esentiale ale Lucrarilor pe care proiectarea Antreprenorului trebuie sa le respecte si includ, cu exceptia cazurilor mentionate separat in Cerintele Beneficiarului:</i> a) <u>Limitele santierului;</u> [...]

Intrebare 323	Proiectul include o trecere de cale ferată. Vă rugăm să confirmați dacă antreprenorul trebuie să dețină certificare AFER pentru a efectua lucrările în zona în care urmează să fie construită trecerea de cale ferată.
Raspuns 323	A se vedea Raspunsurile 143, 195, 292 si 293 din prezenta Clarificare.
Intrebare 324	Vă rugăm să solicitam informații cu privire la necesitatea construirii unui pod în proiect atunci când pilele depășesc o înălțime limită.
Raspuns 324	Lista lucrarilor de arta necesar a fi realizate in cadrul obiectivului de investitii se regaseste la cap. 3 Descrierea proiectului si respectiv la cap. 5 Caracteristici imperative ale lucrarilor din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 325	In conformitate cu Caietul de Sarcini, cap. 4.16.1, pag. 111, Studiul va fi intocmit conform NP074-2014. Tinand cont ca in acest moment acest normativ nu mai este valabil, va rugam sa clarificati.
Raspuns 325	A se vedea Raspunsurile 60 si 62 din prezenta Clarificare.
Intrebare 326	In conformitate cu Caietul de Sarcini, cap. 4.16.2., pag. 112, Raportul de monitorizare geotehnica va fi intocmit conform NP074-2014. Tinand cont ca in acest moment acest normativ nu mai este valabil, va rugam sa clarificati.
Raspuns 326	A se vedea Raspunsul 325 din prezenta Clarificare.
Intrebare 327	In conformitate cu Caietul de Sarcini, cap. 4.17, pag. 112, se va realiza Studiu hidrogeologic. Tinand cont de faptul ca nu se detaliaza modul de realizare a studiului hidrogeologic si nu se fac referiri la standarde si normative prin care sa se stabileasca modul de realizare a studiilor hidrogeologice, mai mult decat atat se face trimitere la Directiva-Cadru a Apelor, directiva care se refera la alimentările cu apa, va rugam sa detaliati modul de realizare a studiului hidrogeologic, tipul si frecventa forajelor si a testelor hidrogeologice, precum si obiectele/obiectivele pentru care acest studiu hidrogeologic se solicita.
Raspuns 327	A fost realizat un Studiu Hidrogeologic (parte integranta din Documentatia de atribuire), la faza de Studiu de Fezabilitate, acesta avand ca obiect cele șase puțuri noi de alimentare cu apă (zona 23 August) și alimentarea cu apă a parcărilor, Spațiilor de Servicii și CIC-ului (mai puțin Punctul de Sprijin din nodul rutier Cumpăna, acesta urmand a fi legat la rețeaua de alimentare cu apă a RAJA Constanța, din comuna Cumpăna). Avand in vedere faptul ca acest contract este unul de tip proiectare si executie, Antreprenorul avand rolul de proiectant si obligatia de a efectua, in etapa de proiectare, propriul sau studiu geotehnic / geologic / hidrogeologic de detaliu in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului, ale clarificarilor publicate pe parcursul procedurii de atribuire, ale standardelor si normativelor in vigoare si ale celor mai bune practici.
Intrebare 328	Documentatia de atribuire precizează că Autoritatea Contractanta va pune la dispoziția Antreprenorului trei gropi de împrumut. Vă rugăm să ne confirmați ca intelegerea noastra este corecta si sa ne confirmați că exproprierea acestor suprafețe va fi finalizată înainte de începerea lucrărilor.
Raspuns 328	A se vedea Raspunsul 12 si 47 din prezenta Clarificare.
Intrebare 329	Cerințele Beneficiarului mai precizează ca materialul excavat din gropile de împrumut va fi imbunatatit prin stabilizare mecanica, cu material granular, in proportie de minim 30%, si/sau imbunatatit cu lianti hidraulici. Vă rugăm să ne precizati în mod clar ce proces ar trebui efectuat în cadrul îmbunătățirii materialului. Totodata, va rugam sa ne precizati cum se va proceda în practică dacă îmbunătățirea trebuie să fie mai mică de 30%, după efectuarea testelor necesare și aprobarea supervisorului?
Raspuns 329	A se vedea Raspunsul nr. 150 si nr. 192 din prezenta Clarificare.
Intrebare 330	Va rugam sa clarificati ce se va intampla daca in faza de executie noul antreprenor va executa forajele in teren si ulterior reiese ca materialul de umplutura este de categorie mai slaba decat cel indicat in forajele puse la dispozitie in documentatia de atribuire?

Raspuns 330	A se vedea Raspunsul nr. 12 din prezenta Clarificare. In documentatia "Studiul geotehnic" pus la dispozitie in cadrul documentatiei de atribuire sunt prezentate datele pe care Autoritatea contractanta le detine pana in prezent. Datele prezentate in documentatia "Studiul geotehnic", coroborate cu lucrarile proiectate prezentate in zonele indicate, sunt suficiente si relevante pentru a intocmi oferta. La faza de elaborarea a Proiectului Tehnic, Antreprenorul desemnat castigator, are obligatia contractuala si legala de a intocmi un Studiu geotehnic in conformitate cu prevederile legale in vigoare pentru faza de proiectare aferenta; atunci pot fi documentate sau detaliate si alte aspecte decat cele prezentate in Studiul de Fezabilitate. Nu in ultimul rand, va rugam sa aveti in vedere faptul ca acest contract este unul de tip proiectare si executie, Antreprenorul avand rolul de proiectant si obligatia de a efectua, in etapa de proiectare, propriul sau studiu geotehnic / geologic / hidrogeologic de detaliu in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului, ale clarificarilor publicate pe parcursul procedurii de atribuire, ale standardelor si normativelor in vigoare si ale celor mai bune practici.
Intrebare 331	Va rugam sa confirmati ca utilajele pot fi si euro 4.
Raspuns 331	A se vedea Clarificarea din oficiu (Sectiunea I) . Pentru conformitatea Propunerii Tehnice si indeplinirea cerintei de calificare referitoare la utilaje Autoritatea Contractanta a solicitat un numar minim si tipuri de utilaje, instalatii sau echipamente tehnice pentru executarea contractului, dar nu a impus un anume Standard de emisii EURO.
Intrebare 332	Avand in vedere cerintele din <i>Cerintele Beneficiarului cap.6.1 Cerinte privind personalul implicat (pag. 133 – 141),: “In vederea demonstrarii experientei profesionale solicitate, conform cerintelor de mai jos, vor fi prezentate in oferta CV-urile expertilor si documentele justificative doar pentru expertii in privinta carora au fost stabiliti factori de evaluare, conform documentatiei de atribuire, [...]”</i> si cele din Fisa de date: <i>“III.2.3) Informatii privind personalul responsabil cu executarea contractului: Obligatie de a preciza numele si calificarile profesionale ale angajatilor desemnati pentru executarea contractului: Nu</i> <i>Precizati etapa in care este aplicabila cerinta: Nu este obligatorie”</i> Va rugam sa confirmati, ca in cadrul Propunerii Tehnice se vor nominaliza persoane si se vor prezenta documentele suport (CV/diplome/alte documente) pentru rolurile in privinta carora au fost stabiliti factori de evaluare, iar pentru alte cerinte de expertii pentru care exista si cerinte de certificării specifice, emise de un organism abilitat conform prevederilor legale incidente domeniului în cauză, acesti experti nu se vor nominaliza in cadrul Propunerii Tehnice si nu se vor prezenta documentele suport (CV/diplome/recomandari, certificari). Dovada indeplinirea cerintelor privind certificării specifice, emisă de un organism abilitat conform prevederilor legale incidente domeniului în cauză se va realiza de catre ofertant la momentul executarii contractului.
Raspuns 332	<u>Autoritatea Contractanta a solicitat prezentarea de CV-uri si documente justificative doar pentru personalul care reprezinta si factori de evaluare.</u> Prin urmare, pentru alt personal, astfel de documente vor fi prezentate ulterior semnarii contractului.
Intrebare 333	De asemenea cu privire la cerintele privind expertul Inginer Consolidari din Caietul de Sarcinii, pag 136, va rugam sa confirmati ca ofertantul va descrie in Propunerea Tehnica momentul in care expertul va interveni in implementarea viitorului contract si modul in care ofertantul si-a asigurat accesul la serviciile acestuia si ca <i>nu este necesar ca la momentul de depunerii ofertei sa se prezinte documente aferente pentru acest rol (CV/diplome/alte documente).</i>

Raspuns 333	A se vedea Raspunsul 204 din prezenta Clarificare.
Intrebare 334	Pentru a evita orice neclaritate, va rugam sa confirmati ca vor fi nominalizati si se vor depune documente suport (CV/diplome/recomandari, certificari) doar pentru expertii identificati in Fisa de date a procedurii pentru care autoritatea a stabilit criterii de punctaj.
Raspuns 334	A se vedea Raspunsul 332 din prezenta Clarificare.
Intrebare 335	Referitor la formularele pentru instrumentele de garantare impuse de autoritatea contractanta prin documentatia de atribuire: - Formular Nr. A1 - GARANTIE DE PARTICIPARE (societate de asigurari) Va informam ca dupa iesirea din piata a City Insurance in septembrie 2021 - Autoritatea de Supraveghere Financiara a emis Norma nr.32/13.12.2021 (care a intrat in vigoare in luna martie 2022) prin care stabileste cadrul general privind asigurarile care au ca si obiect garantarea unor obligatii contractuale ale asiguratului fata de beneficiar. Prin art.2 alin.(4) punctele a,b,c,d,e,f si alin.(5), Norma ASF 32/2021 stipuleaza unele cerinte/prevederi obligatorii referitoare la continutul asigurarilor de garantii neconditionate emise de companiile de asigurari. In cazul asigurarilor de garantii conexe contractelor de achiziții publice - asiguratorii sunt obligați sa respecte Norma 32/2021 emisa de Autoritatea de Supraveghere Financiara din Romania – reglementare in domeniul asigurarilor care vizeaza inclusiv continutul angajamentului de plata al asiguratorului pentru asigurarilor de garantii conditionate si neconditionate. Urmare implementarii Normei ASF nr.32/2021 pentru produsele de asigurare de garantie pentru participare la licitatie si garantie de buna executie, companiile de asigurari din Romania si-au redactat propriile formulare de instrumente de garantare care respecta atat legislatia achizitiilor respectiv art.154 din L.98/2016 actualizata, art.35-37 (in cazul garantiilor de participare) si art.39-41 (in cazul garantiilor de buna executie) din HG.395/2016 actualizata, precum si prevederile Normei ASF nr.32/2021. Mentionam ca in conditiile actuale ale pietei asigurarilor din Romania este o realitate faptul ca societățile de asigurari refuza emiterea garantiilor pe formulare impuse de autoritatile contractante, deoarece ar încălca prevederile Normei Autoritatii de Supraveghere Financiara nr.32/2021 privind asigurarile de garantii neconditionate. Acest fapt conduce in cele mai multe cazuri la imposibilitatea ca un ofertant sa constituie garantia de participare printr-un instrument eliberat de o societate de asigurari din Romania, ceea ce reprezinta de fapt eliminarea optiunii/posibilitatii/dreptului ofertantului de a constitui garantiile prin asigurari de garantii conferit prin art.154 alin.4 lit.b pct.(iii) din Legea 98/2016 actualizata. Apreciem ca o astfel de limitare a optiunilor ofertantilor privind constituirea garantiilor poate avea ca efect (nedorit) reducerea numarului de ofertanti si desigur diminuarea competitivitatii in cadrul procedurii de achizitie publica. Solicitam acordul autoritatii contractante ca in cazul in care ofertantul alege sa constituie Garantia de Participare prin asigurari de garantii, instrumentul de garantare sa poata fi emis de societatile de asigurari prin utilizarea formularului anexat, care respecta cerințele Legii 98/2016, HG.395/2016 si HG.1/2018 in ceea ce priveste garantiile de participare, precum si Norma Autoritatii de Supraveghere Financiara nr.32/2021 privind asigurarile de garantii neconditionate."

ASIGURARE DE GARANȚIE DE PARTICIPARE

la procedura de atribuire a contractului de achiziție publică:

.....

Emisa în baza poliței nr. emisa în data de

[Prezentul formular va fi completat numai în cazul în care garanția de participare este emisă de către o societate de asigurări]

Catre: (denumire Beneficiar)

Persoana juridică română cu sediul în înregistrată la Registrul Comerțului sub nr., Cod Unic de Înregistrare

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului (denumirea contractului de achiziție publică, noi (denumirea societății de asigurare), cu sediul înregistrat în, reprezentată prin în calitate de (nume/prenume și funcție), ne obligăm în mod irevocabil și necondiționat față de să plătim suma de (în cifre și în litere), la prima sa cerere scrisă, pe baza declarației acesteia cu privire la culpa Ofertantului.

În cererea și în declarația sa, ... (denumirea Beneficiarului) va preciza că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

a) Ofertantul (numele complet, adresa și datele de identificare fiscală ale Ofertantului), (în cazul unei Asocieri, se va completa denumirea întregii Asocieri și se va menționa reprezentată prin lider și datele de identificare fiscală ale acestuia) și-a retras oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

b) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul (numele complet, adresa și datele de identificare fiscală ale Ofertantului), (în cazul unei Asocieri, se va completa denumirea întregii Asocieri și se va menționa reprezentată prin lider și datele de identificare fiscală ale acestuia) nu a constituit garanția de bună execuție;

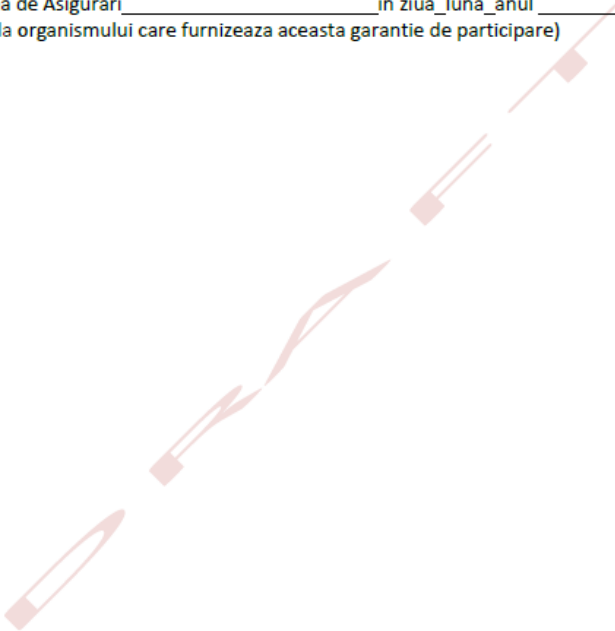
c) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul (numele complet, adresa și datele de identificare fiscală ale Ofertantului), (în cazul unei Asocieri, se va completa denumirea întregii Asocieri și se va menționa reprezentată prin lider și datele de identificare fiscală ale acestuia) a refuzat să semneze contractul de achiziție publică, în perioada de valabilitate a ofertei, cu excepția situației în care contractul de achiziție publică a fost atribuit în urma unei proceduri de atribuire care a făcut obiectul controlului ex-ante și în care ANAP a emis un aviz conform condiționat, iar (denumire Beneficiar), a derulat și finalizat procedura de atribuire fără a remedia abaterile constatate de ANAP.

d) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul (numele complet, adresa și datele de identificare fiscală ale Ofertantului), (în cazul unei Asocieri, se va completa denumirea întregii Asocieri și se va menționa reprezentată prin lider și datele de identificare fiscală ale acestuia) nu deschide un cont la dispoziția autorității contractante, la o instituție de credit bancară agreată de ambele părți, în cazul în care părțile convin că garanția de bună execuție să se constituie prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale

Plata se va efectua de către noi în contul indicat de dumneavoastră în cererea de plată, în decurs de 30 zile de la primirea solicitării dumneavoastră, formulată în conformitate cu prevederile garanției

În scopul identificării cererii dvs. de plată și a declarației mai sus menționate, acestea ne vor fi transmise prin intermediul băncii dumneavoastră, care urmează să certifice autenticitatea semnăturilor ce angajează legal instituția dumneavoastră.

Prezentă asigurare de garanție de participare este valabilă până la data de ____ (data până la care este valabilă asigurarea de garanție de participare) ("data de expirare"), data la care aceasta expiră automat și în totalitate, indiferent dacă până la această dată originalul prezentei garanții ne este restituit sau nu și dacă până la această dată nu s-a primit la sediul nostru, din partea (denumire Beneficiar), nicio cerere scrisă de executare în conformitate cu termenii și condițiile specificate mai sus; această garanție de participare devine, în mod automat, nulă și neavenită după data expirării, indiferent dacă ne este sau nu restituită

	In situatia in care originalul prezentei asigurari de garanție ne este restituit înainte de data de expirare, in vederea anularii, aceasta va fi insotita de o adresa din partea (denumire Beneficiar), conform careia noi, ... (numele si adresa societatii deasigurare) suntem eliberati de orice obligatie ce reiese din prezenta asigurare de garanție. De asemenea, daca (denumire Beneficiar) si Ofertantul sunt de acord sa prelungeasca perioada de valabilitate a asigurarii de garanție de participare, aceasta se va realiza înainte de data expirarii cu acordul prealabil al societatii de asigurări. Aceasta garanție este supusa legilor din Romania. Legea aplicabila prezentei garantii de participare este legea română. Competente să soluționeze orice dispută izvorâtă în legatură cu prezenta garanție de participare sunt instanțele judecătorești române. Parafata de Societatea de Asigurari în ziua _luna_ anul _____ (semnătura și ștampila organismului care furnizeaza aceasta garantie de participare) 
Raspuns 335	In conformitate cu prevederile Subsectiunii 4: Paragraful 4 - <i>Stabilirea garantiei de participare</i>, Art. 36 alin. (1) din Hotărârea Guvernului nr. 395/2016 pentru aprobarea <i>Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice</i>, referitoare la constituirea garantiei de participare: <i>“Art.36-(1) Garanția de participare se constituie prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii.”</i> In scopul protejarii sale fata de riscul unui comportament necorespunzator al ofertantului pe toata perioada implicarii in procedura de atribuire, Autoritatea Contractanta a ales ca instrument de garantare Scrisoarea de garantie de participare. In conformitate cu Publicatia nr. 758 “Regulile Uniforme pentru Garanții la Cerere” Art.1 lit.a. “Regulile Uniforme pentru Garanții la Cerere (“URDG”) se aplica oricarei garantii la cerere sau contragarantii care indica in mod expres ca se supun acestora. Acestea sunt obligatorii pentru toate partile garantiei la cerere sau contragarantiei, exceptand situatiile in care garantia la cerere sau contragarantia le modifica sau le exclude.”

