Signature Not Verified
Digitally signed by Victor Cristian Stefan
Date: 2022.11.15 19:35:04 EET

COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
Bdul Dinicu Golescu 38, sector 1, Bucuresti, Romania, 010873
Tel.: (+4 021) 264 32 00 Fax: (+4 021) 312.09.84
Email: office@andnet.ro, registratura.cnair@andnet.ro
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 18.416.750 LEI
Operator de date cu caracter personal nr.16562
www.erovinieta.ro

Clarificarea nr. 1 la documentatia de atribuire

"Proiectare și Execuție Autostrada Sibiu – Fagaras, Tronsonul 4: km 51+785-km 68+050 care se desfasoara între localitatile Sambata de Sus (DJ 105B)- Municipiul Fagaras si Drum de legatura cu DN1, km 0+000-5+650"

Numar de referinta: 16054368/2022/3327/S/10

Intrebare 1	***In conditiile in care Ofertantul alege sa NU declare subantreprenori de specialitate pentru utilitatile care necesita autorizari specifice domeniului de activitate (ex. Retele electrice inalta, medie, joasa tensiune; retele de gaz, iluminat, ITS, etc.), iar Ofertantul nu detine autorizarile necesare utilitatilor, cum se face dovada îndeplinirii criteriilor de eligibilitate de către Ofertant?***
Raspuns 1	Cunoscand faptul ca Antreprenorul are obligatia de realiza, prin resurse proprii sau prin intermediul altor operatori economici, toate activitatile prevazute in Specificatii si Documentatia tehnica, 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 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 subcontractaze.** 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 achiziţie 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 şi reprezentanţii legali ai subcontractanţilor săi implicaţi în executarea contractului de achiziţie publică, în măsura în care aceste informaţii 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 subcontractanţi, pe durata executării contractului de achiziţie publică, cu condiţia ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanţială a contractului de achiziţie publică, în condiţiile art. 221***, precum si prevederile: ***Art. 150*** ***(2)****În vederea determinării valorii creanţei,* ***ofertantul are obligaţia de a cuprinde în oferta sa denumirea subcontractanţilor şi datele de contact ale acestora, partea/părţile din contract care urmează a fi îndeplinite de către aceştia, valoarea la care se ridică partea/părţile respective, precum şi acordul subcontractanţilor cu privire la aceste aspecte.*** ***Art. 151*** ***Înlocuirea/implicarea subcontractanţilor de către contractant în perioada de implementare a contractului poate interveni în următoarele situaţii:*** ***a)****înlocuirea subcontractanţilor nominalizaţi în ofertă şi ale căror activităţi au fost indicate în ofertă ca fiind realizate de subcontractanţi,* ***b)declararea unor noi subcontractanţi ulterior semnării contractului de achiziţie publică în condiţiile în care lucrările/serviciile ce urmează a fi subcontractate au fost prevăzute în ofertă fără a se indica iniţial opţiunea subcontractării acestora,*** ***c)****renunţarea/retragerea subcontractanţilor din contractul de achiziţie publică.* ***Art. 156*** ***Înlocuirea/implicarea subcontractanţilor de către contractant în perioada de implementare a contractului se realizează cu acordul autorităţii contractante.*** ***Art. 159*** *În situaţia prevăzută la art. 151 lit. b****), contractantul are dreptul de a implica noi subcontractanţi pe durata executării contractului, cu condiţia ca nominalizarea acestora să nu reprezinte o modificare substanţială a contractului de achiziţie publică în condiţiile art. 221 din Lege.*** ***Art. 160*** ***Situaţia prevăzută la art. 151 lit. b) nu reprezintă o modificare substanţială aşa cum este aceasta definită la art. 221 din Lege, dacă se îndeplinesc următoarele condiţii cumulative:*** ***a)introducerea unui nou subcontractant nu are impact asupra îndeplinirii criteriilor de calificare/selecţie sau în privinţa aplicării criteriului de atribuire raportat la momentul evaluării ofertelor;*** ***b)introducerea unui nou subcontractant nu modifică preţul contractului dintre autoritatea contractantă şi contractant;*** ***c)introducerea unui nou subcontractant este strict necesară pentru îndeplinirea contractului de achiziţie publică;*** ***d)prin introducerea unui nou subcontractant nu este schimbat caracterul general al obiectului contractului de achiziţie publică, fapt ce presupune că scopul contractului, precum şi indicatorii principali ce caracterizează rezultatul respectivului contract rămân nemodificaţi.*** 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 documentatia publicata.**
Intrebare 2	***Va rugam sa repostati documentatia de atribuire, intrucat aceasta nu poate fi accesata. Precizam ca operatorul SEAP ne-a confirmat ca nu poate accesa documentatia.***
Raspuns 2	Beneficiarul a pus la **dispozitie "***Documentele Beneficiarului''* partile 1 – 265 din Documentatia de atribuire publicata in SEAP, in formatul in care acestea exista la dispozitia sa. Referitor la *,,Documentele Beneficiarului''* partile 1 – 265 din Documentatia de atribuire publicata in SEAP va rugam sa aveti in vedere ca pentru vizualizarea corecta si completa a acestora este necesara descarcarea tuturor partilor care compun arhiva. Din cauza constrangerilor de natura tehnica ale platformei electronice SICAP (care nu permite atasarea la Documentatia de Atribuire a unor fisiere/anexe mai mari de 50 de mb), *,Documentele Beneficiarului''* au fost divizate in 265 parti. Totodata, pentru a vizualiza sau descarca Documentatia de Atribuire in integralitatea sa (inclusiv Formulare, Conditii de Contract, Cerintele Beneficiarului, Documentele Beneficiarului partile 1 – 265), va informam ca acestea sunt disponibile si la adresa **http:// http://eachizitii.cnadnr.ro//** – rubrica Transparenta/ Achizitii Publice – **ID 1565**.
Intrebare 3	***In "Nota 2" din "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor", este precizat: "Ofertantii pot extinde Graficul de Esalonare a Platilor prin includerea de noi subactivitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, sau prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in Graficul de Esalonare a Platilor", iar in "Nota 6" din "Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preturile Activitatilor/ Categoriilor de lucrari sau servicii", este precizat: "Ofertantii nu pot extinde Tabelul cu Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii prin includerea de noi sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in acest tabel".*** ***Avand in vedere contradictoriile inscrisuri ale Autoritatii Contractante, evidentiate mai sus, va rugam sa revizuiti una dintre "Notele" la care facem referire si sa informati corespunzator Ofertantii participanti la aceasta Procedura de Atribuire.***
Raspuns 3	Autoritatea Contractanta confirma faptul ca Ofertantii **NU pot extinde Graficul de Esalonare** a Platilor prin includerea de noi sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, sau prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in Graficul de Esalonare a Platilor. A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 4	***In "Nota 3" din "Anexa nr. 2 la Formularul nr. 7 – Sume provizionate reprezentand Rezerve de Implementare", este precizat: "Categoriile de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare nu fac obiectul unor actualizari/ indexari/ ajustari ale preturilor", iar in "Nota 1" de la pct. 1, al Capitolului "C. Utilizarea sumelor aferente rezervelor de implementare in cadrul Contractului se face numai cu parcurgerea***

	urmatorului proces administrative:", din cuprinsul Art. 5.10 din Acordul Contractual, este precizat: "Lucrarile/ serviciile finantate din rezervele de implementare fac obiectul unor actualizari/ indexari/ ajustari ale preturilor". De asemenea in Capitolul D al aceluiasi Articol 5.10 din Acordul Contractual este precizat: "[…] Nu se va aplica indexarea/ actualizarea/ ajustarea preturilor pentru categoriile de lucrari/ servicii finantate din rezervele de implementare". ***Avand in vedere contradictoriile inscrisuri ale Autoritatii Contractante, evidentiate mai sus, va rugam sa revizuiti "Nota 3 din Anexa nr. 2 la Formularul nr. 7", precum si continutul Capitolului D al Art. 5.10 din Acordul Contractual, in consecinta prevederilor legale aplicabile si in consecinta prevederilor contractuale referitoare la ordinea de precedenta a documentelor Contractului si sa informati corespunzator Ofertantii participanti la aceasta Procedura de Atribuire.***
Raspuns 4	Autoritatea Contractanta publica **Anexa 1 – Formulare revizuite.** Din Anexa nr. 2 la Formularul nr. 7 se elimina **Nota 3.** Totodata, Autoritatea Contractanta, in cadrul Acordului Contractual, art. 5.10 – V *Conditii de ultilizare a rezervelor de implementare [Metodologia]*, lit. D, si anume: „*Evidentierea separata in certificatele de plata/Certificatul final de plata a sumelor aprobate de Beneficiar din rezervele de implementare. Nu se va aplica indexarea/ actualizarea/ ajustarea preţurilor pentru categoriile de lucrări/ servicii finanţate din rezervele de implementare"* **<u>se modifica dupa cum urmeaza:</u>** „*Evidentierea separata in certificatele de plata/Certificatul final de plata a sumelor aprobate de Beneficiar din rezervele de implementare."*
Intrebare 5	***In dreptul "Categoriei de lucrari nr. 19: Sistemul de comunicatii, sistemul inteligent de transport si sistemul de control al traficului" din "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor", este precizat ca Plata acestor Lucrari de va face dupa cum urmeaza: "50% din valoarea categoriei de lucrari 14 – la o executie fizica de 50%", respectiv "100% din valoarea categoriei de lucrari 14 – la o executie fizica de 100%", insa "Categoria de lucrari nr. 14" din "Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preturile Activitatilor/ Categoriilor de lucrari sau servicii", se refera la: "Noduri Rutiere – Sectorul 1".*** ***Avand in vedere cele evidentiate mai sus, va rugam sa revizuiti in consecinta "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor si sa informati corespunzator Ofertantii participanti la aceasta Procedura de Atribuire.***
Raspuns 5	A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 6	***In dreptul "Categoriei de lucrari nr. 8.1: Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor – Sectorul 1 Autostrada)" din "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor", este precizat ca Plata acestor Lucrari de va face dupa cum urmeaza: "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.1 – la o executie fizica de 25%", "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.1 – la o executie fizica de 50%", "75% din valoarea categoriei de lucrari 9.1 – la o executie fizica de 25%", respectiv "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.1 – la o executie fizica de 100%", insa "Categoria de lucrari nr. 9.1" din "Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preturile Activitatilor/ Categoriilor de lucrari sau servicii", se refera la: "Marcaje rutiere (la/dupa terminarea lucrarilor – Sectorul 2 Drum de legatura cu drum national DN 1)".*** ***Avand in vedere cele evidentiate mai sus, va rugam sa revizuiti in consecinta "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor" si sa informati corespunzator Ofertantii participanti la aceasta Procedura de Atribuire.***
Raspuns 6	A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 7	***In dreptul "Categoriei de lucrari nr. 8.2: Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor) – Sectorul 1 Autostrada)" din "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor", este precizat ca Plata acestor Lucrari se va face dupa cum***

	urmeaza: "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.2 – la o executie fizica de 25%", "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.2 – la o executie fizica de 50%", "75% din valoarea categoriei de lucrari 9.2 – la o executie fizica de 25%", respectiv "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.2 – la o executie fizica de 100%", insa "Categoria de lucrari nr. 9.2" din "Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preturile Activitatilor/ Categoriilor de lucrari sau servicii", se refera la: "Indicatoare si semnalizare rutiera (la terminarea lucrarilor) – Sectorul 2 Drum de legatura cu drum national DN 1)". ***Avand in vedere cele evidentiate mai sus, va rugam sa revizuiti in consecinta "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor" si sa informati corespunzator Ofertantii participanti la aceasta Procedura de Atribuire.***
Raspuns 7	A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 8	***In dreptul "Categoriei de lucrari nr. 8.3: Parapete (fara cei aferenti podurilor, pasajelor, viaductelor) – Sectorul 1 Autostrada)" din "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor", este precizat ca Plata acestor Lucrari de va face dupa cum urmeaza: "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 25%", "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o executie fizica de 50%", "75% din valoarea categoriei de lucrari 9.3 – la o de 100%", insa "Categoria de lucrari nr. 9.3" din "Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preturile Activitatilor/ Categoriilor de lucrari sau servicii", se refera la: "Parapete (fara cei aferenti podurilor, pasajelor, viaductelor) – Sectorul 2 Drum de legatura cu drum national DN 1)".*** ***Avand in vedere cele evidentiate mai sus, va rugam sa revizuiti in consecinta "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor" si sa informati corespunzator Ofertantii participanti la aceasta Procedura de Atribuire.***
Raspuns 8	A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 9	***In dreptul "Categoriei de lucrari nr. 8.4: Iluminat (inclusiv poduri/ pasaje/ viaducte) – Sectorul 1 Autostrada)" din "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor", este precizat ca Plata acestor Lucrari de va face dupa cum urmeaza: "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 25%", "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 50%", "75% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 25%", respectiv "25% din valoarea categoriei de lucrari 9.4 – la o executie fizica de 100%", insa "Categoria de lucrari nr. 9.4" din "Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preturile Activitatilor/ Categoriilor de lucrari sau servicii", se refera la: "Iluminat (inclusiv poduri/ pasaje/ viaducte) – Sectorul 2 Drum de legatura cu drum national DN 1)".*** ***Avand in vedere cele evidentiate mai sus, va rugam sa revizuiti in consecinta "Formularul E – Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor" si sa informati corespunzator Ofertantii participanti la aceasta Procedura de Atribuire.***
Raspuns 9	A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 10	***Rugam Autoritatea Contractanta sa analizeze numerotarea Subcapitolelor aferente Capitolului "V. Clauze sau optiuni de revizuire" din cadrul Art. 5.14 al Acordului Contractual.*** ***Avand in vedere numerotarea eronata a Subcapitolelor aferente Capitolului "V. Clauze sau optiuni de revizuire" din cadrul Art. 5.14 al Acordului Contractual, va rugam sa rectificati numerorarea acestora si sa informati in consecinta, Ofertantii participanti la aceasta Procedura de Atribuire.***
Raspuns 10	Autoritatea Contractanta modifica numarul de identificare al punctului IV.3 *Limitele in care se poate recurge la aceasta modificare* din cadrul Subpunctului V. *Clauze sau optiuni de revizuire* din cadrul Art. 5.14 din Acordul Contractual, dupa cum urmeaza: "**V.3** *Limitele in care se poate recurge la aceasta modificare*".

	Totodata, Autoritatea Contractanta modifica eroarea materiala de numerotare a Punctului IV.4 *Motivele in care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului* din cadrul Subpunctului V. din cadrul Art. 5.14 din Acordul Contractual, dupa cum urmeaza: „**V.4** *Motivele in care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului*"
Intrebare 11	***Pe de o parte, Indicatorul nr. 4 al Punctului de Referinta nr. 5, este definit in cuprinsul Art. 12.39.5 din Cerintele Beneficiarului si conform acestei definitii, Antreprenorul trebuie sa demonstreze si sa probeza faptul ca in termen de 14 luni (420 de zile) de la Data de Incepere, "Organizarea de Santier a Antreprenorului este finalizata si functionala". Insa pe de alta parte, unul dintre "Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului", descris la lit. n) din Subcapitolul IV.4 al Art. 5.14 din Acordul Contractual, este constituit de faptul ca "Antreprenorul nu finalizeaza Organizarea de Santier in 90 de zile".*** ***Avand in vedere aceste indavertente, va rugam sa clarificati si sa informati corespunzator Ofertantii, cu privire la termenul maxim (calculat de la Data de Incepere a Activitatilor de Proiectare), in care viitorul Antreprenor trebuie sa finalizeze Organizarea de Santier.***
Raspuns 11	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca momentele de raportare utilizate de operatorul economic, in solicitarea de clarificare, respectiv termenul prevazut la pct. (e) Punctul de referinta nr. 5 din cadrul art. 12.39.5 din Cerintele Beneficiarului si termenul prevazut in cadrul Subcapitolului IV.4, litera n) bullet 6 din cadrul Art. 5.14 din Acordul Contractual, sunt diferite. In acest sens, termenul din Cerintele Beneficiarului are in vedere data de incepere a activitatii de **proiectare**, in timp ce termenul prevazut la lit. n) are in vedere Data de incepere a activitatii de **executie**. In acest context, Autoritatea Contractanta modifica eroarea materiala de numerotare a Punctului IV.4 *Motivele in care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului* din cadrul Subpunctului V. din cadrul Art. 5.14 din Acordul Contractual, dupa cum urmeaza: „**V.4** *Motivele in care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului*" Indicatorul nr. 4 al Punctului de Referinţă nr. 5, este definit în cuprinsul Art. 12.39.5 potrivit caruia, Antreprenorul trebuie sa demonstreze şi să probeze faptul că în termen de 14 luni de la Data de Începere a Activitatii de Proiectare, *"Organizarea de Şantier a Antreprenorului este finalizată şi funcţională".* Totodata, a se vedea **Clarificarea din Oficiu nr.1** din prezenta Clarificare, precum si Raspunsul nr. 225 din prezenta Clarificare.
Intrebare 12	***La lit. a) din Subcapitolul [IV.4 Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului] al Art. 5.14 din Acordul Contractual, Autoritatea Contractanta a precizat ca o "Corectie financiara de minim 25% aplicata serviciilor si/sau lucrarilor executate" poate constitui o cauza financiara pentru care s-ar putea recurge la inlocuirea Antreprenorului.*** ***Utilizand prevederile Clauzelor contractuale, va rugam sa comunicati potentialilor ofertanti, ce reprezinta acea "Corectie financiara de minim 25% aplicata serviciilor si/sau lucrarilor executate", la care faceti referire in cuprinsul Art. 5.14 din Acordul Contractual.***
Raspuns 12	A se vedea Raspunsul nr. 225 din prezenta Clarificare
Intrebare 13	***Asa cum rezulta din Sub-Clauza 33.1 din Conditiile Generale ale Contractului: "În termen de 15 zile de la semnarea Acordului Contractual, Supervizorul va emite Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare către Antreprenor cu notificarea Datei de Începere a Activității de Proiectare".*** ***La punctul 1 din tabelul asociat Art. 4.4.3 al Cerintelor Beneficiarului, Autoritatea Contractanta a stabilit ca: "Predarea la Supervizor si Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile de Contract a Proiectului pentru Autorizarea executarii Lucrarilor de***

	Construire (PAC) – verificat de catre verificatorii de proiect atestati" trebuie sa se produca in termen de: "6 luni de la data Ordinului de Incepere". ***Va rugam sa indicati Ofertantilor, clar si fara echivoc, care este data de la care incepe contorizarea Perioadei de Proiectare a Lucrarilor: Data emiterii Ordinului de Incepere a Activitatii de Proiectare, sau Data notificata in respectivul Ordin, pentru Inceperea Activitatii de Proiectare.***
Raspuns 13	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in conformitate cu prevederile Subclauzei 33.1 din Anexa nr. 2 la H.G. nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare: *„În termen de 15 zile de la semnarea Acordului Contractual, Supervizorul va emite Ordinul Administrativ de Începere a Activităţii de Proiectare către Antreprenor* ***cu notificarea Datei de Începere a Activităţii de Proiectare****."* De asemenea, in conformitate cu prevederile art. 5.1 Clauza 1 lit s) din Acordului Contractual: *„12 luni -* ***durata activitatii de proiectare care incepe de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare*** *si care include aprobarea de catre Beneficiar a Proiectului Tehnic si a Detaliilor de Executie, precum si obtinerea Proiectului pentru Autorizatia de Construire; [...]".*
Intrebare 14	***Spre finalul Anexei nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a prezentat lista Sub-Clauzelor Conditiilor Generale aferente Contractelor de Proiectare si Executie pentru care Autoritatile Contractante (Beneficiarii), pot elabora Conditii Specifice (Speciale). In afara acestor Sub-clauze, in alte Sub-Clauze din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a facut "trimiteri" la Acordul Contractual, oferind astfel Autoritatilor Contractante (Beneficiarilor) posibilitatea de a amenda sau completa respectivele Sub-Clauze, prin Acordul Contractual.*** ***Intrucat niciuna din cele patru Sub-Clauze ale Clauzei 14 din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, nu a fost amendata sau completata prin HG nr. 297/2022 si intrucat niciuna dintre aceste patru Sub-Clauze ale Clauzei 14 din Conditiile Generale pentru Contractele de Proiectare si Executie, nu fac absolut nicio "trimitere" la Acordul Contractual, va rugam sa indicati Ofertantilor care este temeiul sau baza legala in baza carora, in cuprinsul Art. 5.1 din proiectul Acordului Contractual, Autoritatea Contractanta a stabilit ca pentru "Inlocuirea Personalului cheie al Antreprenorului, exceptand situatiile prevazute la Sub-clauza 14.3 si 14.4 din Conditiile Generale de Contract", viitorului Antreprenor ii va fi aplicata o "Penalitate pentru fiecare persoană înlocuită - 50.000 Lei/eveniment și, suplimentar, dacă este cazul, 2.000 Lei/zi de întârziere începând cu a 31- a zi de la data la care este necesară înlocuirea oricăruia dintre membrii personalului cheie și până la data transmiterii către Beneficiar a unui nou personal cheie propus de Antreprenor care să îndeplinească criteriile de calificare prevăzute în cadrul Documentației de atribuire (dacă este cazul) sau care să obțină cel putin același punctaj ca personalul propus în ofertă (dacă este cazul)".***
Raspuns 14	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca in cadrul modelului de Acord contractual prevazut de legiuitor in Anexa 2 la H.G. nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare, acesta a mentionat in cadrul Sub-clauzei 50.3 - *valoarea unor obligatii neindeplinite sau nerespectate*, **cu titlu de exemplu**, anumite clauze contractuale, precum si penalitati care ar putea fi aplicate pentru nerespectarea obligatiilor contractuale, legiuitorul lasand Autoritatii Contractante posibilitatea stabilirii atat a cuantumului penalitatilor, cat si a altor Sub-clauze la care se pot percepe aceste penalitati. Aceasta posibilitate conferita de legiuitor are in vedere faptul ca prevederile H.G. nr. 1/2018 se aplica pe contracte de complexitate si valori estimate diferite, in functie de fiecare Autoritate Contractanta in parte. Astfel, in stabilirea penalitatilor care se regasesc in Acordul Contractual aferent procedurii de atribuire in cauza, Autoritatea Contractanta a avut in vedere valoarea estimata a proiectului si complexitatea acestuia, precum si importanta deosebita pe care o are indeplinirea executiei acestui proiect pentru statul roman. Prin aceste penalitati, Autoritatea Contractanta nu doreste sa impovareze viitorul Antreprenor, ci doar urmareste ca obiectul contractului sa fie indeplinit la standardele tehnice si in conditiile prevazute in documentatia de atribuire.

	Penalitatile de intarziere se aplica exclusiv in situatia in care viitorul Antreprenor nu isi indeplineste obligatiile contractuale sau le indeplineste in mod necorespunzator.
Intrebare 15	***Spre finalul Anexei nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a prezentat lista Sub-Clauzelor Conditiilor Generale aferente Contractelor de Proiectare si Executie pentru care Autoritatile Contractante (Beneficiarii), pot elabora Conditii Specifice (Speciale). In afara acestor Sub-clauze, in alte Sub-Clauze din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a facut "trimiteri" la Acordul Contractual, oferind astfel Autoritatilor Contractante (Beneficiarilor) posibilitatea de a amenda sau completa respectivele Sub-Clauze, prin Acordul Contractual.*** ***Intrucat niciuna din cele doua Sub-Clauze ale Clauzei 18 din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, nu a fost amendata sau completata prin HG nr. 297/2022 si intrucat niciuna dintre aceste doua Sub-Clauze ale Clauzei 18 din Conditiile Generale pentru Contractele de Proiectare si Executie, nu fac absolut nicio "trimitere" la Acordul Contractual, va rugam sa indicati Ofertantilor care este temeiul sau baza legala in baza carora, in cuprinsul Art. 5.1 din proiectul Acordului Contractual, Autoritatea Contractanta a stabilit ca pentru "Netransmiterea Propunerii de prețuri unitare pentru fiecare cantitate din Proiectul Tehnic de Execuție precum și nedefalcarea acestor prețuri unitare conform Sub-clauzei 18.1", viitorului Antreprenor ii va fi aplicata o "Penalitate - 10.000 Lei/zi de întârziere începand cu a 31-a zi de la data aprobării Proiectului Tehnic de Execuție și până la transmiterea propunerii de prețuri unitare și a defalcării acestora".***
Raspuns 15	**A se vedea raspunsul de la intrebarea nr. 14 din prezenta Clarificare.**
Intrebare 16	***Spre finalul Anexei nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a prezentat lista Sub-Clauzelor Conditiilor Generale aferente Contractelor de Proiectare si Executie pentru care Autoritatile Contractante (Beneficiarii), pot elabora Conditii Specifice (Speciale). In afara acestor Sub-clauze, in alte Sub-Clauze din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a facut "trimiteri" la Acordul Contractual, oferind astfel Autoritatilor Contractante (Beneficiarilor) posibilitatea de a amenda sau completa respectivele Sub-Clauze, prin Acordul Contractual.*** ***Intrucat niciuna din cele doua Sub-Clauze ale Clauzei 18 din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, nu a fost amendata sau completata prin HG nr. 297/2022 si intrucat niciuna dintre aceste doua Sub-Clauze ale Clauzei 18 din Conditiile Generale pentru Contractele de Proiectare si Executie, nu fac absolut nicio "trimitere" la Acordul Contractual, va rugam sa indicati Ofertantilor care este temeiul sau baza legala in baza carora, in cuprinsul Art. 5.1 din proiectul Acordului Contractual, Autoritatea Contractanta a stabilit ca pentru "Netransmiterea Propunerii de prețuri unitare pentru fiecare cantitate din Proiectul Tehnic de Execuție precum și nedefalcarea acestor prețuri unitare conform Sub-clauzei 18.1", viitorului Antreprenor ii va fi aplicata o "Penalitate - 10.000 Lei/zi de întârziere începand cu a 31-a zi de la data aprobării Proiectului Tehnic de Execuție și până la transmiterea propunerii de prețuri unitare și a defalcării acestora".***
Raspuns 16	**A se vedea raspunsul de la intrebarea nr. 14 din prezenta Clarificare.**
Intrebare 17	***Spre finalul Anexei nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a prezentat lista Sub-Clauzelor Conditiilor Generale aferente Contractelor de Proiectare si Executie pentru care Autoritatile Contractante (Beneficiarii), pot elabora Conditii Specifice (Speciale). In afara acestor Sub-clauze, in alte Sub-Clauze din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a facut "trimiteri" la Acordul Contractual, oferind astfel Autoritatilor Contractante (Beneficiarilor) posibilitatea de a amenda sau completa respectivele Sub-Clauze, prin Acordul Contractual.***

	Intrucat niciuna din cele cinci Sub-Clauze ale Clauzei 27 din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, nu a fost amendata sau completata prin HG nr. 297/2022 si intrucat niciuna dintre aceste cinci Sub-Clauze ale Clauzei 18 din Conditiile Generale pentru Contractele de Proiectare si Executie, nu fac absolut nicio "trimitere" la Acordul Contractual, va rugam sa indicati Ofertantilor care este temeiul sau baza legala in baza carora, 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 "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 curăţeniei pe Şantier şi până la data la care respectivele obligaţii sunt îndeplinite de către Antreprenor".
Raspuns 17	**A se vedea raspunsul de la intrebarea nr.14 din prezenta Clarificare.**
Intrebare 18	***Spre finalul Anexei nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a prezentat lista Sub-Clauzelor Conditiilor Generale aferente Contractelor de Proiectare si Executie pentru care Autoritatile Contractante (Beneficiarii), pot elabora Conditii Specifice (Speciale). In afara acestor Sub-clauze, in alte Sub-Clauze din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, modificata si completata ulterior prin HG nr. 297/2022, legiutorul a facut "trimiteri" la Acordul Contractual, oferind astfel Autoritatilor Contractante (Beneficiarilor) posibilitatea de a amenda sau completa respectivele Sub-Clauze, prin Acordul Contractual.*** ***Intrucat niciuna din cele cinci Sub-Clauze ale Clauzei 27 din Anexa nr. 2 a HG nr. 1/2018, nu a fost amendata sau completata prin HG nr. 297/2022 si intrucat niciuna dintre aceste cinci Sub-Clauze ale Clauzei 18 din Conditiile Generale pentru Contractele de Proiectare si Executie, nu fac absolut nicio "trimitere" la Acordul Contractual, va rugam sa indicati Ofertantilor care este temeiul sau baza legala in baza carora, 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 "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 curăţeniei pe Şantier şi până la data la care respectivele obligaţii sunt îndeplinite de către Antreprenor".***
Raspuns 18	**A se vedea raspunsul de la intrebarea nr. 14 din prezenta Clarificare.**
Intrebare 19	***Va rugam sa ne transmiteti in regim de urgenta, prin postarea unei clarificari din oficiu, ridicarile topografice in format dwg. cu coordonate x, y, z, suprapuse pe culoarul de expropriere aferent Lotului 4, avand in vedere ca aceste informatii foarte importante lipsesc din Documentia de atribuire, fara de care nu putem demara activitatea de proiectare.***
Raspuns 19	Autoritatea Contractantă pune la dispoziţia ofertanţilor **Planul de situaţie, Ridicarea Topografică în format dwg** si **Coridorul de expropriere in format dwg**. A se vedea **Anexa 2 – Planul de situatie, Anexa 3 – ridicarea topografica si Anexa 4 - Plan_Zona Expropriata_SB_FG** la prezenta Clarificare.
Intrebare 20	***Dorim ca Autoritatea Contractanta sa analizeze urmatoarele aspecte:*** - ***Studiind Documentatia de atribuire am semnalat o serie de informatii lipsa si neconcordante ce urmeaza a fi concretizate in perioada imediat urmatoare prin transmiterea solicitarilor de clarificari*** - ***Pana la primirea raspusurilor la clarificari, respectiv cu 12 zile inainte de depunerea ofertelor, Ofertantii nu pot demara activitatea de proiectare, in lipsa informatiilor esentiale.*** - ***Perioada de 12 zile ramasa va fi insuficienta pentru intocmirea ofertei tinand cont de informatiile tehnice vor fi aduse la cunostiinta Ofertantilor atat de tarziu.*** ***Ca urmare va rugam sa aveti in vedere si un termen/ termene intermediar (din oficiu) pentru transmiterea raspunsurilor la solicitarile de clarificari.***

Raspuns 20	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 21	***În Art. 12.25.12 din Cerinţele Beneficiarului, este stabilit: "Rezervoarele de combustibil lichid vor fi amplasate într-o zona de protecţie închisă care să aibă capacitatea de stocare a cel puţin 110 % din volumul necesar a fi depozitat cu un bardou liber de 200 mm. Conductele de umplere şi golire trebuie localizate pentru a include scurgeri, iar toate valvele trebuie să permită blocarea".*** ***Având în vedere dimensiunea extrem de redusă (200 mm) a hibridului obținut prin încrucișarea dintre un armăsar și o măgăriță (bardou), la care face referire Autoritatea Contractantă în Art. 12.25.12 din Cerinţele Beneficiarului, viitorului Antreprenor îi va fi imposibil să se conformeze acestor cerinţe. Pe cale de consecinţă, vă rugăm să rectificaţi conţinutul Art. 12.25.12 din Cerinţele Beneficiarului şi să informaţi corespunzător Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 21	Art 12.25.12 din cadrul Cerintelor Beneficiarului se va citi astfel: *"Rezervoarele de combustibil lichid vor fi amplasate într-o zona de protecţie închisă care să aibă capacitatea de stocare a cel puţin 110 % din volumul necesar a fi depozitat,* ***cu o inaltime de garda*** *de 200 mm."*
Intrebare 22	***În cuprinsul Cap. [Panouri pentru afişare temporară] al Art. 12.25.12 din Cerinţele Beneficiarului, este stabilit: "[…] Antreprenorul va asigura instalarea panourilor publicitare la poziţiile indicate de Supervizor, în maxim 1 lună de la Ordinul de începere a lucrărilor. Beneficiarul va notifica atât Supervizorului cât şi Antreprenorului, faptul că acest contract de lucrări este parte, începând cu data de (data semnării Contractului de Finanţare), a proiectului cu finanţare nerambursabilă. […]".*** ***De asemenea, la pct. (e) al Art. 12.39.5 din Cerinţele Beneficiarului, este precizat faptul că viitorul Antreprenor trebuie sa facă dovada că "Panourile publicitare ale Contractului (panouri pentru afişare temporară) sunt instalate", în termen de "[…] în 14 luni de la Data de Începere, aşa cum este aceasta menţionată în Ordinul Administrativ de Începere […]".*** ***În cuprinsul Sub-Clauzei 1 s) din Art. 5.1 al Acordului Contractual este stabilit că Durata de Execuţie este de 48 de luni, din care: "12 luni - durata activităţii de proiectare care începe de la Data de Începere a Activităţii de Proiectare şi care include aprobarea de către Beneficiar a Proiectului Tehnic şi a Detaliilor de Execuţie, precum şi obţinerea Proiectului pentru Autorizaţia de Construire […]".*** ***De asemenea, Sub-Clauza 33.2 din Condiţiile Generale ale Contractului stabileşte că: "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". Solicitare: Având în vedere inadvertenţele subliniate mai sus, vă rugăm să confirmaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie că viitorul Antreprenor va trebui să instaleze "Panourile pentru afişare temporară", în termen de maxim 14 luni de la Data de Începere a Activității de Proiectare.***
Raspuns 22	Referitor la Art. 12.25.12 din Cerintele Beneficiarului mentionam faptul ca acesta nu contine precizari cu privire la panouri pentru afisare temporara asa cum a precizat operatorul economic. Urmatoarele paragrafe de la **Art. 12.39.5 din Cerinţele Beneficiarului:**

	• *"Punctul de referinta nr. 1 - Realizare in 20 zile de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere* • *Punctul de referinta nr. 2 - Realizare in 90 de zile de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere,* • *Punctul de referinta nr. 3 - Realizare in 180 de zile de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere* • *Punctul de referinta nr. 4 - Realizare in 12 luni de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere* • *Punctul de referinta nr. 5** - Realizare in 14 luni de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere"* **Se reformuleaza si vor avea urmatorul continut:** • *"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 Începere a Activității de Proiectare;*** • *Punctul de referinta nr. 2 - Realizare in 90 de zile* ***de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare****, asa cum este aceasta mentionata in* ***Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare,*** • *Punctul de referinta nr. 3 - Realizare in 180 de zile* ***de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare****, asa cum este aceasta mentionata in* ***Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare****,* • *Punctul de referinta nr. 4 - Realizare in 12 luni* ***de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare****, asa cum este aceasta mentionata in* ***Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare.*** • *Punctul de referinta nr. 5** - Realizare in 14 luni* ***de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare****, asa cum este aceasta mentionata in* ***Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare*** Prin urmare, Antreprenorul va asigura instalarea panourilor publicitare la poziţiile indicate de Supervizor, cu respectarea termenului prevazut la **Punctul de referinţă nr. 5.** Totodata a se vedea **Clarificarea din oficiu nr.1 din prezenta clarificare**.
Intrebare 23	***În cuprinsul Art. 1.5 [Sursa de Finanţare] din Cerinţele Beneficiarului, este precizat că "Proiectul este prevăzut în lista proiectelor eligible din MPGT, fiind propus spre finanţare în cadrul POT 2021 – 2027, ţinând cont de calendarul estimat pentru procedura de achiziţie publică şi durata contractului, precum şi apartenenţa proiectului la reţeaua TEN-T Core. […]", iar în Cap. [Informaţii Generale] al Art. 3 din Cerinţele Beneficiarului, este precizat că "[…] Aprobarea documentaţiei tehnico-economice, respectiv a indicatorilor tehnico-economici pentru acest obiectiv de investiţii, s-a realizat prin Hotărârea Guvernului nr. 534/21.04.2022".*** ***De asemenea, în Cap. II.2.13 [Informaţii despre fondurile Unuiunii Europene] se arată că "Achiziţia se referă la un proiect şi/sau program finanţat din fonduri ale Uniunii Europene: Da", respectiv "Program/proiect: Programul Operaţional Infrastructura Mare - POIM".*** ***Cu toate acestea, atât în Art. 2 al HG nr. 534/2022 publicată în Monitorul Oficial nr. 395 din 26 aprilie 2022, cât şi în Anexa acestei HG, este stipulat: "Finanțarea investiției se realizează din fonduri externe nerambursabile în cadrul perioadei de programare a Programului operațional Infrastructură mare (POIM) 2014-2020 și de la bugetul de stat, prin bugetul Ministerului Transporturilor și Infrastructurii, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, precum și din alte surse legal constituite, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii", iar în Anexa HG nr. 534/2022 este stabilită***

	"Durata de execuţie a obiectivului de investiţii ("Autostrada Sibiu - Făgăraş")", este de "36 luni". ***Întrucât în cuprinsul Art. 12.18 din Cerinţele Beneficiarului, este stipulat că: "Panoul Temporar va respecta regulile de identitate vizuală conform Programului aplicabil la data derulării contractului de lucrări", vă rugăm indicaţi confirmaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este sursa de finanţare pentru acest Obiectiv de Investiţii şi să confirmaţi acestora că durata de realizare a Obiectivului de Investiţii "Proiectare şi execuţie Autostrada Sibiu – Făgăraş , Tronsonul 4: km 51+785 - km 68+050 care se desfăşoară între localităţile Sâmbăta de Sus (DJ 105B) - Municipiul Făgăraş şi Drum de legătură cu DN 1, km 0+000 - 5+650", este de 48 de luni, compusă din 12 luni – activităţi de proiectare şi 36 de luni – execuţia Lucrarilor proiectate.***
Raspuns 23	Obiectivul de investititie ***„Autostrada SIBIU – FAGARAS"*** este prevăzut în lista proiectelor eligible din MPGT, iar etapa de Proiectare si executie este propusa spre finanţare în cadrul POT 2021 – 2027. Durata de realizare a obiectivului de investiti *"Proiectare şi execuţie Autostrada Sibiu – Făgăraş, Tronsonul 4: km 51+785 - km 68+050 care se desfăşoară între localităţile Sâmbăta de Sus (DJ 105B) - Municipiul Făgăraş şi Drum de legătură cu DN 1, km 0+000 - 5+650"* este de 12 luni activitate de proiectare si 36 luni activitate de executie lucrari.
Intrebare 24	***Spre finalul Anexei nr. 4 [SISTEME ITS] la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "Lista cu minimum de echipamente ITS de instalat pe AUTOSTRADA SIBIU – FĂGĂRAŞ TRONSON 4 - Sâmbăta de Sus (DJ 105B) - Municipiul Fagaraş/ Drum de legătură cu drum naţional DN 1: conform tabelului atasat prezentei Anexe".*** ***Întrucât în fişierul "Cerinţele Beneficiarului TR 4-signed. pdf", nu poate fi regăsit "tabelul" la care face referire Autoritatea Contractantă, vă rugăm să puneţi la dispoziţia Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie tabelul ce conţine "Lista cu minimum de echipamente ITS de instalat pe AUTOSTRADA SIBIU – FĂGĂRAŞ TRONSON 4 - Sâmbăta de Sus (DJ 105B) - Municipiul Fagaraş/ Drum de legătură cu drum naţional DN 1".***
Raspuns 24	Tabelul se regaseste in cadrul Documentatiei Tehnice puse la dispozitie de Autoritatea Contractanta, in directorul Volum 8 – Identificare retele si instalatii, subdirectorul Brasov, fisierul arhiva 8.7 Brasov ITS, iar in cadrul arhivei fisierul SB_FG_ITS_Tronson 4.pdf, la pag. 61.
Intrebare 25	***La lit. b) din Anexa nr. 1 [DEFINIŢII] din Cerinţele Beneficiarului, este stabilit că "Proiectului Tehnic de execuţie" înseamnă "proiectul elaborat de către Antreprenor în conformitate cu legislaţia in vigoare şi prevederile contractului (aşa cum este definit în prezentele Cerinţe ale Beneficiarului), avizat de către Beneficiar şi aprobat de către Supervizor. Verificarea proiectului în conformitate cu Legea 10/1995 va fi realizată de către Verificatori atestaţi angajaţi de către Antreprenor".*** ***Întrucât în cuprinsul Art. 12.18 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a făcut o serie de referiri, după cum urmează: "[…] Antreprenorul va executa şi amplasa panourilor temporare în baza unui Proiect tehnic […] Antreprenorul va prezenta prin Proiectul tehnic adâncimea de fundare, ancorajul stâlpilor şi modul de încastrare a acestora. De asemenea în Proiectul tehnic se va face referire la structura de susţinere: numărul stâlpilor de susţinere, înălţimea acestora, tipul şi dimensiunea ţevii folosite […] Antreprenorul va furniza panourile publicitare în bază proiectului tehnic aprobat […], vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că atât Proiectul Tehnic de Execuţie aferent "Panourilor pentru afişare temporară", cât şi Proiectul Tehnic aferent "Plăcilor permanente", vor trebui să fie verificate de către***

	Verificatori atestaţi angajaţi de către Antreprenor şi vor trebui să respecte prevederile contractuale referitoare la elaborarea Proiectului Tehnic de Execuţie, precum şi cele referitoare la avizarea şi aprobarea acestora de către Supervizor şi de către Beneficiar. ***În cazul în care înţelegerea noastră, este greşită, vă rugăm să rectificaţi conţinutul Art. 12.18 din Cerinţele Beneficiarului şi să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că atât în ceea ce priveşte "Panourile pentru afişare temporară", cât şi în ceea ce priveşte "Plăcile permanente", că este suficient ca viitorul Antreprenor să conceapă machetele acestor tipuri de Panouri publicitare şi să le supună aprobării Beneficiarului.***
Raspuns 25	In conformitate cu **art. 12.18 [Planul de Actiune pentru promovarea Contractului]** din Cerintele Beneficiarului privitor la Placile Permanente, se mentioneaza urmatoarele: *Plăci permanente* *"Antreprenorul va elabora macheta pentru plăcile permanente în conformitate cu cerințele Manualului de Identitate Vizuală , aplicabil la data finalizarii lucrarilor și îl va supune aprobării Beneficiarului pentru respectarea regulilor de identitate vizuala stabilite prin MIV. Antreprenorul va concepe macheta plăcilor permanente care va fi aprobată de către CNAIR SA și va asigura montarea acestora.* *Detaliile tehnice ale plăcilor permanente vor fi aceleași detalii tehnice ca cele de la panourile temporare."* Prin urmare Antreprenorul va trebui sa elaboreze macheta atat pentru panourile temporare, cat si pentru placile permanente, in conformitate cu cerintele MIV, iar aceasta macheta va fi supusa aprobarii Beneficiarului. De asemenea, conform paragrafului din cadrul **art.12.18 [Planul de Actiune pentru promovarea Contractului] -Panouri pentru afişare temporară:** *„Antreprenorul va executa și amplasa panourilor temporare în baza unui Proiect tehnic și a unor calcule de dimensionare pentru zona geografică (încărcare din vânt, categorie orografică a terenului care determină mișcarea curenților de aer), astfel încât panourile să corespundă condițiilor efective din teren".* **<u>Acest proiect pentru amplasarea panourilor va fi avizat de Reprezentantul Beneficiarului și aprobat de către Beneficiar</u> (Autoritatea Contractantă).**
Intrebare 26	***În cuprinsul Cap. [Prevederi privind deschiderile podurilor şi pasajelor] al Art. 3.1.12 din Cerinţele Beneficiarului este precizat: "[…] Bordurile amplasate la marginea părţii carosabile sunt din piatra albă cu durabilitate sporită la acţiunea agenţilor de degivrare […]". Însă, în Planşele aferente Lotului 4 din [Volum 5.3 - Lucrări de poduri], ce a fost inclus în Documentaţia de Atribuire se arată că vor fi utilizate "Borduri prefabricate 20 x 25 cm".*** ***Pentru întocmirea unor Propuneri Financiare corespunzătoare, vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie care este tipul bordurilor ce trebuie luat în considerare de către aceştia, pentru elaborarea Ofertelor.***
Raspuns 26	Pentru elaborarea ofertelor, referitor la tipul bordurilor ce se vor amplasa pe poduri, se vor respecta **Cerintele Beneficiarului, Art. 3.1.12.**
Intrebare 27	***Pentru [Pasajul superior pe drumul de legatura peste CF 200 – km 4+336], Autoritatea Contractantă a prezentat în Cerinţele Beneficiarului, doua soluţii după cum urmează:*** ***"<u>Soluţia 1</u> - Podul are 8 deschideri, utilizându-se grinzi de 40.00m. Suprastructura de tip simplu rezemată, este formată din cate 6 grinzi prefabricate precomprimate cu înălţimea de 2,00m, peste care se toarnă placa din beton armat. Podul este alcătuit din două structuri independente, câte una pentru fiecare sens de circulaţie", respectiv***

	"Soluţia 2 - Suprastructura tablierului este alcatuită din grinzi metalice continue cu deschiderile 2 x 60.00 + 80.00 + 2 x 60.00 m". De asemenea, în acelaşi Capitol din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Se propune adoptarea Soluţiei 1 pe baza criteriilor tehnologice, economice şi a duratei de execuţie". ***Din Planşa "Pasaj superior pe Drum de Legătură peste CF 205 km 4+336 – Dispoziţie generală", rezultă aplicabilitatea "Soluţia 1", însă este indicată o alcătuire a suprastructurii din câte 4 grinzi prefabricate L = 40,00 m şi h = 2,00 m, pentru fiecare deschidere a fiecărui sens de circulaţie. Solicitare: Pentru întocmirea unor Propuneri Financiare corespunzătoare, vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie care este alcătuirea suprastructurii pentru acest Pasaj (6 grinzi prefabricate L = 40,00 m şi h = 2,00 m, sau 4 grinzi prefabricate L = 40,00 m şi h = 2,00 m, pentru fiecare deschidere a fiecărui sens de circulaţie), ce trebuie luată în considerare de către aceştia, pentru elaborarea Ofertelor.***
Raspuns 27	Ofertantii isi vor elabora ofertele tinand seama de **Solutia nr. 1**, avand specificatiile urmatoare: Alcatuirea suprastructurii pentru Pasajul superior pe drumul de legatura peste CF 200 – km 4+336 este: 4 grinzi prefabricate L=40,00 m si h=2,00 m pentru fiecare deschidere a fiecarui sens de circulatie.
Intrebare 28	***În Cap. [Constructii pentru epurarea apelor] din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a prezentat un tabel centralizator al separatoarelor de hidrocarburi (defalcat pe tipurile acestor separatoare), indicând un total de 205 bucăti. Totuşi, cumulând numărul diverselor tipuri de separatoare de hidrocarburi (atât pentru Autostrada, cât şi pentru Drumul de Legătură), rezultă un total de 124 bucăţi.*** ***Pentru întocmirea unor Propuneri Financiare corespunzătoare, vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie care este numărul separatoarelor de hidrocarburi (205 bucăti sau 124 bucăţi), ce trebuie luat în considerare de către aceştia, pentru elaborarea Ofertelor.***
Raspuns 28	Ofertantii vor considera, in vederea elaborarii Ofertelor, **un numar total de 124 separatoare de hidrocarburi**, asa cum au fost prevazute in tabelul de la pag. 45 din cadrul Cerintelor Beneficiarului.
Intrebare 29	***În Cap. [Iluminatul public] din Cerinţele Beneficiarului, este stipulat că Iluminatul public: "Se va realiza la Nodurile rutiere, sensurile giratorii, Centrul de Întretinere şi Coordonare (CIC) şi Centru de Monitorizare şi Informare şi în locatiile recomandate în „Ghidul privind condiţiile de iluminat la drumuri naţionale şi autostrăzi" - indicativ AND 603/2012", iar în Cap. [Iluminatul podurilor] din Cerinţele Beneficiarului, este stipulat că: "Iluminatul se va realiza cu surse de lumină care trebuie să asigure o luminanţă egală cu cea realizată pe restul traseului, iar corpurile de iluminat vor avea clasa de protecţie IP 65, pentru mărirea timpului de bună funcţionare. Stalpii de iluminat vor fi amplasati bilateral şi pot avea înălţimi de12 m. Căile de acces din zona pasajului (zona de intrare/ieşire) trebuie să fie iluminate cu cel putin 150 m înainte/după pasaj".*** ***De asemenea, Art. 4.13.10.1 din Cerinţele Beneficiarului, stabileşte că: "Conform normativului de proiectare NP-062-02 şi standardelor aplicabile SR-EN 40/1-1994 şi SR-EN 40/2-2006, trebuie iluminate nodurile, intersectiile, şi structurile cu o lungime mai mare de 100 m. […]".***

	Şi de asemenea, Art. 4.14.7.2 din Cerinţele Beneficiarului, stabileşte că: "Structurile cu o lungime mai mare de 100 m şi intersecţiile vor fi iluminate în conformitate cu prevederile Standardelor Româneşti, Antreprenorul va proiecta şi va asigura puncte de fixare adecvate pentru stâlpii/ dispozitivele de iluminare". ***În cadrul Lotului 4 al Autostrazii Sibiu – Făgăraş, Autoritatea Contractantă a indicat în Documentaţia de Atribuire, că următoarele Structuri au o lungime totală mai mare de 100 m: "Pod peste paraul Breaza la km 53+980, L = 163,00 m; Pod la km 56+841, L = 163,00 m; Pod peste dig la km 64+850, L = 163,00 m şi Pasaj superior pe drum de legătură peste CF 205 la km 4+336, L = 323,50 m".*** ***Întrucât Planşele "Dispoziţie generală" prezentate de către Autoritatea Contractantă în [Volum 5.3 - Lucrări de poduri], nu prezintă niciun fel de detalii privind Iluminarea acestei Structuri, vă rugăm să clarificaţi şi să informaţi corespunzător Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie, dacă aceste Structuri vor fi sau nu vor fi prevăzute cu un sistem de Iluminat.***
Raspuns 29	Podurile care se vor ilumina in cadrul Tronsonului 4 al Autostrazii Sibiu-Fagaras sunt: • Pod peste paraul Breaza la km 53+980 • Pod peste dig la km 64+850 • Pasaj superior pe drum de legătură peste CF 205 la km 4+336
Intrebare 30	***În cuprinsul Art. 3.1.18 [Exproprieri] din Cerinţele Beneficiarului, este stipulat că doar faptul că: "Pentru suprafeţele suplimentare, Antreprenorul va realiza documentaţia pentru promovare de către CNAIR SA a proiectului de Hotărâre de Guvern. Aceasta prevedere se aplică doar în cazul suprafeţelor de teren ocupate definitiv. […]".*** ***Cu toate acestea, în Alin. 2 al Art. 4.13.6.5 din Cerinţele Beneficarului Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Soluţiile proiectate se vor încadra în limita coridorului expropiat pus la dispoziţie de Beneficiar […]".*** ***De asemenea, în cuprinsul celui de al doilea Alin. al Art. 4.20.1.2 din Cerinţele Beneficarului, Autoritatea Contractantă afirmă că: "În cazul în care sunt necesare suprafeţe de teren suplimentare față de coridorul deja expropriat şi pus la dispoziţie de către Beneficiar, Antreprenorul va fi responsabil pentru pregătirea documentaţiilor cadastrale şi va reloca utilităţile. Beneficiarul va face demersurile necesare achiziţiei terenurilor […]".*** ***În cuprinsul Art. 3.1.18 [Exproprieri] din Cerinţele Beneficiarului, este stipulat că doar faptul că: "Pentru suprafeţele suplimentare, Antreprenorul va realiza documentaţia pentru promovare de către CNAIR SA a proiectului de Hotărâre de Guvern. Aceasta prevedere se aplică doar în cazul suprafeţelor de teren ocupate definitiv. […]".*** ***În cuprinsul Art. 5.1.6 din Cerinţele Beneficiarului, este indicată următoarea caracteristică imperativă: "Antreprenorul va respecta traseul stabilit şi prezentat în documentaţia tehnică".*** ***În cuprinsul Art. 5.1.17 din Cerinţele Beneficiarului, este indicată următoarea caracteristică imperativă: "Antreprenorul va fi responsabil de îndeplinirea tuturor activitatilor prevazute în Anexa nr. 3 din prezentele Cerinţe ale Beneficiarului, referitoare***

	la suprafeţele de teren suplimentare necesare execuţiei lucrărilor. Se vor realiza exproprieri suplimentare, numai dacă este cazul, cu respectarea Cerinţelor Beneficiarului şi doar cu acordul expres al Beneficiarului. În situaţia în care Antreprenorul va solicita, iar Beneficiarul va accepta efectuarea de exproprieri suplimentare pentru imobile aflate în afara coridorului de expropriere, pentru toata perioada de realizare a activităţilor prevazute în Anexa 3 la Cerinţele Beneficiarului, Antreprenorul nu va fi îndreptăţit la prelungirea Duratei de Execuţie şi/sau la plata unor Costuri suplimentare în condiţiile în care întârzierile în realizarea exproprierilor suplimentare se datoreaza culpei Antreprenorului, sau exproprierile suplimentare devin necesare ca urmare a aplicarii Sub-clauzei 37.11 [Propunere de Modificare iniţiată de Antreprenor]". ***De asemenea, în cuprinsul Art. 5.3.1 din Cerinţele Beneficiarului, este indicată următoarea caracteristică imperativă: "Se va respecta traseul în plan pus la dispoziţie".*** ***Nu în ultimul rând, potrivit Notei prezentată de către Autoritatea Contractantă la finalul lit. [(e) Punctul de Referinta nr. 5] al Art. Art. 12.39.5 din Cerinţele Beneficiarului "Punctul de Referinţă nr. 5 se aplică fie pentru toate Lucrările, fie în baza prevederilor Clauzei 1 - Definiţii, litera ww) - Sectoare de Lucrări din Acordul Contractual, pentru fiecare Sector în parte. Astfel, în condiţiile în care Beneficiarul acordă Antreprenorului Dreptul de acces pe Şantier şi punerea în posesia acestuia, etapizat, pe Sectoare astfel încât să poată fi demarate lucrările de executie pentru un Sector sau pentru mai multe Sectoare, indicatorii din cadrul Punctului de referinţă nr. 5 se aplică în mod corespunzător, fiecărui Sector în parte".*** ***Având în vedere toate cele de mai sus, vă rugăm să indicaţi clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este stadiul actual al Procedurilor de Expropriere pentru Lotul 4 al Autostrazii Sibiu – Făgăraş.***
Raspuns 30	Referitor la stadiul procedurii de exproprieri pentru Lotul 4 al Autostrazii Sibiu-Fagaras, va informam ca Autoritatea Contractuala a demarat procedura de obtinere a Hotararii de Guvern privind exproprierea terenurilor.
Intrebare 31	***În Art. 4.13.1.3 din Cerinţele Beneficiarului, este stipulat că: "Planşele, în funcţie de specificul lor, trebuie să prezinte nivelul terenului, cota proiect, racordări orizontale şi verticale, secţiunea transversală, locaţia laterală a scurgerii apelor, descrieri şi trimiteri la toate lucrarile de drenaj, lucrari de consolidare, lucrari de poduri, pasaje, locaţia reperelor, kilometraj, precum şi orice alte informaţii relevante. Elementele geometrice detaliate se referă la următoarele aspecte principale, dar fără a se limita la acestea: […] (ix) <u>Racordari, intersecţii şi sensuri giratorii, inclusiv racordul rutier al autostrăzii din zona km 18 – km 19 cu DN 7</u>".*** ***Vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este motivul pentru care viitorul Antreprenor trebuie să elaboreze şi să supună aprobărilor necesare, Planşe referitoare la "racordul rutier al autostrăzii din zona km 18 – km 19 cu DN 7". În cazul în care asemenea Planşă nu este necesară, Proiectării şi Execuţiei Lotului 4 al Autostrazii Sibiu – Făgăraş, vă rugăm să rectificaţi în consecinţă conţinutul Art. 4.13.1.3 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 31	Paragraful prevazut in cadrul Cerintelor Beneficiarului la **Art. 4.13.1.3** se modifica astfel: Din: *„ix. Racordari, intersectii si sensuri giratorii, inclusiv racordul rutier al autostrazii din zona km 18 - km19 cu DN 7"*

	Devine: *,,ix. Racordari, intersectii si sensuri giratorii"* In mod similar se va proceda la **Art 4.1.17** si se corecteaza/se modifica astfel: **Din:** *,,[...] 6.Racordari, intersectii si sensuri giratorii, dotari, inclusiv racordul rutier al autostrazii din zona km 18-km19 la DN 7 in zona km 247"* **Devine:** *,,[...] 6.Racordari, intersectii si sensuri giratorii, dotari."*
Intrebare 32	***În cadrul Cap. [Bazine de dispersie] al Art. 3.1.13 din Cerinţele Beneficiarului este precizat că: "În cadrul acestui tronson s-a prevăzut bazin de dispersie la poziţia km 66+029 (Q=219 l/s)".*** ***Vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, la ce se referă debitul (Q=219 litri/secundă), la care se face referire la finalul Art. 3.1.13 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 32	Debitul mentionat in descrierea bazinului de dispersie se refera la debitul de apa colectat prin santul pereat inainte de descarcarea in bazinului de dispersie.
Intrebare 33	***Art. 4.11.3 din Cerinţele Beneficiarului stipulează că: "Antreprenorul are obligaţia de a crea, administra şi menţine un site internet aprobat de colaborare, pentru schimbul şi controlul proiectului şi pentru aprobări. Antreprenorul trebuie să îşi prezinte propunerea de website Supervizorului în termen de 14 zile de la Data începerii lucrărilor, cu o explicaţie detaliată a funcţionării şi controlului securităţii acestuia".*** ***Vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, ce reprezintă expresia "aprobat de colaborare". De asemenea, având in vedere prevederile Clauzei 33 şi în mod special ale Sub-Clauzei 33.2 din Condiţiile Generale ale Contractului, vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că viitorul Antreprenor va trebui "să îşi prezinte propunerea de website Supervizorului în termen de 14 zile" de la Data de Începere a Lucrărilor, aşa cum a fost acesta n otificată de către Supervizor prin Ordinul Administrativ de Începere a Execuției Lucrărilor.***
Raspuns 33	In conformitate cu Cerintele Beneficiarului pct.**4.11.3** *,,Antreprenorul are obligatia de a crea, administra si mentine un site internet aprobat de colaborare, pentru schimbul si controlul predarii proiectului si pentru aprobari. Antreprenorul trebuie sa isi prezinte propunerea de website Supervizorului in termen de 14 zile de la Data inceperii lucrarilor, cu o explicatie detaliata a functionarii si controlului securitatii acestuia."* Data de incepere a Activitatii de Proiectare si Data de Incepere a lucrarilor vor fi notificate de catre Supervizor conform prevederilor contractuale din HG1/2018 Asa cum a fost mentionat in Cerintele Beneficiarului punctul *4.11.3****."un site internet aprobat de colaborare"*** este un site de internet necesar schimbului si controlului predarii proiectului, dar si pentru diferite aprobari din cadrul proiectului.
Intrebare 34	***Prin Art. 4.11.6 din Cerinţele Beneficiarului Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Costurile administrative (nn. incidente [Datelor electronice]), efectuate in scopul contractului, sunt în sarcina Antreprenorului".*** ***Vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este Categoria de Lucrări sau Categoria de Activităţi din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 în care aceştia pot să cuantifice în Ofertele lor, Costurile la care face referire Autoritatea Contractantă.***

Raspuns 34	Ofertantul este responsabil sa isi cuantifice in cadrul propunerii financiare toate costurile necesare realizarii lucrarilor la nivelul de exigenta si calitate prevazute in Cerintele Beneficiarului. Activitatile sunt grupate in Graficul de plati pe articole comasate. Reamintim ca acest contract este de proiectare si executie, in consecinta nu sunt prevazute defalcari de pret - pe liste de cantitati. Prin urmare, precizam ca toate costurile aferente realizarii obligatiilor prevazute la **cap. 4.11. Date electronice** nu vor fi evidentiate in mod distinct in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII, dar aceste costuri vor fi luate in calcul de catre ofertanti in elaborarea Propunerii Financiare. Astfel, Ofertantii vor completa propria Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 conform instrucțiunilor din Documentatia de atribuire. 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 35	***În cuprinsul Art. 4.12.9 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Antreprenorul va asigura asistenţă Beneficiarului în vederea obţinerii Auditului de Siguranţă Rutieră pentru Stadiul II conform Legii 50, actualizată în 2017, art.7, alin 24. Menţionăm că documentaţia pentru obtinerea autorizaţiei de construire trebuie să includă Raportul de audit de siguranţă rutieră pentru stadiul II, iar modificările/ completările solicitate prin recomandarea acestui Raport trebuie să fie operate în documentaţia transmisă pentru obţinerea autorizaţiei […]".*** ***Însă, Legea nr. 265 din 7 noiembrie 2008 privind gestionarea siguranței circulației pe infrastructura rutieră, cu modificările şi completările ulterioare, stipulează la Alin. (3) al Art. 10 faptul că: "Auditul de siguranță rutieră este parte integrantă a unui proiect de infrastructură rutieră, se concretizează într-un raport de audit de siguranță rutieră și se execută obligatoriu pe capitole, corespunzător pentru fiecare dintre următoarele stadii, cu respectarea prescripțiilor prevăzute în anexa nr. 2: a) studiul de fezabilitate/ documentația de avizare a lucrărilor de intervenții; b) proiect tehnic și detalii de execuție; c) anterior recepției la terminarea lucrărilor la drumul public; d) imediat după darea în exploatare a drumului public, în trafic.".*** ***De asemenea, Legea nr. 125 din 12 iulie 2012 privind aprobarea Ordonanței Guvernului nr. 6/2010 pentru modificarea și completarea Legii nr. 265/2008 privind auditul de siguranță rutieră stipulează la Alin. (3) al Art. 10 faptul că: "Auditul de siguranță rutieră este parte integrantă a unui proiect de infrastructură rutieră, se concretizează într-un raport de audit de siguranță rutieră și se execută obligatoriu pe capitole, corespunzător pentru fiecare dintre următoarele stadii, cu respectarea prescripțiilor prevăzute în anexa nr. 2: a) proiectul preliminar; b) proiectele detaliate; c) anterior recepționării drumului public; d) imediat după darea în exploatare a drumului public, în trafic.".*** ***În ceea ce priveşte referinţa Autorităţii Contractante la Alin. 24 al Art. 7 din Legea nr. 50/1991 cu modificările şi completările ulterioare, redăm alăturat conţinutul Alin. 24 al Art. 7 din această Lege: "Autorizarea de construire pentru construirea unui drum public nou sau modificarea substanţială a unui drum public existent, cuprins în reţeaua rutieră, nu se va emite în condiţiile în care proiectele de infrastructură respective nu conţin rapoartele de audit de siguranţă rutieră sau de evaluare de impact asupra siguranţei rutiere, după caz, realizate în conformitate cu prevederile Legii nr. 265/2008 privind***

	gestionarea siguranţei circulaţiei pe infrastructura rutieră, cu modificările şi completările ulterioare". ***În înţelegerea noastră, elaborarea Documentaţiei de proiectare PAC (necesară obţinerii Autorizaţiei de Construire), nu necesită prezentarea unui Raport de Audit de Siguranţă Rutieră, în condiţiile în care Autoritatea Contractantă a precizat în cuprinsul Art. 4.21 din Cerinţele Beneficiarului, atât faptul că: "Antreprenorul va transmite Beneficiarului, într-un timp rezonabil, astfel încât Programul de execuţie să poată fi respectat, solicitarea de efectuare a Auditului de Siguranţă Rutieră în următoarele etape descrise la lit. b), c) şi d) din alin. (3) al Art. 10 din Legea nr. 265/2008 cu modificările şi completarile ulterioare: (i) proiect tehnic de execuţie şi detalii de execuţie; (ii) anterior recepţiei la terminarea lucrărilor la drumul public; (iii) imediat după darea în exploatare a drumului public, în trafic", cât si faptul că: "Auditul de Siguranţă Rutieră realizat pentru faza S.F este parte componentă a prezentei documentaţii şi va fi pus la dispoziţia Antreprenorilor în cadrul documentaţiei tehnice. Recomandările din cadrul Raportului de Audit de Siguranţă Rutieră realizat pentru faza S.F vor fi implementate în cadrul următoarelor etape de proiectare". De aceea solicităm Autorităţii Contractante revizuirea conţinutului Art. 4.12.9 din Cerinţele Beneficiarului şi informarea corespunzătoare a Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 35	Tinand cont ca Autorizaţia de Construire se obţine in baza Documentaţiei tehnice (Proiectul) pentru autorizarea execuţiei lucrărilor de construire, anterior finalizarii Proiectului Tehnic de Execuţie, este normal ca Auditul de Siguranţa Rutiera sa fie realizat pe baza PAC-ului, astfel incat eventualele observaţii si recomandari sa poata fi implementate in documentaţia in baza careia se obţine Autorizaţia de construire. In caz contrar, daca auditul s-ar efectua pe baza Proiectului Tehnic de Execuţie, eventualele recomandari care ar trebui implementate ar necesita modificarea Autorizaţiei de Construire. Prin urmare Autoritatea Contractanta isi mentine prevederile din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 36	***Potrivit Art. 4.13.4.1 din Cerinţele Beneficiarului: "La achiziţia şi amplasarea parapetului se vor avea în vedere prevederile "Normativului pentru sisteme de protecţie pentru siguranţa circulaţiei pe drumuri, poduri şi autostrăzi - AND 593", precum şi a standardelor SR EN 1317/1-5 şi corelarea lăţimii de lucru a parapetelui cu spaţiul din spatele parapetelui".*** ***De asemenea, în oricare dintre Planşele: "Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H1)", "Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H2)" şi "Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H2)", există "Nota nr. 3" potrivit căreia: "Contractorul trebuie să asigure un depozit cu materiale necesare înlocuirii unei cantităţi suplimentare (cca. 5%) din lungimea totală de parapete montat".*** ***Vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este Categoria de Lucrări sau Categoria de Activităţi din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, în care aceştia pot să cuantifice în Ofertele lor, Costurile aferente asigurării "unei cantităţi suplimentare (cca. 5%) din lungimea totală de parapete montat".***
Raspuns 36	Costurile aferente asigurarii "*unei cantităţi suplimentare (cca. 5%) din lungimea totală de parapete montat*" vor fi incluse in cadrul categoriei de lucrari: **8.5 *Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari*** din cadrul Anexei 1 la Formularul nr. 7.
Intrebare 37	***Potrivit Art. 4.13.9.4 din Cerinţele Beneficiaului "Toate indicatoarele de circulatie vor fi reflectorizante şi de dimensiuni foarte mari". Cu toate acestea în cuprinsul Art. 4.13.9.5 din aceleaşi Cerinţele Beneficiaului este stipulat faptul că: "[…] Pe autostradă, pe bretelele***

	nodurilor rutiere şi pe drumurile europene se vor folosi <u>indicatoare rutiere de format foarte mare</u>, iar pe restul drumurilor naţionale <u>format mare</u>. Pentru drumurile judeţene şi comunale <u>formatul indicatoarelor va fi normal</u> […]". ***În consecinţă, vă rugăm să rectificaţi în consecinţă conţinutul Art. 4.13.9.4 din Cerinţele Beneficiarului şi să informaţi corespunzător Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 37	Se vor respecta cerintele mentionate in **Art. 4.13.9.5** din Cerintele Beneficiarului, iar prevederile **<u>art. 4.13.9.4 din Cerintele Beneficiarului</u>** "*Toate indicatoarele de circulatie vor fi reflectorizante şi de dimensiuni foarte mari"* **<u>se modifica si vor avea urmatorul continut</u>**: ***"Toate indicatoarele de circulatie vor fi reflectorizante de dimensiuni normale, mari si foarte mari".***
Intrebare 38	***Potrivit Art. 4.14.5.3 din Cerinţele Beneficiarului: "Antreprenorul va schimba stratul de vopsea pentru beton/ metal la nivel de <u>suprastructura</u> şi infrastructura pentru structurile care fac obiectul contractului în perioada de notificare a defecţiunilor. Aplicarea stratului de vopsea va fi iniţiată cu cel mult 6 luni înainte de expirarea perioadei de notificare a defecţiunilor şi va fi realizată integral până la recepţia finală a lucrării", însă la pct. 13 din Art. 5.2.1 din Cerinţele Beneficiarului, este stabilită următoarea caracteristică imperativă: "Se va prevedea protecţie anticorozivă de suprafaţă la toate lucrarile de artă (<u>elevaţii</u> şi <u>suprastructură</u>)".*** ***Întrucât, caracteristica imperativă prezentată mai sus, diferă faţă de prevederile Art. 4.14.5.3 din Cerinţele Beneficiarului, vă rugam să clarificaţi. De asemenea, vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este Categoria de Lucrări sau Categoria de Activităţi din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, în care aceştia pot să cuantifice în Ofertele lor, Costurile asociate schimbării "stratul de vopsea pentru beton/ metal la nivel de suprastructura şi infrastructura pentru structurile care fac obiectul contractului în perioada de notificare a defecţiunilor".***
Raspuns 38	Antreprenorul **<u>va respecta</u>** prevederile capitolului ***5.2 Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor*** din Cerintele Beneficiarului. Prevederile **Art. 4.14.5.3** din Cerinţele Beneficiarului: "*Antreprenorul va schimba stratul de vopsea pentru beton/ metal la nivel de suprastructura şi infrastructura pentru structurile care fac obiectul contractului în perioada de notificare a defecţiunilor. Aplicarea stratului de vopsea va fi iniţiată cu cel mult 6 luni înainte de expirarea perioadei de notificare a defecţiunilor şi va fi realizată integral până la recepţia finală a lucrării",* **<u>se modifica si vor avea urmatorul continut</u>**: "***Antreprenorul va aplica un nou strat de protectie anticoroziv pentru beton/metal la nivel de suprastructura si infrastructura pentru structurile care fac obiectul contractului in perioada de notificare a defectiunilor".*** De asemenea, a se vedea **Raspunsul de la intrebarea nr. 34** din prezenta Clarificare.
Intrebare 39	***Art. 4.14.5.3 din Cerinţele Beneficiarului stabileşte că: "<u>Toate terasamentele neexpuse</u> vor fi stabilizate prin înierbare. Aceasta operaţiune va fi executata evitându-se eroziunea în timpul însămânţării, prin mijloace cum ar fi utilizarea de material geotextil biodegradabil pentru protejarea pantelor, dacă este cazul. Antreprenorul va depune Supervizorului spre aprobare, propunerile sale de protejare împotriva eroziunii".*** ***Rugăm Autoritatea Contractantă să definească şi să exemplifice Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, ce reprezintă "terasamentele neexpuse"***

Raspuns 39	Terasamentele neexpuse se refera practic la taluzele de debleu ale autostrazii si sunt specifice amenajarii peisagistice. In cadrul Cerintelor Beneficiarului art 4.15.3 si 14.15.4 sunt tratate aspectele solicitate de catre ofertant.
Intrebare 40	***Personalul specializat al Autorităţii Contractante a indicat în Art. 4.20.1.3 din Cerinţele Beneficiarului că: "Costurile cu Relocarea/ devierea/ protejarea/ mutarea utilităţilor identificate sau descoperite pe durata Contractului, altele decât cele specificate în Cerinţele Beneficiarului – cap. 3.1.16 Mutari şi/sau protejari de instalaţii şi care sunt strict necesare pentru implementarea Contractului pot face obiectul utilizării Rezervelor de Implementare în condiţiile reglementate de art. 5.10 din Acordul Contractual", însă, Art 3.1.16 din Cerinţele Beneficiarului se referă la: "Sistem ITS".*** ***De asemenea, Personalul specializat al Autorităţii Contractante a recomandat acesteia să înscrie în Art. 4.20.2.1 din Cerinţele Beneficiarului faptul că: "Datele furnizate de către Beneficiar referitoare la utilităţi sunt cele prezentate la Punctul 3.1.18 Mutări şi/sau protejări de instalaţii precum şi cele din Documentaţia Tehnică/ Documentaţia de atribuire publicată în SICAP", însă, Art 3.1.18 din Cerinţele Beneficiarului se referă la: "Exproprieri".*** ***Având în vedere cele evidenţiate mai sus, rugăm Autoritatea Contractantă să revizuiască in consecinţă, atât conţinul Art. 4.20.1.3 din Cerinţele Beneficiarului, cât şi conţinul Art. 4.20.2.1 din Cerinţele Beneficiarului şi apoi să informeze în consecinţă, Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.*** ***De asemenea, întrucât în Fişa de Date a Achiziţiei nu este prezentat niciun Criteriu de Atribuire, care să facă referire la "Durata de Execuţie ofertată", rugăm Autoritatea Contractantă să elimine ultima frază din cel de al doilea Alin. Al Art. 4.20.2.1 din Cerinţele Beneficiarului, adică: "dacă este ofertată altă perioadă de proiectare" şi să informeze în consecinţă, Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 40	Dintr-o eroare de redactare s-a facut referire in cadrul Art. 4.20.1.3 din Cerintele Beneficiarului la cap. 3.1.16. Ofertantii vor tine seama de punctul **3.3.18 - Mutari si/sau protejari de instalatii** din Cerintele Beneficirului, care este cel corect si contine mentiunile cu privire la utilitatile aferente obiectivului. **Astfel, art. 4.20.1.3 din Cerintele Beneficiarului se modifica si va avea urmatoarul continut:** ***"****Costurile cu Relocarea/ devierea/ protejarea/ mutarea utilităţilor identificate sau descoperite pe durata Contractului, altele decât cele specificate în Cerinţele Beneficiarului* ***la punctul. 3.3.15 Mutari şi/sau protejari de instalaţii*** *şi care sunt strict necesare pentru implementarea Contractului pot face obiectul utilizării Rezervelor de Implementare în condiţiile reglementate de art. 5.10 din Acordul Contractual".* De asemnea, **se va elimina** din cadrul art. 4.20.2.1. din Cerintele Beneficiarului urmatoarea fraza **"*dacă este ofertată altă perioadă de proiectare".*** **Astfel, prevederile art. 4.20.2.1 din Cerintele Beneficiarului se modifica si vor avea urmatorul continut:** ***"****Datele furnizate de către Beneficiar referitoare la utilităţi sunt cele prezentate la Punctul* ***3.3.15 Mutări şi/sau protejări de instalaţii precum şi cele din Documentaţia Tehnică/*** *Documentaţia de atribuire publicată în SICAP.*

	*Antreprenorul este responsabil pentru analizarea si utilizarea acestor date in proiectul sau si pentru executarea Lucrarilor aferente utilitatilor, 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 **90 zile** de la Data de Incepere a activitatii de proiectare, respectiv dupa data de predare a studiilor finale de teren.".*
Intrebare 41	***Prin Art. 4.14.5.3 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a informat potenţialii participanţi la această Procedură de Atribuire că: "Ţinând cont de perioada de timp scursă între momentul elaborării Studiului de fezabilitate şi momentul licitaţiei precum şi de dezvoltarea zonei este posibil ca situaţia prezentată în Documentele Beneficiarului să fi suferit modificări".*** ***Rugăm Autoritatea Contractantă să confirme, clar şi fară echivoc participanţilor la această Procedură de Atribuire, că Riscul Beneficiarului (descris în Art. 4.14.5.3 din Cerinţele Beneficiarului), este recunoscut ca atare de către Autoritarea Contractantă (Beneficiar) şi este incident prevederilor lit. (d) şi lit. (e) din cadrul Sub-Clauzei 68.1 din Condiţiile Generale ale Contractului.***
Raspuns 41	In cadrul art 4.14.5.3 din Cerintele Beneficiarului nu se regaseste paragraful mentionat: *"Ţinând cont de perioada de timp scursă între momentul elaborării Studiului de fezabilitate şi momentul licitaţiei precum şi de dezvoltarea zonei este posibil ca situaţia prezentată în Documentele Beneficiarului să fi suferit modificări".*
Intrebare 42	***În Art. 4.14.8.1 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "Podurile vor fi prevăzute cu minimum următoarele canale tehnice: două conducte pe ambele laturi pentru preluarea şi descărcarea apelor pluviale de la gurile de scurgere".*** ***La pct. 24 al Art. 5.2.1 din Cerinţele Beneficiarului, este evidenţiată următoarea caracteristică imperativă: "În corpul trotuarelor nu se vor îngloba tubulaturi pentru utilităţi".*** ***Având în vedere cele prezentate mai sus, vă rugăm să indicaţi clar şi fără echivoc Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt dimensiunile canalelor tehnice şi din ce materiale vor fi acestea realizate, la care faceţi referire în Art. 4.14.8.1 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 42	Ofertantii vor avea in vedere faptul 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. Responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 43	***La lit. b) a Art. 5.1.3 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că una dintre activităţile "necesare a fi efectuate de către Antreprenor, enunţate neexhaustiv", este reprezentată de "asigurarea serviciilor de asistenţă tehnică din partea proiectantului, până la admiterea de către Beneficiar a Recepţiei Finale, în conformitate cu prevederile Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcţii". Însă, Autoritatea Contractantă a definit în "Formularul E – Modalitatea de Plată – Graficul de Eşalonare a Plăţilor", următoarea Subcategorie de Activităţi: "1.2 Asistenţă tehnică pe perioada execuţiei lucrărilor". Mai mult decât atât, Autoritatea Contractantă a stabilit că Plata ultimei tranşe din valoarea ofertată a acestei Activităţi va fi efectuată în modul următor: "10% din valoarea activităţii 1.2 – după Recepţia la Terminarea Lucrărilor".*** ***Vă rugăm să rectificaţi conţinutul lit. b) al Art. 5.1.3 din Cerinţele Beneficiarului şi să informaţi corespunzător Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 43	Autoritatea Contractanta isi mentine neschimbate prevederile art 5.1.3 lit. b) din Cerintele Beneficiarului puse la dispozitie operatorilor economici in cadrul Documentatiei de Atribuire.