Asadar, paragraful „Această garanție este supusă legilor din România și se va conforma Regulilor Uniforme privind Garanțiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera Internațională de Comerț, cu excepția celor menționate mai sus” **are aplicabilitate atât în privința instrumentului de garantare (Formularul A1/A2) emis de o instituție de credit, precum și în situația în care acesta este emis de o societate de asigurări.**

In consecință, **Autoritatea Contractantă nu poate da curs solicitării privind eliminarea paragrafului mai sus menționat.**

In susținerea menținerii paragrafului „Această garanție este supusă legilor din România și se va conforma Regulilor Uniforme privind Garanțiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera Internațională de Comerț, cu excepția celor menționate mai sus”, Consiliul Național de Soluționare a Contestărilor (C.N.S.C.), la o procedură de achiziție publică similară, a menținut această prevedere, deși a fost contestată având la bază următoarele argumente:

[...] în ceea ce privește criticile contestatoarei, Consiliul reține că în materia contractelor mari de antrepriză și supervizare, la care participa, de regulă, și operatori economici străini, anunțurile fiind publicate și pe JOUE, operatorii economici aduc garanții nu numai de la băncile și societățile de asigurări din România, ci și de la bănci și societăți de asigurări dintr-alte țări, care nu sunt sub controlul și verificarea autorităților din România.

Regulile Uniforme privind Garanțiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera Internațională de Comerț sunt, astfel, larg utilizate în contracte de acest gen, nefiind posibilă obligarea operatorilor de a prezenta asigurări doar din România, emise de asiguratorii români, controlați de ASF în baza normelor invocate de contestatoare. În același timp, aceste asigurări, așa cum rezulta și din adresa ASF invocată, sunt garanții autonome, în sensul art. 2321 din Codul civil, și al regulilor menționate, ori Norma nr. 32/2021 nu se referă la aceste tipuri de garanții.

Consiliul mai reține relevanța în cauză a dispozițiilor menționate de Autoritatea de Supraveghere Financiară în adresa menționată, respectiv DIRECTIVA 2009/138/CE A PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI A CONSILIULUI din 25 noiembrie 2009 privind accesul la activitate și desfășurarea activității de asigurare și de reasigurare (Solvabilitate II),:

- Articolul 21 Condiții privind politele și nivelul primelor

(1) Statele membre nu impun aprobarea prealabilă sau notificări sistematice cu privire la condițiile de asigurare generale și speciale, nivelul primelor, bazele tehnice folosite în special la calcularea nivelului primelor și rezervelor tehnice sau la formulare și alte documente tiparite pe care o întreprindere intenționează să le folosească în interacțiunile sale cu detinatorii politelor de asigurare sau cu întreprinderile cedente sau retrocedente. Cu toate acestea, pentru asigurarea de viață și în scopul exclusiv de verificare a respectării dispozițiilor de drept intern referitoare la principiile actuariale, statul membru de origine poate impune o notificare sistematică privind bazele tehnice utilizate la calcularea nivelului primelor și rezervelor tehnice. Cerința respectivă nu constituie o condiție prealabilă pentru autorizarea unei întreprinderi de asigurare de viață.

- (2) *Statele membre nu mențin și nu introduc notificarea prealabilă sau aprobarea majorărilor de tarife propuse, decât ca element al unui sistem general de control al preturilor.*
- (3) *Statele membre pot verifica întreprinderile care solicită sau care au obținut autorizația pentru clasa 18 din anexa I partea A în ceea ce privește mijloacele directe sau indirecte privind personalul și materialele, inclusiv calificarea echipelor medicale și calitatea echipamentelor de care dispun pentru a face față angajamentelor din acea clasă de asigurare.*
- (4) *Statele membre pot să mențină sau să introducă acte cu putere de lege sau acte administrative care să prevadă aprobarea actului constitutiv și a statutului și comunicarea oricărui document necesar exercitării normale a supravegherii".*
*Prin urmare, **nu există niciun motiv a elimina din documentație prevederile referitoare la garanția de bună executie criticate.***

Precizăm că CNAIR S.A. deține atât în cadrul procedurilor de achiziție publică aflate în derulare, cât și în cadrul contractelor aflate în implementare, asigurări de garanție de participare/asigurări de garanție privind buna executie, **intocmite în conformitate cu modelul solicitat în cadrul Documentației de Atribuire, emise de către societăți de asigurare.**

Mai mult decât atât, în urma discuțiilor purtate cu reprezentanții Autorității de Supraveghere Financiară (ASF), s-a stabilit faptul că formularele de asigurări de garanție regasite în cadrul documentațiilor de atribuire derulate de către CNAIR SA **nu încalcă în niciun fel Norma 32/2021, iar emiterea sau nu a asigurărilor de garanție de participare sau de bună executie este exclusiv în sarcina societăților de asigurare.**

Referitor la afirmația din cadrul solicitării de clarificări, conform căreia „*menținerea în formular a acestei mențiuni ar contraveni principiului egalității de tratament și ar limita participarea operatorilor economici la această licitație, operând o restrângere artificială a concurenței prin imposibilitatea obținerii de către operatorii economici a unei garanții de participare sub forma unei polițe de asigurare emise de o societate de asigurare*”, precizăm faptul că Autoritatea Contractantă nu a urmărit în niciun moment restricționarea artificială a concurenței, prin impunerea de limitări în ceea ce privește modalitatea de constituire a Garanției de participare. După cum reiese și din prevederile Documentației de atribuire, la stabilirea modalității de constituire a garanției de participare, Autoritatea Contractantă a avut în vedere prevederile art. 154 alin. (4) din Legea nr. 98/2016, acestea fiind transpuse în Instrucțiunile către Ofertanți, secțiunea III.1.6.a):

“Garanția de participare se constituie prin:

c) virament bancar;

d) instrument de garantare emis în condițiile legii, astfel:

i) scrisoare de garanție emisă de o instituție de credit bancară din România sau din alt stat;

ii) asigurare de garanție emisă:

- fie de societate de asigurări care deține autorizație de funcționare emisă în România sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene și/sau care este înscrisă în registrele publicate pe site-ul Autorității de Supraveghere Financiară, după caz;

	- fie de o societate de asigurări dintr-un stat terț printr-o sucursală autorizată în România de către Autoritatea de Supraveghere Financiară.” Prin urmare, contrar interpretarii operatorului economic, Autoritatea Contractanta a respectat pe deplin prevederile art. 36 alin. (5) din HG nr. 395/2016, modelele de formulare nefiind de natura sa creeze impedimente in procesul de emitere a asigurarilor de garantii. In concluzie, Ofertantii vor respecta prevederile Documentatiei de atribuire: “In cazul constituirii garantiei de participare printr-un instrument de garantare emis de o institutie de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii, acesta se va prezenta in conformitate cu Formularul A1/A2 pus la dispozitie in Documentatia de Atribuire. Formularul A1/A2, pus la dispoziție de către Autoritatea Contractantă este un MODEL, iar eventualele neconcordanțe referitoare la îndeplinirea condițiilor de formă ale garanției de participare, precum și la cuantumul sau valabilitatea acesteia, nu vor conduce automat la excluderi artificiale. Autoritatea Contractantă va respecta prevederile art. 132 alin. (3) din HG nr. 395/2016, acordând ofertanților un termen de 3 zile pentru a răspunde la eventualele solicitări de clarificare privind Garanția de participare.”						
Intrebare 336	Nu am reușit să găsim în dosarele de licitație un document care să precizeze cereri din partea autorității dumneavoastră în timpul execuției proiectului, cum ar fi birouri, vehicule, calculatoare etc... Pe baza înțelegerii noastre, aceste articole nu sunt solicitate în timpul execuției proiectului și nu vor fi furnizate de către antreprenor. Vă solicităm confirmarea cu privire la această problemă.						
Raspuns 336	Totalitatea lucrarilor si serviciilor solicitate de Autoritatea Contractanta se regasesc in Cerintele Beneficiarului si Documentele Beneficiarului. Autoritatea Contractanta nu a solicitat birouri sau alte dotari necesar a-i fi puse la dispozitia Autoritatii Contractante pe parcursul implementarii Contractului.						
Intrebare 337	Avand in vedere faptul ca prin clarificarea din data de 13.08.2024, se precizeaza: IV.2) Informatii administrative/IV.2.6) Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentina oferta <table><tr><td>Locul modificarii</td><td>In loc de</td><td>A se citi</td></tr><tr><td>Oferta trebuie sa fie valabila pana la data de</td><td>26.02.2025 00:00</td><td>04.03.2025 00:00</td></tr></table> Avem rugamintea sa ne precizati daca potentialii ofertanti pot considera data de incepere a activitatii de proiectare ca fiind 4/3/2025.	Locul modificarii	In loc de	A se citi	Oferta trebuie sa fie valabila pana la data de	26.02.2025 00:00	04.03.2025 00:00
Locul modificarii	In loc de	A se citi					
Oferta trebuie sa fie valabila pana la data de	26.02.2025 00:00	04.03.2025 00:00					
Raspuns 337	A se vedea Raspunsul 38 din prezenta Clarificare.						
Intrebare 338	Două desene alternative de suprastructură sunt date pentru podul de la km 2+664 pe canalul DUNĂRE - MARE NEGRA. Prima alternativă constă din grinzi de oțel compozit. Cea de-a doua alternativă constă în grinda cu secțiune cutie posttensionată. Suntem liberi să folosim oricare dintre alternative?						
Raspuns 338	Pentru structura prevazuta la km 2+664, se vor respecta prevederile cap. 3.3.14.5. Descrierea solutiilor de poduri, respectiv: <i>Suprastructura este realizata din riglele casetate din beton ale cadrelor marginale (cu lungimea de 47,50m) si tablier din metal in conlucrare cu placa din beton pe zona centrala (cu lungimea 90,00m) si pe zonele marginale (cu lungimea de 65,00m) amplasate deasupra taluzurilor.</i>						
Intrebare 339	Aliniamentul vertical propus este furnizat doar pentru 9 din 77 de drumuri de relocare din documentele de licitatie. Ati putea va rog sa furnizati și restul de aliniament care lipseste?						

Raspuns 339	In situatia in care prin „<i>Aliniament vertical</i> ” operatorul economic face referire la Profilul longitudinal pentru relocari de drumuri, facem urmatoarele precizari: Dumurile relocate sunt drumuri clasificate sau neclasificate care au fost supratraversate sau au supratraversat Alternativa Techirghiol prin intermediul lucrarilor de arta si sunt prezentate in documentatia tehnica pusa la dispozitia ofertantilor – volum 5.1.3 drumuri relocate. Doar aceste drumuri relocate necesita prezentarea profilului longitudinal pentru a se verifica urmatoarele gabarite pe verticala: <table> <tr> <td>Drumuri clasificate DN, Autostrada</td><td>5.50m</td></tr> <tr> <td>Drumuri clasificate DJ</td><td>5.00m</td></tr> <tr> <td>Drumuri neclasificate</td><td>5.00m</td></tr> </table>	Drumuri clasificate DN, Autostrada	5.50m	Drumuri clasificate DJ	5.00m	Drumuri neclasificate	5.00m
Drumuri clasificate DN, Autostrada	5.50m						
Drumuri clasificate DJ	5.00m						
Drumuri neclasificate	5.00m						
Intrebare 340	In art. 12.31.1 din Cerintele Beneficiarului se confirma faptul ca au fost identificate de catre autoritatea contractanta locatii pentru <u>gropile de imprumut in cadrul coridorului de expropriere</u>, fiind astfel responsabilitatea Beneficiarului pentru punerea la dispozitie a terenurilor aferente: <i>Gropile de imprumut au fost identificate de Beneficiar. Acestea au fost delimitate clar pe planul de situatie si investigate prin foraje geotehnice/ sondaje deschise cu prelevare de probe analizate in laborator, totodata acestea se regasesc in coridorul de expropriere. Este responsabilitatea Antreprenorului obtinerea permiselor, acordurilor, avizelor si autorizatiilor necesare exploatarei gropilor de imprumut, inclusiv obtinerea permiselor de ecplotare de la ANRM si plata taxelor si redeventelor aferente. Resposabilitatea Beneficiarului este doar de a pune la dispozitia Antreprenorului suprafetele de teren aferente gropilor de imprumut mentionate in documentatia de atribuire.</i> Avand in vedere ca gropile de imprumut se afla in coridorul de expropriere, intelegem ca in faza de depunere oferta, ofertantii nu trebuie sa depuna niciun in scris cu privire la identificarea si posibilitatea folosirii gropilor de imprumut. Va rugam sa confirmati aceasta intelegere.						
Raspuns 340	A se vedea Raspunsul 12 din prezenta Clarificare.						
Intrebare 341	In art. 12.17.8 din Cerintele Beneficiarului se mentioneaza ca pentru <u>organizarea de santier</u> autoritatea contractanta nu pune la dispozitie anumite locatii, ramanand la latitudinea ofertantilor alegerea locatiei pentru realizarea organizarii de santier. 12.17.8. Antreprenorul va obtine Autorizatia de Construire pentru organizarea de santier sau pentru executarea de lucrari temporare necesare pentru executarea Lucrarilor Permanente, in conformitate cu legislatia aplicabila din Romania. Antreprenorul trebuie sa obtina, in numele Beneficiarului, Autorizatia de Construire pentru organizarea de santier si va plati orice impozite sau taxe necesare. <i>Mentionam faptul ca pentru organizarea de santier Autoritatea contractanta nu pune la dispozitie anumite locatii, ramanand la latitudinea ofertantilor alegerea locatiei pentru realizarea organizarii de santier. Beneficiarul nu este responsabil pentru asigurarea/obtinerea avizelor, acordurilor, autorizatiilor necesare si nici pentru asigurarea/obtinerea suprafetelor de teren necesare realizarii organizarii de santier.</i> In acelasi timp prin Acordul de Mediu nr. 15/20.20.2023 – Vizat spre neschimbare (paginile 68 -69), sunt propuse doua locatii pentru organizarea de santier, ambele situate in cadrul coridorului de expropriere.						



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI CONSTANȚA

Adresa: strada Unirii, nr.23, Constanța, jud. Constanța, Cod 900532

E-mail: office@apmct.anpm.ro; Tel/Fax(tasta9): 0241.546.596; 0241.546.696; 0241.543.717

Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679



Ministerul Mediului, Apelor și Padurilor

Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Constanța

N r c r t	Interval kilometric pentru realizarea lucrării		Denumire	Supra fața (ha)	Distanța minimă față de cea mai apropiată arie naturală protejată	Distanța minimă față de cea mai apropiată localitate / curs de apă de suprafață
1	15+570 (stanga) Autostrada de A4 existent	15+760 (stanga) Autostrada de A4 existent	Organizare șantier Nr. 1 - Interior Nod Rutier Cumpăna S	1.25	4,00 km distanță față de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 6,54 km distanță față de RONPA0385 Lacul Agigea / 7,18 km distanță față de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agigea / 7,60 km distanță față de ROSPA0076 Marea Neagră / 8,77 km distanță față de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 8,86 km distanță față de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 9,54 km distanță față de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud	0,80 km distanță față de Cumpăna / 1,05 km distanță față de Constanța (Cartier Tom) 3,45 km distanță față de Canal Dunare – Marea Neagră
2	10+690 (stanga)	10+870 (stanga)	Organizare șantier Nr. 2 - Interior Nod Rutier DN 38 – locația viitorului CIC	2.70	1,82 km distanță față de ROSPA0061 Lacul Techirghiol / 3,67 km distanță față de ROSCI0398 Straja – Cumpăna / 5,36 km distanță față de RONPA0937 Lacul Techirghiol / 8,00 km distanță față de ROSPA0076 Marea Neagră / 8,00 km distanță față de ROSAC0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud / 8,38 km distanță față de RONPA0385 Lacul Agigea / 8,80 km distanță față de ROSAC0073 / RONPA0383 Dunele marine de la Agigea	1,90 km distanță față de Movilita / 2,45 km distanță față de Techirghiol 2,50 km distanță față de Paraul (Valcea) Goreaș / 5,65 km distanță față de Canal Dunare – Marea Neagră

Având în vedere că cele două locații propuse în Acordul de Mediu pentru organizarea de șantier sunt în cadrul coridorului de expropriere, înțelegem că în faza de depunere ofertă:

- ofertantii nu trebuie să depună niciun înscris cu privire la posibilitatea folosirii celor două locații pentru organizarea de șantier și nici nu trebuie să anexeze la Formularul 4 schițe, documente și date din care să rezulte locația organizării de șantier, suprafețele și posibilitatea de utilizare a terenului afectat și

- ofertantii vor anexa schițe, documente și date din care să rezulte locația, suprafețele și posibilitatea de utilizare a terenului afectat, doar dacă vor propune alte locații pentru organizările de șantier, decât cele propuse prin Acordul de Mediu.

Va rugăm să confirmați această înțelegere.

Răspuns 341

A se vedea **Răspunsurile 10 și 11** din prezenta Clarificare.

Se vor respecta prevederile cap. 12.17. Structura șantierului din cadrul Cerintelor Beneficiarului, după cum urmează:

12.17.8. Antreprenorul va obține Autorizația de Construire pentru organizarea de șantier sau pentru executarea de lucrări temporare necesare pentru executarea Lucrarilor Permanente, în conformitate cu legislația aplicabilă din România. Antreprenorul trebuie să obțină, în numele Beneficiarului, Autorizația de Construire pentru organizarea de șantier și va plăti orice impozite sau taxe necesare.