Intrebare 44	***Potrivit Sub-Clauzei 17.1 din Condiţiile Generale ale Contractului: "<u>În termen de 30 de zile de la Data de începere</u>, Antreprenorul va transmite Supervizorului, spre analiză şi acceptare, un Program de Execuţie detaliat al întregului Contract, alcătuit dintr-un grafic de eşalonare calendaristică Gantt (pe suport hârtie şi în format electronic editabil) şi un raport descriptiv. Acest prim Program de Execuţie, inclusiv metodologia de lucru şi resursele, va fi elaborat pe baza programului de lucrări depus în Ofertă de către Antreprenor".*** ***Însă, la lit. "(b) Punctul de Referinţă nr. 2" a Art. 12.39.5 din Cerinţele Beneficiarului, este descris Indicatorul nr. 7 al Punctului de Referinţă nr. 2 (al cărui termen de îndeplinire este de maxim 90 zile de la Data de Începere), ca fiind reprezentat de "Programul de Execuţie detaliat al întregului contract (Graficul Gantt împreună cu Raportul Descriptiv, metodologia de lucru şi resursele) în care activităţile şi resursele aferente execuţiei Lucrărilor vor fi prezentate la un nivel de detaliu adaptat, precum şi, dacă este cazul, Programul de Executie completat şi/sau corectat, este/sunt acceptate de către Supervizor, devenind astfel Programul de Referinţă".*** ***Considerând ordinea de precedenţă a Documentelor care alcătuiesc Contractul, prezentată în Art. 2 al proiectului Acordului Contractual, vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că viitorul Antreprenor va trebui să prezinte pentru analiza şi acceptarea Supervizorului Primul Program de Execuţie detaliat al întregului Contract, elaborat pe baza Programului de Lucrări depus în Ofertă de către Antreprenor, <u>în termen de 30 de zile de la Data de Începere a Activităţii de Proiectare</u>.*** ***De asemenea, vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că viitorul Antreprenor va trebui să prezinte pentru analiza şi acceptarea Supervizorului, Prima actualizare a Primului Program de Execuţie detaliat al întregului Contract (elaborat pe baza Programului de Lucrări depus în Ofertă de către Antreprenor) şi devenit după acceptarea de către Supervizor "Primul Program de Referinţă", <u>în termen de 90 de zile de la Data de Începere a Activităţii de Proiectare</u>.***
Raspuns 44	Asa cum este precizat in HG 1/2018, se vor respecta prevederile Clauzei 17.1: *"În termen de 30 de zile de la Data de începere, Antreprenorul va transmite Supervizorului, spre analiză şi acceptare, un Program de Execuţie detaliat al întregului Contract, alcătuit dintr-un grafic de eşalonare calendaristică Gantt (pe suport hârtie şi în format electronic editabil) şi un raport descriptiv. Acest prim Program de Execuţie, inclusiv metodologia de lucru şi resursele, va fi elaborat pe baza programului de lucrări depus în Ofertă de către Antreprenor".* Iar actualizarea si revizuirea programului de executie se va face in conditiile prevazute in cadrul clauzei 17.11, respectiv 17.12 din HG 1/2018. De asemenea, referitor la punctul de referinta nr. 2, asa cum am mentionat anterior, ofertantii vor tine cont de urmatoarea modificare: Punctul de referinta nr. 2 - Realizare in 90 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare. Termenul de realizare al punctului de referinta nr. 2 avand ca perioada de indeplinire de 90 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, presupune realizarea mai multor indicatori, printre care si transmiterea programului de executie, al carui termen contractual este inclus in termenul contractual de realizare al punctului de referinta nr.2. In acest sens consideram ca informatiile sunt clare si suficiente, prin urmare se vor respecta prevederile contractuale si cele din Cerintele Beneficiarului.

Intrebare 45	***La lit. "(d) Punctul de Referinţă nr. 4" a Art. 12.39.5 din Cerinţele Beneficiarului, este descris Indicatorul nr. 2 al Punctului de Referinţă nr. 4 (al cărui termen de îndeplinire este de maxim 12 luni de la Data de Începere), ca fiind reprezentat de "Proiectul Tehnic de Execuţie şi Detaliile de Execuţie sunt predate şi aprobate de Supervizor şi Beneficiar".*** ***De asemenea, la lit. "(d) Punctul de Referinţă nr. 5" a Art. 12.39.5 din Cerinţele Beneficiarului, este descris Indicatorul nr. 4 al Punctului de Referinţă nr. 5 (al cărui termen de îndeplinire este de maxim 14 luni de la Data de Începere), ca fiind reprezentat de "Noul Program de Execuţie detaliat al întregului contract (Graficul Gantt împreună cu Raportul Descriptiv, metodologia de lucru şi resursele) cu prezentarea activităţilor ş resurselor aferente execuţiei Lucrărilor, precum şi, dacă este cazul, noul Program de Execuţie completat şi/sau corectat, este/sunt acceptate de către Supervizor, devenind astfel noul Program de Referinţă".*** ***Ţinând cont de solicitarea precedentă, vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că viitorul Antreprenor va trebui să prezinte pentru analiza şi acceptarea Supervizorului revizuirea Primului Program de Referinţă, în termen de maxim 2 luni de la aprobării de către Beneficiar a Proiectului Tehnic de Execuţie şi a Detaliilor de Execuţie (sau, în termen de maxim 14 luni de la Data de Începere a Activităţii de Proiectare).***
Raspuns 45	In conformitate cu prevederile **HG 1/2018 pentru aprobarea condiţiilor generale şi specifice pentru anumite categorii de contracte de achiziţie aferente obiectivelor de investiţii finanţate din fonduri publice,** se vor respecta prevederile Clauzei 17 privind Programul de executie. Actualizarea si revizuirea programului de executie se va face in conditiile prevazute in cadrul clauzei 17.11, respectiv 17.12 din HG 1/2018. Ofertantii participanti la aceasta procedura de achizitie publica vor avea in vedere faptul ca termenele de realizare al punctelor de referinta, prevazute in Cerintele Beneficiarului, sunt termenele la care indicatorii sunt indepliniti in integralitate. Viitorul Antreprenor va respecta si va duce la indeplinire prevederile contractuale asa cum sunt prevazute acestea, si implicit indeplinirea indicatorilor in termenul contractual de realizare al punctelor de referinta.
Intrebare 46	***În cuprinsul Art. 5.3.4 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a prezentat şi următoarea caracteristică imperativă: "La taluzurile cu înălţimi mai mari de 6 m se vor prevedea berme şi soluţii antierozionale, după caz". În Planşa tip "Detalii elemente scurgere ape", este indicat faptul că pe bermele de rambleu sau de debleu vor fi realizate "rigole din geocelule umplute cu beton clasa C30/37".*** ***Vă rugăm prezentaţi caracteristicile imperative ale geocelulelor ce vor fi utilizate pentru execuţia acestor lucrări şi să confirmaţi că execuţia acestor rigole nu necesită niciun strat suport (de pozare).***
Raspuns 46	Ofertantii vor avea in vedere faptul 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. Responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 47	***Art. 5.8 din Cerinţele Beneficiarului, prezintă caracteristicile imperative privind sistemele inteligente de transport (ITS). Redăm în cele ce urmează întregul conţinut al acestui Art., despărţit în fraze, după cum urmează:*** ***"Se va proiecta şi realiza un sistem ITS conform Cerinţelor Beneficiarului.***

	Canalizaţia în lungul Autostrăzii va fi poziţionată adiacent şanturilor de colectare şi scurgere a apelor. ***Toate echipamentele ce vor fi instalate vor fi conectate în Centrul de Monitorizare şi Informare (CMI) din zona Sâmbăta (amplasat în cadrul CIC Sâmbăta).*** ***Se va asigura transmiterea tuturor informaţilor către CMI.*** ***<u>Deoarece Centrul de Monitorizare şi Informare va asigura gestionarea tuturor echipamentelor ITS de pe toate tronsoanele autostrăzii Sibiu - Făgăraş, Antreprenorul responsabil pentru această secţiune.</u>*** ***<u>Se vor va livra</u> Antreprenorului responsabil cu realizarea CMI Sâmbăta, toate echipamentele şi platformele software necesare gestionării, monitorizării şi integrării echipamentelor de pe aceasta secţiune în CMI, astfel încât să asigure gestionarea întregii autostrăzi Sibiu - Făgăraş.*** ***Se vor implementa Soluţiile şi metodologiile pentru implementarea ITS cuprinse în ANEXA 4".*** ***Vă rugăm să completaţi şi să finalizaţi a cincea frază a Art. 5.8 (evidenţiată şi subliniată mai sus), astfel încât aceasta să poată fi înţeleasă de către Ofertanţi.*** ***Vă rugăm să rectificaţi penultima frază a Art. 5.8, astfel încât aceasta să poată fi înţeleasă de către Ofertanţi*** ***Vă rugăm să prezentaţi lista echipamentelor şi platformelor "software necesare gestionării, monitorizării şi integrării echipamentelor de pe aceasta secţiune în CMI, astfel încât să asigure gestionarea întregii autostrăzi Sibiu - Făgăraş", ce va fi pusă la dispoziţia viitorului Antreprenor, de către ceilalţi viitori Antreprenori sau de către Beneficiarul Centrului de Monitorizare şi Informare (CMI) Sâmbăta.***
Raspuns 47	Din cadrul Cerintelor Beneficiarului se va elimina continutul art. 5.8, cu exceptia ultimei fraze, si anume: *,,Se vor implementa Soluţiile şi metodologiile pentru implementarea ITS cuprinse în ANEXA 4".*
Intrebare 48	***În cuprinsul Art. 5.9 [Caracteristici imperative privind diagnosticul arheologic, cercetare preventivă şi supraveghere arheologică] din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Siturile cunoscute şi zonele cu potenţial arheologic necesită investigaţii suplimentare, care trebuie să se conformeze legislaţiei române", iar în cuprinsul Cap. [Investigaţii anterioare construcţiei] Anexa nr. 8 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "[…] Astfel, trebuie luată în considerare existenţa în zona proiectului de infrastructură a cel puţin şase situri arheologice, unele dintre ele înscrise şi în Lista Monumentelor Istorice. […]".*** ***Vă rugăm să confirmaţi clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că aceştia vor trebui să includă în Propunerilor lor Financiare costurile generate de: realizarea Evaluarii teroretice a întregului Amplasament al Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş; realizarea Diagnosticului arheologic intruziv pentru întregul Amplasament al Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş; realizarea Cercetării arheologice preventive pentru cel puţin cele şase situri arheologice, precum şi realizarea Supravegherii***

	arheologice pe toată durata lucrărilor ce presupun intervenţii în sol (pentru întregul Amplasament al Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş).
Raspuns 48	Dintr-o regretabilă eroare, menționarea a șase situri arheologice nu face referire la prezentul contract. În acest sens, facem următoarea precizare: Conform raportului arheologic întocmit la faza Studiului de fezabilitate, suprafața cercetată a întregului amplasament a fost doar de cca. 30-33%, iar zonele în care nu s-a putut și nici nu se poate realiza nicio intervenție arheologică, din cauza terenului, este de cca. 10% (7 km). Prin urmare, restul de cca. 60% din lungimea traseului poate prezenta și zone cu potențial arheologic, conform concluziilor raportului arheologic întocmit de I.A.B: *"Putem presupune, prin raţionament statistic, că pe restul de aproximativ 2/3 din traseul autostrăzii, în suprafeţele necercetate ar mai putea fi identificate ipotetic 2-3 situri, existenţa acestora nefiind însă şi obligatorie. Cercetarea, chiar şi parţială din motivele expuse în prealabil, desfăşurată pe traseul autostrăzii Sibiu-Făgăraş, confirmă redusa densitate a locuirii Ţării Făgăraşului în diverse epoci.* *Pe traseul cercetat la faza Studiului de fezabilitate a fost identificată o singură zonă care a fost delimitată ca sit, pe Lotul 1, la km 13+850 – km 14+270, Mârșa – Situl 1. Delimitarea sitului s-a făcut pe o lungime de 420 m și o lățime de aproximativ 80 m, reprezentată de ampriza coridorului autostrăzii Sibiu- Făgăraș. Situl este situat în zona unui racord racord rutier Mârșa - Avrig.* *Astfel, precizăm că pe lotul 4 nu au fost practicate suficiente secțiuni arheologice la faza studiului de fezabilitate astfel încât să contribuie la identificarea unor zone cu potențial arheologic, dar acest fapt nu exclude posibilitatea ca după finalizarea diagnosticului arheologic intruziv (etapa menționată și în caietului de sarcini) să nu fie identificate vestigii arheologice. În consecință, Antreprenorul își poate estima un cost acoperitor pentru activitatea de cercetare arheologică, inclusiv riscul de a putea repera situri, luând în considerare aspectul că pe o lungime de cca. 30% din traseul a fost identificat un singur sit arheologic."* A se vedea **Clarificarea din oficiu nr. 1** din prezenta Clarificare.
Intrebare 49	***Prin Art. 9.2.2.5 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Pentru structurile care prezinta noutăţi tehnice, precum şi pentru toate structurile cu deschideri începând de la 33.0 m se va realiza încercarea statica şi dinamică cu acţiuni de probă".*** ***Vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că în afară de următoarele Structuri: Pod peste valea Rădăcinii km 54+817 - L = 21,00; Pod peste valea Ovesii km 56+215 - L = 21,00 şi Pod peste pârâul Vâlcioara km 61+370 - L = 21,00, în Propunerile Financiare ale acestora, vor fi incluse costurile generate de efectuarea încercărilor statice şi dinamice cu acţiuni de probă pentru toate celelalte 23 de Structuri ale Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş.***
Raspuns 49	Se vor respecta in totalitate Cerintele Beneficiarului referitor la incercarile statice si dinamice ale lucrarilor de arta aferente Tronsonului 4 al Autostrazii Sibiu – Fagaras.
Intrebare 50	***In Art. 9.11 din Cerinţele Beneficiarului, este stipulat: "Lucrările nu vor fi considerate ca terminate în scopul Recepţiei la Terminarea Lucrărilor înainte ca Antreprenorul să transmită Supervizorului toate documentele necesare întocmirii capitolelor A şi B ale Cărţii Tehnice a Construcţiei, în sensul Legii, şi după caz, documentele necesare completării capitolului D al Cărţii Tehnice a Construcţiei".***

	Vă rugăm să confirmaţi clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că responsabilitatea realizării Cărţii Tehnice a Construcţiei aparţine în mod exclusiv Supervizorului.
Raspuns 50	Prezenta procedura de achizitie se supune legislatiei si regulamentelor legale in vigoare. In acest sens, mentionam faptul ca responsabilitatea intocmirii Cartii Tehnice a Constructiei va fi in sarcina Supervizorului.
Intrebare 51	***În cuprinsul Art. 10.5 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "Beneficiarul va verifica integritatea gardurilor de împrejmuire a autostrăzii la jumătatea perioadei de garanţie şi cu 6 luni înainte de expirarea acesteia. Dacă se constată lipsa integrităţii acestora se va considera că nu trec testele aşa cum sunt definit în clauza 61.6 Condiţiile Generale".*** ***Întrucât după aprobarea Procesului Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor, întreţinerea şi administrarea Lucrărilor se va afla sub responsabilitatea exclusivă a Administratorului Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş, vă rugăm să confirmaţi clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că lipsa integrităţii împrejmuirilor autostrăzii (la jumătatea perioadei de garanţie şi cu 6 luni înainte de expirarea acesteia), din motive de vandalizare, sustragere sau alte motive care nu ţin de existenţa unor vici ascunse de execuţie, se află în afara responsabilităţii viitorului Antreprenor.***
Raspuns 51	Lipsa integritatii imprejmuirilor autostrazii (la jumatatea perioadei de garantie si cu 6 luni inainte de expirarea acesteia), din motive de vandalizare, sustragere sau alte motive care nu tin de existenta unor deficiente/vicii ascunse nu intra in atributiile Antreprenorului pe perioada de notificare a defectiunilor.
Intrebare 52	***Prin Art. 12.3.1 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Împrejmuirile temporare se vor menţine pe întreaga durată a lucrărilor sau până în momentul în care este înlocuit cu gard permanent, dacă este cazul. Antreprenorul va asigura garduri temporare adecvate, care trebuie aprobate de Supervizor. Gardul temporar trebuie menţinut în bună stare pe toata durată contractului, pentru a îndeplini cerinţele Supervizorului".*** ***Întrucât după aprobarea Procesului Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor, întreţinerea şi administrarea Lucrărilor se va afla sub responsabilitatea exclusivă a Administratorului Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş, vă rugăm să revizuiţi în consecinţă ultima fraza a Art. 12.3.1 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 52	**Prevederile Art. 12.3.1** din Cerintele Beneficiarului "*Împrejmuirile temporare se vor menţine pe întreaga durată a lucrărilor sau până în momentul în care este înlocuit cu gard permanent, dacă este cazul. Antreprenorul va asigura garduri temporare adecvate, care trebuie aprobate de Supervizor. Gardul temporar trebuie menţinut în bună stare **pe toata durată contractului,** pentru a îndeplini cerinţele Supervizorului"* **se modifica si vor avea urmatorul continut:** *"Împrejmuirile temporare se vor menţine pe întreaga durată a lucrărilor sau până în momentul în care este înlocuit cu gard permanent, dacă este cazul. Antreprenorul va asigura garduri temporare adecvate, care trebuie aprobate de Supervizor. Gardul temporar trebuie mentinut in buna stare **pana la efectuarea Receptiei la Terminarea Lucrarilor**, pentru a indeplini cerintele Supervizorului."*
Intrebare 53	***În Art. 12.7.2 (care se referă la Întalnirile periodice de management) din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Până la finalizarea lucrărilor,***

	întâlnirile vor avea loc cel puţin lunar. Ulterior, acestea vor avea loc după cum vor conveni Supervizorul şi Beneficiarul". ***Întrucât după aprobarea Procesului Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor, responsabilitatea viitorului Antreprenor asupra Lucrărilor încetează, vă rugăm să revizuiţi în consecinţă ultima fraza a Art. 12.7.2 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 53	Autoritatea Contractanta isi mentine prevederile art. 12.7.2 din cadrul Cerintelor Beneficiarului. De asemenea, se va avea in vedere respectarea Sub-clauzei 56.1 din cadrul **H.G. 1/2018 pentru aprobarea condiţiilor generale şi specifice pentru anumite categorii de contracte de achiziţie aferente obiectivelor de investiţii finanţate din fonduri publice**.
Intrebare 54	***În Art. 12.7.3 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "Întâlnirile lunare vor avea loc după transmiterea Programului de Execuţie în conformitate cu Sub- clauza 17.11 [Actualizarea Programului de Execuţie] din Condiţiile Generale. De asemenea, cu 2 zile înainte de aceste întâlniri, Antreprenorul trebuie să prezinte Raportul în conformitate cu Articolul 9.8.1".*** ***Întrucât Art. 9.8.1 nu există în Cerinţele Beneficiarului, vă rugăm să revizuiţi în mod corespunzător conţinutul Art. 12.7.3 din Cerinţele Beneficiarului şi apoi să informaţi Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 54	Dintr-o eroare de redactare a fost mentionat art. 9.8.1. Astfel, in cadrul art 12.7.3 ***se va citi „art. 12.8.1"*** in loc de „art. 9.8.1".
Intrebare 55	***La lit. d) a Art. 12.23.3 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că viitorul Antreprenor "va informa în scris Supervizorul, în termen de două săptămâni de la <u>data începerii</u>, cu privire la numele persoanei responsabile, care va fi disponibila în orice moment pentru oferirea de asistenţă pe probleme de siguranţă a traficului".*** ***Întrucât potrivit prevederilor Clauzei 33 din Condiţiile Generale ale Contractului, Supervizorul este obligat să notifice Antreprenorului atât Data de Începere a Activității de Proiectare, cât şi Data de Începere a Lucrărilor, vă rugăm să explicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, la ce se referă <u>"data începerii"</u>, meţionată in Art. 12.23.3 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 55	Autoritatea Contractanta va invedereaza faptul ca art 12.23.3 se refera la faza de executie a lucrarilor, dupa cum reiese din art: *„Antreprenorul, pe intreaga durata de executie a lucrarilor si de remediere a oricaror defecte ale acestora:[…] "* In consecinta, potrivit prevederilor H.G.1/2018 cu modificarile si completarile ulterioare, va informam de faptul ca *„data de incepere"* este data de incepere a executiei lucrarilor notificata in conformitate cu prevederile Clauzei 33-[Inceperea].
Intrebare 56	***Potrivit Art. 12.26.7 din Cerinţele Beneficiarului: "Antreprenorul va furniza personal, asistenţă şi toate echipamentele topografice necesare pentru a facilita orice verificare pe care Supervizorul ar dori să o efectueze. Aceste costuri vor fi considerate ca fiind incluse în Preţul Contractului".*** ***Vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este Categoria de Lucrări sau Categoria de Activităţi din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, în care aceştia pot să cuantifice în Ofertele lor, Costurile estimate de către aceştia ce vor decurge din implementarea Art. 12.26.7 din Cerinţele Beneficiarului.***

Raspuns 56	Costurile estimate de ofertanti vor fi stabilite de acestia in baza propriilor calcule/estimari, care sa acopere toate aspectele contractului si vor fi incluse in activitatile/categoriile de lucrari sau servicii aferente capitolului specific conform graficului din Anexa 1 la Formularul 7. Totodata, a se vedea **Raspunsul 34** din prezenta Clarificare.
Intrebare 57	***Potrivit lit. a) a Art. 12.30.2 din Cerinţele Beneficiarului, viitorul Antreprenor: "va asigura Supervizorului şi Personalului Beneficiarului (dacă este cazul), temporar şi gratuit, asistenţă, mostre sau piese de testare, maşini, utilaje, echipamente, instrumente, mână de lucru calificată, materiale, grafice şi date de producţie solicitate în mod obişnuit şi/sau potrivit prevederilor Cerinţelor Beneficiarului pentru inspecţie şi testare, inclusiv echipamente de protecţie".*** ***De asemenea, potrivit lit. a) a Art. 12.30.7 din Cerinţele Beneficiarului: "Supervizorul poate alege să efectueze periodic propriile teste de referinţă, Antreprenorul având obligaţia să-i furnizeze toate aparatele, materiale şi probele, operatorii pe care acesta le-ar putea solicita. Aceste teste sunt utilizate pentru verificarea procedurilor de testare si rezultatele Antreprenorului".*** ***Vă rugăm să indicaţi, clar şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este Categoria de Lucrări sau Categoria de Activităţi din Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, în care aceştia pot să cuantifice în Ofertele lor, Costurile estimate de către aceştia ce vor decurge din implementarea Art. 12.30.2 şi a Art. 12.30.7 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 57	Costurile estimate de ofertanti vor fi stabilite de acestia in baza propriilor calcule/estimari, care sa acopere toate aspectele contractului si vor fi incluse in activitatile/categoriile de lucrari sau servicii aferente capitolului specific conform graficului din Anexa 1 la Formularul 7. Totodata, a se vedea **Raspunsul** 34 din prezenta Clarificare.
Intrebare 58	***În Art. 12.36.7 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "De asemenea, Antreprenorul trebuie să aibă în dotare detectoare de mare adâncime şi orice alte echipamente conform reglementărilor legale în vigoare pentru acest tip de activitate".*** ***În primul rând, rugăm Autoritatea Contractantă să detalieze expresia "mare adâncime". În al doilea rând, vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că în cazul în care aceştia vor decide să încredinţeze (printr-un acord de subcontractare) lucrările de asanare a Amplasamentului acestui obiectiv de investiţii, prevederile Art. 12.36.7 din Cerinţele Beneficiarului se vor aplica doar Subantreprenorului contractat în acest scop de către viitorul Antreprenor.***
Raspuns 58	Terminologia pe care Autoritatea Contractanta a utilizat-o pentru definirea unor acțiuni aferente activității de *„Identificare si curatarea terenului de munitii neexplodate"* (art. 12.36.7) este specifică acestui domeniu de activitate și cerințele specificate sunt aplicabile atât firmelor care au autorizari și acreditări în domeniu, cât și personalului ISU care poate executa astfel de intervenții, dar trebuie duse la îndeplinire de către viitorul Antreprenor (prin intermediul unor subcontractanți/furnizori de servicii) pentru că sunt părți din contract care asigură realizarea obiectivului final. În manualele pirotehnice și în ghidurile de specialitate sunt specificate adâncimile de operare caracteristice fiecărui tip de muniție în parte și, prin urmare, personalul specializat în acest tip de intervenție trebuie să cunoască aspecte care țin adâncimea la care trebuie setate detectoarele sau dispozitivele utilizate în identificarea munițiilor îngropate în pământ (detectarea munițiilor făcându-se atât la suprafața solului, cât și la adâncime).

Intrebare 59	***Art. 12.37.9 din Cerinţele Beneficiarului, stipulează că: "Începând cu data emiterii ordinului de începere a lucrărilor Antreprenorul va avea obligaţia de a desemna personalul de specialitate în vederea implementarii şi monitorizarii măsurilor stabilite prin Acordul de mediu".*** ***Având in vedere prevederile Clauzei 33 şi în mod special ale Sub-Clauzei 33.2 din Condiţiile Generale ale Contractului, vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că viitorul Antreprenor "va avea obligaţia de a desemna personalul de specialitate în vederea implementarii şi monitorizarii măsurilor stabilite prin Acordul de mediu" de la Data de Începere a Lucrărilor, aşa cum a fost acesta notificată de către Supervizor prin Ordinul Administrativ de Începere a Execuției Lucrărilor şi nu de la "data emiterii ordinului de începere a lucrărilor".***
Raspuns 59	In vederea inlaturarii oricaror confuzii, urmatorul articol,*"12.37.9. <u>Incepand cu data emiterii ordinului de incepere a lucrarilor</u> Antreprenorul va avea obligatia de a desemna personalul de specialitate in vederea implementarii si monitorizarii masurilor stabilite prin Acordul de mediu."* **<u>se modifica si va avea urmatorul continut:</u>** ***"12.37.9<u>. Incepand cu data de incepere a lucrarilor, stabilita si comunicata de catre Supervizor prin Ordinul Administrativ de Incepere a Lucrarilor</u>, Antreprenorul va avea obligatia de a desemna personalul de specialitate a executiei in vederea implementarii si monitorizarii masurilor stabilite prin Acordul de mediu."***
Intrebare 60	***Prin Art. 12.37.12 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "<u>Antreprenorul, va avea obligaţia</u> atât în perioada de construcţie, cât <u>şi în perioada de Notificare a defectelor</u> de a asigura: protecţia calităţii apelor, protecţia aerului, protecţia solului si subsolului, protecţia împotriva zgomotului şi vibraţiilor, protecţia ecosistemelor terestre şi acvatice, protecţia peisajului, protecţia mediului social şi economic, gospodărirea corespunzătoare a deşeurilor şi substanţelor periculoase".*** ***Ţinând cont de prevederile Acordului de Mediu nr. SB1/07.02.2022 şi întrucât după aprobarea Procesului Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor, responsabilitatea viitorului Antreprenor asupra Lucrărilor încetează, vă rugăm să revizuiţi în consecinţă prevederile a Art. 12.37.12 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 60	Autoritatea Contractanta mentine prevederile Cerintelor Beneficiarului puse la dispozitie.
Intrebare 61	***La finalul Art. 12.39.4 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: "[…] În mod obligatoriu un indicator din cadrul Punctelor de Referinţă va fi reprezentat de îndeplinirea indicatorilor prevăzuţi la Punctul de referinţă anterior", însă, niciunul din cele 4 Puncte de Referinţă prezentate de către Autoritatea Contractantă în cuprinsul Art. 12.39.5 din aceleaşi Cerinţe ale Beneficiarului, ce urmează Punctului de Referinţă nr. 1, nu fac absolut nicio referire la condiţia stipulate în ultima frază a Art. 12.39.4 din Cerinţele Beneficiarului.*** ***În consecinţă, rugăm Autoritatea Contractantă, sau să revizuiască prevederile Art. 12.39.4, sau să completeze descrierile Indicatorilor Punctelor de Referinţă nr. 2, nr. 3, nr. 4 şi nr. 5, din cadrul Art. 13.39.5 al Cerinţelor Beneficiarului.***
Raspuns 61	Desi prevederile art. 12.39.4 din cadrul Cerintelor Beneficiarului precizeaza *ca "[…] În mod obligatoriu un indicator din cadrul Punctelor de Referinţă va fi reprezentat de îndeplinirea indicatorilor prevăzuţi la Punctul de referinţă anterior"*, Autoritatea Contractanta insereaza

	un indicator suplimentar pentru punctele de referinta nr.2, nr. 3. nr. 4 si nr. 5, in conformitate cu Art. 12.39.4., dupa cum urmeaza: *„ Punctul de referinta nr. 2 - Realizare in 90 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:* *Indicatorii definiţi la Punctul de referinţă nr. 1 sunt realizaţi;[...]* *Punctul de referinta nr. 3 - Realizare in 180 de zile de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:* *Indicatorii definiţi la Punctul de referinţă nr. 2 sunt realizaţi;[...]* *Punctul de referinta nr. 4 - Realizare in 12 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:* *Indicatorii definiţi la Punctul de referinţă nr. 3 sunt realizaţi;[...]* *Punctul de referinta nr. 5** - Realizare in 14 luni de la Data de Incepere a Activitatii de Proiectare, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Începere a Activității de Proiectare* *Indicatorii definiţi la Punctul de referinţă nr. 4 sunt realizaţi;[...]”*
Intrebare 62	***Solicităm Autorității Contractante să pună la dispoziția ofertanților fișiere DWG ale părții desenate din Studiul de Fezabilitate (plan situație, profiluri longitudinale si transversale, ridicări topografice 3D, etc)***
Raspuns 62	A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr.19** din prezenta Clarificare. De asemenea, precizăm faptul că Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Vă rugăm să aveţi în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare şi execuţie, în care Antreprenorul are şi calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuţie realizat de acesta.
Intrebare 63	***În cazul în care lungimea piloților unui pod se modifică datorită calculelor proiectului tehnic față de Studiul de Fezabilitate, costurile suplimentare (dacă lungimea pilonului crește) vor fi supuse rezervelor de implementare sau propunerii de modificare în conformitate cu prevederile Sub-clauzei 37.11?***
Raspuns 63	Ţinând cont de faptul ca prezentul contract are ca obiect proiectarea şi execuţia lucrărilor şi în conformitate cu prevederile H.G. 1/2018 *privind aprobarea conditiilor generale si specifice pentru anumite contracte de achizitie aferente obiectivelor de investitii finantate din fonduri publice* vă rugăm să aveţi în vedere faptul că preţul contractului are la bază o sumă forfetară care corespunde categoriilor de activităţi aferente implementării acestuia. Astfel riscul cantităţilor apartine Contractantului.
Intrebare 64	***Este posibilă schimbarea tipului de suprastructură a unui pod fără a-i scurta lungimea specificată în documentul beneficiarului?***

Raspuns 64	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, **nu sunt permise** modificări privind lungimea minimă a suprastructurilor, numărul deschiderilor şi tipul suprastructurilor pentru poduri/pasaje/viaducte din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 65	***Este posibil să se schimbe numărul deschiderilor unui pod fără a-i scurta lungimea specificată din documentatia beneficiarului?***
Raspuns 65	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, **nu sunt permise** modificări privind lungimea minimă a suprastructurilor, numărul deschiderilor şi tipul suprastructurilor pentru poduri/pasaje/viaducte din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 66	***Facem referire la Capitolul „Utilități" din cadrul Documentației de Atribuire. In urma analizării documentației s-au observat discrepanțe intre sectoarele proiectate menționate in partea scrisă, respectiv, desenată pentru fiecare tip de utilități in parte și sectoarele de utilități specificate in cadrul Acordului de Mediu. Aceste diferențe duc la lungimi diferite de relocări care au impact asupra Ofertei de Preț.*** ***Având în vedere aceste diferențe, rugăm Autoritatea Contractantă să specifice clar si fără echivoc care sunt documentele in baza cărora se vor elabora ofertele pentru rețelele de utilități și să pună la dispoziția Ofertanților listele de cantități pentru toate rețelele de utilități in baza cărora s-a elaborat Studiul de Fezabilitate.***
Raspuns 66	Ofertele pentru retelele de utilitati se vor intocmi considerand documentatia pusa de dispozitie de Autoritatea Contractanta, *Vol 8 – Identificarea retelelor si utilitatilor.* Avand in vedere faptul ca, prezentul contract este de tip proiectare şi execuţie lucrări şi în conformitate cu prevederile H.G. 1/2018, vă rugăm să aveţi în vedere faptul că preţul contractului are la bază o sumă forfetară care corespunde categoriilor de activităţi aferente implementării acestuia. Astfel riscul cantităţilor apartine Contractantului.
Intrebare 67	***Facem referire la documentul „Acord de Mediu Nr. SB1 din 07.02.2022", pagina 47, punctul „Organizare de șantier", subpunctul „Organizări de Șantier propuse in cadrul proiectului Autostrada Sibiu-Făgăraș". In tabelul menționat, pentru Tronsonul 4, se propune realizarea Organizării de Șantier in zona adiacenta drumului județean DJ104B, la km 1+350 aferent Drumului de legătura, zona având o suprafață totala de 26,500 m2.*** ***Având în vedere cele menționate, vă rugăm să clarificați/ confirmați pentru potențialii Ofertanți faptul că terenul propus pentru realizarea Organizării de Șantier este cuprins în coridorul de expropriere și va fi pus la dispoziția viitorului Antreprenor după semnarea Contractului.***
Raspuns 67	**A se vedea Clarificarea nr. 2 din oficiu la prezenta Clarificare.** Referitor la organizarile de santier, a se vedea **Raspunsul nr.-74** din prezenta Clarificare
Intrebare 68	***Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor ridicarea topografica in format digital.***
Raspuns 68	A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr.19** din prezenta Clarificare.
Intrebare 69	***Va rugam sa clarificati daca verificatorii de proiect trebuie nominalizati in oferta. In situatia in care trebuie nominalizati, va rugam sa confirmați ca verificatorii de proiect au calitatea de furnizor, cf. art. 3 alin. (1) lit. w) din Legea nr. 98/2016 si conform Notificării privind calitatea de furnizor sau subcontractant in contractele de achiziție emise de ANAP, si nu trebuie sa fie declarați ca subcontractanți la momentul depunerii ofertei.***

Raspuns 69	Precizam faptul ca prin Documentatia de Atribuire Autoritatea Contractanta nu a solicitat nominalizarea verificatorilor de proiect in cadrul ofertei. Conform Art. 4.3.5 din Cerintele Beneficiarului *„[...] Antreprenorul va contracta in mod separat Verificatori atestati , va estima costurile cu verificarea proiectelor si le va include in propunerea sa financiara.* *Antreprenorul va stabili un program de verificare a Proiectului Tehnic de executie (inclusiv a Proiectului Pentru Autorizarea Executarii Lucrarilor de Construire si a Detaliilor de Executie) si il va transmite Beneficiarului, spre monitorizare. Proiectul tehnic de executie si Proiectul pentru Autorizarea Executarii Lucrarilor de Construire vor fi inaintate catre aprobare numai dupa ce vor fi verificate si stampilate de catre Verificatorii autorizati, angajati de catre Antreprenor".*
Intrebare 70	***Luand in considerare faptul ca documentatia de atribuire nu contine documente / planse in format editabil (.dwg) si avand in vedere atat tipul contractului aflat in procedura, precum si termenul extrem de scurt alocat ofertantilor pentru pregatirea unei oferte pentru acest proiect, si mai ales faptul ca ofertantii sunt chemati sa intocmeasca o Schita de Proiect cuprinzand detalii a caror acuratete necesita analiza documentata a planselor sus mentionate in format editabil, va rugam sa aveti amabilitatea de a le pune la dispozitia Ofertantilor si in acest format.***
Raspuns 70	A se vedea raspunsul de la **intrebarea nr. 62** din prezenta Clarificare.
Intrebare 71	***Avem rugamintea sa clarificati care este incadrarea legala a "subcontractantilor subcontractantilor" (solicitati a fi completati in cadrul Formularului nr. 4, cap. IX), avand in vedere ca in cadrul legislatiei achizitiilor publice acest termen nu exista (existand doar subcontractanti si furnizori)***
Raspuns 71	A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr.1** din prezenta Clarificare, definitia prevazuta la art. 3 alin. (1) lit. *yy* din Legea 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, precum si prevederile art. 218, alin. (7) din Legea 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, si anume: *(7) Dispozițiile alin. (1) se pot aplica, în mod corespunzător, și pentru furnizori și/sau* ***subcontractanții subcontractanților*** *și/sau orice alți operatori economici, cu condiția ca această posibilitate să fi fost prevăzută în documentele achiziției.* Astfel, coroborat cu definitia prevazuta la art. 3 alin. (1) lit. yy), "***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***", subcontractantii subcontractantilor se pot incadra in categoria de operatori economici care sunt implicati in executia contractului de lucrari.
Intrebare 72	***Avem rugamintea sa clarificati daca in cazul in care un subcontractant declarant in cadrul licitatiei nu detine toate autorizatiile necesare executarii unei parti de lucrare, este suficienta declararea (in cadrul Formularului nr. 4) al unui subcontractant al subcontractantului care sa detina autorizatiile lipsa, sau este necesar ca acesta sa fie declarant in cadrul DUAE (devenind astfel un subcontractant al ofertantului).***
Raspuns 72	A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr. 1** si **raspunsul de la intrebarea nr. 71** din prezenta Clarificare.

Intrebare 73	***Prin intermediul documentatiei de atribuire (Fisa de Date si Formulare), se solicita semnarea unor documente de catre Reprezentantul Legal al Societatii.*** ***Va rugam sa specificati daca acceptati ca Reprezentantul Legal al unui ofertant sa delege unor alte persoane, printr-un act cu valoare juridica (cum ar fi o procura notariala), atributiile ce ii revin si sa le confere toate drepturile legale prin care acesta sa poata semna, in calitate de reprezentant legal, toate documentele ce vor fi depuse in cadrul ofertei.***
Raspuns 73	In conformitate cu prevederile Instructiunilor catre ofertanti, sectiunea IV.4.3 *Modul de prezentare al ofertei*, 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 documente 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 74	***In cadrul Acordului de Mediu au fost identificate deja zone pentru amenanjarea gropilor de imprumut si a organizarilor de santier. Pentru a respecta prevederile acestuia si pentru a raspunde cerintelor din Formularul nr.4 din Documentatia de Atribuire, va rugam sa clarificati pentru toti ofertantii daca aceste zone au fost incluse in coridorul de expropriere si daca aceste terenuri vor fi puse la dispozitia viitorului Antreprenor in mod gratuit, de catre Beneficiar.***
Raspuns 74	A se vedea **Clarificarea nr.2 din oficiu la prezenta Clarificare.** In cadrul Documentatiei de Atribuire au fost prezentate posibilele locatii ale gropilor de imprumut, identificate si analizate in cadrul Studiului de fezabilitate, iar Antreprenorul care va executa lucrarea este pe deplin responsabil pentru alegerea gropilor de imprumut. Suprafata de teren aferenta gropilor de imprumut nu a fost cuprinsa in cadrul documentatiei privind exproprierile. Gropile de imprumut nu vor fi puse la dispozitia Antreprenorului in mod gratuit, Antreprenorul trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice posibilitatea de utilizare a terenului afectat. Alegerea gropilor de imprumut este la latitudinea Antreprenorului, dar Antreprenorul este responsabil pentru autorizarea gropilor de imprumut alese, obtinerea avizelor si permiselor necesare pentru exploatarea si autorizarea gropilor de imprumut. Referitor la organizarile de santier Autoritatea Contractanta transmite urmatoarele: Suprafata aferenta organizarii de santier nu a fost inclusa in coridorul de expropriere, prin urmare aceasta nu va fi pusa la dispozitia Antreprenorului in mod gratuit. Organizarile de santier prevazute in Acordul de Mediu sunt orientative. Pentru amplasamentele din afara coridorului de expropriere Antreprenorul trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice posibilitatea de utilizare a terenului afectat. Mentionam faptul

	ca ofertantii pot alege si alte organizari de santier decat cele din Acordul de Mediu. Obtinerea autorizatiei pentru Organizarea de santier este in sarcina Antreprenorului.
Intrebare 75	***Va rugam sa acceptati ca Garantia de buna executie sa fie constituita in termen de 30 zile de la data semnarii contractului.***
Raspuns 75	Modalitatea de constituire a Garantiei de buna executie va respecta prevederile Modelului de contract, art. 5.2 alin. (1): *„În conformitate cu prevederile art. 39 alin. (1) si alin (3) din H.G. nr. 395/2016 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/ acordului-cadru din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, Antreprenorul va constitui Garanţia de Bună Execuţie in scopul asigurarii Beneficiarului/Autoritatii Contractante de indeplinirea cantitativa, calitativa si in perioada convenita a Contractului si va transmite Beneficiarului/Autoritatii Contractante Garantia de Buna Executie* ***în original****, sau, in cazul retinerilor succesive, dovada depunerii sumei de min.* ***1,5%*** *din Pretul contractului fara TVA in contul de disponibil deschis la dispozitia Beneficiarului/Autoritatii Contractante la o institutie de credit agreata de ambele parti sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia,* ***<u>în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării Contractului</u>****, termenul prevazut anterior putand fi prelungit, la solicitarea justificată a Antreprenorului****, <u>fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de lucrari</u>.”.*** Astfel, termenul stabilit de catre Autoritatea Contractanta pentru prezentarea Garantiei de Buna Executie, **nu poate fi extins** peste termenul stabilit in legislatia care reglementeaza achizitiile publice.
Intrebare 76	***Luand in considerare ca, Autorizatia de construire va fi luata in numele AG ca mandatar al CNAIR / Autoritate contractanta, tarifele privind racordarea la retea, taxele de cuplare, alte costuri adiacente de conectare ce nu pot fi cuantificate acum, sunt suportate de AG ? Daca da, din ce capitol?***
Raspuns 76	Referitor la obtinerea Autorizatiei de Construire se vor avea in vedere urmatoarele prevederi din Cerintele Beneficiarului: **4.1.7.** *„Pentru emiterea Autorizatiei de Construire, Antreprenorul va depune la C.N.A.I.R. S.A. documentatia completa pentru autorizarea lucrarilor de construire - Proiectul pentru Autorizarea executarii lucrarilor de Construire, intocmit in conformitate cu prevederile Legii 50/1991 actualizata, in vederea transmiterii catre autoritatea emitenta, Ministerul Transporturilor Infrastrurii si Comunicatiilor. Dupa obtinerea autorizatiei de construire, autoritatea emitenta, prin C.N.A.I.R. S.A. va preda Antreprenorului exemplarul vizat spre neschimbare impreuna cu Autorizatia de Construire. Antreprenorul va obtine si/sau va reactualiza in numele Beneficiarului toate avizele si acordurile solicitate prin certificatul de urbanism emis pentru “autorizatie de construire”.* **4.1.8.** *„Pentru obtinerea altor autorizatii de construire/ demolare, inclusiv pentru organizatia de santier se vor intocmi documentatii, ce se vor depune la autoritatile locale, dupa caz”.* Tarifele privind racordarea la retea, taxele de culoare, alte costuri adiacente de contractare sunt suportate de Antrepenorul General. Costurile estimate de ofertanti vor fi stabilite de acestia in baza propriilor calcule/estimari, care sa acopere toate aspectele contractului si si vor fi incluse in activitatile/categoriile de lucrari sau servicii aferente capitolului specific conform graficului din Anexa 1 la Formularul 7.

<table>
<tr><td>Intrebare 77</td><td>Va rugam confirmati faptul relocarile de utilitati sunt din rezerva de implementare, iar rezervele de implementare sunt conform OUG 101 / 2020, pot fi solicitate pana la 50 % din valoarea contractului.</td></tr>
<tr><td>Raspuns 77</td><td>Cheltuielile cu relocarea utilitatilor vor fi cuantificate in categoria de lucrari “4.1 Utilitati” conform Anexei 1 la Formularul 7.</td></tr>
<tr><td>Intrebare 78</td><td>
EXPERIENTA DETINUTA DE INGINERUL PROIECTANT PODURI.

Avand in vedere necorelarea informatiilor din Fisa de date, Cap II.2.5. Criterii de evaluare si Tabel B1, Nota 1 din Formular 4 cu mentiunile din Cap. 6.1.4.2.2. (pag 88 din Cerintele Beneficiarului) va rugam sa mentineti descrierea experientei detinuta de INGINERUL PROIECTANT DE PODURI in Fisa de date a achizitiei si in Cerintele Beneficiarului, asa cum a fost ea precizata in Criteriile de evaluare

<u>Fisa de date a achizitiei:</u>
<table>
<tr><td>Experienta detinuta de INGINERUL PROIECTANT DE PODURI</td><td>Experienta 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 100 metri fiecare.</td><td>6%
Punctaj maxim factor: 6</td></tr>
</table>
<u>Formular 4:</u>

B1. PERSONAL PROIECTARE PENTRU CARE AUTORITATEA CONTRACTANTA A STABILIT FACTORI DE EVALUARE

<table>
<tr><th>Nr. crt</th><th>Categorie de personal</th><th>Numar de personal</th><th>Nume si prenume expert</th><th>Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)</th></tr>
<tr><td>1</td><td>SEFUL ECHIPEI DE PROIECTARE</td><td>1</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>2</td><td>INGINER PROIECTANT PODURI</td><td>1</td><td></td><td></td></tr>
</table>

Nota 1: Pentru personalul de proiectare nominalizat la pozitiile 1-2 din tabelul B1, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice diplomele de studii solicitate si CV-urile din care sa rezulte indeplinirea cerintelor obligatorii de experienta solicitate prin Cerintele Beneficiarului, precum si Declaratia de disponibilitate, completata in conformitate cu modelul pus la dispozitie (Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4).
In vederea obtinerii punctajului in conformitate cu algoritmul de calcul aferent factorilor de evaluare stabiliti pentru expertii nominalizati la pozitiile 1-2, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice si documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte elementele necesare acordarii punctajului.

<u>Cerintele Beneficiarului, pag 88:</u>
</td></tr>
</table>

	6.1.4.2.2. **INGINER PROIECTANT PODURI** • detine Diploma de Inginer al unei Facultati/Universitati in domeniul constructiilor de drumuri si/sau poduri sau similar; • Experienta detinuta in pozitia de Inginer proiectant de poduri si/ sau Inginer proiectant structuri si/ sau Inginer Lucrari de Arta intr-un contract in cadrul caruia a fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite un studiu de fezabilitate si/ sau proiect tehnic pentru constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire de autostrazi si/sau drumuri nationale si/sau drumuri expres si/ sau infrastructura de transport feroviar, care a inclus un pod si/ sau pasaj si/ sau viaduct cu o lungime de minim 200 m. ***Va rugam sa aveti in vedere recomandarea ANAP din AVIZ nr. 17642/29.07.2022 aferenta acestei neconcordante constatate si in Documentatia de atribuire Lotul 1.***
Raspuns 78	Din cadrul Cerintelor Beneficiarului, art. 6.1.4.2.2 Autoritatea Contractanta elimina mentiunea *„si/sau infrastructura de transport feroviar”* si tinand seama de Recomandarea ANAP din aviz nr. 17642/29.07.2022, articolul devine: *„INGINER PROIECTANT PODURI* • *detine Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate;* • *Experienta detinuta in pozitia de Inginer proiectant de poduri si/ sau Inginer proiectant structuri si/ sau Inginer Lucrari de Arta intr-un contract in cadrul caruia a fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite un studiu de fezabilitate si/ sau proiect tehnic pentru constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire de autostrazi si/sau drumuri nationale si/sau drumuri expres si/ sau infrastructura de transport feroviar, care a inclus un pod si/ sau pasaj si/ sau viaduct cu o lungime de minim 250 m.[…]*”. A se vedea **Clarificarea din oficiu nr. 1 din prezenta clarificare.**
Intrebare 79	***EXPERIENTA DETINUTA DE MANAGERUL DE PROIECT.*** ***Avand in vedere necorelarea informatiilor din Fisa de date, Cap II.2.5. Criterii de evaluare si Tabel A, Nota 1 din Formular 4 cu mentiunile din Cap. 6.1.4.1. (pag 86 din Cerintele Beneficiarului) va rugam sa mentineti descrierea experientei detinuta de MANAGERUL DE PROIECT in Fisa de date a achizitiei si in Cerintele Beneficiarului, asa cum a fost ea precizata in Criteriile de evaluare***

Fisa de date:

Experienta detinuta de MANAGERUL DE PROIECT	Experienta detinuta in pozitia de Manager Proiect si/ sau Director Proiect si/ sau Coordonator Proiect si/ sau Adjunct Director Proiect si/ sau Adjunct Manager Proiect si/ sau Adjunct Coordonator Proiect in cadrul unor contracte de supervizare executie lucrari si/sau supervizare proiectare si executie lucrari si/ sau executie lucrari si/sau proiectare si executie lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire drumuri nationale si/ sau drumuri expres si/ sau autostrazi,.	8% Punctaj maxim factor: 8

Algoritm de calcul: Participarea expertului propus in pozitia de Manager Proiect si/ sau Director Proiect si/ sau Coordonator Proiect si/ sau Adjunct Director Proiect si/ sau Adjunct Manager Proiect si/ sau Adjunct Coordonator Proiect in cadrul unor contracte de supervizare executie lucrari si/sau supervizare proiectare si executie lucrari si/ sau executie lucrari si/sau proiectare si executie lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrazi, se va puncta astfel:

Formular 4:

A. MANAGER DE PROIECT

Nr. crt	Categorie de personal	Numar de personal	Nume si prenume expert	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)
1	MANAGER DE PROIECT	1		

Nota 1: Pentru Managerul de Proiect, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice diplomele de studii solicitate si CV-urile din care sa rezulte indeplinirea cerintelor obligatorii de experienta solicitate prin Cerintele Beneficiarului, precum si Declaratia de disponibilitate, completata in conformitate cu modelul pus la dispozitie (Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4).

In vederea obtinerii punctajului in conformitate cu algoritmul de calcul aferent factorului de evaluare stabilit pentru Managerul de Proiect, ofertantii vor prezenta in mod obligatoriu in cadrul Propunerii tehnice si documente relevante/ recomandari emise de Beneficiar (Beneficiarul final al Contractului) si/sau Angajator pentru fiecare contract prezentat, din care sa rezulte elementele necesare acordarii punctajului.

Cerintele Beneficiarului, pag 86:

6.1.4.1. **MANAGERUL DE PROIECT**

In vederea demonstrarii experientei profesionale si studiilor, va fi prezentat in oferta CV-ul si documentele care atesta studiile, privind:

- detine Diploma de Inginer al unei Facultati/ Universitati in domeniul constructiilor de drumuri, poduri sau similar;
- Experienta detinuta in pozitia de Manager Proiect si/ sau Director Proiect si/ sau Coordonator Proiect si/ sau Adjunct Director Proiect si/ sau Adjunct Manager Proiect si/ sau Adjunct Coordonator Proiect in cadrul unui contract de supervizare executie lucrari si/sau supervizare proiectare si executie lucrari si/ sau executie lucrari si/sau proiectare si executie lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de infrastructura de transport rutier

Raspuns 79	Avand in vedere Recomandarea ANAP din aviz nr. 17642/29.07.2022 Autoritatea Contractanta modifica art. 6.1.4.1 din cadrul Cerintelor Beneficiarului, dupa cum urmeaza: *„MANAGERUL DE PROIECT* *In vederea demonstrarii experientei profesionale si studiilor, va fi prezentat in oferta CV-ul si documentele care atesta studiile, privind:* • *detine Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate* • *Experienta detinuta in pozitia de Manager Proiect si/ sau Director Proiect si/ sau Coordonator Proiect si/ sau Adjunct Director Proiect si/ sau Adjunct Manager Proiect si/ sau Adjunct Coordonator Proiect in cadrul unui contract de supervizare executie lucrari si/sau supervizare proiectare si executie lucrari si/ sau executie lucrari si/sau proiectare si executie lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrazi […]”.* A se vedea **Clarificarea nr. 1 din oficiu la prezenta clarificare.**
Intrebare 80	***Va rugam sa ne confirmati ca FORM D – FORMULARUL DE OFERTA se va prezenta in Propunerea financiara.***
Raspuns 80	Formularul D, conform Sectiunii IV.4.3 din Instructiunile catre Ofertanti se va incarca in SICAP odata cu oferta si face parte din categoria documentelor de calificare care se analizeaza in prima etapa a evaluarii, odata cu DUAE-urile.
Intrebare 81	***CERINTELE BENEFICIARULUI. PLANURI DE CALITATE, capitol 12.32.*** ***Avand in vedere urmatoarele:*** - ***Personal cheie si documentele justificative ale acestora sunt clar definite in Fisa de date cap. II.2.5 Criterii de evaluare, precum si in cadrul Formularului 4, capitol VII tabel A si tabel B1, pentru restul personalului necesar si disponibil documente justificative urmand a fi prezentate ulterior semnarii Contractului.*** - ***Descrierea In Cerintele Beneficiarului a pozitiilor Managerului de proiect, in cadrul cap. 6.1.4.1, a Sefului echipei de proiectare in cadrul capitolului 6.1.4.2.1 si a Inginerului de poduri in cadrul capitolului 6.1.4.2.2 Cerintele Beneficiarului, pentru restul cerintelor minime neexistand solicitarea de a nominaliza personalul la momentul ofertei, ci ulterior semnarii contractului (respectiv, in capitolele 6.1.4.2.3.-Inginer drumuri, 6.1.4.2.4 - Inginer consolidari, 6.1.4.2.5 - Specialist geotehnica si fundatii, 6.1.4.3.1 -RTE, 6.1.4.3.2 - Inginer asigurarea calitatii, 6.1.4.3.3 - Sef de santier, 6.1.4.4.3.4 - Specialist in domeniul protectiei mediului, 6.1.4.3.5 – Topograf).*** - ***Verificatorii de proiect nu sunt definiti ca personal cheie in Documentatia de atribuire, acesta incadrandu-se in categoria expertilor pentru care nominalizarea acestora si prezentarea de documente justificative (CV, autorizari) se va face, ulterior semnarii contractului***

	Mentiunea generala din cadrul Formularului 4, respectiv, **IV. PLANUL DE CALITATE AL PROIECTULUI** Ofertantul va furniza informaţii privind sistemul de management al asigurarii calitatii, in conformitate cu prevederile capitolului 12.32 din Cerintele Beneficiarului. - ***Prevederile capitolului 12.32 din Cerintele Beneficiarului, referitoare la responsabilitatile Antreprenorului (si nu Ofertantului).*** ***Va rugam sa ne confirmati ca prevederile cap. 12.32.3 pana la cap. 12.32.9 nu se aplica la nivel de oferta, deci Ofertantii nu vor prezenta in Oferta continutul Planului de calitate al Proiectului (etapa 1) din cadrul cap. 12.32.8 si Planul de calitate al constructiei (etapa2) din cadrul cap.12.32.9. Altfel, acest continut este in contradictie cu solicitarile privind personalul in cadrul ofertei.***
Raspuns 81	Autoritatea Contractanta confirma faptul ca Planul de calitate al Proiectului precum si cel al Constructiei vor fi elaborate de catre viitorul Antreprenor. In cadrul Ofertelor depuse se va regasi asumarea prevederilor in integralitate de catre ofertanti. Mentionam faptul ca acestea sunt cerinte minime pe care viitorul Antreprenor desemnat castigator le va respecta.
Intrebare 82	***EXPROPRIERI*** ***Avand in vedere prevederile Generale din cadrul capitolului 4.1.10 de la pagina 50 din Cerintele Beneficarului, coroborat cu Anexa 3 va rugam sa clarificati*** - ***Va rugam sa ne transmiteti in format dwg. In coordinate x,y,z a Culoarului de expropiere avut in vedere pentru realizarea proiectului;*** - ***Va rugam sa confirmati faptul ca aceasta clauza/capitol din cadrul Cerintelor Beneficiarului si Anexa 3 se refera DOAR la exproprierile suplimentare ulterioare.*** - ***Va rugam sa confirmati faptul ca pentru culoarul de expropiere aferent realizarii proiectului prezentat la nivel de S.F., demersurile pentru intocmirea actelor de expropiere si costurile aferente acestor acte si despagubirile cad in sarcina de Beneficiarului.*** - ***Va rugam sa ne comunicati stadiul expropierilor si sa ne confirmati faptul ca amplasamentul va fi predat viitorului Antreprenor la o data astfel incat acesta sa poata indeplinii Punctele de Referinta.***
Raspuns 82	- Autoritatea Contractanta pune la dispozitia ofertantilor ridicarea topografica in format dwg. A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr. 62 din prezenta clarificare**; - Elaborarea documentatiilor necesare pentru realizarea expropierilor suplimentare este in sarcina viitorului Antreprenor, prin urmare atat Anexa 3 cat si punctul 4.10 fac referire la exproprierile suplimentare. - Se vor avea in vedere obligatiile Antreprenorului cuprinse in Anexa3. Beneficiarul va realiza exproprierea culoarului initial de expropriere pus la dispozitia ofertantilor. - La acest moment,documentatia necesara promovarii Hotararii de Guvern pentru aprobarea declansarii procedurii de expropriere a fost inaintata pe circuitul de avizare.

	Predarea amplasamentului se va realiza conform prevederilor contractuale din HG1/2018, Clauza 9- Acces pe Santier.
Intrebare 83	***In cadrul CERINTELOR BENEFICIARULUI LA PAGINA 57 LA CAPITOLUL 4.11.2 se mentioneaza faptul ca "Antreprenorul trebuie sa utilizeze software-ul standard profesional pentru modelare, analiza si desenare, sub rezerva aprobarii de catre Supervizor ...".*** ***Va rugam sa eliminati formularea "sub rezerva aprobarii de catre Supervizor". Supervizorul nu poate impune un anume software pentru modelare. Aceasta cerinta este restrictiva in ideea in care Supervizorul nu doreste folosirea unui software pe care Proiectantul il foloseste. Folosirea unui soft diferit implica costuri enorme si nejustificate. Si in acelasi timp poate conduce la solicitarea unor marci sau software-uri "impuse".***
Raspuns 83	Autoritatea Contractanta isi mentine prevederile Cerintelor Beneficiarului puse la dispozitie.
Intrebare 84	***Referitor la DOCUMENTATIA DE ATRIBUIRE descarcata din SEAP, va rugam sa ne prezentati OPIS-ul Volumelor continute, pentru a le putea identifica, intrucat credem ca unele volume lipsesc.***
Raspuns 84	A se vedea raspunsul la **intrebarea nr. 2** din prezenta Clarificare.
Intrebare 85	***Avand in vedere CERINTELE BENEFICIARULUI, CAPITOLUL 4.14.5.3. care prevede faptul ca "Antreprenorul va schimba stratul de vopsea pentru beton/metal….in perioada de notificare a defectelor si cu cel mult 6 luni inainte de expirarea perioadei de notificare a defectiunilor" va rugam sa clarificati urmatoarele aspecte:*** - ***Tipul contractului este de proiectare si executie, conform Fisei de date, ca urmare in acest tip de contract nu sunt prevazute lucrari de intretinere;*** - ***Conform legislatiei in vigoare aceasta categorie de lucrari si anume lucrarile de intretinere cad in sarcina Beneficiarului/Proprietarului obiectivului;*** - ***Sunt aceste cheltuieli de intretinere eligible?*** - ***In cazul in care Beneficiarul/Autoritatea contractanta doreste totusi ofertarea acestor activitati va rugam sa comunicati posibililor ofertanti in cadrul carui capitol/categorie de activitati din cadrul Graficului de Plati 38 vor fi cuantificate aceste costuri;***
Raspuns 85	Antreprenorul va proiecta structurile cu respectarea prevederilor capitolului 5.2 Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor din Cerintele Beneficiarului publicate in cadrul documentatiei de atribuire. Art. 4.14.5.3 este modificat de catre Autoritatea Contractanta. A se vedea raspunsul de la **intrebarea nr. 38** din prezenta Clarificare. Cerintele cuprinse la art. 4.14.5.3 sunt cerinte minime obligatorii ale caietului de sarcini si prin urmare o conditie de conformitate a propunerii tehnice. Cheltuielile care reies din respectarea cerintelor imperative sunt eligibile.

	Cheltuielile care decurg din respectarea cerintelor 4.14.5.3 vor fi cuprinse in categoria de lucrari aferenta structurilor care fac obiectul contractului.
Intrebare 86	***In cadrul CERINTELOR BENEFICIARULUI regasim CAPITOLUL 5.1.8 prin care Beneficiarul "paseaza/atribuie riscul Geotehnic Antreprenorului" intr-o maniera incorecta: "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."*** ***Avand in vedere faptul ca pentru majoritatea forajelor din cadrul Studiului Geotehnic nu au fost efectuate toate testele de laborator prevazute in cadrul normativelor si standardelor in vigoare si faptul ca pentru valori esentiale pentru proiectare regasim "Nota *Valori asimilate "(vezi de exemplu Foraj km 64+823 Pod peste vale pagina 265 din Studiu Geotehnic lucrari de arta P2):*** ***10.1 Va rugam sa clarificati ce intelegeti prin cuvantul "similar" din cadrul cerintei de la cap. 5.1.8".*** ***10.2 In caz de raspuns evaziv/ neconcludent la punctul 10.1, va rugam sa eliminati cerinta de la capitolul 5.1.8 sau sa o reformulati astfel incat, ulterior in faza de proiectare/executie sa fie clar impartit riscul intre Beneficiar si Antreprenor.***
Raspuns 86	Prin cuvantul *"SIMILAR, se intelege de aceeași natură, de același fel; asemănător".* Autoritatea contractanta mentine cerintele prevazute la capitolul 5.1.8.
Intrebare 87	***PERIOADA DE GARANTIE*** ***In cadrul CERINTELOR BENEFICIARULUI, la pagina 193, in cadrul CAPITOLULUI ITS sunt enumerate o serie de activitati de intretinere pe toata perioada de garantie. Va rugam sa clarificati urmatoarele aspecte:*** - ***Tipul contractului este de proiectare si executie, conform Fisei de date, ca urmare in acest tip de contract nu sunt prevazute lucrari de intretinere;*** - ***Conform legislatiei in vigoare aceasta categorie de lucrari si anume lucrarile de intretinere cad in sarcina Beneficiarului/Proprietarului obiectivului;*** - ***Sunt aceste cheltuieli de intretinere eligibile?*** - ***In cazul in care Beneficiarul/Autoritatea contractanta doreste totusi ofertarea acestor activitati va rugam sa comunicati posibililor ofertanti in cadrul carui capitol/categorie de activiti din cadrul Graficului de Plati vor fi cuantificate aceste costuri;***
Raspuns 87	Ofertantii trebuie sa realizeze toate activitatile/lucrarile in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului si a documentatiei puse la dispozitie. In situatia in care o anumita activitate sau lucrare nu are un corespondent in cadrul Graficului de pret, insa realizarea acesteia a fost solicitata de Autoritatea Contractanta, Ofertantii au obligatia sa tina seama de

	costurile aferente respectivelor activitati/lucrari cu ocazia intocmirii propunerilor financiare si stabilirii pretului total al ofertelor, fara a fi evidentiate in mod distinct in cadrul acestora.
Intrebare 88	***In cadrul CERINTELOR BENEFICIARULUI capitolului ITS, la pagina 195 se mentioneaza faptul ca exista un tabel anexat cu echipamentele minime prevazute pe Lotul 4. Aceasta nu se regaseste in cadrul Cerintelor Beneficiarului.*** ***Va rugam sa ne puneti la dispozitie lista cu echipamentele ITS minime prevazute in cadrul lotului 4.***
Raspuns 88	Ținând cont că Antreprenorul este responsabil de funcționalitatea continua a sistemelor ITS pe toată perioada de garanție precum și de faptul că în perioada de garanție la acest sistem nu poate interveni o terță parte, Antreprenorul este responsabil inclusiv de partea de întreținere a acestuia. Cerintele din cadrul Capitolului ITS sunt cerinte obligatorii si prin urmare o conditie de conformitate a propunerii tehnice. Cheltuielile care rezulta din respectarea cerintelor obligatorii sunt eligibile. Cheltuielile care decurg din respectarea cerintelor Beneficiarului, Capitolul ITS vor fi cuprinse in categoria 13.2.
Intrebare 89	***ARHEOLOGIE*** ***In cadrul CERINTELOR BENEFICARULUI la pagina 85 regasim CAPITOLUL 5.9 Caracteristicile Imperative privind diagnosticul arheologic, cercetarea preventiva si supravegherea arheologica.*** ***In cadrul documentatiei puse la dispozitie de Autoritatea Contractanta/Beneficiar regasim in cadrul VOL 4.4.4 -STUDIU ARHEOLOGIC.*** ***Va rugam sa clarificati urmatoarele aspecte:*** - ***Avand in vedere faptul ca deja exista diagnostic intruziv efectuat pentru anumite zone Ofertantii trebuie sa completeze studiul existent SAU trebuie sa realizeze unul nou?*** - ***Va rugam sa confirmati ca Beneficiarul va preda amplasamentul viitorului Antreprenor la o data astfel incat Antreprenorul sa poata indeplinii punctele de referinta mentionate in Cerintele Beneficarului.***
Raspuns 89	Se va realiza diagnosticul arheologic intruziv în zonele în care nu s-a avut acces la faza Studiului de fezabilitate. A se vedea **Clarificarea din oficiu nr. 1 la prezenta Clarificare.** 12.2 Viitorul Antreprenor va putea sa isi indeplineasca sarcinile contractuale, intrucat amplasamentul nu va reprezenta un motiv de intarziere pentru acesta.
Intrebare 90	***CERINTELE BENEFICIARULUI.*** ***Va rugam sa ne confirmati ca PLANUL DE MEDIU (conform cap. 12.38 si Anexa 9) si PLANUL SSM (conform cap. 12.33 si Anexa 6) se vor intocmi dupa semnarea Contractului, fiind in sarcina Antreprenorului. Ca urmare nu se vor prezenta in Oferta.***

Raspuns 90	Planul SSM si Planul de Mediu vor fi elaborate de catre viitorul Antreprenor. In cadrul Ofertelor depuse se va regasi asumarea prevederilor in integralitate de catre ofertanti. Mentionam faptul ca acestea sunt cerinte minime pe care viitorul Antreprenor desemnat castigator le va respecta.
Intrebare 91	***In cadrul Formularului 4. CAP. III Schita de proiect se face referire la 9 puncte in Anexa 5 la Cerintele Beneficiarului. pagina 196, desi in Formularul 4 apar doar 8 puncte.*** **Formular 4:** **III. SCHITA DE PROIECT** Ofertantii vor include in mod obligatoriu in cadrul Propunerii Tehnice Schita de Proiect, care va contine cel putin urmatoarele: *1. Descrierea Proiectului* *2. Traseul in plan* *3. Tabel cu lungimea podurilor/ pasajelor cu precizari la nivel de solutii constructive infrastructura si suprastructura* *4. Descriere structura rutiera autostrada – pod, pasaj, drum, restabiliri legaturi rutiere* *5. Descriere si planse lucrari de consolidare* *6. Descrierea umpluturilor care vor fi folosite pentru Lucrarile de Terasamente* *7. Descriere si planse lucrari hidrotehnice* *8. Masuri pentru implementarea cerintelor privind protectia mediului, conform Acordului de mediu* Pentru fiecare dintre punctele de mai sus, vor fi prezentate toate informatiile/documentele solicitate in Anexa 5 la Cerintele Beneficiarului, la nivelul de detaliu indicat la punctele 1 - 9 din Anexa nr. 5 la Cerintele Beneficiarului. **Anexa 5. Cerintele BENEFICIARULUI mentioneaza tot 8 puncte.** **ANEXA Nr. 5: SCHITA DE PROIECT** Schita de proiect va fi prezentata de Ofertanti in cadrul Propunerii Tehnice si va contine minim urmatoarele: **Ofertantul va prezenta Modalitatea de lucru propusa, conform *Cerintelor Beneficiarului* pentru realizarea proiectarii si executiei lucrarilor**, care va contine toate lucrarile si activitatile necesare a fi desfasurate in scopul finalizarii obiectivului de investitii si deschiderii traficului rutier. Ofertantii vor anexa planse si/sau schite privind solutiile tehnice; plansele care contin intervalele de aplicabilitate pentru lucrarile de consolidare. De asemenea, ofertantii vor prezenta detalierea tehnologiei de executie precum si schema statica a structurilor. Schita de proiect trebuie sa contina urmatoarele cerinte. Precizam faptul ca aceste cerinte nu sunt limitative. ***1. Descrierea Proiectului*** ***2. Traseul in plan*** ***3. Tabel cu lungimea podurilor/ pasajelor cu precizari la nivel de solutii constructive infrastructura si suprastructura*** ***4. Descriere structura rutiera autostrada – pod, pasaj, drum,restabiliri legaturi rutiere*** ***5. Descriere si planse lucrari de consolidare*** ***6. Descrierea umpluturilor care vor fi folosite pentru Lucrarile de Terasamente*** ***7. Descriere si planse lucrari hidrotehnice*** ***8.Masuri pentru implementarea cerintelor privind protectia mediului, conform Acordului de mediu*** ***Va rugam sa ne clarificati daca exista/ care este acel punct 9. In caz ca nu exista va rugam sa corectati aceasta mentiune.***
Raspuns 91	**In cadrul Formularului nr. 4, paragraful:**

	Pentru fiecare dintre punctele de mai sus, vor fi prezentate toate informatiile/documentele solicitate in Anexa 5 la Cerintele Beneficiarului, la nivelul de detaliu indicat la punctele 1 - 9 din Anexa nr. 5 la Cerintele Beneficiarului. **se modifica dupa cum urmeaza:** *Pentru fiecare dintre punctele de mai sus, vor fi prezentate toate informatiile/documentele solicitate in Anexa 5 la Cerintele Beneficiarului, la nivelul de detaliu indicat la **punctele 1 - 8** din Anexa nr. 5 la Cerintele Beneficiarului.*
Intrebare 92	***In cadrul CERINTELOR BENEFICIARULUI. ANEXA 5. SCHITA DE PROIECT. Punctul 3. "Tabel cu lungimea podurilor/pasajelor, …", punctul 3, ultima fraza:*** Nivelul de detaliu precizat mai sus va fi aceleasi pentru toate lucrarile de arta, indiferent daca acestea sunt cele prevazute in prezentele Cerinte ale Beneficiarului sau cele ofertate pentru factorul de evaluare "Prelungirea lucrarilor de arta, adoptata pentru inlocuirea rambleelor inalte" prevazut in cadrul Documentatiei de atribuire. ***Va rugam sa corectati mentiunea referitoare la factorul de evaluare, intrucat acesta nu se regaseste in Fisa de date a achizitiei, in cadrul criteriilor de evaluare.***
Raspuns 92	Se elimina din cadrul Anexei 5 Schita de Proiect. Punctul *3 ,, Tabel cu lungimea podurilor/ pasajelor, cu precizari la nivel de solutii constructive infrastructura si suprastructura"* mentiunea *,,pentru factorul de evaluare".* A se vedea si Raspunsul nr. 137 din prezenta Clarificare.
Intrebare 93	***RELUARE SOLICITARE RIDICARI TOPOGRAFICE.*** ***Avand in vedere solicitare precedenta la care nu am primit raspuns, va rugam sa ne transmiteti in regim de urgenta, prin postarea unei clarificari din oficiu, ridicarile topografice in format dwg. cu coordonate x, y, z, suprapuse pe culoarul de expropriere aferent Lotului 4, avand in vedere ca aceste informatii foarte importante lipsesc din Documentia de atribuire, fara de care nu putem demara activitatea de proiectare.***
Raspuns 93	A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr.19** la prezenta Clarificare.
Intrebare 94	***Dorim ca Autoritatea Contractanta sa analizeze urmatoarele aspecte:*** - ***Studiind Documentatia de atribuire am semnalat o serie de informatii lipsa si neconcordante ce urmeaza a fi concretizate in perioada imediat urmatoare prin transmiterea solicitarilor de clarificari*** - ***Pana la primirea raspusurilor la clarificari, respectiv cu 12 zile inainte de depunerea ofertelor, Ofertantii nu pot demara activitatea de proiectare, in lipsa informatiilor esentiale.*** - ***Perioada de 12 zile ramasa va fi insuficienta pentru intocmirea ofertei tinand cont de informatiile tehnice vor fi aduse la cunostiinta Ofertantilor atat de tarziu.*** ***Ca urmare va rugam sa aveti in vedere si un termen/ termene intermediar (din oficiu) pentru transmiterea raspunsurilor la solicitarile de clarificari.***

Raspuns 94	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 95	***Va solicitam prelungirea termenului de depunere a ofertelor in cadrul procedurii sus-mentionate, cu o perioada de 45 zile pentru a permite operatorilor economici studierea cerintelor Beneficiarului si prezentarea unei oferte conforme si complete.*** ***Consideram ca se impune prelungirea termenului de depunere a ofertelor pentru urmatoarele motive: - Oferta ce trebuie elaborata este de o complexitate deosebita, presupunand corelarea Propunerii financiare si a Propunerii Tehnice, pentru care trebuie respectate prevederile documentatiei tehnice, a Cerintelor Beneficiarului, si a raspunsurilor primite de la Autoritatea Contractanta pentru Solicitarile de clarificari remise acesteia de catre operatorii economici inscrisi in aceasta procedura de licitatie deschisa.***
Raspuns 95	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 96	***Solicitam autoritatii contractante sa puna la dispozitia operatorilor economici piesele desenate editabile (DWG), ridicarile topo in sistem 3 D ce au fost realizate la Studiul de Fezabilitate. Solicitam autoritatii contractante sa dea posibilitatea tuturor operatorilor economici sa poata beneficia de un interval de timp rezonabil pentru a putea sa intocmeasca oferta si sa acorde in acest sens o prelungire a termenului de depunere a ofertelor astfel cum am indicat in cuprinsul prezentei cereri.***
Raspuns 96	A se vedea raspunsul la **intrebarea nr. 62 din prezenta clarificare.**
Intrebare 97	***În cuprinsul Art. 3.1.15 din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "În acest scop, împreună cu deţinătorii de reţele din zona drumului, s-a realizat o identificare a acestora. În urma transpunerii traseului viitoarei autostrăzi în teren şi pe planurile de situaţie s-au identificat următoarele reţele de utilităţi ce vor fi afectate de construirea Autostrăzii Sibiu - Făgăraş: […] Reţele electrice de înaltă tensiune 400KV […] Reţele apă, canalizare, irigaţii […] Ţinând cont de avizele acestor deţinători, vor fi executate lucrări de protejare sau de relocare a instalaţiilor acestora în funcţie de situaţia întâlnită pe teren si cerintele detinatorilor de utilitati".*** ***Întrucât Autoritatea Contractantă susţine că "[…] împreună cu deţinătorii de reţele din zona drumului, s-a realizat o identificare a acestora" şi întrucât în Documentaţia de Atribuire, nu au fost identificate niciun fel de indicaţii, descrieri sau planşe privind "Reţele electrice de înaltă tensiune 400KV", respectiv "Reţele de irigaţii", vă rugăm să furnizaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, detaliile privind aceste două tipuri de reţele de utilităţi, sau să rectificaţi corespunzator Art.3.1.15 din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 97	Retelele de utilitati enumerate in cadrul Cerintelor Beneficiarului la art. 3.1.15 cuprind toate retelele de utilitatati afectate de construirea Autostrazii Sibiu-Fagaras. In acest sens mentionam faptul ca in cadrul Tronsonului 4, autostrada si drumul de legatura nu intersecteaza retele electrice de inalta tensiune 400 kV si nici retele de irigatii, nefiind necesara relocarea/protejarea acestora.
Intrebare 98	***În Planul de Încadrare din Partea Desenată a Volumului 8.8 – Reţele electrice de joasă şi medie tensiune, sunt indicate 6 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.***

	În capitolul "Situaţia existentă", din Partea Scrisă a Volumului 8.8 – Reţele electrice de joasă şi medie tensiune, sunt indicate 9 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente. ***În capitolul "Situaţia proiectată", din Partea Scrisă a Volumului 8.8 – Reţele electrice de joasă şi medie tensiune, sunt indicate 7 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***În capitolul din Acordul de Mediu nr. SB 1 din 07.02.2022, 6 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm să reanalizaţi documentele la care facem referire mai sus şi să furnizaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, clarificările ce se impun.***
Raspuns 98	Se va respecta continutul Volumului 8.8 – Reţele electrice de joasă şi medie tensiune (judetul Brasov), aferent Tronsonului 4, in care sunt indicate **7 puncte de interferenta** conform Memoriului Tehnic, cap. 4 – Retele de utilitati – Situatia Proiectata pag 5-10.
Intrebare 99	***În Planul de Încadrare din Partea Desenată a Volumului 8.4 – Reţele Telecomunicaţii – TELEKOM ROMÂNIA SA, sunt indicate 3 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***În capitolul "Situaţia existentă", din Partea Scrisă a Volumului 8.4 – Reţele Telecomunicaţii – TELEKOM ROMÂNIA SA, sunt indicate 3 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***În capitolul "Situaţia proiectată", din Partea Scrisă a Volumului 8.4 – Reţele Telecomunicaţii – TELEKOM ROMÂNIA SA, sunt indicate 3 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***În capitolul din Acordul de Mediu nr. SB 1 din 07.02.2022, 2 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm să reanalizaţi documentele la care facem referire mai sus şi să furnizaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, clarificările ce se impun.***
Raspuns 99	Se va respecta in totalitate continutul Volumului 8.4 – Reţele Telecomunicaţii – TELEKOM ROMÂNIA SA (judetul Brasov), aferent Tronsonului 4, in care sunt indicate **3 puncte de interferenta**: la km. 55+080, Nod rutier Ileni si Nod rutier cu DN1.
Intrebare 100	***În Planul de Încadrare din Partea Desenată a Volumului 8.6 – Reţele Telecomunicaţii – RCS&RDS SA, sunt indicate 2 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***În capitolul "Situaţia existentă", din Partea Scrisă a Volumului 8.6 – Reţele Telecomunicaţii – RCS&RDS SA, sunt indicate 2 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***În capitolul "Situaţia proiectată", din Partea Scrisă a Volumului 8.6 – Reţele Telecomunicaţii – RCS&RDS SA, sunt indicate 2 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.*** ***În capitolul din Acordul de Mediu nr. SB 1 din 07.02.2022, 3 zone de interferenţă ale acestor reţele cu Lucrările Permanente.***

	Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm să reanalizaţi documentele la care facem referire mai sus şi să furnizaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, clarificările ce se impun.
Raspuns 100	Se va respecta in totalitate continutul Volumului 8.6 – Reţele Telecomunicaţii – TELEKOM ROMÂNIA SA (judetul Brasov), aferent Tronsonului 4, in care sunt indicate **2 puncte de interferenta**: Nod rutier Ileni si Conexiune cu DN1.
Intrebare 101	***În Formularul E [Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor], se arată că atât pentru Subactivitatea [1.2 - Asistenţă tehnică pe perioada execuţiei lucrărilor – Sectorul 1 Autostradă], cât şi pentru Subactivitatea [2.2 - Asistenţă tehnică pe perioada execuţiei lucrărilor – Sectorul Drum de Legătură], Plata pentru aceste servicii se va face în tranşe de câte 10% din valoarea ofertată a acestor Subactivităţi, aferente fiecărui stadiu de execuţie fizică a Lucrărilor de 10%.*** ***Vă rugăm să precizaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, la ce se referă "o execuţie fizică a lucrărilor de 10%". Adică, realizarea unor stadii fizice de câte 10%, reprezintă realizarea câte unui stadiu fizic de 10% din fiecare cele 19 Categorii de Activităţi, descrise în Formularul E? În cazul în care înţelegerea noastră este eronată, vă rugăm să clarificaţi.***
Raspuns 101	La nivelul **Formularului E - MODALITATEA DE PLATA - GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR** publicat initial, precum si ca anexa la prezenta Clarificare, Autoritatea Contractanta a facut urmatoarele mentiuni: *" […]* ***Fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii va fi platita pe baza de factura, in functie de activitatile/ lucrarile/ serviciile efectiv realizate de Antreprenor, astfel cum sunt incluse in Situatiile de Lucrari si aprobate prin Certificatele de Plata, in termenele si conditiile prevazute in Contract.*** *Pentru fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii prevazuta in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 nu va fi aprobata la plata o suma mai mare decat cea prevazuta de ofertant pentru respectiva activitate/ categorie de lucrari sau servicii in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7.* ***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, 2.3, 3.2.7, 4.1.6, 4.2.1.1, 4.2.1.2, 4.3, 4.4, 8.5, 9.5, 15.2, 15.4, 16.2, 17.6, 18.7, 19.1.3, 19.1.6, 19.2.2, 21, 22, 23.1, 23.2, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu."* Avand in vedere mentiunile de mai sus, Autoritatea Contractanta precizeaza ca sintagma ***"o execuţie fizică a lucrărilor de 10%"*** se refera la realizarea unor stadii fizice de câte 10%.
Intrebare 102	***În Formularul E [Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor], se arată că pentru Subactivitatea [4.1.1 - Devieri/mutari/relocari/protejari retele de instalatii electrice], Plata pentru aceste Lucrări se va face în tranşe de câte 20% din valoarea ofertată a acestei Subactivităţi, aferente fiecărui stadiu de execuţie fizică de câte 20%.*** ***Vă rugăm să precizaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, la ce se referă "o execuţie fizică a lucrărilor de 20%". Adică, realizarea unor stadii fizice de câte 20%, presupune realizarea câte unui stadiu fizic de 20% pentru Lucrările aferente fiecărei interferenţe a acestor Reţele cu Lucrările Permanente, sau se referă la realizarea unui stadiu financiar de câte 20% din valoarea ofertată a acestei Subcategorii de Lucrări.***

Raspuns 102	La nivelul **Formularului E - MODALITATEA DE PLATA - GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR** publicat initial, precum si ca anexa la prezenta Clarificare, Autoritatea Contractanta a facut urmatoarele mentiuni: *" […]* ***Fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii va fi platita pe baza de factura, in functie de activitatile/ lucrarile/ serviciile efectiv realizate de Antreprenor, astfel cum sunt incluse in Situatiile de Lucrari si aprobate prin Certificatele de Plata, in termenele si conditiile prevazute in Contract.*** *Pentru fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii prevazuta in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 nu va fi aprobata la plata o suma mai mare decat cea prevazuta de ofertant pentru respectiva activitate/ categorie de lucrari sau servicii in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7.* ***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, 2.3, 3.2.7, 4.1.6, 4.2.1.1, 4.2.1.2, 4.3, 4.4, 8.5, 9.5, 15.2, 15.4, 16.2, 17.6, 18.7, 19.1.3, 19.1.6, 19.2.2, 21, 22, 23.1, 23.2, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu."* Avand in vedere mentiunile de mai sus, Autoritatea Contractanta precizeaza ca sintagma ***"o execuţie fizică a lucrărilor de 20%"*** se refera la realizarea unor stadii fizice de câte 20%.
Intrebare 103	***În cuprinsul Sub-Clauzei 50.2 din Condiţiile Generale de Contract, legiuitorul a utilizat următoarea formulare: "[…] Materialele aduse pe Şantier sau în alt loc aprobat de Supervizor, în vederea executării Lucrărilor Permanente dar încă neincorporate în Lucrările Permanente […]". De asemenea, în cuprinsul Sub-Clauzei 50.2 a) din Acordul Contractual, Autoritatea Contractantă a utilizat următoarea exprimare "[…] Lista Echipamentelor şi Materialelor la plată după ce au fost aduse pe Șantier sau în alt loc aprobat de Supervizor, dar încă neîncorporate în Lucrările Permanente […]".*** ***Aşa cum rezultă din alin. (e) al Sub-Clauzei 50.2, Ofertanţii au înţeles că: "(e) Antreprenorul păstrează înregistrări adecvate cu privire la comandă, livrare, facturi, plată, depozitare, testare şi folosire în executarea Contractului a Echipamentului şi Materialelor, în formă acceptată de Supervizor iar aceste înregistrări sunt disponibile pentru analiză de către Supervizor".*** ***Întrucât la finalul Sub-Clauzei 50.2 este precizat că: "[…] Sumele plătite în conformitate cu prevederile prezentei subclauze vor fi deduse din Situaţia de Lucrări (i) la momentul când Echipamentul si Materialele sunt încorporate în Lucrările Permanente şi valoarea lor contractuală este inclusă în sumele aferente punctului (a) din subclauza 50.1 [Situaţia de Lucrări], (ii) în cazul în care condiţiile de mai sus nu ar mai fi îndeplinite şi (iii) în caz de deteriorări, daune sau pierderi, inclusiv pierderi tehnologice", vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că valoarea de 80% din valoarea oricărui Material adus în Şantier (aprobat de către Supervizor), va fi introdusă de către Antreprenor în Situaţiile sale lunare de Plată, urmând a fi dedusă din proximul 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 confirmaţi Ofertanţilor, clar şi fără echivoc, 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 – Metoda de***

	Plată, iar Supervizorul va certifica execuţia acelor Lucrări Permanente, în care au fost încorporate Materialele anterior aduse în Şantier şi anterior plătite de către Beneficiar.
Raspuns 103	Autoritatea Contractanta precizeaza fapul ca sumele platite in conformitate cu prevederile Sub-clauzei 50.2 din Conditiile 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 lit. f). Pe cale de consecinta, Autoritatea Contractanta pastreaza nemodificate prevederile Acordului Contractual.
Intrebare 104	***În Formularul E [Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor], se arată că pentru Subactivităţile: [4.1.2 - Devieri/ mutări/ relocări/ protejări rețele distribuție gaze naturale], [4.1.3 - Devieri/ mutări/ relocări/ protejări rețele transport gaze naturale], [4.1.4 - Devieri/ mutări/ relocări/ protejări instalații de telecomunicații și/sau fibră optică] și [4.1.5 - Devieri/ mutări/ relocări/ protejări rețele de apă – canal - irigații], Plata pentru aceste Lucrări se va face în tranşe de câte 25% din valoarea ofertată a acestor Subactivităţi, aferente fiecărui stadiu de execuţie fizică de câte 25%.*** ***Vă rugăm să precizaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, la ce se referă "o execuţie fizică a lucrărilor de 25%".*** ***Adică, realizarea unor stadii fizice de câte 25%, presupune realizarea câte unui stadiu fizic de 25% pentru Lucrările aferente fiecărei interferenţe a acestor Reţele cu Lucrările Permanente, sau se referă la realizarea unui stadiu financiar de câte 25% din valoarea ofertată a acestor Subcategorii de Lucrări.***
Raspuns 104	La nivelul **Formularului E - MODALITATEA DE PLATA - GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR** publicat initial, precum si ca anexa la prezenta Clarificare, Autoritatea Contractanta a facut urmatoarele mentiuni: *" […]* ***<u>Fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii va fi platita pe baza de factura, in functie de activitatile/ lucrarile/ serviciile efectiv realizate de Antreprenor</u>, astfel cum sunt incluse in Situatiile de Lucrari si aprobate prin Certificatele de Plata, in termenele si conditiile prevazute in Contract.*** *Pentru fiecare activitate/ categorie de lucrari sau servicii prevazuta in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 nu va fi aprobata la plata o suma mai mare decat cea prevazuta de ofertant pentru respectiva activitate/ categorie de lucrari sau servicii in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7.* ***<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</u>****. Exceptie fac categoriile/ sub-categoriile mentionate la pozitiile 1.3, 2.3, 3.2.7, 4.1.6, 4.2.1.1, 4.2.1.2, 4.3, 4.4, 8.5, 9.5, 15.2, 15.4, 16.2, 17.6, 18.7, 19.1.3, 19.1.6, 19.2.2, 21, 22, 23.1, 23.2, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu."* Avand in vedere mentiunile de mai sus, Autoritatea Contractanta precizeaza ca sintagma ***"<u>o execuţie fizică a lucrărilor de 25%</u>"*** se refera la realizarea unor stadii fizice de câte 25%.
Intrebare 105	***In Formularul E [Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor], se arată că pentru pentru a opta tranșă de 10% din valoarea Categoriei de Lucrări: [11 – Lucrări hidrotehnice – Sectorul 1 şi Sectorul 2 Drum de Legătură], Plata pentru aceste Lucrări se va face la atingerea unui stadiu de execuţie fizică de <u>110%</u>.***

	Vă rugăm să rectificați și să informați corespunzător Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.
Raspuns 105	**A se vedea Anexa nr.1 la prezenta Clarificare – Formulare revizuite.**
Intrebare 106	***Din [Formularul nr. 4 – Propunerea Tehnică], Ofertanţii au înţeles atât faptul că "Fiecare ofertant îşi va întocmi Propunerea Tehnică astfel încât să satisfacă în mod corespunzător cerinţele prevăzute în "Cerinţele Beneficiarului". Ofertele care nu satisfac în mod corespunzîtor cerinţele prevăzute în "Cerinţele Beneficiarului" vor fi declarate neconforme", cât şi faptul că "Pentru conformitatea Propunerii Tehnice, ofertanţii trebuie să prezinte în cadrul Propunerii Tehnice şi următoarele elemente: […] Reprezentarea grafică şi descrierea punctelor de referinţă, astfel cum au fost acestea definite în Cerinţele Beneficiarului precum şi modalitatea de îndeplinire a acestora […]".*** ***Însă, potrivit Notei prezentată de către Autoritatea Contractantă la finalul lit. [(e) Punctul de Referinta nr. 5] al Art. Art. 12.39.5 din Cerinţele Beneficiarului "Punctul de Referinţă nr. 5 se aplică fie pentru toate Lucrările, fie în baza prevederilor Clauzei 1 - Definiţii, litera ww) - Sectoare de Lucrări din Acordul Contractual, pentru fiecare Sector în parte. Astfel, în condiţiile în care Beneficiarul acordă Antreprenorului Dreptul de acces pe Şantier şi punerea în posesia acestuia, etapizat, pe Sectoare astfel încât să poată fi demarate lucrările de executie pentru un Sector sau pentru mai multe Sectoare, indicatorii din cadrul Punctului de referinţă nr. 5 se aplică în mod corespunzător, fiecărui Sector în parte".*** ***Având în vedere cele de mai sus, vă rugăm să comunicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este stadiul procedurilor de expropriere a imobilelor proprietate private şi care este stadiul transferurilor imobilelor din domeniul public al statului Român (aflate sub diverse administrări), în domeniul public al statului Român (sub administrarea MT-CNAIR).***
Raspuns 106	La acest moment, documentatia necesara promovarii Hotararii de Guvern pentru aprobarea declansarii procedurii de expropriere a fost inaintata pe circuitul de avizare. Predarea amplasamentului se va realiza conform prevederilor contractuale din HG1/2018, Clauza 9- Acces pe Santier. A se vedea **Raspunsul** nr. **30** din prezenta Clarificare.
Intrebare 107	***Atât în Formularul E [Modalitatea de Plata – Graficul de Esalonare a Platilor], cât şi în Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7, Autoritatea Contractantă a evidenţiat Categoria de Activităţi [20 Probe tehnologice şi teste].*** ***Vă rugăm să exemplificaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt Subactivităţile, componente ale acestei Categorii de Activităţi, ce trebuie ofertate şi incluse în Propunerea Financiară.***
Raspuns 107	In categoria de activitati **[Probe tehnologice si teste]** pentru tronsonul 4 se vor include toate lucrarile/serviciile pe care Antreprenorul, avand si calitatea de Proiectant, le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari [Probe tehnologice si teste].
Intrebare 108	***În dreptul "Categoriei de lucrări nr. 18.2.1: Dotări Centru de Monitorizare şi Informare (CMI)" din "Formularul E – Modalitatea de Plată – Graficul de Eşalonare a Plăţilor", este precizat că Plata acestor Lucrări de va face după cum urmează: "20% din valoarea categoriei de lucrări 18.1.4 – la o execuţie fizică de 20%", "20% din valoarea categoriei de***

	lucrări <u>18.1.4</u> – la o execuţie fizică de 40%", "20% din valoarea categoriei de lucrări <u>18.1.4</u> – la o execuţie fizică de 60%", "20% din valoarea categoriei de lucrări <u>18.1.4</u> – la o execuţie fizică de 80%", respectiv "20% din valoarea categoriei de lucrări <u>18.1.4</u> – la o execuţie fizică de 100%", însă "Categoria de lucrări nr. 18.1.4" din "Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preţurile Activităţilor/ Categoriilor de lucrări sau servicii", se referă la: "Dotări Centru de Întreţinere şi Coordonare". ***Având în vedere cele evidenţiate mai sus, vă rugăm să revizuiţi în consecinţă "Formularul E – Modalitatea de Plată – Graficul de Eşalonare a Plăţilor" şi să informaţi corespunzător Ofertanţii participanţi la această Procedură de Atribuire.***
Raspuns 108	A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 109	***Conform Notei nr. 6 din [ANEXA nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preţurile Activităţilor/ Categoriilor de Lucrări sau servicii]: "Ofertanţii NU POT EXTINDE Tabelul cu Preţurile activităţilor/ categoriilor de lucrări sau servicii prin includerea de noi sub-activităţi/ sub-categorii de lucrări sau servicii, sau prin detalierea activităţilor/ categoriilor de lucrări sau servicii incluse în acest tabel".*** ***Astfel, în tabelul la care face referire Autoritatea Contractantă, în cuprinsul [Categoriei de Activităţi nr. 12 – Lucrări de Poduri, Pasaje, Viaducte – Sectorul 1 – Autostrada – km 51+785 – km 68+050], sunt evidenţiate 23 de Sub-categorii de Lucrări (aferente celor 23 de Structuri ce vor fi proiectate şi executate pe Amplasamentul Autostrăzii), iar în cuprinsul [Categoriei de Activităţi nr. 13 – Lucrări de Poduri, Pasaje, Viaducte – Sectorul 2 – Drum de legătură cu drum national DN 1 km 0+000 – 5+650], sunt evidenţiate 3 de Subcategorii de Lucrări (aferente celor 3 de Structuri ce vor fi proiectate şi executate pe Amplasamentul Drumului de Legătură).*** ***Având în vedere că în "Formularul E – Modalitatea de Plată – Graficul de Eşalonare a Plăţilor", pentru fiecare din cele 26 de Structuri ce vor fi proiectate şi executate pe traseul Autostrăzii şi pe traseul Drumului de Legătură, sunt prezentate Metode de Plată care se referă la: execuţia infrastructurilor – fundaţii, execuţia infrastructurilor – elevaţii şi la execuţia suprastructurilor, vă rugăm să rectificaţi sau "Formularul E – Modalitatea de Plată – Graficul de Eşalonare a Plăţilor", sau "Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preţurile Activităţilor/ Categoriilor de lucrări sau servicii" şi să informaţi în consecinţă Ofertanţii participanţi la această Procedură de Atribuire.***
Raspuns 109	Autoritatea Contractanta confirma faptul ca Ofertantii **<u>NU pot extinde Graficul de Esalonare</u>** a Platilor prin includerea de noi sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, sau prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in Graficul de Esalonare a Platilor. A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 110	***În cuprinsul Cap. [1.5.7 Subsistemul de cântărire dinamică şi măsurare dimensiuni - WIM], din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat: "[…] Pentru ambele secţiuni, menţionam că în parcările imediat următoare locatiilor în care s-au instalat sistemele de cântărire în mişcare WIM, este necesară amenajarea unor platforme speciale, în vederea desfăşurarii, de către inspectorii ISCTR, a activităţii de verificare a respectării de către autovehiculele rutiere a masei totale maxime admise, a masei maxime admise pe axe şi a masei totale maxime autorizate […]".***

	Întrucât nici în Partea Scrisă şi nici în Partea Desenată a Documentaţiei de Atribuire, aferente Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş, nu sunt prezentate niciun fel de detalii privind proiectarea şi execuţia vreunui Spaţiu de Servicii pe acest Lot al Autostrăzii, vă rugam să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt locaţiile unde va fi necesară instalarea unor [Subsisteme de cantarire dinamica si masurare dimensiuni - WIM], aferente Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş.
Raspuns 110	Dintr-o regretabila eroare a fost precizat faptul ca este necesara amenajarea unor platforme speciale si va informam de faptul ca pentru Tronsonul 4 nu este necesara prevederea acestora.
Intrebare 111	***În cuprinsul Cap. [12.3.1 Panouri cu mesaje variabile (VMS – Variable Message Sign)], din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, atât în ceea ce priveşte "Panourile de rută", cît şi în ceea ce priveşte "Panourile pentru bretele de acces", este precizat că: "[…] <u>Antreprenorul</u> trebuie să includă în ofertă o certificare emisă de un organism de certificare independent care să ateste că produsele sale sunt conforme cu standardul EN 12966 - clasele specificate anterior […]".*** ***Ţinând cont de faptul că potrivit Sub-Clauzei 1.1 b) din Condiţiile Generale ale Contractului, Antreprenorul este "persoana numită antreprenor în Acordul Contractual şi succesorii legali ai acestei persoane" şi abia după desemnarea Ofertantului câştigător al acestei Proceduri de Atribuire va fi semnat Acordul Contractual, vă rugăm să confirmaţi faptul că cerinţa la care am făcut referire mai sus, nu este aplicabilă Propunerilor Tehnice ce vor fi prezentate de către Ofertanţii participanţi la această Procedură de Atribuire.*** ***În cazul în care înţelegerea noastră este eronată, vă rugăm să clarificaţi.***
Raspuns 111	Ofertantul va confirma în propunerea tehnică că în cazul în care este desemnat castigator, după implementarea Sistemului ITS, va prezenta certificări emise de un organism de certificare independent, care să ateste că produsele sunt conforme cu standarul EN 12966. Ofertantii isi vor asuma în propunerea tehnică că panourile de ruta, cat si panourile pentru bretelele de acces sunt conforme cu standarul EN 12966-1 clasa P2: protectie IP55 pentru intregul panou VMS si IP66 pentru panoul frontal. Ulterior, dupa semnarea contractului, Antreprenorul, in implementarea sistemului ITS, va prezenta certificări emise de un organism de certificare independent, care să ateste că produsele sunt conforme cu standarul EN 12966 – clasele specificate anterior.
Intrebare 112	***De asemenea în cuprinsul Cap. [12.3.1 Panouri cu mesaje variabile (VMS – Variable Message Sign) - Redundanţa părţilor componente a panourilor VMS], din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat că: "[…] <u>Durata de viaţă a panourilor trebuie să fie de minim 10 ani. Aceasta trebuie dovedită cu documente emise de laboratoare independente sau alte organisme de acreditare</u> […]".*** ***Având în vedere cerinţa subliniată mai sus, rugăm Autoritatea Contractantă să confirme Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că această cerinţă nu trebuie dovedită (probată), în cadrul Propunerilor Tehnice ce vor fi elaborate de către Ofertanţi.***
Raspuns 112	Referitor la solicitarea de clarificare vă transmitem că în cadrul Propunerii Tehnice, toti ofertanții trebuie să confirme că durata de viață a panourilor VMS va fi de minim 10 ani și vor prezenta documente emise de laboratoare independente sau alte organisme de acreditare, care să ateste acest lucru, la momentul implementării Sistemului ITS.

<table>
<tr><td>Intrebare 113</td><td>În cuprinsul Cap. [2.3.2 Parcare inteligentă], din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat că: “În zona parcările(lor)/ spaţiilor de servicii se vor instala câte 2 camere de supraveghere în fiecare parcare (fără modul detecţie AID), pentru a putea monitoriza întregul perimetru al acestora. Pe fiecare sens de mers, se va prevedea câte o parcare care va îndeplinii nivelul 3 de securitate (Aur) conform cerinţelor Organizaţiei Europene de Parcare Securizată (ESPORG). Obiectivul operatorilor de parcare este acela de a utiliza în mod optim capacităţile existente de parcare a camioanelor de-a lungul autostrăzii şi de a îmbunatăţi siguranţa şi securitatea în zona de parcare. “Parcarea inteligentă a camioanelor” va contribui la optimizarea utilizării zonelor de parcare disponibile, care sunt o resursă limitată chiar şi pentru multe coridoare astăzi. Serviciul trebuie să permită, de asemenea, gestionarea eficientă a drumurilor şi a zonelor de parcare care pot deveni congestionate sau supraîncarcate cu vehicule de marfă în anumite momente din cauza traficului/ restricţiilor de conducere, condiţiilor meteorologice sau rutiere. Sunt luate în considerare două servicii diferite în ceea ce priveşte parcarea inteligentă a camioanelor: - Informaţii şi îndrumare (în zonele de parcare a camioanelor); - Rezervarea locurilor de parcare a camioanelor”.

Întrucât nici în Partea Scrisă şi nici în Partea Desenată a Documentaţiei de Atribuire, aferente Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş, nu sunt prezentate nciun fel de detalii privind proiectarea şi execuţia vreunei Parcări inteligente, pe acest Lot al Autostrăzii, vă rugam să eliminaţi Cap. [2.3.2 Parcare inteligentă], din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului şi să informaţi în consecinţă Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.</td></tr>
<tr><td>Raspuns 113</td><td>Autoritatea Contractanta <u>elimina Cap. [2.3.2 Parcare inteligentă], din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului.</u></td></tr>
<tr><td>Intrebare 114</td><td>În cuprinsul Cap. [Investigaţii anterioare construcţiei] Anexa nr. 8 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a stabilit că: “[…] <u>Astfel, trebuie luată în considerare existenţa în zona proiectului de infrastructură a cel puţin şase situri arheologice</u>, unele dintre ele înscrise şi în Lista Monumentelor Istorice. […]”.
Cu toate acestea, din Cap. [Concluzii] din Volumul [IV.4 Investigaţii de teren - IV.4.4. Studiu Arheologic - Raport final privind evaluarea aprofundată de teren şi diagnostic intruziv executate pe traseul propus pentru „Autostrada Sibiu-Făgăraş” – elaborat de Institutul de Arheologie „Vasile Pârvan” al AcademieI Române], au fost extrase detaliile prezentate mai jos:

Tabel centralizator cu zonele/ segmentele pentru care propunem descărcare de sarcini arheologice și supraveghere în timpul construirii obiectivului de investiție – LOT 4:

<table><tr><td>Nr. crt.</td><td>Numarul curent al sondajelor</td><td>Lungimea segmentului/ km autostrada</td><td>Total km</td></tr><tr><td>1</td><td>39 - 45</td><td>51+470 - 51+830</td><td>0.36</td></tr><tr><td>2</td><td>36 - 38</td><td>53+980 - 54+150</td><td>0.17</td></tr></table></td></tr>
</table>

3	*34 - 35*	*57+200 - 57+320*	*0.12*
4	*33*	*58+150 - 58+250*	*0.10*
5	*31 - 32*	*58+550 - 58+670*	*0.12*
6	*30*	*60+850 - 60+950*	*0.10*
7	*29*	*62+150 - 62+250*	*0.10*
8	*27 - 28*	*63+100 - 63+200*	*0.10*
9	*26*	*63+930 - 64+030*	*0.10*
10	*25*	*64+580 - 64+680*	*0.10*
11	*21 - 24*	*64+850 - 65+220*	*0.37*
12	*20*	*63+340 - 63+440*	*0.10*
13	*19*	*65+640 - 65+740*	*0.10*
14	*16 - 18*	*65+800 - 66+000*	*0.20*
15	*15+1*	*66+150 - 66+250*	*0.10*
16	*15*	*66+400 - 66+500*	*0.10*
17	*10 - 14*	*66+680 - 67+100*	*0.42*
18	*5 - 9*	*67+170 - 67+660*	*0.49*
19	*1 - 4*	*67+750 - 68+000*	*0.25*
1	*SN 1 - 3*	*0+250 - 0+500*	*0.25*
2	*SN 4 - 5*	*0+750 - 0+900*	*0.15*
3	*SN 6 - 10*	*1+000 - 1+550*	*0.55*
4	*SN 11 - 12*	*2+700 - 2+800*	*0.10*
5	*SN 13*	*2+900 - 3+000*	*0.10*
6	*SN 14 - 27*	*3+200 - 4+350*	*1.15*
7	*SN 22-3 – 22-7*	*4+350 - 4+750*	*0.40*
8	*SN 22-1 – 22-2 – 22-0 – 22-2.1*	*4+750 - 4+900*	*0.15*
	Total LOT 4 – judetul Brasov		*6.35*

	Întrucât din tabelul prezentat mai sus, rezultă existenţa a 19 Situri arheologice pe Amplasamentul Autostrăzii şi 8 Situri arheologice pe Amplasamentul Drumului de Legătură, iar în Cap. [Investigaţii anterioare construcţiei] Anexa nr. 8 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă face referire la existenţa a 6 Situri pe întregul Amplasament al Lotului 4 al Autostrăzii Sibiu – Făgăraş, vă rugăm să clarificaţi şi să informaţi in consecinţă, Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.
Raspuns 114	Dintr-o regretabilă eroare, menționarea a șase situri arheologice nu face referire la prezentul contract. În acest sens, facem următoarea precizare: Conform raportului arheologic întocmit la faza Studiului de fezabilitate, suprafața cercetată a întregului amplasament a fost doar de cca. 30-33%, iar zonele în care nu s-a putut și nici nu se poate realiza nicio intervenție arheologică, din cauza terenului, este de cca. 10% (7 km). Prin urmare, restul de cca. 60% din lungimea traseului poate prezenta și zone cu potențial arheologic, conform concluziilor raportului arheologic întocmit de I.A.B: *"Putem presupune, prin raţionament statistic, că pe restul de aproximativ 2/3 din traseul autostrăzii, în suprafeţele necercetate ar mai putea fi identificate ipotetic 2-3 situri, existenţa acestora nefiind însă şi obligatorie. Cercetarea, chiar şi parţială din motivele expuse în prealabil, desfăşurată pe traseul autostrăzii Sibiu-Făgăraş, confirmă redusa densitate a locuirii Ţării Făgăraşului în diverse epoci.* *Pe traseul cercetat la faza Studiului de fezabilitate a fost identificată o singură zonă care a fost delimitată ca sit, pe Lotul 1, la km 13+850 – km 14+270, Mârșa – Situl 1. Delimitarea sitului s-a făcut pe o lungime de 420 m și o lățime de aproximativ 80 m, reprezentată de ampriza coridorului autostrăzii Sibiu- Făgăraș. Situl este situat în zona unui racord racord rutier Mârșa - Avrig.* *Astfel, precizăm că pe lotul 4 nu au fost practicate suficiente secțiuni arheologice la faza studiului de fezabilitate astfel încât să contribuie la identificarea unor zone cu potențial arheologic, dar acest fapt nu exclude posibilitatea ca după finalizarea diagnosticului arheologic intruziv (etapa menționată și în caietului de sarcini) să nu fie identificate vestigii arheologice. În consecință, Antreprenorul își poate estima un cost acoperitor pentru activitatea de cercetare arheologică, inclusiv riscul de a putea repera situri, luând în considerare aspectul că pe o lungime de cca. 30% din traseul a fost identificat un singur sit arheologic."* A se vedea **Raspunsul** nr. **48** din prezenta Clarificare.
Intrebare 115	***În cuprinsul Cap. [2.4.1 Cerinţe generale] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat că: "[…] Antreprenorul va fi responsabil de obţinerea tuturor avizelor şi a autorizaţiilor legal necesare pentru desfăşurarea lucrărilor şi rezultatul final, în conformitate cu proiectul ofertat de către Antreprenor şi avizat de către Autoritatea Contractantă. […] Antreprenorul va trebui să elaboreze un proiect şi va propune o soluţie în conformitate cu aceste regulamente. Schiţa de proiect va fi aprobată de beneficiar. Nivelul zgomotului ambiental va fi conform Iiniei directoare din recomandările CIBSE şi în conformitate cu ISO 11064 partea 1-7. Toate structurile vor trebui făcute din materiale ignifuge (lemnul sau plasticul nu se acceptă). Toate încăperile şi zonele vor fi vopsite cu vopsea lavabilă şi ignifugă. Tavanele vor avea structuri false de 600 m. […]".***

	Întrucât nicăieri în Anexa nr. 5 [Schiţa de Proiect] la Cerinţele Beneficiarului nu se face referire la obligaţia Ofertanţilor de a include în Ofertele lor "proiectul ofertat de către Antreprenor şi avizat de către Autoritatea Contractantă", vă rugăm să clarificaţi şi să informaţi in consecinţă, Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie. ***De asemenea, vă rugăm să infirmaţi cerinţa potrivit căreia "Tavanele vor avea structuri false de 600 m." să informaţi în consecinţă, Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 115	Autoritatea Contractanta menține cerinta din Anexa 4 din cadrul Cerintelor Beneficiarului, modificand propozitia urmatoare astfel: **„*Tavanele vor avea structuri false*."**
Intrebare 116	***La finalul Cap. [2.4.3 Amplasare şi amenajare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat că: "[…] Antreprenorul va livra şi instala mobilierul necesar pentru Camera de Monitorizare şi Camera tehnică a Centrului de Monitorizare şi Informare. Toate furniturile ce vor trebui aduse în cadrul acestui Contract vor trebui să fie noi şi avand un stil, culoare şi material ce se potrivesc designului general al Centrului de Monitorizare şi Informare. Înainte de montare vor fi aduse mostre de design şi material pentru aprobarea Beneficiarului […]".*** ***Pentru elaborarea unor Propuneri Tehnice şi Propuneri Financiare corespunzătoare cerinţelor Autorităţii Contractante, vă rugăm să indicaţi clar, complet şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie:*** • ***cantitatea fiecărui tip de mobilier, solicitată de către Autoritatea Contractantă;*** • ***dimensiunile fiecărui tip de mobilier, solicitat de către Autoritatea Contractantă;*** • ***materialul din care trebuie să fie alcătuit, fiecare tip de mobilier, solicitat de către Autoritatea Contractantă;*** • ***culoarea fiecărui tip de mobilier, solicitat de către Autoritatea Contractantă.***
Raspuns 116	Obiectul contractului este de Proiectare și Executie, drept urmare cantitatea fiecărui mobilier, dimensiunile fiecarui tip de mobilier, materialul din care trebuie sa fie alcatuit, culoarea fiecarui tip de mobilier trebuie **propuse de Proiectant.** Conform Cerințelor Beneficiarului, cap 2.4.1 Cerințe generale *"Antreprenorul va prezenta spre avizare proiecte tehnice detaliate, cuprinzând toate detaliile de amenajare (organizare, amenajare si reabilitare spaţiu, mobilier etc."* *"Toate furniturile ce vor trebui aduse în cadrul acestui Contract vor trebui sa fie noi și având un stil, culoare și material ce se potrivesc designului general al centrului de Monitorizare și Informare. Înainte de montare vor fi aduse mostre de design și material pentru aprobarea Beneficiarului".*
Intrebare 117	***În cuprinsul Cap. [2.4.3.5 Cablaje] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat că: "[…] Toate transmisiile de voce şi date se vor realiza prin fibra optică şi prin cabluri de cupru în interiorul Centrului de Monitorizare. Sistemele de cablare vor fi proiectate şi instalate în conformitate cu standardele moderne şi prin respectarea strategiilor de cablare şi vor ţine cont de celelalte cerinţe prezentate în aceste Specificaţii Tehnice […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi clar, complet şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt "standardele moderne", despre care face vorbire Autoritatea Contractantă, în cuprinsul Cap. [2.4.3.5 Cablaje] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului.***

Raspuns 117	Prin standarde moderne Autoritatea Contractantă se referă la ultimele standarde de proiectare și instalare care sunt în vigoare in prezent.
Intrebare 118	***Facem referire la Formularul E – Modalități de plată – "Graficul de Eşalonare a Plăților", punctele:*** ***"1.3 Verificarea proiectului tehnic de executie şi a detaliilor de executie de către verificatorii atestati;*** ***2.3 Verificarea proiectului tehnic de executie şi a detaliilor de executie de către verificatorii atestati;*** ***3.2.6 Orice alte activități aferente protecției mediului şi aducerii la starea inițială;*** ***4.1.6 Orice alte activități necesare pentru devieri / mutări / relocări / protejări utilități;*** ***4.4 Orice alte activități necesare amenajării terenului;*** ***7 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului, altele decat cele menționate la punctul 4.1;*** ***8.5 Orice alte lucrări necesare siguranței circulației, inclusiv amenajări;*** ***9.5 Orice alte lucrări necesare siguranței circulației, inclusiv amenajări;*** ***14.2 Orice alte lucrări aferente Nodului Rutier Sambăta;*** ***14.4 Orice alte lucrări aferente Nodului Rutier Ileni;*** ***15.2 Orice alte lucrări aferente Nodului Rutier Făgăraş;*** ***16.6 Orice alte lucrări aferente intersecțiilor denivelate fără acces la autostrada şi restabilirilor legăturilor rutiere;*** ***17.7 Orice alte lucrări aferente amenajării intersecțiilor la nivel;*** ***18.1.6 Alte elemente / amenajări necesare realizării Centrului de Intreținere şi Coordonare;*** ***18.2.2 Alte elemente / amenajări necesare realizării Centrului de Intreținere şi Coordonare;"*** ***Vă rugăm să indicați pentru punctele de mai sus care va fi modalitatea de plată, conform celorlalte puncte din Graficul de Eşalonare a Plăților. Vă rugăm de asemenea să puneți la dispoziția Ofertanților o descriere a lucrărilor care vor fi cotate in punctele de mai sus.***
Raspuns 118	La nivelul **Formularului E - MODALITATEA DE PLATA - GRAFICUL DE ESALONARE A PLATILOR** publicat initial, precum si ca anexa la prezenta Clarificare, Autoritatea Contractanta a facut urmatoarele mentiuni: *" […] 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*** *pozitiile 1.3, 2.3, 3.2.7, 4.1.6, 4.2.1.1, 4.2.1.2, 4.3, 4.4, 8.5, 9.5, 15.2, 15.4, 16.2, 17.6, 18.7, 19.1.3, 19.1.6, 19.2.2, 21, 22, 23.1, 23.2****, pentru care plata se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu.".*** Avand in vedere mentiunile de mai sus, Autoritatea Contractanta precizeaza ca plata pozitiilor mentionate mai sus, **se va realiza la finalizarea in integralitate (100%) a respectivei categorii/sub-categorii de activitate/lucrare/serviciu.** Referitor la descrierea lucrarilor ce vor fi cotate in cadrul pozitiilor mentionate mai sus, precizam ca sintagma "***Orice alte activitati/ lucrari"*** mentionata la fiecare categorie de activitati/ lucrari se refera la orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari respective (cu titlu de exemplu: Preconstructie, Mediu, Amenajarea terenului, Siguranta circulatiei).
Intrebare 119	***În cuprinsul Cap. [2.4.3.6 Sistemul de alimentare cu energie electrică] din Anexa nr. 4 la Cerințele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Pentru o disponibilitate***

	de 24 ore pe zi, 7 zile pe săptămână, Centrul de Monitorizare va fi echipat cu o sursă de alimentare neîntreruptibilă (UPS) şi un generator de rezervă. Acestea vor trebui să asigure suficientă energie de rezervă pentru cel puţin 2 ore de funcţionare continuă fără reîncărcare sau alimentare. […] Echipamentele de aer condiţionat din Camera de Monitorizare şi Camera Tehnică vor trebui să funcţioneze în continuare cu alimentare UPS sau de la generator. […]". ***Vă rugăm să indicaţi clar, complet şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt cerinţele Autorităţii Contractante referitoare la:*** • ***caracteristicile tehnice ale sursei de alimentare neîntreruptibilă (UPS);*** • ***caracteristicile tehnice ale generatorului de rezervă;*** • ***caracteristicile tehnice ale echipamentelor de aer condiţionat şi cantitatea (numărul) acestora.***
Raspuns 119	In capitolul 2.4.3.16 Sistem de securitate si monitorizare infrastructura – INFRA, din cadrul Cerintelor Beneficiarului se mentioneaza urmatoarele**: *"In camera tehnica se va instala un sistem de climatizare format din doua aparate de aer conditionat, fiecare cu puterea de racire de minim 21000 BTU. In camera tehnica se va instala un UPS cu management avand o putere de minim 10 kVA pentru protectia echipamentelor electrice la fluctuatiile de tensiune. De asemenea se va instala si un generator electric ce va asigura functionarea tuturor echipamentelor din Centrul de Monitorizare (si camera tehnica) pentru minim 6 ore".*** Intrucat obiectul contractului este de Proiectare și Executie, drept urmare caracteristicile tehnice ale sursei de alimentare neîntreruptibilă (UPS), caracteristici tehnice ale generatorului de rezervă, caracteristicile tehnice ale echipamentelor de aer condiționat și cantitatea trebuie **propuse de Proiectant.**
Intrebare 120	***În cuprinsul Cap. [2.4.3.7 Alarma de incendiu] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat: "[…] Sistemul trebuie să fie echipat cu sursă de alimentare de rezervă, proprie (baterie). Această sursă de putere trebuie să poată asigura funcţionarea totală a sistemului pentru cel puţin 48 de ore în modul stand-by şi 1 oră în mod alarmă. […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi clar, complet şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt cerinţele Autorităţii Contractante referitoare la caracteristicile tehnice ale sursei de putere, la care se face referire în Cap. [2.4.3.7 Alarma de incendiu].*** ***Ţinând cont de cerinţele Autorităţii Contractante, prezentate în Cap. [2.4.3.6 Sistemul de alimentare cu energie electrică] şi Cap. [2.4.3.7 Alarma de incendiu] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, vă rugăm să clarificaţi şi să informaţi corespunzător Ofertanţii participanţi la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 120	Intrucat prezentul contract este de Proiectare și Executie, caracteristicile tehnice ale alarmei de incendiu vor fi **propuse de catre Proiectant.**
Intrebare 121	***La finalul Cap. [2.4.3.7 Alarma de incendiu] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Proiectantul sistemului de alarmare la incendiu şi subantreprenorul pentru implementare trebuie să aibă acces autorizat, în conformitate cu Legea romanească nr. 333/2003.***

	Antreprenorul trebuie să asigure stingătoare de foc adecvate în fiecare camera a Centrului de Monitorizare, în funcţie de necesităţile de securitate şi reglementările de construcţie. Toate stingătoarele de incendiu trebuie să fie sigure din punct de vedere electric. […]". ***Întrucât Legea nr. 333 din 8 iulie 2003 (republicată) se referă la paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, la ce se referă "accesul autorizat".*** ***De asemenea, vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt caracteristicile tehnice şi numărul total al stingătoarelor de incendiu, ce trebuie ofertate de către participanţii la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 121	Numărul și caracteristicile stingătoarelor de incendiu se vor stabili in momentul întocmirii Proiectului Tehnic de Execuție. Prin *„acces autorizat"* intelege personalul specializat ce va trebui să aibă acces în incinta CMI doar cu aprobarea prealabilă a responsabilului CMI.
Intrebare 122	***În Subcapitolul [Senzori de trafic si meteo] al Cap. [2.4.3.10 Subsisteme componente] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Sistemul de Monitorizare Trafic va recepţiona şi stoca date de la toţi senzorii de trafic şi meteo instalaţi în cadrul acestui proiect cât şi de la cei externi.*** ***Capacitatea de stocare a datelor de la senzori trebuie să asigure o perioadă de stocare de minim 10 ani. Aceasta va fi necesară pentru crearea de rapoarte referitoare la diferite elemente de trafic pentru intervale multi-anuale. […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt caracteristicile tehnice unităţii de stocare a datelor de la senzori, ce trebuie ofertată de către participanţii la această Procedură de Achiziţie.***
Raspuns 122	Ofertantii vor avea in vedere faptul 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. Drept urmare caracteristicile tehnice referitoare la capacitatea de stocare a datelor de la senzori trebuie propuse de Proiectant, ținând cont că și celelalte tronsoane vor fi conectate la CMI.
Intrebare 123	***În Cap. [2.4.3.11 Subsistem de informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Ecranul principal din Sala de comandă va fi modular, de tip modular "video wall", capabil de a afişa atât imagini cât şi imagini de înaltă rezoluţie generate pe calculator de la subsistemele Monitorizare şi Informare. Ecranul principal va fi compus din <u>minim 4 display-uri noi</u>, profesionale cu diagonala de minim 50, fiecare având o rezoluţie full HD (1920x1080). […]".*** ***Vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că aceştia vor trebui să includă în ofertele lor costurile pentru 4 display-uri noi cu diagonala de 50 şi rezoluţie full HD 1920x1080.***
Raspuns 123	Autoritatea Contractanta confirmă faptul că ofertantii trebuie să includă în ofertele lor costurile pentru minim 4 display-uri noi cu diagonala de 50 și rezoluția full HD 1920X10080.