Mentionăm faptul că pentru organizarea de șantier Autoritatea contractantă nu pune la dispoziție anumite locații, ramanand la latitudinea ofertantilor alegerea locației pentru realizarea organizării de șantier. Beneficiarul nu este responsabil pentru asigurarea/obținerea avizelor, acordurilor, autorizațiilor necesare și nici pentru asigurarea/obținerea suprafețelor de teren necesare realizării organizării de

	santier. 12.17.9. Antreprenorul trebuie sa obtina, pe propria cheltuiala, toate avizele si acordurile autoritatilor locale necesare precum si pe acelea de la orice alte surse necesare in scopul stabilirii santierului. Aceasta cheltuiala nu va reprezenta un cost solicitat Beneficiarului si va fi considerata ca fiind inclusa in Pretul Contractului. Astfel, proiectantul a identificat in cadrul studiilor realizate potentialele zone in care se pot amplasa organizariile de santier, acestea fiind cuprinse si in cadrul Acordului de Mediu.
Intrebare 342	In ceea ce priveste participarea la procedura a unui ofertant nerezident UE, acesta detine personal extra calificat, cu studii post-universitare de absolvire ale unor institutii de invatamant superior de prestigiu, pentru care documentele relevante, respectiv diplomele de licenta, master si doctorat atesta domeniul de “inginerie civila”, fara mentionarea specializarii in sine. Va rugam sa ne comunicati daca o astfel de situatie este acceptata ca fiind similar pentru dovedirea calificarii personalului ca si “Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri”.
Raspuns 342	A se vedea Raspunsul 283 din prezenta Clarificare.
Intrebare 343	In cadrul formularului 4 cap. I PREZENTAREA PROGRAMULUI DE LUCRARI este mentionata Data de Incepere a activitatii de proiectare ca fiind data de 01.11.2024 Deoarece aceasta data este in mod evident eronata, va rugam sa clarificati care este data corecta a inceperii activitatii de proiectare.
Raspuns 343	A se vedea Raspunsul 38 din prezenta Clarificare.
Intrebare 344	In cadrul Cerintelor Beneficiarului la cap. 3.3.10 Noduri rutiere se precizeaza ca „Pe Alternativa Techiorghiol sunt prevazute 5 amenajari de noduri rutiere, respectiv”: a. Nod Rutier Cumpana b. Nod Rutier intre Alternativa Techirghiol (VOT) si drum de legatura si conexiune intre drum de legatura si pasaj DN39A-DN39; c. Nod Rutier DN38; d. Nod Rutier 23 August Deoarece informatiile mai sus descrise se contrazic, va rugam sa clarificati cate noduri rutiere sunt prevazute pe Alternativa Techirghiol si care sunt acestea.
Raspuns 344	In documentatia tehnica se identifica defalcate cele 5 noduri rutiere. Detaliem ca Alternativa Techirghiol are prevazute 5 noduri rutiere, respectiv: a. Nod rutier Cumpana b. Nod rutier intre drum de legatura si Alternativa Techirghiol c. <i>Nod rutier conexiune in drum de legatura si pasaj DN39A – DN39 (pasaj existent care se demoleaza si se va proiecta un pasaj nou); nod care asigura continuitatea DN39A din directie Port -Poarta 10 si traversarea cu pasaj nou peste DN39.</i> d. Nod rutier DN38 e. Nod rutier 23 August Pentru claritate, precizam faptul ca in cadrul cap. 3.3.10.2 din Cerintele Beneficiarului - Nod Rutier intre Alternativa Techirghiol (VOT) si Drum de legatura si conexiunea intre Drum de legatura si pasaj DN39A – DN39, sunt descrise 2 lucrari distincte, respectiv: 1. Nod Rutier intre Alternativa Techirghiol (VOT) si Drum de legatura cu DN 39A, care se va cota in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 la pct. 11 si

	2. Drum de legatura intre Alternativa Techirghiol (VOT) si DN39A si conexiunea intre Drum de legatura si pasaj DN39A – DN39, care in fond este tot un nod rutier, impreuna cu drumul de legatura si care se va cota in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 la pct. 12. Totodata Nodul rutier 23 August prevazut la cap. 3.3.10.4 din Cerintele Beneficiarului a fost de asemenea impartit in 2 categorii de lucrari distincte in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 pentru a asigura un flux de numerar corespunzator, astfel: 1. Nod Rutier 23 August care se va cota in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 la pct. 14 si 2. Nod rutier (conexiune) Alternativa Techirghiol – DN 39 care se va cota in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7 la pct. 15.
Intrebare 345	În documentația de proiect nu au fost găsite informații de tip hidrologic-hidraulic pentru „Canal Dunăre - M. Neagră”. În special, în documentul „00. Studiu hidrologic și hidraulic_R02_17.10.2023” nu sunt prezente calcule hidraulice pentru podul de pe canalul Dunăre la km 2+664. Pentru a putea prezenta o ofertă tehnico-economică corectă, vă rugăm să clarificați acest aspect.
Raspuns 345	Informatiile solicitate se regasesc in adresa emisa de Administratia Canalelor Navigabile nr. 4413/25.02.2022 parte integranta din Documentele Beneficiarului puse la dispozitie.
Intrebare 346	În documentul „00. Studiu hidrologic și hidraulic_R02_17.10.2023” nu au fost găsite verificările hidraulice pentru toate podețele amplasate de-a lungul traseului autostrăzii pentru a permite trecerea cursurilor de apă interferente. Pentru a putea prezenta o ofertă tehnico-economică corectă, vă rugăm să clarificați acest aspect.
Raspuns 346	Informatiile solicitate se regasesc in avizul de gospodarire a apelor, parte integranta din Documentele Beneficiarului puse la dispozitie.
Intrebare 347	Nu exista indicații clare cu privire la amplasarea schelelor (platformei de întreținere) pentru podurile cu punte din oțel, cu excepția următoarelor poduri: DJ 391 (km 16+869) și podul de la km 18+153, (Cerintele Beneficiarului, articolul 10 pagina 41/ articolul 11 pagina 42). Pentru celelalte poduri din oțel și primul pod special, nu există clarificări în acest sens. De exemplu, podul de la km 0+699 are detalii în desene, dar podul de la km 1+418 nu are detalii. Puteți va rog sa clarificati aceasta neconcordanță?
Raspuns 347	A se vedea Raspunsul nr. 110 si nr. 220 din prezenta Clarificare.
Intrebare 348	Pentru Podul-27 (Pod pe DN 39A peste DN 39 - Km 0+450), pagina 59 din documentul „Lucrari poduri Revizia 05-decembrie” arata pereți din pamant armat pentru terasamente de apropiere pe ambele părți. Cu toate acestea, conform Cerintelor Beneficiarului, o parte a terasamentelor de abordare include perete de sprijin din beton armat, iar cealaltă parte include umplere obișnuită cu pantă. În cazul în care ne conformam Cerintelor Beneficiarului, înălțimea zidului de sprijin din beton armat depășește înălțimea maximă prevăzută la pagina 4 din documentul „Profile tip consolidari”, care este de 3,50m. Puteti va rog sa clarificati aceasta inconsecvență?
Raspuns 348	Podul 27 este prevazut cu ziduri de pamant armat la ambele culei pentru a se incadra intre bretelele de intrare si iesire din sensul giratoriu proiectat pe DN 39. In cazul de fata nu sunt folosite ziduri de sprijin din beton armat pentru aceasta structura.
Intrebare 349	Va rugam sa ne comunicati care document este prioritar in calculul ofertei financiare, cerintele beneficiarului sau raport utilitati, deoarece sunt mici diferente in documentatiile postate!
Raspuns 349	La elaborarea ofertei trebuie incluse in preturile ofertate atat prevederile Cerintelor Beneficiarului cat si cele din Documentele Beneficiarului, acestea completandu-se

	reciproc. În acest sens precizăm faptul că cap. 3 din Cerințele Beneficiarului redau o prezentare succintă a lucrărilor, acestea fiind prezentate în detaliu în cadrul Documentației tehnice puse la dispoziție. Raportat la afirmațiile succinte și neverificabile precizate în cadrul solicitării de clarificare, Autoritatea Contractantă nu este în măsură să ofere informații suplimentare în legătură cu acest aspect.
Intrebare 350	Vă rugăm să ne comunicați care este documentul prioritar pentru a oferi rețelele de telecom? Sunt discordante între 3.3.18. Mutări și/sau protejări de instalații din Cerințele Beneficiarului (CB) și Memoriile Tehnice (MT) ale operatorilor de telecomunicații, planurilor de ansamblu sau de situație aferente acestora. Numărul de poziții din cerințele beneficiarului nu corespunde cu cel din memoriu tehnic! Distribuția pozițiilor din cerințele beneficiarului nu este făcută în mod similar cu memoriu.
Raspuns 350	A se vedea Răspunsul 349 din prezenta Clarificare.
Intrebare 351	Pentru nodul de conexiune cu DN39 nu este clar ce lucrări de consolidare vor fi considerate, de exemplu la capitolul 15.7 Lucrări de consolidare în cadrul Nodului rutier (conexiune) Alternativă Techirghiol DN 39 (inclusiv intersecții/sensuri giratorii): structura de sprijin din pereți mulți și alte asemenea, se menționează lucrări la pereți mulți, în această zonă sunt prevăzuți pereți mulți conform profilului tip 1 de la consolidări între km 29+140 – km 29+860 stg și km 28+840 – km 29+860 dreapta, aceste lucrări vor fi cotate în capitolul 15.7? Dacă da, vă rugăm să confirmați dacă și lucrările de terasamente și structura rutieră aferente drumului principal (Autostradă) vor fi cotate în capitolele aferente categoriei de lucrări Nod rutier (conexiune) Alternativă Techirghiol - DN 39, respectiv pozițiile km între care vor fi considerate aceste lucrări aici.
Raspuns 351	A se vedea Răspunsul 344 din prezenta Clarificare. Cheltuielile aferente lucrărilor de consolidare aferente Nod rutier (conexiune) Alternativă Techirghiol – DN 39 se vor cota la pct. 15.7 din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7. A se vedea și prevederile Cerințelor Beneficiarului cap. 3.3.10.4, sub-cap Conexiune Alternativă Techirghiol – DN 39 existent, relocat: <i>Totodată pentru traversarea denivelată a intersecției giratorii spre Olimp, pentru a asigura sensurile de circulație București – Mangalia, respective Mangalia – București sunt necesare de o parte și de alta a Alternativei Techirghiol <u>o structură de sprijin din pereți mulți</u>, iar accesul în și dinspre Olimp cât și în și dinspre Ansamblul rezidențial se va face prin bretele dedicate.</i> Lucrările de terasamente și structura rutieră aferente Autostrăzii se vor cota în cadrul categoriilor de lucrări prevăzute la pct. 4.1 – Terasamente și respectiv 4.2 - Suprastructură, inclusiv structura rutieră.
Intrebare 352	În DUAЕ, Partea IV: Criterii de selecție, punctul B: SITUAȚIA ECONOMICĂ ȘI FINANCIARĂ Cifra de afaceri anuală generală Secțiunea: Informații și formalități necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate „Ofertantul trebuie să demonstreze că cifra de afaceri anuală totală a fost de minim 200.000.000 Lei în fiecare dintre exercițiile financiare aferente anilor 2020, 2021 și 2022.” Secțiunea: Descriere „Ofertantul trebuie să demonstreze că cifra de afaceri anuală totală a fost de minim 700.000.000 Lei în fiecare dintre exercițiile financiare aferente anilor 2021, 2022 și 2023.”

	Avand în vedere neconcordanța identificată și prezentată mai sus vă rugăm să ne comunicați care este valoarea minimă pentru cifra de afaceri și anii la care ne raportăm.
Raspuns 352	În conformitate cu modalitatea de enunțare a cerinței de calificare privind Capacitatea economică și financiară din Instrucțiunile către ofertanți, Autoritatea Contractantă a solicitat prin DUAЕ, Partea II: Criterii de selecție, punctul B: SITUAȚIA ECONOMICĂ ȘI FINANCIARĂ – Cifra de afaceri anuală generală, după cum urmează: <i>INFORMATII SI FORMALITATI NECESARE PENTRU EVALUAREA RESPECTARII CERINTELOR MENTIONATE</i> <i>Ofertantul trebuie să demonstreze că cifra de afaceri anuală totală a fost de <u>minim 700.000.000 Lei în fiecare dintre exercitiile financiare aferente anilor 2021, 2022 și 2023.</u></i> <i>Nota 1: Dacă un grup de operatori economici depune o ofertă comună, cerința se demonstrează prin luarea în considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. În această situație, și ofertantul asociat va completa DUAЕ - secțiunea "Criteriile de selecție" - pct. B "Capacitatea economică și financiară".</i> <i>De asemenea, împreună cu oferta, se va încărca în SEAP și Acordul de Asociere, semnat cu semnatura electronică extinsă, în condițiile legii.</i> <i>Nota 2: În vederea îndeplinirii cerinței, ofertantul poate beneficia de susținerea unui/unor tert/terti, cu respectarea prevederilor art. 182 din Legea nr. 98/2016 și ale art. 48 din HG nr. 395/2016. În acest caz, tertul sustinator va completa DUAЕ - secțiunea "Criteriile de selecție" - pct. B "Capacitatea economică și financiară".</i> <i>Nota 3:</i> <i>a) Pentru transformarea în Lei se va utiliza cursul mediu pentru anul 2021 - 1 Euro = 4.9204 Lei, 2022 – 1 Euro = 4.9315 Lei și 2023 – 1 Euro = 4.9465 Lei.</i> <i>b) Pentru alte monede decât Euro, se transformă mai întâi în Euro, utilizându-se cursul mediu pentru anul 2021, 2022 și 2023 publicat pe site-ul https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/procedures-guidelines-tenders/information-contractors-and-beneficiaries/exchange-rate-infoeuro_ro. Cursul mediu anual pentru anii de referință se va calcula pe baza cursului mediu lunar afișat de sursa indicată. Pentru transformarea Euro în Lei se vor urma indicațiile de la punctul a.</i> MODALITATI DE INDEPLINIRE <i>Ofertantul/ ofertantul asociat/ tertul sustinator va completa DUAЕ - secțiunea "Criteriile de selecție" - pct. B "Capacitatea economică și financiară".</i> <i>Ofertantul clasat pe primul loc, după aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autorității Contractante, situațiile financiare sau extrase din situațiile financiare aferente anilor 2021, 2022 și 2023. Aceste documente vor fi prezentate și de către ofertantul asociat, în situația în care resursele acestuia au fost luate în considerare pentru îndeplinirea cerinței.</i> <i>Nota 1: Dacă din motive obiective și justificate operatorul economic nu este în măsură să prezinte documentele solicitate, acesta este autorizat să facă dovada situației sale economice și financiare prin orice alt document care poate fi considerat adecvat.</i> <i>Nota 2: În cazul în care beneficiază de susținere din partea unui tert, ofertantul va prezenta:</i> <i>a) Angajamentul ferm privind susținerea economică și financiară acordată de tertul sustinator, în conformitate cu Formularul nr. 3A. Angajamentul ferm va fi încărcat în SEAP împreună cu oferta și va fi semnat cu semnatura electronică extinsă, în condițiile legii.</i> <i>b) documentele transmise ofertantului de către tertul/terții sustinator/sustinatori, din care rezultă modul efectiv prin care tertul/terții sustinator/sustinatori va/vor asigura</i>

	indeplinirea propriului angajament de sustinere, care se constituie in anexe la angajamentul ferm. Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt resursele financiare pe care tertul le va mobiliza in cazul in care ofertantul intampina dificultati pe parcursul derularii contractului sau se va afla in imposibilitatea derularii contractului, tipul acestor documente fiind determinat de obligatiile asumate de ofertant si tertul sustinator prin angajamentul ferm. Tertul sustinator va dovedi prin documentele prezentate ca detine toate resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului. Aceste documente vor fi incarcate in SEAP impreuna cu Angajamentul ferm si cu oferta, si vor fi semnate cu semnatura electronica extinsa, in conditiile legii. c) situatiile financiare sau extrase din situatiile financiare pentru anii 2021, 2022 si 2023 din care rezulta indeplinirea nivelului minim solicitat al cerintei privind situatia economica si financiara. Documentele mentionate la pct. c) vor fi prezentate de ofertantul clasat pe primul loc, dupa aplicarea criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autoritatii Contractante, cu respectarea cerintelor privind semnarea electronica a documentelor. Nota 3: Autoritatea Contractanta va lua in considerare sustinerea acordata de tertul/ tertii sustinator/i pentru indeplinirea criteriilor minime impuse in documentatia de atribuire, daca sunt indeplinite in mod cumulativ urmatoarele conditii: a) tertul/ tertii sustinator(i) pot dovedi ca detin resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului, b) ofertantul poate demonstra ca va dispune efectiv de resursele entitatilor ce acorda sustinerea, necesare pentru realizarea contractului, in cazul in care tertul sustinator nu este declarat subcontractant. Informatii suplimentare privind tertii sustinatori se regasesc in sectiunea IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei, punctul 3 din Instructiunile catre ofertanti. In acest sens, Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca Ofertantul trebuie sa demonstreze ca cifra de afaceri anuala totala a fost de minim 700.000.000 Lei in FIECARE dintre exercitiile financiare aferente anilor 2021, 2022 si 2023. Raportat la aceste aspecte, se constata faptul ca operatorul economic fie nu stie sa utilizeze platforma electronica fie lectureaza prevederile altei proceduri de achizitie publica.
Intrebare 353	In DUAE, Partea IV: Criterii de selectie, punctul C: CAPACITATEA TEHNICA SI PROFESIONALA Pentru contractele de achiziție de lucrari: executarea de lucrari de tipul specificat Secțiunea: Informații și formalități necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate „Cerinta 2: Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrăzi, la nivelul a maxim 3 contracte, in valoare totala cumulata de minim 200.000.000 Lei fara TVA. Cerința 3: Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** lucrari de constructie noua si/ sau largire si/ sau modernizare a cel putin un pod/pasaj/viaduct in lungime de minim 100 m, aferent autostrazilor si/ sau drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/sau drumurilor judetene si/sau strazilor urbane.” Secțiunea: Descriere Cerinta 2: Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrăzi, la nivelul a maxim 3 contracte, in valoare totala cumulata de minim 750.000.000 Lei fara TVA. Cerinta 3: Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** lucrari de constructie noua si/ sau largire si/ sau modernizare a cel putin un

	pod/pasaj/viaduct in lungime de minim 200 m, aferent autostrazilor si/ sau drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/sau drumurilor judetene si/sau strazilor urbane. Având în vedere neconcordanța identificată și prezentată mai sus vă rugăm să ne comunicați: Care este valoarea pentru cerința privind experiența similară pentru executarea de lucrări de tipul specificat? Care este lungimea minima pentru pod/pasaj/viaduct?
Raspuns 353	In conformitate cu modalitatea de enuntare a cerintei de calificare privind Capacitatea tehnica si profesionala din Instructiunile catre ofertanti, Autoritatea Contractanta a solicitat prin DUAЕ, Partea II: Criterii de selectie, punctul C: Capacitatea tehnica si profesionala – Pentru contractele de achizitie de lucrari: executarea de lucrari de tipul specificat, dupa cum urmeaza: <i>INFORMATII SI FORMALITATI NECESARE PENTRU EVALUAREA RESPECTARII CERINTELOR MENTIONATE</i> Cerinta 2: Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrăzi, la nivelul a maxim 3 contracte, in valoare totala cumulata de <u>minim 750.000.000 Lei fara TVA.</u> *) Prin lucrari duse la bun sfarsit se intelege: - lucrari receptionate pe obiecte, care sunt insotite de proces verbal de receptie intocmit in conformitate cu prevederile legale si tehnice aplicabile; - lucrari receptionate insotite de proces verbal la terminarea lucrarilor; - lucrari receptionate insotite de proces verbal de receptie finala. Lucrarile vor fi luate in calcul pentru indeplinirea prezentei cerinte numai in situatia in care acestea au fost executate pana la termenul limita de depunere a ofertelor. **) ultimii 5 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a ofertelor, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13). Cerinta 3: Ofertantul a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani lucrari de constructie noua si/ sau largire si/ sau modernizare a cel putin un <u>pod/pasaj/viaduct in lungime de minim 200 m</u>, aferent autostrazilor si/ sau drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/sau drumurilor judetene si/sau strazilor urbane. *) Prin lucrari duse la bun sfarsit se intelege: - lucrari receptionate pe obiecte, care sunt insotite de proces verbal de receptie intocmit in conformitate cu prevederile legale si tehnice aplicabile; - lucrari receptionate insotite de proces verbal la terminarea lucrarilor; - lucrari receptionate insotite de proces verbal de receptie finala. **) ultimii 5 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a ofertelor, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13). MODALITATI DE INDEPLINIRE Ofertantul/ Ofertantul asociat/ Tertul sustinator va completa DUAЕ - sectiunea "Criteriile de selectie" - pct. C "Capacitatea tehnica si profesionala", indicand in mod explicit, pentru fiecare contract prezentat, cel putin urmatoarele informatii necesare pentru a verifica modul de indeplinire a criteriului: denumirea contractului, Beneficiarul, tipul lucrarilor duse la bun sfarsit, categoria drumului, perioada de executie a lucrarilor, valoarea lucrarilor duse la bun sfarsit in ultimii 5 ani (dupa caz – doar pentru Cerinta 2), tipul de structura realizata si lungimea acesteia (dupa caz – doar pentru Cerinta 3),

Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autoritatii Contractante, certificate/documente care atesta indeplinirea cerintei, si anume: documente/ recomandari emise de beneficiarul lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie pe obiect si/sau Procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie finala si/sau Documente constatatoare emise de autoritatile contractante si/sau Certificari de buna executie, din care sa reiasa toate elementele necesare pentru confirmarea indeplinirii cerintei de capacitate tehnica. Aceste documente vor fi prezentate si de catre Ofertantul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerintei.