Intrebare 124	***În Cap. [2.4.3.11 Subsistem de informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Cerinte minimale pentru elementele de afişare: - unghi de vizibilitate: 180 o unghi maxim […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, ce reprezintă "180 o unghi maxim".***
Raspuns 124	Prin *„180° unghi maxim"* Autoritatea Contractanta face referire la posibilitatea de a avea o vizibilitate buna asupra ecranului atunci cand el este privit.
Intrebare 125	***În Subcapitolul [B. Sistemul de afişare a informaţiilor - Prezentarea Locală - Staţii de lucru PC] al Cap. [2.4.3.11 Subsistem de informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Numărul de staţii de lucru pentru operatori va fi stabilită împreună cu Beneficiarul, în funcţie de numerele de sectoare de autostradă monitorizate şi distanţa aferentă acestora. Acestea vor avea o configuratie hardware identică. Selecţia rolului acestor staţii de lucru precum şi a aplicaţiilor care rulează pe ele se va face prin selecţia operatorului. Fiecare staţie de lucru va fi echipată cu un PC cu minim trei (monitoare de 24", flat, cu tastatura şi mouse). […] Pentru staţiile de lucru PC se va furniza şi un software antivirus […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este numărul staţiilor de lucru şi care este numărul softurilor antivirus ce trebuie ofertat de către aceştia. De asemenea, vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt cerinţele Autorităţii Contractante privind Licenţele pentru softurile antivirus.***
Raspuns 125	Va comunicam faptul ca pentru CMI vor fi furnizate licențe de antivirus pentru fiecare stație de lucru. Numărul Stațiilor de lucru corespunde cu numărul sectoarelor de autostradă ce vor fi monitorizate de acest CMI, respectiv 4 Tronsoane – **4 stații de lucru**.
Intrebare 126	***În Subcapitolul [C. Sistemul de afişare a informaţiilor - Prezentarea la distanţă] al Cap. [2.4.3.11 Subsistem de informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] O staţie de lucru identică cu cele instalate în Centrul de Monitorizare va trebui instalată de către Antreprenor în Comandamentul Central de larnă din cadrul CNAIR-Central. Antreprenorul va asigura legătura de date între sistemul din Centrul de monitorizare şi cel din Comandamentul Central de larnă din cadrul CNAIRCentral. Sistemul va avea staţii de lucru distanţe la: Centrele de întreţinere, la Secţiile şi Districtele CNADNR, care asigura întreţinerea şi administrarea sectoarelor de autostradă sub acoperirea Centrului […]".*** ***Coroborând cerinţele Autorităţii Contractante, privind staţiile de lucru detaliate în Subcapitolul [B. Sistemul de afişare a informaţiilor - Prezentarea Locală - Staţii de lucru PC] al Cap. [2.4.3.11 Subsistem de informare], precum şi cele detaliate în Subcapitolul [C. Sistemul de afişare a informaţiilor - Prezentarea la distanţă] al Cap. [2.4.3.11 Subsistem de informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, vă rugăm să indicaţi clar, complet şi fără echivoc Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este numărul total al staţiilor de lucru (inclusiv a celor instalate la Secţiile şi Districtele CNAIR), ce trebuie ofertat de către aceştia.***

Raspuns 126	Va comunicam faptul ca pentru CMI se va instala o singură stație de lucru pentru Tronsonul 4. O stație de lucru se va instala și în comandamentul de iarna din cadrul CNAIR-Central al Autoritatii Contractante pentru care se va asigura legătura de date cu CMI.
Intrebare 127	***În Subcapitolul [D. Interfaţa pentru informaţii de Trafic şi Călătorie] al Cap. [2.4.3.11 Subsistem de informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Împreună cu numele utilizatorilor şi cerinţele privind parolele de acces, Antreprenorul va trebui să furnizeze, să instaleze şi să dezvolte continuu nivelul de securitate al reţelei, pentru a preveni distrugerile generate de coduri spion sau spyware, conform cu cerinţele de securitate ale sistemului principal specificat în alte secţiuni ale acestor Specificaţii Tehnice. […]".*** ***Ţinând cont de prevederile ultimului Alin. al Sub-Clauzei 61.1 din Condiţiile Generale ale Contractului, potrivit cărora: "[…] În Perioada de Garanţie, Antreprenorul nu va fi responsabil pentru uzura normală a Lucrărilor produsă, pentru fiecare parte din Lucrări, începând cu data de începere a utilizării părţii respective de către Beneficiar potrivit prevederilor clauzei 59 [Utilizarea Lucrărilor înainte de Recepţia la Terminarea Lucrărilor] sau, dacă nu există o asemenea dată, de la data de aprobare a Recepţiei la Terminare. De asemenea, Antreprenorul nu va fi responsabil pentru uzura sau deteriorări care rezultă dintr-o utilizare necorespunzătoare a Lucrărilor", vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că dezvoltarea continua a nivelului de Securitate al reţelei, se întinde doar pe parcursul Duratei de Executie a Lucrărilor (până la aprobarea Recepţiei la Terminarea Lucrărilor).***
Raspuns 127	Intreținerea echipamentelor va fi realizata pe costul Antreprenorului, pe toata perioada de garanție a sistemului, după semnarea Procesului Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor, până la semnarea Procesului Verbal de recepție Finală a acestui tronson. In conformitate cu pct. 4.2 [Intretinere in perioada de garantie] al Anexei nr.4 din cadrul Cerintelor Beneficiarului amintim: *"[...] Pe toata perioada de garanție, Antreprenorul trebuie sa efectueze minim activitățile de întreținere prezentate in tabelul anterior respectând periodicitatea acestora."*
Intrebare 128	***În Cap. [2.4.3.16 Sistem de Securitate şi monitorizare infrastructură - INFRA] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] În camera tehnică se va instala un sistem de climatizare format din două aparate de aer condiţionat, fiecare cu puterea de răcire de minim 21000 BTU. În camera tehnica se va instala un UPS cu management având o putere de minim 10 kVA pentru protecţia echipamentelor electrice la fluctuaţiile de tensiune. De asemenea se va instala şi un generator electric ce va asigura funcţionarea tuturor echipamentelor din Centrul de Monitorizare (şi camera tehnică) pentru minim 6 ore. […]".*** ***Pe de altă parte, în cuprinsul Cap. [2.4.3.6 Sistemul de alimentare cu energie electrică] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Pentru o disponibilitate de 24 ore pe zi, 7 zile pe săptămână, Centrul de Monitorizare va fi echipat cu o sursă de alimentare neîntreruptibilă (UPS) şi un generator de rezervă. Acestea vor trebui să asigure suficientă energie de rezervă pentru cel puţin 2 ore de funcţionare continuă fără reîncărcare sau alimentare. […] Echipamentele de aer condiţionat din Camera de Monitorizare şi Camera Tehnică vor trebui să funcţioneze în continuare cu alimentare UPS sau de la generator. […]".***

	De asemenea, în cuprinsul Cap. [2.4.3.7 Alarma de incendiu] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat: "[…] Sistemul trebuie să fie echipat cu sursă de alimentare de rezervă, proprie (baterie). Această sursă de putere trebuie să poată asigura funcţionarea totală a sistemului pentru cel puţin 48 de ore în modul stand-by şi 1 oră în mod alarmă. […]". ***Ţinând cont de toate aceste cerinţe ale Autorităţii Contractante, vă rugăm să indicaţi clar, complet şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt cerinţele Autorităţii Contractante referitoare la:*** • ***caracteristicile tehnice ale sursei de alimentare neîntreruptibilă (UPS) şi numărul total al acestora;*** • ***caracteristicile tehnice ale generatorului de rezervă, sau dacă este cazul, numărul (cantitatea) total al acestor generatoare;*** • ***caracteristicile tehnice ale echipamentelor de aer condiţionat şi cantitatea (numărul) total al acestora.***
Raspuns 128	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 129	***În Cap. [2.4.3.16 Sistem de Securitate şi monitorizare infrastructură - INFRA] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Fiecare operator va beneficia minim de următoarele echipamente de lucru: Staţie de lucru; Telefon; Acces la echipamente de birou (copiator, fax, scanner, imprimantă). […]".*** ***De asemenea, în Cap. [2.4.3.18 Hardware IT Centru de Monitorizare şi Informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Fiecare operator va beneficia de cel puţin următoarele echipamente de lucru: staţie de lucru (tip calculator personal), telefon, acces la echipamente de birou (copiator, scanner, fax, imprimantă). Aparatul fax se poate conecta direct la o linie externă. În Centrul de Monitorizare şi Informare trebuie să existe un singur aparat fax (o singură linie externă) dar care sa fie accesibil pentru trimitere directă de pe oricare din staţiile de lucru ale operatorilor din centru. […]".*** ***La fel, în Cap. [2.4.3.19 Reteaua de comunicaţii voce/ date din Centrul de Monitorizare şi Informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] În cadrul centrului se va realiza o reţea telefonică VoIP standard, pe baza platformei de transmisii date reprezentată de reţeaua de date locală, interconectată la reţelele externe prin intermediul unei centrale de acces VoIP (Server- PBX). Fiecare poziţie de operator va trebui prevazută cu un telefon digital conectat la centrala telefonică PBX. Centrala telefonică trebuie să suporte nativ VoIP. […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, cine va fi responsabil pentru furnizarea acestor echipamente de lucru pentru fiecare operator: Autoritatea Contractantă (Beneficiarul) sau Ofertantul (viitorul Antreprenor)?*** ***În cazul în care aceste echipamente vor fi furnizate de către viitorul Antreprenor, vă rugăm să indicaţi clar, complet şi fără echivoc, Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care sunt cerinţele Autorităţii Contractante referitoare la:*** • ***numărul total al operatorilor;*** • ***numărul şi caracteristicile tehnice ale telefoanelor digitale pentru operatori;***

	• ***cantitatea şi caracteristicile tehnice ale echipamentului de copiere;*** • ***caracteristicile tehnice ale scanner-ului;*** • ***cantitatea şi caracteristicile tehnice ale echipamentului de imprimare;*** • ***tipul şi caracteristicile tehnice ale "liniei externe";*** • ***caracteristicile tehnice ale "centralei telefonice PBX. care trebuie să suporte nativ VoIP", astfel încât aceştia să poată cuantifica aceste Costuri în Ofertele lor.***
Raspuns 129	Numărul stațiilor de lucru corespunde cu numărul sectoarelor de autostradă ce vor fi monitorizate de acest CMI, respectiv 4 Tronsoane – 4 stații de lucru. Privitor la restul solicitărilor amintim faptul ca prezentul contract este de tip proiectare și execuție si Antreprenorul prezinta propuneri.
Intrebare 130	***La finalul Cap. [2.4.3.17 Subsistem de comunicaţii locale şi IT] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Antreprenorul va face toate aranjamentele pentru ca soluţia antivirus să fie actualizată la zi automat pe parcursul desfăşurării contractului. […]".*** ***Ţinând cont de prevederile ultimului Alin. al Sub-Clauzei 61.1 din Condiţiile Generale ale Contractului, potrivit cărora: "[…] În Perioada de Garanţie, Antreprenorul nu va fi responsabil pentru uzura normală a Lucrărilor produsă, pentru fiecare parte din Lucrări, începând cu data de începere a utilizării părţii respective de către Beneficiar potrivit prevederilor clauzei 59 [Utilizarea Lucrărilor înainte de Recepţia la Terminarea Lucrărilor] sau, dacă nu există o asemenea dată, de la data de aprobare a Recepţiei la Terminare. De asemenea, Antreprenorul nu va fi responsabil pentru uzura sau deteriorări care rezultă dintr-o utilizare necorespunzătoare a Lucrărilor", vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că actualizarea la zi (automată) a soluţiei antivirus, se va afla sub responsabilitatea viitorului Antreprenor, doar pe parcursul Duratei de Executie a Lucrărilor (până la aprobarea Recepţiei la Terminarea Lucrărilor).***
Raspuns 130	Autoritatea Contractanta confirma faptul ca intreținerea echipamentelor va fi realizata pe costul Antreprenorului, pe toata perioada de garanție a sistemului, după semnarea Procesului Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor, până la semnarea Procesului Verbal de recepție Finală a acestui tronson. In conformitate cu pct. 4.2 [Intretinere in perioada de garantie] al Anexei nr.4 din cadrul Cerintelor Beneficiarului amintim*: "[…] Pe toata perioada de garanție, Antreprenorul trebuie sa efectueze minim activitățile de întreținere prezentate in tabelul anterior respectând periodicitatea acestora."* Pentru ca sistemele să fie funcționale, este necesar și obligatoriu ca pe toată perioada de întreținere Antreprenorul să facă toate aranjamentele pentru ca soluția antivirus să fie actualizată la zi automat.
Intrebare 131	***În Cap. [2.4.3.18 Hardware IT Centru de Monitorizare şi Informare] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: "[…] Serverele ca vor deserve central asigură toată procesarea, protecţia şi stocarea datelor vehiculate. Centrul va fi dotat cel puţin cu următoarele servere: - server de comunicaţii; - server de baze de date (şi arie de stocare aferentă); - server aplicaţii; - server GIS. […]".*** ***Vă rugăm să explicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, ce înseamnă "Serverele ca vor deserve central". De asemenea, vă rugăm să confirmaţi***

	Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, faptul că aceştia vor trebui să include în Ofertele lor Costurile pentru un server de comunicaţii, un server de baze de date (şi arie de stocare aferentă), un server aplicaţii şi un server GIS.
Raspuns 131	Autoritatea Contractanta reformuleaza fraza astfel: *„Serverele ce vor deservi centrul asigură toata procesarea, protecția și stocarea datelor vehiculate.”.* Antreprenorul va configura la nivel de proiect tehnic echipamentele tip *„server”* ce vor avea capacitatea fizică de rulare în același timp a următoarelor aplicații: Comunicații, GIS, Baze de Date.
Intrebare 132	***În Cap. [2.4.3.21 Alte] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: “[…] Cheltuielile cu abonamentul lunar vor fi suportate de furnizor pentru serviciile de date ale Beneficiarului (Domeniu web, abonament internet) iar la finalul perioadei de întreţinere a sistemului, furnizorul va avea obligativitatea de a transfera dreptul de folosinţă al domeniilor către Beneficiar. […]”.*** ***Vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că aceştia vor trebui să includă în Ofertele lor, doar cheltuielile cu abonamentele lunare, aferente Duratei de Executie a Lucrărilor (până la aprobarea Recepţiei la Terminarea Lucrărilor).***
Raspuns 132	Cheltuielile cu abonamentul lunar vor fi suportate de furnizor pentru serviciile de date ale Beneficiarului (Domeniu web, abonament internet), iar la finalul perioadei de întreţinere a sistemului (Recepția Finală după expirarea perioadei), furnizorul va avea obligativitatea de a transfera dreptul de folosinţă al domeniilor către Beneficiar.
Intrebare 133	***În Cap. [2.5.4 Caracteristici] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, sunt făcute următoarele precizări: “[…] Cel mai târziu la data Recepţiei la Terminarea Lucrărilor, se va preda Beneficiarului şi detectorul pentru markeri electronici. […]”.*** ***Vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că aceştia vor trebui să includă în Ofertele lor, Costurile aferente furnizării (până cel mai târziu la data Recepţiei la Terminarea Lucrărilor) unui detector pentru marker electronici.***
Raspuns 133	Autoritatea Contractanta confirma faptul ca Ofertanții vor tine seama si vor cuantifica, in faza elaborarii ofertelor, de Prețul markerilor pe care trebuie să-i pună la dispoziția Autorității Contractante până cel mai târziu la data Recepției la Terminarea Lucrărilor.
Intrebare 134	***În Cap. [3.1 Proiectul tehnic al sistemului] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat: “[…] Antreprenorul va fi responsabil de realizarea proiectului tehnic (PT) si de implementarea acestuia, in cele mai bune conditii tehnice <u>de la momentul semnarii contractului</u>. […]”.*** ***Ţinând cont de Programul de Proiectare, prezentat în Art. 4.4.3 din Cerinţele Beneficiarului, vă rugăm să rectificaţi în consecinţă, conţinutul Cap. [3.1 Proiectul tehnic al sistemului] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 134	Referitor la solicitarea de clarificare, in **cap.** ***[3.1 Proiectul tehnic al sistemului]*** din Anexa nr.4 la Cerințele Beneficiarului, fraza: *“Antreprenorul va fi responsabil de realizarea proiectului tehnic (PT) si de implementarea acestuia, in cele mai bune condiții tehnice de la momentul semnării contractului”* **<u>se va modifica</u>** si va avea urmatorul continut:

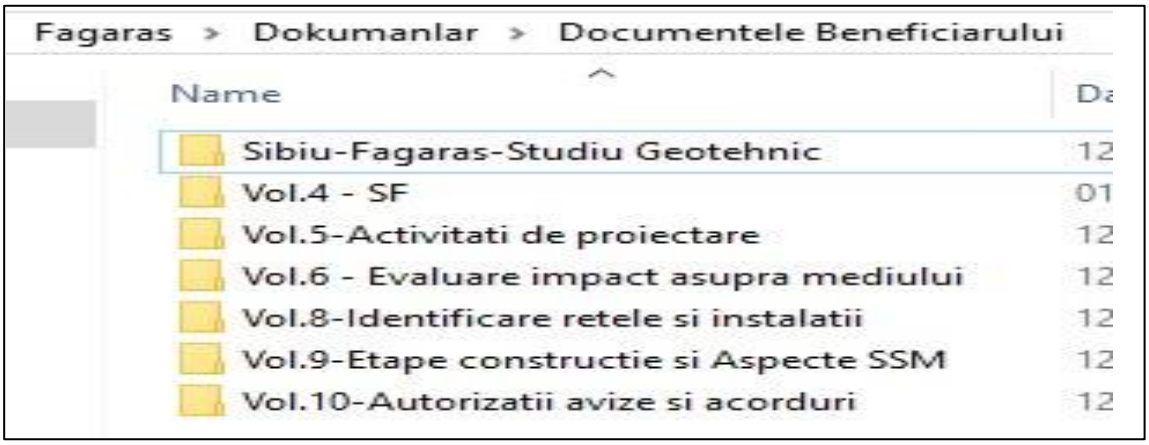
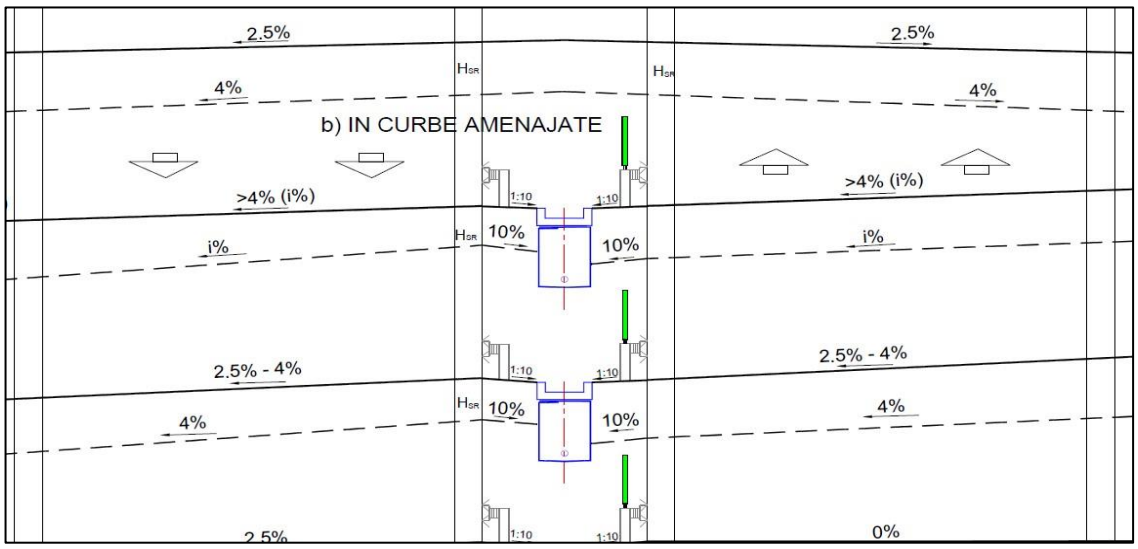
	*"**Antreprenorul va fi responsabil de realizarea proiectului tehnic (PT) și de implementare a acestuia în conformitate cu Programul de Proiectare, prezentat in Art. 4.4.3 din Cerințele Beneficiarului".***
Intrebare 135	***În Cap. [4.2 Întreţinere în perioada de garanţie] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat: "[…] Întreţinerea echipamentelor va fi realizată pe costul Antreprenorului pe toată perioada de garanţie a sistemului. […] Pe toată perioada de garanţie, Antreprenorul trebuie să efectueze minim activităţile de întreţinere prezentate în tabelul anterior respectând periodicitatea acestora. […]".*** ***Întrucât "Perioada de Garanţie, pentru Lucrările, fiecare parte a Lucrărilor recepţionată separat sau Sector, va începe la data aprobării Recepţiei la Terminare a Lucrărilor, părţii din Lucrări sau Sectorului, după caz" si întrucât după data aprobării Procesului Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor, responsabilitatea întreţinerii Lucrarilor va aparţine în totalitate viitorului administrator al Lotului 4 al Autostrazii Sibiu-Făgăraş, vă rugăm să rectificaţi în consecinţă, conţinutul Cap. [4.2 Întreţinere în perioada de garanţie] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 135	Referitor la solicitarea de clarificare, în **cap.** ***[4.2 întreținere in perioada de garanție]*** din anexa nr.4 la Cerințele Beneficiarului, fraza: *"Întreținerea echipamentelor va fi realizata pe costul Antreprenorului pe toata perioada de garanție a sistemului".* **<u>se va modifica</u>** si va avea urmatorul continut: "***Întreținerea echipamentelor va fi realizata pe costul Antreprenorului, pe toata perioada de garanție a sistemului, după semnarea Procesului Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor, până la semnarea Procesului Verbal de recepție Finală a acestui tronson".***
Intrebare 136	***În Cap. [4.3 Întâlniri] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, este precizat: "[…] În timpul perioadei de garanţie Antreprenorul trebuie să participe la întâlniri cu Beneficiarul cel puţin o dată pe lună, pentru a discuta aspecte legate de garanţie şi întreţinere ale sistemului. […]".*** ***Întrucât "Perioada de Garanţie, pentru Lucrările, fiecare parte a Lucrărilor recepţionată separat sau Sector, va începe la data aprobării Recepţiei la Terminare a Lucrărilor, părţii din Lucrări sau Sectorului, după caz" si întrucât după data aprobării Procesului Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor, responsabilitatea întreţinerii Lucrarilor va aparţine în totalitate viitorului administrator al Lotului 4 al Autostrazii Sibiu-Făgăraş, vă rugăm să rectificaţi în consecinţă, conţinutul Cap. [4.3 Întâlniri] din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 136	Referitor la solicitarea de clarificare, în ***Cap. [4.3 Întâlniri]*** din Anexa nr. 4 la Cerinţele Beneficiarului, fraza: *"În timpul perioadei de garanție Antreprenorul trebuie sa participe la întâlniri cu Beneficiarul cel puțin o data pe luna, pentru a discuta aspecte legate de garanție si întreținere a sistemului"* **<u>se va modifica</u>** si va avea urmatorul continut: "***După aprobarea Procesului Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor, in timpul perioadei de garanție, <u>Antreprenorul</u> trebuie sa participe la întâlniri cu beneficiarul cel puțin o data pe luna, pentru a discuta aspecte legate de garanție si întreținere a sistemului".***

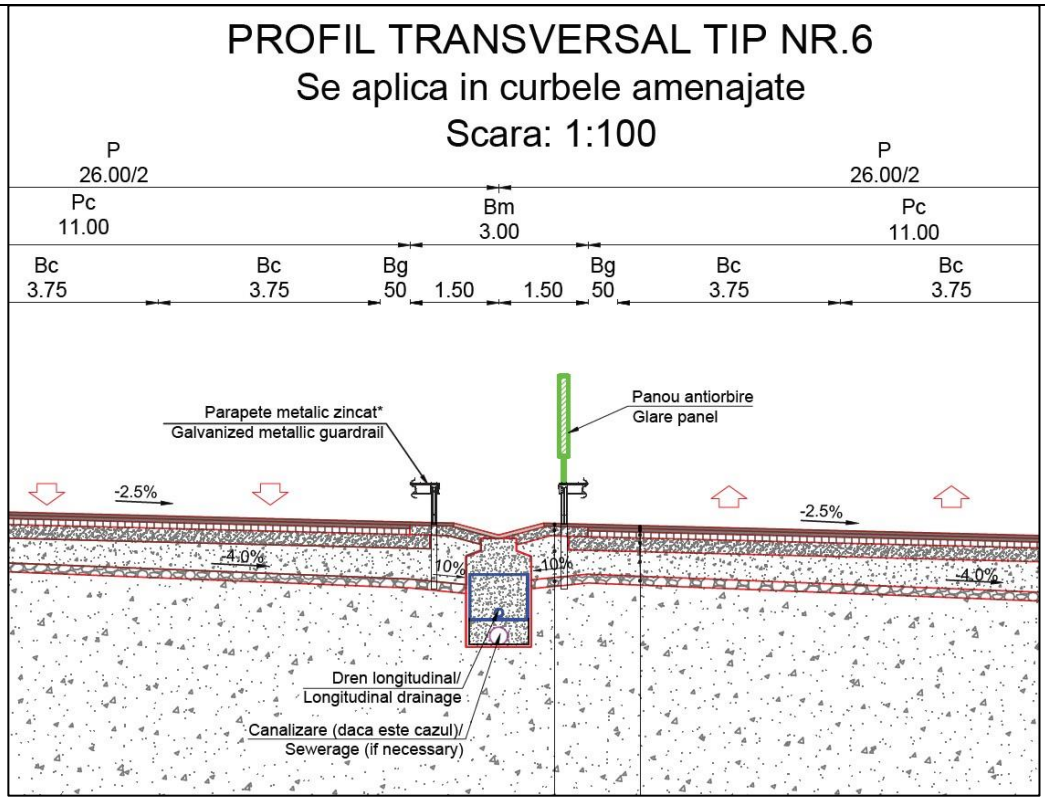
Intrebare 137	***La finalul Cap. [3. Tabel cu lungimea podurilor/ pasajelor, cu precizări la nivel de soluţii constructive infrastructură şi suprastructură] din Anexa nr. 5 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "[…] Nivelul de detaliu precizat mai sus va fi aceleaşi pentru toate lucrarile de artă, indiferent dacă acestea sunt cele prevăzute în prezentele Cerinţe ale Beneficiarului sau cele ofertate pentru factorul de evaluare "Prelungirea lucrarilor de artă, adoptată pentru înlocuirea rambleelor înalte" prevăzut în cadrul Documentaţiei de atribuire. […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este documentul inclus în Documentaţia de Atribuire în care sunt prezentate detaliile factorului de evaluare "Prelungirea lucrarilor de artă, adoptată pentru înlocuirea rambleelor înalte".***
Raspuns 137	Autoritatea Contractanta nu a prevazut in cadrul Documentatie de Atribuire factor de evaluare cu privire la *"Prelungirea lucrarilor de artă, adoptată pentru înlocuirea rambleelor înalte"*, prin urmare, **se vor elimina din cadrul Anexei nr. 5 la Cerintele Beneficiarului urmatoarele fraze :** – *"In cazul ofertarii de lungimi de structuri cu lungimi mai mari decat lungimea minima precizata in cerintele imperative - adoptate pentru inlocuirea rambleelor inalte se va specifica pe ce lungime se va realiza aceasta, aferent fiecarei suprastructurii a lucrarii de arta(structurii)".* – *"Nivelul de detaliu precizat mai sus va fi aceleasi pentru toate lucrarile de arta, indiferent daca acestea sunt cele prevazute in prezentele Cerinte ale Beneficiarului sau cele ofertate pentru factorul de evaluare "Prelungirea lucrarilor de arta, adoptata pentru inlocuirea rambleelor inalte" prevazut in cadrul Documentatiei de atribuire."*
Intrebare 138	***La Pct. 1.7 al Cap. [1. Informaţii generale] din Anexa nr. 6 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "[…] Planul va include planul Antreprenorului şi al Subantreprenorului, privind securitatea şi sănatatea în muncă, cerinţele legate de construcţia în siguranţă, detaliile referitoare la instruirea personalului, programul întâlnirilor de protecţia muncii, aranjamentele de depozitare a materialelor periculoase, unităţile medicale de pe şantier, limitările de viteză, etc. Acest plan trebuie să fie disponibil în versiunea iniţială de la Data începerii şi trebuie transmis Supervizorului/ Beneficiarului spre aprobare. Antreprenorul va actualiza în mod regulat acest plan pe parcursul Contractului, în funcţie de evoluţia şantierului, cel puţin la fiecare 3 luni. […]".*** ***Având în vedere prevederile Sub-Clauzelor 33.1 şi 33.2 din Condiţiile Generale ale Contractului, vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este "Data începerii", la care face referire Autoritatea Contractantă la pct. 1.7 din Anexa nr. 6 la Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 138	Potrivit prevederilor H.G.1/2018 cu modificarile si completarile ulterioare, va informam de faptul ca *"data de incepere"* este data de incepere a executiei lucrarilor notificata in conformitate cu prevederile Clauzei 33-[Inceperea].
Intrebare 139	***La Pct. 2.3 al Cap. [2. Responsabil desemnat cu coordonarea în materie de securitate şi sănătate în muncă] din Anexa nr. 6 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "[…] Supervizorul poate informa Antreprenorul cu privire la demiterea Responsabilului desemnat cu securitatea şi sănătatea în muncă dacă există dovezi ale unor***

	încălcări repetate ale procedurilor de siguranţă şi/sau ale reglementărilor statutare şi dacă se permite continuarea acestora pe Şantier. […]". ***Având în vedere că Responsabilul desemnat cu securitatea şi sănătatea în muncă, din partea Antreprenorului, va fi un angajat al Antreprenorului (angajat în baza unui contract de muncă sau în baza unui contract de colaborare), vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este prevederea legală în baza căreia Supervizorul poate proceda la demiterea Responsabilului desemnat cu securitatea şi sănătatea în muncă din partea Antreprenorului.***
Raspuns 139	Referitor la solicitarea de clarificare, în ***Cap. 2. Responsabil desemnat cu coordonarea în materie de securitate şi sănătate în muncă]*** din Anexa nr. 6 la Cerinţele Beneficiarului, fraza: *"[…] Supervizorul poate informa Antreprenorul cu privire la demiterea Responsabilului desemnat cu securitatea şi sănătatea în muncă dacă există dovezi ale unor încălcări repetate ale procedurilor de siguranţă şi/sau ale reglementărilor statutare şi dacă se permite continuarea acestora pe Şantier. […]".* **se va modifica** si va avea urmatorul continut: ***"[…] Supervizorul poate cere Antreprenorului retragerea Responsabilului desemnat cu securitatea şi sănătatea în muncă dacă există dovezi ale unor încălcări repetate ale procedurilor de siguranţă şi/sau ale reglementărilor statutare şi dacă se permite continuarea acestora pe Şantier. […]".***
Intrebare 140	***La Lit. l) a Pct. 4.1 al Cap. [4. Cerinţe specifice] din Anexa nr. 6 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "[…] Antreprenorul va asigura toate unităţile sanitare şi medicale necesare întregului personal a cărui prezenţă pe Şantier este autorizată, în baza standardelor prescrise de legislaţia Română şi conform aprobării Supervizorului. Aceste unităţi vor fi disponibile pe întreaga durată de construcţie şi pe durata Perioadei de răspundere pentru defecţiuni. […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este motivul pentru care viitorul Antreprenor va trebui să asigure disponibilitatea acestor unităţi sanitare şi medicale, pentru o durată de cel puţin 60 de luni, după aprobarea Procesului Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor.***
Raspuns 140	Autoritatea Contractanta **elimina** din cadrul Cerintelor Beneficiarului Anexa nr. 6, lit. l) a Pct. 4.1 al Cap. 4. Cerinţe specifice] mentiunea *„şi pe durata Perioadei de răspundere pentru defecţiuni".*
Intrebare 141	***La Pct. 5.1 al Cap. [5. Riscuri şi pericole] din Anexa nr. 6 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "[…] Exemple de activităţi periculoase care pot fi iniţiate sunt, fără limitare, cele de mai jos: […] g) manipularea controlată a deşeurilor […]".*** ***Vă rugăm să precizaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedura care este motivul pentru Autoritatea Contractantă consideră că "manipularea controlata a deseurilor" reprezinta o "activitate periculoasa".***
Raspuns 141	Dintr-o regretabila eroare s-a mentionat in Anexa nr. 6 la Cerintele Beneficiarului faptul ca „***manipularea controlata a deseurilor"*** reprezinta o „***activitatea periculoasa***".

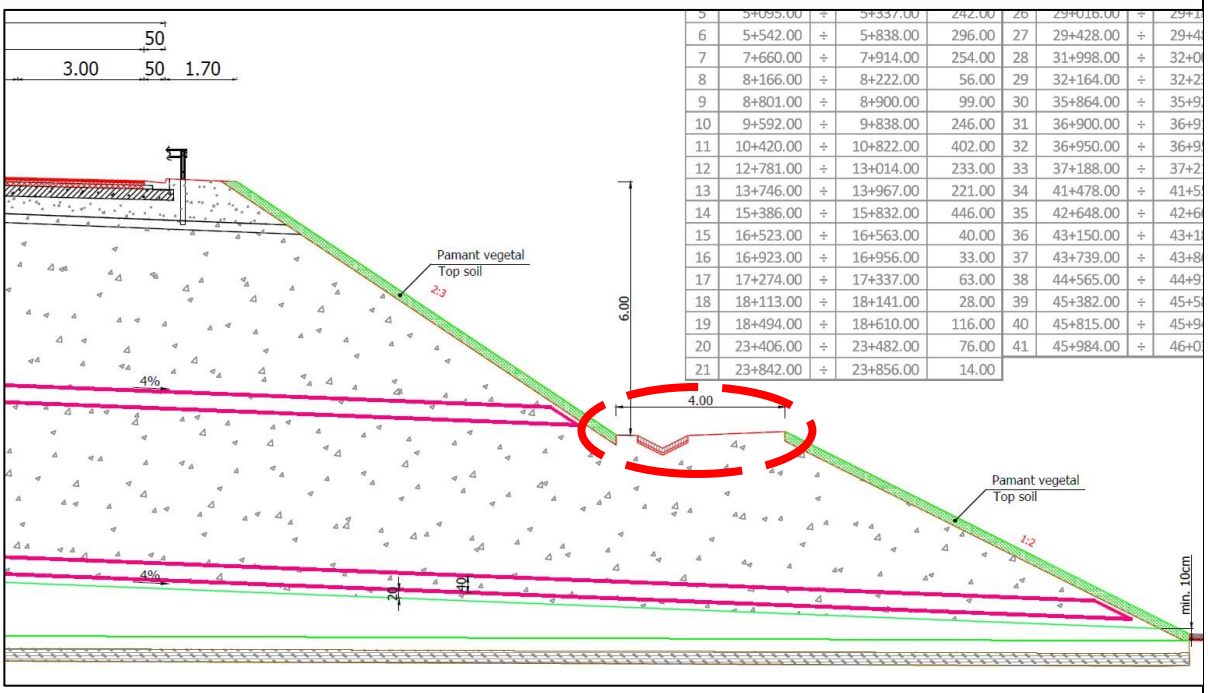
	Astfel, ca punctul g) se modifica si va avea urmatorul continut „***manipularea necontrolata a deseurilor***" , care in perspectiva Autoritatii Contractante reprezinta o activitate periculoasa.
Intrebare 142	***La Pct. 6.2 al Cap. [6. Unităţi medicale şi de prim ajutor] din Anexa nr. 6 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "[…] Antreprenorul va asigura la faţa locului echipamentul de protecţie necesar şi va furniza, echipa şi va menţine un număr suficient de boxe de prim ajutor. […]".*** ***Vă rugăm să indicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, ce reprezintă "boxe de prim ajutor".***
Raspuns 142	Dintr-o regretabila eroare s-a mentionat in Cerintele Beneficiarului in Anexa nr. 6, **Pct. 6.2 al Cap. [6. Unităţi medicale şi de prim ajutor],** informatii cu privire la ***„boxe de prim ajutor"***. Astfel, cuvantul *„boxe"* se va elimina si va fi inlocuita cu *„truse",* iar punctul 6.2 din Anexa nr. 6 va avea urmatorul continut*" [...]Antreprenorul va asigura la faţa locului echipamentul de protecţie necesar şi va furniza, echipa şi va menţine un număr suficient de truse de prim ajutor. […]".*
Intrebare 143	***La Pct. 9.6 al Cap. [9. Monitorizare] din Anexa nr. 9 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "[…] Antreprenorul va realiza măsuratori prin intermediul unor <u>laboratoare acreditate</u> conform actelor de reglementare pentru verificarea activităţilor din cadrul proiectului limitele maxime admise pentru concentraţiile de substanţe poluante în aer, apă, sol, niveluri de zgomot şi vibraţii, gestiunea deşeurilor. […]".*** ***Vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, că în cazul Subcontractării acestor activităţi, aceştia vor trebui să includa în Ofertele lor, dovezi privind acreditarea acestor laboratoare.***
Raspuns 143	In conformitate cu prevederile subcap. 12.27 *Laboratorul de pe santier* din cadrul Cerintelor Beneficiarului: *12.27.1.* ***<u>Antreprenorul va asigura</u>*** *un laborator de analize si incercari in constructii de gradul minim II pentru santier, ce va fi dotat cu toate echipamentele necesare si suficiente pentru a se asigura ca Lucrarile sunt executate in conformitate cu Contractul. Laboratorul* ***<u>va fi infiintat si autorizat</u>*** *in conformitate cu legea romana si cu standardele aplicabile.* *12.27.2. Laboratorul* ***<u>va fi constituit</u>*** *in conformitate cu reglementarile in vigoare. Antreprenorul va furniza echipamentele si consumabilele necesare pentru derularea testarii, preluarii de probe si inregistrarii prevazute in Caietele de Sarcini si Cerintele Beneficiarului. Echipamentele de testare vor fi pastrate intr-o stare curata si functionala si vor fi verificate si/sau calibrate la intervale prevazute sau atunci cand se dispune acest lucru de catre Supervizor.* *12.27.3. Antreprenorul va permite accesul deplin al Supervizorului, in orice moment, pentru a fi martor la teste si pentru a inspecta inregistrarile, materialele si rezultatele. Supervizorului ii vor fi puse la dispozitie copii dupa toate certificatele de calibrare ale echipamentelor.* *12.27.4. Antreprenorul va asigura un inginer calificat si tehnicieni cu vasta experienta in testarea materialelor. Preluarea de probe si testarea va fi realizata de un numar adecvat de operatori de laborator si de teren.* *12.27.6. Antreprenorul va asigura si dispozitive mobile pentru prelevarea de probe si efectuarea de teste care pot fi efectuate pe teren, la locul de executare a lucrarilor.* *12.27.7.* ***<u>Laboratorul trebuie sa fie finalizat si gata de utilizare cu cel putin 2 saptamani inainte de demararea lucrarilor permanente pe santier. In cazul in care Antreprenorul demareaza activitati care necesita testarea de materiale inainte de</u>***

	aceasta data pot fi folosite facilitati de testare temporare, aprobate de Supervizor. Tinand cont de aspectele mentionate mai sus, rezulta ca asigurarea Laboratorului in Santier reprezinta o obligatie a viitorului Antreprenor in implementarea contractului de lucrari, in conformitate cu prevederile Cerintelor Beneficiarului si cu Punctele de Referinta, iar Propunerea tehnica trebuie sa respecte prevederile Documentatiei Tehnice – parte integranta din Documentatia de Atribuire. Autoritatea Contractanta nu a solicitat prin Cerintele Beneficiarului nominalizarea la momentul depunerii ofertelor a operatorului economic/persoanei juridice/detinatorului laboratorului iar dovezile acreditarii laboratorului vor trebui prezentate ulterior semnarii contractului. In cadrul ofertei trebuie totusi precizata modalitatea in care este asigurat accesul la laboratorul de analize si incercari, precum si momentul in devine necesara utilizarea acestuia.
Intrebare 144	***La Pct. 13.2 al Cap. [13. Grupurile sanitare] din Anexa nr. 9 la Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "[…] Antreprenorul va menţine toate toaletele într-o stare adecvată pe întreaga durată a Contractului. […]".*** ***Vă rugăm să explicaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Achiziţie, care este motivul pentru care viitorul Antreprenor va trebui să menţină într-o stare adecvată aceste toalete, pentru o durată de cel puţin 60 de luni, după aprobarea Procesului Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor.***
Raspuns 144	Mentiunea ***"pe întreaga durată a Contractului"*,** din cadrul Cerintelor Beneficiarului, Anexa nr. 9 pct. 13.2 al Cap. [13. Grupurile sanitare] se refera la intreaga durata de executie a contractului.
Intrebare 145	***Nu am găsit Acordul de mediu în documentele de licitație, va rugam sa ni-l puneți la dispoziție***
Raspuns 145	Acordul de mediu nr. SB 1 din 07.02.2022 inregistrat la A.P.M Sibiu cu nr. 2298/07.02.2022 se regaseste in Documentele Beneficiarului publicate de Autoritatea Contractanta in SEAP in Vol. 10 – Autorizatii, acorduri si Avize. Autoritatea Contractanta retransmite Acordul de Mediu nr. SB1 – 07.02.2022 intr-un format lizibil: A se vedea **Anexa nr. 5** la prezenta Clarificare - **Acordul de Mediu nr.SB 1 din 07.02.2022**
Intrebare 146	***În documentele de licitație nu găsim profile transversale (secțiuni transversale) pentru fiecare 50 de metri de autostrada Sibiu-Făgăraș. In cazul in care acestea exista, va rugam sa ni le puneți la dispoziție.***
Raspuns 146	Profilurile transversale solicitate nu fac parte din Documentatia Tehnica.
Intrebare 147	***Anumite foldere lipsesc in documentele de licitație. Vol 4-5-6-8-9-10 poate fi văzut în interiorul documentelor, dar Vol 1-2-3-7-11 nu există. Vă rugăm să ne informați dacă aceste foldere sunt necesare sau nu?***

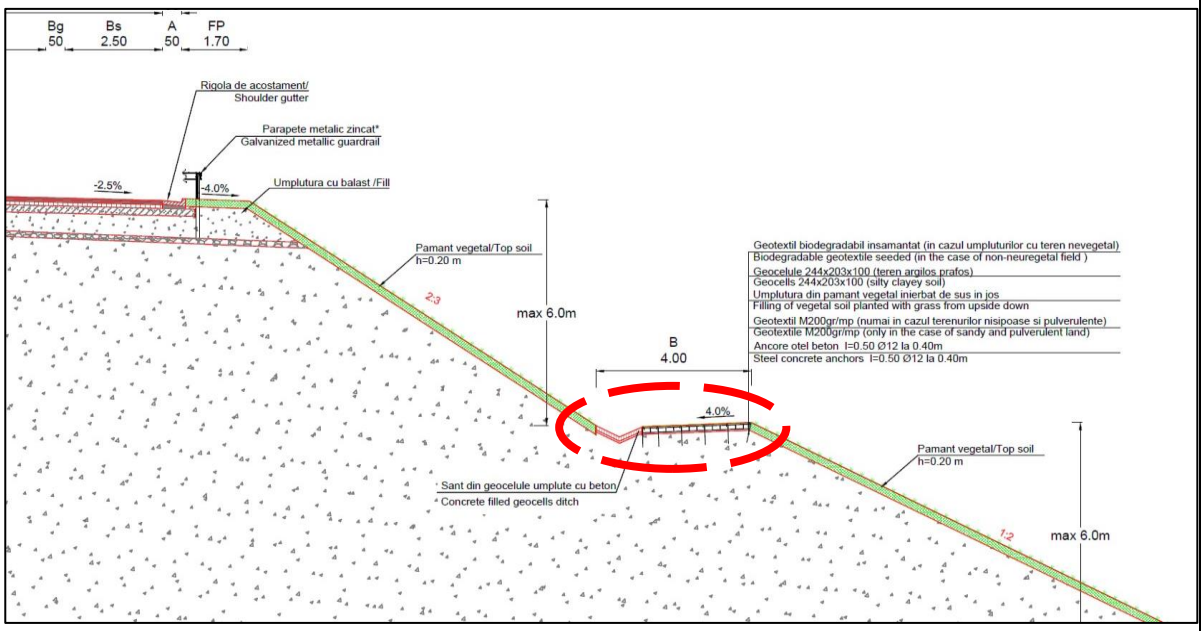
	
Raspuns 147	Autoritatea Contractanta a pus la dispozitia Ofertantilor documentatia tehnica necesara intocmirii unei Oferte Tehnice si Financiare completa. Directoarele Vol.1,2,3,7,11 nu sunt necesare la intocmirea Ofertei.
Intrebare 148	***În desenele secțiunilor transversale ale autostrăzii, șanțul median este prezentat în două forme diferite (șanț de tip V, șanț de tip U). Care va fi implementat în cadrul proiectului?*** 



Raspuns 148	Santul de tip V, asa cum este prezentat in profilurile transversale tip nr 5 (cod plansa: P-CST-SbFg-PRD1-SF-5.1.1-PTT-005-02), va fi implementat in cadrul proiectului. Acesta este realizat din elemente prefabricate din beton clasa C30/37.
Intrebare 149	***În Consolidari - profile transversale, umplutura terasamentelor cu material granular (ø=34.0° si c=2.0kPa) H=40cm este reprezentat in planșe in moduri diferite in cadrul aceluiași domeniu de aplicare. Această situație creează incompatibilitate cu secțiunile transversale de autostradă. Ne puteți informa care este modalitatea de aplicare?***



6	5+542.00	÷	5+838.00	296.00	27	29+428.00	÷	29+4
7	7+660.00	÷	7+914.00	254.00	28	31+998.00	÷	32+0
8	8+166.00	÷	8+222.00	56.00	29	32+164.00	÷	32+2
9	8+801.00	÷	8+900.00	99.00	30	35+864.00	÷	35+9
10	9+592.00	÷	9+838.00	246.00	31	36+900.00	÷	36+9
11	10+420.00	÷	10+822.00	402.00	32	36+950.00	÷	36+9
12	12+781.00	÷	13+014.00	233.00	33	37+188.00	÷	37+2
13	13+746.00	÷	13+967.00	221.00	34	41+478.00	÷	41+5
14	15+386.00	÷	15+832.00	446.00	35	42+648.00	÷	42+6
15	16+523.00	÷	16+563.00	40.00	36	43+150.00	÷	43+1
16	16+923.00	÷	16+956.00	33.00	37	43+739.00	÷	43+8
17	17+274.00	÷	17+337.00	63.00	38	44+565.00	÷	44+9
18	18+113.00	÷	18+141.00	28.00	39	45+382.00	÷	45+5
19	18+494.00	÷	18+610.00	116.00	40	45+815.00	÷	45+9
20	23+406.00	÷	23+482.00	76.00	41	45+984.00	÷	46+0
21	23+842.00	÷	23+856.00	14.00				

	Consolidări – Profil transversal tip T1  Consolidări – Profil transversal tip T2
Raspuns 149	Modalitatea de aplicare este cea prezentata in profilul transversal tip nr. 5 (cod plansa: P-CST-SbFg-PRD1-SF-5.1.1-PTT-005-02).
Intrebare 150	***Nu se regasesc in cadrul documentelor de licitație proiectele aferente Drumului local: 38+200, DJ109: 59+350 si sensul giratoriu de pe șoseaua legătura Km=2+700 (Acces intre nodul Ileni- Făgăraș). Dacă sunt incluse în domeniul de aplicare al proiectului, ați putea vă rugăm să furnizați aceste proiecte? (Plan, profile longitudinale, secțiune transversală etc.)***
Raspuns 150	Relocarea de la km 38+200 nu face parte din Tronsonul 4 km 51+785 – km 68+050. La km 59+350 DJ 109 este prevazuta o subtraversare a autostrazii de catre DJ 109, se vor respecta cotele existente ale DJ 109 in corelare cu dispozitia generala a subtraversarii. Pentru sensul giratoriu de la km 2+700 se va utiliza profilul transversal tip nr 5 din Volumul 5.1.2 – Noduri rutiere in corelare cu profilul transversal al drumului de legatura. Totodata avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 151	***În desenele secțiunilor transversale a autostrăzii, afirmația din nota 3 „partea de jos a șanțului pe partea dreaptă/stânga are 0,75 m lățime" nu a putut fi găsită în proiecte. Ne puteți indica unde anume regăsim detalii?***
Raspuns 151	Avand in vedere faptul ca prezentul contract de tip Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 152	***În desenele secțiunilor transversale ale autostrăzii, există două detalii diferite ale canalului de conductă, cum ar fi Ø500 și Ø 1000. Există informații suplimentare despre conductele de conductă, cum ar fi secțiunea kilometrică utilizată? În desenele de plan, se vede că există 104 bucăți din doar Ø 1000 de conducte de conducte (Ø500 de conducte de conducte nu pot fi găsite). Puteți confirma va rog?***

Raspuns 152	Avand in vedere faptul ca prezentul contract de tip Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 153	***În ceea ce privește cantitățile de separatoare de ulei, există o neconcordanță între documentele de licitație și desenele plan-profil. În timp ce sunt 391 de separatoare de ulei în documentele de licitație, se vede că în dosarele plan-profil sunt 360 de separatoare de ulei. Ne puteți informa vă rog cu privire la această inconsecvență? Vă rugăm să revizuiți.***
Raspuns 153	In cadrul Tronsonului 4 al Autostrazii Sibiu – Fagaras sunt prevazute un numar de **124 separatoare de hidrocarburi**, dispuse astfel: • 97 separatoare pe Autostrada • 27 separatoare pe Drumul de Legatura
Intrebare 154	***Este posibila schimbarea tipului de poduri de la tipul de pod cu cadru rigid la tipul de pod cu grinzi PSC I?***
Raspuns 154	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, **nu sunt premise** modificări privind tipul suprastructurilor pentru poduri/pasaje/viaducte din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 155	***Este posibil să se schimbe tipul de poduri de la tipul de pod cu grinzi din oțel la tipul de pod din oțel compozit?***
Raspuns 155	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, **nu sunt permise** modificări privind tipul suprastructurilor pentru poduri/pasaje/viaducte din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 156	***In cadrul Cerintelor Beneficiarului la pagina 213, ca parte a Anexei 9 Planul de Management de Mediu, regasim capitolul 9.8:*** ***"Antreprenorul este obligat sa realizeze monitorizarea factorilor de mediu si a biodiversitatii atat in perioada de constructie, cat si in perioada de notificare a defectelor conform prevederilor acordului de mediu".*** ***In cadrul Acordului de mediu la pagina pagina 128 de mentioneaza urmatoarele:*** ***- "Monitorizarea pentru o perioada de minim 6 luni in perioada pre-constructie si de 3 ani in perioada de operare".*** ***In cadrul Acordului de mediu la paginile 131-133 regasim in tabele mentiunea ca implementarea (monitorizarea factorilor de mediu) se face de catre CNAIR.*** ***Avand in vedere neconcordantele si neclaritatile sesizate mai sus va rugam sa clarificati urmatoarele aspecte:*** **a)** ***pe ce perioada de timp va fi realizata monitorizarea factorilor de mediu si a biodiversitatii in perioada de operare? Acordul de mediu prevede 36 de luni (3 ani), iar Cerintele Beneficiarului intre 60-120 luni (5-10 ani); Consideram nejustificat efectuarea monitorizarii pe o perioada cuprinsa intre 60-120 de luni;*** **b)** ***Cine va realiza monitorizarea factorilor de mediu si a biodiversitatii in perioada de operare, avand in vedere ca in Acordul de mediu se mentioneaza ca aceasta activitate cade in sarcina CNAIR?*** **c)** ***Monitorizarea in perioada de pre-constructie cade in sarcina CNAIR sau Antreprenorului?***

	d) ***In perioada de pre-constructie ce anume se va monitoriza, doar Biodiversitatea sau si Factorii de mediu (apa, aer, sol, zgomot) - avand in vedere ca nu este prezentat nici un tabel si nici o frecventa?*** **e)** ***Ce Factori de mediu vor fi monitorizati in perioada de pre-constructie si cu ce frecventa?***
Raspuns 156	Autoritatea Contractanta va informeaza urmatoarele: a) monitorizarea factorilor de mediu si a biodiversitatii in perioada de operare se va realiza conform acordului de mediu care prevede primi 3 ani ai perioadei de operare. b) prin cerintele Beneficiarului responsabilitatea de a respecta prevederile acordului de mediu revine Antreprenorului care va realiza monitorizarea in primii 3 ani de operare. c) monitorizarea in perioada de pre-constructie cade in sarcina Antreprenorului d) in perioada de pre-constructie se va monitoriza doar biodiversitatea, exista plan de monitorizare a biodiversitatii in perioada de pre-constructie in acordul de mediu pag. 134-135, tabel ce cuprinde inclusiv frecventa. e) pentru perioada de pre-constructie este prevazuta doar monitorizarea biodiversitatii.
Intrebare 157	***Cu privire la prezenta procedura, avand in vedere complexitatea contractului, volumul mare de documente ce necesita a fi analizate, coroborat si cu situatia economica din contextul actual ce conduce la obtinerea informatiilor si ofertelor de pret necesare intocmirii candidaturilor cu foarte mare intarziere, precum si pentru a putea elabora si prezenta candidaturi complete si conforme, care sa raspunda intocmai cerintelor Autoritatii Contractante, va rugam sa aveti amabilitatea de a accepta decalarea termenul de transmitere al ofertelor cu cel putin 30 de zile lucratoare.***
Raspuns 157	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 158	***Avand in vedere activitatile de proiectare (cap. 1 si cap. 2) separate in "Autostrada" si "Drum de legatura cu drum national DN1", va rugam sa ne spuneti cum se va face corelarea intre articolele de proiectare, separate pe sectoare, si articolele de "Preconstructie", "Mediu", "Amenajarea terenului", "Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, altele decat cele mentionate la punctul 4.1", "Lucrari de consolidare", "Lucrari hidrotehnice", "Intersectii denivelate fara acces la autostrada si restabiliri legaturi rutiere (DN/DJ/DE/DC/Drum agricol)", "Amenajare intersectii la nivel", " Dotari pe Autostrada", " ITS", "Probe tehnologice si teste", " Activitati necesare implementarii planului de actiune pentru promovarea contractului" , care au o singura valoare pentru ambele Capitole (Autostrada si Drum de Legatura) si incidente diferite pentru aceste 2 capitole.***
Raspuns 158	Autoritatea Contractanta a diferentiat principalele categorii de lucrari/activitati in cadrul Graficului de esalonare plati si in cadrul Anexei nr. 1 la Formularul nr. 7, prin raportare la sectoarele prestabilite, pentru a asigura un flux de numerar corespunzator astfel incat contractul de proiectare si executie sa fie implementat in bune conditii. Elaborarea ofertelor si modalitatea de formare a pretului revine fiecarui ofertant in parte, cu respectarea prevederilor documentatiei de atribuire.
Intrebare 159	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 3.2.6 Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala***

Raspuns 159	La pozitia "*3.2.7 Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Preconstructie, Mediu**.
Intrebare 160	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 4.1.6 Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati***
Raspuns 160	La pozitia "*4.1.6 Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Amenajarea terenului**.
Intrebare 161	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 4.4 Orice alte activitati necesare amenajarii terenului***
Raspuns 161	La pozitia "*4.4 Orice alte activitati necesare amenajarii terenului"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Amenajarea terenului.**
Intrebare 162	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 7 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, altele decat cele mentionate la punctul 4.1***
Raspuns 162	La pozitia "*7. Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, altele decat cele mentionate la punctul 4.1"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 respective.
Intrebare 163	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 8.5 Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari***
Raspuns 163	La pozitia "*8.5 Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Siguranta circulatiei**.
Intrebare 164	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 9.5 Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari***
Raspuns 164	La pozitia "*9.5 Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusiv amenajari"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Siguranta circulatiei**.
Intrebare 165	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 14.2 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Sambata***
Raspuns 165	La pozitia "*15.2 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Sambata"* din Anexa nr. 1 la Formularul 7 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indepliniri categoriei de lucrari **Nod Rutier Sambata**.
Intrebare 166	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 14.4 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Ileni***

Raspuns 166	La pozitia "*15.4 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Ileni"* din Anexa nr. 1 la Formularul 7 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indepliniri categoriei de lucrari **Nod Rutier Ileni**.
Intrebare 167	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 15.2 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Fagaras***
Raspuns 167	La pozitia "*16.2 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Fagaras"* din Anexa nr. 1 la Formularul 7 se vor cota orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indepliniri categoriei de lucrari **Nod Rutier Fagaras**.
Intrebare 168	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 16.6 Orice alte lucrari aferente intersectiilor denivelate fara acces la autostrada si restabilirilor legaturilor rutiere***
Raspuns 168	La pozitia "*17.6 Orice alte lucrari aferente intersectiilor denivelate fara acces la autostrada si restabilirilor legaturilor rutiere"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Intersectii denivelate fara acces la autostrada si restabiliri legaturi rutiere**.
Intrebare 169	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 17.7 Orice alte lucrari aferente amenajarii intersectiilor la nivel***
Raspuns 169	La pozitia "*18.7 Orice alte lucrari aferente amenajarii intersectiilor la nivel"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Amenajare intersectii la nivel**.
Intrebare 170	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 18.1.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Centrului de Intretinere si Coordonare***
Raspuns 170	La pozitia "*19.1.6 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Centrului de Intretinere si Coordonare"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Centrului de Intretinere si Coordonare (CIC) km 51+800.**
Intrebare 171	***Avand in vedere nota 1 din Anexa nr. 1 Formularul nr. 7, va rugam sa clarificati ce trebuie cotat la cap. 18.2.2 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Centrului de Intretinere si Coordonare***
Raspuns 171	La pozitia "*19.2.2 Alte elemente/amenajari necesare realizarii Centrului de Monitorizare si Informare (CMI)"* din Anexa nr. 1 la Formularul 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 **Centru de Monitorizare si Informare (CMI) in cadrul CIC km 51+800.**
Intrebare 172	***In conformitate cu cerintele Documentatiei de atribuire, Ofertantul trebuie sa faca dovada experientei similare in ultimii 5 ani in 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 autostrazi si/ sau drumuri nationale si/ sau drumuri expres in valoare cumulata de minim 13.000.000 Lei.***

	Va rugam precizati daca aceasta valoare poate fi demonstrata prin prezentarea mai multor contracte a caror valoare sa atinga pragul impus. Din enuntul acestui criteriu, nu rezulta restrictionarea prezentarii mai multor contracte, insa este necesara confirmarea dvs. in acest sens.
Raspuns 172	Autoritatea Contractanta a stabilit cerinta tinand cont de necesitatea ca operatorul economic sa mai fi realizat in trecut servicii similare celor solicitate prin prezenta achizitie, adica o experienta similara care sa asigure Autoritatea Contractanta ca Antreprenorul va putea duce la bun sfarsit contractul de proiectare si executie. In acest context, mentionam faptul ca, desi obiectul contractului - etapa de proiectare - este de elaborare a Proiectului Tehnic de Executie aferent constructiei unei noi Autostrazi pentru indeplinirea cerintei de calificare ofertantii pot prezenta o experienta similara in ceea ce priveste elaborarea/ actualizarea/ revizuirea de Studii de Fezabilitate si/sau Proiecte Tehnice / [Proiecte Tehnice si Detalii de Executie] pentru lucrari de largire si/ sau modernizare si/ sau constructie noua de autostrazi si/ sau drumuri nationale si/ sau drumuri expres. Astfel, Autoritatea Contractanta **a extins:** **- categoria de servicii** care pot fi prezentate in vederea demonstrarii cerintei de capacitate tehnica, acceptand atat serviciile de revizuire cat si pe cele de elaborare/ actualizare atat a Studiilor de Fezabilitate, cat si a Proiectelor Tehnice/ [Proiectelor tehnice si Detaliilor de Executie]; - **categoria de drum**, acceptand atat autostrada, cat si drum national si drum expres. - **tipul executiei pentru care se asigura serviciile de proiectare**, fiind acceptate atat constructie noua, cat si largire si/ sau modernizare; **<u>Prin asigurarea unui spectru larg de servicii similare, Autoritatea Contractanta a urmarit incurajarea participarii operatorilor economici la procedura, fiind creat un mediu concurential propice.</u>** **<u>Mai mult decat atat, Autoritatea Contractanta nu a impus un numar de contracte prin care Ofertantii sa indeplineasca aceasta cerinta, tocmai pentru a largi participarea la aceasta procedura.</u>**
Intrebare 173	***Va rugam sa precizati cum se vor interpreta cele doua cerinte diferite privind experienta Inginerului Proiectant de Poduri.*** ***Astfel,*** - ***In cadrul criteriilor de atribuire referitoare la experienta Expertului Proiectant Poduri este solicitata prezentarea experientei similare in:*** ***„Experienta 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 <u>drumuri judetene si/sau strazi urbane</u> care au inclus poduri si/ sau pasaje si/ sau viaducte <u>cu o lungime de minim 100 metri fiecare</u>.”*** - ***In cadrul Cerintelor Beneficiarului, subpunctul 6.1.4.2.2. Inginer Proiectant Poduri, se solicita prezentarea unui expert avand o experienta similara:*** ***„Experienta detinuta in pozitia de Inginer proiectant de poduri si/ sau Inginer proiectant structuri si/ sau Inginer Lucrari de Arta intr-un contract in cadrul caruia 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 <u>si/sau infrastructura de transport feroviar</u> care au inclus un pod si/ sau pasaj si/ sau viaduct <u>cu o lungime de minim 200 metri fiecare</u>."
Raspuns 173	**A se vedea Clarificarea din oficiu nr. 1** la prezenta Clarificare.
Intrebare 174	***<u>Referitor la Anexa nr. 2 la Formularul nr. 7</u>*** ***Totalul rezervelor de implementare este scris în formular ca fiind 105.120.093,83 lei fără TVA.*** ***Adunând valorile categoriilor de cheltuieli, suma acestora este 199.734.361,31 lei fără TVA.*** ***Vă solicităm să transmiteți Anexa nr. 2 la Formularul nr. 7 cu valorile și/sau sumele corectate.***
Raspuns 174	A se vedea **Clarificarea nr. 1 din oficiu** la prezenta clarificare.
Intrebare 175	***<u>Referitor la SF – Vol. 4.1- Sinteza, sumar concluzii</u>*** ***La Cap. 3 – Costuri estimative ale investiției, sunt devizele generale pentru cele 2 soluții, pentru toată autostrada (toate cele 4 tronsoane).*** ***La Cap. 9 – Modificări ale documentației Studiu de fezabilitate avizate în cadrul CTE – CNAIR din data de 16.03.2021, în lista de observații, la pct. E (pag. 356), se menționează:*** ***E. Se vor intocmi devize generale si fişele principalilor indicatori tehnico – economici pentru fiecare dintre cele 4 tronsoane ale Autostrazii.*** Prestatorul a atasat in cadrul documentatiei, devizele generale si fisele principalilor indicatori tehnico – economici pentru fiecare dintre cele 4 tronsoane ale autostrazii. Prestatorul considera ca prin modificarile efectuate documentatia indeplineste prevederile Caietului de Sarcini, capitolul **4.1.3.5. ACTIVITATI DE PROIECTARE**, precum si faptul ca prin clarificarile prezentate se raspunde solicitarilor exprimate in Avizul CTE nr 5031/16.03.2021. ***Vă solicităm să transmiteți Devizul General aferent tronsonului 4.***
Raspuns 175	Devizul General aferent tronsonului 4 il regasiti in cadrul „*Documentelor Beneficiarului*" puse la dispozitie de catre Autoritatea Contractanta, *Vol. 10-Autorizatii, Avize si Acorduri*- Document de Avizare nr. 5139/17.12.2021, pag. 123-124.
Intrebare 176	***<u>Referitor la Organizarea de santier</u>*** ***<u>In vol 4.1 Sinteza, sumar concluzii</u>*** ***2.7.1.1 Zone pentru organizari de santier*** ***Organizarile de santier sunt amplasate dupa cum urmeaza:*** • ***Tronson 4*** ○ ***Adiacent DJ 104 B – Drum de legatura cu DN1 – km 1+350 (kilometrul aferent Drumului de legatura); sau*** ***o Km 62+800*** ***Suprafata aproximativa ce va fi ocupata pentru realizarea incintelor organizarii de santier este echivalenta cu 11 hectare. Distanta aproximativa de la organizarea de santier la traseul autostrazii Sibiu-Fagaras este:*** • ***Tronson 4*** ***o 28,500 mp***

<table>
<tr><td></td><td>Mentionam faptul ca in organizarea de santier vor fi amplasate depozite, spatii pentru utilaje, grinzi prefabricate.

Zona propusa va fi complet împrejmuita si dotata cu sisteme de siguranta pe zonele de acces pentru a evita intrarea personalului si a vehiculelor neautorizate.
Pentru amplasarea organizarii de santier a fost identificat terenul în apropierea traseului autostrazii astfel încât sa se reduca la minim interferentele provocate de traficul mijloacelor necesare pentru constructia lucrarii

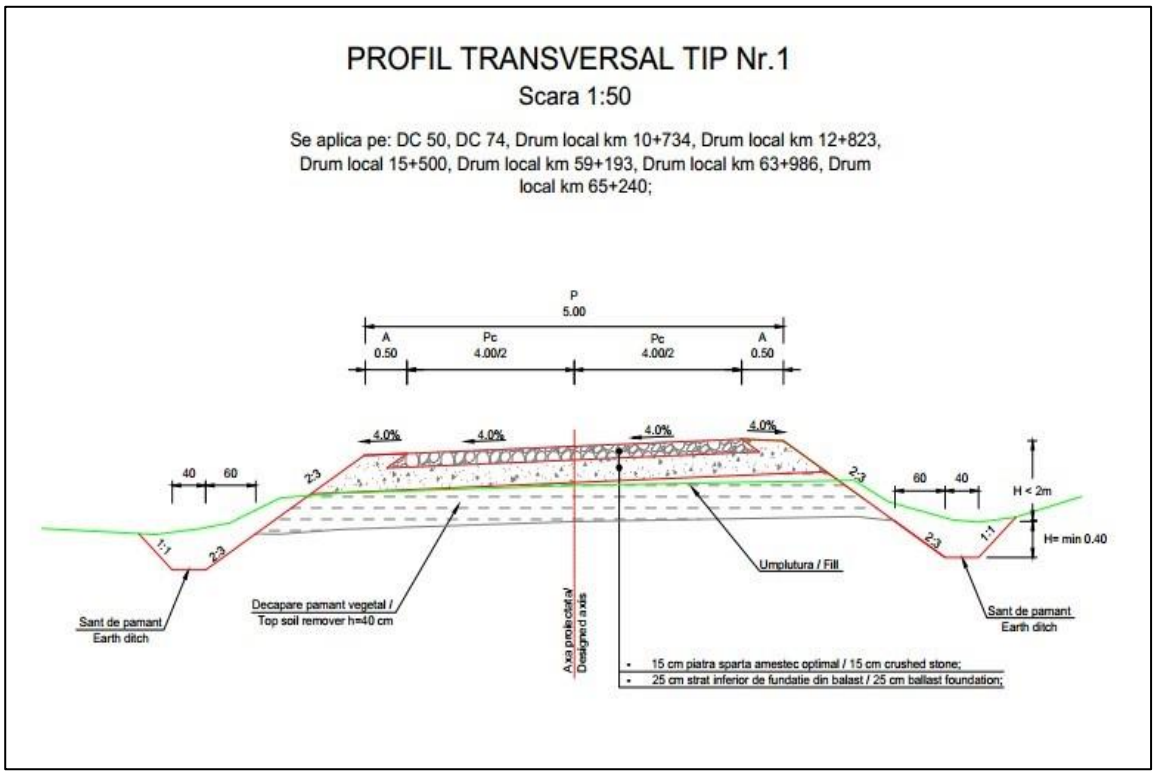
Va rugam sa clarificati daca aceste terenuri sunt in proprietate privata.</td></tr>
<tr><td>Raspuns 176</td><td>A se vedea raspunsul de la intrebarea nr.74 la prezenta clarificare.</td></tr>
<tr><td>Intrebare 177</td><td><u>Referitor la: Gropi de imprumut</u>

2.7.1.2 Cariere si gropi de imprumut
S-au identificat posibile groapi de imprumut situate, dupa cum urmeaza:
<table>
<tr><th>Groapa</th><th>Zona Km</th><th>Orientare fata de ax</th><th>Distanta de la ax</th><th>Suprafata (ha)</th></tr>
<tr><td>1+2</td><td>30+700 – 31+700</td><td>Stg/Dr</td><td>0/100</td><td>155.5311</td></tr>
<tr><td>3(3A+3B)</td><td>37+300 – 37+800</td><td>Stg/Dr</td><td>150 m/750m</td><td>28.729</td></tr>
<tr><td>4</td><td>40+450 – 40+750</td><td>Stg</td><td>700</td><td>12.4689</td></tr>
<tr><td>5</td><td>54+200 – 54+800</td><td>Stg/Dr</td><td>0/200</td><td>115.60</td></tr>
</table>
Va rugam sa clarificati daca aceste terenuri sunt in proprietate privata</td></tr>
<tr><td>Raspuns 177</td><td>Gropile de imprumut nu vor fi puse la dispozitia Antreprenorului in mod gratuit, Antreprenorul trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice posibilitatea de utilizare a terenului afectat.

Antreprenorul este responsabil pentru autorizarea gropilor de imprumut, obtinerea avizelor si permiselor necesare pentru exploatarea si autorizarea gropilor de imprumut.</td></tr>
<tr><td>Intrebare 178</td><td>In Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii, va rugam sa clarificati ce reprezinta sintagma” Orice alte activitati aferente:
- 3.2.6 Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala
- 4.1.6 Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati
- 7 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, altele decat cele mentionate la punctul 4.1
- 8.5 – 9.5 Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusive amenajari
- 14.2 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Sambata
- 14.4 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Ileni
- 15.2 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Fagaras
- 16.6 Orice alte lucrari aferente intersectiilor denivelate fara acces la autostrada si restabilirilor legaturilor rutiere
- 17.7 Orice alte lucrari aferente amenajarii intersectiilor la nivel</td></tr>
</table>

Raspuns 178	Sintagma ***"Orice alte activitati"*** mentionata la fiecare categorie de lucrari din Anexa 1 la Formularul 7, respectiv la pozitiile: *"3.2.7 Orice alte activitati aferente protectiei mediului si aducerii la starea initiala* *4.1.6 Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati* *7 Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului, altele decat cele mentionate la punctul 4.1* *8.5 – 9.5 Orice alte lucrari necesare sigurantei circulatiei, inclusive amenajari* *15.2 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Sambata* *15.4 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Ileni* *16.2 Orice alte lucrari aferente Nodului Rutier Fagaras* *17.6 Orice alte lucrari aferente intersectiilor denivelate fara acces la autostrada si restabilirilor legaturilor rutiere* *18.7 Orice alte lucrari aferente amenajarii intersectiilor la nivel '',* se refera la orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari respective (cu titlu de exemplu: Preconstructie, Mediu, Amenajarea terenului, Siguranta circulatiei). A se vedea Autoritatea Contractanta a revizuit **Anexa 1 la Formularul 7** - A se vedea **Anexa 1 – Formulare revizuite** la prezenta Clarificare.
Intrebare 179	***In acordul de mediu, pentru tronsonul 4, se regaseste posibilitatea de amplasare a organizarii de santier la progresiva km 67+100 adiacent cu DJ104; va rugam sa clarificati daca Beneficiarul este proprietar acestui teren de 28.500 mp si al poate pune la dispozitia ofertantilor, fara prezentarea justificarilor din Formularul nr. 4 de propunere tehnica cap. V. Organizarea de Santier lit. A respectiv Acorduri, documente si date din care sa reiasa suprafata si disponibilitatea suprafetelor.***
Raspuns 179	Suprafata de teren aferenta organizarii de santier de la km 67+100, adiacent DJ 104 nu a fost inclusa in culoarul de expropriere. Pentru amplasamentele organizarilor de santier aflate in afara coridorului de expropriere Antreprenorul trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice posibilitatea de utilizare a terenului afectat. Obtinerea autorizatiei pentru Organizarea de santier este in sarcina Antreprenorului. A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr.74** din prezenta Clarificare.
Intrebare 180	***In acordul de mediu, pentru tronsonul 4, se regaseste lista posibilelor gropi de imprumut identificate; va rugam sa clarificati daca acestea se pun la dispozitia viitorului constructor in mod gratuit, acestea fiind de proprietatea Beneficiarului***
Raspuns 180	In cadrul Documentatiei de Atribuire au fost prezentate posibilele locatii ale gropilor de imprumut, identificate si analizate in cadrul Studiului de fezabilitate, iar Antreprenorul care va executa lucrarea este pe deplin responsabil pentru alegerea gropilor de imprumut. Suprafata de teren aferenta gropilor de imprumut nu a fost cuprinsa in cadrul documentatiei privind exproprierile. Gropile de imprumut nu vor fi puse la dispozitia Antreprenorului in mod gratuit, Antreprenorul trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice posibilitatea de utilizare a terenului afectat. Antreprenorul este responsabil pentru autorizarea gropilor de imprumut, obtinerea avizelor si permiselor necesare pentru exploatarea si autorizarea gropilor de imprumut.
Intrebare 181	***Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor culoarul de expropriere in format editabil***

Raspuns 181	A se vedea **raspunsul 19** din prezenta Clarificare.
Intrebare 182	***In documentatia de atribuire tronsonul 4 are progresivele km. intre 51+785 si 68+050; podul peste autostrada la nod rutier Sambata se regaseste la progr. Km. 51+785, si se regaseste in lista structurilor al tronsonului 4; de asemenea nodul rutier Sambata se regaseste la progr. Km. 51+780 (deci in intervalul tronsonului 4). Va rugam sa clarificati aspectele referitoare la limitele intre tronsonul 3 si tronsonul 4.***
Raspuns 182	Tronsonul 4 al Autostrazii Sibiu – Fagaras se desfasoara intre pozitiile kilometrice 51+785 si 68+050. Constructia Nodului Rutier Sambata, inclusiv a pasajului peste DJ 105B de la km 51+785 se afla in sarcina Antreprenorului Tronsonului 4.
Intrebare 183	***Va rugam sa confirmati ca doar in stratul de uzura se foloseste bitum modificat cu polimeri***
Raspuns 183	Se vor respecta prevederile **Cap. 5** ***Caracteristici imperative ale lucrarilor*** **- subcap. 5.1.11** din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 184	***In anexa nr. 2 la Formularul nr. 7 valoarea totala indicata este de 105.120.093,83, iar valoarea sumelor unitare indicate in cele 15 capitole face un total de 199.734.361,31.*** ***Va rugam sa clarificati acest aspect***
Raspuns 184	A se vedea **Clarificarea nr. 1 din oficiu la prezenta clarificare.**
Intrebare 185	***Cu privire la Fisa de Date, Capitolul III.1.6.b) Garantia de buna executie, va rugam sa confirmati ca Garantia de buna executie se va putea constitui si prin retineri succesive intr-un cont deschis la Trezorerie, conform legislatiei in vigoare.***
Raspuns 185	In conformitate cu prevederile sub-sectiunii **III.1.6.b) Garantie de buna executie** din Sectiunii **III.1.6) Depozite valorice si garantii solicitate** a Instructiunilor catre ofertanti, Autoritatea Contractanta a precizat: *"Ofertantul declarat castigator va constitui o garantie de buna executie a contractului, in original, in cuantum de 10% din valoarea contractului, fara TVA,* ***sau, in cazul in care Antreprenorul opteaza pentru constituirea Garantiei de Buna Executie prin retineri succesive va transmite dovada depunerii sumei de min. 1,5% din Pretul contractului fara TVA in contul de disponibil deschis la dispozitia Beneficiarului/Autoritatii Contractante la o instituție de credit agreată de ambele părți sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia,*** *in termen de 5 zile lucratoare de la data semnarii contractului de achizitie publica. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificata a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de achiziție publica. In cazul in care pe parcursul executarii contractului de achizitie publica se suplimenteaza valoarea acestuia, contractantul are obligatia de a completa garantia de buna executie in corelatie cu noua valoare a contactului de achizitie publica, conform art. 39 alin. (5) din HG 395/2016. Garantia de buna executie se constituie fie prin virament bancar* ***fie prin retineri succesive, fie*** *printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii, astfel:* *a) scrisoare de garanție emisa de o instituție de credit din România sau din alt stat;* *b) asigurare de garanții emisa de:* *i) o societate de asigurări care deține autorizație de funcționare emisa in Romania sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene si/sau care este înscrisa in registrele publicate pe site-ul Autorității de Supraveghere Financiara, după caz; sau* *ii) o societate de asigurări dintr-un stat terț printr-o sucursala autorizata in Romania de către Autoritatea de Supraveghere Financiara* *si devine anexa la contract, prevederile art. 36 alin. (3) si alin. (5) din HG 395/2016 aplicandu-se corespunzator. Autoritatea Contractanta are dreptul de a emite pretentii asupra garantiei de buna executie, oricand pe parcursul indeplinirii contractului de achizitie publica, in limita prejudiciului creat Beneficiarului, în cazul în care Antreprenorul nu își îndeplineste, îndeplinește cu întârziere sau nu îndeplinește corespunzător oricare din*

	obligatiile asumate prin Contract. Anterior emiterii unei pretentii asupra garantiei de buna executie, Autoritatea Contractanta are obligatia de a notifica pretentia atat contractantului, cat si emitentului instrumentului de garantare, precizand obligatiile care nu au fost respectate, precum si modul de calcul al prejudiciului. In situatia executarii garantiei de buna executie, partial sau total, contractantul are obligatia de a reintregi garantia in cauza raportat la restul ramas de executat, conform art. 41 din HG 395/2016. ***Garantia de buna executie trebuie prezentata in conformitate cu Formularul B1/B2 in cazul in care Antreprenorul opteaza pentru constituirea Garantiei de Buna Executie printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii, sau, <u>in cazul in care Antreprenorul opteaza pentru constituirea Garantiei de Buna Executie prin retineri succesive acesta va transmite dovada depunerii sumei de min. 1.5% din Pretul contractului fara TVA in contul de disponibil deschis la dispozitia Beneficiarului/Autoritatii Contractante la o instituție de credit agreată de ambele părți sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia. Mai multe informatii se regasesc in Modelul de contract."</u>***
Intrebare 186	***La nivelul întregului proiect, atunci când drumurile de acces prezentate ca Tip-1 și Tip-2 (Volumul V – Activități De Proiectare V.1 Lucrări De Drum V.1.3. Relocări Drumuri) sunt modelate în funcție de aceste tipuri, reies rezultate diferite din plan în ceea ce privește limitele taluzului, lățimea acostamentului si dimensiunile șanțului.*** ***De asemenea, in Profilul transversal de tip 2 regăsim modelul șanțurilor trapezoidale având dimensiunea 0,5-1,5-0,5 (foto 2). In foto 3 totusi, le observam ca fiind prezentate precum canale în V de 1,50 - 0,75 metri. Un astfel de șanț nu a fost dat în niciun profil transversal și provoacă o suprapunere în straturile inferioare ale suprastructurii drumului. În aceste context, ne puteți informa ce soluție constructiva se va aplica?***  ***Foto 1***

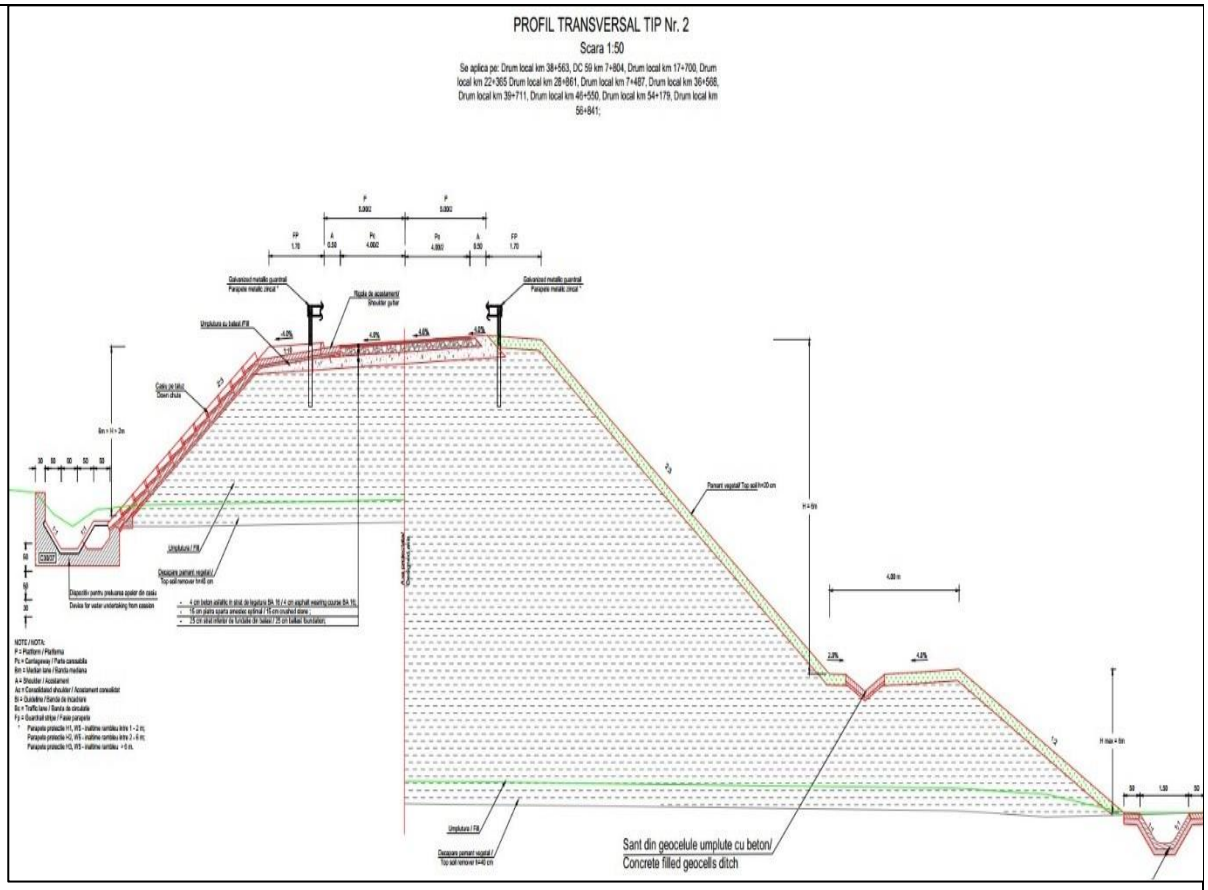


Foto 2

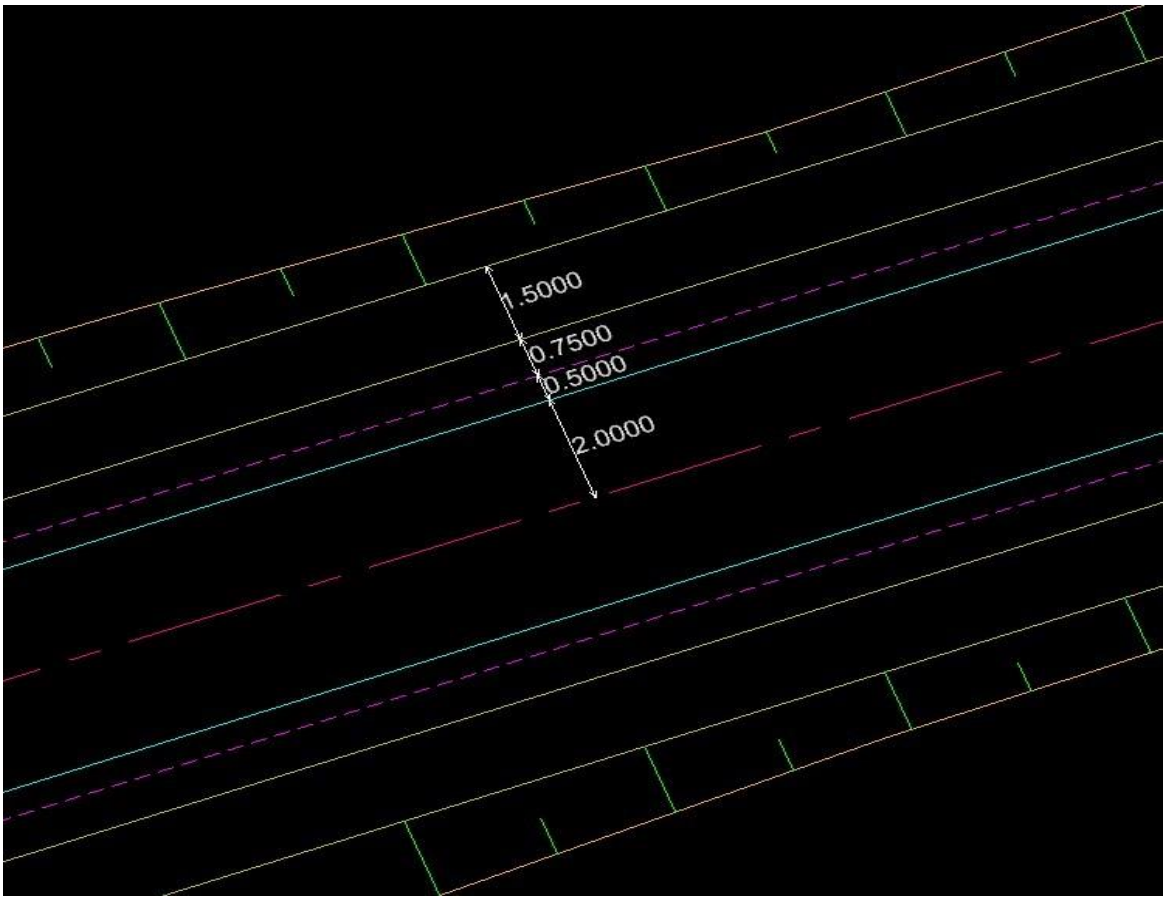


Foto 3

Raspuns 186	Referitor la solicitarile operatorului economic, Autoritatea Contractanta face urmatoarele precizari:

	1. Profilul transversal tip nr. 1 se aplica pe drumurile relocate, conform aplicabilitatii mentionata pe plansa, in zonele in care inaltimea de rambleu este mica, aproape de linia terenului natural. 2. Profilul transversal tip 2 – se aplica pe drumurile relocate, conform aplicabilitatii mentionata pe plansa, in zonele in care inaltimea de rambleu este mai mare de 2.00 m cat si in zona rampelor pasajelor superioare peste autostrada. Avand in vedere natura contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 187	***Atunci când se examinează tipurile consolidări din documentul „V.3 LUCRARI DE CONSOLIDARI - V.3.2 Parte Desenată", denumirile drumurilor pentru Tip-15, Tip,-17, Tip-18, Tipe-19 și Tip-20 sunt specificate, dar nu este specificat la ce intervale km vor fi aceste lucrări in documentația pusa la dispoziție.*** ***Va rugam sa ne informați despre intervalele de km ale acestor tipuri de consolidări.***
Raspuns 187	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate. Totodata, 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, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 188	***Atunci când se examinează tipurile de consolidări din documentul „V.3 LUCRARI DE CONSOLIDARI - V.3.2 Parte Desenată" sunt specificate denumirile drumurilor pentru Tipul 16, Tipul 17 și Tipul 18, dar nu regăsim drumurile locale „V.1 LUCRARI DE DRUM - V.1.3 RELOCARI DRUMURI" si nici în planul „V.1 LUCRARI DE DRUM - V.1.1 AUTOSTRADA". În plus, nu este specificat la ce intervale de km se vor executa lucrările de-a lungul acestor drumuri locale in documentația pusa la dispoziție.*** ***Va rugam clarificati.***
Raspuns 188	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate Totodata, 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, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 189	***Tipurile de consolidări date în documentul „V.3 LUCRARI DE CONSOLIDARI - V.3.2 Parte Desenata" nu sunt specificate pentru Tip-21, Tip-22, Tip-23 și Tip-24. Se precizează că în desene se vor aplica bretelelor, iar in documentul Cerințele Beneficiarului (Lotul 1) sunt date intervalele kilometrice aplicate pentru bretele, dar pentru alte loturi aceste intervale de aplicare nu se regăsesc nici în desene nici în documentele beneficiarului. Intervalele kilometrice date pentru Lotul-1 sunt pentru ramurile Nodului Boita. Solicităm să ne informați dacă consolidările se aplică doar pentru Lotul-1 sau se aplică de joncțiunilor celorlalte loturi si daca aceste consolidări vor fi aplicate pentru toate joncțiunile de-a lungul traseului, iar daca da care sunt intervalele de aplicare?***

Raspuns 189

Volumul „*V.3 LUCRARI DE CONSOLIDARI - V.3.2 Parte Desenata”* profilurile transversale tip nr. 21,22,23,24 se aplica la nodul rutier Boita, aplicabilitatile acestora vor fi in conformitate cu Cerintele Beneficiarului cap. 3.3.13 – Lucrari de consolidare.

Profilurile transversale tip nr. 21,22,23,24 se aplica si la celelalte noduri rutiere ale Autostrazii Sibiu – Fagaras, respectiv la nodul rutier Arpasu.

Totodata, 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, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.

Intrebare 190

În cadrul Cerințelor Beneficiarului se menționează in documentația tuturor loturilor ca pentru Tipul 2 si Tipul 3:

Aceasta lucrare se aplica pe toata lungimea autostrazii, conform tabelului de mai jos:

Totuși, când se examinează intervalele de aplicare date în tabele, se vede că aceste tipuri nu sunt aplicate pe întregul traseu.
Va rugam să ne informați dacă aceste tipuri de lucrări ar trebui aplicate pe întregul traseu sau in conformitate cu .

Raspuns 190

Precizam faptul ca mentiunea „*Aceasta lucrare se aplica pe toata lungimea autostrazii, conform tabelului*” nu se regaseste in cadrul Cerintelor Beneficiarului. Avand in vedere intrebarea neclara a ofertantului, Autoritatea Contractanta nu poate formula un raspuns corespunzator.

Intrebare 191

În documentele de licitație pentru barierele fonice sunt disponibile doar amplasamentele structurilor și lungimile totale ale barierei fonice.
Va rugam sa ne puneți la dispoziție desene detaliate ale barierei fonice pentru a putea întocmi oferta.

Localitate	Aplicabilitate / Interval kilometric	Partea pe care instaleaza / protectia	Lungime (m)
Talmaciu (Armeni)	Nod Boita / Bretea-4 2+100 - 2+350	dreapta / locuinte	250
Boita	Nod Boita / Bretea-3 0+000 - 0+500	dreapta / locuinte	500
Boita	Nod Boita / Bretea-2 1+700 - 2+000	dreapta / locuinte	300
Boita	Nod Boita / Bretea-1 0+600 - 1+200	dreapta / locuinte	600
Boita	Nod Boita / Bretea-10 0+000 - 0+150	dreapta / locuinte	150
Racovita	9+200 - 10+430	dreapta / locuinte	1230
Localitate	**Aplicabilitate / Interval kilometric**	**Partea pe care instaleaza / protectia**	**Lungime (m)**
Avrig	18+450 - 18+750	dreapta / locuinte, areal protectie avifaunistica, protectie chiroptere	50
Scoreiu	28+100 - 29+400	dreapta / locuinte	200
Localitate	**Aplicabilitate / Interval kilometric**	**Partea pe care instaleaza / protectia**	**Lungime (m)**
Corbi	42+220 - 42+550	partea stanga	330
Localitate	**Aplicabilitate / Interval kilometric**	**Partea pe care instaleaza / protectia**	**Lungime (m)**
Luta	59+000 - 59+700	dreapta / locuinte	700
Ileni	67+250 - 67+600	dreapta / locuinte	350
Ileni	Nod Ileni / Bretea-1 0+380 - 0+600	dreapta / locuinte	220
Ileni	Nod Ileni / Bretea-2 0+000 - 0+360	dreapta / locuinte	360

Raspuns 191	Panourile fonoabsorbante au inaltimea de 2.5 metri – conform Acordului de Mediu nr. SB1 din 07.02.2022; pag.45 (pdf), pus la dispozitia Ofertantilor in Documentele Beneficiarului in *Vol. 10 – Autorizatii, acorduri si avize.* De asemenea, detaliile privind panourile fonoabsorbante vor face obiectul fiecarui Ofertant, tinand cont de specificatiile producatorului utilizat. Totodata, 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, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 192	***In vederea intocmirii unor oferte complete si corecte, avand in vedere volumul semnificativ de informatii suplimentare care au fost comunicate prin ultima clarificare, va rugam sa aveti bunavointa sa decalati termenul limita de depunere a ofertelor.***
Raspuns 192	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 193	***Conform Cap. II.1.5) din Fișa de Date a Achiziției, Valoarea estimată fără TVA a investiției este cuprinsă în intervalul între 1.163.869.292,05 lei și 1.370,699.401,43 Lei, iar în cadrul Cap. II.2.11 se precizează că "Autoritatea Contractanta opteaza pentru achizitia ulterioara de noi servicii si/sau lucrari similare de la ofertantul a carui oferta va fi declarata castigatoare in cadrul prezentei proceduri de achizitie publica in cuantum de 206.830.109,38 lei fara TVA, reprezentand 20 % din valoarea estimata a contractului (fara valorile estimate pentru rezerve de implementare si organizare de santier). Valoarea Estimata Totala a contractului (inclusivservicii/ lucrari similare) este de 1.370.699.401,43 Lei fara TVA.*** ***Valoarea minima a intervalului de la Sectiunea II.1.5 reprezinta valoarea estimata in functie de care se va elabora si evalua oferta, iar valoarea maxima a intervalului de la Sectiunea II.1.5 reprezinta valoarea estimata ce contine atat valoarea estimata, cat si valoarea posibilelor lucrari noi similare conform art. 104 alin. (8) din Legea nr. 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare.*** ***De asemenea, în cadrul Capitolului IV.4.2 Modul de prezentare al propunerii financiare din cadrul Fișei de Date unde se menționează faptul că: "La elaborarea Propunerii Financiare, ofertantii se vor raporta la valoarea minima a intervalului de la Sectiunea II.1.5, respectiv la valoarea de 1.163.869.292,05 Lei fara TVA".*** ***Conform "Notei 3" din Formularul nr. 7 – Formular de propunere financiară "Pretul ofertei se va determina prin insumarea valorii totale inscrise in Anexa nr. 1 - Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii cu valoarea totala a rezervelor de implementare inscrisa in Anexa nr. 2 - Sume provizionate reprezentand rezerve de implementare".*** ***Așa cum rezultă din Anexa nr. 2 la Formularul nr. 7, Autoritatea Contractantă a stabilit că „Rezervele de implementare conform OUG 101/2020" aferente acestui obiectiv sunt de 105.120.093,83 Lei.*** ***De asemenea, "Nota 1", din Cap. IV. al Sub-Clauzei 5.10 din Acordul Contractual stabilește "Categoriile de cheltuieli care se finanţează din rezervele de implementare sunt numai cele incluse in Lista categoriilor de cheltuieli care se finanţează din rezervele de implementare ce este parte integranta din documentatia de atribuire. Sumele aferente***

	acestor categorii de cheltuieli sunt cele publicate de Autoritatea Contractanta prin documentatia de atribuire, iar valoarea totala a acestora este de 105.120.093,83 Lei fara TVA […]". ***Ținând cont de cele prezentate mai sus, vă rugăm să precizați clar, complet și fără echivoc, dacă Valoarea minima estimată fără TVA aferenta prezentei proceduri include și valoarea "Rezervelor de implementare conform OUG 101/2020".*** ***De asemenea, vă rugăm să precizați, pentru tratarea unitară de către toți potențialii ofertanţi, dacă la elaborarea ofertelor financiare, suma de 206.830.109,38 lei fără TVA, menționată de către Autoritatea Contractantă ca fiind destinată unor servicii și/ sau lucrări noi similare ce vor fi atribuite ofertantului câştigător, este necesar a fi luată în calcul la întocmirea ofertelor financiare și dacă da sub ce formă vor fi menţionate în cadrul formularelor de propunere financiară.***
Raspuns 182	Valoarea minima estimată fără TVA aferenta prezentei proceduri include și valoarea Rezervelor de implementare conform OUG 101/2020. Ofertantii vor elabora Propunerile Financiare prin raportare la valoarea minima a intervalului, fara sa includa sumele destinate aplicarii prevederilor art. 104 alin (8) din Legea nr. 98/2016, mentionate in Anuntul de Participare.
Intrebare 194	***Facem referire la Capitolul II.2.5 – Criterii de Atribuire din cadrul Fișei de Date, Inginerul Proiectant de Poduri trebuie să dețină experiență " […] 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 <u>si/sau drumuri judetene si/sau strazi urbane</u> care au inclus poduri si/ sau pasaje si/ sau viaducte cu <u>o lungime de minim 100 metri fiecare</u>."*** ***În cadrul Art. 6.1.4.2.2 din Cerințele Beneficiarului, pentru aceeași poziție, Autoritatea Contractantă stipulează: "Experienta detinuta in pozitia de Inginer proiectant de poduri si/ sau Inginer proiectant structuri si/ sau Inginer Lucrari de Arta într-un contract in cadrul caruia a fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite un studiu de fezabilitate si/ sau proiect tehnic pentru constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire de autostrazi si/sau drumuri nationale si/sau drumuri expres <u>si/sau drumuri judetene si/sau strazi urbane</u> <u>si/ sau</u> <u>infrastructura de transport feroviar,</u> care a inclus un pod si/ sau pasaj si/ sau viaduct cu <u>o</u> <u>lungime de minim 200 m</u>.*** ***Vă rugăm să clarificați discrepanțele semnalate.***
Raspuns 194	A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr. 78 din prezenta clarificare.**
Intrebare 195	***Conform prevederilor Capitolului II.2.5 – Criterii de Atribuire din cadrul Fișei de Date – Perioada de garanție a lucrărilor şi prin prezenta vă rugăm să confirmați faptul că pentru fiecare din lunile ofertate suplimentar ca perioada de garanție, peste cele 60 luni minim impuse se va acorda punctajul intermediar de 0,15 puncte/ lună, punctajul maxim fiind oferit doar ofertanților care prezintă o perioadă de garanție de minimum 120 luni.***
Raspuns 195	Conform algoritmului de calcul aferent factorului de evaluare: Pentru oferta/ ofertele care prezinta o perioada de garantie a lucrarilor de 120 luni sau mai mare se va acorda punctajul maxim, respectiv 9 puncte. Se acorda punctaj intermediar pentru

	intervalul cuprins intre 61 luni (inclusiv) si 119 luni (inclusiv) cate 0,15 puncte pentru fiecare luna acordata suplimentar.
Intrebare 196	***Facem referire la Capitolul II.2.5 – Criterii de Atribuire din cadrul Fișei de Date – Experiența deținută de către Managerul de Proiect*** ***Terminologia și practica de specialitate a ultimilor ani a consacrat, în cadrul contractelor FIDIC, termenul de "Inginer Rezident" echivalent al Șefului echipei de consultanță (poziție ierarhică maximă) în cadrul contractelor de supervizare lucrări de infrastructură rutieră.*** ***Ulterior în lista personalului cheie pentru echipa de consultanță se introduce poziția/ funcția de "Manager de Proiect" prin asociere și derivație de la o funcție cu atribuții mai puțin operative și mai mult administrative/ logistice (Project Manager), poziția de "Manager de Proiect/ Director de Proiect", nefăcând parte din listele consacrate ale experților în cadrul contractelor FIDIC.*** ***În plus, în cazul de față, în fruntea echipei de experți cheie (și nu ca poziție suport logistic) se subînțelege și se așteaptă ca expertul care va ocupa aceasta funcție să dețină cu precădere o experiență "operativă".*** ***Ca urmare, pentru poziția de "Manager de Proiect" (experiența profesională specifică), în cadrul prezentei proceduri de achiziție publică,*** ***vă rugam să confirmați condiția: "Experiența deținută în poziția de Manager Proiect și/sau Director Proiect si/sau Coordonator Proiect și sau/ Inginer Senior Rezident și/ sau Inginer Rezident si/sau Adjunct Director Proiect si/ sau Adjunct Manager Proiect si/ sau Adjunct Coordonator Proiect Adjunct Inginer Senior Rezident și/ sau Adjunct Inginer Rezident în cadrul unor contracte de supervizare execuție lucrări și/ sau supervizare proiectare și execuție lucrări și/ sau execuție lucrări și/sau proiectare și execuție lucrări de construcție nouă și/ sau modernizare și/ sau lărgire drumuri naționale și/sau drumuri expres și/sau autostrăzi".***
Raspuns 196	Dat fiind faptul ca obiectul contractului este de **proiectare si executie autostrada noua**, 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, **motiv pentru care este necesara experienta in ACTIVITATI SIMILARE desfasurate anterior pentru asigurarea bunei derulari a contractului de proiectare si executie.** 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 **supervizare si/ sau executie lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire drumuri nationale si/ sau drumuri expres si/ sau autostrazi.** Mai mult decat atat, prin asigurarea unei **game foarte variate de pozitii similare**, Autoritatea Contractanta se asigura **CA NU RESTRICTIONEAZA** competitia si acorda ofertantilor posibilitatea de a beneficia de punctaj prin propunerea unor experti care au detinut pozitii/titulaturi **diverse** in cadrul contractelor de supervizare si/sau lucrari.

	Experienta solicitata pentru Managerul de Proiect **reprezinta un avantaj** pentru Autoritatea Contractanta deoarece **permite crearea unui cadru competitional 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**.
Intrebare 197	***Facem referire la Capitolele II.2.5 – Criterii de Atribuire, Art. 6.1 Cerințe privind personalul implicat din cadrul Cerințelor Beneficiarului, precum și la Formularul nr. 4 PROPUNEREA TEHNICĂ, punctul VII. Personalul disponibil și propus de ofertant pentru executarea contractului, referitor la menționarea „Modalității de asigurare a personalului (contract de munca/ colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc.)”*** ***și prin prezenta vă rugăm să confirmați că pentru fiecare din categoriile de personal, așa cum sunt indicate în cadrul tabelelor A, B1, B2, C (din cadrul Formularului 4 – Propunerea Tehnică) poate fi pus la dispoziție de Ofertant prin prezentarea unui contract de muncă/ colaborare/ conlucrare/ subcontractare, suplimentat de o DECLARAŢIE DE DISPONIBILITATE conform Anexei nr. 2 la Formularul nr. 4, fără a mai fi necesară declararea societății/ angajatorului său „ca terț susținător”.***
Raspuns 197	In cadrul **Formularului nr. 4 PROPUNEREA TEHNICA** sunt enumerate cu titlu exemplificativ modalitatile de asigurare a personalului in cadrul contractului, respectiv: ***"contract de munca/colaborare/ conlucrare/ subcontractare etc".*** Mentionam faptul ca sustinerea acordata de terti poate servi doar indeplinirii criteriilor de calificare, nu si cerintelor minime cuprinse in Cerintele Beneficiarului, intrucat expertii respectivi reprezinta resursa umana care va activa in cadrul contractului, iar nu o resursa ipotetica care ar fi activata numai in cazul in care viitorul antreprenor intampina dificultati. Totodata, in conformitate cu Nota 3 din **Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4 - *DECLARAŢIE DE DISPONIBILITATE,*** formularul **se va completa doar de catre expertii pentru care Autoritatea Contractanta a stabilit factori de evaluare.**
Intrebare 198	***Facem referire la:*** - ***Capitolul III.1.3.a) Capacitatea tehnică și/sau profesională din cadrul Fișei de Date, Utilaje, instalații și echipamente tehnice, Cerința 4 prin care Ofertantul trebuie sa demonstreze că are la dispoziție/ are acces la utilaje, instalații și echipamente tehnice pentru execuția lucrărilor.*** ***Nota 1 aferentă acestui capitol prevede că: “Accesul la utilajele, instalațiile și echipamentele tehnice indicate în cerință se poate face printr-unul sau mai multe dintre metodele următoare:*** ***deținerea în dotarea proprie, închiriere, comodat, leasing, contract de prestări servicii, etc.”*** - ***Formularul nr. 4 PROPUNEREA TEHNICĂ, punctul VI. Echipamente/ instalații/ utilaje la dispoziția ofertantului pentru executarea contractului, referitor la***

	"Modalitatea in care se asigura disponibilitatea echipamentelor/ instalatiilor/ utilajelor (ofertantul are la dispozitie / are acces la)" ***Pentru ca Ofertantul să demonstreze că are la dispoziție/ are acces la utilaje, instalații și echipamente tehnice pentru execuția lucrărilor, vă rugăm să confirmați că este suficient ca acesta să prezinte, pe lângă cele deținute în dotarea proprie, unul din următoarele documente:*** - ***Contract/ acord de închiriere;*** - ***Contract comodat;*** - ***Contract leasing;*** - ***Contract/ acord de prestări servicii, etc.,*** ***fără a mai fi necesară declararea Proprietarului utilajelor/ instalațiilor/ echipamentelor tehnice „ca terț susținător".***
Raspuns 198	In conformitate cu modalitatea de formulare a Cerintei nr. 4 privind capacitatea tehnica si/ sau profesionala din Instructiunile catre Ofertanti, ofertantul trebuie sa demonstreze că are la dispoziție/ are acces la utilajele/ instalațiile/ echipamentele tehnice solicitate, Autoritatea Contractanta nelimitand modalitatea de demonstrare a accesului la acestea: **deținere in dotare proprie, închiriere, comodat, leasing, contract de prestări servicii, etc.** Astfel, pentru demonstrarea accesului la utilaje/ instalații/ echipamente tehnice solicitate, in cazul in care acestea nu sunt detinute de catre Ofertant (detine in dotare proprie), este necesar ca Ofertantul să prezinte unul din documentele precizate în cadrul Notei 1 (închiriere, comodat, leasing, contract de prestări servicii, etc), **cu conditia ca documentele sa ateste punerea la dispozitie/ accesul la respectivele utilaje/ instalații/ echipamente tehnice.** Avand in vedere prevederile legale in vigoare, pentru indeplinirea acestei cerinte de calificare, Autoritatea Contractanta a prevazut in cadrul Documentatiei de Atribuire inclusiv posibilitatea de indeplinire a acesteia prin cumularea resurselor ofertanților asociati (*in cazul in care Ofertantul este o Asociere*) sau prin invocarea susținerii unui terț în conditiile prevazute in Instrucțiuni către ofertanți și cu respectarea prevederilor art. 182 din Legea nr. 98/2016 si ale art. 48 din HG nr. 395/2016. Totodată, a se vedea si prevederile art. 172 alin. (4) din Legea nr. 98/2016 "*Autoritatea contractanta nu poate stabili cerinte de participare pentru subcontractantii propusi de ofertant/candidat in oferta sau in solicitarea de particiapre, dar ia in considerare capacitatea tehnica si profesionala a subcontractantilor propusi pentru partea lor de implicare in contractul care urmeaza sa fie indeplinit, daca documentele prezentate sunt relevante in acest sens*". Prin urmare, conform Documentatiei de Atribuire, ofertantul are o plaja larga de posibilitati prin care sa demonstreze indeplinirea Cerintei nr. 4 privind Capacitate tehnica si/sau profesionala din Instructiuni catre Ofertanti.
Intrebare 199	***Conform prevederilor capitolului III.1.3.a) Capacitate tehnică și/ sau profesională din Fișa de Date, Cerința 4, Ofertantul trebuie să demonstreze că are la dispoziție/ are acces la o serie de utilaje, instalații și echipamente tehnice pentru execuția lucrărilor.*** ***Pentru o tratare unitară vă rugăm să clarificați următoarele:*** - ***capacitatea minimă/ productivitatea pe oră în cazul stației de preparare mixturi asfaltice, respectiv a stației de betoane;*** - ***funcție de tipul și utilitatea acestora, capacitatea minimă, greutatea, vechimea, etc. pentru restul utilajelor din listă.***

Raspuns 199	In cazul utilajelor pentru care Autoritatea Contractanta nu a stabilit o anumita capacitate minima/productivitate sau alte specificatii tehnice, Ofertantii vor prezenta utilaje ale caror capacitati sa sustina duratele prevazute in Graficul Gantt propriu, cu incadrarea in termenele prevazute in Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 200	***Conform prevederilor capitolului III.1.3.a) Capacitate tehnică și/ sau profesională din Fișa de Date, Cerința 4, Ofertantul trebuie să demonstreze că are la dispoziție/ are acces la o serie de utilaje, instalații și echipamente tehnice pentru execuția lucrărilor.*** ***Pentru o tratare unitară vă rugăm să clarificați dacă se acceptă propunerea unei singure stații de asfalt/ betoane, dacă capacitatea acesteia asigură producția în perioada de execuție propusă.***
Raspuns 200	Autoritatea Contractanta mentine prevederile documentatiei de atribuire referitoare la utilajele detinute de antreprenor, numarul specificat in cadrul cerintei de calificare fiind unul minimal si care trebuie asigurat pentru admisibilitatea ofertei.
Intrebare 201	***Vă rugăm să clarificați pentru potențialii ofertanți, dacă, pentru participarea la două sau toate cele patru loturi de autostradă din sectorul de autostradă Sibiu - Făgăraș, personalul, instalațiile, utilajele și echipamentele solicitate prin prezenta procedură sunt necesar a fi propuse individual pentru fiecare din cele patru loturi, respectiv nu sunt permise aceleași instalații/ utilaje/ echipamente și personal pentru oricare din cele 4 loturi.***
Raspuns 201	Ofertantii vor avea in vedere ca, potrivit **Cerintelor Beneficiarului – Cap. 6.1.** ***Cerinte privind personalul implicat***, au obligatia sa asigure personal calificat pentru executia prezentului contract, cerintele minime definite in capitolul mentionat mai sus trebuie sa fie luate in considerare ca o limita inferioara. Personalul minim ce va trebui asigurat de catre Antreprenor pe parcursul derularii contractului este cel enuntat in Cerintele Beneficiarului, urmand ca Antreprenorul sa asigure prezenta oricaror altor categorii de personal in functie de necesitatile contractului. 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 sau acelasi personal cheie in mai multe oferte, insa, in situatia in care un ofertant este declarat castigator in acelasi timp pentru mai multe proceduri de achizitie publica si devine necesara inlocuirea personalului cheie, se vor aplica in mod corespunzator prevederile Clauzei 14 [Personal] din Conditiile Generale ale Contractului, precum si Acordul Contractual. 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.
Intrebare 202	***Vă rugăm să clarificați pentru potențialii ofertanți, dacă, în cazul câștigării de către un ofertant a 2 sau tuturor celor 4 loturi, instalațiile, utilajele și echipamentele pot fi împărțite în cadrul acestora (de exemplu instalarea a 4 stații de asfalt).***
Raspuns 202	A se vedea **Raspunsul 201** din prezenta Clarificare.
Intrebare 203	***Facem referire la Nota 4 din capitolul IV.4.3 Modul de prezentare al ofertei al Anexei 1 la Documentația de Atribuire prin care sunt invocate prevederile art. 5k din Regulamentul***

	2022/576 al Consiliului European. Având în vedere absenţa oricărei precizări suplimentare în documentaţia de atribuire, vă solicităm să confirmaţi că este acceptată de Autoritatea Contractantă prezentarea unei declaraţii pe proprie răspundere prin care operatorul economic participant la procedura de atribuire să declare în mod expres că nu se încadrează în ipoteza reglementată de prevederile art. 5k din Regulamentul 2022/576 al Consiliului European. ***De asemenea, pentru a asigura tratamentul egal, respectiv pentru a realiza o evaluare în condiţii egale pentru toţi Ofertanţii, vă rugăm să furnizaţi un model de declaraţie care să fie completat de fiecare operator economic participant la procedura de atribuire.***
Raspuns 203	In cadrul sectiunii **IV.4.3 Modul de prezentare al Instructiunilor catre ofertanti punctul 1. REGULI GENERALE DE PARTICIPARE LA PROCEDURA DE ATRIBUIRE**, precum si in Anexa 1 la Documentatia de Atribuire, Autoritatea Contractanta a facut urmatoarele precizari: *"Au dreptul de a participa la procedura de atribuire, în calitate de ofertant individual/ofertant asociat/ candidat/ terț susținător/ subcontractant, operatorii economici definiți la art. 3 alin. (1) lit. jj) din Legea nr. 98/2016.* *[...]* ***Nota 4: In conformitate cu prevederile art. 5k din Regulamentul 2022 576 al Consiliului European:*** *Se interzice atribuirea sau continuarea executării oricărui contract de achiziții publice sau a oricărei concesiuni care intră sub incidența directivelor privind achizițiile publice, precum și a articolului 10 alineatele (1) și (3), alineatul (6) literele (a)-(e) și alineatele (8), (9) și (10) și a articolelor 11, 12, 13 și 14 din Directiva 2014/23/UE, a articolelor 7 și 8 și a articolului 10 literele (b)-(f) și (h)-(j) din Directiva 2014/24/UE, a articolului 18, a articolului 21 literele (b)-(e) și (g)-(i), a articolelor 29 și 30 din Directiva 2014/25/UE și a articolului 13 literele (a)-(d), (f)-(h) și (j) din Directiva 2009/81/CE, către sau împreună cu:* ***(a) un resortisant rus ori o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism stabilit în Rusia;*** ***(b) o persoană juridică, o entitate sau un organism ale cărui drepturi de proprietate sunt deținute, în mod direct sau indirect, în proporție de peste 50 % de o entitate menționată la litera (a) de la prezentul alineat; sau*** ***(c) o persoană fizică sau juridică, o entitate sau un organism care acționează în numele sau în conformitate cu instrucțiunile unei entități menționate la litera (a) sau (b) de la prezentul alineat, inclusiv în cazul în care reprezintă mai mult de 10 % din valoarea contractului. subcontractanții, furnizorii sau entitățile pe ale căror capacități se bazează, în sensul directivelor privind achizițiile publice. […].*** Cu privire la solicitarea de confirmare că este acceptată de Autoritatea Contractantă prezentarea unei declaraţii pe proprie răspundere prin care operatorul economic participant la procedura de atribuire să declare în mod expres că nu se încadrează în ipoteza reglementată de prevederile art. 5k din Regulamentul 2022/576 al Consiliului European, mentionam faptul ca Ofertantii pot prezenta orice documente pe care le considera relevante, acestea fiind la latitudinea/aprecierea lor. In cadrul procesului de evaluare a ofertelor depuse, in baza informatiilor si documentelor prezentate de Ofertanti, Comisia de Evaluare, **va analiza daca Ofertantii se încadrează în ipoteza reglementată de prevederile art. 5k din Regulamentul 2022/576 al Consiliului European.**.
Intrebare 204	***Facem referire la:***

	- ***Formularul nr. 3B - ANGAJAMENT FERM privind susţinerea acordată ofertantului pentru îndeplinirea criteriului referitor la capacitatea tehnică - experienţă similară.*** - ***Prevederile Capitolului IV.4.3) – Modul de prezentare al ofertei, Punctul 3 – INFORMATII PRIVIND TERTII SUSTINATORI, care stabilesc că: ”[…]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.*** ***Documentele prezentate trebuie sa indice concret care sunt resursele (materiale/ umane/ tehnice/ financiare/ etc) pe care tertul le va mobiliza in cazul in care operatorul economic 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. Acestea vor fi semnate cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii”*** - ***Prevederile Capitolului III.1.3.a) – Capacitatea tehnică și/sau profesională – Informații și/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate din Anexa 1 la Documentația de Atribuire, Modalitatea de îndeplinire Nota 2, b), care stabilesc că: ”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.*** ***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.”*** ***Vă rugăm clarificați clar și fără echivoc tipul și conținutul documentelor ce se constituie anexe la formularul 3B.***
Raspuns 204	Desi la momentul ofertarii, beneficiul imediat al utilizarii tertului sustinator este acela al indeplinirii unor criterii de calificare, prin Angajamentul ferm de sustinere **si Anexele acestuia se stabilesc natura, conditiile de activare a angajamentului si intinderea obligatiilor tertului sustinator in situatia in care ar putea deveni incidenta o interventie a acestuia in implementarea contractului**. Prin Angajamentul ferm, astfel cum indica chiar denumirea documentului, se reglementeaza O RELATIE VIITOARE INTRE ANTREPRENOR SI TERT, prin care tertul se obliga sa intervina in cadrul contractului in cazul in care Antreprenorul intampina dificultati sau se afla in imposibilitatea indeplinirii obligatiilor contractuale, aceasta implicare putand presupune (cu titlu de exemplu):

	- fie punerea la dispozitie a unor resurse efective, astfel incat Antreprenorul sa poata continua executarea contractului; - fie realizarea efectiva a activitatilor si ducerea la bun sfarsit a contractului. Natura obligatiilor asumate prin Angajamentul ferm si intinderea acestora este reflectata de continutul Angajamentului ferm stabilit de Antreprenor si tert **si demonstrata prin acele documente care arata/ reflecta, in fapt, "modul efectiv" in care tertul intervine**, astfel cum se solicita chiar prin legislatia incidenta in domeniul achizitiilor publice. In acest sens, va rugam sa consultati si Biblioteca de spete publicata pe site-ul www.anap.gov.ro, in care ANAP ofera urmatoarea consiliere metodologica referitoare la documentele care probeaza indeplinirea unei cerinte de catre tertul sustinator, care se vor depune odata cu DUAE: ***Speta 145***. *Consiliere metodologică privind modalitatea de interpretare și de aplicare a prevederilor art. 182 alin. (4) din Legea nr. 98/2016, respectiv cu privire la categoriile de documente prezentate împreună cu angajamentul de susținere al terțului/terților susținător/susținători ce pot fi acceptate de autoritatea contractantă, având în vedere că autoritatea contractantă a inclus in modelul de angajament de susținere o notă privind obligativitatea depunerii documentelor transmise ofertantului de către terțul/terții susținător/susținători, din care rezultă modul efectiv în care va/vor asigura îndeplinirea angajamentului, împreună cu angajamentul ferm, cu oferta și cu DUAE.* *Raspuns: Cu privire la obligativitatea depunerii angajamentului ferm al terțului/terților susținător/susținători odată cu DUAE, precizăm că a fost emisă Notificarea nr. 258/2017 reprezentând Erata la Notificarea ANAP nr. 256/2016 – FIȘA DE DATE – secțiunea III.2.1.a) conform căreia formularea atenționării nr. 2 se va citi:* *„Se vor depune, odată cu DUAE, următoarele documente: angajamentul ferm al terțului susținător din care rezultă modul efectiv în care se va materializa susținerea acestuia, a acordului de subcontractare și/sau a acordului de asociere, după caz. [...]* *În ceea ce privește documentele prezentate împreună cu angajamentul de susținere al terțului/terților susținător/susținători, precizăm următoarele:* *[...] Potrivit art. 182 alin. (1) din Legea 98/2016, operatorul economic are dreptul să invoce susținerea unui/unor terț/terți în ceea ce privește îndeplinirea criteriilor referitoare la situația economică și financiară și/sau a criteriilor privind capacitatea tehnică și profesională, indiferent de natura relațiilor juridice existente între operatorul economic și terțul/terții respectiv/respectivi.* *Astfel cum este prevăzut la alin. (3) și (4) ale aceluiași articol, în cazul în care operatorul economic își demonstrează situația economică și financiară și/sau capacitatea tehnică și profesională invocând susținerea acordată de unul sau mai mulți terți, operatorul economic are obligația de a dovedi autorității contractante că „a luat toate măsurile necesare pentru a avea acces în orice moment la resursele necesare" prin prezentarea angajamentului de susținere împreună cu documentele din care rezultă „modul efectiv prin care terțul/terții susținător/susținători va/vor asigura îndeplinirea angajamentului de susținere". Ca urmare, operatorul economic trebuie să prezinte documente care demonstrează accesul respectivului operator economic la resursele financiare sau tehnice asigurate de terțul/terții susținător/susținători, potrivit prevederilor angajamentului de susținere.* *Astfel, în cazul resurselor care pot fi puse efectiv la dispoziția operatorului economic de către terțul susținător, precum resurse materiale, umane, financiare, operatorul economic* ***poate să depună orice tip de document care demonstrează că terțul susținător dispune de respectivele resurse, care vor fi disponibilizate în funcție de necesitățile contractului conform angajamentului ferm, precum contracte de vânzare-cumpărare, închiriere, leasing, comodat, contracte de muncă, contracte de colaborare, contract de credit etc****.* *În cazul în care susținerea terțului vizează resurse netransferabile, precum experiența similară sau cifra de afaceri, operatorul economic* ***poate să depună documente din care rezultă experiența similară sau cifra de afaceri a terțului susținător, precum liste de produse/servicii/lucrări furnizate/prestate/executate de terț, declarație privind cifra totală de afaceri/cifra de afaceri în domeniul de activitate a terțului etc****.*

	DE ASEMENEA, AVÂND ÎN VEDERE PREVEDERILE ART. 182 ALIN. (5) DIN LEGEA NR. 98/2016 care stipulează că „angajamentul asigură autorității contractante îndeplinirea obligațiilor asumate prin acesta, în situația în care contractantul întâmpină dificultăți pe parcursul derulării contractului", SUPLIMENTAR, ***operatorul economic va trebui să prezinte documente din care să rezulte care sunt concret resursele pe care le va mobiliza terțul susținător în cazul în care operatorul economic întâmpină dificultăți pe parcursul derulării contractului.*** *[...]". Rezulta astfel cu claritate ca si in cazul resurselor netransferabile cum sunt cifra de afaceri si experienta similara,* ***NU ESTE SUFICIENTA prezentarea documentelor care atesta indeplinirea cerintelor, ci trebuie prezentate, SUPLIMENTAR, documente din care să rezulte care sunt concret resursele pe care le va mobiliza terțul susținător în cazul în care operatorul economic întâmpină dificultăți pe parcursul derulării contractului.*** Prin urmare, Autoritatea Contractanta isi mentine solicitarea referitoare prezentarea documentelor care atesta indeplinirea cerintelor de calificare astfel cum sunt acestea enuntate in Instructiunile catre Ofertanti.
Intrebare 205	***În cazul în care se dorește nominalizarea unui Subcontractor, fără ca acesta sa aibă si calitatea de terț susținător, vă rugăm să precizați dacă se va utiliza tot Formularul nr. 3 D ACORD DE SUBCONTRACTARE, fără a include partea „IV. ANGAJAMENTUL FERM PRIVIND SUSTINEREA ACORDATA CONTRACTANTULUI" sau se va utiliza un alt model de Acord de Subcontractare (propriu).***
Raspuns 205	In partea introductiva a **Formularului nr. 3D Acord de subcontractare** se regaseste urmatoarea precizare: **"[Continutul minim al acestui formular va fi respectat numai in situatia in care *subcontractantul are si calitatea de tert sustinator*]".** Tinand cont de faptul ca in ceea ce priveste Acordul de subcontractare, legislatia nu prevede un model anume, Autoritatea Contractanta, cu scopul de a veni in intampinarea Ofertantilor, a pus la dispozitie in cadrul Documentatiei de atribuire un model cu informatii minime. Astfel, in conformitate cu interpretarea data de Legiuitor, in loc de a solicita atat un acord de subcontractare (*pentru calitatea operatorului economic de subcontractant*), cat si un angajament ferm de sustinere (*pentru calitatea aceluiasi operator economic de tert sustinator*), Autoritatea Contractanta solicita **prezentarea unui singur formular**, in care insa, pe langa prevederile in ceea ce priveste activitatile ce urmeaza a fi subcontractate (*prevederi ce raman exclusiv la aprecierea partilor*), Autoritatea Contractanta a introdus si **prevederi minime** cu privire la sustinerea acordata de acesta **in calitatea sa de tert**. Ofertantii pot utiliza **Formularul nr. 3D Acord de subcontractare** pentru acei subcontractanti pe ale caror capacitati ofertantul nu se bazeaza pentru demonstrarea indeplinii criteriilor de calificare (subcontractanti care nu au si calitatea de tert sustinator), eliminand acele articole care fac referire la acordarea sustinerii in calitate de tert, respectiv cap. IV din Formularul nr. 3D. In conditiile in care ofertantii nu vor utiliza **Formularul nr. 3D Acord de subcontractare** pentru acei subcontractanti pe ale caror capacitati ofertantul nu se bazeaza pentru demonstrarea indeplinii criteriilor de calificare, acordurile de subcontractare trebuie sa respecte prevederile catre instructiuni catre ofertantii Cerinta nr. 4 de la **III.1.3.a) Capacitatea tehnica si/sau profesionala** si anume: " *Ofertantii vor prezenta in SEAP, impreuna cu oferta, acordul/ acordurile de subcontractare incheiate intre ofertant si subcontractantul/ subcontractantii nominalizat / nominalizati in oferta, astfel incat activitatile ce revin acestuia/ acestora, precum si procentul aferent prestatiilor, sa poata fi cuprinse in contractul de subcontractare ce va fi prezentat la incheierea contractului de achizitie publica.*

	Acordul/ acordurile de subcontractare va/ vor fi semnat/e cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii. Acestea trebuie sa contina cel putin urmatoarele elemente: *numele, datele de contact, reprezentantii legali ai subcontractantului; activitatile ce urmeaza a fi subcontractate; procentul de subcontractare; optiunea privind realizarea platilor direct catre subcontractant.*".
Intrebare 206	***Cea de a doua cerinţă din Cap. I [Prezentarea Programului de Lucrări], din [Formularul nr. 4 – Propunerea Tehnică], stabileşte că Ofertanţii vor trebui să includă în Propunerilor lor Tehnice şi: "Reprezentarea grafică a principalelor faze ce alcătuiesc executarea contractului (proiectare, avizare, autorizare, executare, inspecţiile, testarea, recepţia la terminarea lucrărilor, garanţia lucrărilor, recepţia finală, etc)".*** ***Prin acelaşi [Formular nr. 4 – Propunerea Tehnică], Autoritatea Contractantă a stabilit că "Durata activităţilor de proiectare şi executie va fi exprimată în zile (nivelul de detaliu să nu fie mai mare de 30 de zile calendaristice), luând în considerare natura activităţilor/ lucrărilor, dimensiunea frontului de lucru, numărul resurselor umane şi tehnice, productivitatea resurselor, etc.*** ***Se acceptă un nivel de detaliu mai mare de 30 de zile calendaristice doar în cazuri excepţionale cum ar fi de exemplu:*** - ***Asistenţa tehnică pe perioada execuţiei lucrărilor;*** - ***Supravegherea arheologică;*** - ***Monitorizare factori de mediu".*** ***Întrucât Perioada de Proiectare este estimată la 12 luni, Perioada de Execuţie este estimată la 36 luni, iar Perioada de Garanţie este de minimum 60 de luni, rezultând astfel un total de minimum 108 de luni, reprezentările grafice ale Activităţilor (ID-urilor) din Programul Lucrărilor, vor fi greu vizibile şi analizabile. De aceea, vă rugăm să confirmaţi Ofertanţilor participanţi la această Procedură de Atribuire, faptul că Autoritatea Contractantă este de acord şi acceptă ca aceştia să prezinte într-o Anexă separată (asociată Programului Lucrărilor ce va fi inclus în Ofertă), reprezentarea grafică succintă a Duratei de Proiectare, Duratei de Execuţie şi a Perioadei de Garanţie ofertate.***
Raspuns 206	Autoritatea Contractanta nu accepta ca in cadrul Programului de lucrari - Formularul nr. 4, prezentat in oferta, durata activitatilor de proiectare si executie sa fie mai mare de 30 de zile calendaristice **decat in cazuri exceptionale** cum ar fi de exemplu, **dar fara a se limita la**: - Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor; - Supravegherea arheologica; - Monitorizare factori de mediu. Astfel, Autoritatea Contractanta mentine aceasta modalitate de exprimare a duratei activitatilor de proiectare si executie, respectiv in zile, precum si nivelul de detaliu, avand in vedere ca aceasta modalitate este coforma prevederilor Clauzei 17 din H.G.1/2018 - Sub-clauza 17.2 lit. d): *"Nivelul de detaliu al activitatilor va fi ales astfel incat durata acestora sa nu fie mai mare de 30 de zile calendaristice.".*
Intrebare 207	***Vă rugăm să puneți la dispoziția potențialilor ofertanți planurile/ desenele aferente acestei proceduri, în format *dwg.***
Raspuns 207	A se vedea **raspunsul de la intrebarea nr.19** din prezenta Clarificare. Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie

	documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Vă rugăm să aveţi în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare şi execuţie, în care Antreprenorul are şi calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuţie realizat de acesta.
Intrebare 208	***Pentru realizarea unei oferte complete şi competitive, vă rugăm să puneți la dispoziția Ofertanților listele de cantități aferente acestei proceduri.***
Raspuns 208	Vă rugăm să aveţi în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare şi execuţie, în care Antreprenorul are şi calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuţie realizat de acesta. In conformitate cu HG1/2018 Anexa 2, pretul contractului are la baza o suma forfetara care corespunde categoriilor de activitati aferente implementarii acestuia. Astfel, riscul cantitatilor este preluat de catre contractant.
Intrebare 209	***Vă rugăm să clarificați dacă Antreprenorul poate modifica cota liniei roşii a proiectului față de cel prevăzut in Studiul de Fezabilitate, astfel încât să se respecte limitele coridorului de expropriere. Şi dacă da, în ce condiții?***
Raspuns 209	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 210	***Vă rugăm să clarificați pentru potențialii ofertanți dacă balastul stabilizat poate fi executat în situ cu un reciclator.***
Raspuns 210	Metoda de executie a balastului stabilizat in situ cu reciclator nu este acceptata de catre Autoritatea Contractanta. Balastul stabilizat se prepara in statii fixe si va fi executat conform prevederilor din STAS 10473/1-87.
Intrebare 211	***Vă rugăm să clarificați pentru potențialii ofertanți delimitarea exactă dintre lotul 3 și 4.***
Raspuns 211	Tronsonul 4 al Autostrazii Sibiu – Fagaras se desfasoara intre pozitiile kilometrice 51+785 si 68+050. Constructia Nodului Rutier Sambata, inclusiv a pasajului peste DJ 105B de la km 51+785 se afla in sarcina Antreprenorului Tronsonului 4.
Intrebare 212	***In Documentația de Atribuire pusă la dispoziția Ofertanților se specifică utilizarea podețelor de tip prefabricat și monolit.*** ***Pentru elaborarea unei oferte competitive, vă rugăm să specificați dacă Ofertanții au libertatea de a opta pentru alte soluții pentru podețe, respectând in același timp durata de viață, deschiderea stabilită prin „Cerințele Beneficiarului" și satisfăcând debitele de scurgere impuse prin Studiul de Fezabilitate.***
Raspuns 212	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, **nu sunt permise modificări**. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 213	***În oricare dintre Planşele: "Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H1)", "Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H2)" şi "Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H2)", există "Nota nr. 3" potrivit căreia: "Contractorul trebuie să asigure un depozit cu materiale necesare înlocuirii unei cantităţi suplimentare (cca. 5%) din lungimea totală de parapete montat".*** ***Vă rugăm să clarificați unde a prevăzut Autoritatea Contractantă, în cadrul Șantierului (definit ca atare, în Condițiile de Contract), amplasamentul "depozit"-ului "cu materiale necesare înlocuirii unei cantități suplimentare (cca. 5%) din lungimea totală de parapete montat";***

	În caz contrar, vă rugăm să confirmați faptul că amplasamentul acestui "Depozit" va fi pus la dispoziția viitorului Antreprenor, în zona Șantierului, fără niciun cost din partea acestuia, toate Costurile asociate revenind în totalitate și exclusivitate Autorității Contractante (Beneficiarului).
Raspuns 213	Ofertantii nu vor tine cont de prevederile Notei nr. 3 aferenta plaselor de detalii de parapet - *"Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H1)", "Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H2)" şi "Detaliu Parapet metalic (nivel de protecţie H3)".*
Intrebare 214	***Vă rugăm să confirmați că în cazul contradicțiilor și/ sau discrepanțelor între Cerințele Beneficiarului și clauzele contractuale (generale și speciale), se va aplica punctul 2 din Acordul Contractual.***
Raspuns 214	Autoritatea Contractanta mentioneaza faptul ca ordinea de precedenta a documentelor contractului, asa cum sunt acestea mentionate in Acordul Contractual, respectiv, Conditiile Speciale de contract prevaleaza fata de Conditiile Generale de Contract, precum si fata de Cerintele Beneficiarului, cu precizarea ca documentele care alcatuiesc contractul trebuie considerate ca se explicitează/ completeaza reciproc. De altfel, conform prevederilor Sub-clauzei 3.1 din Conditiile Generale de contract - Anexa nr. 2 din H.G. nr. 1/2018 *„3.1 Documentele care alcătuiesc Contractul vor fi considerate ca documente care se explicitează reciproc. În scopul interpretării, ordinea de precedență a documentelor va fi următoarea:* *(i) Acordul Contractual;* *(ii) Formularul de Ofertă completat și, după caz, corectat;* *(iii) Condițiile Speciale;* *(iv) Condițiile Generale;* *(v) Cerințele Beneficiarului;* *[...]."* Tot in acest context, mentionam si prevederile din Conditiile Speciale de Contract din H.G. nr. 1/2018, conform carora: *„Aceste Condiții Specifice, denumite și Condiții Speciale, privind contractele de 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. În cazul unor neconcordanțe între* ***Condițiile Speciale și Condițiile Generale, primează prevederile Condițiilor Speciale****. [...]"* Autoritatea Contractanta confirma faptul ca se va aplica punctul 2 din cadrul Acordului Contractual.
Intrebare 215	***Conform Sub-Clauzei 1 s) din Acordul Contractual, Perioada de Proiectare este de 12 luni, iar Perioada de Execuție 36 luni. Vă rugăm clarificați situația în care, din motive ce nu sunt imputabile Antreprenorului, Perioada de Execuție nu începe după aprobarea de către Beneficiar a Proiectului Tehnic și a Detaliilor de Execuție.***
Raspuns 215	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in coformitate cu prevederile Sub-clauzei 33.2 din Conditiile Generale de Contract din Anexa nr. 2 la H.G. nr. 1/2018, cu modificarile si completarile ulterioare: „***33.2*** *Supervizorul va trimite Antreprenorului Ordinul Administrativ de Începere a Execuţiei Lucrărilor* ***numai în condiţiile în care a fost finalizat Proiectul Tehnic de Execuţie*** *şi* ***au fost obţinute Autorizaţiile de Construire.*** *Supervizorul va stabili în cadrul Ordinului Administrativ de Începere a Execuţiei Lucrărilor Data de Începere a Lucrărilor, dată care nu va depăşi 30 de zile de la momentul transmiterii Ordinului Administrativ de Începere a*

	Execuţiei Lucrărilor. Ordinul Administrativ de Începere a Execuţiei Lucrărilor poate fi emis şi pe Secţiuni/Sectoare." Se vor avea in vedere sub-clauzele **34-[Durata de executie]** si **35-[Prelungirea duratei de executie]** din cadrul HG1/2018 Anexa 2.
Intrebare 216	***Prin clauza 5.3. lit. a) din Acordul Contractual se solicită ca în contractul de achiziție publică ce urmează a se încheia se vor include <u>datele de identificare ale furnizorilor implicați, precum și</u> <u>valoarea prestațiilor acestora.</u>*** ***Semnalăm faptul ca furnizorii, pe de o parte, sunt diferiți de subcontractanți, iar, pe de altă parte, în cadrul contractului furnizorii pot fi extrem de numeroși şi mai ales, ar putea fi înlocuiți pe durata contractului.*** ***Mai mult, conform precizărilor din cadrul Art. 12.31.1 și 12.31.3 din cadrul Cerințelor Beneficiarului, nelimitându-se la acesta, este necesară aprobarea expresă a Supervizorului înainte de punerea în operă a oricărui material folosit în Lucrări.*** ***Prin urmare, vă rugăm să confirmați că în cadrul ofertei se solicită indicarea numai a principalilor furnizori, respectiv să clarificaţi trimiterea la „furnizorii de materiale de construcții prevăzuți la lit. a)" în sensul clauzei 5.3. lit. d) din Acordul Contractual.*** ***De asemenea, vă rugăm să clarificaţi ca obligaţia de constituire a ipotecilor mobiliare în sensul clauzei 5.3 lit. d) din Acordul Contractual se referă exclusiv la subcontractanți/ subantreprenori, iar nu şi la furnizori.***
Raspuns 216	Autoritatea Contractanta mentioneaza faptul ca, in conformitate cu cerintele Documentatiei de atribuire, respectiv Anexa nr. 4 la Formularul nr. 7 - Propunerea financiara, este obligatorie includerea in oferta a furnizorilor de materiale de constructii, indicand pentru acestia datele de identificare, valorile prestatiilor si tipurile si cantitatile de materiale de constructie furnizate in cadrul contractului. Prin urmare, ramane la latitudinea ofertantilor sa stabileasca furnizorii de materiale de constructii ce vor fi implicati, in functie de aspectele tehnice si metodologiile de executie ofertate. Referitor la obligatia de constituire a ipotecilor mobiliare, precizam ca art. 5.3 lit. d) din Acordul Contractual prevede urmatoarele: *"d) La încheierea contractului de achiziţie publică Proiectare si executie Autostrada Sibiu - Fagaras, Tronson 4: Sambata de Sus (DJ 105B) - Municipiul Fagaras km 51+875 - km 68+050 si Drum de legatura cu DN1 km 0+000 - 5+650, precum şi la încheierea Actelor Adiţionale la acesta, în conformitate cu prevederile lit. (b), Antreprenorul general va constitui, în favoarea subantreprenorilor/ subcontractantilor sau a furnizorilor de materiale de construcţii prevăzuţi la lit. (a) şi a oricăror alţi subantreprenori/ subcontractanti ai Antreprenorului general un drept de ipotecă mobiliară asupra oricăror sume băneşti datorate de către C.N.A.I.R. S.A. Antreprenorului general în baza contractului de achiziţie publică, în scopul garantării plăţii de către Antreprenorul general a oricăror obligaţii de plată faţă de subantreprenori/ subcontractanti, reprezentând contravaloarea prestaţiilor acestora necesare pentru executarea sau în legătură cu obiectul contractului de achiziţie publică;".* Asadar, obligatia de constituire a ipotecilor mobiliare se refera si la furnizorii de materiale de constructii, nu doar la subcontractanti/ subantreprenori, astfel cum este prevazut de altfel si la art. 12^1 alin. (4) din Legea nr. 76/2014.
Intrebare 217	***Având în vedere ca legislaţia achiziţiilor publice în vigoare, precum şi faptul că în cadrul condiţiilor de contract de prevede posibilitatea plăţilor directe către subcontractanţi, în măsura în care aceştia îşi exprimă opţiunea în acest sens, vă rugăm să confirmaţi că mecanismul plăţilor directe către subcontractanţi este suficient, iar obligaţia de constituire a ipotecilor mobiliare în favoarea acestora în conformitate cu clauza 5.3 lit. d) din Acordul Contractual se va elimina.***

Raspuns 217	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca prevederile art. 12^1 alin. (4) din Legea nr. 76/2014, *privind modificarea şi completarea Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 84/2003 pentru înfiinţarea Companiei Naţionale de Autostrăzi şi Drumuri Naţionale din România - S.A. prin reorganizarea Regiei Autonome "Administraţia Naţională a Drumurilor din România*, repectiv: *"(4)* ***La încheierea de contracte de achiziţie publică de lucrări având ca obiect realizarea, reabilitarea, extinderea sau modernizarea de drumuri, precum şi la încheierea actelor adiţionale la acestea în conformitate cu prevederile alin. (2), antreprenorul general va constitui, în favoarea subcontractanţilor sau a furnizorilor de materiale de construcţii şi a oricăror alţi subcontractanţi ai antreprenorului general prevăzuţi la alin. (1), un drept de ipotecă mobiliară asupra oricăror sume băneşti datorate de către C.N.A.D.N.R. antreprenorului general în baza contractului de achiziţie publică****, în scopul garantării plăţii de către antreprenorul general a oricăror obligaţii de plată faţă de subcontractanţi reprezentând contravaloarea prestaţiilor acestora necesare pentru executarea sau în legătură cu obiectul contractului de achiziţie publică.*", obliga Antreprenorul sa constituie, la încheierea unui contract de achizitie publica de lucrari cu CNAIR SA, **o ipoteca mobiliara în favoarea subcontractantilor sau a furnizorilor de materiale de constructie.**
Intrebare 218	***În cadrul Sub-clauzei 10.1 [Responsabilități privind Autorizația de Construire], clauza 10 [Autorizații si Asistență privind Legea] din Condițiile Speciale, dar și la Art. 5.10 – Caracteristici imperative privind măsurile de mediu din cadrul Cerințelor Beneficiarului, se face referire la revizuirea Acordului de Mediu existent, cu respectarea legislație de mediu în vigoare.*** ***Vă rugăm să clarificați dacă este necesară revizuirea Acordului de Mediu existent sau obținerea unuia nou cu respectarea legislației de mediu în vigoare.***
Raspuns 218	La momentul prezent Acordul de mediu nr. **SB 1 din 07.02.2022.** este valabil pe toata perioada de realizare a proiectului, iar in situatia in care intervin elemente noi, necunoscute la data emiterii sau se modifica conditiile care au stat la baza emiterii acestuia, este necesara actualizarea si revizuirea actului de reglementare.
Intrebare 219	***Referitor la clauza 10 din Condiţiile Speciale [Autorizaţii si Asistenta privind Legea], Sub-Clauza 10.1 (Responsabilităţi privind Autorizaţiile de Construire), vă rugăm să reformulaţi ultimul paragraf după cum urmează:*** ***„Antreprenorul va despăgubi Beneficiarul şi îl va proteja împotriva consecinţelor datorate neîndeplinirii sarcinilor/ obligaţiilor stabilite în prezenta sub-clauza, în limita prejudiciului creat şi numai în cazul în care neîndeplinirea se datorează culpei Antreprenorului.”***
Raspuns 219	Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca prevederile contractuale sunt bazate pe acoperirea eventualelor prejudicii suferite de Beneficiar/Autoritatea Contractantă în executarea contractului de catre Antreprenor, rezultate din neîndeplinirea, îndeplinirea cu întârziere sau îndeplinirea necorespunzătoare a obligațiilor contractuale de catre acesta. Autoritatea Contractanta precizeaza ca, in contextul obligativitatii urmaririi interesului national, prin indeplinirea obiectului contractului, introducerea in clauzele contractuale a prevederilor invocate de operatorul economic, are ca scop necesitatea asigurarii Autoritatii Contractante de realizarea cu celeritate a obiectivului de interes national. Autoritatea Contractanta reitereaza faptul ca prevederile clauzelor contractuale se afla in stransa legatura de culpa partilor si, totodata, faptul ca stabilirea prejudiciului se realizeaza de catre aceasta.