Nota 1: Daca un grup de operatori economici depune o solicitare de participare comuna, cerinta se demonstreaza prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In aceasta situatie, si Ofertantul asociat va completa DUAЕ - Sectiunea "Criterii de selectie" - Cap. C "Capacitatea tehnica si profesionala".

De asemenea, impreuna cu solicitarea de participare, se va incarca in SEAP si Acordul de Asociere, semnat cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.

Nota 2: In vederea indeplinirii cerintei, Ofertantul poate beneficia de sustinerea unui/unor tert/ terti. In acest sens vor fi respectate prevederile art. 182 din Legea nr. 98/2016 si ale art. 48 din HG nr. 395/2016.

Nota 3: In cazul in care Ofertantul beneficiaza de sustinerea unui tert, tertul sustinator va completa DUAЕ - Sectiunea "Criterii de selectie" - Cap. C "Capacitatea tehnica si profesionala".

Nota 4: In cazul in care beneficiaza de sustinere din partea unui tert, Ofertantul va prezenta:

a) Angajamentul ferm privind sustinerea capacitatii tehnice acordata de tertul sustinator, in conformitate cu **Formularul nr. 3B**. Angajamentul ferm va fi incarcata in SEAP impreuna cu solicitarea de participare si va fi semnat cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.

b) documentele transmise Ofertantul de catre tertul/tertii sustinator/sustinatori, din care sa rezulte modul efectiv prin care tertul/tertii sustinator/sustinatori va/vor asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere, care se constituie in anexe la angajamentul ferm. Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt resursele (**materiale/ umane/ tehnice/ etc.**) pe care tertul le va mobiliza in cazul in care Ofertantul intampina dificultati pe parcursul derularii contractului sau se va afla in imposibilitatea derularii contractului, tipul acestor documente fiind determinat de obligatiile asumate de Ofertantul si tertul sustinator prin angajamentul ferm. **Tertul sustinator va dovedi prin documentele prezentate ca detine toate resursele invocate ca element de sustinere a Ofertantului.**

Aceste documente vor fi incarcate in SEAP impreuna cu Angajamentul ferm si cu solicitarea de participare, si vor fi semnate cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.

c) documente/ recomandari emise de beneficiarul lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie pe obiect si/sau Procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor si/sau Procese verbale de receptie finala si/sau Documente constatatoare emise de autoritatile contractante si/sau Certificari de buna executie, din care sa reiasa toate elementele necesare pentru confirmarea indeplinirii cerintei de capacitate tehnica.

Documentele mentionate la pct c) vor fi prezentate de Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autoritatii Contractante, cu respectarea cerintelor privind semnarea electronica a documentelor.

Nota 5: Autoritatea Contractanta va lua in considerare sustinerea acordata de tertul/tertii sustinator/i pentru indeplinirea criteriilor minime impuse in documentatia de atribuire, daca sunt indeplinite in mod cumulativ urmatoarele conditii:

	a) tertul/ tertii sustinator(i) pot dovedi ca detin resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului b) ofertantul poate demonstra ca va dispune efectiv de resursele entitatilor ce acorda sustinerea, necesare pentru realizarea contractului, in cazul in care tertul sustinator nu este declarat subcontractant. Informatii suplimentare privind tertii sustinatori se regasesc in sectiunea IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei, punctul 3 din Instructiunile catre Ofertanti. In acest sens, Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a executat de lucrări de tipul specificat, la nivelul a maxim 3 contracte, in valoare totala cumulata de minim 750.000.000 Lei fara TVA. Totodata, Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a executat in ultimii 5 ani lucrari de constructie noua si/ sau largire si/ sau modernizare a cel putin un pod/pasaj/viaduct in lungime de minim 200 m, aferent autostrazilor si/ sau drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/sau drumurilor judetene si/sau strazilor urbane. Raportat la aceste aspecte, se constata faptul ca operatorul economic fie nu stie sa utilizeze platforma electronica fie lectureaza prevederile altei proceduri de achizitie publica.
Intrebare 354	In DUAE, Partea IV: Criterii de selectie, punctul C: CAPACITATEA TEHNICA SI PROFESIONALA Pentru contractele de achiziție de servicii: executarea de servicii de tipul specificat Secțiunea: Informații și formalități necesare pentru evaluarea respectării cerințelor menționate <i>Cerinta 1:</i> <i>Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** servicii de elaborare si/ sau actualizare si/ sau revizuire de Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice pentru lucrari de constructie noua si/sau largire si/sau modernizare de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrăzi, in valoare cumulata de minim 3.000.000 Lei fara TVA, la nivelul a maxim 2 contracte</i> Secțiunea: Descriere <i>Cerinta 1:</i> <i>Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** servicii de elaborare si/ sau actualizare si/ sau revizuire de Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice si/ sau [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie]*** pentru lucrari de constructie noua si/sau largire si/sau modernizare de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrăzi care au inclus cel putin un pod/pasaj/viaduct**** in lungime de minim 200 m.</i> Avand în vedere informatiile de mai sus va rugam sa ne comunicati care este valoarea pentru cerința privind experiența similară pentru executarea de servicii de tipul specificat? De asemenea, va rugam sa ne comunicati daca pentru îndeplinirea cerinței privind experiența similară pentru executarea de servicii de tipul specificat este necesar să prezentăm experiența pentru „un pod/pasaj/viaduct**** in lungime de minim 200 m.”
Raspuns 354	In conformitate cu modalitatea de enuntare a cerintei de calificare privind Capacitatea tehnica si profesionala din Instructiunile catre ofertanti, Autoritatea Contractanta a solicitat prin DUAE, Partea II: Criterii de selectie, punctul C: Capacitatea tehnica si profesionala – Pentru contractele de achizitie de servicii: executarea de servicii de tipul specificat, dupa cum urmeaza: INFORMATII SI FORMALITATI NECESARE PENTRU EVALUAREA RESPECTARII CERINTELOR MENTIONATE <i>Cerinta 1:</i> Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** servicii

de elaborare si/ sau actualizare si/ sau revizuire de Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice si/ sau [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie]* pentru lucrari de constructie noua si/sau largire si/sau modernizare de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrăzi care au inclus cel putin un pod/pasaj/viaduct**** in lungime de minim 200 m.**

*) Prin servicii duse la bun sfarsit se intelege:

- servicii receptionate partial, cu conditia ca acestea sa fi putut fi utilizate de Beneficiar ca rezultat independent;
- servicii receptionate la sfarsitul prestarii.

**) ultimii 5 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a ofertelor, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13).

) Se considera indeplinita cerinta "servicii in ultimii 5 ani de elaborare/ actualizare/ revizuire [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie*]" si in conditiile in care Detaliile de Executie sunt aferente unui Proiect Tehnic realizat anterior ultimilor 5 ani, de catre acelasi operator economic, cu conditia ca acesta sa faca dovada realizarii respectivului Proiect Tehnic prin prezentarea de certificate/ documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie si/sau alte documente relevante, iar Detaliile de Executie sa fi fost elaborate in interiorul perioadei de referinta.

****) Pentru indeplinirea cerintei de calificare de experienta similara, se accepta si servicii de elaborare si/sau revizuire si/sau actualizare de Studii de Fezabilitate si/sau Proiecte Tehnice si/ sau [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie] pentru constructie noua si/sau modernizare si/sau largire de poduri si/sau pasaje si/sau viaducte aferente unor autostrazi si/sau drumuri nationale si/sau drumuri expres, cu conditia ca lungimea minima a lucrarii de arta sa fie de cel putin 200 m.

Nota 1: Daca un grup de operatori economici depune o oferta comuna, cerinta se demonstreaza prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In aceasta situatie, si ofertantul asociat va completa DUAE - sectiunea "Criteriile de selectie" - pct. C "Capacitatea tehnica si profesionala". De asemenea, impreuna cu oferta, se va incarca in SEAP si Acordul de Asociere, semnat cu semnatura electronica extinsa, in conditiile legii.

Nota 2: In vederea indeplinirii cerintei, ofertantul poate beneficia de sustinerea unui/ unor tert/ terti. In acest sens vor fi respectate prevederile art. 182 din Legea nr. 98/2016 si ale art. 48 din H.G. nr. 395/2016. In acest caz, tertul sustinator va completa DUAE - sectiunea "Criteriile de selectie" - pct. C "Capacitatea tehnica si profesionala".

MODALITATI DE INDEPLINIRE

Ofertantul/ofertantul asociat/tertul sustinator va completa DUAE-sectiunea "Criteriile de selectie" - pct. C "Capacitatea tehnica si profesionala", indicand in mod explicit, pt fiecare contract prezentat, cel putin urmatoarele informatii necesare pentru a verifica modul de indeplinire a criteriului: denumirea contractului, Beneficiarul, tipul serviciilor duse la bun sfarsit, tipul lucrarilor pentru care au fost realizate serviciile, categoria drumului, perioada de prestare a serviciilor, valoarea serviciilor duse la bun sfarsit in ultimii 5 ani.

Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autoritatii Contractante, certificate/documente care atesta indeplinirea cerintei, si anume: certificate/documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie si/sau Documente constatatoare emise de autoritatile contractante si/sau certificari de buna executie, din care sa reiasa toate elementele necesare pentru confirmarea indeplinirii cerintei de capacitate tehnica (denumirea contractului, Beneficiarul, tipul serviciilor duse la bun sfarsit, tipul lucrarilor pentru care au fost realizate serviciile, categoria drumului, perioada de

	prestare a serviciilor, tipul de structura realizata, lungimea structurii de arta). Aceste documente vor fi prezentate si de catre ofertantul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerintei. <i>Nota 1: Autoritatea Contractanta isi rezerva dreptul de a se adresa beneficiarului final al serviciilor pentru confirmarea experientei similare prezentate de ofertant in DUAE.</i> <i>Nota 2: In cazul in care beneficiaza de sustinere din partea unui tert, ofertantul va prezenta:</i> <i>a) Angajamentul ferm privind sustinerea capacitatii tehnice acordata de tertul sustinator, in conformitate cu Formularul nr. 3B. Angajamentul ferm va fi incarcat in SEAP impreuna cu oferta si va fi semnat cu semnatura electronica extinsa, in conditiile legii.</i> <i>b) documentele transmise ofertantului de catre tertul/tertii sustinator/sustinatori, din care sa rezulte modul efectiv prin care tertul/tertii sustinator/sustinatori va/vor asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere, care se constituie in anexe la angajamentul ferm. Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt resursele (materiale/ umane/ tehnice/ etc.) pe care tertul le va mobiliza in cazul in care ofertantul intampina dificultati pe parcursul derularii contractului sau se va afla in imposibilitatea derularii contractului, tipul acestor documente fiind determinat de obligatiile asumate de ofertant si tertul sustinator prin angajamentul ferm. Tertul sustinator va dovedi prin documentele prezentate ca detine toate resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului.</i> <i>Aceste documente vor fi incarcate in SEAP impreuna cu Angajamentul ferm si cu oferta si vor fi semnate cu semnatura electronica extinsa, in conditiile legii.</i> <i>c) certificate/ documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie si/sau Documente constatatoare emise de autoritatile contractate si/sau Certificari de buna executie, din care sa reiasa toate elementele necesare pentru confirmarea indeplinirii cerintei de capacitate tehnica. Documentele mentionate la pct c) vor fi prezentate de ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autoritatii Contractante, cu respectarea cerintelor privind semnarea electronica a documentelor.</i> <i>Nota 3: Autoritatea Contractanta va lua in considerare sustinerea acordata de tertul/tertii sustinator/i pentru indeplinirea criteriilor minime impuse in documentatia de atribuire, daca sunt indeplinite in mod cumulativ urmatoarele conditii:</i> <i>a) tertul/ tertii sustinator(i) pot dovedi ca detin resursele invocate ca element de sustinere a ofertantului</i> <i>b) ofertantul poate demonstra ca va dispune efectiv de resursele entitatilor ce acorda sustinerea, necesare pentru realizarea contractului, in cazul in care tertul sustinator nu este declarat subcontractant.</i> <i>Informatii suplimentare privind tertii sustinatori se regasesc in sectiunea IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei, punctul 3 din Instructiunile catre ofertanti.</i> In acest sens, Autoritatea Contractanta precizeaza ca nu a stabilit un prag valoric minim pentru indeplinirea cerintei privind proiectarea unor structuri, ci doar unul cantitativ (minim 200 m lungime). De asemenea, Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a executat in ultimii 5 ani servicii de elaborare si/ sau actualizare si/ sau revizuire de Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice si/ sau [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie]*** pentru lucrari de constructie noua si/sau largire si/sau modernizare de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrăzi care au inclus cel putin un pod/pasaj/viaduct**** in lungime de minim 200 m.
Intrebare 355	Având în vedere că: • Articolul 29 alineatele (1) și (2) din Regulamentul (UE) 2022/2560 (așa-numitul „DFS”) și articolul 5 alineatul (1) din Regulamentul de punere în aplicare

	(UE) 2023/1441 defines modalitățile de transmitere „către autoritatea contractantă sau entitatea contractantă a tuturor contribuțiilor financiare străine” prin intermediul unui formular FS-PP (unic, în cazul grupurilor de operatori economici și/sau în cazul în care exista subcontractanți și furnizori principali); • în cadrul documentației de atribuire a fost publicat Formularul F care, pe lângă faptul că conține informații substanțial similare cu cele prevăzute în formularul FS-PP, solicită operatorilor economici să înștiințeze autoritatea contractantă dacă au notificat Comisiei europene, anterior depunerii ofertei, formularul FS-PP, pe când este răspunderea autorității contractante să transmită Comisiei, fără întârziere, notificarea primită (articolul 29 alineatul (2) DFS) odată cu ofertele; • Formularul F menționat anterior nu reprezintă unul dintre documentele cerute de DFS, extinzând sfera obligației de raportare prevăzute în DFS peste limitele prevăzute de acesta, impunând notificarea contribuțiilor financiare străine primite peste limita de trei ani anterior depunerii ofertei; • În cadrul unor proceduri de achiziții publice din România în care au fost solicitate inițial documente similare Formularului F, autoritățile contractante au ajustat ulterior documentația și procedura conform prevederile DFS, eliminând aceste formulare suplimentare, vă rugăm să ne confirmați, având în vedere cele de mai sus, că Formularul F nu trebuie completat și depus odată cu oferta în cadrul acestei proceduri de atribuire. În cazul puțin probabil în care autoritatea contractantă confirmă necesitatea depunerii formularului F, vă rugăm să clarificați: • dacă este suficientă depunerea unui singur formular F de către Ofertantul lider în numele tuturor participanților (ofertanți asociați, subcontractanți principali, furnizori principali) sau dacă trebuie depus câte un Formular F pentru fiecare participant (ofertanți asociați, subcontractanți principali, furnizori principali) • cum ar trebui să procedeze părțile pentru a se asigura că informațiile confidențiale și sensibile din punct de vedere comercial (incluse în notificare și/sau în formularul F) nu sunt divulgate celorlalți operatori economici cu care se depune oferta sau terților care doresc ulterior să aibă acces la documentația de atribuire? Mai precis, în conformitate cu practica urmată de Comisia Europeană, este posibil, chiar dacă se solicită formularul F și dacă există un grup de operatori economici, să se transmită autorității contractante, împreună cu oferta, un document sub formă criptată, a cărui cheie de decriptare este apoi comunicată separat autorității contractante (sau direct Comisiei Europene) prin intermediul unui consultant extern?
Raspuns 355	A se vedea Clarificare din Oficiu (Secțiunea III), pct. 3 din prezenta Clarificare. Formularul F trebuie depus odată cu oferta, astfel cum se specifică la secțiunea IV.4.3 din Instrucțiunile către Ofertanți. În acest sens, precizăm că va fi depus un singur Formular F completat și semnat în conformitate cu prevederile Instrucțiunilor către Ofertanți și modelul de Formular pus la dispoziție. Modalitatea de asociere, alegerea subcontractanților și a altor operatori economici care participă alături de ofertantul lider/ ofertanții asociați, precum și modalitatea de asigurare a confidențialității între aceștia reprezintă aspecte care țin exclusiv de strategia și politica fiecărui ofertant în parte. Autoritatea Contractantă nu acceptă prezentarea de documente criptate în cadrul ofertelor. Fata de afirmațiile operatorului economic trebuie subliniat faptul că Autoritatea Contractantă nu solicită informarea prealabilă a Comisiei Europene ci doar recomandă ca <i>Operatorii economici implicați în Ofertă să contacteze (pe bază voluntară) serviciul relevant de contacte prelabile al Comisiei Europene – la adresa de email: GROW-FSR-PP-NOTIFICATIONS@ec.europa.eu – și/sau să se implice în discuții prelabile cu acest serviciu al Comisiei Europene.</i>