	Astfel, Autoritatea contractanta considera ca aceste modificari ale prevederilor contractuale sunt redundante, iar prevederile Sub-clauzei 10.1 Responsabilităţi privind Autorizaţiile de Construire din Conditiile Speciale raman nemodificate.
Intrebare 220	***Vă rugăm să clarificaţi dacă reţinerea stipulată la Clauza 17.6 subcapitolul 5.1 din Acordul Contractual se referă până la data transmiterii programului de execuţie sau până la acceptarea acestuia de către Supervizor?***
Raspuns 220	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca, in conformitate cu prevederile Sub-clauzei 17.6. din Conditiile Generale de Contract din Anexa nr. 2 la H.G. nr. 1/2018, suma retinuta de catre Beneficiar este aferenta fiecarei zile de intarziere a transmiterii de intarziere a Programului de Executie si pana la acceptarea acestuia de catre Supervizor.
Intrebare 221	***Prin clauza 5.3. lit. a) din Acordul Contractual se solicită ca în contractul de achiziţie publică ce urmează a se încheia se vor include <u>datele de identificare ale furnizorilor implicaţi, precum şi</u> <u>valoarea prestaţiilor acestora.</u>*** ***Semnalăm faptul ca furnizorii, pe de o parte, sunt diferiţi de subcontractanţi, iar, pe de altă parte, în cadrul contractului furnizorii pot fi extrem de numeroşi şi mai ales, ar putea fi înlocuiţi pe durata contractului.*** ***Mai mult, conform precizărilor din cadrul Art. 12.31 din cadrul Cerinţelor Beneficiarului, nelimitându-se la acesta, este necesară aprobarea expresă a Supervizorului înainte de punerea în operă a oricărui material folosit în Lucrări.*** ***Prin urmare, vă rugăm să confirmaţi că în cadrul ofertei se solicită indicarea numai a principalilor furnizori, respectiv să clarificaţi trimiterea la „furnizorii de materiale de construcţii prevăzuţi la lit. a)" în sensul clauzei 5.3. lit. d) din Acordul Contractual.*** ***De asemenea, vă rugăm să clarificaţi ca obligaţia de constituire a ipotecilor mobiliare în sensul clauzei 5.3 lit. d) din Acordul Contractual se referă exclusiv la subcontractanţi/ subantreprenori, iar nu şi la furnizori.***
Raspuns 221	Autoritatea Contractanta mentioneaza faptul ca, in conformitate cu cerintele Documentatiei de atribuire, respectiv Anexa nr. 4 la Formularul nr. 7 - Propunerea financiara, este obligatorie includerea in oferta a furnizorilor de materiale de constructii, indicand pentru acestia datele de identificare, valorile prestatiilor si tipurile si cantitatile de materiale de constructie furnizate in cadrul contractului. Prin urmare, ramane la latitudinea ofertantilor sa stabileasca furnizorii de materiale de constructii ce vor fi implicati, in functie de aspectele tehnice si metodologiile de executie ofertate. Referitor la obligatia de constituire a ipotecilor mobiliare, precizam ca art. 5.3 lit. d) din Acordul Contractual prevede urmatoarele: *"d) La încheierea contractului de achiziţie publică Proiectare si executie Autostrada Sibiu - Fagaras, Tronson 4: Sambata de Sus (DJ 105B) - Municipiul Fagaras km 51+875 - km 68+050 si Drum de legatura cu DN1 km 0+000 - 5+650, precum şi la încheierea Actelor Adiţionale la acesta, în conformitate cu prevederile lit. (b), Antreprenorul general va constitui, în favoarea subantreprenorilor/ subcontractantilor sau a furnizorilor de materiale de construcţii prevăzuţi la lit. (a) şi a oricăror alţi subantreprenori/ subcontractanti ai Antreprenorului general un drept de ipotecă mobiliară asupra oricăror sume băneşti datorate de către C.N.A.I.R. S.A. Antreprenorului general în baza contractului de achiziţie publică, în scopul garantării plăţii de către Antreprenorul general a oricăror obligaţii de plată faţă de subantreprenori/ subcontractanti, reprezentând contravaloarea prestaţiilor acestora necesare pentru executarea sau în legătură cu obiectul contractului de achiziţie publică;".*

	Asadar, obligatia de constituire a ipotecilor mobiliare se refera si la furnizorii de materiale de constructii, nu doar la subcontractanti/ subantreprenori, astfel cum este prevazut de altfel si la art. 12^1 alin. (4) din Legea nr. 76/2014.
Intrebare 222	***Având în vedere ca legislaţia achiziţiilor publice în vigoare, precum şi faptul că în cadrul condiţiilor de contract de prevede posibilitatea plăţilor directe către subcontractanţi, în măsura în care aceştia îşi exprimă opţiunea în acest sens, vă rugăm să confirmaţi că mecanismul plăţilor directe către subcontractanţi este suficient, iar obligaţia de constituire a ipotecilor mobiliare în favoarea acestora în conformitate cu clauza 5.3 lit. d) din Acordul Contractual se va elimina.***
Raspuns 222	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca prevederile prevederile art. 12^1 alin. (4) din Legea nr. 76/2014, *privind modificarea şi completarea Ordonanţei de urgenţă a Guvernului nr. 84/2003 pentru înfiinţarea Companiei Naţionale de Autostrăzi şi Drumuri Naţionale din România - S.A. prin reorganizarea Regiei Autonome "Administraţia Naţională a Drumurilor din România*, repectiv: *"(4)* ***La încheierea de contracte de achiziţie publică de lucrări având ca obiect realizarea, reabilitarea, extinderea sau modernizarea de drumuri, precum şi la încheierea actelor adiţionale la acestea în conformitate cu prevederile alin. (2), antreprenorul general va constitui, în favoarea subcontractanţilor sau a furnizorilor de materiale de construcţii şi a oricăror alţi subcontractanţi ai antreprenorului general prevăzuţi la alin. (1), un drept de ipotecă mobiliară asupra oricăror sume băneşti datorate de către C.N.A.D.N.R. antreprenorului general în baza contractului de achiziţie publică****, în scopul garantării plăţii de către antreprenorul general a oricăror obligaţii de plată faţă de subcontractanţi reprezentând contravaloarea prestaţiilor acestora necesare pentru executarea sau în legătură cu obiectul contractului de achiziţie publică.*", obliga Antreprenorul sa constituie, la încheierea unui contract de achizitie publica de lucrari cu C.N.A.I.R. S.A., **o ipoteca mobiliara în favoarea subcontractantilor sau a furnizorilor de materiale de constructie.**
Intrebare 223	***Întrucât Acordul Contractual prin articolul 5.6 (2) modifică termenul de plată specificat în SubClauza 50.4 din Condițiile Generale de Contract, conform Acord Contractual, plata efectuânduse în 60 de zile de la data emiterii facturii și nu în 30 de zile de la data primirii de către Beneficiar a Certificatului de Plată - conform Condițiilor Generale de Contract, vă rugam să confirmați că în cazul plăților în 60 de zile de la data primirii facturii de către Beneficiar, Antreprenorul poate emite factura imediat după emiterea Certificatului de Plată de către Supervizor și nu in 15 zile de la emiterea acestuia.***
Raspuns 223	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca in conformitate cu prevederile Legii nr. 72/2013, cu modificarile si completarile ulterioare, aceasta nu poate stabili un termen privind emiterea/primirea facturii. In acest sens, consideram incidente si aplicabile prevederile art. 5.6 (2) din Acordul contractual, conform carora: **"*Beneficiarul va plăti Antreprenorului valoarea specificată în fiecare factură corespunzătoare fiecărui Certificat de Plată şi Certificatului Final de Plată, în termen de 60 de zile de la data primirii facturii dacă Certificatul de Plată aferent facturii respective a fost deja aprobat, sau în termen de 60 de zile de la data aprobării Certificatelor de Plată/Certificatului Final de Plată de catre Beneficiar, în situaţia în care factura este emisă anterior aprobării Certificatelor. În conformitate cu Legea 72/2013, pentru prezentul contract de execuţie lucrări, termenul contractual de plată este prevăzut la 60 de zile, având în vedere complexitatea şi volumul mare al documentelor de verificat şi aprobat înainte de realizarea plăţilor, precum şi accesul la fondurile necesare efectuării plăţilor, fiind vorba despre un proiect de infrastructură rutieră de interes major*."**
Intrebare 224	***Facem referire la prevederile Sub-clauzei 16.2(b) 1 înscrise la art. 5.1 din cadrul Acordului Contractual și prin prezenta, vă rugăm să confirmați faptul că, atât limita procentuală***

	definită, cât și cuantumul stabilit per accident se referă doar la asigurarea aferentă proiectării. ***În caz contrar, va rugăm clarificați.***
Raspuns 224	Dupa cum rezulta chiar din primul paragraf al Sub-clauzei 16.2 din H.G. nr. 1/2018, Politele de asigurare nu se refera doar la perioada de proiectare, ci la intreaga durata a contractului: ***"Începând cu Data de Începere sau mai devreme și pe durata executării Contractului, Antreprenorul se asigură că el, Personalul său, inclusiv Subcontractanții săi și orice persoană pentru care Antreprenorul este responsabil, sunt asigurați corespunzător de societăți de asigurare recunoscute pe piața europeană a asigurărilor."*** In consecinta, atat *limita procentuală definită*, cât și *cuantumul stabilit per accident*, inscrise la Art. 5.1 din Acordul Contractual, acopera intreaga durata a contractului cat si Perioada de Garantie. **A se vedea in acest sens prevederile Sub-clauzei 16.2(b) 1 din H.G. nr. 1/2018, respectiv:** ***"Antreprenorul va încheia o asigurare de răspundere civilă ce va acoperi vătămări corporale şi daune aduse proprietăţii ce pot fi provocate terţilor ca urmare a executării Contractului, inclusiv în Perioada de Garanţie. Poliţa de asigurare trebuie să prevadă că Personalul Beneficiarului, inclusiv cel al Supervizorului, precum şi cel al altor antreprenori şi terţi prezenţi pe Şantier, în vecinătatea Şantierului sau în orice alt loc folosit de Antreprenor sunt consideraţi terţi în această asigurare. […]".*** Autoritatea contractanta isi mentine prevederile Sub-clauzei 16.2(b) 1 - art. 5.1 din Acordul contractual.
Intrebare 225	***Conform art. 5.14 din Acordul Contractual, „Pe parcursul derularii contractului, in situatia in care este necesara inlocuirea Antreprenorului, partile se obliga sa respecte prevederile Metodologiei privind inlocuirea Antreprenorului in baza prezentei clauze".*** ***Conform art. 221 alin. (1) lit. d) din Legea nr. 98/2016, „Contractele de achiziţie publică/Acordurile- cadru pot fi modificate, fără organizarea unei noi proceduri de atribuire, în următoarele situaţii:*** ***(i) ca urmare a unei clauze de revizuire sau a unei opţiuni stabilite de autoritatea contractantă potrivit lit. a) şi alin. (2);*** ***(ii) drepturile şi obligaţiile contractantului iniţial rezultate din contractul de achiziţie publică sunt preluate, ca urmare a unei succesiuni universale sau cu titlu universal în cadrul unui proces de reorganizare, inclusiv prin fuziune, divizare, achiziţie sau insolvenţă, de către un alt operator economic care îndeplineşte criteriile de calificare şi selecţie stabilite iniţial, cu condiţia ca această modificare să nu presupună alte modificări substanţiale ale contractului de achiziţie publică şi să nu se realizeze cu scopul de a eluda aplicarea procedurilor de atribuire prevăzute de prezenta lege;*** ***(iii) în cazul în care autoritatea contractantă îşi asumă obligaţiile contractantului principal faţă de subcontractanţii acestuia, respectiv aceştia faţă de autoritatea contractantă;"*** ***De asemenea, conform sub-clauzei 6.2 lit. (d) din Conditiile Generale de Contract aprobate prin HG 1/2018, "Prin excepţie de la prevederile subclauzei 6.1: [...]Antreprenorul este înlocuit de un nou antreprenor atunci când drepturile şi obligaţiile Antreprenorului sunt preluate, ca urmare a unei succesiuni universale sau cu titlu universal în cadrul unui proces de reorganizare, inclusiv prin fuziune sau divizare, de către noul antreprenor care îndeplineşte criteriile de calificare şi selecţie stabilite iniţial, cu condiţia ca această modificare să nu presupună alte modificări substanţiale ale Contractului şi să nu se***

realizeze cu scopul de a eluda aplicarea procedurilor de atribuire prevăzute de Legea în domeniul achiziţiilor publice."

In fundamentarea optiunii de modificare a contractului, Autoritatea Contractanta invoca prevederile art. 221 alin. (1) lit. a) si d) din Legea nr. 98/2016, respectiv prevederile art. 6 din Instructiunea Presedintelui ANAP nr. 1/2021.
Conform art. 6 din Instructiunea Presedintelui ANAP: "(1) Înlocuirea contractantului inițial de un nou contractant este permisă fără a fi considerată modificare substanțială, în următoarele situații prevăzute de art. 221 alin. (1) lit. d) din Legea nr. 98/2016, respectiv art. 240 alin. (1) din Legea nr. 99/2016:
a) ca urmare a unei clauze de revizuire stabilite de autoritatea/entitatea contractantă în contractul/acordul-cadru inițial; aplicarea acestei clauze ar putea fi prevederea contractuală conform căreia, în cazul în care contractantul întâmpină dificultăți în implementare, terțul susținător, introdus în ofertă și nominalizat în contract, va prelua îndeplinirea obligațiilor contractuale, conform celor asumate la nivelul angajamentului ferm anexă la contract, fără ca prin aceasta să se reducă, extindă sau să se elimine obligațiile și responsabilitățile stipulate în contractul inițial și fără a fi afectat caracterul general al acestuia."

Prevederile legislaţiei privind achiziţiile publice stabilesc în mod expres cazurile în care contractantul cu care autoritatea contractantă a încheiat iniţial contractul de achiziţie publică este înlocuit de un nou contractant - art. 221 alin. 1 lit. d) din Legea nr. 98/2016, insa dreptul autoritatii contractante de a introduce în documentele achiziţiei a unei clauze de revizuire nu poate fi exercitat în mod abuziv sau cu înfrângerea drepturilor viitorului contractant/Antreprenor.

Din chiar modul de formulare a clauzei de revizuire, rezultă că se are în vedere ca înlocuirea Antreprenorului, ca o măsură şi modificare excepţională de modificare a contractului de achiziţie publică să fie utilizată atunci când, într-un prim scenariu, (i) terţul susţinător ia locul contractantului principal în condiţiile stabilite prin prevederile legale în vigoare, respectiv prin angajamentul ferm asumat de terţul susţinător, sau atunci când (ii) un subcontractor / mai mulţi subcontractori pot prelua execuția întregului contract.
Totodată, Autoritatea Contractantă are în vedere (conform menţiunilor din clauza revizuire inclusa în documentaţia de atribuire) ca înlocuirea Antreprenorului să fie generată de motive independente de Beneficiar. Cu toate acestea, motivele ar trebui să fie nu numai independente de Beneficiar, ci şi obiective. Din analiza situațiilor care pot îndreptăți Beneficiarul să înlocuiască Antreprenorul, observăm însă următoarele:

(i) ***unele dintre cauze reprezintă ipoteze pentru care condiţiile contractuale prevăd remedii şi sancţiuni clare (cu titlu de exemplu, sub-clauza 36.3 privind punctele de referinţă, sub-clauza 15.3 privind neprelungirea Garanţiei de Bună Execuţie, clauza 15.5 privind reîntregirea Garanţiei de Bună Execuţie, Clauza 66. Forţă majoră şi***

denunţare unilaterală, Clauza 67. Insolvenţă şi faliment etc.),

(ii) ***alte cauze sunt străine de condiţiile contractuale aplicabile în cazul prezentei proceduri (de exemplu, suspendarea contractului pentru mai mult de 6 luni din motive ce ţin de incapacitatea financiară a Contractorului,***

denunţarea unilaterală a contractului de către Antreprenor, modul de soluţionare a revendicărilor stabileşte culpa Antreprenorului),

(iii) ***alte cauze sunt pur subiective şi nejustificate (cu titlu de exemplu, respingerea de 2 (două) ori a avizării Proiectului tehnic în CTE – CNAIR SA, nerespectarea***

normativelor de siguranţa ciculaţiei în realizarea Proiectului Tehnic),

(iv) ***alte cauze nu sunt imputabile Antreprenorului (cu titlu de exemplu, aplicarea unei corecţii financiare de minim 25% la serviciile şi/sau lucrările executate) deşi se precizează că sunt „motive ce ţin exclusiv de culpa Antreprenorului”,***

(v) ***unele cauze tin de întârzierile contractuale pentru care există sancţiuni clare în condiţiile contractuale. Cu toate acestea, regăsim reglementate în mod separat ipoteze de întârzieri pentru care ar urma să intervină rezilierea contractului şi înlocuirea Antreprenorului (cu titlu de exemplu, întârzieri în finalizarea Activităţii de Proiectare mai mari de 6 luni, nefinalizarea organizării de şantier în 90 de zile, nefinalizarea lucrărilor privind descărcarea de sarcini pentru cercetarea siturilor arheologice şi/sau a celor privind muniţii neexplodate).***

Aşadar, solicităm revizuirea prevederilor care îndreptăţesc Beneficiarul să procedeze la înlocuirea Antreprenorului după cum urmează:

(i) ***eliminarea acelor prevederi din Acordul Contractual prin care sunt stabilite motivele în care se poate recurge la înlocuirea Antreprenorului dacă dublează prevederile contractuale prin care sunt stabilite sancţiuni împotriva Antreprenorului, respectiv remedii în cazul nerespectării obligaţiilor contractuale care îi revin;***

(ii) ***revizuirea prevederilor din Acordul Contractual care adaugă în mod nepermis la condiţiile contractuale aprobate prin HG 1/2018;***

(iii) ***revizuirea prevederilor din Acordul Contractual în sensul în care acestea să reflecte numai ipoteze excepţionale şi obiective pentru înlocuirea Antreprenorului şi eliminarea acelor cauze care nu ţin de acţiunea sau culpa Antreprenorului.***

Cât privește metodologia de înlocuire a Antreprenorului, solicităm eliminarea posibilităţii Beneficiarului de a recurge la transmiterea unor invitaţii de participare la cel puţin 3 (trei) operatori economici care trebuie să îndeplinească criteriile minime de calificare şi selecţie din documentaţia de atribuire iniţială – ipoteza de la pct. 4) din Secţiunea V a Procedurii de înlocuire. În acest sens, avem în vedere că se creează circumstanţele pentru atribuirea restului de executat din obiectul contractului unui operator economic care trebuie doar să îndeplinească criteriile minime de calificare şi selecţie din documentaţia de atribuire iniţială, în afara cadrului legal privind procedurile de atribuire a contractelor de achiziţie publică, iar eventuala departajare între operatorii economici care vor fi acceptat condiţiile din Invitaţia de participare ar urma să se facă doar prin raportare la cifra de afaceri din ultimul exerciţiu financiar încheiat şi durata de execuţie a restului de realizat.

De asemenea, solicităm revizuirea opțiunii conform căreia vor fi invitaţi să participe operatorii economici admisibili din cadrul procedurii iniţiale pentru a se obține garanția

	<u>că</u> <u>viitorul Antreprenor îndeplineşte toate cerinţele din cadrul procedurii de atribuire</u> astfel încât să rezulte cu claritate că şi aceşti operatori economici trebuie să îndeplinească <u>la data la care</u> <u>răspund la invitaţia de participare</u> criteriile minime de calificare şi selecţie din documentaţia de atribuire iniţială. ***Vă rugăm să aveţi în vedere că reglementarea posibilităţii de înlocuire a Antreprenorului nu poate fi în niciun caz contrară principiilor şi regulilor care guvernează atribuirea contractelor de achiziţie publică, iar variile motive considerate de CNAIR ca fiind imputabile Antreprenorului nu justifică înlocuirea acestuia. În toate cazurile, o eventuală reziliere a contractului şi, pe cale de consecinţă, înlocuire a Antreprenorului, ar putea fi realizată numai după epuizarea tuturor etapelor contractuale care îndreptăţesc Beneficiarul să aplice penalităţi / alte sancţiuni. Prin urmare, solicităm să confirmaţi că în orice situaţie, înlocuirea Antreprenorului va putea fi aplicată numai după ce vor fi fost aplicate, cu prioritate, condiţiile contractuale.***
Raspuns 225	In Acordul Contractual, art. 5.14 - III *Conditii de aplicare cumulative*, se modifica dupa cum urmeaza: ***<u>III. Conditiile de aplicare (cumulative):</u>*** 1. *inlocuirea Antreprenorului este o masura absolut necesara pentru implementarea Contractului ca urmare a culpei Antreprenorului;* 2. *inlocuirea Antreprenorului este generata de motive independente de Beneficiar si nu se datoreaza sub nicio forma unei actiuni sau inactiuni a Beneficiarului iar Beneficiarul a actionat cu diligenta pe parcursul implementarii contractului.* In Acordul Contractual, art. 5.14 - V.2 *Condițiile în care se poate recurge la aceasta inlocuire*, literele **f** si **g** se modifica dupa cum urmeaza: ***f.*** *verificarea existentei unui/unor tert/terti sustinator/sustinatori in cadrul contractului de lucrari care sa preia intregul contract, raportat la activitatile pe care acesta/acestia le-a/au sustinut prin Angajamentul Ferm din cadrul contractului;* ***g.*** *verificarea existentei unui/unor subcontractor/i in cadrul contractului de lucrari care sa preia intregul contract, raportat la activitatile pe care acesta/acestia le realizeaza prin contractul/contractele de subcontractare.* Autoritatea Contractanta modifica numarul de identificare al punctului IV.3 „Limitele in care se poate recurge la aceasta modificare” si IV.4 „Motivele in care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului” din cadrul Subpunctului V. „Clauze sau optiuni de revizuire” din cadrul Art. 5.14 din Acordul Contractual, dupa cum urmeaza: “**V.3** *Limitele in care se poate recurge la aceasta modificare*” „**V.4** *Motivele in care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului*” In Acordul Contractual, art. 5.14, **V.4** ***Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului – lit. a) Cauze financiare***, se modifica dupa cum urmeaza: o *Intrarea Antreprenorului in procedura de faliment/insolventa;* o *Intrare in incapacitate de plata a Antreprenorului;* o *Neconstituirea in conformitate cu prevederile art. 5.2 a Garantiei de Buna Executie;* o *Neprelungirea Garantiei de Buna executie de catre Antreprenor nici dupa aplicarea de catre Beneficiar a prevederilor contractuale;* o *Nereîntregirea valorii Garanției de Bună Execuție de catre Antreprenor în situația executării parțiale sau totale a acesteia de către Beneficiar pe*

parcursul derularii contractului nici dupa aplicarea de catre Beneficiar a prevederilor contractuale;;

- *Nemodificarea valorii Garanției de Bună Execuție în corelație cu noul Preț al Contractului/ Nemodificarea Garanției de Bună Execuție urmare modificării denumirii Antreprenorului/ Neconstituirea Garanție de Bună Execuție nouă în condițiile în care Instituția emitentă pierde autorizarea de a emite asemenea garanții sau instituția emitentă nu își mai poate respecta angajamentele nici dupa aplicarea de catre Beneficiar a prevederilor contractuale;*
- *Suspendarea contractului pentru mai mult de 6 luni din motive ce tin de incapacitatea financiara a Contractorului;*
- *Suspendarea de catre Beneficiar a platilor, conform clauzelor contractuale, din culpa Antreprenorului, pentru mai mult de 6 luni, cu exceptia suspendarii contractului datorita lipsei sursei de finantare.*

In Acordul Contractual, art. 5.14 - **V.4 *Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului – lit. b)Penalitati consecutive acordate Antreprenorului,* paragrafele*:***

„Situatia in care s-au aplicat penalitati pentru 2 puncte de referinta consecutive neindeplinite [...]
Situatia in care Antreprenorul a primit penalizari repetate pentru nemobilizarea personalului si/sau utilajelor, iar valoarea acestora a atins limita de 5% din valoarea contractului;"

se modifica dupa cum urmeaza:

„Situatia in care s-au aplicat penalitati/retineri pentru 2 puncte de referinta consecutive neindeplinite, si Antreprenorul nu recupereaza intarzierile in termenul acordat de Beneficiar;
[...]
Situatia in care Antreprenorul a primit penalizari repetate pentru nemobilizarea personalului si/sau utilajelor, iar valoarea acestora a atins limita de 1% din valoarea contractului"

Din cadrul Acordului Contractual, art. 5.14 - **V.4 *Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului – lit. b) Penalitati consecutive acordate Antreprenorului* se elimina paragraful:**
„2 (doua) penalitati de interziere consecutive pe parcursul implementarii contractului;"

Din cadrul Acordului Contractual, art. 5.14 - **V.4 *Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului, se elimina lit. f:*** „*Modul de solutionare a revendicarilor stabileste culpa Antreprenorului".*

In Acordul Contractual, art. 5.14 - **V.4 *Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului, paragrafele:***

g. O situatie de forta majora care impiedica Antreprenorul sa execute contractul, iar acesta isi exprima intentia de a solicita rezilierea acestuia;
h. Razboi, greva, precipitatii majore, furtuni, inundatii, explozii care impiedica Antreprenorul sa execute contractul, iar acesta isi exprima intentia de a solicita rezilierea acestuia;

se modifica dupa cum urmeaza:

g. O situatie de forta majora care impiedica Antreprenorul sa execute contractul, iar acesta isi exprima intentia de a inceta contractul;

h. Razboi, greva, precipitatii majore, furtuni, inundatii, explozii care impiedica Antreprenorul sa execute contractul, iar acesta isi exprima intentia de a inceta contractul;

In Acordul Contractual, art. 5.14 - **V.4 *Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului, lit. k)* se modifica dupa cum urmeaza*:***

k) Deficiente de proiectare si executie, pe care Antreprenorul nu e capabil sa le remedieze in termen de 150 de zile si anume*:*

- *Respingerea Proiectului Tehnic de 2 ori consecutiv, pe motiv de eroare de proiectare, si/sau erori imputabile Antreprenorului, si/sau nerespectare a standardelor/normativelor/STAS-urilor, si/sau nerespectare a prevederilor contractuale in ceea ce priveste Activitatea de Proiectare;*
- *Antreprenorul a comis erori grave in Activitatea de Proiectare si care nu mai pot fi remediate;*
- *Executie eronata a lucrarilor*
- *Nerespectarea normativelor tehnice privind calitatea constructiei confirmate de masuratorile de calitate;*
- *Nerespectare normative de siguranta circulatiei in realizarea Proiectului Tehnic nici dupa solicitarea expresa a Beneficiarului;*
- *Incalcarea a 2 (doua) instiintari de remediere consecutive;*
- *Respingerea de 2 (doua) ori a Receptiei la terminarea lucrarilor;*
- *Antreprenorul nu s-a conformat Instiintarii de remediere emisa de catre Beneficiar pentru neindeplinirea stadiului fizic programat si acesta nu ia masuri concrete de redresare care sa se reflecte in cresterea imediata a progresului fizic;*

Din cadrul Acordului Contractual, art. 5.14 - **V.4 *Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului,* se elimina lit. m*:*** „*Nemobilizarea Antreprenorului [...]”.*

In Acordul Contractual, art. 5.14, **V.4 *Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului, lit. n)* se modifica dupa cum urmeaza*:***

m) Intarzieri semnificative in realizarea contractului care pot conduce la neincadrarea in perioada de finantare:

- *Antreprenorul nu isi indeplineste 3 puncte de referinta consecutive specificate in contract din culpa Antreprenorului;*
- *Progres fizic cu 50% mai redus fata de programul de executie depus pentru indeplinirea Punctului de Referinta nr. 5;*
- *Intarzieri in executarea lucrarilor din culpa Antreprenorului, mai mari de 9 luni;*
- *Intarzieri in finalizarea Activitatii de Proiectare mai mari de 6 luni, fata de termenul initial prevazut in contract, din culpa Antreprenorului;*
- *Organizarea de santier nu este functionala in termen de 120 de zile de la data de incepere a lucrarilor;*
- *Antreprenorul nu remedieaza viciile//erorile de executie in termenul prevazut de Beneficiar in Notificarea de Remediere;*

Din cadrul Acordului Contractual, art. 5.14, **V.4 *Motivele în care se poate recurge la inlocuirea Antreprenorului,* se elimina lit. p*:*** „*Antreprenorul nu se supune Deciziei Supervizorului”.*

Autoritatea contractanta invedereaza faptul ca introducerea clauzelor contractuale din cadrul art. 5.14 din Acordul contractual a fost efectuata in scopul realizarii obiectului contractului, respectiv pentru realizarea unor sarcini ale interesului public, ceea ce implica ca Autoritatea contractanta sa impuna unele clauze în contract cu scopul de a controla modul de executare a contractului.

	Fiind încheiat în vederea realizării unei competenţe a administraţiei publice, acest contract are o natură juridică preponderent de adeziune. În consecinţă, contractul de achiziţie publică presupune anumite rigori pe care trebuie să le accepte cei care doresc să se implice într-o relaţie contractuală cu statul sau entitățile publice ale sale. Legea contenciosului administrativ nr. 554/2004 instituie regula conform căreia **principiul libertății contractuale este subordonat principiului priorității interesului public.** Mai mult, **introducerea clauzelor in discutie este motivata de garantiile necesare Autoritatii Contractante pentru realizarea cu celeritate a obiectivului de interes national.** In ceea ce priveste solicitarea operatorului economic referitoare la prevederile Art. 5.14 din Acordul contractual din Contractul de proiectare si executie cu privire la inlocuirea Antreprenorului, Autoritatea contractanta precizeaza urmatoare: - prevederile Art. 5.14 din Acordul contractual din Contractul de proiectare si executie respecta intru totul atat prevederile legislatiei in vigoare in materia achizitiilor publice nationale, respectiv art. 221 alin. (1) lit. a) si d) din Legea nr. 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, cat si revederile legislatiei in vigoare in materia achizitiilor publice ale Directivei 2014/24/UE/2014; - scopul principal si primordial al prevederilor Art. 5.14 din Acordul contractual este acela de a asigura ***realizarea*** si ***finalizarii*** obiectivului de investitie, finantat din fonduri europene, in ***termenul de finalizare***. - inlocuirea Antreprenorului se realizeaza in general in situatia in care contractul de lucrari de proiectare si executie **nu se deruleaza in mod corespunzator** de catre Antreprenor sau sunt **inregistrate intarzieri** in activitatile de proiectare si/sau de executie a lucrarilor, din motive ce tin exclusiv de culpa Antreprenorului, indiferent daca este culpa unui operator economic din cadrul asocierii sau culpa asocierii in integralitate, numai dupa ce au fost aplicate toate prevederile contractuale, respectiv sanctiuni si/sau remedii si/sau sistemul de puncte de referinta prevezute in Acordul contractual, Conditiile Speciale, Conditile Generale, Cerintele Beneficiarului, etc. - Conditiile Generale de Contract publicate prin H.G. nr. 1/2018 reglementeaza contractul dupa semnarea acestuia in vederea implementarii, in timp ce prevederile Art. 5.14 din Acordul contractual sunt introduse in contractul de proiectare si executie ca urmare a prevederilor legislatiei in materia achizitiilor publice. In cuprinsul prevederilor capitolului V.4 din cadrul Art. 5.14 din Acordul contractual, Autoritatea contractanta a exemplificat motivele / cauzele care ar putea conduce la inlocuirea Antreprenorului, astfel asigurandu-se o informare corecta, transparenta, si nediscriminatorie atat fata de Antreprenorul desemnat, cat si fata de toti operatorii economici participanti la procedura de achizitie publica. - Referitor la solicitarea operatorului economic potrivit careia „[...] *metodologia de înlocuire a Antreprenorului, solicitam eliminarea posibilitatii Beneficiarului de a recurge la transmiterea unor invitaţii de participare la cel puţin 3 (trei) operatori economici care trebuie să îndeplinească criteriile minime de calificare şi selecţie din documentaţia de atribuire iniţială – ipoteza de la pct. 4) din Secţiunea V a Procedurii de înlocuire.*", Autoritatea contractanta mentioneaza faptul ca va aplicata aceasta procedura, de a transmite invitatii de participare la cel putin 3 operatori, numai dupa ce au fost analizate toate cele 3 modalitati de inlocuire prevazute la punctele V.1), V.2), V.3) din *Procedura de inlocuire*, respectiv: verificarea *tertului/tertilor* daca poate/pot prelua contractul, verificarea daca *subcontractantul/tii* existenti in cadrul contractului de lucrari poate/pot prelua contractul, ofertanţii declaraţi admisibili la procedura de achiziţie care a stat la baza semnării contractului iniţial. - In intocmirea listei potentialilor inlocuitori ai Antreprenorului, Autoritatea contractanta a avut in vedere „concepte" reglementate de legiuitor in derularea unei proceduri de achizitie publica, respectiv tertii, subcontractantii operatorii economici admisibili, invitatii de participare.

	Dorim sa reiteram faptul ca Autoritatea contractanta, in procedura de inlocuire a Antreprenorului, se va asigura sa fie respectate principiile care guverneaza legislatia in materia achizitiilor publice.
Intrebare 226	***Facem referire la prevederile Sub-Clauzei 16.2 b) punctul 5 din Condiţiile Generale conform cărora „Antreprenorul va încheia o asigurare pentru a acoperi întreaga sa răspundere cu privire la calitatea Lucrărilor, chiar și după Recepția Finală, conform Legii.”*** ***Conform dispozițiilor Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, „executantul lucrărilor de construcții răspunde potrivit obligațiilor ce îi revin pentru viciile ascunse ale construcției, ivite întrun interval de 10 ani de la recepția lucrării, precum și după împlinirea acestui termen, pe toată durata de existență a construcției, pentru viciile structurii de rezistență rezultate din nerespectarea normelor de proiectare și de execuție în vigoare la data realizării ei”.*** ***Cu toate acestea, pe piața actuală a asigurărilor nu există nicio poliță de asigurare care ar putea acoperi în mod nelimitat în timp şi ca valoare răspunderea cu privire la calitatea Lucrărilor chiar și după Recepția Finală.*** ***Mai mult, întrucât conform prevederilor Sub-Clauzei 16.1 a) privind calitatea proiectului și daunele aduse Lucrărilor, Antreprenorul are obligația contractuală și ”îşi va asuma (i) întreaga responsabilitate pentru calitatea proiectului, pe baza Cerinţelor Beneficiarului, (ii) întreaga responsabilitate pentru menţinerea integrităţii Lucrărilor şi (iii) riscul pierderii şi daunei, indiferent de cauză..." coroborat cu prevederile Sub-Clauzei 16.2 b) pct. 2 unde se menționează ca Antreprenorul va încheia o asigurare tip "toate riscurile pentru lucrări de construcții-montaj" și, având în vedere faptul că obiectiv este imposibilă obținerea unei asigurări în condițiile prevăzute, solicităm Autorității Contractante să confirme că Asigurarea solicitată prin Sub-Clauza16.2 b) punctul 5 este cuprinsă și poate fi asimilată cu Asigurarea de tip "toate riscurile pentru lucrări de construcții-montaj” menționată în cadrul Sub-Clauzei 16.2 b) punctul 2.*** ***În caz contrar, vă rugăm să clarificați durata și valoarea asigurării avute în vedere prin Sub-Clauza 16.2 b) punctul 5.***
Raspuns 226	Autoritatea Contractanta isi mentine cerintele de la sub-clauza 16.1, sub-clauza 16.2 b) pct. 2 si sub-clauza 16.2. b) pct. 5 din Condiţiile Generale intrucat aceste au fost aprobate prin HG nr. 1/2018 privind aprobarea conditiilor generale si specifice pentru anumite contracte de achizitie aferente obiectivelor de investitii finantate din fonduri publice, **Autoritatea Contractanta neavand posibilitatea legala sa intervina asupra lor prin Conditiile Speciale intrucat conform HG nr. 1/2018** *"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. ".* Pe cale de consecinta, Autoritatea Contractanta nu poate interveni asupra Clauzei 16 din Conditiile Generale ale Contractului. Mentionam ca **legiuitorul a prevazut obligatia constituirii tuturor asigurarilor enuntate la sub-clauza 16.2 din Conditiile Generale**, astfel cum rezulta din urmatorul paragraf: *"Sub propria responsabilitate şi fără a afecta obligaţia de a încheia toate asigurările pentru acoperirea obligaţiilor prevăzute în acest Contract, Antreprenorul se va asigura că toate*

	asigurările obligatorii sunt încheiate conform Legii în vigoare. Se va asigura de asemenea că toate obligaţiile legale ce se aplică asigurării sunt respectate." Avand in vedere ca la litera b) a sub-clauzei 16.2 sunt enumerate 5 tipuri de asigurari distincte, se desprinde ideea ca asigurarea raspunderii cu privire la calitatea Lucrarilor prevazuta la pct. 5 este diferita de asigurarea Lucrarilor de tip *"toate riscurile pentru lucrarile de constructii-montaj"* prevazuta la pct. 2 al sub-clauzei 16.2 lit. b) din Conditiile Generale de Contract. In ceea ce priveste durata și valoarea asigurării avute în vedere prin Sub-Clauza 16.2 b) pct. 5, precizam ca emitentii HG 1/2018 nu au facut mentiuni explicite in cuprinsul sub-clauzei 16.2 si nici nu au adus clarificari suplimentare prin Ghidul de aplicare a Contractului National de Antrepriza aprobat prin HG nr. 1/10.01.2018 privind aceste aspecte. Avand in vedere ca Autoritatea Contractanta nu a fost coinitiatoare a actului de reglementare, aceasta nu poate oferi interpretari sau lamuriri suplimentare, dar are obligatia respectarii HG 1/2018. Tinand cont de prevederile Codului Civil, art. 9 alin. (1) *"Cel care a adoptat norma civila este competent sa faca si interpretarea ei oficiala"*, singurii care pot oferi interpretarea Sub-Clauzei 16.2 b) pct. 5 din Conditiile Generale de Contract sunt emitentii acesteia, astfel cum sunt acestia identificati chiar in continutul Hotararii de Guvern nr. 1/2018, publicata in Monitorul Oficial al Romaniei nr. 26/11.01.2018.
Intrebare 227	***La alin. c) al Sub-clauzei 17.2 din Condițiile Generale ale Contractului este stipulat: „Durata activităţilor va fi exprimată în zile, luând în considerare: 1. cantitatea de lucrare; 2. dimensiunea frontului de lucru; 3. numărul de resurse umane şi Utilaje; 4. productivitatea resurselor", iar la alin. d) din aceeași Sub-Clauză "Nivelul de detaliu al activităţilor va fi ales astfel încât durata acestora să nu fie mai mare de 30 de zile calendaristice".*** ***Având în vedere că niciunul din Documentele de Licitație nu prezintă definiții pentru "zi/ zile", respectiv definiție pentru "timpul normal de lucru", vă rugăm să confirmați clar și fără echivoc că toate Duratele Activităților ce vor fi cuprinse în Graficul de eşalonare calendaristică Gantt (Programul de Lucrări), vor trebui exprimate în zile calendaristice.***
Raspuns 227	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca termenele contractuale exprimate in zile se refera la *zile calendaristice*.
Intrebare 228	***Potrivit Sub-Clauzei 19.7 din Condițiile Generale "Lucrările nu vor fi considerate ca terminate în scopul Recepţiei conform clauzei 60 [Recepţia la Terminarea Lucrărilor] înainte ca Antreprenorul să transmită Supervizorului toate documentele necesare întocmirii capitolelor A şi B ale cărţii tehnice a construcţiei, în sensul Legii, şi, după caz, documentele necesare completării capitolului D al cărţii tehnice a construcţiei".*** ***De asemenea, potrivit HG nr. 343/2017 "Cartea tehnică a construcţiei se întocmeşte de către investitor pentru toate obiectele de construcţii definitive, supuse regimului de autorizare a construcţiilor, indiferent de natura fondurilor din care sunt finanţate sau de natura proprietăţii asupra lor", iar potrivit HG nr. 845/2018 "Cartea tehnică a construcţiei se întocmeşte de către investitor pentru toate obiectele de construcţii definitive, supuse regimului de autorizare a construcţiilor".*** ***Ținând cont de cele prezentate mai sus, dar și de cele referitoare la "Cartea Construcției" prezentate în Cerințele Beneficiarului, respectiv în cadrul activității/ categoriei de lucrări***

	nr. 1.1 inclusă în Formularul E – MODALUTATEA DE PLATĂ – GRAFICUL DE EȘALONARE A PLĂȚILOR, precum și în Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 – PREȚURILE ACTIVITĂȚILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRĂRI SAU SERVICII, unde, potrivit Autorității Contractante are următoarea definiție: "Realizarea proiectării lucrărilor conform normativelor în vigoare inclusiv studiile de teren, desene conform cu execuția <u>și Cartea Construcției</u>", precum și având în vedere faptul că modificarea condițiilor generale este permisă exclusiv în ceea ce privește subiectele expres listate în tabelul din Anexa 2 la HG nr. 1/2018, vă rugăm să confirmați ca Antreprenorul va fi responsabil doar pentru transmiterea către Supervizor a documentațiilor indicate în Sub-Clauza 19.7.
Raspuns 228	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca Antreprenorul va trebui sa respecte prevederile contractuale. Se vor avea in vedere prevederile Sub-Clauzei 19.7 din Conditiile Generale de contract: *„* ***19.7 Cartea tehnică a construcţiei*** *Lucrările nu vor fi considerate ca terminate în scopul Recepţiei conform clauzei 60 [Recepţia la Terminarea Lucrărilor] înainte ca <u>Antreprenorul să transmită Supervizorului toate documentele necesare întocmirii capitolelor A şi B ale cărţii tehnice a construcţiei, în sensul Legii, şi, după caz, documentele necesare completării capitolului D al cărţii tehnice a construcţiei."</u>*
Intrebare 229	***Considerând prevederile Clauzei 35 Prelungirea Duratei de Execuție – Sub-Clauza 35.1, punctul (i) din cadrul Condițiilor Generale de Contract, vă rugăm să clarificați procedura și formula de calcul pentru determinarea extensiei de timp ca urmare a condițiilor meteorologice adverse excepționale.***
Raspuns 229	Autoritatea Contractanta precizeaza faptul ca prevederile Sub-clauzei 35.1 din Condiţiile Generale sunt aprobate prin H.G. nr. 1/2018, Autoritatea Contractanta neavand posibilitatea legala sa intervina asupra lor prin Conditiile Speciale, intrucat conform H.G. nr. 1/2018 "*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*." Pe cale de consecinta, Autoritatea Contractanta nu poate interveni asupra Sub-Clauzei 35.1 din Conditiile Generale ale Contractului, urmand ca Antreprenorul sa respecte prevederile acestei Sub-Clauzei asa cum a fost mentionata in Condițiile Generale de Contract. Prin urmare, determinarea extensiei de timp se va realiza de catre Supervizor care va avea responsabilitatea prevazuta la Sub-Clauza 5.1 „*Sarcinile Supervizorului*" - lit. q) din Conditiile Speciale de Contract. De asemenea, se vor repecta si prevederile Clauzei 21 Riscurile exceptionale, celelalte prevederi ale Clauzei 35 *Prelungirea duratei de executie*, precum si prevederile Clauzei 69 *Revendicari si Decizii*.
Intrebare 230	***Vă rugăm să confirmați faptul că, în cadrul Documentației de Atribuire publicată prin intermediul SICAP, Autoritatea Contractantă a pus la dispoziția potențialilor ofertanți, integral, documentația actualizată aferentă prezentei proceduri.***
Raspuns 230	Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Vă rugăm să aveţi în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare şi execuţie, în care Antreprenorul are şi calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuţie realizat de acesta.

Intrebare 231	***În cadrul Cerințelor Beneficiarului, Capitolul 4.4 – Programul de proiectare si predarea proiectului, la Art. 4.4.15 se specifică că: "Antreprenorul trebuie să prezinte informațiile și documentele suplimentare pe care le solicita Supervizorul în mod rezonabil, pentru o înțelegere completă a proiectului predat astfel încât să îl poată analiza și aproba".*** ***Ținând cont de cele evidențiate mai sus, vă rugăm să precizați clar și fără echivoc, care sunt "informațiile și documentele suplimentare" ce pot fi solicitate de către Supervizor și care sunt termenele alocate Antreprenorului pentru furnizarea acestora, către Supervizor.*** ***De asemenea, vă rugăm să confirmați că în cazul în care aceste informații/ documente suplimentare ar conduce la modificări ale cerințelor inițial ofertate, Antreprenorul va fi îndreptățit la prelungirea duratei de execuției și costuri adiționale.***
Raspuns 231	Asa cum ati specificat si dumneavoastra, „*Antreprenorul trebuie să prezinte informațiile și documentele suplimentare* ***pe care le solicită Supervizorul în mod rezonabil****, pentru o înțelegere completă a proiectului predat astfel încât să îl poată analiza și aproba"*, astfel, in eventualitatea in care va fi necesar a se prezenta informatii si documente suplimentare, acestea vor fi solicitate de catre Inginer in mod rezonabil. Având în vedere faptul că 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. Supervizorul poate solicita Antreprenorului informatii, planuri, documente care sa dovedeasca faptul ca Antreprenorul a intocmit un proiect complet si corespunzator, care sa indeplineasca cumulativ totalitatea solicitarilor prevazute (spre exemplu in avizele obtinute/actualizate.) De asemenea, in situatia in care exista documente suplimentare obtinute de catre Antreprenor, **in etapa de proiectare**, care conduce la modificări ale cerințelor inițial ofertate precum si eventualele solutii de actualizare/ optimizare/ imbunatatire se vor interpreta conform clauzelor contractuale, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 232	***Art. 4.8.2 din Cerințele Beneficiarului (Subcapitolul 4.8 – Proiectarea Lucrărilor provizorii), stabilește în ceea ce priveşte proiectarea lucrărilor provizorii că: "Detaliile vor fi transmise Supervizorului cu 30 de zile inainte de inceperea activitatilor descrise. In termen de 15 zile, Supervizorul isi va da consimtamantul asupra detaliilor propuse sau le va respinge motivat. In cazul in care Supervizorul nu transmite nici consimtamantul nici respingere motivata se considera ca detaliile transmise de Antreprenor sunt acceptate".*** ***Cu toate acestea, Art. 4.10.6 din aceleași Cerințe ale Beneficiarului, stipulează că: "Desenele de lucru (schite de santier) nu trebuie revizuite de catre Supervizor dar vor fi transmise acestuia, spre informare, in termen de 5 zile inainte de aplicarea acestora in executie".*** ***Vă rugăm să precizați clar, complet și fără echivoc, care sunt, sau ce reprezintă "Desenele de lucru (schite de santier)", precum și perioada în care acestea trebuie transmise Supervizorului.*** ***Deoarece "Desenele de lucru (schite de santier) nu trebuie revizuite de catre Supervizor", vă rugăm să precizați clar și fără echivoc care sunt "detaliile" privind lucrările provizorii, ce vor fi revizuite de către Supervizor.***
Raspuns 232	Asa cum ati specificat si dumneavoastra cu privire Subcapitolului ***4.8. Proiectarea Lucrarilor provizorii, punctul 4.8.2*** din Cerintele Beneficiarului *"****Detaliile vor fi transmise Supervizorului cu 30 de zile inainte de inceperea activitatilor descrise****. In termen de 15 zile, Supervizorul isi va da consimtamantul asupra detaliilor propuse sau le va respinge motivat.*

	In cazul in care Supervizorul nu transmite nici consimtamantul nici respingere motivata se considera ca detaliile transmise de Antreprenor sunt acceptate". Totodata, in conformitate cu prevederile Subcapitolului ***4.8. Proiectarea Lucrarilor provizorii, punctul 4.8.1.*** "*Inainte de executia Lucrarilor, Antreprenorul va transmite Supervizorului spre consimtamant detaliile aferente executiei Lucrarilor. Aceste detalii includ dar nu sunt limitate la elaborarea detaliilor aferente Lucrarilor Provizorii in conformitate cu prevederile Legii, documente tehnice aferente metodologiei de executie a Antreprenorului, piese desenate si calcule aferente. Aceste detalii vor fi elaborate cu aplicarea proiectului elaborat si nu pot rezulta in vreo Modificare".* De asemenea, avand in vedere prevederile Subcapitolului ***4.10. Detalii de Executie parte integranta din Proiectul Tehnic de Executie , punctul 4.10.6*** din Cerintele Beneficiarului potrivit carora*"Desenele de lucru (schite de santier) nu trebuie revizuite de catre Supervizor dar vor fi transmise acestuia, spre informare, in termen de 5 zile inainte de aplicarea acestora in executie"* mentionam ca Autoritatea Contractanta nu a facut nicio precizare cu privire "***la "detaliile" privind lucrările provizorii, ce vor fi revizuite de către Supervizor",*** ci doar a impus un termen de transmitere catre Supervizor, spre informare, a Desenelor de lucru (schite de santier).
Intrebare 233	***Facem referire la prevederile Art. 4.11.1 din cadrul Cerinţelor Beneficiarului (Subcapitolul 4.11 - Date electronice), conform cărora "Antreprenorul trebuie să furnizeze copii electronice ale tuturor planșelor și documentelor, inclusiv modele folosite pentru elaborarea planselor, într-un format aprobat de către Supervizor".*** ***Întrucât unele formate ale documentelor electronice pot fi generate numai cu programe ale căror licențe reprezintă costuri semnificative vă rugăm sa precizați care sunt aceste formate.*** ***De asemenea vă rugăm să indicaţi categoria de lucrări în care vor fi incluse costurile cu acestea şi din care vor fi decontate.***
Raspuns 233	Prevederile din cadrul Cerintelor Beneficiarului trebuie respectate de catre Antreprenor, astfel, in ceea ce priveste articolul ***4.11.1*** *din Capitolul* ***4.11 Date electronice,*** este necesar a primi aprobarea de la Supervizor. Beneficiarul nu a mentionat cerinte specifice referitoare la tipul de sofware in cadrul Cerintelor Beneficiarului. Ofertantul este responsabil sa isi cuantifice in cadrul propunerii financiare toate costurile necesare realizarii lucrarilor la nivelul de exigenta si calitate prevazut in Cerintele Beneficiarului. Toate costurile aferente realizarii obligatiilor prevazute la ***cap. 4.11.1 Date electronice*** din Cerintele Beneficiarului nu vor fi evidentiate in mod distinct in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII, dar aceste costuri vor fi luate in calcul de catre ofertanti in elaborarea Propunerii Financiare. Astfel, Ofertantii vor completa propria Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 conform instrucțiunilor din Documentatia de atribuire.
Intrebare 234	***Facem referire la prevederile Art. 4.11.2 din cadrul Cerinţelor Beneficiarului (Subcapitolul 4.11 - Date electronice), conform cărora "Antreprenorul trebuie să utilizeze software-ul standard profesional pentru modelarea, analiza și desenare, sub rezerva aprobării de către Supervizor".***

	Întrucât diferențele de costuri pentru achiziționarea licențelor este semnificativă între unele programe și altele, vă rugăm să precizați care sunt software-urile "standard profesional" acceptate/acceptabile. ***De asemenea vă rugăm să indicaţi categoria de lucrări în care vor fi incluse costurile cu acestea şi din care vor fi decontate.***
Raspuns 234	Prevederile din cadrul Cerintelor Beneficiarului trebuie respectate de catre Antreprenor, astfel, in ceea ce priveste articolul ***4.11.2 din Capitolul 4.11 Date electronice,*** este necesar a primi aprobarea de la Supervizor. Beneficiarul nu a mentionat cerinte specifice referitoare la tipul de sofware in cadrul Cerintelor Beneficiarului. Ofertantul este responsabil sa isi cuantifice in cadrul propunerii financiare toate costurile necesare realizarii lucrarilor la nivelul de exigenta si calitate prevazut in Cerintele Beneficiarului. Prin urmare, precizam ca toate costurile aferente realizarii obligatiilor prevazute la ***cap. 4.11.2 Date electronice*** din Cerintele Beneficiarului nu vor fi evidentiate in mod distinct in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII, dar aceste costuri vor fi luate in calcul de catre ofertanti in elaborarea Propunerii Financiare. Astfel, Ofertantii vor completa propria Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 conform instrucțiunilor din Documentatia de atribuire. .
Intrebare 235	***Facem referire la prevederile Art. 4.11.2 din cadrul Cerinţelor Beneficiarului (Subcapitolul 4.11 - Date electronice), conform cărora "[...] Antreprenorul va furniza cu titlu gratuit (pe parcursul implementarii), cate o licenta pentru fiecare soft folosit, Beneficiarului, Supervizorului si Verificatorului, dupa caz si la solicitarea expresa".*** ***În procesul de Proiectare, Proiectanții Antreprenorului utilizează licențe care presupun costuri considerabile și tocmai din acest motiv Proiectanții, dețin un număr limitat de licențe. Deoarece nu credem că furnizarea "cu titlu gratuit" către Beneficiar, Supervizor și Verificatorii Autorizați de Proiecte, a câte o licență din fiecare soft folosit de Proiectanții Antreprenorului, ar putea contribui și urgenta verificarea și ștampilarea Documentațiilor de Proiectare elaborate de către Antreprenor, vă rugăm să revizuiți în consecință conținutul Art. 4.11.2 din Cerințele Beneficiarului.*** ***În cazul în care Autoritatea Contractantă nu va dori să revizuiască conținutul Art. 4.11.2 din Cerințele Beneficiarului, vă rugăm să clarificați și să detaliați cerința, inclusiv din punct de vedere al valabilității, tipului, precum și categoria de lucrări în care vor fi incluse costurile cu acestea și din care vor fi decontate.*** ***De asemenea, vă rugăm să confirmați că licențele vor fi puse la dispoziție, la cererea expresă, exclusiv până la emiterea procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.***
Raspuns 235	Autoritatea Contractanta nu a mentionat cerinte specifice referitoare la tipul de sofware sau al valabilității sofware-ului, in cadrul Cerintelor Beneficiarului. Durata pentru care trebuie asigurata licenta pentru fiecare soft folosit de catre Antreprenor este pana la predarea de catre acesta a Cartii Constructiei. Furnizarea licentelor va fi inclusa in activitatile de proiectare, ele fiind necesare pentru verificarea activitatii de proiectare.

	Prin urmare, precizam ca toate costurile aferente realizarii obligatiilor prevazute la ***cap. 4.11.2 Date electronice*** din Cerintele Beneficiarului nu vor fi evidentiate in mod distinct in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII, dar aceste costuri vor fi luate in calcul de catre ofertanti in elaborarea Propunerii Financiare. Astfel, Ofertantii vor completa propria Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 conform instrucțiunilor din Documentatia de atribuire.
Intrebare 236	***Facem referire la prevederile Art. 4.11.3 din cadrul Cerinţelor Beneficiarului (Subcapitolul 4.11 - Date electronice), conform cărora "Antreprenorul are obligatia de a crea, administra si mentine un site internet aprobat de colaborare, pentru schimbul si controlul predarii proiectului si pentru aprobari. Antreprenorul trebuie sa isi prezinte propunerea de website Supervizorului in termen de 14 zile de la Data inceperii lucrarilor, cu o explicatie detaliata a functionarii si controlului securitatii acestuia".*** ***De asemenea Art. 4.11.5 din cadrul Cerinţelelor Beneficiarului prevede faptul că „Antreprenorul va crea „Camera de Date" care conţine toate documentele inclusiv Documentele Beneficiarului. Camera de Date se va accesa de către personalul Beneficiarului responsabil pentru implementarea contractului în baza unui USER şi a unei PAROLE, sau după caz în baza unui Certificat de Securitate."*** ***Vă rugăm să definiți clar, complet și fără echivoc, expresia "aprobat de colaborare", utilizată de către Autoritatea Contractantă în Art. 4.11.3 din Cerințele Beneficiarului.*** ***De asemenea, vă rugăm să clarificaţi şi să detaliaţi cerinţele, inclusiv în ceea ce priveşte tipul de platformă sofware şi hardware, tipul de colaborare între utilizatori, nivele de acces, durata de menţinere în funcţiune, etc.*** ***Vă rugăm să indicaţi categoria de lucrări în care vor fi incluse costurile cu acestea şi din care vor fi decontate.***
Raspuns 236	Asa cum a fost mentionat in Cerintele Beneficiarului punctul 4.11.3. „ *un site internet aprobat de colaborare*" este un site de internet necesar schimbului si controlului predarii proiectului, dar si pentru diferite aprobari din cadrul proiectului. Prevederile din cadrul Cerintelor Beneficiarului trebuie respectate de catre Antreprenor, astfel, in ceea ce priveste articolul ***4.11.3*** *din Capitolul* ***4.11 Date electronice***, este necesar a primi aprobarea de la Supervizor. Beneficiarul nu a mentionat cerinte specifice referitoare la tipul de platforma sofware si hardware, tipul de colaborare între utilizatori, nivele de acces sau durata de menţinere în funcţiune a acestora in cadrul Cerintelor Beneficiarului. Costurile cu realizarea si functionarea website-lui nu vor fi evidentiate in mod distinct in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 (Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii), dar aceste costuri vor fi luate in calcul de catre ofertanti in elaborarea Propunerii Financiare. Ofertantul este responsabil sa isi cuantifice in cadrul propunerii financiare toate costurile necesare realizarii lucrarilor la nivelul de exigenta si calitate prevazut in Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 237	***Facem referire la prevederile Art. 4.11.6 din cadrul Cerinţelor Beneficiarului (Subcapitolul 4.11 - Date electronice), conform cărora "Antreprenorul va asigura supravegherea on-line a lucrarilor prin instalarea a minim 2 camere web in punctele din santier indicate de beneficiar Camerele vor fi conectate la o retea internet cu o viteza suficienta iar beneficiarul va primi drept de access si "share"".*** ***Vă rugăm să clarificaţi şi să detaliaţi cerinţele, inclusiv în ceea ce priveşte tipul de platformă sofware şi hardware, durata de menţinere în funcţiune, numărul maxim de camere necesar pentru realizarea acestei supravegheri, etc.***

	Vă rugăm să indicaţi categoria de lucrări în care vor fi incluse costurile cu acestea şi din care vor fi decontate.
Raspuns 237	Prevederile din cadrul Cerintelor Beneficiarului trebuie respectate de catre Antreprenor, in ceea ce priveste articolul 4.11.6 din Capitolul 4.11 Date electronice. Beneficiarul nu a mentionat cerinte specifice referitoare la tipul de platforma sofware si hardware, durata de menţinere în funcţiune, numărul maxim de camere necesar pentru realizarea acestei supravegheri, etc. in cadrul Cerintelor Beneficiarului. Costurile aferente realizarii obligatiilor prevazute la cap. 4.11.6 Date electronice din Cerintele Beneficiarului nu vor fi evidentiate in mod distinct in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 (Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii), dar aceste costuri vor fi luate in calcul de catre ofertanti in elaborarea Propunerii Financiare. Ofertantul este responsabil sa isi cuantifice in cadrul propunerii financiare toate costurile necesare realizarii lucrarilor la nivelul de exigenta si calitate prevazut in Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 238	***Așa cum rezultă din Art. 4.12.5 al Cerințelor Beneficiarului, "Antreprenorul nu va executa nicio lucrare în absența unei autorizații de construire valabile. […]".*** ***Sub-clauza 1.1.26 z) din Condițiile Generale stabilește că "Lucrările Permanente" reprezintă "lucrările permanente necesar a fi executate de către Antreprenor potrivit prevederilor Contractului (inclusiv Echipamentele şi Documentele Antreprenorului)", Sub-clauza 1.1.27 aa), stabilește faptul că "Lucrări Provizorii" însemnă "toate lucrările provizorii de orice tip (altele decât Utilajele Antreprenorului), necesare pentru proiectarea, execuţia şi terminarea Lucrărilor Permanente şi remedierea oricăror defecţiuni", iar Sub-clauza 1.1.28 bb) din aceleași Condiții Generale stabilește că "Lucrările" înseamnă "Lucrările Permanente şi/sau Lucrările Provizorii".*** ***Ținând cot de definițiile prezentate mai sus, vă rugăm să confirmați clar, concret și fără echivoc, faptul că viitorul Antreprenor nu poate executa în Șantier, niciun fel de lucrare înainte de obținerea unei Autorizații de Construire valabilă.***
Raspuns 238	Antreprenorul va actiona in conformitate cu legislatia si prevederile legale in vigoare.
Intrebare 239	***Art. 4.13.4.7 din Cerințele Beneficiarului stabilește că: "In zona intersectiilor autostrazii cu alte cai de comunicatie, pilele si culeele pasajelor vor fi protejate cu parapete de siguranta amplasat la nivelul partii carosabile a drumului supratraversat".*** ***Vă rugăm să precizați clar, complet și fără echivoc, cum pot fi protejate pilele și culeele pasajelor cu "parapete de siguranta amplasate la nivelul partii carosabile a drumului supratraversat".***
Raspuns 239	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 240	***Potrivit Art. 4.13.6.6 din Cerințele Beneficiarului "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 […]".*** ***Vă rugăm să definiti clar, complet și fără echivoc, "compensarea negativă a umpluturilor".***

Raspuns 240	Consideram ca este necesara o interpretare cumulata a articolelor 4.13.6.6., 4.13.6.7 si 4.13.6.8, reprezentand Bilantul terasamentelor/Surse materiale, astfel, va fi clar faptul ca pot exista zone in care va fi nevoie de umpluturi din surse adecvate de materiale, care sa intruneasca cerintele Supervizorului.
Intrebare 241	***Art. 4.13.6.9 din Cerințele Beneficiarului, stabilește că:" În cazul in care Antreprenorul isi propune sa utilizeze terasamente consolidate, va prezenta propunerile sale spre analiza Supervizorului, intr-o faza incipienta a Contractului. Antreprenorul va fi responsabil pentru proiectarea si constructia tuturor terasamentelor consolidate."*** ***Vă rugăm să stabiliți clar, complet și fără echivoc, care este "faza incipientă a Contractului".***
Raspuns 241	Prin faza incipienta se intelege inceputul etapei de proiectare.
Intrebare 242	***Așa cum rezultă din Art. 4.13.8 din Cerințele Beneficiarului, "Antreprenorul va evalua necesitatea de asigurare de borduri, trotuare necesare conform Contractului si va proiecta si executa astfel de facilitati sub rezerva aprobarii Supervizorului si Beneficiarului. Facilitatile vor fi proiectate si executate in conformitate cu standardele aplicabile".*** ***Având în vedere faptul că Documentaţia de Atribuire este elaborată pentru un viitor "Contract de Proiectare și Execuție" și ținând cont de responsabilitățile Proiectanților stabilite de legislația în vigoare, vă rugăm să stabiliți clar, complet și fără echivoc, dacă cel puțin pentru Faza de Licitație Antreprenorul poate evalua necesarul de borduri și trotuare, fără aprobarea Supervizorului și Beneficiarului.***
Raspuns 242	Ofertantii isi vor intocmi ofertele tinand seama de Documentatia pusa la dispozitie de catre Autoritatea Contractanta. Ofertantii vor avea in vedere faptul 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. Responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 243	***Conform Art. 4.13.10.2 din Cerințele Beneficiarului, „La realizarea marcajului rutier se vor utiliza materiale avand la baza vopsea in doi componenti sau termoplastic, cu grosimea de 3000 microni, care au o durata de viata de minimum 2 ani".*** ***Vă rugăm să clarificați pentru toți potențialii ofertanți, dacă aceștia trebuie să considere în ofertele sale și costul refacerii marcajelor și dacă da, după ce perioadă de timp de la terminarea lucrărilor.*** ***În cazul unui răspuns afirmativ, vă rugăm să indicaţi categoria de lucrări în care vor fi incluse costurile cu acestea şi din care vor fi decontate.***
Raspuns 243	Ofertantii nu vor lua in calcul in ofertele sale si costul refacerii marcajelor, pentru perioada de garantie a lucrarilor.
Intrebare 244	***În cuprinsul Art. 4.13.10.2, alin. 2 din Cerinţele Beneficiarului, poate fi regasită următoarea condiţie: "iluminatul se va realiza cu sisteme inteligente de telegestiune"*** ***Vă rugăm să precizați clar, complet și fără echivoc, care sunt Cerințele Beneficiarului privind "sistemul de telegestiune".***
Raspuns 244	In paragraful 2 al articolului 4.13.10.2, se face referire la functionarea normala a instalatiilor pentru iluminare, respectiv la verificarea daca materialele puse in opera pentru iluminat au parametri functionali precizati in documentatia *"intregului sistem de telegestiune".*

Intrebare 245	***Facem referire la:*** - ***prevederile art. 4.20.1.2 din cadrul Cerințelor Beneficiarului (Capitolul 4.20 Utilități, Subcapitolul 4.20.1 - Obligațiile Antreprenorului), „Antreprenorul va fi responsabil pentru coordonarea tuturor Lucrărilor de utilități necesare pentru îndeplinirea Contractului. Această cerință se aplică atât în cazul Utilităților cunoscute, cât şi a celorlalte Utilități identificate sau descoperite pe durata Contractului. In cazul în care sunt necesare suprafețe de teren suplimentare faţă de coridorul deja expropriat şi pus in posesie de către Beneficiar, Antreprenorul va fi responsabil pentru pregătirea documentațiilor cadastrale şi va reloca utilitățile. Beneficiarul va face demersurile necesare achiziției terenurilor. Această prevedere se aplică doar în cazul lucrărilor permanente."*** - ***Prevederile art. 4.20.5.8 din cadrul Cerințelor Beneficiarului (Capitolul 4.20 Utilități, Subcapitolul 4.20.5 - Efectuarea de modificări ale Utilităților), "În cazul în care Antreprenorul descoperă, în limitele Șantierului, <u>echipamente de furnizare a Utilităților</u> necunoscute anterior ca rezultat al identificărilor prevăzute în conformitate cu Subclauza 20.2 din Condiţiile Generale, acesta va informa imediat Supervizorul. Antreprenorul va contacta imediat proprietarul Utilității <u>şi alte autorități</u> responsabile. Antreprenorul se va ocupa de proiect, obținerea acordurilor şi estimărilor de cost necesare pentru Lucrările de Utilități care vor fi efectuate fie de Antreprenor, sub supravegherea proprietarului Utilității, fie de către un subcontractor specializat autorizat de deținătorul Utilității"*** ***Vă rugăm să clarificați însemnătatea "<u>alte autorități responsabile</u>", pe lângă deținătorul de utilități.*** ***Vă rugăm sa confirmați că, în cazul "Utilităților identificate sau <u>descoperite pe durata Contractului</u>", Antreprenorul este îndreptățit la prelungirea Duratei de Execuție și costuri suplimentare asociate.*** ***De asemenea, vă rugăm să clarificați însemnătatea termenului: "echipamente de furnizare a Utilităților".***
Raspuns 245	Conform articolului *4.20.5.8. "In cazul in care Antreprenorul descopera, in limitele Santierului, echipamente de furnizare a Utilitatilor necunoscute anterior ca rezultat al identificarilor prevazute in conformitate cu Sub-clauza 20.2 din Conditiile Generale, acesta va informa imediat Supervizorul. Antreprenorul va contacta imediat proprietarul Utilitatii si alte autoritati responsabile. Antreprenorul se va ocupa de proiect, obtinerea acordurilor si estimarilor de cost necesare pentru Lucrarile de Utilitati care vor fi efectuate fie de Antreprenor, sub supravegherea proprietarului Utilitatii, fie de catre un subcontractor specializat autorizat de detinatorul Utilitatii."* *"Alte autoritati responsabile",* facand referire la alte autoritati responsabile de echipamentele de furnizare a utilitatilor, altele decat proprietarul Utilitatii, daca este cazul. Totodata, mentionam ca: In vederea executiei lucrarilor: - este necesara actualizarea Documentatiei tehnice pentru executia lucrarilor, conform normativelor, stas-urilor si standardelor in vigoare; - obtinerea/actualizarea tuturor avizelor/acordurilor/autorizatiilor

	Documentatia tehnica actualizata va respecta solutia tehnica avizata precum si limitele coridorului de expropriere aprobat. Ulterior semnarii contractului, in cazul in care noile prevederi legislative sau reglementari tehnice impun adoptarea unor alte solutii tehnice sau modificarea coridorului de expropriere aprobat prin Hotarare de guvern, este necesara parcurgerea tuturor etapelor pentru promovarea Hotararii de guvern in vederea aprobarii unei noi Hotarari de Guvern, atat pentru aprobarea indicatorilor tehnico-economici, cat si pentru aprobarea coridorului de expropriere. In acest caz, cu acordul Beneficiarului, Antreprenorul va parcurge aceasta procedura intocmind toata documentatia necesara, pe propria cheltuiala. [...] Beneficiarul considera ca documentatia tehnica si Cerintele Beneficiarului sunt suficient de clare in acest sens. **Nicio reclamatie/revendicare a Antreprenorului legata de aceste informatii nu va fi acceptata ulterior semnarii contractului.** De asemenea, mentionam ca potrivit cerintelor Beneficiarului, costurile cu Relocarea/ devierea/ protejarea/ mutarea utilitatilor identificate sau descoperite pe durata Contractului, altele decat cele specificate in Cerintele Beneficiarului si Studiul de fezabilitate si care sunt strict necesare pentru implementarea Contractului pot face obiectul utilizarii Rezervelor de Implementare in conditiile reglementate prin Acordul Contractual. Avand in vedere multitudinea situatiilor care pot aparea pe parcursul derularii contractului, atat in faza de proiectare cat si in faza de executie a lucrarilor, pe care nici Autoritatea Contractanta si nici operatorii economici nu le pot anticipa la momentul ofertarii, si tinand cont de necesitatea intreprinderii tuturor demersurilor neceare 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 **Clauzelor 35 [Prelungirea Duratei de Executie], 36 [Intarzieri], 37 [Modificari]** din Conditiile Cenerale 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, cheltuieli 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, situatiile in care Antreprenorul este indreptatit la o prelungire a Duratei de executie si/sau costuri suplimentare ca urmare a aparitiei unor modificari sunt reglementate in Contractul de Lucrari.
Intrebare 246	***Conform prevederilor Art. 4.20.5.2 din cadrul Cerințelor Beneficiarului (Capitolul 4.20 - Utilități, Subcapitolul 4.20.5 - Efectuarea de modificări ale Utilităților), „Daca o Utilitate nu necesita deviere, Antreprenorul va fi responsabil pentru sustinerea si protejarea Utilitatilor in timp ce lucreaza in jurul acestora, cu aprobarea detinatorului Utilitatii conform Clauzei 25 din Conditiile Generale. Antreprenorul va lua masurile de protejare a***

	unor astfel de Utilitati si va fi responsabil pentru consecintele oricaror daune, indiferent daca Utilitatile sunt sau nu incluse in planse." ***Vă rugăm să clarificați.*** ***De asemenea, vă rugăm sa confirmați că, în cazul "Utilităților identificate sau descoperite pe durata Contractului", Antreprenorul este îndreptățit la prelungirea Duratei de Execuție și costuri suplimentare asociate.***
Raspuns 246	Autoritatea Contractanta mentioneaza ca prevederile Art. 4.20.5.2 din cadrul Cerințelor Beneficiarului (Capitolul 4.20 - Utilități, Subcapitolul 4.20.5 - Efectuarea de modificări ale Utilităților) *"Daca o Utilitate nu necesita deviere, Antreprenorul va fi responsabil pentru sustinerea si protejarea Utilitatilor in timp ce lucreazain jurul acestora, cu aprobarea detinatorului Utilitatii conform Clauzei 25 din Conditiile Generale. Antreprenorul va lua masurile de protejare a unor astfel de Utilitati si va fi responsabil pentru consecintele oricaror daune, indiferent daca Utilitatile sunt sau nu incluse in planse "* sunt clare si suficiente pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive. Consideram ca un Antreprenor diligent cunoaste obligatiile si responsabilitatile sale pe parcursul executiei lucrarilor. Referitor la *"Utilităților identificate sau descoperite pe durata Contractului*", se va avea in vedere **raspunsul nr. 245 din prezenta clarificare**.
Intrebare 247	***Conform prevederilor Art. 4.20.5.5 din cadrul Cerințelor Beneficiarului (Capitolul 4.20 - Utilități, Subcapitolul 4.20.5 - Efectuarea de modificări ale Utilităților), „Antreprenorul va respecta cerinţele speciale ale deținătorilor de Utilități sau instrucțiunile transmise de deținătorii de Utilități pe perioada Contractului. Dacă este necesară aprobarea sau acordul oricărui deținător de Utilități cu privire la Lucrări sau orice metode de lucru, Antreprenorul va fi responsabil pentru obținerea aprobării sau acordului respectiv. Antreprenorul se va asigura că echipamentul de specialitate este în permanentă disponibil pe Șantier în perioada de construcție."*** ***Vă rugăm să specificați/ clarificați însemnătatea termenului "echipamentul de specialitate".***
Raspuns 247	Echipamentul de specialitate se refera la echipamentul pe care Antreprenorul il va utiliza in vederea indeplinirii Contractului, in conformitate cu Propunerea Tehnica si programul de executie.
Intrebare 248	***Conform prevederilor Art. 4.21 – Auditul de Siguranță Rutieră din cadrul Cerințelor Beneficiarului" […] Antreprenorul va fi responsabil de implementarea tuturor masurilor ce se impun pentru remedierea acestor eventuale deficiente constatate, chiar si in situatia admiterii Receptiei la Terminarea Lucrarilor, nefiind indreptatit la solicitarea de costuri suplimentare fata de Pretul contractului"*** ***Vă rugăm să precizați clar, care este motivul pentru care Antreprenorul va trebui să realizeze "implementarea tuturor masurilor ce se impun pentru remedierea acestor eventuale deficiente constatate, chiar si in situatia admiterii Receptiei la Terminarea Lucrarilor, nefiind indreptatit la solicitarea de costuri suplimentare fata de Pretul contractului", în condițiile în care etapa II de Audit de Trafic se efectuează anterior Recepției la Terminarea Lucrărilor.***
Raspuns 248	Se vor avea in vedere prevederile art. 62.1 din HG 1/2018 Anexa 2. Antreprenorul se va asigura ca toate cerinţele Auditului de Siguranţă Rutieră vor fi implementate pe toata perioada de derulare a contractului.

	Prin urmare, Autoritatea Contractanta mentine cerintele Art. 4.21 – Auditul de Siguranță Rutieră din cadrul Cerințelor Beneficiarului.
Intrebare 249	***Facem referire la prevederile Art. 5.1 din cadrul Cerințelor Beneficiarului conform cărora, caracteristicile imperative ale Lucrărilor includ limitele Șantierului, precum și la prevederile celui de-al doilea paragraf al Art. 4.20.1.2 din Cerințele Beneficiarului "In cazul in care sunt necesare suprafete de teren suplimentare fata de coridorul deja expropriat si pus la dispozitie de catre Beneficiar […]".*** ***Cum în cadrul Documentației de Atribuire nu se regăsesc informații privind exproprierile, vă rugăm să puneți la dispoziția operatorilor economici interesați de participarea la această procedură, coridorul de expropriere în format *DWG.*** ***De asemenea, vă rugăm să puneți la dispoziția potențialilor ofertanți Hotărârea de Guvern prin care au fost expropriate suprafețele de teren necesare construirii acestui sector de autostradă.***
Raspuns 249	**A se vedea Anexa 4 – Plan_Zona Expropriata_SB_FG la prezenta clarificare.** Referitor la stadiul procedurii de exproprieri pentru Lotul 4 al Autostrazii Sibiu-Fagaras, va informam ca Autoritatea Contractuala se afla in procedura de obtinere a Hotararii de Guvern privind exproprierea terenurilor.
Intrebare 250	***În ceea ce priveşte punctul 5.1.8 din cadrul Cerinţelor Beneficiarului (5.1. – Caracteristicile imperative ale lucrărilor pe care proiectarea Antreprenorului trebuie să le respecte), "Antreprenorul va prelua date din cadrul documentației tehnice puse la dispoziție de Beneficiar numai după ce va verifica și va confirma exactitatea informațiilor furnizate și/sau le va actualiza (după caz) respectând totodată Cerințele Beneficiarului.*** ***Antreprenorul își va asuma riscul geotehnic al amplasamentului fără 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 siguranței in exploatare a sectorului de autostrada. Orice lucrare necesara asigurarii acestor cerinte este inclusa in Pretul Contractului."*** ***Având în vedere sub-clauza 19.3, clauza 21 [Riscuri excepţionale] şi Sub-Clauza 68.1 [Riscurile Beneficiarului] din Condiţiile Generale de Contract, precum şi faptul că modificarea Condiţiilor Generale de Contract este permisă exclusiv în ceea ce privește subiectele expres listate în tabelul din Anexa 2 la HG nr. 1/2018, vă rugăm să confirmaţi că prevederile Condiţiilor Generale se vor aplica cu prioritate faţă de Cerinţele Beneficiarului, respectiv Antreprenorul va fi îndreptăţit la prelungirea duratei de execuţie şi/ sau costuri suplimentare în situaţiile în care întârzierile și/sau erorile descoperite în subiectul enunțat nu se datorează culpei Antreprenorului.***
Raspuns 250	Avand in vedere multitudinea situatiilor care pot aparea pe parcursul derularii contractului, atat in faza de proiectare cat si in faza de executie a lucrarilor, pe care nici Autoritatea Contractanta si nici operatorii economici nu le pot anticipa la momentul ofertarii, si tinand cont de necesitatea intreprinderii tuturor demersurilor necesare 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 Clauzelor 35 [Prelungirea Duratei de Executie], 36 [Intarzieri], 37 [Modificari] din Conditiile Cenerale 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, cheltuieli 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, situatiile in care Antreprenorul este indreptatit la o prelungire a Duratei de executie si/sau costuri suplimentare ca urmare a aparitiei unor modificari sunt reglementate in Contractul de Lucrari.
Intrebare 251	***În cadrul Capitolului 5 – Caracteristicile imperative ale lucrărilor, Art. 5.1.11 – Amenajare intersecții la nivel din Cerințele Beneficiarului, se menționează: "Structura rutiera pe autostrada va fi cea mentionata în Cerintele Beneficiarului, conform capitolului Caracteristici imperative privind lucrari de drum si intersectii. Mixtura asfaltica aferenta sistemului rutier va fi in conformitate cu ultima forma actualizata, publicata si oficiala a normativului AND 605, valabila la Data de Incepere, iar pentru stratul de uzura se va folosi bitum modificat cu polimeri".*** ***Menționăm faptul că în cadrul Art. 5.3.5 – Structura rutieră, din cadrul aceluiași capitol al Cerințelor Beneficiarului nu au fost identificate cerințe specifice privind utilizarea bitumului modificat în mixturile asfaltice decât pentru clasa tehnică III.*** ***Vă rugăm să clarificați.***
Raspuns 251	Se vor respecta prevederile Cap 5 Caracteristici imperative ale lucrarilor **- subcap. 5.1.11** din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 252	***În cadrul Capitolului 5 – Caracteristicile imperative ale lucrărilor, Art. 5.3.8 – Amenajare intersecții la nivel din Cerințele Beneficiarului, se menționează: "Pentru toate intersectiile se va determina nivelul de serviciu pentru toate perioadele de analiza de: 10, 20 respectiv 30 de ani. Valorile de trafic vor fi puse la dispozitie de Beneficiar."*** ***Vă rugam să puneți la dispoziția potențialilor ofertanți valorile de trafic despre care se face vorbire în cadrul Cerințelor Beneficiarului.***
Raspuns 252	In conformitate cu Art 5.3.8 din sectiunea de Caracteristici imperative ale lucrarilor, se specifica clar ca „*valorile de trafic vor fi puse la dispoziti de catre Beneficiar"*. Avand in vedere ca cerinta se refera la activitatea Antreprenorului in perioada de proiectare, Datele recente de trafic (trafic de perspectiva, trafic pe sectiuni de drum etc.) vor fi utilizate de catre Antreprenor in calitatea sa de proiectant pentru elaborarea Proiectului Tehnic de Executie, întrucat la aceasta faza de proiectare este obligatorie prezentarea breviarului de calcul. Valorile de trafic vor fi puse la dispozitia ofertantului declarat castigator dupa semnarea contractului.
Intrebare 253	***Având în vedere cerințele stipulate în cadrul articolelor 6.1.4.2.3, 6.1.4.2.4, 6.1.4.2.5, 6.1.4.3.1, 6.1.4.3.2, 6.1.4.3.3, 6.1.4.3.4, 6.1.4.3.5, dar și cele menționate în cadrul Notei 1 la tabelul B2 și C (Formularul 4 – Propunerea tehnică), dar și mențiunile expres stipulate în cadrul Art. 6.1.2 și 6.1.3 din Cerințele Beneficiarului, pentru evitarea oricărui dubiu, va rugăm să confirmați clar, complet și fără echivoc faptul că personalul menționat în cadrul***

	documentației de atribuire, conform mențiunilor de mai sus, se va nominaliza ulterior semnării contractului.
Raspuns 253	In ceea ce priveste personalul enumerat de dumneavoastra respectiv: inginer proiectant de drumuri, inginer consolidari, specialist geotehnica si fundatii, responsabil tehnic cu executia, inginer asigurarea calitatii, sef de santier, specialist in domeniul protectiei mediului, topograf, atat pentru proiectare cat si pentru executie, se vor prezenta numai pentru personalul cuprins in Formularul nr 4 – Propunerea Tehnica si pentru care s-a solicitat acest lucru in mod expres. La momentul depunerii ofertelor trebuie atat identificat personalul de specialitate (functie, specializarea, pozitia) cat si detaliata activitatile acestora in scopul contractului. Reamintim ca personalul cheie, expertii secundari, etc, trebuie sa fie corelati cu organigrama in care se va indica legatura dintre membri personalului, personalul de proiectare si personalul Antreprenorului responsabil cu constructia.
Intrebare 254	***Conform Art. 11.3 – Cerințele Privind Instruirea Personalului Beneficiarului din Cerințele Beneficiarului "Se vor avea in vedere toate cele precizate in Cerintele Beneficiarului, inclusiv la nivel de ITS si manuale de intretinere si operare".*** ***Având în vedere faptul că în afara acestor prevederi nu există în Documentația de Atribuire alte sarcini sau responsabilități ale Antreprenorului privind instruirea personalului Beneficiarului, vă rugăm să detaliați aceste cerințe, inclusiv în ceea ce privește tipul de instruire, respectiv să clarificați pentru câte persoane trebuie să pregătească și să asigure Antreprenorul cursuri de instruire.*** ***De asemenea, vă rugăm să indicaţi categoria de lucrări în care vor fi incluse costurile cu acestea şi din care vor fi decontate.***
Raspuns 254	In cadrul capitolului 3.3 - Instruire, din Anexa nr. 4 Sisteme ITS, se regăsesc informații referitoare la instruirea personalului Beneficiarului, tipul de instruire și numărul de persoane pentru care Antreprenorul trebuie să asigure cursuri de instruire, iar costurile aferente vor fi incluse in categoria de lucrari *„Sistemul de comunicatii, sistemul inteligent de transport si sistemul de control al traficului – ITS"*.
Intrebare 255	***Art. 12.9.6 din Cerințele Beneficiarului, stabilește că: "Antreprenorul este responsabil de curățenia de pe șantier pe <u>întreaga perioadă a contractului</u>, și va elimina prompt deșeurile si gunoaiele de pe șantier cu respectarea prevederilor legislației in vigoare […]".*** ***Având în vedere această Cerință a Beneficiarului și ținând cont de faptul că, potrivit legislației aplicabile, după semnarea Procesului Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor, responsabilitatea întreținerii Lucrărilor se află în exclusivitate în sarcina Beneficiarului, vă rugăm să rectificați în consecință conținutul Art. 12.9.6 din Cerințele Beneficiarului.***
Raspuns 255	Autoritatea Contractanta modifica Art. 12.9.6 din Cerințele Beneficiarului, astfel: „*Antreprenorul este responsabil de curățenia de pe șantier pe <u>perioada contractului, pana la semnarea Procesului Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor</u>, și va elimina prompt deșeurile si gunoaiele de pe șantier cu respectarea prevederilor legislației in vigoare* […]".
Intrebare 256	***Facem referire la prevederile Art. 12.19.5 (Cap. 12.19 – Managementul Traficului) din cadrul Cerințelor Beneficiarului, conform cărora „Rapoartele zilnice semnate privind managementul traficului şi listele de verificări semnate privind managementul traficului vor fi scanate şi transmise Supervizorului săptămânal în format *.pdf, în termen de trei zile de la sfârșitul săptămânii respective."*** ***Având în vedere prevederile legislative în vigoare privind responsabilitatea Antreprenorului în ceea ce priveşte implementarea unui plan de management al traficului, precum şi consemnarea împreună cu Serviciul Rutier al Poliţiei Române a tuturor***

	schemelor/ restricțiilor pe durata unui contract de execuţie, de regulă cu o frecvență săptămânală, vă rugăm să clarificaţi necesitatea existenței unui raport zilnic privind această activitate, precum şi conținutul obligatoriu prevăzut de către Autoritatea Contractantă la elaborarea acestuia. ***De asemenea vă rugăm să clarificaţi/ precizați ce reprezintă „listele de verificări”.***
Raspuns 256	Conform Normelor Metodologice privind conditiile de inchidere a circulatiei si de instituire a restrictiilor de circulatie in vederea executarii de lucrari in zona drumului public si/sau pentru protejarea drumului, Pct. 11 – “Proiectul de Management de Trafic consemneza obligatiile si responsabilitatile care revin factorilor responsabili, respectiv antreprenor general, subantreprenor, consultant, pe intreaga perioada de executie a lucrarilor si cuprinde masurile destinate desfasurarii traficului rutier in conditii de siguranta. Proiectul de Management de Trafic contine documentele scrise necesare obtinerii inchiderii si/sau instituirii restrictiilor de circulatie, schemele de semnalizare rutiera temporara pentru toate situatiile ce apar in decursul executiei lucrarilor, calculul fazelor de semaforizare si modul de organizare si supraveghere a circulatiei, obligativitatea realizarii, montarii, intretinerii si completarii operative a mijloacelor de semnalizare rutiera temporara, pe intreaga perioada de executie a lucrarilor. Inchiderea sau instituirea restrictiilor de circulatie in vederea executarii lucrarilor de constructii drumuri noi, modernizari, reabilitari si de sporire a capacitatii de circulatie, se face in baza proiectelor de Management de Trafic, intocmite de antreprenorul general care raspunde de lucrare, insusite de consultant si aprobate in comun CNAIR si IGPR pt. drumurile nationale , respectiv de administratorul drumului impreuna cu Serviciul Rutier Judetean, pentru celelalte categorii de drumuri publice.” Listele de verificari ar trebui sa cuprinda informatii despre existenta si corectitudinea amplasarii semnalizarii rutiere temporare pe teren in functie de tipurile de lucrari executate (care trebuie sa respecte conditiile si masurile stabilite prin actul de aprobare emis in baza normelor mentionate anterior), deoarece accidentele de circulatie inregistrate pe sectorul de drum in lucru, ca urmare a semnalizarii rutiere temporare incomplete sau a lipsei acesteia, revin in totalitate executantului de lucrari, iar acesta va raspunde contraventional, civil sau penal, dupa caz, potrivit legii.
Intrebare 257	***Conform punctului 12.24.4 din Cerințele Beneficiarului (12.24 – Lucrări provizorii și cerințele privind terenul), ”La finalizarea unui sector important al Lucrărilor pentru care au fost executate Lucrări Temporare, Antreprenorul va îndepărta respectivele lucrari temporare si va readuce terenul pe care acestea au fost construite la starea sa inițială sau de la o condiție similară, care să îndeplinească cerințele Supervizorului și a actului de reglementare privind protecția mediului dacă este cazul.”*** ***Vă rugăm să clarificați la ce se refera sintagma "condiție similară".***
Raspuns 257	Prin ,,conditie similara” se va intelege faptul ca terenul va fi restabilit la condiţii asemanatoare cu cele iniţiale ale suprafeţelor de teren afectate.
Intrebare 258	***Conform punctului 12.25.5 din Cerințele Beneficiarului (12.25 – Problema apei), ”Dacă, în timpul lucrărilor de construcție, sunt scoase la suprafață fundații, pereți, canalizări, scurgeri, conducte, fire, cabluri și alte structuri, sau dacă acestea sunt afectate de altă natură de execuția lucrărilor, acestea vor fi întreținute în mod corespunzător și vor fi întărite și protejate în mod adecvat astfel încât să se prevină orice deteriorare sau***

	inconveniente și să asigure siguranța și continuitatea de utilizare a tuturor utilajelor, cu acordul Supervizorului." ***Vă rugăm să clarificați cum anume vor fi "întărite și protejate" fundațiile, pereții sau alte elemente identificate în timpul construcției și la ce se refera sintagma "continuitatea de utilizare a tuturor utilajelor".***
Raspuns 258	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, responsabilitatea coordonarii diferitelor discipline in conformitate cu Cerintele Beneficiarului, cade in sarcina Antreprenorului, care are si calitatea de Proiectant General.
Intrebare 259	***Conform Art. 12.26.6 din Cerințele Beneficiarului "În cel mai scurt timp posibil, Antreprenorul va preda Supervizorului datele privind reperele, punctele de referință, pichetarea și amplasarea bornelor prin proces verbal de predare primire către Supervizor în coordonate Stereo 70.".*** ***Vă rugăm să precizați care este motivul pentru care, după "Predarea Amplasamentului" și "Punerea Șantierului în posesia Antreprenorului", Antreprenorul trebuie să predea Supervizorului "datele privind reperele, punctele de referință, pichetarea și amplasarea bornelor".***
Raspuns 259	Potrivit cerintelor cuprinse in Cerintele Beneficiarului, art. 12.26.2. ***„****Antreprenorul va verifica acuratetea informatiilor furnizate si isi va asuma responsabilitatea si raspunderea pentru toate informatiile incluse in proiectul sau. Antreprenorul va fi responsabil pentru pozitionarea corecta a tuturor sectiunilor Lucrarilor si va rectifica orice eroare in pozitionarea, nivelul, dimensiunea sau aliniamentul sectiunilor Lucrarilor. Daca considera ca sunt necesare mai multe informatii, va obtine aceste informatii pe propria sa cheltuiala".*** Mai mult decat atat, la finalizarea studiilor de teren, *in termenul prevazut la Punctul de referinta nr.2,* 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. Prin urmare, Antreprenorul are obligatia ca ***„****In cel mai scurt timp posibil, Antreprenorul va prezenta Supervizorului datele privind reperele, punctele de referinta, pichetarea si amplasarea bornelor si se vor preda prin proces verbal de predare primire catre Supervizor, in coordonate Stereo 70. Toate reperele vor fi vopsite in culori vizibile,si vor fi amplasate in pozitii convenite cu Supervizorul*. Punerea santierului in posesia Antreprenorului se va face in termenul prevazut in Conditiile speciale **CLAUZA 9 - Acces pe Santier Sub-clauza 9.1 - Termene si sectoare pentru punerea la dispozitie a Santierului.**
Intrebare 260	***Potrivit Art. 12.26.7 din Cerințele Beneficiarului (capitolul 12.26 – Măsurători și pichetare), stabilește: "Antreprenorul va furniza personal, asistență și toate echipamentele topografice necesare pentru a facilita orice verificare pe care Supervizorul ar dori sa o efectueze. Aceste costuri vor fi considerate ca fiind incluse in Pretul Contractului".*** ***Art. 12.30.7 din Cerințele Beneficiarului stabilește: "Supervizorul poate alege sa efectueze periodic propriile teste de referinta, Antreprenorul avand obligatia sa-i furnizeze toate aparatele, materiale si probele, operatorii pe care acesta le-ar putea solicita. Aceste teste sunt utilizate pentru verificarea procedurilor de testare si rezultatele Antreprenorului".*** ***Art. 12.30.9 din Cerințele Beneficiarului (capitolul 12.30 – Inspecție și Testare) stipulează că: "Antreprenorul trebuie sa ofere asistența solicitată de către Supervizor pentru***

	asigurarea accesului la lucrări, pentru a preleva materiale și probe și pentru a asista la transportul unor astfel de materiale și mostre". ***De asemenea la alin. f), Art. 4.1 al Anexei, nr. 5 din Cerințele Beneficiarului se precizează că: "[…] <u>Antreprenorul va furniza</u>, de asemenea, <u>intreg echipamentul de protectie personala</u> <u>necesar Personalului Beneficiarului pe Santier</u> […]".*** ***Vă rugăm să stabiliți clar, complet și fără echivoc, care sunt facilitățile ce vor fi puse la dispoziția Supervizorului, de către Antreprenor.*** ***Vă rugăm să indicaţi categoria de lucrări în care vor fi incluse costurile cu acestea şi din care vor fi decontate.***
Raspuns 260	Toate costurile aferente realizarii obligatiilor prevazute la Art. 12.26.7, 12.30.7, Art. 12.30.9 din Cerințele Beneficiarului nu vor fi evidentiate in mod distinct in Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 PRETURILE ACTIVITATILOR/ CATEGORIILOR DE LUCRARI SAU SERVICII, dar aceste costuri vor fi luate in calcul de catre ofertanti in elaborarea Propunerii Financiare. Astfel, Ofertantii vor completa propria Anexa nr. 1 la Formularul nr. 7 conform instrucțiunilor din Documentatia de atribuire. La alin. f), Art. 4.1 al Anexei, nr. 5 din Cerințele Beneficiarului nu se regasesc informatiile la care face referire operatorul economic. Ofertantii isi vor intocmi ofertele tinand seama de documentatia si informaţiile puse la dispoziţie, intrucat acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Costurile estimate de ofertanti vor fi stabilite de acestia in baza propriilor calcule/estimari, care sa acopere toate aspectele contractului si vor fi incluse in activitatile/categoriile de lucrari sau servicii aferente capitolului specific conform graficului din Anexa 1 la Formularul 7. Totodata, a se vedea **Raspunsul 56** din prezenta Clarificare.
Intrebare 261	***Conform punctului 12.27.4 din Cerințele Beneficiarului (12.27 – Laboratorul de pe șantier), "Antreprenorul va asigura un inginer calificat și tehnicieni cu vastă experiență în testarea materialelor. Preluarea de probe și testarea va fi suportată de un număr adecvat de operatori de laborator și de teren."*** ***Având în vedere faptul că nu au fost impuse cerințe speciale pentru personalul laboratorului, vă rugăm să definiți sintagma "vastă experiență".*** ***De asemenea vă rugăm să clarificați dacă ofertanți trebuie să nominalizeze în cadrul ofertelor personalul aferent laboratorului.***
Raspuns 261	Având în vedere faptul că este vorba despre un contract de Proiectare și Execuție Lucrări, Antreprenorul este liber să-și stabilească propria strategie de proiectare și, ulterior, de execuție, cu condiția respectării în integralitate a Cerințelor Beneficiarului. Prin "*vasta experienta*" se poate intelege o experienta bogata, acumulata pana in prezent in domeniu si care poate aduce beneficii functiei pe care urmeaza sa o ocupe. Nominalizarile se vor prezenta numai pentru personalul cuprins in Formularul nr 4 – Propunerea Tehnica si pentru care s-a solicitat acest lucru in mod expres. La momentul depunerii ofertelor trebuie identificat atat personalul de specialitate (functie, specializarea, pozitia), cat si detaliate activitatile acestora in scopul contractului.
Intrebare 262	***Facem referire la capitolul 12.27 - Laboratorul de pe șantier din cadrul Cerințelor Beneficiarului și constatăm lipsa Art. 12.27.5.*** ***Vă rugăm să clarificaţi/ confirmați pentru potențialii ofertanți dacă este doar o eroare de numerotare a articolelor din cadrul capitolului rubricat.***

Raspuns 262	Dintr-o regretabila eroare numerotarea acestor articole este gresita.
Intrebare 263	***Art. 12.31.1 din Cerințele Beneficiarului, stipulează că: "Antreprenorul va transmite Supervizorului, spre aprobare, detalii cu privire la toate materialele care urmează să fie utilizate în execuția lucrărilor", iar în cuprinsul Art. 12.31.3 din Cerințele Beneficiarului, este stabilit că: "Antreprenorul, înainte de lansarea comenzilor de materiale pentru a fi încorporate în lucrări, va transmite informații complete Supervizorului, cu cel puțin 14 zile înainte ca materialul să fie necesar pentru lucrări. […]".*** ***Vă rugăm să precizați clar și fără echivoc, care este termenul limită (exprimat în zile) alocat Supervizorului, pentru aprobarea "materialelor care urmează să fie utilizate în execuția lucrărilor", calculat de la înregistrarea solicitării Antreprenorului.***
Raspuns 263	Având în vedere faptul că este vorba despre un contract de Proiectare și Execuție Lucrări, Antreprenorul este liber să-și stabilească propria strategie de proiectare și, ulterior, de execuție, cu condiția respectării în integralitate a Cerințelor Beneficiarului.
Intrebare 264	***Pe de o parte, potrivit Art. 12.37.9 din Cerințele Beneficiarului: "Incepand cu data emiterii ordinului de incepere a lucrarilor de execuţie Antreprenorul va avea obligatia de a desemna personalul de specialitate in vederea implementarii si monitorizarii masurilor stabilite prin acordul de mediu".*** ***Pe de altă parte, potrivit Art. 4 al Anexei nr. 9 – PLANUL DE MANAGEMENT DE MEDIU din Cerințele Beneficiarului: "Antreprenorul va transmite PMM Supervizorului spre aprobare, în termen de 30 zile de la Data începerii. Antreprenorul nu va ocupa șantierul și nu va începe niciun fel de lucrări fara aprobarea PMM de catre Supervizor".*** ***Vă rugăm să stabiliți clar și fără echivoc, care este ordinea de precedență a prevederilor stabilite de către Autoritatea Contractantă în cele doua articole ale Cerințelor Beneficiarului.***
Raspuns 264	Autoritatea Contractanta mentine prevederile contractuale, iar ordinea de precedenta este in conformitate cu cele mentionate in Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 265	***În cuprinsul Art. 12.39 [Puncte de Referinţă] din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că: "Reţinerea din fiecare Certificat de Plată a 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a) şi (b) din Sub-clauza 50.1 [Situaţia de Lucrări] nu se aplică pentru întârzierea în atingerea indicatorului "Programul de Execuţie detaliat" prevăzut la Punctul de referinţă nr. 2 şi nici a indicatorului "Noul Program de Execuţie detaliat" prevăzut la Punctul de referinţă nr. 5, pentru care se va aplica penalitatea prevazută în Acordul Contractual art. 5.1 - clauza 17 "Programul de Execuţie" - sub- clauza 17.6 "Suma reţinută pentru întârzierea transmiterii Programului de Execuţie". […]".*** ***Întrucât Sub-Clauza 17.6 din Acordul Contractual se referă la "Suma reţinută pentru întârzierea transmiterii Programului de Execuţie" şi stipulează că reţinerea de "25.000 lei pentru fiecare zi de întârziere a transmiterii Programului de Execuție sau a Programului de Executie actualizat/ revizuit/ completat/ corectat, […]" este aplicabilă "[…] până la acceptarea Programului de Execuție de către Supervizor (devenind astfel Programul de Referință sau noul Program de Referință)", vă rugăm să înlocuiţi, în paragraful la care facem referire mai sus, termenul de "penalitate" cu termenul "reţinere" şi să informaţi apoi, în consecinţă Ofertanţii participanţi la această Procedură de Atribuire.***
Raspuns 265	Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca notiunea de ***„reţinere din fiecare Certificat de Plată***" nu se refera la sumele pe care Antreprenorul le datoreaza Autoritatii contractante

	pentru obligatii contractuale neindeplinite de Antreprenor, acestea avand denumirea de *„penalitati”.* Mentionam faptul ca, asa cum este specificat in Cerintele Beneficiarului la cap Puncte de referinta, pentru indicatorul Program de Execuţie detaliat” prevăzut la Punctul de referinţă nr. 2 şi pentru indicatorul “Noul Program de Execuţie detaliat” prevăzut la Punctul de referinţă nr. 5 nu se aplica reducerea de 15% din Certificatul de Plata, ci o penalitate in suma fixa de 25.000 lei, asa cum este prevazut in Acordul contractual. Avand in vedere faptul ca o penalitate se percepe de catre Autoritatea contractanta, in urma neindeplinirii unei obligatii contractuale, aceasta suma nu se va restitui Antreprenorului. Exista situatia ca in cazul unei intarzieri in transmiterea Programului de Executie, Autoritatea contractanta sa perceapa **penalitatea,** asa cum este definita in Acordul contractual, dar sa nu retina din Certificatul de plata ponderea de 15% aferenta neindeplinirii punctelor de referinta. Prin urmare, Autoritatea contractanta isi mentine prevederile contractuale mentionate la art. 5.1 - Sub-clauza 17.6 din Acordul contractual.
Intrebare 266	***În cuprinsul Art. 12.39 [Puncte de Referinţă] din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat că:*** ***”In cazul in care Antreprenorul nu reuseste sa atinga vreun punct de referinta (1 - 5) la termenul stabilit (luand în considerare si revizuirile efectuate) sau nu reuseste sa indeplineasca vreun indicator din cadrul punctului de referinta (1 - 5) la termenul stabilit, sau daca Antreprenorul inregistreaza intarzieri in atingerea unuia dintre punctele de referinta nr. 1, 2, 3, 4 sau 5 sau inregistreaza intarzieri în indeplinirea unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referinta (1 - 5), Supervizorul va fi indreptatit sa retina din fiecare Certificat de Plata 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situaţia de Lucrări].*** ***Retinerea din fiecare Certificat de Plata a 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a) si*** ***(b) din Sub- clauza 50.1 [Situaţia de Lucrări] […]*** ***[…]*** ***In cazul in care Antreprenorul nu reuseste sa atinga vreunul dintre punctele de referinta (6 - 8) la termenul stabilit (luand in considerare si revizuirile efectuate) sau nu reuseste sa indeplineasca vreun indicator din cadrul punctului de referinta (6 - 8) la termenul stabilit, sau daca Antreprenorul inregistreaza intarzieri in atingerea unuia dintre punctele de referinta nr. 6, 7 sau 8 sau inregistreaza intarzieri in indeplinirea unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referinta (6 - 8), Supervizorul va fi indreptatit sa retina din fiecare Certificat de Plata 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situaţia de Lucrări].*** ***Întrucât procentul reținere indicat mai sus, diferă procentul indicat în Sub-Clauza 36.3 din Acordul Contractual și considerând ordinea de precedenţă a Documentelor care compun Contractul, vă rugăm să revizuiţi în consecință paragrafele menționate din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 266	Se vor respecta prevederile Acordului Contractual. De asemenea, a se vedea **Clarificarea nr. 1 din Oficiu.**
Intrebare 267	***Este adevărat că Legiuitorul a făcut “trimitere” la Acordul Contractual, în Sub-Clauza 36.3 din Condiţiile Generale ale Contractului. În consecinţă, Sub-Clauza 36.3 din Acordul***

	Contractual, doar completează (fără să anuleze) prevederile Sub-Clauzei 36.3 din Condiţiile Generale. De aceea, ultimul alin. al Sub-Clauzei 36.3 din Condiţiile Generale ale Contractului, a rămas nemodificat şi stipulează că: "[…] Suma astfel reţinută va fi integrată în Certificatul de Plată aferent lunii în care punctul de referinţă va fi atins.". Întrucât în cuprinsul Art. 12.39 [Puncte de Referinţă] din Cerinţele Beneficiarului, Autoritatea Contractantă a precizat (atât în ceea ce priveşte îndeplinirea Indicatorilor Punctelor de Referinţă nr. 1÷5, cât şi în ceea ce priveste îndeplinirea Indicatorilor Punctelor de Referinţă nr. 6÷8), faptul că "[…] În cazul în care Antreprenorul reuşeşte să finalizeze Lucrarile cu încadrarea în Durata de Execuţie, reţinerile aplicate în conformitate cu prevederile prezentei subclauze vor fi restituite Antreprenorului în primul Certificat Interimar de Plată emis după data Recepţiei la Terminarea Lucrărilor […]", ceea ce contravine prevederilor ultimului alin. din Sub-Clauza 36.3 din Condiţiile Generale, vă rugăm să revizuiţi în consecinţă cele două paragrafe din Art. 12.39 din Cerinţele Beneficiarului şi să informaţi corespunzător apoi, Ofertanţii participanţi la această Procedură de Atribuire.**
Raspuns 267	Autoritatea contractanta mentioneaza faptul ca documentele care alcatuiesc contractul, respectiv Acordul contractual, Conditii Speciale, Conditiile Generale, Cerintele Beneficiarului reprezinta documente care trebuie considerate ca se explicitează/ completeaza reciproc. Astfel, in cuprinsul Cap. 12.39.5 din Cerintele Beneficiarului, este reglementata modalitatea de restituire a retinerilor aplicate conform Sub-Clauzei 36.3. Prin urmare, momentul cand se poate analiza atingerea Punctelor de referinta este la finalizarea Lucrarilor, **cu incadrarea in Durata de Executie, respectiv dupa** Receptia la Terminarea Lucrarilor**.** Astfel, restituirea retinerilor aplicate conform Sub-Clauzei 36.3 se va realiza in **primul Certificat de Plata,** emis dupa data Receptiei la Terminarea Lucrarilor. Prevederea Sub-Clauzei 36.3 - art.5.1 din Acordul Contractual si prevederile Cap. 12.39.5 din Cerintele Beneficiarului nu intra in contradictie cu prevederile Sub-Clauzei 36.3 din Conditiile Generale, dimpotriva, se completeaza si se explicitează reciproc. Autoritatea contractanta mentine neschimbate prevederile Acordului contractual si Cerintelor Beneficiarului.
Intrebare 268	***Vă rugăm să clarificați ordinea activităților din cadrul Punctelor de Referință, considerând cu titlu de exemplu:*** ***„Punctul de referință nr. 2 - Realizare în 90 zile de la Data de Începere așa cum este aceasta menționată în Ordinul Administrativ de Începere şi presupune îndeplinirea următorilor indicatori:*** - ***studiile de teren: studii geotehnice, geologice, hidrologice, hidrotehnice, topografice si de stabilitate ale terenului pe care se amplaseaza obiectivul de investitie sunt finalizate;*** ***(...)*** - ***identificarea utilitatilor este finalizata (...)."*** ***activitate care nu poate avea loc înainte de predarea amplasamentului, în condițiile în care, conform Sub-Clauzei 9.1 din Condițiile Speciale de Contract urmează a fi pus la dispoziția Antreprenorului în termen de maxim 14 luni de la Data de Începere.*** ***Vă rugăm să clarificați.***
Raspuns 268	Studiile de teren nu sunt conditionate de predarea amplasamentului, accesul pentru efectuarea acestor studii fiind permis in conformitate cu prevederile art. 16 alin (1) din Legea nr. 255/2010.
Intrebare 269	***Conform prevederilor Punctului de referință nr. 2 (90 zile de la Data de Începere) "identificarea utilităților este finalizată".***

	În situația în care ulterior punctului de referință nr. 2 sunt identificate utilități noi vă rugăm clarificați procedura ce trebuie urmată de Antreprenor pentru realizarea proiectării și execuției lucrărilor și modul de rambursare a costurilor aferente.
Raspuns 269	Se vor avea in vedere prevederile Cap. 4.20 Utilitati din Cerintele Beneficiarului si cap. 12.39. Puncte de referinta. Costurile cu proiectarea si executia relocarea/ devierea/ protejarea/ mutarea utilitatilor identificate dupa indeplinirea punctului de referinta 2, cad in sarina Antreprenorului. Totodata, avand in vedere multitudinea situatiilor care pot aparea pe parcursul derularii contractului, atat in faza de proiectare cat si in faza de executie a lucrarilor, pe care nici Autoritatea Contractanta si nici operatorii economici nu le pot anticipa la momentul ofertarii, si tinand cont de necesitatea intreprinderii tuturor demersurilor neceare 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 Clauzelor 35 [Prelungirea Duratei de Executie], 36 [Intarzieri], 37 [Modificari] din Conditiile Cenerale 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, cheltuieli 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, situatiile in care Antreprenorul este indreptatit la o prelungire a Duratei de executie si/sau costuri suplimentare ca urmare a aparitiei unor modificari sunt reglementate in Contractul de Lucrari.
Intrebare 270	***Alin. (2) al Art. 12.40 [Penalităţi de întârziere] din Cerinţele Beneficiarului, stipulează că: "Dacă Antreprenorul nu îndeplineşte prevederile alin. (1) de mai sus, Antreprenorul va plăti Beneficiarului penalităţi de întârziere în valoare de <u>2.500.000 lei pentru fiecare zi de întârziere</u> care se scurge între finalul Duratei de Execuţie după cum poate fi prelungită în conformitate cu prevederile Clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Execuţie] şi data efectivă de finalizare a lucrărilor menţionată în Procesul Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor aprobat de către Beneficiar.".*** ***Întrucât penalităţile indicate mai sus, diferă faţă de penalităţile indicate în Sub-Clauza 36.4 din Acordul Contractual și considerând ordinea de precedenţă a Documentelor care compun Contractul, vă rugăm să revizuiţi în consecinţă Alin. (2) al Art. 12.40 [Penalităţi de întârziere] din Cerinţele Beneficiarului.***
Raspuns 270	**In Cerintele Beneficiarului – cap. 12.40. Penalitati de intarziere, alin. (2), se modifica dupa cum urmeaza:** *(2) Daca Antreprenorul nu indeplineste prevederile alin. (1) de mai sus, Antreprenorul va plati Beneficiarului penalitati de intarziere in valoare de <u>**1.000.000**</u> lei pentru fiecare zi de intarziere care se scurge între finalul Duratei de Execuţie după cum poate fi prelungită în conformitate cu prevederile Clauzei 35 [Prelungirea Duratei de Execuţie] și data efectivă de finalizare a lucrărilor menționată în Procesul Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor aprobat de către Beneficiar.*

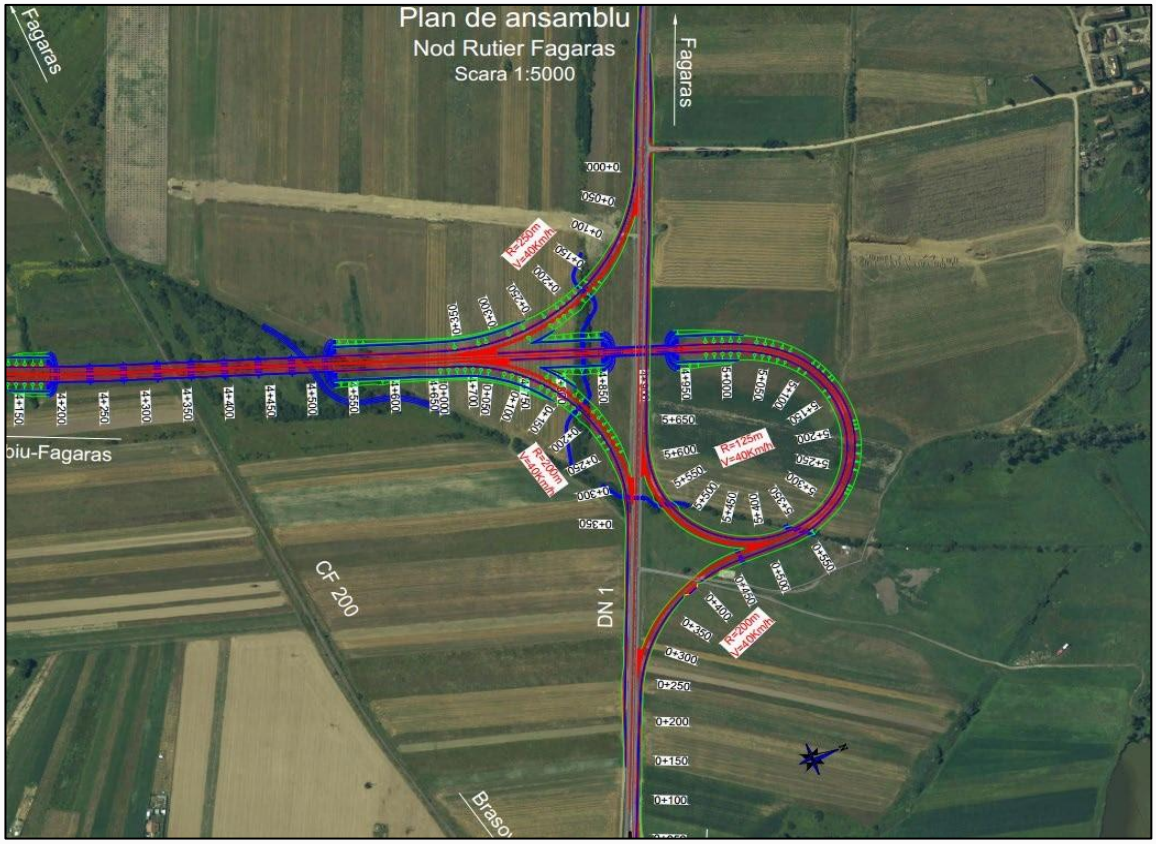
Intrebare 271	***Indiferent dacă este vorba despre definiţia "Programului de Referinţă" prezentată în Sub-Clauza 1.1.41 oo), acest Document al Antreprenorului reprezintă "Programul de Execuţie acceptat de Supervizor în conformitate cu prevederile subclauzei 17.8 şi/sau ale subclauzei 17.12 [Revizia Programului de Execuţie]". Cu toate acestea, deoarece în:*** ***- Art. 13.2 din Cerinţele Beneficiarului este precizat faptul că "Supervizorul va dispune Antreprenorului, prin Ordin de Mobilizare, mobilizarea utilajelor Antreprenorului incluse în Programul de lucrari (care ulterior sunt incluse in Programul de Executie, care va fi definit dupa aprobarea Beneficiarului ca Programul de Referinta) […]",*** ***- sau Art. 13.15 din Cerinţele Beneficiarului unde este precizat faptul că "Supervizorul va dispune Antreprenorului, print Ordin de mobilizare, mobilizarea Personalului inclus in Programul de lucrari (care ulterior sunt incluse in Programul de Executie, care va fi definit dupa aprobarea Beneficiarului ca Programul de Referinta) […]),*** ***iar potrivit Clauzei 17 [Programul de Execuţie] Supervizorul este cel care "va analiza Programul de Execuţie şi îl va accepta sau respinge".*** ***Vă rugăm să clarificaţi.***
Raspuns 271	Potrivit Clauzei 1 Definitii, art 38 din HG 1/2018, Anexa 2 "*Personalul Beneficiarului"* reprezinta *"Supervizorul, reprezentanţii săi şi tot restul personalului, forţa de muncă şi alţi angajaţi ai Supervizorului sau ai Beneficiarului şi oricare alt personal notificat Antreprenorului, de către Beneficiar sau Supervizor, ca Personal al Beneficiarului".*
Intrebare 272	***În penultimul Alin. al Sub-Clauzei 50.3 din Condiţiile Generale ale Contractului este stipulat: "[…] Dacă Antreprenorul nu a reușit sau nu reușește să execute o lucrare sau să respecte o obligație, fiind notificat de către Supervizor în acest scop, Supervizorul este îndreptățit să rețină valoarea acestei lucrări sau obligații până la terminarea lucrării sau îndeplinirea obligației. Atunci când stabilește valoarea unei obligații neîndeplinite sau nerespectate, Supervizorul va lua în considerare, cu titlu de referință, valorile menționate în Acordul Contractual, dacă există, adaptându-le după caz. […]".*** ***Însă, potrivit Art. 13.5 (Cap. 13. Personalul și Utilajele Antreprenorului) din Cerinţele Beneficiarului: "În situaţia în care Antreprenorul nu respectă acest termen, Beneficiarul este îndreptăţit să perceapă penalităţi conform Acordului Contractual începând cu a 6-a zi de la data transmiterii Ordinului de Mobilizare şi până la data mobilizării categoriilor de utilaje ale Antreprenorului menţionate în Ordinul de Mobilizare".*** ***De asemenea, conform Art. 13.6 (Cap. 13. Personalul și Utilajele Antreprenorului) din Cerinţele Beneficiarului: "În cazul în care, oricând pe parcursul derulării contractului, Beneficiarul percepe penalităţi potrivit prezentei cerinţe, iar, ulterior, Antreprenorul reuşeşte să recupereze întârzierea şi să se încadreze în programul de execuţie aprobat de către Beneficiar şi să respecte Durata de Execuţie a Lucrărilor, Antreprenorul are dreptul de a solicita Beneficiarului restituirea valorii plătite pentru aceste penalităţi".*** ***Întrucât Legiutorul face referire în Sub-Clauza 50.3 din Condiţiile Generale ale Contractului la "reţineri", iar la punctul [1. Nemobilizarea utilajelor/ echipamentelor conform prevederilor din Acordul Contractual], este stabilit: "Penalităţi de întârziere - 15.000 Lei/zi de întârziere începând cu a 6-a zi de la data transmiterii Ordinului de mobilizare până la data mobilizării numărului și categoriilor de Utilaje ale Antreprenorului menționate în Ordinul de Mobilizare", vă rugăm să înlocuiţi termenul "Penalităţi" din Art. 13.5, şi din Art. 13.6 ale Cerinţelor Beneficiarului, precum şi din***

	prevederile punctului 1 din Sub-Clauza 50.3 a Acordului Contractual, cu termenul "Reţineri". ***De asemenea, ţinând cont de prevederile punctului 1 al Sub-Clauzei 50.3 din Acordul Contractual (referitoare la perioada de aplicare a "Reţinerilor"), precum şi de prevederile Art. 9.37.5 din Cerinţele Beneficiarului (referitoare la perioada de aplicare a "Reţinerilor"), vă rugăm să revizuiţi prevederile Art. 13.6 din Cerinţele Beneficiarului, în consecinţă.***
Raspuns 272	Autoritatea contractanta precizeaza faptul ca penalitatile prevazute la Sub-clauza 50.3 reprezinta valori pentru obligatii neindeplinite sau nerespectate de catre Antreprenor. Avand in vedere cele de mai sus, Autoritatea Contractanta pastreaza nemodificate prevederile Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 273	***În penultimul Alin. al Sub-Clauzei 50.3 din Condiţiile Generale ale Contractului este stipulat: "[…] Dacă Antreprenorul nu a reușit sau nu reușește să execute o lucrare sau să respecte o obligație, fiind notificat de către Supervizor în acest scop, Supervizorul este îndreptățit să rețină valoarea acestei lucrări sau obligații până la terminarea lucrării sau îndeplinirea obligației. Atunci când stabilește valoarea unei obligații neîndeplinite sau nerespectate, Supervizorul va lua în considerare, cu titlu de referință, valorile menționate în Acordul Contractual, dacă există, adaptându-le după caz. […]".*** ***Însă, potrivit Art. 13.17 (Cap. 13. Personalul și Utilajele Antreprenorului) din Cerinţele Beneficiarului: "Antreprenorul va mobiliza categoriile de Personal, menţionate în Ordinul de mobilizare, în termen de maxim 5 zile de la data transmiterii Ordinului de mobilizare de catre Supervizor. În situaţia în care Antreprenonul nu respectă acest termen, Beneficiarul este îndreptăţit să perceapă penalităţi în valoare conform Acordului Contractual începand cu a 6-a zi de la data transmiterii Ordinului de mobilizare şi până la data mobilizării categoriilor de Personal menţionate în Ordinul de mobilizare".*** ***De asemenea, conform Art. 13.18 (Cap. 13. Personalul și Utilajele Antreprenorului) din Cerinţele Beneficiarului: "În cazul în care, oricând pe parcursul derulării contractului, Beneficiarul percepe penalităţi potrivit prezentei cerinţe, iar, ulterior, Antreprenorul reuşeşte să recupere întârzierea şi să se încadreze în programul de execuţie aprobat de către Beneficiar şi să respecte Durata de Execuţie a Lucrărilor, Antreprenorul are dreptul de a solicita Beneficiarului restituirea valorii plătite pentru aceste penalităţi".*** ***Întrucât Legiutorul face referire în Sub-Clauza 50.3 din Condiţiile Generale ale Contractului la "reţineri", iar la punctul [2. Nemobilizarea personalului conform prevederilor Acordului Contractual], este stabilit: "Penalităţi de întârziere - 5.000 Lei/zi de întârziere începând cu a 6-a zi de la data transmiterii Ordinului de Mobilizare până la data mobilizării numărului și categoriilor de Personal menționate în Ordinul de Mobilizare", vă rugăm să înlocuiţi termenul "Penalităţi" din Art. 13.17, şi din Art. 13.18 ale Cerinţelor Beneficiarului, precum şi din prevederile punctului 2 din Sub-Clauza 50.3 a Acordului Contractual, cu termenul "Reţineri".*** ***De asemenea, ţinând cont de prevederile punctului 2 al Sub-Clauzei 50.3 din Acordul Contractual (referitoare la perioada de aplicare a "Reţinerilor"), precum şi de prevederile Art. 13.17 din Cerinţele Beneficiarului (referitoare la perioada de aplicare a "Reţinerilor"), vă rugăm să revizuiţi prevederile Art. 13.18 din Cerinţele Beneficiarului, în consecinţă.***
Raspuns 273	**A se vedea Raspunsul nr. 272 din prezenta Clarificare.** Autoritatea Contractanta mentine prevederile Cerintelor Beneficiarului.

Intrebare 274	***În cadrul Anexei 8 – Cerințe obligatorii privind cercetarea arheologică, articolul Riscuri din Cerințele Beneficiarului, se regăsesc următoarele mențiuni:*** ***"Antreprenorul va fi responsabil de gestionarea urmatoarelor riscuri identificate mai jos, pe care si le va pretui in oferta financiara și va prezenta in oferta tehnica măsuri concrete pentru evitarea acestora precum și a consecințelor rezultate:*** 1. ***Riscul să apară întârzieri şi/sau alte dificultăţi în obţinerea de către Prestator a tuturor avizelor, acordurilor şi autorizaţiilor necesare, având în vedere implicarea mai multor autorităţi şi instituţii în emiterea acestora, care pot impune diverse condiţii şi/sau constrângeri. Imposibilitatea de obţinere la timp sau chiar deloc a unuia sau mai multor avize/acorduri poate genera riscuri, care pot conduce la imposibilitatea de obţinere a altor autorizaţii necesare, fapt ce ar determina blocarea realizării proiectului.*** 2. ***Riscul ca în cazul în care Antreprenorul ar putea obţine unul sau mai multe avize favorabile care conţin anumite condiţii, unele dintre condiţii/constrângeri să se suprapună şi să nu poată fi corelate/realizate concomitent.*** 3. ***Risc de întârziere din cauza condiţiilor speciale formulate de către Ministerul Culturii sau serviciul public deconcentrate al acestuia, în cazul în care pe traseu se vor descoperi în cadrul investigațiilor specifice de teren, situri arheologice cu o valoare deosebită pentru patrimonial cultural national.*** 4. ***Riscul identificării/delimitării/evaluării eronate a siturilor erheologice care poate conduce la întârzieri și costuri suplimentare în realizarea proiectului de infrastructură. Riscul va fi asumat atât de către Prestator, cât și de instituția de profil museal, de cercetare sau de învățământ superior care a fost stabilită ca executant al acestor servicii.*** 5. ***Riscul neavizării de către Beneficiar a rapoartelor şi livrabilelor datorită conţinutului necorespunzător al acestora şi care poate conduce la întârzieri în desfăşurarea lucrărilor de execuţie.*** 6. ***Riscul privind întârzierea în mobilizarea personalului Antreprenorului.*** ***[...]*** ***Costurile de realizare a cercetarii arheologice, costurile aferente riscurilor enumerate mai sus și responsabilitatea investigațiilor și obținerii avizelor vor fi suportate de Antreprenor și vor fi cuantificate în oferta financiară și sunt incluse în valoarea de contract*** ***[...]*** ***C.N.A.I.R S.A. isi rezerva dreptul de a recupera de la Antreprenor orice prejudicii care vor fl 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. [...]."*** ***Cu toate acestea, având în vedere sub-clauza 19.3, clauza 21 [Riscuri excepţionale] şi SubClauza 68.1 [Riscurile Beneficiarului] din Condiţiile Generale de Contract, precum şi faptul că modificarea Condiţiilor Generale de Contract este permisă exclusiv în ceea ce privește subiectele expres listate în tabelul din Anexa 2 la HG nr. 1/2018, vă rugăm să eliminaţi riscurile mai sus indicate din Cerinţele Beneficiarului.***

	În subsidiar, vă rugăm să confirmaţi că prevederile Condiţiilor Generale se vor aplica cu prioritate faţă de Cerinţele Beneficiarului, respectiv Antreprenorul va fi îndreptăţit la prelungirea duratei de execuţie şi/ sau costuri suplimentare în situaţiile în care întârzierile se datorează autorităţilor competente, fără a fi culpa Antreprenorului. ***De asemenea, vă rugăm să precizați clar și fără echivoc, cine este "Prestatorul".***
Raspuns 274	Aceste riscuri au fost elaborate pe baza unor situații cu care Beneficiarul s-a confruntat anterior în derularea unor contracte. Precizarea acestora este de natură să determine o gestionare corespunzătoare a unor situații neprevăzute care pot apărea, în sensul că au fost aduse la cunoștința ofertanților și aceștia pot identifica soluții înainte de producerea lor. Riscurile nu vor fi eliminate, iar în ceea ce privește erorile/lipsa de profesionalism sau alte situații care vor fi generatoare de solicitări de prelungire a duratei de execuție și/sau costuri suplimentare etc. acestea vor fi analizate prin prisma evenimentelor care le-au generat și gestionate în conformitate cu prevederile contractuale și legislative. Totodata, Autoritate Contractanta, precizeaza faptul ca a identificat aceste riscuri si, in conformitate cu Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice, le-a cuantificat, stabilind un mecanism contractual, astfel incat aceste sume sa poata fi platite. In conformitate cu prevederile Sub-clauzei 68.5 Riscurile Antreprenorului paragraful 2 din Anexa 2 din Conditiile Generale *„Prin semnarea Contractului, Antreprenorul declară în mod expres că încheie Contractul cu luarea în considerare a tuturor circumstanțelor relevante în legătură cu executarea Contractului și că, cu excepția Riscurilor Beneficiarului și a altor situații prevăzute în mod expres în Condițiile Contractuale care îndreptățesc Antreprenorul la prelungirea Duratei de Execuție, plata de către Beneficiar a unor Costuri suplimentare sau la alte remedii și despăgubiri, Antreprenorul își asumă toate celelalte riscuri".* In ceea ce priveste ordinea de precedenta a documentelor, prevederile Sub-clauzei 3.1 din Conditiile Generale de contract - Anexa nr. 2 din H.G. nr. 1/2018, mentioneaza: „*3.1 Documentele care alcătuiesc Contractul vor fi considerate ca documente care se explicitează reciproc. În scopul interpretării,* ***ordinea de precedență*** *a documentelor va fi următoarea:* *(i) Acordul Contractual;* *(ii) Formularul de Ofertă completat și, după caz, corectat;* *(iii) Condițiile Speciale;* *(iv) Condițiile Generale;* *(v) Cerințele Beneficiarului;* *[...]."* **A se vedea clarificarea din oficiu la prezenta clarificare.** Ofertantii isi vor intocmi ofertele tinand seama de documentatia si informaţiile puse la dispoziţie, intrucat acestea sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, responsabilitatea coordonarii diferitelor discipline in conformitate cu Cerintele Beneficiarului, cade in sarcina Antreprenorului, care are si calitatea de Proiectant General. Se va respecta ordinea de precedenta a documentelor prevazuta in cadrul Acordului Contractual, punctul 2.
Intrebare 275	***Vă rugăm să precizați următoarele detalii referitoare la protecția mediului:*** • ***timpul de monitorizare atât în perioada de construcție cât și pe perioada de garanție (exploatare);***

	• ***parametrii care vor fi supuși analizării pentru factorii de mediu: apă , aer ,sol, zgomot și biodiversitate, respectiv,*** • ***frecvențe și locații de măsurare.***
Raspuns 275	Timpul de monitorizare atât în perioada de construcție cât și pe perioada de garanție (exploatare) reprezinta: -perioada de constructie-pe toata perioada de realizare a proiectului -perioada de garantie-primii 3 ani de operare Mentionam ca pentru biodiversitate exista si monitorizare pe perioada de pre-constructie-minim 6 luni. Parametrii care vor fi supuși analizării pentru factorii de mediu: apă, aer, sol, zgomot și biodiversitate, respectiv, frecvențe și locații de măsurarea - a se vedea acordul de mediu pag. 128-136.
Intrebare 276	***Având în vedere prevederile legislației în vigoare, în vederea elaborării unei oferte competitive, vă rugăm să confirmați faptul că pentru ofertanții care vor oferi perioada maximă de garanție de 120 luni, aceștia vor trebui să cuprindă în cadrul ofertelor sale două schimbări ale stratului de uzură, respectiv la 5 și 10 ani.*** ***În acest caz, vă rugăm să oferiți și explicațiile ce se cuvin în ceea ce privește termenul maxim în care acest lucru se va materializa.*** ***De asemenea, vă solicităm să precizați dacă ofertanții vor trebui să evidențieze separat în oferta financiară costurile aferente schimbării stratului de uzură în perioada suplimentar ofertată de garanție a lucrărilor. În cazul în care răspunsul este negativ, vă solicităm să clarificați cum urmează să verifice comisia de evaluare faptul că ofertantul și-a prevăzut aceste costuri în prețul total.*** ***Totodată, vă rugăm să aveți în vedere faptul că simpla prevedere în cuprinsul ofertei a asumării acestei obligaţii nu este de natură să convingă autoritatea contractantă că acel operator economic are și posibilitatea să implementeze efectiv aceasta obligație contractuală.***
Raspuns 276	Autoritatea Contractanta nu a solicitat schimbarea covorului asfaltic/stratului de uzura in perioada de garantie de catre Antreprenor si prin urmare nu va trebui cuantificata eventuala schimbare in cadrul propunerii financiare.
Intrebare 277	***In documentația pusa la dispoziție nu a fost găsita legătura din nord a Nodului Rutier Făgăraș Km=67+375 Ileni, profil drum DN1. Se propune ca legătura dintre rampe și drumul DN1, benzile de accelerare-decelerare a fi extinse la drumul existent DN1? Vă rugăm să confirmați aceasta soluție constructiva.***

	
Raspuns 277	Pentru studierea legaturii nodului Fagaras la DN 1 invitam Ofertantii sa studieze in detaliu plansele cuprinse in intervalul de coduri nr. P-CST-SbFg-PRD1-SF-5.1.2-PS-613-02 si P-CST-SbFg-PRD1-SF-5.1.2-PS-616-02, puse la dispozitie de Autoritatea Contractanta in cadrul Documentatiei Tehnice, volum 5.1.2 – Noduri rutiere.
Intrebare 278	***În conformitate cu "Legea pentru modificarea și completarea Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, Legii nr. 99/2016 privind achizițiile sectoriale, Legii nr. 100/2016 privind concesiunile de lucrări și concesiunile de servicii, precum și a Legii nr. 101/2016 privind remediile și căile de atac în materie de atribuire a contractelor de achiziției publică, a contractelor sectoriale și a contractelor de concesiune de lucrări și concesiune de servicii, precum și pentru organizarea și funcționarea Consiliului National de Soluționarea a Contestațiilor, publicata in Monitorul Oficial in data 12 septembrie 2022*** ***10. Articolul 154 se modifică și va avea următorul cuprins:*** ***(2) Garanția de participare sau, după caz, garanția de bună execuție trebuie să fie irevocabilă, necondiționată și se constituie prin:*** ***(a) virament bancar;*** ***(b) instrumente de garantare emise în condițiile legii, astfel:*** ***i. scrisori de garanție emise de instituții de credit bancare sau de instituții financiare nebancare din România sau din alt stat;*** ***ii. asigurări de garanții emise:*** ***— fie de societăți de asigurare care dețin autorizații de funcționare emise în România sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene și/sau care sunt înscrise în registrele publicate pe site-ul Autorității de Supraveghere Financiară, după caz;*** ***— fie de societăți de asigurare din state terțe prin sucursale autorizate în România de către Autoritatea de Supraveghere Financiară;***

	(c) prin depunerea la casierie a unor sume în numerar dacă valoarea este mai mică de 5.000 lei; ***(d) prin reţineri succesive din sumele datorate pentru facturi parţiale, în cazul garanţiei de bună execuţie;*** ***(e) prin combinarea a două sau mai multe dintre modalităţile de constituire prevăzute la lit. a)—c), în cazul garanţiei de bună execuţie.*** ***Rugăm Autoritatea Contractantă să confirme aplicarea legii sus menționata și pentru această procedura de achiziție publică.***
Raspuns 278	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: **9.500.000 Lei**. Garantia de Participare poate fi constituita si in Euro, in cuantum de **1.921.210,16 Euro**, calculat la un curs mediu afisat de BNR, pentru luna **iunie 2022, de 1 Euro = 4.9448 Lei.** 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 **iunie** publicat pe **https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/procedures-guidelines-tenders/information-contractors-and-beneficiaries/exchange-rate-inforeuro_ro.*** ***Garanţia de participare se constituie prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în condiţiile legii astfel:*** ***a) scrisoare de garanţie emisa de o instituţie de credit din România sau din alt stat;*** ***b) asigurare de garanţii emisa de:*** ***i) o societate de asigurări care deţine autorizaţie de funcţionare emisă in Romania sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene si/sau care este înscrisă în registrele publicate pe site-ul Autorităţii de Supraveghere Financiara, după caz; sau*** ***ii) o societate de asigurări dintr-un stat terţ printr-o sucursala autorizata in Romania de către Autoritatea de Supraveghere Financiara.*** *In situatia constituirii Garantiei de participare prin virament bancar, vor fi utilizate conturile CNAIR SA deschise la BCR SUCURSALA UNIREA: RO82 RNCB 0082 0080 9408 1283 LEI sau RO55 RNCB 0082 0080 9408 1284 EUR.* *Perioada de valabilitate a garantiei de participare va fi cel putin egala cu perioada minima de valabilitate a ofertei. Garantia de participare trebuie sa fie irevocabila.* *Garantia de participare trebuie sa prevada explicit ca plata se va executa irevocabil si neconditionat, respectiv la prima cerere a Beneficiarului, pe baza declaratiei acestuia cu privire la culpa persoanei garantate, si se transmite in SEAP impreuna cu oferta si celelalte documente ale acesteia, cel mai tarziu la data si ora-limita de depunere a ofertelor.* *In cazul constituirii garantiei de participare printr-un instrument de garantare emis de o instituţie de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condiţiile legii, acesta se va prezenta in conformitate cu **Formularul A1/A2** pus la dispozitie in Documentatia de Atribuire. Garantia de participare va fi semnata de ofertant in mod obligatoriu cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.* *Informatii suplimentare privind Garantia de participare se gasesc in sectiunea IV.4.3. Modul de prezentare al ofertei din prezentul document.* *Vor fi respectate in integralitate prevederile art. 35-38 din HG 395/2016, cu modificarile si completarile ulterioare."* A.1.1. In 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 castigator va constitui o garantie de buna executie a contractului, in original, in cuantum de 10% din valoarea contractului, fara TVA, ***sau, in cazul in care Antreprenorul opteaza pentru constituirea Garantiei de Buna Executie prin retineri succesive va transmite dovada depunerii sumei de min. 1,5% din Pretul contractului fara TVA in contul de disponibil deschis la dispozitia Beneficiarului/Autoritatii Contractante la o instituție de credit agreată de ambele părți sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia,*** *in termen de 5 zile lucratoare de la data semnarii contractului de achizitie publica. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificata a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de achiziție publica. In cazul in care pe parcursul executarii contractului de achizitie publica se suplimenteaza valoarea acestuia, contractantul are obligatia de a completa garantia de buna executie in corelatie cu noua valoare a contactului de achizitie publica, conform art. 39 alin. (5) din HG 395/2016.* ***Garantia de buna executie se constituie fie prin virament bancar fie prin retineri succesive, fie printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii, astfel:*** ***a) scrisoare de garanție emisa de o instituție de credit din România sau din alt stat;*** ***b) asigurare de garanții emisa de:*** ***i) o societate de asigurări care deține autorizație de funcționare emisa in Romania sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene si/sau care este înscrisa in registrele publicate pe site-ul Autorității de Supraveghere Financiara, după caz; sau*** ***ii) o societate de asigurări dintr-un stat terț printr-o sucursala autorizata in Romania de către Autoritatea de Supraveghere Financiara*** *si devine anexa la contract, prevederile art. 36 alin. (3) si alin. (5) din HG 395/2016 aplicandu-se corespunzator. Autoritatea Contractanta are dreptul de a emite pretentii asupra garantiei de buna executie, oricand pe parcursul indeplinirii contractului de achizitie publica, in limita prejudiciului creat Beneficiarului, în cazul în care Antreprenorul nu își îndeplineste, îndeplineşte cu întârziere sau nu îndeplineşte corespunzător oricare din obligatiile asumate prin Contract. Anterior emiterii unei pretentii asupra garantiei de buna executie, Autoritatea Contractanta are obligatia de a notifica pretentia atat contractantului, cat si emitentului instrumentului de garantare, precizand obligatiile care nu au fost respectate, precum si modul de calcul al prejudiciului. In situatia executarii garantiei de buna executie, partial sau total, contractantul are obligatia de a reintregi garantia in cauza raportat la restul ramas de executat, conform art. 41 din HG 395/2016.* ***Garantia de buna executie trebuie prezentata in conformitate cu Formularul B1/B2 in cazul in care Antreprenorul opteaza pentru constituirea Garantiei de Buna Executie printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii, sau, in cazul in care Antreprenorul opteaza pentru constituirea Garantiei de Buna Executie prin retineri succesive acesta va transmite dovada depunerii sumei de min. 1.5% din Pretul contractului fara TVA in contul de disponibil deschis la dispozitia Beneficiarului/Autoritatii Contractante la o instituție de credit agreată de ambele părți sau la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia. Mai multe informatii se regasesc in Modelul de contract."*** Mentionam faptul ca Legea nr. 208/2022, care a intrat in vigoare in 11.09.2022, s-a modificat in luna octombrie, introducandu-se praguri prin care s-a specificat faptul ca garantiile de participare si/sau de buna executie emise de catre Institutiile Financiare Nebancare se utilizeaza pentru proceduri de achizitie publica de lucrari a caror valoare estimata este mai mare de 40.000.000 lei, prezenta procedura depasind ca valoare acest prag.
Intrebare 279	***Vă rugăm să clarificați pentru potențialii Ofertanți dacă în cadrul prezentului Contract vor exista două ordine de începere, iar în cazul unui răspuns afirmativ, vă rugăm să oferiți potențialilor Ofertanți clarificările ce se impun.***
Raspuns 279	Potrivit prevederilor H.G.1/2018 Anexa 2 cu modificarile si completarile ulterioare, va informam faptul ca exista **două ordine de începere**, care vor fi notificate in conformitate cu prevederile Clauzei 33-[Inceperea].