	3.3.8.3.1. Perna de leoss Dupa decaparea stratului vegetal, terenul din baza se va excava pe o adancime variabila de max. 0.50m. Baza excavatiei se va compacta pe o adancime de min. 30cm la Proctor 98% apoi se vor realiza umpluturi în strate de maxim 0.50m din leoss compactat Proctor 100% pana la nivelul indicat in planse. Grosimea minima a pernei va fi de 1.00m. Partea superioaraa pernei de leoss se va amenaja cu panta transversala de miuin. 2.5% din centru rambleului catre margine. Conform Cerințelor Beneficiarului, capitolul 3.3.3.8.3.2 - Îmbunătățirea terenului de fundare cu lianti hidraulici, se menționează că, după decopertarea stratului de sol vegetal, solul de bază va fi tratat cu lianti hidraulici în proporție minimă de 1,5%, pe o grosime de minimum 30 cm (sunt, de asemenea, menționate și zonele de aplicare). 3.3.8.3.2. Îmbunatare teren de fundare cu lianti hidraulici Dupa decaparea stratului vegetal, terenul din baza se va trata cu lianti hidraulici min. 1.5% pe o grosime de min. 30cm. Peste terenul astfel imbunatatit se va realiza o perna de leoss avand grosimea de min. 80cm. Partea superioara a pernei de leoss se va amenaja cu panta transversala de miuin. 2.5% din centru rambleului catre margine. În cadrul Cerintelor Imperative, cap. 5.3.5 Structura rutiera, se mentioneaza ca Pentru sporirea capacitatii portante a terenului de fundare, pe toata lungimea autostrazii dupa decaparea solului se va imbunatatii terenul de fundare prin stabilizare cu lianti hidraulici pe min. 30cm. Pentru sporirea capacitatii portante a terenului de fundare, pe toata lungimea autostrazii dupa decaparea solului se va imbunatatii terenul de fundare prin stabilizare cu lianti hidraulici pe minim 30 cm. Având în vedere discrepanțele de aplicabilitate între diferitele capitole ale Cerințelor Beneficiarului, vă rugăm să specificați clar care sunt zonele cu soluțiile de consolidare, pentru Îmbunătățirea Terenului Existente, care vor fi aplicabile în acest proiect (vă rugăm să ne furnizați, dacă este posibil, zonele de aplicabilitate pentru cele două soluții).
Raspuns 357	A se vedea Raspunsurile 286, 287 si 314 din prezenta Clarificare.
Intrebare 358	Facem referire la subvențiile/ contribuțiile financiare străine primite din partea unor State din afara Uniunii Europene (denumite în continuare „<i>Subvențiile / Contribuțiile financiare</i>”). Potrivit Notei 5 din Secțiunea IV.4.3 [Modul de prezentare al ofertei], pct. 1 [Reguli generale de participare la procedura de atribuire] din Instrucțiuni către Ofertanți: „(...) (2) (...) Ofertantul unic / Ofertanții Asociați au următoarele obligații: Să completeze Formularul F - DECLARAȚIE PRIVIND CONTRIBUȚIILE FINANCIARE STRĂINE PRIMITE DIN PARTEA UNOR STATE NON U.E. precum și: i. în cazul în care contribuțiile financiare străine <u>primite</u> de către operatorii economici din cadrul Ofertantului (ofertant unic/ ofertanți asociați/ subcontractanți principali/ furnizori principali) nu depășesc 4 mil. euro pentru fiecare țară din afara U.E., să completeze și să depună o declarație comună (pentru oferta la care participă, prin completarea Anexei nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, în cadrul secțiunilor specifice aplicabile acestei situații) prin care fie declară că nu beneficiază de contribuții financiare străine <u>primite</u> de către operatorii economici din cadrul Ofertantului care depășesc 4 mil. euro pentru fiecare țară din afara U.E. fie declară toate contribuțiile financiare străine <u>primite</u> și confirmă că acestea nu sunt

	supuse obligației de notificare în conformitate cu articolul 28 alin. (1) lit. (b) din Regulamentul (UE) 2022/2560; ii. în cazul în care contribuțiile financiare străine <u>primite</u> de către operatorii economici din cadrul Ofertantului (oferant unic/ ofertanți asociați/ subcontractanți principali/furnizori principali) sunt egale sau depășesc 4 mil. euro pentru fiecare țară din afara U.E., să notifice autorității contractante, prin intermediul unei notificări comune (pentru oferta la care participă, prin completarea Anexei nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, în cadrul secțiunilor specifice aplicabile acestei situații), toate contribuțiile financiare străine, așa cum sunt acestea definite la articolul 28 alin. (1) lit. (b) din Regulamentul (UE) 2022/2560, atunci când constată că sunt îndeplinite condițiile pentru notificarea contribuțiilor financiare în conformitate cu articolul 28 alin. (1) și (2) din Regulamentul (UE) 2022/2560; iii. în cazul în care nu completează și depune odată cu oferta și Anexa nr. 2 la Formularul F - Formularul FS-PP, să precizeze, prin intermediul Formularului E (n.n. – Formularul F), motivele pentru care Oferta nu este însoțită de o formă specifică și corespunzătoare a Formularului FS-PP de notificare a contribuțiilor financiare în contextul procedurilor de achiziții publice în temeiul Regulamentului (UE) 2022/2560. În această din urmă situație, Autoritatea Contractanta, prin intermediul Comisiei de evaluare, va solicita Ofertantului/Ofertanților respectiv/i depunerea acestor documente, prin emiterea unei solicitări de clarificare în acest sens. ” De asemenea, potrivit Notei 2 din Formularul F: „În situația în care operatorii economici din cadrul Ofertantului NU au beneficiat și NU beneficiază de subvenții / contribuții financiare străine în valoare de cel puțin 4 milioane de euro (per Stat non UE) <u>primite</u> din partea unor State din afara Uniunii Europene, Ofertantul are obligația de a depune odată cu Oferta, Declarația – Anexa nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, completată în cadrul secțiunilor specifice aplicabile acestei situații, precum și Dovada comunicării acesteia către Comisia Europeană (în cazul în care acest demers a fost deja efectuat de către operatorii economici). * Totodată, dacă operatorii economici din cadrul Ofertantului NU au beneficiat și NU beneficiază de subvenții / contribuții financiare străine în valoare de cel puțin 4 milioane de euro (per Stat non UE) <u>primite</u> din partea unor State din afara Uniunii Europene, în dreptul lit. c) și a coloanelor 3 și 4 din cadrul tabelului prevăzut la lit. d) se va completa cu „NU ESTE CAZUL”. ” Având în vedere că atât Formularul F, cât și Instrucțiunile pentru Ofertanți, atunci când solicită completarea Formularului FS-PP (Anexa 2 la Formularul F) fac referire la Subvenții / Contribuții financiare străine “primite”, vă rugăm să confirmați că în situația în care nu a fost primită nicio Subvenție / Contribuție financiară străină, Ofertanții <u>NU</u> trebuie să depună, odată cu Oferta, Formularul FS-PP (Anexa nr. 2 la Formularul F).
Raspuns 358	Autoritatea Contractanta precizeaza ca operatorii economici interesati de participarea la procedura de achizitie publica, au in primul rand ei insisi obligatia de a parcurge si

	respecta prevederile <i>Regulamentului (UE) nr. 2022/2560 privind subvențiile străine care denaturează piața internă (“DFS”) și din Anexa II din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/1441</i>, precum și prevederile Documentației de atribuire. În acest sens, atragem atenția asupra faptului că, indiferent dacă operatorii economici se încadrează sau nu în prevederile art. 28 alin. (1) din Regulamentul UE 2022/2560, aceștia <u>tot au obligația pe langa completarea și depunerea Formularului F, și de a completa în secțiunile specifice în funcție de situație și depune Formularul FS-PP</u> (Anexa nr. 2 la Formularul F, fie în formatul de notificare <u>fie în formatul de declarație</u>), precum și toate înscrisurile menționate în cadrul acestuia. Pe langa aceste obligații, Operatorii economici implicați în Ofertă, inclusiv subcontractanții sau furnizorii principali, <u>sunt încurajați să contacteze (pe bază voluntară)</u> serviciul relevant de contacte prealabile al Comisiei Europene – la adresa de email: GROW-FSR-PP-NOTIFICATIONS@ec.europa.eu – și/sau să se implice în discuții prealabile cu acest serviciu al Comisiei Europene, cu suficient timp înainte de depunerea notificării/declarației (Ofertei), în ceea ce privește: i. întrebări în legătură cu aplicarea Regulamentului (UE) 2022/2560; ii. informații în legătură cu subvenții ce pot cauza o denaturare a pieței interne a UE în contextul achizițiilor publice ori sectoriale; iii. pre-notificarea unei proceduri de achiziție publică; iv. pregătirea notificării, “de preferat, pe baza unui proiect de formular FS-PP” (a se vedea în acest sens, punctul 6 “Contacte prealabile notificării și cereri de exceptare” (alin.12-15) din Introducerea la Anexa II din Regulamentului pe punere în aplicare (UE) 2023/1441”. A se vedea și secțiunea de “<i>Întrebări și răspunsuri</i>” disponibile în secțiunea relevantă pe site-ul Comisiei Europene – https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/public-procurement/foreign-subsidies-regulation/questions-and-answers_en – în special secțiunea “Practical issues”, întrebările 12-16.
Intrebare 359	Facem referire la Cerințele Beneficiarului, adică la Anexa nr. 5: Schița Proiectului, unde, la pagina 252, se menționează că „<i>Toate planurile și desenele vor fi furnizate atât în format tipărit, cât și în format .dwg modificabil, cu coordonate Stereo 70.</i>” Deoarece toată documentația ofertei va fi voluminoasă și spațiul alocat pe SEAP pentru încărcarea ofertelor este limitat, vă rugăm să acceptați ca în această etapă de prezentare a ofertei toate planurile și desenele să fie furnizate doar în format .pdf, iar formatul .dwg modificabil, cu coordonate Stereo 70, va fi transmis Beneficiarului după adjudecarea ofertei.
Raspuns 359	ÎN ANEXA NR. 5: SCHITA DE PROIECT din cadrul Cerintelor Beneficiarului, paragraful: <i>"Toate planurile si desenele vor fi furnizate pe suport de hârtie cât si in format .dwg editabil, in coordonate Stereo 70."</i> <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u>

	"Toate planurile si desenele vor fi furnizate <u>atat in format .pdf</u> cât si in format .dwg editabil, in coordonate Stereo 70." Autoritatea Contractanta mentine solicitarea privind prezentarea in cadrul Propunerii tehnice atat a formatului dwg, cat si a formatului pdf.			
Intrebare 360	Avand in vedere faptul ca la data prezentei termenul limita de depunere a ofertelor este stabilit pentru data de 31.10.2024, iar in conformitate cu cerintele Formularului nr. 4, cap I, Programul de Executie "Data de Incepere a activitatii de proiectare data de 01.11.2024.", va rugam sa confirmati ca Autoritatea Contractanta isi mentine aceasta solicitare, indiferent de data limita de depunere a ofertelor.			
Raspuns 360	A se vedea Raspunsul 38 din prezenta Clarificare.			
Intrebare 361	In Acordul Contractual pentru PROIECTARE SI EXECUTIE "ALTERNATIVA TECHIRGHIOL" la Art 5.1, Clauza 8 - Furnizarea Documentelor Beneficiarului, se prevede ca: <table><tr><td>8.4</td><td>Perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului</td><td>60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare pentru notificarea Supervizorului cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta.</td></tr></table> In Cerintele Beneficiarului, sub-clauza 12.39.5 - Perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului aceeasi perioada este prevazuta ca 120 de zile de la Ordinul de Incepere, Punctul de referinta nr. 2. Pe baza experientei noastre în alte proiecte din țară și ținând cont de dimensiunea proiectului (30,6 km), considerăm că 60 de zile de la Ordinul de incepere nu ar fi suficiente pentru a efectua toate investigatiile și a verifica datele de pe amplasament și a le compara cu cerințele Angajatorului. Prin urmare, va solicitam sa aprobatii modificarea „Perioadei de studiere a cerințelor angajatorului” prevăzută în Art. 5.1 din Acordul contractual de la 60 la 120 de zile, așa cum este deja specificat în Sub-Clauza 12.39.5 din Cerințele Beneficiarului	8.4	Perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului	60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare pentru notificarea Supervizorului cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta.
8.4	Perioada de studiere a Cerintelor Beneficiarului	60 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare pentru notificarea Supervizorului cu privire la orice eroare, greseala sau alta neconcordanta identificata in Cerintele Beneficiarului sau in reperele topografice sau sistemele de referinta.		
Raspuns 361	A se vedea Raspunsul 3 din prezenta Clarificare.			
Intrebare 362	Va rugam sa ne specificati cat reprezinta valoarea de proiectare si valoarea de executie din C+M.			
Raspuns 362	A se vedea Raspunsul 98 din prezenta Clarificare.			
Intrebare 363	Referitor la Acordul contractual Proiectare si executie "Alternativa Techirghiol", clauza 46 – Plata in avans, art. 46.7, va rugam sa ne comunicati acordul dvs. asupra urmatoarei propuneri de modificare a procentelor aferente activitatii de proiectare si fazei de executie:			

	„Beneficiarul, la solicitarea Antreprenorului, poate acorda una sau mai multe transe de avans care nu vor depasi 15% din Pretul Contractului la semnarea acestuia, la care se adauga TVA, respectiv: Beneficiarul poate acorda transe de avans, astfel: a) Prima trasa se acorda <u>pentru activitatea de proiectare</u> si reprezinta maxim 3% din Pretul Contractului la semnarea Contractului, la care se adauga TVA. La solicitarea Antreprenorului, plata primei transe va fi efectuata de catre Beneficiar numai dupa Data de Incepere a Activitatii de Proiectare si sub conditia existentei garantiei de returnare a avansului constituita de Antreprenor la o institutie de credit, conform legislatiei romane in vigoare. Valoarea avansului pentru activitatea de proiectare se va recupera prin deduceri procentuale din Certificatele de Plata de minim 25% din totalul sumelor aferente punctelor (a), (b) si (c) din subclauza 50.1. [Situatia de lucrari] incepand cu primul Certificat de plata si pana la plata finala aferenta activitatii de proiectare. Beneficiarul nu va acorda avans pentru faza de executie a lucrarilor pana cand nu a fost recuperata integral valoarea avansului acordat pentru Activitatea de Proiectare. b) Urmatoarea/urmatoarele trasa/transe se acorda <u>pentru faza de executie a lucrarilor</u> si reprezinta maxim 12% din Pretul Contractului la semnarea Contractului, la care se adauga TVA. La solicitarea Antreprenorului, plata urmatoarei/urmatoarelor transe va fi efectuata de catre Beneficiar numai dupa Data de Incepere a Lucrarilor si sub conditia existentei garantiei de returnare a avansului constituita de Antreprenor la o institutie de credit, conform legislatiei romane in vigoare. Plata uneia sau mai multor transe de avans va fi efectuata de Beneficiar numai dupa Data de Incepere Lucrarilor, asa cum este aceasta mentionata in Clauza 33 [Inceperea] din Conditile Generale, si numai sub conditia existentei garantiei/garantiilor de returnare a avansului constituita/constituite de Antreprenor, de la o institutie de credit, conform legislatiei romane in vigoare.
Raspuns 363	Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca in conformitate cu prevederile Sub-Clauzei 46.6 din Conditile Generale de Contract, legiuitorul a prevazut dreptul autoritatilor contractante de a stabili “Valoarea (care poate fi exprimata sub forma de valoare procentuala) fiecarei transe din platile in avans, <u>numarul si data transelor</u> vor fi cele specificate in Acordul Contractual si se vor incadra in limitele stabilite de Lege.” Autoritatea contractanta a reglementat acordarea avansului in cuprinsul art. 5.1 Sub-clauza 46.7 din Acordul Contractual, respectand prevederile din Conditile Generale de Contract si in baza experientei acesteia in derularea contractelor de proiectare si executie lucrari similar. Suplimentar mentionam ca 3% din valoarea contractului reprezinta aproximativ 130.000.000 de lei fara TVA, o valoare mult prea mare fata de ce ar putea fi necesar acoperirii cheltuielilor initiale cu activitatea de proiectare. Prin urmare, Autoritatea contractanta mentine neschimbate prevederile art. 5.1 Sub-Clauza 46.7 din Acordul Contractual.

Intrebare 364	Va rugam sa comunicati ofertantilor ce material a fost considerat pentru realizarea pernei de loess propusa in profilul tip 3b la lucrarile de consolidare. De asemenea, va rugam sa clarificati care este scopul acestui strat, din moment ce la baza se stabilizeaza terenul de fundare pe o grosime minima de 30 cm.
Raspuns 364	A se vedea Raspunsurile 286, 287 si 314 din prezenta Clarificare.
Intrebare 365	Referitor la perioada de mobilizare a utilajelor indicata in Fisa de date ca fiind de la data de 01.11.2024 si pana la data de 31.10.2028, ceea ce inseamna 48 luni care corespund atat perioadei de proiectare (12 luni) cat si perioadei de executie (36 luni), va rugam sa clarificati de ce este necesara mobilizarea utilajelor si pe perioada de proiectare, avand in vedere ca acestea nu vor fi utilizate in perioada proiectarii. Va rugam sa confirmati ca necesitatea mobilizarii utilajelor este din a 14-a luna de la inceperea contractului conform punctului de referinta nr. 5 din cerintele beneficiarului.
Raspuns 365	A se vedea Raspunsurile nr. 38 si 203 din prezenta Clarificare.
Intrebare 366	In Fisa de date, sectiunea II.2.5 Criterii de atribuire pentru factorul de evaluare „Experiența deținută de <u>INGINERUL PROIECTANT DE DRUMURI</u>” se solicita „<i>Experiența deținută în poziția de Inginer proiectant de drumuri în contracte în cadrul cărora au fost elaborate și/sau actualizate și/sau revizuite Studii de Fezabilitate și/ sau Proiecte Tehnice pentru construcție nouă și/sau modernizare și/ sau lărgire de drumuri naționale și/ sau drumuri expres și/sau autostrăzi</i>”. Va rugam sa acceptati si <u>drumuri judetene</u> la experienta solicitata pentru Inginerul proiectant de drumuri, astfel: <i>în contracte în cadrul cărora au fost elaborate și/sau actualizate și/sau revizuite Studii de Fezabilitate și/ sau Proiecte Tehnice pentru construcție nouă și/sau modernizare și/ sau lărgire de <u>drumuri judetene</u> și/sau de drumuri naționale și/ sau drumuri expres și/sau autostrăzi</i>” In sustinerea cerintei facem urmatoarele precizari: ▪ Pentru demonstrarea experientei detinuta de INGINERUL PROIECTANT DE PODURI se accepta inclusiv drumurile judetene - „<i>Experiența detinuta in pozitia de Inginer proiectant de poduri si/ sau Inginer proiectant structuri si/ sau Inginer Lucrari de Arta in contract/contracte in cadrul caruia/carora au fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite studii de fezabilitate si/ sau proiecte tehnice pentru constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire de autostrazi si/sau drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau drumuri judetene si/sau strazi urbane care au inclus poduri si/ sau pasaje si/ sau viaducte cu o lungime de minim 200 metri fiecare.</i>” ▪ La Capacitatea tehnică și profesională se accepta drumurile judetene – „<i>Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a dus la bun sfarsit* in ultimii 5 ani** lucrari de constructie noua si/ sau largire si/ sau modernizare a cel putin un pod/pasaj/viaduct in lungime de minim 200 m, aferent autostrazilor si/ sau drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/sau drumurilor judetene si/sau strazilor urbane.</i>” ▪ Structura și compoziția pavajului: Atat drumurile judetene, cat si cele nationale sunt proiectate sa suporte un anumit nivel de trafic si greutatea vehiculelor. In general, ambele tipuri de drumuri au straturi de baza (fundatie), straturi de balast si asphalt, desi specificatiile detaliate pot varia în functie de categoria fiecarui drum. ▪ Întreținerea și reabilitarea: Ambele tipuri de drumuri necesita întreținere periodica si reparatii. In functie de gradul de uzura, pot fi necesare lucrari de reparatii minore (ex. plombări) sau reabilitari majore (înlocuirea completa a unor straturi de asphalt).

	Ambele tipuri de drumuri sunt evaluate periodic pentru a asigura siguranta si confortul traficului. ▪ Proiectarea elementelor de siguranță: Drumurile judetene si nationale sunt echipate cu diverse elemente de siguranta, cum ar fi parapete, marcaje rutiere si indicatoare. Aceste elemente sunt necesare pentru ghidarea si protejarea participantilor la trafic. ▪ Conectivitate: Atat drumurile judetene, cat si cele nationale au rolul de a conecta diferite localitati si regiuni. Drumurile judetene asigura conectarea între comune si orase mai mici în interiorul unui judet, iar drumurile nationale leaga orasele mari si centrele regionale, formand retele de transport de mai mare importanta. ▪ Fluxuri de trafic: Ambele tipuri de drumuri suporta fluxuri de trafic de diferite categorii, inclusiv autovehicule personale, transport de marfa , si transport public, desi drumurile nationale tind sa suporte volume mai mari. In functie de importanta economica si sociala a zonelor traversate, atat drumurile judetene, cat si cele nationale pot fi modernizate pentru a sustine fluxuri crescute de trafic. ▪ Support pentru transportul de bunuri și servicii: Drumurile nationale si judetene sunt esentiale pentru transportul local si regional de bunuri si servicii, facilitand accesul catre piete, facilitati si centre de afaceri. Aceasta ajuta la sustinerea activitatilor economice în diferite regiuni ale tarii. ▪ Rolul în dezvoltarea economică și socială: Ambele tipuri de drumuri joaca un rol semnificativ în dezvoltarea economica si sociala a regiunilor. Ele faciliteaza accesul la resurse, la locuri de munca si la diverse servicii esentiale, cum ar fi spitalele si institutiile de educatie, contribuind astfel la cresterea calitatii vietii în comunitatile locale.
Raspuns 366	In conformitate cu prevederile Secțiunii II.2.5 Criterii de atribuire din cadrul Instructiunilor catre ofertanti, Autoritatea Contractanta a stabilit un set de cerinte privind experienta detinuta de expertul INGINERUL PROIECTANT DE DRUMURI necesare asigurarii conformitatii Propunerii tehnice si care trebuie demonstrate la momentul depunerii ofertelor pentru expertii cheie. In acest sens, pentru expertul cheie - INGINERUL PROIECTANT DE DRUMURI, Autoritatea Contractanta a stabilit: <i>"Experienta detinuta in pozitia de Inginer proiectant de drumuri in contracte in cadrul carora au fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite Studii de Fezabilitate si/ sau Proiecte Tehnice pentru <u>construcție noua si/sau modernizare si/ sau largire de drumuri nationale si/ sau drumuri expres si/sau autostrazi.</u>"</i> Prin urmare, <u>nu se va accepta experienta specifica in drumuri judetene</u> pentru expertul cheie - INGINERUL PROIECTANT DE DRUMURI, ci numai in <u>autostrazi si/sau drumuri nationale si/sau drumuri expres</u>. Mentionam ca acceptarea <u>CATEGORIEI DE DRUM JUDETEAN NU ESTE RELEVANTA</u> pentru experienta similara ceruta in servicii de proiectare pentru expertul cheie - INGINERUL PROIECTANT DE DRUMURI din urmatoarele considerente: Exista diferente importante intre drumurile judetene si drumurile nationale (de exemplu). Principalele diferente intre acestea se regasesc la nivelul elementelor geometrice cum ar fi latimea, raza curbelor, declivitatea maxima admisa si viteaza de circulatie,

	elemente deosebit de importante in ceea ce priveste atat proiectarea cat si executia acestora. In ceea ce priveste drumurile nationale, s-a impus prin normativele in vigoare o sarcina pe osie de minim 11,5 tone, parametru ce nu trebuie avut in calcul la proiectarea, respectiv executia drumurilor judetene. Din acest motiv, fiindca nu au conditii de incarcare (in ceea ce priveste volumul de trafic si perioada de perspectiva), la proiectarea si executia drumurilor judetene dimensionarea sistemului rutier este inferior si subdimensionat in comparatie cu cel utilizat la drumurile nationale. In acest sens, pentru proiectarea drumurilor nationale, de regula, se folosesc alte formule de calcul datorita valorilor mari de trafic. O alta diferenta majora intre drumurile judetene si autostrazile/ drumurile expres/ drumurile nationale o reprezinta conditiile de amenajare cu celelalte cai de comunicatie, deoarece, pentru categoriile autostrada/ drum expres/ drum national exista reglementari specifice pentru acestea, fiind necesara obtinerea unui aviz suplimentar in ceea ce priveste siguranta circulatiei. Un alt element important de avut in vedere este circuitul de avizare al proiectului tehnic aferent unui drum judetean care trebuie sa parcurga mai putine etape intermediare de avizare, spre deosebire de cel obligatoriu impus prin normativele in vigoare si procedurile proprii ale CNAIR pentru autostrazi/ drumuri expres/ drumuri nationale. Autorizatiile de constructie sunt emise in cazul autostrazilor/ drumurilor expres/ drumurilor nationale de catre Ministerul Transporturilor, in timp ce pentru drumurile judetene acestea sunt emise de Consiliile Judetene. In acest sens, avand in vedere cele amintite, este de retinut faptul ca un proiectant care a realizat exclusiv activitati de proiectare a drumurilor judetene nu este familiarizat cu intreaga legislatie si cu procedurile specifice de avizare/ autorizare a proiectelor de autostrada/ drum expres/ drum national. Avand in vedere complexitatea lucrarilor ce urmeaza a fi executate, zona geografica in care va fi implementat obiectivul, care presupune executia de lucrari de arta, consolidari, Autoritatea Contractanta nu accepta pentru expertul cheie - INGINERUL PROIECTANT DE DRUMURI experienta similara a acestuia in cadrul unor contracte de constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire pentru drumuri judetene.
--	---

Intrebare 367	Solicităm clarificări cu privire la specificațiile materialelor prezentate în Cerințele Beneficiarului și menționate în plansele studiului de fezabilitate pentru tablurile metalice ale podurilor metalice incluse în proiect. Cerințele Beneficiarului – Capitolul 5.2 (Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor): La paginile 121–122, Cerințele Beneficiarului specifică următorul criteriu de proiectare obligatoriu: <i>„Elementele metalice care vin în contact cu atmosfera vor fi protejate cu vopseluri pe bază de zinc și poliuretan sau alte tipuri de sisteme de protecție garantate minim 15 ani sau vor fi din material cu autoprotecție anticorozivă.”</i> Pe baza acestei prevederi, materialele cu proprietăți anticorozive inerente, cum ar fi oțelul Corten, par a fi permise. Cerințele Beneficiarului – Capitolul 3.3.14.5 (Descrierea soluțiilor de poduri): În acest capitol se precizează că <i>„Structura de rezistență metalică va fi protejată cu vopsele pe bază de zinc și poliuretan sau alte tipuri de sisteme de protecție garantate minim 15 ani sau va fi realizată din material cu autoprotecție anticorozivă.”</i> Această referință se aplică tuturor podurilor metalice, cu excepția Podului-1, care este situat deasupra apei. Plansele studiului de fezabilitate: Desenele studiului de fezabilitate indică utilizarea oțelului tip S355 J2+N pentru tablurile metalice. Cu toate acestea, nu este prevăzută nicio interdicție sau limitare explicită împotriva utilizării materialelor alternative, cum ar fi oțelul Corten, atâta timp cât materialul ales respectă criteriile de performanță specificate. Pentru a asigura conformitatea cu Cerințele Beneficiarului și cu studiul de fezabilitate, solicităm clarificări cu privire la următoarele: Oțelul Corten, cu proprietățile sale inerente de autoprotecție anticorozivă, poate fi luat în considerare pentru tablurile din oțel de poduri, inclusiv Pod-1, având în vedere că îndeplinește sau depășește performanțele de rezistență ale S355 J2+N indicate în desene?
Raspuns 367	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate care a fost elaborat cu respectarea rigorilor legale si tehnice aplicabile, conform HG nr. 907/2016, detalii precum cele solicitate in cadrul clarificarii tinand de etapa ulterioara de proiectare, respectiv elaborarea Proiectului Tehnic de Executie si a Detaliilor de Executie. Prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor. Se vor respecta prevederile Cerintelor Beneficiarului, cap. 5.2. Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor., de unde rezulta ca acest aspect a fost lasat la latitudinea viitorului Antreprenor. Oferta tehnică și financiară va fi întocmită în conformitate cu Cerințele Beneficiarului, Studiului de Fezabilitate și documentatiei de atribuire pusă la dispoziție de către Autoritatea Contractantă. Antreprenorul va respecta <i>Cerintele obligatorii de proiectare a structurilor</i> cuprinse in Cerintele Beneficiarului - 5.2. Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor.

	Este responsabilitatea Ofertantului care va fi declarat castigator sa implementeze solutiile corecte si sa execute lucrarile in conformitate cu standardele si normativele in vigoare pentru acest tip de lucrari.
Clarificare din Oficiu	<u>I. INSTRUCIUNI CATRE OFERTANTI SI ANEXA NR. 1 LA DOCUMENTATIA DE ATRIBUIRE</u> 1. In cadrul Instructiunilor catre Ofertanti, sectiunea II.2.5 Criterii de atribuire, sectiunea „Algoritm de calcul” aferent Factorului de evaluare „Metodologia de realizare a contractului si planificarea resurselor tehnice si umane in corelare cu specificul si complexitatea activitatilor”, se modifica dupa cum urmeaza: „1. Autoritatea Contractanta acorda <u>18 puncte</u> pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza <u>o foarte buna intelegere</u> a activitatilor stabilite in Cerintele Beneficiarului, precum si o <u>buna documentare/ analiza a proiectului</u>. In vederea obtinerii celor <u>18 puncte</u> acordate, metodologia de implementare a contractului va trebui sa contina cel putin urmatoarele: a) descrierea TUTUROR sub-activitatilor care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, in succesiunea normala a acestora, si in corelare INTEGRALA cu resursele tehnice si umane necesare proiectarii si executiei referitoare la: - numarul si specialitatile personalului propus (cel putin personalul solicitat prin Cerintele Beneficiarului atat pentru activitatea de proiectare, cat si pentru cea de executie, precum si orice alt personal necesar realizarii contractului), - facilitatile/ dotarile tehnice specifice executiei Lucrarilor (cel putin echipamentele/ utilajele/ instalatiile minim solicitate prin Cerintele Beneficiarului). - principalele materiale ce vor fi puse in opera in vederea realizarii Lucrarilor, tinand cont de obiectele de constructii ce intra in alcatuirea Lucrarilor, precum si de solutiile tehnice adoptate; - demonstrarea utilizarii de metodologii favorabile protectiei mediului inconjurator, care sa conduca la reducerea impactului asupra mediului prin: • transportul ecologic de la sursa la santier al principalelor materiale utilizate (parapete, mixturi asfaltice, prefabricate, ciment, bitum, agregate, beton, fier-beton, materiale de umplutura pentru terasamente, armaturi) prin modalitati de transport nepoluante si/sau cu impact redus asupra mediului, cum ar fi: respectarea celui mai recent standard de poluare existent la data publicarii anuntului de participare pentru un numar minim de mijloace de transport rutier (si anume 2 autobetoniere, 12 autobasculante, 2 vehicule pentru transport bitum si/sau emulsie bituminoasa si/sau ciment si/sau armaturi) si/sau folosirea de mijloace de transport rutiere cu propulsie exclusiv electrica si/sau hibrida pentru un numar minim de mijloace de transport rutier (si anume 2 autobetoniere, 6 autobasculante, 1 vehicul pentru transport bitum si/sau emulsie bituminoasa si/sau ciment si/sau armaturi) si/sau utilizarea transportului pe calea ferata, si • descrierea metodologiei de reciclare si/sau de "reutilizare pe santier" atat a deseurilor rezultate din "constructii si demolari" aflate pe traseul autostrazii cat si a deseurilor rezultate in timpul executiei lucrarilor de excavare (materialelor si solurilor excavate care provin din nivelarea si pregatirea santierului/terenului si/sau din excavatiile patului drumului, ale fundatiei si ale santurilor si/sau din excavatiile de sol vegetal); b) reprezentarea grafica si descrierea: - activitatilor aferente studiilor de teren pentru realizarea activitatii de proiectare - activitatilor de coordonare a proiectarii lucrarilor aferente utilitatilor; - tuturor sub-activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor.

c) descrierea rolului echipei de proiectare în realizarea contractului și interacțiunea acesteia cu echipa de coordonare a executiei lucrarilor

d) prezentarea managementului general al contractului, prin prisma interacțiunii cu personalul de management al Autoritatii Contractante, cu personalul Supravizorului, cu personalul Autoritatilor publice implicate in emiterea diverselor avize (inclusiv in ceea ce priveste verifcatorii autorizati).

2. Autoritatea Contractanta acorda **12 puncte** pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza **o buna intelegere** a activitatilor stabilite in Cerintele Beneficiarului.

In vederea obtinerii celor **12 puncte** acordate, metodologia de implementare a contractului va trebui sa contina cel putin urmatoarele:

a) **descrierea MAJORITATII sub-activitatilor** care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, **in succesiunea normala** a acestora, si in **corelare PARTIALA** cu resursele tehnice si umane necesare proiectarii si executiei referitoare la:

- numarul si specialitatile personalului propus (cel putin personalul solicitat prin Cerintele Beneficiarului atat pentru activitatea de proiectare, cat si pentru cea de executie, precum si orice alt personal necesar realizarii contractului),

- facilitatile/ dotarile tehnice specifice executiei Lucrarilor (cel putin echipamentele/ utilajele/ instalatiile minim solicitate prin Cerintele Beneficiarului).

- principalele materiale ce vor fi puse in opera in vederea realizarii Lucrarilor, tinand cont de obiectele de constructii ce intra in alcatuirea Lucrarilor, precum si de solutiile tehnice adoptate;

- **demonstrarea utilizarii de metodologii favorabile protectiei mediului inconjurator, care sa conduca la reducerea impactului asupra mediului prin:**

- **descrierea metodologiei de reciclare si/sau de "reutilizare pe santier" atat a deseurilor rezultate din "constructii si demolari" aflate pe traseul autostrazii cat si a deseurilor rezultate in timpul executiei lucrarilor de excavare (materialelor si solurilor excavate care provin din nivelarea si pregatirea santierului/terenului si/sau din excavatiile patului drumului, ale fundatiei si ale santurilor si/sau din excavatiile de sol vegetal);**

b) reprezentarea grafica si descrierea:

- activitatilor aferente studiilor de teren pentru realizarea activitatii de proiectare

- activitatilor de coordonare a proiectarii lucrarilor aferente utilitatilor;

- tuturor sub-activitatilor aferente etapei de executie a lucrarilor.

c) descrierea rolului echipei de proiectare in realizarea contractului si interactiunea acesteia cu echipa de coordonare a executiei lucrarilor

3. Autoritatea Contractanta acorda **6 puncte** pentru ofertantii care prezinta o metodologie de implementare a contractului care demonstreaza **o intelegere limitata** atat a sub-activitatilor care compun activitatile de proiectare si executie prevazute in Cerintele Beneficiarului, cat si in ceea ce priveste corelarea acestora cu resursele tehnice si umane necesare realizarii contractului, **precum si o intelegere limitata a metodologiei privind protectia mediului inconjurator.**

Nota 1: Autoritatea Contractanta **nu acorda punctaje intermediare**. In cazul in care nu sunt indeplinite toate conditiile in mod cumulativ (prevazute la lit. a, b, c si d) pentru acordarea punctajului conform punctului 1 din algoritmul de calcul, Comisia de evaluare va verifica indeplinirea conditiilor prevazute la urmatoarele intervale de punctare (punctul 2 si respectiv punctul 3).

Nota 2: Punctajele acordate pentru fiecare dintre intervalele prevazute la punctele 1, 2 si 3 din cadrul algoritmului de calcul nu se cumuleaza, punctajul maxim ce poate fi acordat fiind de 18 puncte, conform intervalului de punctare prevazut la punctul 1.

Nota 3: Termenul de "Activitati", mentionat in cadrul algoritmului de calcul se refera la activitatile prevazute in **toate capitolele** din Cerintele Beneficiarului.

Nota 4: Termenul de “Sub-activitati” reprezinta ansamblul demersurilor/actiunilor necesar a fi realizate in vederea indeplinirii activitatilor prevazute in toate capitolele din Cerintele Beneficiarului.

Nota 5: In vederea demonstrarii conformitatii Propunerilor Tehnice, Ofertantii vor trata toate activitatile cuprinse in cadrul Cerintelor Beneficiarului, iar pentru acordarea punctajului conform prezentului algoritm de calcul vor demonstra in mod corespunzator si indeplinirea conditiilor suplimentare prevazute in cadrul fiecarui interval de punctare (1,2 sau 3, dupa caz).

Nota 6: Pentru obtinerea punctajului conform algoritmului de punctare prevazut la punctul 1 si respectiv punctul 2, Ofertantii, pe langa indeplinirea cerintelor minime de conformitate referitoare la aspectele legate de protectia mediului din cadrul Cerintelor Beneficiarului (conform cap. 3.3.20 Impactul asupra mediului, 4.15 Peisagistica, 5.10 Caracteristici imperative privind masurile de mediu, 12.3 Imprejmuire si bariere de mediu, 12.37 Cerinte legate de mediul inconjurator, 12.38 Planul de management de mediu) trebuie sa demonstreze si realizarea aspectelor legate de protectia mediului solicitate suplimentar in cadrul fiecaruia dintre intervalele de punctare prevazute la punctul 1 si respectiv punctul 2 din cadrul prezentului factor de evaluare.

Ofertele care prezinta doar indeplinirea cerintelor minime de conformitate referitoare aspectele legate de protectia mediului din cadrul Cerintelor Beneficiarului (conform cap. 3.3.20 Impactul asupra mediului, 4.15 Peisagistica, 5.10 Caracteristici imperative privind masurile de mediu, 12.3 Imprejmuire si bariere de mediu, 12.37 Cerinte legate de mediul inconjurator, 12.38 Planul de management de mediu) nu vor fi punctate conform algoritmului de calcul al punctajului.

Nota 7 : Pentru obtinerea punctajului la sub-factorul de evaluare - Descrierea metodologiei de reciclare si/sau de "reutilizare pe santier" a deseurilor, ofertantii vor prezenta un plan de gestionare a tuturor deseurilor mentionate in sub-factorul de evaluare, din care sa rezulte: modalitatea de realizare a acestor activitati; estimarile de materiale excavate si/sau obtinute din constructii si demolari, cantitatea estimata de deseuri ce va fi reciclata si/sau cantitatea estimata de materiale si soluri reutilizata in cadrul lucrarii; modalitatea de transport a deseurilor; daca este cazul, se va identifica existenta de substante periculoase precum si modalitatea de reciclare/depozitare a acestora; strategia de conservare a calitatii stratului vegetal. Pentru materialele rezultate din excavatii si/sau "constructii si demolari" care nu vor fi incluse in procesul de reciclare si/sau care nu se utilizeaza pe santier la executia lucrarilor (inclusiv surplusul ramas neutilizat pe santier sau care nu va fi reciclat), ofertantii vor prezenta atat modalitatea de depozitare a acestora cat si modalitatea de reconstruire ecologica a zonelor de depozitare.

Nota 8 : Pentru obtinerea punctajului la sub-factorul de evaluare - transportul ecologic de la sursa la santier al principalelor materiale utilizate, ofertantii vor prezenta documente justificative din care sa reiasa, pentru fiecare mijloc de transport rutier, elementele necesare acordarii punctajului si anume: norma de poluare si/sau tipul de propulsie (electrică sau hibridă).

Documentele justificative vor fi prezentate de catre Ofertanti strict pentru numarul minim solicitat prin intermediul sub-factorului de evaluare si nu pentru totalitatea utilajelor solicitate de Autoritatea Contractanta prin intermediul Cerintei 4 din sectiunea III.1.3.a) Capacitatea tehnica si/sau profesionala.”

2. In cadrul Instructiunilor catre Ofertanti / Anexa nr. 1 la documentatia de atribuire (care contine textul complet, fara prescurtari al Instructiunilor catre Ofertanti), sectiunea III.1.1.a) Situatia personala a ofertantului - Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate, paragraful:

« **III.** Ofertantul unic/ Ofertantul asociat/ Subcontractantul/ Tertul sustinator trebuie sa demonstreze ca nu se incadreaza in prevederile **art. 167 din Legea nr. 98/ 2016.**

Ofertantul unic/ Ofertantul asociat/ Subcontractantul/ Tertul sustinator va completa DUAE - sectiunea "Motive de excludere" - pct. C. "Motive legate de insolventa, conflicte de interese sau abateri profesionale".

Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, va prezenta, la solicitarea Autoritatii Contractante, documente edificatoare care probeaza/ confirma informatiile prezentate in DUAE referitoare la neincadrarea in situatiile prevazute la art. 167 de mai sus, atat pentru Ofertantul unic/ Ofertantul asociat cat si pentru Subcontractantul/ Tertul sustinator declarati in oferta, respectiv **Formularul C** "Declaratie privind neincadrarea in prevederile art. 60 alin (1) din Legea 98/2016", in conformitate cu modelul din Documentatia de Atribuire, semnat cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii, insotit de:

- certificate, caziere, documente prin care se demonstreaza faptul ca operatorul economic poate beneficia de derogarile prevazute la art. 167 alin. (2) si art. 171 din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice, daca este cazul;

- alte documente edificatoare, dupa caz.

Nota: In sensul dispozitiilor art. 60, alin. (1) lit. d) din Legea nr. 98/2016, prin actionar sau asociat semnificativ se intelege persoana care exercita drepturi aferente unor actiuni care, cumulate, reprezinta cel putin 10% din capitalul social sau ii confera detinatorului cel putin 10% din totalul drepturilor de vot in adunarea generala. »

se modifica dupa cum urmeaza:

« **III.** Ofertantul unic/ Ofertantul asociat/ Subcontractantul/ Tertul sustinator trebuie sa demonstreze ca nu se incadreaza in prevederile **art. 167 din Legea nr. 98/ 2016.**

Ofertantul unic/ Ofertantul asociat/ Subcontractantul/ Tertul sustinator va completa DUAE - sectiunea "Motive de excludere" - pct. C. "Motive legate de insolventa, conflicte de interese sau abateri profesionale".

Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, va prezenta, la solicitarea Autoritatii Contractante, documente edificatoare care probeaza/ confirma informatiile prezentate in DUAE referitoare la neincadrarea in situatiile prevazute la art. 167 de mai sus, atat pentru Ofertantul unic/ Ofertantul asociat cat si pentru Subcontractantul/ Tertul sustinator declarati in oferta, respectiv:

- certificate, caziere, documente prin care se demonstreaza faptul ca operatorul economic poate beneficia de derogarile prevazute la art. 167 alin. (2) si art. 171 din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice, daca este cazul;

- alte documente edificatoare, dupa caz.

Nota: In sensul dispozitiilor art. 60, alin. (1) lit. d) din Legea nr. 98/2016, prin actionar sau asociat semnificativ se intelege persoana care exercita drepturi aferente unor actiuni care, cumulate, reprezinta cel putin 10% din capitalul social sau ii confera detinatorului cel putin 10% din totalul drepturilor de vot in adunarea generala. »

Totodata, din cadrul Sectiunii Formulare se elimina Formularul C.

3. In cadrul Instructiunilor catre Ofertanti / Anexa nr. 1 la documentatia de atribuire (care contine textul complet, fara prescurtari al Instructiunilor catre Ofertanti), sectiunea IV.4.3 Modul de prezentare al ofertei, pct. 1 REGULI GENERALE DE PARTICIPARE LA PROCEDURA DE ATRIBUIRE, Nota 5 se modifica dupa cum urmeaza:

“Nota 5: (1) Operatorii economici participanti la prezenta procedura au obligatia de a respecta prevederile Regulamentului (UE) nr. 2022/2560 privind subvențiile străine care denaturează piața internă (“DFS”) și din Anexa II din Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/1441.

(2) In sensul prevederilor alin. (1), Ofertantul unic/ Ofertantii Asociati au urmatoarele obligatii:

Sa completeze Formularul F - DECLARATIE PRIVIND CONTRIBUTIILE FINANCIARE STRAINE PRIMITE DIN PARTEA UNOR STATE NON U.E. **precum si:**

i. in cazul în care contribuțiile financiare străine primite **in ultimii 3 ani anteriori datei de depunere a ofertelor** de catre operatorii economici din cadrul Ofertantului (ofertant unic/ ofertanti asociati/ subcontractanti principali/ furnizori principali) **nu depășesc 4 mil. euro** pentru fiecare țară din afara U.E., sa completeze si sa depuna o declarație comună (pentru oferta la care participă, prin completarea Anexei nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, in cadrul sectiunilor specifice aplicabile acestei situatii) prin care fie declara ca nu beneficiaza de contributii financiare straine primite de catre operatorii economici din cadrul Ofertantului care depășesc 4 mil. euro pentru fiecare țară din afara U.E. fie declara toate contribuțiile financiare străine primite și confirmă că acestea **nu sunt supuse obligației** de notificare în conformitate cu articolul 28 alin. (1) lit. (b) din Regulamentul (UE) 2022/2560;

ii. in cazul în care contribuțiile financiare străine primite **in ultimii 3 ani anteriori datei de depunere a ofertelor** de catre operatorii economici din cadrul Ofertantului (ofertant unic/ ofertanti asociati/ subcontractanti principali/ furnizori principali) **sunt egale sau depășesc 4 mil. euro** pentru fiecare țară din afara U.E., sa notifice autorității contractante, prin intermediul unei notificări comune (pentru oferta la care participă, prin completarea Anexei nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, in cadrul sectiunilor specifice aplicabile acestei situatii), **toate contribuțiile financiare străine**, așa cum sunt acestea definite la articolul 28 alin. (1) lit. (b) din Regulamentul (UE) 2022/2560, atunci când constată că sunt îndeplinite condițiile pentru notificarea contribuțiilor financiare în conformitate cu articolul 28 alin. (1) și (2) din Regulamentul (UE) 2022/2560;

iii. in cazul in care nu completeaza si depune odata cu oferta si Anexa nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, sa precizeze, prin intermediul Formularului E, motivele pentru care Oferta nu este însoțită de o forma specifică și corespunzătoare a Formularului FS-PP de notificare a contribuțiilor financiare în contextul procedurilor de achiziții publice în temeiul Regulamentului (UE) 2022/2560.

In aceasta din urma situatie, Autoritatea Contractanta, prin intermediul Comisiei de evaluare, va solicita Ofertantului/Ofertantilor respectiv/i depunerea acestor documente, prin emiterea unei solicitari de clarificare in acest sens.

(3) Notificarea/Declarația (Anexa nr. 2 la Formularul F – Formularul FS-PP, completat in sectiunile incidente, in functie de situatie) **se transmite împreună cu Oferta**, utilizând Formularul F si Anexa nr. 2 a acestuia, parte integranta din documentatia de atribuire, iar conținutul acesteia trebuie să se refere la operatorul economic Ofertant individual, la fiecare operator economic membru în Asociere, la subcontractanții principali și la furnizorii principali.

(4) Responsabilitatea transmiterii notificării/declarației aparține operatorului economic ofertant unic sau operatorului economic lider de asociere.

Operatorul economic Ofertant individual sau operatorul economic lider de asociere este responsabil numai pentru veridicitatea datelor legate de propriile sale contribuții financiare străine.

In rest, fiecare operator economic la care notificarea/declarația face referire este responsabil(ă) numai pentru corectitudinea informațiilor legate de contribuțiile financiare străine care i-au fost acordate respectivului operator economic.

(5) La elaborarea notificării/declarației conform formularului FS-PP din Anexa II la Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/1441 și în baza prevederilor art. 28 alin. (1) și (2) și a art. 29 alin. (1) și (5) din Regulamentul (UE) 2022/2560, operatorul economic Ofertant individual sau fiecare operator economic membru în asociere va avea în vedere inclusiv (în mod cumulativ) următoarele aspecte:

i. filialele sale fără autonomie comercială, holdingurile sale și, după caz,

ii. principalii subcontractanți și principalii furnizori (implicați în aceeași ofertă și) cunoscuți la momentul depunerii notificării/declarației.

Conform art. 29, alin. (5), teza a II-a din Regulamentul (UE) 2022/2560: „În sensul prezentului regulament, se consideră că un subcontractant sau un furnizor este principal atunci când, prin participarea sa, se asigură elementele esențiale ale executării contractului și, în orice caz, atunci când ponderea economică a contribuției sale depășește 20 % din valoarea ofertei depuse”.

(6) Autoritatea contractantă, prin intermediul Comisiei de evaluare, va transmite Comisiei Europene notificările/declarațiile primite prin intermediul instrumentului de comunicare digitala securizata EU SEND, va interacționa cu Comisia Europeană în conformitate cu prevederile regulamentelor menționate și va aplica întru totul prevederile relevante ale regulamentelor menționate în ceea ce privește procesul de examinare/evaluare a ofertelor și atribuire a contractelor.

(7) Operatorii economici implicați în Ofertă, inclusiv subcontractanții principali sau furnizorii principali, sunt încurajați să contacteze (pe bază voluntară) serviciul relevant de contacte prelabile al Comisiei Europene – la adresa de email: GROW-FSR-PP-NOTIFICATIONS@ec.europa.eu – și/sau să se implice în discuții prelabile cu acest serviciu al Comisiei Europene, cu suficient timp înaintea depunerii notificării/declarației (Ofertei), în ceea ce privește:

i. întrebări în legătură cu aplicarea Regulamentului (EU) 2022/2560;

ii. informații în legătură cu subvenții ce pot cauza o denaturare a pieței interne a UE în contextul achizițiilor publice ori sectoriale;

iii. pre-notificarea unei proceduri de achiziție publică;

iv. pregătirea notificării, “de preferat, pe baza unui proiect de formular FS-PP” (a se vedea în acest sens, punctul 6 “Contacte prelabile notificării și cereri de exceptare” (alin.12-15) din Introducerea la Anexa II din Regulamentului pe punere în aplicare (UE) 2023/1441”.

A se vedea și secțiunea de “Întrebări și răspunsuri” disponibile în secțiunea relevantă pe site-ul Comisiei Europene – https://single-market-economy.ec.europa.eu/single-market/public-procurement/foreign-subsidies-regulation/questions-and-answers_en – în special secțiunea “Practical issues”, întrebările 12-16.

(8) Pentru a facilita depunerea și evaluarea notificărilor și a declarațiilor (Formularul FS-PP), operatorii economici au posibilitatea, și sunt puternic încurajați să utilizeze formularul electronic creat în acest scop, un instrument online care ajută la crearea unei prezentări în formatul și cu conținutul potrivit. Instrumentul necesită doar înregistrarea și utilizarea serviciului de autentificare EULogin.

(9) Informații practice despre procesul de notificare în contextul procedurilor de achiziții publice se regăsesc pe pagina de internet: “[198](https://single-market-</i></p></div><div data-bbox=)

economy.ec.europa.eu/single-market/public-procurement/foreign-subsidies-regulation/practical-information_en”.

(10) *Formatul de notificare/declarație – Formularul FS-PP – Anexa nr. 2 la Formularul F a fost aprobat prin Regulamentul de punere în aplicare (UE) 2023/1441 al Comisiei privind modalitățile detaliate de desfășurare a procedurilor de către Comisie în temeiul Regulamentului (UE) 2022/2560.*

(11) *Autoritatea Contractantă nu poate atribui contractul unui operator economic înainte de încheierea analizei preliminare a Comisiei Europene.”*

In acest sens, a se vedea Clarificarea din oficiu automata, precum si Anuntul de schimbare aferent.

De asemenea, a se vedea si Anexa nr. 8 la prezenta clarificare care reprezinta Anexa nr. 1 la Documentatia de atribuire revizuita.

II. FORMULARE

Autoritatea Contractantă republica:

- Formularul F – *DECLARAȚIE PRIVIND CONTRIBUTIILE FINANCIARE STRAINE PRIMATE DIN PARTEA UNOR STATE NON U.E.*
- Formularul nr. 4 – *Propunerea tehnică;*
- Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4 – *Declarație de disponibilitate*
- Formularul E - *Modalitatea de plată – graficul de esalonare a platilor*

In acest sens, a se vedea Anexa nr. 7 la prezenta Clarificare – Formulare revizuite.

III. CERINTELE BENEFICIARULUI

1. In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 12.35 se modifica dupa cum urmeaza: “12.35. Investigatii arheologice

Amplasamentul obiectivului de infrastructură rutieră, înaintea oricăror lucrări de execuție, necesită investigații arheologice. Acestea trebuie să se conformeze legislației române de patrimoniu în vigoare.

*Pentru acest obiectiv de infrastructură rutieră s-a elaborat, în anul 2021, **Raportul de diagnostic arheologic intruziv pentru obiectivul Alternativa Techirghiol**, care conține și fișe de sit. Acest studiu a fost întocmit de către un colectiv de arheologi, prin consultarea bibliografiei de specialitate, prin realizarea unei periegeze, precum și a diagnosticului arheologic intruziv – acolo unde a fost permis accesul în teren (conform mențiunilor din raportul arheologic).*

Studiul arheologic se regăsește în Documentația de Atribuire.

Pe traseul acestui obiectiv au fost identificate 12 situri arheologice, însă mai sunt suprafețe care nu au fost acoperite prin diagnosticul arheologic intruziv și, în aceste zone, pot fi reperate alte vestigii arheologice.

Pentru realizarea investigațiilor arheologice, Antreprenorul va trebui sa țină cont de legislația în domeniu: Legea nr. 378/2001 (legea de adoptare de către Parlament a O.G. nr. 43/2000), Legea nr. 422/2001, Legea nr. 462/2003, Legea nr. 258/2006, O.M.C.C. nr. 2071/2000, O.M.C.C. nr. 2392/2004, OMCPN nr. 2562/4.10.2010 și OMCPN 2178/17.03.2011.

Antreprenorul trebuie să respecte prevederile legislației române în vigoare referitoare la cercetarea arheologică preventivă (cu etapele definite în OG 43/2000 republicată și în Ordinul Ministrului Culturii nr. 2392/2004 și prevederile Ordinului Ministrului Culturii 2562/2010 privind aprobarea procedurii de acordare a autorizațiilor pentru cercetarea arheologică) utilizând entități abilitate.

Antreprenorul va realiza investigații arheologice în conformitate cu prevederile legislației românești în vigoare, privind aprobarea procedurii de acordare a autorizațiilor pentru cercetarea arheologică, folosind instituții legal abilitate în realizarea de cercetări arheologice și respectând condițiile din avizul Direcției Județene pentru Cultură Constanța. nr. 321/Z/12.04.2023.

Antreprenorul va nominaliza obligatoriu subcontractantul/subcontractanții care va/vor executa activitatea de cercetare arheologică, de la momentul depunerii ofertei.

Costurile de realizare a cercetării arheologice includ: toate investigațiile realizate în teren (evaluare de teren, diagnostic arheologic intruziv, cercetare arheologică preventivă, supraveghere arheologică), prelucrarea datelor arheologice și de topografie arheologică, prelucrarea, conservarea, restaurarea și depozitarea materialelor arheologice descoperite, valorificarea patrimoniului arheologic descoperit (publicare, expunere).

În anumite cazuri, siturile arheologice din amplasamentul obiectivelor investiționale de infrastructură rutieră pot fi situri reperate și care se află deja în cercetare arheologică. Ca urmare, Antreprenorul va lua în considerare și prevederile Ordinul Ministrului Culturii nr. 2071/30.06.2010.

În baza lucrărilor de investigații arheologice planificate, și având în vedere faptul că la faza Studiului de Fezabilitate au fost realizate cercetări arheologice preliminare și parțial diagnosticul arheologic intruziv, Antreprenorul va realiza următoarele etape:

Etapa 1 - Realizarea diagnosticului arheologic intruziv în zonele în care nu s-a avut acces în faza anterioară a proiectului.

După finalizarea diagnosticului arheologic, arheologul de proiect împreună cu responsabilul științific vor realiza o verificare a siturilor pentru a determina suprafața exactă a acestora. În baza acestei verificări, se va întocmi un raport pe baza căruia se vor stabili suprafețele exacte și eventualele ajustări ale acestor suprafețe necesare în cadrul contractului.

Etapa 2 - Realizarea cercetării arheologice preventive a siturilor arheologice identificate în zona următoarelor poziții kilometrice (definite în raportul arheologic și în coordonate stereo 70):

Tabelul 1:

Nr. crt.	Denumire sit	Localizarea în funcție de pozițiile kilometrice/Apartenență culturală
1.	Sit numărul 1	km 27+750 (cnf. Raport diagnostic IAB)/rectificat km 27+800 – km 27 900 (tumul aplatizat/necropolă tumulară – epoca greco-romană), com. 23 August, jud. Constanța
2.	Sit numărul 2	km 19+300 – km 19+210 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 19+300 – km 19+400 (tumul aplatizat/grup de tumuli aplatizați), Topraisar, com. Topraisar, jud. Constanța (cnf. fișei de sit Jud. Constanta / Com. Topraisar, sat Biruința)
3.	Sit numărul 3 = sit 33 (cnf. P.U.G Topraisar)	km 16+200 – km 16+900 (așezare, locuire – epocă romană, perioadă otomană, tranșee militare din primul război mondial), Biruința, com. Topraisar, jud. Constanța
4.	Sit numărul 4 = sit 36 (cnf. P.U.G Topraisar)	km 15+250 – km 15+350 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 15+200 – km 15+400 – (tumul), Biruința (NNE), com. Topraisar, jud. Constanța (Movila lui Straton)
5.	Sit numărul 5 = Sit 27 Movilița (cnf. P.U.G Topraisar)	km 14+560 – km 14+630 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 14+400 – km 14+700 (tumul), Biruința (NNE), com. Topraisar, jud. Constanța
6.	Sit numărul 6	km 3+640 – km 3+750 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 3+600 – 3+750 (așezare – villa rustica?), Agigea, com. Agigea, jud. Constanța
7.	Sit numărul 7 = sit 16 (cnf. P.U.G Cumpăna)	km 1+300 – km 1+375 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 1+300 – km 1+400 (așezare,

		locuire – epocă romană), Cumpăna, com. Cumpăna, jud. Constanța Așezarea de epocă romană timpurie de la Cumpăna - Cumpăna Est (Sit 16) cod RAN 61639.20									
8.	Sit numărul 8 = sit 3 (cnf. P.U.G Cumpăna)	km 0+690 – km 0+770 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 0+690 – km 0+800 (drum de epocă romană) Cumpăna, com. Cumpăna, jud. Constanța Drumul de pământ de epocă romană de la Cumpăna - sector Cumpăna (Sit 3) cod RAN 61639.08									
9.	Sit numărul 9 = sit 6 (cnf. P.U.G Cumpăna)	km 0+590 – km 0+675 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 0+590 – km 0+700 (așezare/locuire – epocă romano-bizantină) Cumpăna, com. Cumpăna, jud. Constanța Așezarea de epoca romano-bizantină de la Cumpăna - Cumpăna Est 4 (Sit 6) cod RAN 61639.11									
10.	Sit numărul 10 = sit 5 (cnf. P.U.G Cumpăna)	km 0+210 – km 0+300 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 0+200 – km 0+300 (fortificație, turn și locuire – epocă romano-bizantină) Cumpăna, com. Cumpăna, jud. Constanța Situl arheologic de la Cumpăna - Cumpăna Est 3 (Sit 5) cod RAN 61639.10									
11.	Sit numărul 11 = Sit 55 (cnf. P.U.G Topraisar)	km 21+000 – km 21+050 (cnf. Raport diagnostic IAB)/ rectificat km 21+040 – km 21+100 (tumul – probabil sec. IV – sec. III a.Chr) – la SSE de Biruința, com. 23 August, jud. Constanța (cnf. fișei de sit jud. Constanța / com. Topraisar, sat Biruința) Necropola plană și tumulară de la Biruința - Sara Iuk (Sit 55) cod RAN 63107.27									
12.	Sit numărul 12	km 4+830 – km 4+900 (așezare, locuire – epocă romană), Agigea, com Agigea, jud. Constanța (cnf. fișei de sit jud. Constanta / Cumpăna, com. Cumpăna)									
Notă: se va avea în vedere faptul că în Raportul de diagnostic arheologic, coordonatele Stereo 70 aferente sitului arheologic nr. 1 au fost transpuse inversat (X/Y) De asemenea, semnalăm ca zone de atenție cu potențial arheologic, precum și situri reperate conform R.A.N., L.M.I., P.U.G următoarele: Tabelul 2: <table> <tr> <th>Nr. crt.</th><th>Denumire sit</th><th>Localizarea în funcție de pozițiile kilometrice/Apartenență culturală</th></tr> <tr> <td>1.</td><td>Zonă de atenție</td><td>km 28+000 – km 28+500 – posibil aliniament tumuli (aplatizați de lucrări agricole) în zona de vest a traseului</td></tr> <tr> <td>2.</td><td>Necropolă tumulară</td><td>km 27+100 – km 27+400 – zona girației de la Dulcești – necropolă tumulară</td></tr> </table>			Nr. crt.	Denumire sit	Localizarea în funcție de pozițiile kilometrice/Apartenență culturală	1.	Zonă de atenție	km 28+000 – km 28+500 – posibil aliniament tumuli (aplatizați de lucrări agricole) în zona de vest a traseului	2.	Necropolă tumulară	km 27+100 – km 27+400 – zona girației de la Dulcești – necropolă tumulară
Nr. crt.	Denumire sit	Localizarea în funcție de pozițiile kilometrice/Apartenență culturală									
1.	Zonă de atenție	km 28+000 – km 28+500 – posibil aliniament tumuli (aplatizați de lucrări agricole) în zona de vest a traseului									
2.	Necropolă tumulară	km 27+100 – km 27+400 – zona girației de la Dulcești – necropolă tumulară									

	3.	Zonă de atenție - Tumul	km 26+300 – km 26+500 – zona de amenajare a bretelelor de acces în DC5 – Moșneni – 23 August (Movila Cimitir Turcesc)
	4	Necropolă tumulară	km 24+840 – km 25+220 (zona parării) – necropolă tumulară – la E de Moșneni, com. 23 August, jud. Constanța);
	5.	Zonă de atenție	km 23+300 – km 23+700 – la NE de Moșneni
	6.	Zonă de atenție	23+000 – km 23+100 – posibil tumul
	7.	Sit 56 Biruința (cnf. P.U.G Topraisar)	km 18+700 – km 19+000 Sit 56 Biruința – locuire sporadică – Biruința, com. Topraisar, jud. Constanța
	8.	Sit 7 Biruința (cnf. P.U.G Topraisar)	km 18+300 – km 18+400 Sit 7 Biruința – așezare Latène și sporadic preistorie – Biruința, com. Topraisar, jud. Constanța
	9.	Tranșee militare	km 16+900 – km 17+560 – tranșee militare din primul război mondial (linii de apărare și lăcașuri de tragere) – Biruința, com. Topraisar, jud. Constanța
	10.	Tranșee militare	km 16+100 – km 16+200 tranșee militară – linie fortificată din Primul război mondial – Biruința, com. Topraisar, jud. Constanța
	11.	Tranșee militare	km 15+600 – km 15+700 tranșee militară – linie fortificată din Primul război mondial – Biruința, com. Topraisar, jud. Constanța
	12.	Așezarea romano-bizantină de la Lazu - Lazu NV/Cumpăna Est (sit 18 cnf. PUG Cumpăna)	Breteaua care se va amenaja spre Lazu, în zona de est a bretelei, pe o lungime de cca. 700 m de la nord spre sud: Așezarea romano-bizantină de la Lazu - Lazu NV/Cumpăna Est cod LMI CT-I-s-B-02693 60589.02, 61639.25 Situl se întinde atât pe raza comunei Cumpăna, cod RAN 61639.25, cât și pe teritoriul comunei Agigea, cod RAN 60589.02.
	13.	Sit 11 Cumpăna NE (cnf. P.U.G Cumpăna)	In zona amenajării nodului de acces Cumpăna
	14.	Sit 12 Cumpăna (cnf. P.U.G Cumpăna)	In zona amenajării nodului de acces Cumpăna cod RAN 61639.04 – vilă romană
	15.	Sit 9 Cumpăna (cnf. P.U.G Cumpăna)	In zona amenajării nodului de acces Cumpăna Sit Constanța sud-vest – Cumpăna NE – așezare cod RAN 60428.44 Cea mai mare parte a sitului este amplasată în teritoriul UAT Constanța, la o distanță cuprinsă între 500 m și 1 km spre SV de marginea cartierului Km 5; pe teritoriul UAT Cumpăna situl este situat la o distanță cuprinsă între 700 m și 1 km spre Vest de autostrada A4 și la 150-700 m Nord de DN 39E
	Valoarea activitatilor privind realizarea investigatiilor arheologice (cercetare, descarcare) si supravegherea arheologica, pentru siturile/zonile de atentie cu potential arheologic identificate/reperate din tabelul 1 si 2 va fi cuantificata in Anexa nr. 1 la Formularul de Propunere financiara.		

În cazul siturilor/zonelor de atenție cu potențial arheologic identificate/reperate identificate în Tabelul 1 și 2, pentru orice variație suplimentară de suprafață față de suprafața estimată inițial, precum și pentru orice alt sit arheologic identificat suplimentar ulterior în implementarea Contractului, costurile generate vor face obiectul unui ordin de modificare pentru accesarea rezervelor de implementare, în condițiile contractuale, legale și cu aprobarea Supervizorului și Beneficiarului.

Etapă 3 - Supravegherea arheologică pe toată durata lucrărilor ce presupun intervenții în sol.

Sarcina Antreprenorului este de a finaliza diagnosticul arheologic intruziv, de a realiza cercetarea arheologică preventivă a siturilor identificate în urma diagnosticului și a celor prezentate în Tabelul 2, atât cele care au fost identificate la faza studiului de fezabilitate și menționate în prezentul capitol, cât și a potențialelor situri care pot apărea, în vederea eliberării amplasamentului și de a realiza supravegherea arheologică a lucrărilor de execuție.

De asemenea, se va realiza supravegherea arheologică de specialitate pe toate zonele afectate de lucrările de execuție care presupun intervenții în sol (inclusiv organizări de șantier, gropi de împrumut, drumuri tehnologice etc.)

Programarea și derularea cercetării arheologice (exceptând supravegherea arheologică), precum și obținerea certificatelor de descărcare de sarcină arheologică se vor realiza anterior oricăror lucrări de execuție, în zonele respective, care presupun deținerea Autorizației de construire.

Niciuna dintre etapele cercetării arheologice nu se va realiza în absența autorizațiilor emise de Ministerul Culturii.

În condițiile unor descoperiri excepționale/situri arheologice care nu se pot evita, se vor elabora fie soluții tehnice de proiectare care să le afecteze cât mai puțin, fie soluții de protejare/conservare.

În cazul în care cercetarea arheologică a siturilor identificate nu se va finaliza până la începerea lucrărilor de execuție, Antreprenorul va lua măsuri de micșorare a oricăror întârzieri cauzate de siturile arheologice, dacă este cazul va reprograma lucrările astfel încât să evite întârzierile.

Prețul ofertei include riscurile prezentate mai jos, iar Antreprenorul nu va avea nicio pretenție de orice natură (materială, financiară etc.), în cazul apariției acestora.

Beneficiarul a identificat riscurile pe care le aduce la cunoștința Antreprenorului, în prezentele Cerințe ale Beneficiarului.

Antreprenorul își va asuma riscurile identificate de Beneficiar prin participarea sa la procedura de atribuire și prin semnarea contractului și nu va avea nicio pretenție în cazul apariției acestora sau a altora neidentificate mai jos, dar posibil să apară.

12.35.2 Riscuri

Antreprenorul va fi responsabil de gestionarea următoarelor riscuri identificate mai jos și va lua măsuri concrete pentru evitarea acestora precum și a consecințelor rezultate:

- Riscul să apară întârzieri și/sau alte dificultăți în obținerea de către Antreprenor a tuturor avizelor, acordurilor și autorizațiilor necesare, având în vedere implicarea mai multor autorități și instituții în emiterea acestora, care pot impune diverse condiții și/sau constrângeri. Imposibilitatea de obținere la timp sau chiar deloc a unuia sau mai multor avize/acorduri poate genera riscuri, care pot conduce la imposibilitatea de obținere a altor autorizații necesare, fapt ce ar determina blocarea realizării proiectului.

- Riscul ca în cazul în care Antreprenorul ar putea obține unul sau mai multe avize favorabile care conțin anumite condiții, unele dintre condiții/constrângeri să se suprapună și să nu poată fi corelate/realizate concomitent.

- Risc de întârziere din cauza condițiilor speciale formulate de către Ministerul Culturii sau serviciul public deconcentrat al acestuia, în cazul în care pe traseu se vor descoperi în cadrul investigațiilor specifice de teren, situri arheologice cu o valoare deosebită pentru patrimoniul cultural național.
 - Riscul identificării/delimitării/evaluării eronate a siturilor arheologice care poate conduce la întârzieri și costuri suplimentare în realizarea proiectului de infrastructură. Riscul va fi asumat atât de către Antreprenor, cât și de instituția de profil muzeal, de cercetare sau de învățământ superior care a fost stabilită ca executant al acestor servicii.
 - Riscul neavizării de către Beneficiar a rapoartelor și livrabilelor datorită conținutului necorespunzător al acestora și care poate conduce la întârzieri în desfășurarea lucrărilor de execuție.
 - Riscul privind întârzierea în mobilizarea personalului Antreprenorului.
- Pe parcursul derulării proiectului, pot apărea și alte riscuri decât cele menționate mai sus și care pot conduce la întârzieri în desfășurarea activității Antreprenorului, situații care vor fi soluționate de către părți, potrivit prevederilor legale și contractuale.
- Pentru obținerea avizelor/actelor de reglementare emise de Ministerul Culturii sau serviciul public deconcentrat al acestuia sunt solicitate studii de specialitate. Drept urmare, este necesară încheierea unor contracte cu instituții de profil muzeal, de cercetare sau de învățământ superior, această sarcină revenindu-i Antreprenorului. Obținerea avizelor de specialitate pentru cercetarea arheologică va fi suportată de către Antreprenor și costurile generate vor fi evaluate și estimate în propunerea financiară.
- În cazul avizelor/actelor de reglementare emise de Ministerul Culturii sau de serviciul public deconcentrat al acestuia, costurile nu sunt legate de emiterea avizului, ci de întocmirea documentației complexe pe baza căreia se emite Avizul.
- Costurile de realizare a cercetării arheologice, cât și alte costuri, riscuri și responsabilități aferente investigațiilor și obținerii avizelor și certificatelor de descărcare de sarcină arheologică sunt incluse în suma prevăzută de către Antreprenor pentru această activitate.
- Programarea investigațiilor arheologice se va realiza în acord cu Arheologul de proiect desemnat de Beneficiar (C.N.A.I.R S.A.).

12.35.3 Investigații anterioare construcției

Siturile cunoscute și potențiale necesită investigații suplimentare, care trebuie să se conformeze legislației române. În afara siturilor menționate în raportul de evaluare de teren/diagnostic arheologic și în caietul de sarcini pot fi identificate și alte situri arheologice, a căror cercetare arheologică se va efectua conform legislației în vigoare.

Antreprenorul va fi responsabil pentru gestionarea, facilitarea și programarea investigațiilor arheologice anterioare construcției, obținând toate aprobările, avizele și certificatele de descărcare de sarcină necesare. Responsabilitățile conducerii vor include măsuri de micșorare a oricăror întârzieri cauzate de siturile arheologice, dacă este cazul va reprograma lucrările astfel încât să evite întârzierile.

Antreprenorul are obligația ca, înainte de a depune Rapoartele arheologice la Direcțiile Județene de Cultură, să le prezinte arheologului de proiect desemnat de C.N.A.I.R. S.A., spre verificare și emitere punct de vedere.

12.35.4 Descoperiri în timpul lucrărilor de construcții

Supravegherea arheologică este obligatorie pe toată durata lucrărilor ce presupun intervenții în sol, inclusiv pe spațiile destinate organizărilor de șantier, gropilor de împrumut etc.

Antreprenorul trebuie să fie conștient de posibilitatea efectuării unor descoperiri arheologice în timpul lucrărilor de execuție, altele decât cele identificate în urma diagnosticului arheologic și cercetării arheologice preventive. Pentru cercetările arheologice preventive cauzate de descoperiri întâmplătoare în zone care

	au fost anterior avizate, Supervizorul împreună cu Arheologul de Proiect al C.N.A.I.R. S.A vor da instrucțiuni, iar Antreprenorul va face demersurile necesare pentru îndeplinirea obligațiilor care îi revin conform legislației de patrimoniu în vigoare. Antreprenorul va fi responsabil pentru acordarea de asistență specialiștilor. Antreprenorul va face demersurile necesare pentru îndeplinirea obligațiilor care îi revin, conform legislației de patrimoniu în vigoare și, până la eliberarea amplasamentului în care s-au identificat noi vestigii arheologice nu va realiza lucrări de execuție în zona delimitată, dar va continua lucrările în zonele libere de sarcină arheologică. Antreprenorul va fi responsabil pentru furnizarea către reprezentanții săi și vizitatorii autorizați ai șantierului a întregului echipament de protecție necesar (încălțăminte, îmbrăcăminte reflectorizantă de mare intensitate, căști de siguranță și alte asemenea). Tot echipamentul de acest tip va fi purtat în permanență în perioadele în care reprezentanții sunt prezenți pe șantier. Toate etapele cercetării arheologice se vor desfășura cu monitorizarea directă a arheologilor de proiect desemnați de către Beneficiar (C.N.A.I.R. S.A.), care vor emite instrucțiuni cu privire la modalitățile de realizare și vor stabili termenele cercetării arheologice împreună cu coordonatorul științific al cercetării arheologice, fără să afecteze data preconizată a începerii lucrărilor de execuție pentru obiectivul de infrastructură rutieră. Antreprenorul va respecta întocmai cerințele privind serviciile arheologice precizate în ANEXA 8 la prezentele Cerințe ale Beneficiarului.” 2. În cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 3.3.18. Mutari si/sau protejari de instalatii, paragraful: “- Retele transport gaze naturale - S.N.T.G.N. TRANSGAZ S.A - nu se va executa Tronsonul 2 din avizul Transgaz nr.88/01.04.2024. Antreprenorul trebuie sa tina cont la executarea lucrarilor de faptul ca Tronsonul 2 din avizul Transgaz nr. 88/01.04.2024 este protejat, iar costurile suportate de detinatorul de utilitati cu aceasta protejare vor face obiectul accesarii rezervelor de implementare.” <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u> “- Retele transport gaze naturale - S.N.T.G.N. TRANSGAZ S.A - nu se va executa Tronsonul 2 din avizul Transgaz nr.88/01.04.2024. Antreprenorul trebuie sa tina cont la executarea lucrarilor de faptul ca Tronsonul 2 din avizul Transgaz nr. 88/01.04.2024 este protejat, iar costurile suportate de detinatorul de utilitati cu aceasta protejare vor face obiectul accesarii rezervelor de implementare. In conditiile in care Detinatorul de utilitati nu va executa respectiva lucrare (protejarea conductei) pe costurile acestuia, Antreprenorul are obligatia de a realiza lucrarile necesare devierii/mutarii/relocarii/protejarii respectivei utilitati, iar costurile aferente vor fi suportate din Rezervele de implementare, conform metodologiei de utilizare a acestora.” <u>IV. ACORDUL CONTRACTUAL</u> Autoritatea Contractanta modifica prevederile Art. 5.2 alin. (27) din Acordul Contractual, dupa cum urmeaza: „(27) Beneficiarul/Autoritatea Contractanta retine garantia de participare constituita de catre Antreprenor, in urmatoarele cazuri: a) Antreprenorul nu constituie garantia de buna executie in conformitate cu prevederile Art. 5.2 alin. (2) din prezentul contract; b) In cazul in care Antreprenorul constituie Garantia de Buna Executie prin retineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale si nu deschide un cont la dispozitia Beneficiarului/Autoritatii Contractante la o institutie <u>de credit</u> agreata de ambele parti sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia, in termen de 5 zile lucratoare de la data semnarii Contractului, sau dupa caz, in termen de 15 zile de la data semnarii Contractului
--	--

	<i>(in cazul in care Beneficiarul/Autoritatea Contractanta a aprobat acesta prelungire de termen), Beneficiarul/Autoritatea Contractanta va executa Garantia de Participare.”</i> V. Avand in vedere ca in data de 24.05.2024 a fost publicata in Monitorul oficial nr. 483 Ordonanța de Urgență nr. 52 din 23 mai 2024 <i>pentru modificarea și abrogarea unor prevederi din acte normative în domeniul achizițiilor publice și achizițiilor sectoriale</i>, Autoritatea Contractanta republica Condițiile generale publicate initial in cadrul Modelului de contract. In acest sens, a se vedea Anexa 11 la prezenta Clarificare.
--	---