Intrebare 280	***În cadrul Sub-Clauzei 19.3 (a) a subcapitolul 5.1 din Acordul Contractual, în ceea ce priveşte "Termen de elaborare a Proiectului Tehnic și Detaliilor de Execuție, inclusiv Documentația tehnică pentru autorizarea executării lucrărilor de construire" este stipulat: "6 luni de la Data de Începere a Activitatii de Proiectare Sectoarele 1 - 2 pentru transmiterea Documentației tehnice (Proiectului) pentru autorizarea execuției lucrărilor de construire (PAC/DTAC) la Supervizor si Beneficiar"*** ***Conform Sub-Clauzei 19.3 (b) a aceluiași capitol din Acordul Contractual Autoritatea Contractantă definește termenul de "10 luni de la Data de Începere a activitatii de proiectare pentru Sectoarele 1 - 2 pentru transmiterea Documentației tehnice (Proiectul) pentru autorizarea execuției lucrărilor de construire (PAC/DTAC) la Supervizor si Beneficiar".*** ***De asemenea punctul 1 al Art. 4.4.3 – Program de proiectare Autostrada Subiu-Fagaras; Tronson 4, stabilește ca termen pentru "Predarea la Supervizor si Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile de Contract a Proiectului pentru Autorizarea executarii Lucrarilor de Construirt (PAC)- verificat de catre verificatorii de proiect atestati", 6 luni de la Data Ordinului de Începere.*** ***Ținând cont de ordinea de precedență a Documentelor Contractului, stabilită în Art. 2, al Acordului Contractual, dar și de prevederile Art. 4.4.10, din Cerințele Beneficiarului, vă rugăm să oferiți potențialilor Ofertanți clarificările ce se impun.***
Raspuns 280	A se vedea **Clarificarea din oficiu nr. 1** din prezenta Clarificare.
Intrebare 281	***Facem referire la termenul menționat la punctul 5 al Art. 4.4.3 din Cerințele Beneficiarului, definit pentru "Aprobarea Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie) de catre Beneficiar […]".*** ***Vă rugăm să clarificați pentru potențialii Ofertanți dacă Autoritatea Contractantă a avut în vedere stabilirea termenului de "20 zile de la predare PTE si DDE catre Supervizor" și nu "20 zile de la predare PTE si DDE de catre Supervizor".*** ***În caz afirmativ, vă rugăm să aduceți corecțiile ce se impun asupra punctului 5 al Art. 4.4.3 – Program de proiectare Autostrada Sibiu-Fagaras; Tronson 4.*** ***În cazul unui răspuns negativ, vă rugăm să definiți clar, termenul maxim oferit Supervizorului pentru predarea către Beneficiar a Proiectului Tehnic de Execuție (inclusiv a Detaliilor de Execuție) aprobat.***
Raspuns 281	A se vedea **Clarificarea din oficiu nr. 1** din prezenta Clarificare.
Intrebare 282	***Avem in vedere prevederile art. 152 alin. (1) din Legea nr. 98/2016 conform cărora Fără a afecta aplicabilitatea prevederilor prezentei legi referitoare la perioadele minime care trebuie asigurate între, pe de o parte, data transmiterii spre publicare a anunţurilor de participare şi, pe de altă parte, data-limită pentru depunerea ofertelor sau solicitărilor de participare, autoritatea contractantă are obligaţia de a corela şi stabili perioada de depunere a ofertelor în funcţie de complexitatea contractului de achiziţie publică/acordului-cadru şi de cerinţele specifice, astfel încât operatorii economici interesaţi să beneficieze de un interval de timp adecvat şi suficient pentru elaborarea ofertelor sau solicitărilor de participare şi pentru pregătirea documentelor de calificare şi selecţie care sunt solicitate prin documentele achiziţiei.*** ***Dorim să subliniem complexitatea deosebită a acestui proiect si volumul impresionant de informații și documente care trebuie analizate si care trebuie incluse în propunerea tehnică***

	și financiară. Subliniem de asemenea importanta vitala la nivel national si european a acestui proiect si necesitatea autoritatii contractante de a primi oferte competitive, corecte si viabile. ***Apreciem că termenul limită stabilit de catre autoritatea contractanta este insuficient pentru a permite elaborarea unor oferte competitive și asigurarea unei concurențe reale între ofertanți.*** ***Raportat la aceste considerente, pentru promovarea competiției și asigurarea accesului efectiv la procedura de atribuire prin depunerea unei oferte de calitate, care să respecte în mod riguros cerințele autorității contractante, vă solicitam respectuos să dispuneți decalarea datei limită de depunere a ofertelor cu o perioadă de timp rezonabilă pe care o apreciem ca fiind de cel puțin 60 de zile.***
Raspuns 282	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 283	***Vă rugăm să furnizați documentația proiectului (partea desenata) în format editabil dwg.***
Raspuns 283	A se vedea **Raspunsul nr. 19** din prezenta Clarificare. Totodata, precizăm faptul că Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Vă rugăm să aveţi în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare şi execuţie, în care Antreprenorul are şi calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuţie realizat de acesta.
Intrebare 284	***Pentru terasamente, va rugam sa clarificati daca se pot utiliza materiale coezive/necoezive tratate cu lianti.***
Raspuns 284	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 285	***În documentația de atribuire se precizează că Formularul de propunere financiară (inclusiv Anexele și structura acestora) nu poate fi modificat, vă rugăm să precizați, cum va trebui să procedeze ofertantul în situația în care consideră că este necesar a se introduce lucrari de artă suplimentare față de cele menționate în Studiul de Fezabilitate, atât în ceea ce privește întocmirea ofertei cât și în ceea ce privește includerea acestor modificări în propunerea financiară?***
Raspuns 285	Fiecare ofertant va prezenta in cadrul Propunerii Financiare, in conformitate cu Nota 2 la Formularul nr. 7 – *Formular de propunere financiara*, **Anexa 1 la Formularul nr. 7: *Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii,*** care reprezinta o defalcare a activitatilor prezentului contract de achizitie publica. Mentionam, totodata, ca Ofertantii **<u>NU POT EXTINDE</u> Tabelul cu Preturile activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii prin includerea de noi sub-activitati/ sub-categorii de lucrari sau servicii, sau prin detalierea activitatilor/ categoriilor de lucrari sau servicii incluse in acest tabel.**
Intrebare 286	***În caz de neconcordanță/discrepanță/contradicții între informațiile raportate în Cerintele Beneficiarului și documentația tehnică atașată Studiului de Fezabilitate, care dintre cele***

	două documente prevalează și la care dintre acestea trebuie să se raporteze operatorii economici în întocmirea ofertei (la informațiile din Cerintele Beneficiarului sau la informațiile din Studiul de Fezabilitate)?
Raspuns 286	In cazul in care pe parcursul elaborarii Ofertelor apar neconcordante/discrepante/contradictii intre Cerintele Beneficiarului (CB) si Studiul de Fezabilitate (SF) si se constata ca anumite elemente ale documentatiei tehnice sunt inferioare sau nu corespund cerintelor prevazute in cadrul Cerintelor Beneficiarului, prevaleaza prevederile din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 287	***Este permis ofertanților să schimbe / revizuiască tipul sau cantitatea lucrărilor de consolidare?***
Raspuns 287	Se va elimina din cadrul **cap. 5.4 Caracteristici imperative privind lucrarile de consolidare** din Cerintele Beneficiarului pargrafele: *"Solutiile de consolidare prevazute in Documentatia tehnica pusa la dispozitie sunt solutii minimale, Antreprenorii pot adopta si alte solutii tehnice alternative cu precizarea tehnologiei de executie, respectarii Cerintelor Beneficiarului, legislatiei in vigoare si a reglementarilor tehnice in vigoare.* *In acest scop Beneficiarul precizeaza:* *a) solutiile tehnice altele decat cele prezentate prin Documentatia Tehnica nu trebuie sa conduca la un impact negativ mai mare asupra mediului sau necesitatea reobtinerii unor avize. Spre exemplificare: inlocuirea lucrarilor de consolidare cu solutii de taluzare pe lungimi/latimi mari, aspect care la conduce revizuirea acordului de mediu si a extinderii coridorului rezervat;* *b) solutiile tehnice altele decat cele prezentate prin Cerintele Beneficiarului si Documentatia Tehnica pusa la dispozitie pot conduce la reobtineri/revizuiri/completari/ notificari ulterioare la nivelul avizelor /acordurilor obtinute sau in curs de obtinere. Orice notificare/ modificare/ completare/ revizuire necesara ca urmare a solutiilor tehnice propuse, altele decat cele in baza carora s-au obtinut avizele /acordurile va fi solutionata de acesta in termenul contractual doar cu acordul ferm al Reprezentantului Beneficiarului.* *Ofertantii, pe zonele identificate cu risc de instabilitate sau instabile (mentionam aici inclusiv datele suplimentare puse in acest sens la dispozitia Ofertantilor), pot adopta solutia de inlocuire a terasamentelor si a lucrarilor de consolidare cu structuri - lucrari de arta. In cazul ofertarii acestei solutii, Ofertantii pot modifica local linia rosie pe aceste zone cu incadrarea in coridorul rezervat, nu si traseul in plan. Orice notificare/ modificare/ completare/ revizuire necesara ca urmare a solutiilor tehnice propuse, altele decat cele in baza carora s-au obtinut avizele /acordurile va fi solutionata de acesta in termenul contractual doar cu acordul ferm al Reprezentantului Beneficiarului.* *In cazul adoptarii oricaror alte solutii de consolidare, Antreprenorii vor prezenta o descriere detaliata a solutiei adoptate precizand minim: avantajele acesteia, durata de viata si lucrarile de intretinere necesare. Antreprenorii vor prezenta detaliat atat descrierea solutiei tehnice alternative, precizand minim: avantajele acesteia, durata de viata si lucrarile de intretinere necesare, cat si tehnologia de executie si utilajele/echipamentele utilizate, acestea din urma trebuind a fi specificate in clar si in formularele si lista de echipamente disponibile pentru realizarea contractului.* *In conditiile in care Ofertantii au optat pentru inlocuirea rambleelor inalte (terasament adiacent lucrarii de pod/pasaj/viaduct) si a lucrarilor aferente acestora cu extinderea*

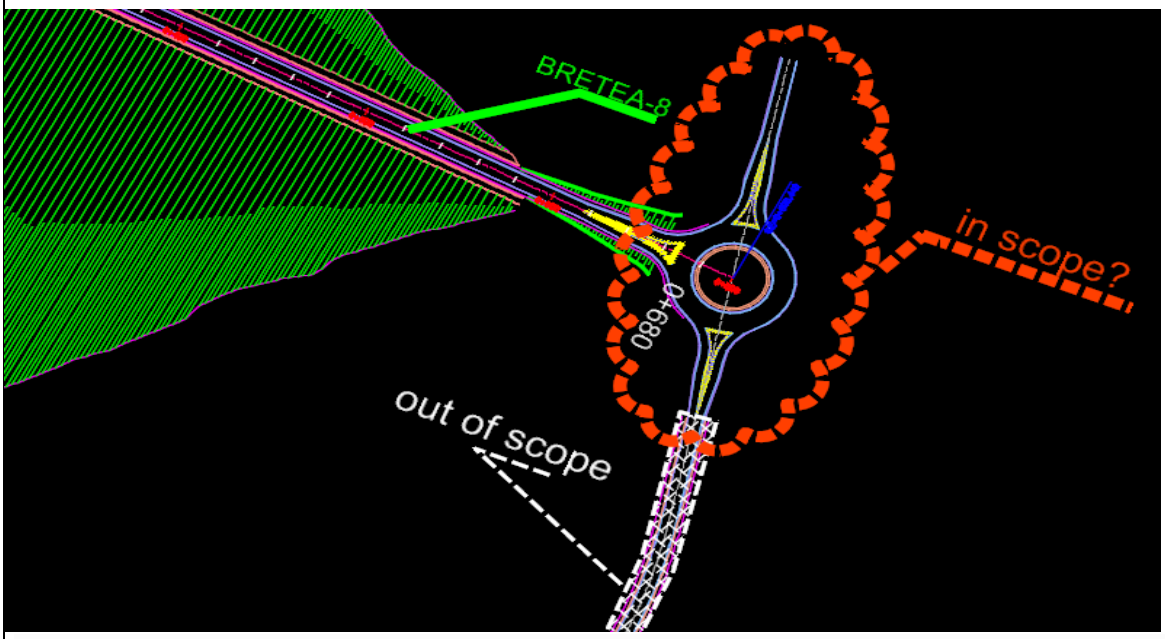
	structurii lucrarii de arta (poduri/pasaje/viaducte), iar din elaborarea studiilor finale de teren (in special Studiul Geotehnic) reies anumite modificari ale lucrarilor de arta deja ofertate si cuantificate in cadrul Formularului de Propunere Financiara, modificari care sunt strict necesare a fi realizate pentru executarea in bune conditii a lucrarilor de arta respective, costurile aferente acestor modificari pot face obiectul utilizarii Rezervelor de Implementare in conditiile reglementate de art. 5.10 din Acordul Contractual." **si se inlocuiesc cu urmatoarea fraza:** *„Lucrarile de consolidare minime ce vor fi respectate sunt cele prevazute in cadrul Documentatiei Tehnice puse la dispozitie".* Totodata, mentionam ca, in vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, nu sunt permise modificări privind tipul sau cantitatea lucrarilor de consolidare în raport cu ceea ce este prevăzut în Studiul de Fezabilitate din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 288	***Va rugam sa confirmati ca indicatiile relative la tipologia de materiale indicate in partile desenate nu sunt obligatorii si pot fi reevaluate in cursul dezvoltarii proiectului faza PT din partea Ofertantilor in conformitate cu cerintele beneficiarului si legislatia in vigoare.***
Raspuns 288	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, materialele indicate in partile desenate **au caracter obligatoriu**. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 289	***Se solicită să se clarifice dacă coridorul de expropiere aferent lucrării autostrazii obiectul SF este definitiv si daca este inclus in totalitate in folderul 4.4.6 Identificare proprietari din documentatia de atribuire pusa la dispozitie ofertantilor.*** ***În cazul în care aceste informații privind coridorul de expropriere nu sunt complete, vă rugăm să precizați când va fi pus la dispoziție (să estimați o perioadă) și să confirmați că antreprenorul nu va suporta nicio cheltuială cauzată/datorată situației privind coridorul de expropriere.*** ***Expropierile suplimentare*** ***Va rugam sa confirmati ca Ofertantii nu vor suporta nicio cheltuială pentru eventuale expropieri suplimentare. Care va fi eventuala documentatie in sarcina ofertantului a o pregati?***
Raspuns 289	Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor toate informaţiile deţinute pana in prezent. De asemenea, Autoritatea Contractuala a demarat procedura de obtinere a Hotararii de Guvern privind exproprierea terenurilor, conform culoarului de expropriere pus la dispozitie ofertantilor. Avand 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, Antreprenorul va intocmi documentatia pentru exproprierile terenurilor suplimentare, rezultate in conformitate cu proiectul elaborat. In acest sens, se vor avea in vedere si prevederile Art. 5.1.17 din Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 290	***Având în vedere complexitatea procedurii/contractului și faptul că acesta presupune respectarea numeroaselor prevederi legale/normative, în vederea respectării principiului***

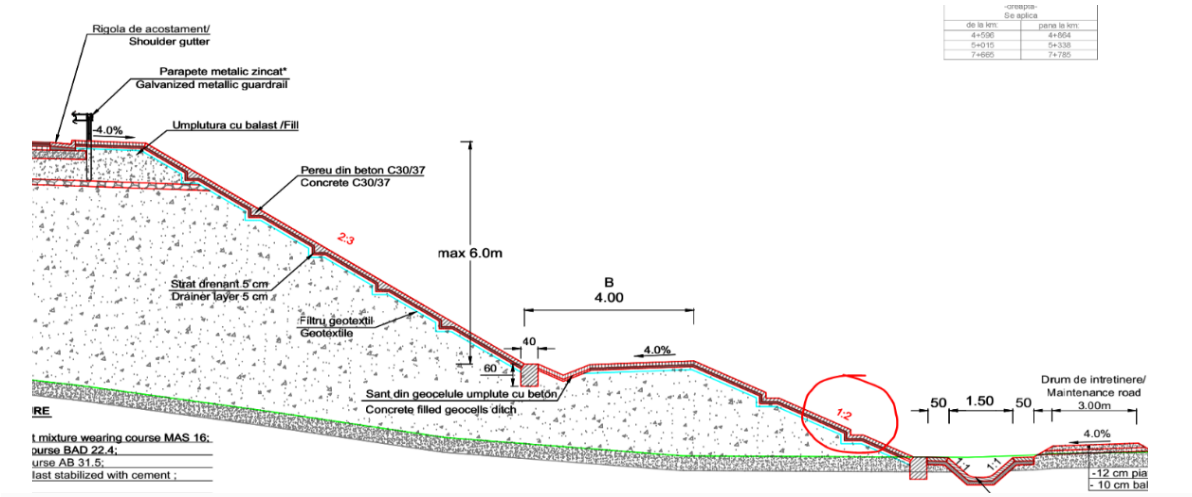
	transparenței vă solicităm să indicați care este cadrul de reglementări de referință în vederea întocmirii ofertei și în pregătirea ulterioară a proiectului tehnic?
Raspuns 290	Referitor la pregatirea proiectului tehnic, Ofertantii trebuie sa aiba in vedere Legislatia in vigoare care reglementeaza activitatea de Proiectare precum si prevederile punctului 8. STANDARDELE SI NORMATIVELE APLICABILE, din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 291	***În cazul în care condițiile geotehnice specifice o impun, este permis ofertanților să schimbe tipul de fundație a lucrarilor de artă în raport cu ceea ce este prevăzut în Studiul de Fezabilitate?***
Raspuns 291	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, nu sunt permise modificări privind tipul fundatiei lucrarilor pentru lucrarile de arta din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 292	***Studiul topografic atașat la documentația de atribuire stabilește inventarul coordonatelor punctelor chestionate. Prin inserarea tuturor punctelor menționate în inventar în software-ul de procesare topografică, punctele acoperă doar o parte din zonele de intervenție.*** ***Pentru a permite estimarea corectă a lucrării, este necesară punerea la dispoziția operatorilor economici a documentației topografice complete în format editabil.*** ***Vă rugăm să ne puneți la dispoziția operatorilor economici, pentru respectarea principiului transparenței, documentația topografică completă în format editabil 3D.***
Raspuns 292	A se vedea **Raspunsul 19** din prezenta Clarificare. De asemenea, precizam faptul ca Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Vă rugăm să aveţi în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare şi execuţie, în care Antreprenorul are şi calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuţie realizat de acesta. A se vedea **Raspunsul nr. 283** din prezenta Clarificare.
Intrebare 293	***Va solicitam sa clarificati ca Studiul de Fezabilitate va face parte din documentele de licitatie puse la dispozitia ofertantilor, acesta formand structura legala a cerintelor Beneficiarului. Va solicitam sa confirmati acuratetea tuturor informatiilor cuprinse in Studiul de Fezabilitate, acestea conducand la aprobarea indicatorilor tehnico-economici, conform legii.***
Raspuns 293	Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Vă rugăm să aveţi în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare şi execuţie, în care Antreprenorul are şi calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuţie realizat de acesta.

Intrebare 294	***In Planul cu locația sondajelor geotehnice, sunt pozitii kilometrice care nu sunt lizibile in pdf, solicităm să fie pusă la dispoziția ofertanților o documentație lizibilă, de preferință într-un format editabil și georeferințat***
Raspuns 294	Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante. Vă rugăm să aveţi în vedere că prezentul contract este unul de tip proiectare şi execuţie, în care Antreprenorul are şi calitatea de Proiectant, lucrările urmând a fi executate în baza Proiectului Tehnic de Execuţie realizat de acesta.
Intrebare 295	***Acordul de mediu atasat documentatiei de atribuire al Autostrazii Sibiu-Fagaras nu este lizibi dupa cum urmeaza: Vol. 10 pag. 148- pag. 281.*** ***Va rugam sa ne transmiteti in format lizibil, eventual in format editabil.***
Raspuns 295	Autoritatea Contractanta retransmite Acordul de Mediu nr. SB1 – 07.02.2022 intr-un format lizibil. A se vedea **Anexa nr. 5** la prezenta Clarificare **Acordul de Mediu nr.SB 1 din 07.02.2022.**
Intrebare 296	***In Acordul de Mediu capitolul "Deseuri estimate a fi generate in etapele proiectului" face referire la intreaga cantitate estimata de deseuri pentru viitoarea Autostrada proiectat.*** ***Va solicitam sa ne puneti la dispozitie estimarile de deseuri pentru fiecare lot in parte.***
Raspuns 296	Precizam faptul ca acele cantitati de deseuri au fost estimate in functie de tipul de deseuri care apar in general in timpul executiei si estimarea a fost facuta pornind de la cantitatile anuale realizata pentru fiecare categorie de deseuri in parte. Astfel fiecare Ofertant in functie de categoriile de deseuri pe care considera ca le poate avea in timpul executiei, poate sa-si faca propria estimare pentru cantitatea de deseuri considerata a fi obtinuta in timpul executiei.
Intrebare 297	***Va rugam sa clarificati daca gropile de imprumut (1+2, 3A+3B, 4 si 5) la care se face referire in Acordul de mediu si in Studiul de Fezabilitate sunt disponibile pentru oricare dintre cele 4 loturi.***
Raspuns 297	Utilizarea gropilor de imprumut, la care se face referire in Acordul de Mediu pag. 50 si Studiul de Fezabilitate Vol. IV.4.5 – Alte investigatii de sol si materiale, se va efectua dupa cum urmeaza: TRONSONUL 4 km 51+785 – km 68+050 – Groapa nr. 5. Mentionam ca locatiile gropilor de imprumut prezentate in documentatia de atribuire sunt posibile locatii. Antreprenorul care va executa lucrarea este pe deplin responsabil pentru alegerea gropilor de imprumut. Mentionam ca locatiile gropilor de imprumut prezentate in documentatia de atribuire sunt posibile locatii. Antreprenorul care va executa lucrarea este pe deplin responsabil pentru alegerea gropilor de imprumut.
Intrebare 298	***În caz de neconcordanță/discrepanță/contradicții între informațiile raportate intre partea scrisa si partea desenata din proiectul SF pus la dispozitia ofertantiilor in documentatia de atribuire, va solicitam sa clarificati care dintre cele două documente prevalează și la care dintre acestea trebuie să se raporteze operatorii economici în întocmirea ofertei***
Raspuns 298	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate

	Având în vedere faptul că 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. De asemenea, eventualele discrepante/erori/omisiuni/ neconformitati/ necorelari, precum si eventualele solutii de actualizare/optimizare/imbunatatire se vor interpreta conform clauzelor contractuale, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 299	***Va solicitam sa ne informati daca Studiul de Fezabilitate are caracter informativ sau obligatoriu.***
Raspuns 299	Studiul de Fezabilitate se regaseste in Directorul Vol.4 – SF si **are caracter informativ.**
Intrebare 300	***Daca modificarile pe care le vom propune in oferta sunt rezultatul unor modificari rezultate din erori ale studiului de fezabilitate sau din cerintele beneficiarului si implica obtinerea unor noi avize, va rugam sa clarificati cine va fi responsabil pentru reobtinerea/revizuirea/completarea avizelor/acordurilor deja obtinute si care sunt implicarile in conformitate cu clauzele contractuale.***
Raspuns 300	Antreprenorul, avand calitatea si de Proiectant va fi responsabil de actualizarea avizelor si acordurilor, in conformitate cu art. 4.1 din cadrul Cerintelor Beneficiarului [Obligatii Generale]: „**4.1.7** *[…] Antreprenorul va obtine si/sau va reactualiza in numele Beneficiarului toate avizele si acordurile solicitate prin certificatul de urbanism emis pentru "autorizatie de construire".*
Intrebare 301	***Va rugam sa clarificati numarul de bucati pentru separatoarele de hidrocarburi intrucat in Cerintele Beneficiarului pag 45 este scris un Total de 205 bucati iar insumant numarul din Tabelul detaliat pentru separatoare rezulta un total de 124 bucati.***
Raspuns 301	Ofertantii vor considera in elaborarea Ofertelor un numar de 124 separatoare de hidrocarburi.
Intrebare 302	***Va solicitam unui plan clar și lizibil cu amplasarea forajelor și a stațiilor, întrucât stațiile din planul documentului „Anexa 8. Plan investigații" nu sunt lizibile.***
Raspuns 302	Planurile din Studiul Geotehnic *„Anexa 8. Plan investigații"* sunt lizibile si pot fi utilizate de Ofertanti. Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante.
Intrebare 303	***În documentul de licitație „Studiu geotehnic Autostrada Sibiu - Făgăraș rev. 2 (ian 2021) __ Partea I " prezintă un plan care împarte România în zone cu potențial scăzut sau ridicat asociate cu prezența alunecărilor de teren. Zona Lotului 3 se încadrează în zona portocalie cu „potențial scăzut de alunecări de teren" și cu „probabilitate de alunecare foarte mică". Acelasi document de licitatie sustine ca in depresiunea Fagaras sunt mici alunecari/alunecari de teren care apar in unele fatade ale teraselor fluviale. Documentul „Anexa 3. Harta geologică – Lotul 3" nu pare să abordeze problema instabilității hidrogeologice pentru Lotul 3. Documentul „Studiu geotehnic Autostrada Sibiu - Fagaras rev. 2 (ian 2021) __Partea I „identifică în unele zone deluroase prezența vechilor alunecări***

	de teren stabilizate în prezent dar, unii versanți prezintă eroziune locală și alunecări de teren recente. În plus, următoarele zone sunt identificate ca zone cu potențial ridicat de alunecări de teren și alunecări active la km: - ***35+000 – 35.300 (L= 0.30 km)*** - ***37+200 – 37+400 (L=0.20 km)*** - ***36+200 – 36.300, partea dreaptă a râului Arpas*** ***Va solicitam clarificări pe tema alunecărilor de teren, sau dacă există documente specifice privind instabilitatea geologică, pentru a evalua mai în profunzime pericolul acestora și riscul geologic-geotehnic asociat proiectului (hărți de instabilitate hidrogeologice și hărți geomorfologice detaliate).***
Raspuns 303	Aceasta clarificare nu are aplicabilitate in cadrul **TRONSONULUI 4 km 51+785 – km 68+050 Sambata de Sus (DJ105B)-Municipiul Fagaras.** Precizam faptul ca, Autoritatea Contractanta a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile detinute in prezent. Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 304	***Problema inundațiilor rezultate din precipitațiile maxime în 24 de ore este prezentată în documentele de licitație. „Studiu geotehnic Autostrada Sibiu - Fagaras rev. 2 (ian 2021) __ Partea I „prezintă o hartă a întregii Românieicare identifică în Lotul 3 o precipitație maximă în 24 de ore <100 mm pe an (ploi reduse). În urma acestor considerații și a problemelor legate de caracterul torențial al râurilor care provin din munți, se pune întrebarea dacă există un studiu climatic și, în special, asupra precipitațiilor detaliate și specifice aferente zonei proiectului. În plus, în documentele de licitație se evidențiază problema prezenței în aproape toată zona a unor zone care, în urma ploilor, ar putea prezenta o stagnare a apei (mlaștini, zone umede). Aceasta, însă, nu pare a fi o problemă fundamentală, deoarece solurile par predominant necoezive.*** ***Va solicităm să confirmati faptul că nu exista in proiect planuri de drenare care să permită o scurgere favorabilă a apelor de suprafață.***
Raspuns 304	Aceasta clarificare nu are aplicabilitate in cadrul TRONSONULUI 4 km 51+785 – km 68+050 Sambata de Sus (DJ105B)-Municipiul Fagaras. Precizam faptul ca, Autoritatea Contractanta a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile detinute in prezent. Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 305	***In Studiul Geotehnic Autostrada Sibiu - Fagaras rev. 2 (ian 2021) __ Partea I, la paragraful 8.2 "Rambleuri cu inaltime intre 2.00m si 6.00m", pag. 157/168, se indică faptul că pentru terasamentele cu înălțimea cuprinsă între 2-6 m, se are în vedere pentru îmbunătățirea solului de fundație executia unei perne de balast invelite in geotextil de 0.40 – 0.80m grosime (adică material granular) sau, alternativ, cu material coeziv.***

	Natura diferită a terenului garantează performanțe diferite în ceea ce privește capacitatea portantă și izolarea față de fenomenele de ridicare capilară; prin urmare, va solicităm să clarificati scopul acestui strat și performanța care trebuie garantată.
Raspuns 305	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 306	***Din desene (Vol.V.3.2_Lucrari de Consolidare Parte desenata) se indica faptul ca solul de fundatie este stabilizat pe 30 cm cu "lianti hidrailici" iar deasupra , grosimea minima intre doua geotextile este egala cu 10 cm, in timp ce grosimea minima pentru perna de balast" sau material coeziv, conform Studiul Geotehnic Autostrada Sibiu - Fagaras rev. 2 (ian 2021) __ Partea I, la paragraful 8.2 "Rambleuri cu inaltime intre 2.00m si 6.00m", pag. 157/168it trebuie să aibă cel puțin 40 cm. Va rugam sa specificati grosimea minima de adoptat.***
Raspuns 306	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 307	***La examinarea documentației, se observa că zonele marcate cu alb sunt în afara domeniului de aplicare, prin urmare exclud Drumul Național DN-7 și, de asemenea, sensul giratoriu din foto de mai jos, vă rugăm să clarificați.*** 
Raspuns 307	Aceasta clarificare nu are aplicabilitate in cadrul TRONSONULUI 4 km 51+785 – km 68+050 Sambata de Sus (DJ105B)-Municipiul Fagaras.

Intrebare 308	***Atunci când examinam profilele transversale date pentru secțiunile de umplere, a doua pantă după bermă este dată cu raportul „1:2” ca în figura de mai jos. Cu toate acestea, atunci când această pantă de umplere „1:2” este implementată, aceasta nu este conformă cu Planurile PDF date pe aproximativ 5 km din proiectul de licitație, vă rugăm să ne informați dacă acest tip (1:2) va fi implementat pentru toate secțiunile de umplere?*** 
Raspuns 308	Aceasta clarificare nu are aplicabilitate in cadrul TRONSONULUI 4 km 51+785 – km 68+050 Sambata de Sus (DJ105B)-Municipiul Fagaras.
Intrebare 309	***In cazul unor profile transversale, intervalele de aplicare nu sunt indicate în documentele PDF Noduri. Vă rugăm să ne furnizați informații cu privire la aceste intervale?***
Raspuns 309	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate. Totodata, 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, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 310	***Domeniile de aplicare aferente Bretea-4 și Bretea-8, Tip-9 (secțiuni transversale 1:8) sunt compatibile cu documentele de licitație, iar limitele pantelor (partea dreaptă) sunt incompatibile cu documentația de licitație si se prevede că vor fi efectuate mai multe săpături decât cele menționate. Vă rugăm să clarificați.***
Raspuns 310	Aceasta clarificare nu are aplicabilitate in cadrul TRONSONULUI 4 km 51+785 – km 68+050 Sambata de Sus (DJ105B)-Municipiul Fagaras.
Intrebare 311	***Proiectarea curbei de intrare Bretea-6, viteza Vp=60 km/h specificata in documentația de licitație, dar nu respecta standardele din normative, proiectarea fiind compatibila cu viteza de Vp=40 km/h de-a lungul drumului și benzii de decelerare, vă rugăm să confirmați?***
Raspuns 311	Aceasta clarificare nu are aplicabilitate in cadrul TRONSONULUI 4 km 51+785 – km 68+050 Sambata de Sus (DJ105B)-Municipiul Fagaras.
Intrebare 312	***Designul Bretea-7, viteza Vp=80km/h nu îndeplinește cerințele specificate in normative. Designul din planurile de licitație este compatibil pentru 60 km/h, vă rugăm să confirmați?***
Raspuns 312	Aceasta clarificare nu are aplicabilitate in cadrul TRONSONULUI 4 km 51+785 – km 68+050 Sambata de Sus (DJ105B)-Municipiul Fagaras.

Intrebare 313	***Secțiunile de aplicare de Tip 4 (PDF Noduri) nu se regăsesc în întregul Proiect, vă rugăm să oferiți informații suplimentare.***
Raspuns 313	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca documentatia tehnica pusa la dispozitie este la nivel de faza de proiectare Studiu de Fezabilitate. Totodata, 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, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 314	***In scopul elaborarii unei oferte conforme cu Cerintele Beneficiarului, va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor ridicarea topografica in coordonate (x, y, z), in format .dwg***
Raspuns 314	A se vedea **Raspunsul nr. 19** la prezenta Clarificare.
Intrebare 315	***Avand in vedere faptul ca intreaga documentatie, fara exceptie, este in format .pdf, iar documentatia la nivel de Studiu de Fezabilitate este recenta, va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor formatul electronic editabil, similar cu modul in care Beneficiarul a procedat pentru Sectiunile 1 si 5 ale Autostrazii Sibiu - Pitesti***
Raspuns 315	A se vedea **Raspunsul nr. 19** la prezenta Clarificare. Totodata, precizăm faptul că Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante.
Intrebare 316	***Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor documentul "Cerintele Beneficiarului" in format editabil.***
Raspuns 316	Autoritatea Contractantă a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile deţinute în prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Formatul în care sunt puse la dispoziţie documentaţiile nu constituie un impediment în consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizualizarea documentelor. Autoritatea Contractantă considera că documentele şi informaţiile puse la dispoziţie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte, complete şi competitive, care să corespundă cerinţelor şi necesităţii Autorităţii Contractante.
Intrebare 317	***Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor limita de expropriere in format editabil.***
Raspuns 317	A se vedea **Raspunsul nr. 19** la prezenta Clarificare.
Intrebare 318	***In conformitate cu art. 4.4.3 al Cerintelor Beneficiarului [Program de proiectare], observam ca aprobarile Beneficiarului si Supervizorului sunt dupa cum urmeaza:*** - ***20 zile de la predarea PAC de catre Antreprenor pentru aprobarea de catre Supervizor si Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile de Contract;*** - ***20 zile de la predarea PTE si DDE de catre Antreprenor pentru aprobarea de catre Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile de Contract;*** - ***20 zile de la predarea PTE si DDE de catre Supervizor pentru aprobarea de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile de Contract.***

	Fata de aceste termene, Sub-clauza 19.2 prevede: ***(3) Supervizorul va aproba sau va respinge motivat Documentația tehnică (Proiectul) pentru autorizarea execuției lucrărilor de construire (PAC) elaborată de Antreprenor în termen de 30 zile de la transmiterea Documentației tehnice (Proiectul) pentru autorizarea execuției lucrărilor de construire (PAC).*** ***(...)*** ***(4) Supervizorul va aproba sau va respinge motivat Proiectul Tehnic de Execuție și/sau Detaliile de Execuție elaborate de Antreprenor în termen de 30 zile de la transmiterea Proiectului Tehnic de Execuție și/sau a Detaliilor de Execuție.*** ***(...)*** ***(5) După aprobarea de către Supervizor a Documentației tehnice (Proiectul) pentru autorizarea execuției lucrărilor de construire (PAC) și/sau Proiectului Tehnic de Execuție si a Detaliilor de Execuție, Beneficiarul va aviza/aproba sau va respinge motivat documentația (PAC si/sau PT/DDE) aferentă proiectului elaborată de Antreprenor in termen de 30 zile de la aprobarea Supervizorului.*** ***Va rugam sa corectati / remediati prevederile contractuale in asa fel incat acestea sa fie coerente pentru ca ofertantii sa aiba posibilitatea intocmirii corespunzatoare a Programului de Lucrari.***
Raspuns 318	**A se vedea Clarificarea din oficiu nr 1. la prezenta clarificare.**
Intrebare 319	***Potrivit art. 5.2 [Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor] se mentioneaza: "Lucrarile de arta proiectate vor avea lungimea minima a suprastructurilor conform tabelelor de mai sus". Va rugam sa clarificati daca, in etapa de oferta este permisa modificarea urmatoarelor:*** - ***schema statica;*** - ***tipul suprastructurii;*** - ***lungimea deschiderilor;*** - ***numarul deschiderilor;*** - ***tipul structurii (e.g. pod in arc - pod metalic).***
Raspuns 319	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, nu sunt permise modificări privind schema statica, tipul suprastructurilor, lungimea minimă a suprastructurilor, numărul deschiderilor din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 320	***Conform art. 5.1. al Cerintelor Beneficiarului [Caracteristici imperative pe care proiectarea Antreprenorului trebuie sa le respecte], constituie Cerinte Imperative:*** ***a) Limitele santierului;*** ***b) <u>Toate cerintele prevazute in actul de reglementare in domeniul protectiei mediului;</u>*** ***c) Toate cerintele prevazute in avize.*** ***In acelasi timp, potrivit art. 5.2 [Caracteristici imperative privind proiectarea structurilor] se mentioneaza: "Lucrarile de arta proiectate vor avea <u>lungimea minima</u> a suprastructurilor conform tabelelor de mai sus"*** ***In cadrul Acordului de Mediu emis pentru lucrari se precizeaza:*** ***sit*** ***ii***

	ıea deschiderilor ***Va rugam sa clarificati daca ofertantii trebuie sa respecte cerinta imperativa privind lungimea minima sau daca acestia au obligatia de a respecta toate caracteristicile structurilor curpinse in Acordul de Mediu.***
Raspuns 320	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, nu sunt permise modificări privind schema statica, tipul suprastructurilor, lungimea minimă a suprastructurilor, numărul deschiderilor din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului. Lucrarile de arta proiectate vor avea lungimea minima a suprastructurilor, cele stabilite in Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 321	***Potrivit art. 5.4 [Caracteristici imperative privind lucrarile de consolidare]: "In conditiile in care Ofertantii au optat pentru inlocuira rambleelor inalte (terasament adiacent lucrarii de pod / pasaj / viaduct) si a lucrarilor aferente acestora cu extinderea structurii lucrarii de arta (poduri / pasaje / viaducte), (...)" In masura in care nu exista in documentatia de atribuire un criteriu privind inlocuirea rambleelor inalte prin extinderea structurilor, va rugam sa clarificati.***
Raspuns 321	**<u>Se va elimina</u>** din cadrul cap.5.4 Caracteristici imperative privind lucrarile de consolidare din Cerintele Beneficiarului pargrafele: *« Solutiile de consolidare prevazute in Documentatia tehnica pusa la dispozitie sunt solutii minimale, Antreprenorii pot adopta si alte solutii tehnice alternative cu precizarea tehnologiei de executie, respectarii Cerintelor Beneficiarului, legislatiei in vigoare si a reglementarilor tehnice in vigoare.* *In acest scop Beneficiarul precizeaza:* *a) solutiile tehnice altele decat cele prezentate prin Documentatia Tehnica nu trebuie sa conduca la un impact negativ mai mare asupra mediului sau necesitatea reobtinerii unor avize. Spre exemplificare: inlocuirea lucrarilor de consolidare cu solutii de taluzare pe lungimi/latimi mari, aspect care la conduce revizuirea acordului de mediu si a extinderii coridorului rezervat;* *b) solutiile tehnice altele decat cele prezentate prin Cerintele Beneficiarului si Documentatia Tehnica pusa la dispozitie pot conduce la reobtineri/revizuiri/completari/ notificari ulterioare la nivelul avizelor /acordurilor obtinute sau in curs de obtinere. Orice notificare/ modificare/ completare/ revizuire necesara ca urmare a solutiilor tehnice propuse, altele decat cele in baza carora s-au obtinut avizele /acordurile va fi solutionata de acesta in termenul contractual doar cu acordul ferm al Reprezentantului Beneficiarului.* *Ofertantii, pe zonele identificate cu risc de instabilitate sau instabile (mentionam aici inclusiv datele suplimentare puse in acest sens la dispozitia Ofertantilor), pot adopta solutia de inlocuire a terasamentelor si a lucrarilor de consolidare cu structuri - lucrari de arta. In cazul ofertarii acestei solutii, Ofertantii pot modifica local linia rosie pe aceste zone cu incadrarea in coridorul rezervat, nu si traseul in plan. Orice notificare/ modificare/ completare/ revizuire necesara ca urmare a solutiilor tehnice propuse, altele decat cele in baza carora s-au obtinut avizele /acordurile va fi solutionata de acesta in termenul contractual doar cu acordul ferm al Reprezentantului Beneficiarului.* *In cazul adoptarii oricaror alte solutii de consolidare, Antreprenorii vor prezenta o descriere detaliata a solutiei adoptate precizand minim: avantajele acesteia, durata de viata si*

lucrarile de intretinere necesare. Antreprenorii vor prezenta detaliat atat descrierea solutiei tehnice alternative, precizand minim: avantajele acesteia, durata de viata si lucrarile de intretinere necesare, cat si tehnologia de executie si utilajele/echipamentele utilizate, acestea din urma trebuind a fi specificate in clar si in formularele si lista de echipamente disponibile pentru realizarea contractului.

In conditiile in care Ofertantii au optat pentru inlocuirea rambleelor inalte (terasament adiacent lucrarii de pod/pasaj/viaduct) si a lucrarilor aferente acestora cu extinderea structurii lucrarii de arta (poduri/pasaje/viaducte), iar din elaborarea studiilor finale de teren (in special Studiul Geotehnic) reies anumite modificari ale lucrarilor de arta deja ofertate si cuantificate in cadrul Formularului de Propunere Financiara, modificari care sunt strict necesare a fi realizate pentru executarea in bune conditii a lucrarilor de arta respective, costurile aferente acestor modificari pot face obiectul utilizarii Rezervelor de Implementare in conditiile reglementate de art. 5.10 din Acordul Contractual. »

si **se inlocuiesc** cu urmatoarea fraza: „**Lucrarile de consolidare minime ce vor fi respectate sunt cele prevazute in cadrul Documentatiei Tehnice puse la dispozitie".**

Totodata, in Cerintele Beneficiarului, art. 3.1.11 Lucrari de consolidare, paragrafele:

Ranforsarea rambleului cu 2 geogrile la nivelul bermei

Pentru a asigura stabilitatea rambleelor mai mari de 6.0m a fost necesara armarea rambleului la nivelul bermelor cu 2 geogrile. Acestea au rolul de a impiedica suprafetele de cedare sa strabata intregul corp de umplutura. Prin aceasta lucrare se asigura stabilitatea rambleelor. In calcul au fost ignorate suprafetele de cedare superificiale (la nivelul solului vegetal si putin mai adanci), considerandu-se ca printr-o protectie corecta a taluzelor acestea nu se vor ravina, iar cedari locale nu se vor produce.

Zonele unde se aplica acest tip de lucrare cuprinde si lucrarile de Imbunatatire cu lianti hidraulici si Ranforsare rambleu cu 2 geogrile in baza.

De la:		*Pana la:*	*L [m]*
36+950.00	÷	*36+955.00*	*5.00*
37+188.00	÷	*37+210.00*	*22.00*
41+478.00	÷	*41+555.00*	*77.00*
42+648.00	÷	*42+661.00*	*13.00*
43+150.00	÷	*43+185.00*	*35.00*
43+739.00	÷	*43+868.00*	*129.00*
44+565.00	÷	*44+918.00*	*353.00*
45+382.00	÷	*45+585.00*	*203.00*

45+815.00	÷	*45+942.00*	*127.00*
45+984.00	÷	*46+032.00*	*48.00*
46+795.00	÷	*46+810.00*	*15.00*
46+934.00	÷	*46+938.00*	*4.00*
47+209.00	÷	*47+229.00*	*20.00*
47+254.00	÷	*47+297.00*	*43.00*
48+125.00	÷	*48+150.00*	*25.00*
48+388.00	÷	*48+417.00*	*29.00*
48+477.00	÷	*48+493.00*	*16.00*
53+820.00	÷	*53+897.00*	*77.00*
56+174.00	÷	*56+203.00*	*29.00*
56+226.00	÷	*56+246.00*	*20.00*
57+108.00	÷	*57+249.00*	*141.00*
58+918.00	÷	*59+192.00*	*274.00*
59+234.00	÷	*59+571.00*	*337.00*
60+269.00	÷	*60+447.00*	*178.00*
60+479.00	÷	*60+940.00*	*461.00*
64+349.00	÷	*64+606.00*	*257.00*
64+651.00	÷	*64+759.00*	*108.00*
64+796.00	÷	*64+842.00*	*46.00*
64+891.00	÷	*64+997.00*	*106.00*
65+146.00	÷	*65+715.00*	*569.00*

se modifica dupa cum urmeaza:

Ranforsarea rambleului cu 2 geogrile la nivelul bermei

Pentru a asigura stabilitatea rambleelor mai mari de 6.0m a fost necesara armarea rambleului la nivelul bermelor cu 2 geogrile. Acestea au rolul de a impiedica suprafetele de cedare sa strabata intregul corp de umplutura. Prin aceasta lucrare se asigura stabilitatea rambleelor. In calcul au fost ignorate suprafetele de cedare superificiale (la nivelul solului

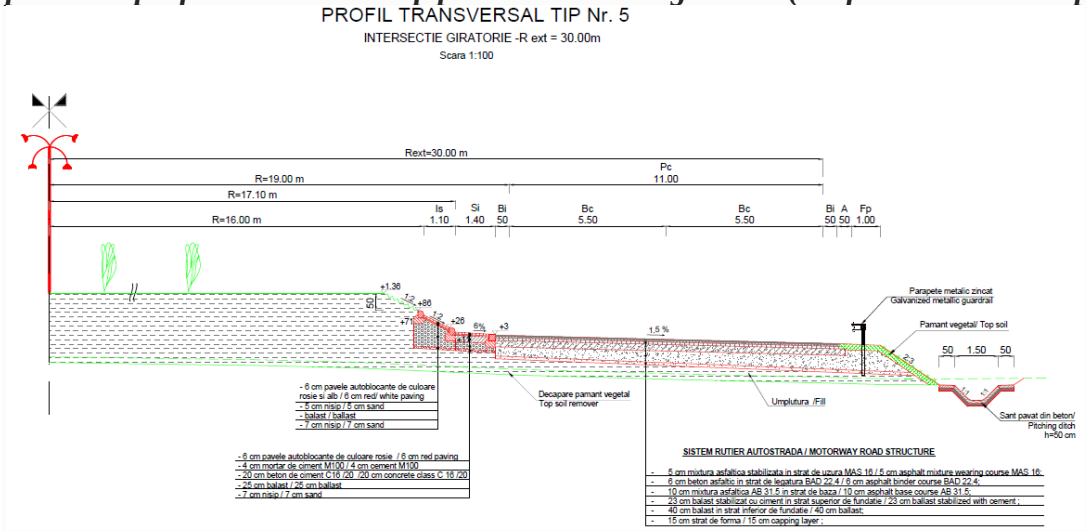
	vegetal si putin mai adanci), considerandu-se ca printr-o protectie corecta a taluzelor acestea nu se vor ravina, iar cedari locale nu se vor produce. *Zonele unde se aplica acest tip de lucrare cuprinde si lucrarile de Imbunatatire cu lianti hidraulici si Ranforsare rambleu cu 2 geogrile in baza.* Totodata, 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. Studiul de Fezabilitate reprezintă Documentaţia tehnica la un nivel de exigenta cantitativa si calitativa minima acceptata de către Beneficiar.
Intrebare 322	***In ceea ce priveste cerintele imperative privind lucrarile de consolidare, asa cum sunt acestea mentionate la art. 5.4 al Cerintelor Beneficiarului, astfel: "Solutiile tehnice prevazute in documentatia tehnica pusa la dispozitie sunt solutii minimale, Antreprenorii pot adopta si alte solutii tehnice alternative cu precizarea tehnologiei de executie, respectarii Cerintelor Beneficiarului, legislatiei in vigoare si a reglementarilor tehnice in vigoare", va rugam sa clarificati:*** - ***ca termenul "Antreprenori" se refera in fapt la ofertanti iar aceste modificari pot fi operate la nivelul ofertelor tehnice si financiare care vor fi inaintate Autoritatii Contractante;***

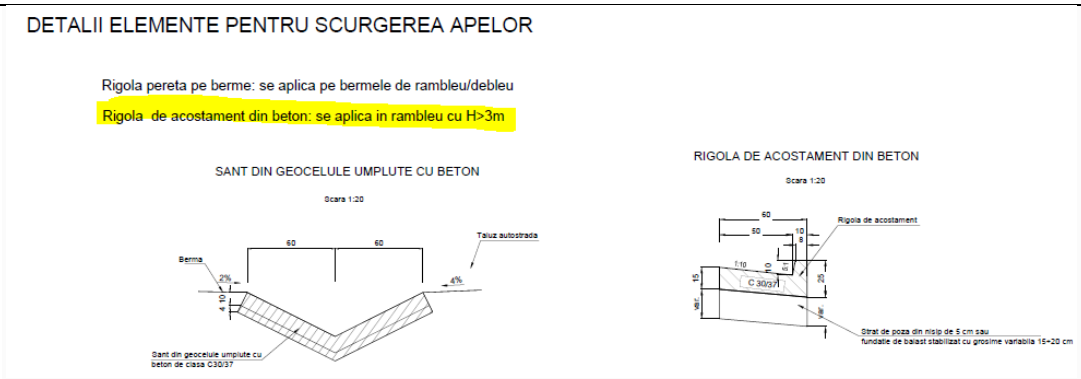
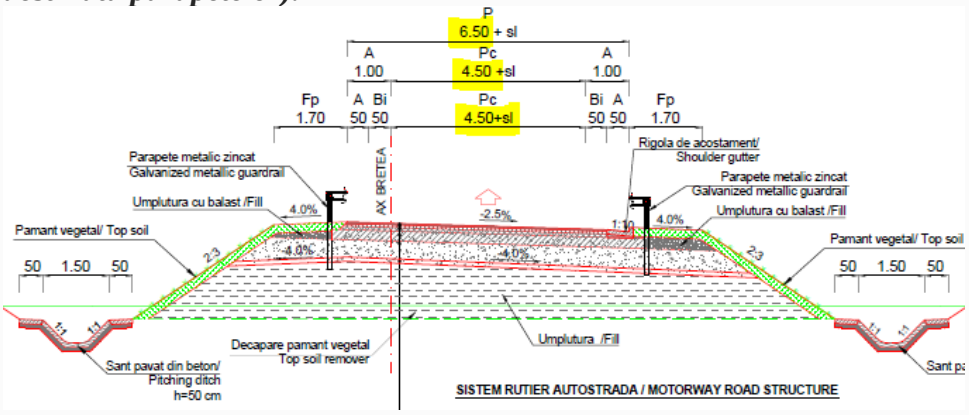
De la:		*Pana la:*	*L [m]*
53+820.00	÷	*53+897.00*	*77.00*
56+174.00	÷	*56+203.00*	*29.00*
56+226.00	÷	*56+246.00*	*20.00*
57+108.00	÷	*57+249.00*	*141.00*
58+918.00	÷	*59+192.00*	*274.00*
59+234.00	÷	*59+571.00*	*337.00*
60+269.00	÷	*60+447.00*	*178.00*
60+479.00	÷	*60+940.00*	*461.00*
64+349.00	÷	*64+606.00*	*257.00*
64+651.00	÷	*64+759.00*	*108.00*
64+796.00	÷	*64+842.00*	*46.00*
64+891.00	÷	*64+997.00*	*106.00*
65+146.00	÷	*65+715.00*	*569.00*

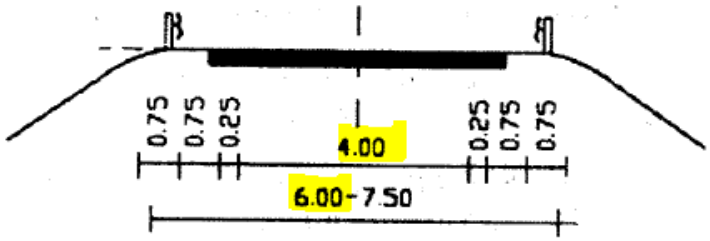
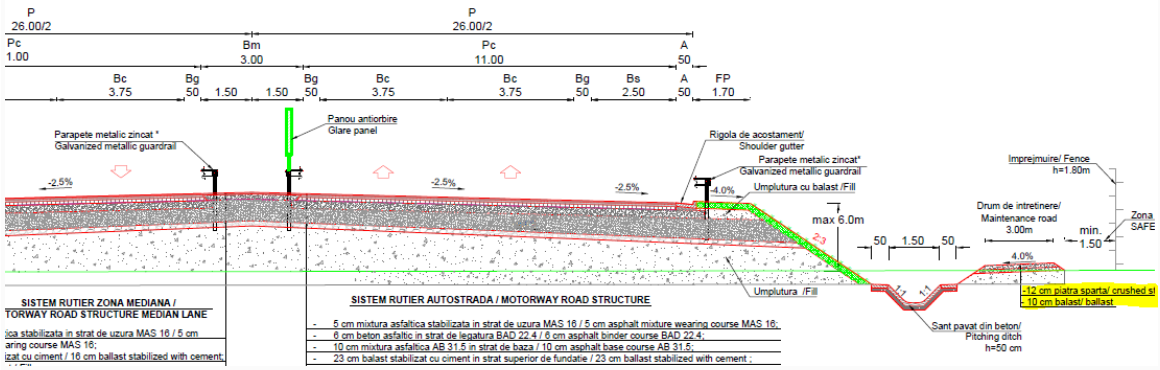
	- ***notiunea de "solutie minimala", i.e. li se impune ofertantilor sa adopte minim solutiile din documentatie sau ofertantii pot propune solutii alternative acolo unde este necesar sau renunta la anumite solutii de consolidare din Studiul de Fezabilitate acolo unde acestea nu sunt necesare.***
Raspuns 322	**A se vedea raspunsul 321 din prezenta clarificare.**
Intrebare 323	***Potrivit art. 12.39 al Cerintelor Beneficiarului [Puncte de referinta], Punctul de referinta nr. 2 (90 zile de la Data de Incepere), avem:*** - ***identificarea suprafetelor suplimentare de teren care vor fi supuse exproprierii este finalizata;*** - ***demararea serviciilor de expropriere pentru suprafetele suplimentare (conform Cerintelor Beneficiarului) este initiata*** ***Fata de cele de mai sus:*** • ***potrivit Legii 255/2010, limita finala de expropriere se stabileste numai ulterior finalizarii Proiectului Tehnic, potrivit art. 11, alin. (6): "În situația în care, drept consecință a revizuirii studiului de fezabilitate, a definitivării proiectului tehnic sau a detaliilor de execuție, amplasamentul lucrării se modifică, expropriatorul va proceda la actualizarea datelor de identificare a imobilelor supuse exproprierii, prin întocmirea unor documentații cadastrale și actualizarea tabelelor prevăzute la alin. (4) cu respectarea reglementărilor în vigoare".*** • ***CNAIR, in calitate de expropriator, nu poate demara nicio procedura de expropriere in absenta unui Proiect Tehnic de Executie aprobat. Prin urmare, este imposibil ca Antreprenorul sa aiba reprezentarea suprafetelor finale de teren in termen de 90 zile de la Data de Incepere (avand in vedere faptul ca PAC se finalizeaza abia in 6 luni iar PTE in termen de 11 luni de la Data de Incepere).*** ***Mai mult decat atat, intrucat informatiile nu se furnizeaza de catre primarii sau OCPI in lipsa unui nou coridor aprobat de catre Beneficiar, este imposibila obtinerea de informatii pentru intocmirea documentatiilor necesare procedurii de expropriere.*** ***In corespondenta Punctului de Referinta nr. 2 (90 zile de la Data de Incepere), Antreprenorul abia a finalizat studiile de teren, nu a elaborat PAC (acesta fiind programat in cadrul Punctului de Referinta 3 - 6 luni de la Data de Incepere) si cu atat mai putin nu a elaborat si aprobat proiectul Tehnic de Executie in asa fel incat, potrivit legii, sa poata fi demarate procedurile de expropriere.*** ***Fata de cele de mai sus, va rugam sa rectificati punctele de referinta cu respectarea legislatiei in vigoare privind procedura de expropriere.***
Raspuns 323	Autoritatea Contractanta isi mentine prevederile din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 324	***Potrivit art. 12.39 al Cerintelor Beneficiarului [Puncte de referinta], Punctul de referinta nr. 3 (180 zile de la Data de Incepere), avem: "Documentatia tehnica (Proiectul) pentru autorizarea executiei lucrarilor de construire (PAC) este predata si aprobata de catre Supervizor si Beneficiar"*** ***Potrivit Acordului Contractual, art. 5.1, termenul prevazut pentru predarea PAC (excluzand aprobarea de catre Supervizor si Beneficiar) este de 6 luni de la Data de Incepere.*** ***Fata de acest aspect, va rugam sa rectificati Punctul de referinta nr. 3 pentru coerenta cu Acordul Contractual, avand in vedere ordinea de precedenta a documentelor ce alcatuiesc contractul.***

Raspuns 324	**A se vedea Clarificarea din oficiu nr 1. la prezenta clarificare.**
Intrebare 325	***Potrivit Sub-clauzei 8.4 a Conditiilor Generale de Contract: "8.4 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 Supervizor, exercitând cel puțin diligențele definite în Cerințele Beneficiarului. În termen de 90 de zile de la Data de Începere (cu excepția cazului în care un alt termen este prevăzut în Acordul Contractual), 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.*** ***După primirea acestei notificări, Supervizorul va Decide dacă se vor aplica prevederile clauzei 37 [Modificări] și va notifica, în mod corespunzător, Antreprenorul (...)"*** ***Pentru ca ofertantii si ulterior Antreprenorul sa-si poata intocmi Programul de Lucrari, va rugam sa clarificati care este termenul in interiorul caruia Supervizorul va emite decizia sa cu privire la notificarea Antreprenorului.***
Raspuns 325	Se vor avea in vedere prevederile clauzei 69c Decizia Supervizorului din HG 1/2019 Anexa 2.
Intrebare 326	***Va rugam sa clarificati daca la nivel de oferta se poate reduce numarul aparatelor de reazem si al rosturilor de dilatatie.***
Raspuns 326	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, nu sunt permise modificări privind reduce numarul aparatelor de reazem si al rosturilor de dilatatie. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 327	***Va rugam sa clarificati daca se pot modifica numarul, inaltimea si geometria grinzilor prefabricate.***
Raspuns 327	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, nu sunt permise modificări ale proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.
Intrebare 328	***Facem referire la structurile de tip arc cu calea jos. Va rugam sa clarificati daca se poate modifica tipul structurii, din arc metalic cu calea jos in grinida continua cu suprastructura din otel – beton prin modificarea numarului si lungimea deschiderilor si prin respectarea cerintelor imparative referitoare la lungimea minima a suprastructurii.***
Raspuns 328	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, nu sunt permise modificări privind tipul suprastructurilor pentru poduri/pasaje/ viaducte din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului
Intrebare 329	***In partea desenata, in plansele de Detalii carcase de gabioane, sunt prezentate lungimi de bare mari de peste 12 m, greu de manipulat in santier. De asemenea, se poate opta pentru realizarea carcaselor de gabioane prin sudare, astfel lungimile barelor fiind mai mici. Va rugam sa clarificati daca aceste aspecte raman la latitudinea ofertantilor.***
Raspuns 329	Detaliile privind modalitatea de realizare a carcasei de gabioane, raman la latitudinea fiecarui ofertant. Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.

Intrebare 330	***Partea desenata pusa la dispozitie este doar in format .pdf, evaluarea cantitatilor neputand fi realizata corespunzator. Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor planse in format .dwg.***
Raspuns 330	**A se vedea raspunsul 315 din prezenta clarificare.**
Intrebare 331	***In cadrul Studiului de Fezabilitate sunt prezentate separatoare de hidrocarburi cu bypass (Tip I – VI). Pot fi adoptate si alte tipuri de separatoare de hidrocarburi? Va rugam clarificati acest aspect.***
Raspuns 331	Ofertantii pot adopta alte tipuri de separatoare de hidrocarburi, cu respectarea debitelor de dimensionare prezentate in Documentatia Tehnica si cu respectarea cerintelor de calitate a apei evacuate, in concordanta cu standardele si legislatia in vigoare.
Intrebare 332	***In cadrul Studiului de Fezabilitate sunt prevazute bazine de dispersie. Aceste constructii vor trebui sa respecte Directiva 2006/118/CE privind protectia apelor subterane impotriva poluarii si a deteriorarii si legea nr. 292 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului. In concluzie se impune realizarea unei evaluari a riscurilor descarcarilor realizate in apele subterane cu o monitorizare constanta a parametrilor descarcarii. Altfel, se poate realiza solutia de bazine de retentie impermeabile care se vor vidanja periodic. Va rugam sa clarificati daca ofertantii pot utiliza in cadrul propunerilor lor acest tip de bazine.***
Raspuns 332	In cadrul propunerilor Ofertantii vor utiliza doar bazine de dispersie. Datorita conditiilor de relief solutia executarii bazinelor de dispersie si vidanjarea lor nu reprezinta o solutie viabila.
Intrebare 333	***In conformitate cu prevederile Avizului de Gospodarire a Apelor, Beneficiarul are obligatia de a monta mire hidrometrice la podurile care traverseaza cursurile de apa cadastrate, amplasarea si montarea acestora facandu-se impreuna cu specialistii de la Serviciul Hidrologic ABA Olt, SGA Sibiu si SGA Brasov cu 10 (zece) zile inainte data inceperii lucrarilor. Va rugam sa precizati in sarcina cui revine montarea mirelor hidrometrice mentionate in Avizul de Gospodarirea Apelor.***
Raspuns 333	Montarea mirei hidrometrice la podurile care traverseaza cursurile de apa cadastrate, este in sarcina Antreprenorul care are si calitatea de Proiectant.
Intrebare 334	***Podurile si pasajele peste cai de comunicatie (DN, DJ, si CF) sunt prevazute cu panouri de protectie spre exterior. In cadrul Cerintelor Beneficiarului, la capitolul 3.3.14 [Lucrari poduri, viaducte si pasaje] se mentioneaza ca "Podurile si pasajele peste cai de comunicatie (DN, DJ, si CF) sunt prevazute cu panouri de protectie spre exterior". In volumul Piese Desenate – Lucrari poduri, viaducte si pasaje, la faza Studiu de Fezabilitate s-a prevazut plasa de protectie doar pentru pasajele peste autostrada. Va rugam sa clarificati fara echivoc pentru care structuri se vor monta plase de protectie.***
Raspuns 334	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 335	***Conform planselor din cadrul Documentatiei de Atribuire, durata de viata a Lucrarilor de arta este de 100 de ani. 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.***
Raspuns 335	Autoritatea Contractanta isi mentine prevederile din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 336	***In volumul piesele desenate, pasajele peste autostrada au fost proiectate cu panta transversala de 2%. Avand in vedere ca pentru lucrarile de drum panta transversala proiectata este de 2,5%, cat si recomandarile din normativele de specialitate care prevad***

	pentru tipul de imbracaminte rutiera asfaltica adoptarea unei pante transversale de 2,5%, va rugam sa clarificati ce panta transversala se va folosi pe pod.
Raspuns 336	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 337	***Avand in vedere faptul ca a fos emis Ordinul 26/2020, cu privire la retragerea parapetelui din zona mediana cu 25 cm spre ax, dar in cadrul acestui act normativ nu se mentioneaza daca in urma retragerii parapetelui, zona respectiva va fi realizata cu o structura rutiera ca cea a partii carosabile sau nu, va rugam sa precizati clar si fara echivoc daca la elaborarea ofertei se va lua in considerare Ordinul mai sus amintit.***
Raspuns 337	La elaborarea ofertei se va tine cont de normele, reglementarile tehnice, legislația si standardele in vigoare, care tin de serviciile de proiectare si conformitatea proiectului.
Intrebare 338	***In cadrul documentatiei de atribuire, Piese desenate, volumul V.1.2 – Noduri Rutiere, este prezentat profilul transversal tip pentru intersectii giratorii (Profil Transversal Tip Nr. 5).*** PROFIL TRANSVERSAL TIP Nr. 5 INTERSECTIE GIRATORIE -R ext = 30.00m Scara 1:100  ***Avand in vedere faptul ca in Cerintele Beneficiarului, la cap 5.3.8. [Amenajare intersectii la nivel] se mentioneaza ca ”latimea caii inelare pentru sensurile giratorii cu doua benzi trebuie sa fie de 11.00m, iar pentru cel cu o banda de 7.00m”.*** ***Va rugam sa specificati clar si fara echivoc, care este latimea caii inelare la sensurile giratorii proiectate.***
Raspuns 338	Se vor respecta prevederile Cerintelor Beneficiarului capitolul 5.3.8. Amenajare intersectii la nivel. Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 339	***In cadrul documentatiei de atribuire, piese desenate, volumul V.1.1 – Autostrada, plansa cu “Detalii elemente pentru scurgerea apelor”, inaltimea de la care se amplaseaza rigola de acostament, este H>3m.***

	 ***In capitolul 5.3.4 – Profiluri Transversale Tip – lucrari de drum, Cerinte Imperative, se mentioneaza ca, rigola de acostament se amplaseaza pe toata lungimea autostrazii.*** - Rigola de acostament din beton de ciment va fi prevazuta pe toata lungimea autostrazii pe ambele parti, functie de panta profilului transversal. - La taluzurile cu inaltimi mai mari de 6m se vor prevedea berme si solutii antierozionale, dupa caz. **5.3.5. Structura rutiera** ***In acest sens, va rugam sa specificati clar si fara echivoc, care este aplicabilitatea rigolei de acostament care va fi luata in considerare pentru realizarea ofertelor.***
Raspuns 339	Aplicabilitatea rigolei de acostament va fi in conformitate cu Cerintele Beneficiarului, capitolul 5.3.4 – Profiluri Transversale Tip.
Intrebare 340	***In cadrul documentatiei de atribuire, piese desenate, volumul V.1.2 – Noduri Rutiere, in profilurile transversale tip pentru bretelele nodurilor rutiere, este prezentata o structura rutiera. In cadrul Cerintelor Beneficiarului, nu este mentionata niciun fel de structura rutiera.*** ***Va rugam sa specificati clar si fara echivoc, care este structura rutiera care se va aplica la nodurile rutiere.***
Raspuns 340	Structura rutiera aplicabila pe bretelele nodurilor rutiere este identica cu structura rutiera a autostrazii. La elaborarea ofertei se vor respecta prevederile **Capitolului 5.3 Caracteristici imperative privind lucrarile de drum si intersectii, Subcapitolul 5.3.5 Structura Rutiera si capitolului 5.1.11.**
Intrebare 341	***In cadrul documentatiei de atribuire, piese desenate, volumul V.1.2 – Noduri Rutiere, in profilurile transversale tip pentru bretelele unidirectionale ale nodurilor rutiere, latimea platformei este de 6.50m, fara supralargiri, din care parte carosabila 4.50m (fara fasia destinata parapetelor).***  ***Conform normativului de autostrazi extraurbane, PD 162/2002, articolul 44, latimea platformei bretelelor unidirectionale, este de 6.00m (din care 4.00m parte carosabila).***

	SECŢIUNEA a 8-a **Profiluri transversale pe căile de acces la autostrăzi** **Art. 44.** Accesele (intrările şi ieşirile) la autostrăzi sunt alcătuite din bretele şi bucle având căi pentru circulaţia unidirecţională sau bidirecţională. Bretelele şi buclele pot avea una sau două benzi de circulaţie şi pe sectoarele în aliniament sunt alcătuite conform fig. 4.  a) Cu o singură bandă de circulaţie ***In acest sens, va rugam sa specificati clar si fara echivoc, care este latimea platformei bretelelor unidirectionale care se va aplica la nodurile rutiere.***
Raspuns 341	Latimea platformei bretelelor unidirectionale este conform Documentatiei Tehnice, Volum V.1.2 – Noduri Rutiere, Profil Transversal tip pentru bretele unidirectionale (cod plansa: P-CST- SbFg-PRD1-SF-5.1.2-PTT-002-02) • latime platforma 6.50 m fara supralargiri (fara fasia destinata parapetelor) • parte carosabila – 4.50 m fara supralargiri.
Intrebare 342	***In cadrul documentatiei de atribuire, piese desenate, volumul V.1.1 – Autostrada, plansa cu "Profil Transversal Tip nr. 1", structura rutiera pentru drumul de intretinere este alcatuita din 12cm strat din piatra sparta si 10 cm strat din balast.*** PROFIL TRANSVERSAL TIP NR. 1 Se aplica in profil curent de rambleu Scara: 1:100  ***In cadrul Cerintelor Beneficiarului, capitolul 3.1.5 – Structura rutiera, pentru drumurile de intretinere este prezentata o alta structura rutiera, si anume 15cm strat din piatra sparta si 10 cm strat din balast.*** **Drumuri de intretinere** Drumurile pentru accesul utilajelor de intretinere au o latime de 3,00 in, sunt amplasate adiacent santului de la piciorul taluzului, ou un sistem rutier alcatuit din 15 cm piatra sparta si 10 cm balast. Acolo uncle nu s-a putut realiza o conexiune/ continuitate cu o alta cale de comunicatie, s-au prevazut platforme de intoarcere.

	In acest sens, va rugam sa specificati clar si fara echivoc, care este structura rutiera care se va aplica pentru drumurile de intretinere.
Raspuns 342	Structura rutiera care se aplica pe drumurile de intretinere este alcatuita din: • 12 cm piatra sparta • 10 cm balast
Intrebare 343	***Cu privire la cerintele referitoare la experienta specifica a SEFULUI ECHIPEI DE PROIECTARE, respectiv "Participarea expertului propus in pozitia de Coordonator Proiect si/ sau Director Proiect si/ sau Manager Proiect si/ sau Adjunct Coordonator Proiect si/ sau Adjunct Director Proiect si/ sau Adjunct Manager Proiect si/ sau Sef echipa proiectare si/ sau Adjunct Sef Echipa proiectare si/ sau Sef Proiect si/ sau Adjunct Sef Proiect in contracte in cadrul 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", va rugam sa includeti in sintagma "autostrazi si/ sau drumuri nationale si/ sau drumuri expres" si urmatoarele categorii: variante de ocolire a muncipiilor, cai de rulare aeroportuare.***
Raspuns 343	**A se vedea Clarificarea din oficiu nr 1. din prezenta clarificare.** Dat fiind faptul ca obiectul contractului este de **proiectare si executie autostrada noua**, Autoritatea Contractanta a identificat **Seful echipei de proiectare** ca facand parte din personalul cheie principal a carui influenta asupra nivelului calitativ al serviciilor si lucrarilor este semnificativ, experienta detinuta de acesta avand o influenta relevanta asupra indeplinirii in conditii calitative a proiectului. 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 **Sef echipa proiectare** atesta faptul ca expertul va face parte din echipa de conducere a contractului in ceea ce priveste activitatea de proiectare, **motiv pentru care este necesara experienta in ACTIVITATI SIMILARE desfasurate anterior pentru asigurarea bunei derulari a contractului de proiectare si executie.** Factorul de evaluare are legatura directa cu obiectul contractului deoarece **Seful echipei de proiectare va fi implicat in mod direct in realizarea contractului, intrucat seful echipei de proiectare va fi responsabil cu coordonarea intregii activitati de proiectare, activitate ce va avea un impact substantial in rezultatul final al contractului, respectiv o lucrare de calitate realizata in conformitate cu standardele si normativele in vigoare.** Astfel, experienta solicitata prin factorul de evaluare implica atat studii de specialitate, cat si familiarizarea cu specificul contractelor de **elaborare si/sau actualizare si/sau revizuire de studii de fezabilitate si/sau proiecte tehnice.** Mai mult decat atat, prin asigurarea unei **game foarte variate de pozitii similare**, Autoritatea Contractanta se asigura **CA NU RESTRICTIONEAZA** competitia si acorda ofertantilor posibilitatea de a beneficia de punctaj prin propunerea unor experti care au detinut pozitii/titulaturi **diverse** in cadrul contractelor de elaborare si/sau actualizare si/sau revizuire de studii de fezabilitate si/ sau proiecte tehnice. Experienta solicitata pentru Seful echipei de proiectare **reprezinta un avantaj** pentru Autoritatea Contractanta deoarece **permite crearea unui cadru competitional intre ofertanti** in ceea ce priveste experienta similara a persoanelor nominalizate in cadrul propunerilor tehnice pentru functia de Sef echipa proiectare. 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. Dupa cum se poate observa, experienta detinuta in contracte in cadrul carora au fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite studii de fezabilitate si/ sau proiecte tehnice variante de ocolire a muncipiilor si cai de rulare aeroportuare **nu ar conduce la obtinerea unui avantaj pentru Autoritatea Contractanta** intrucat procesele tehnologice si etapele desfasurarii serviciilor aferente unui contract in cadrul carora au fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite studii de fezabilitate si/ sau proiecte tehnice variante de ocolire a muncipiilor si cai de rulare aeroportuare **difera semnificativ** de cele aferente drumurilor nationale si/ sau drumurilor expres si/ sau autostrazilor, solicitat prin factorul de evaluare. Prin urmare, tinand cont de aspectele mai sus mentionate, Autoritatea Contractanta **nu accepta** pentru Seful echipei de proiectare experienta in cadrul unor contracte de elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite studii de fezabilitate si/ sau proiecte tehnice variante de ocolire a muncipiilor si cai de rulare aeroportuare. Totodata, a se vedea **Clarificarea din oficiu nr.1** din prezenta Clarificare.
Intrebare 344	***Cu privire la neconcordantele constatate intre cerintele cuprinse in FISA DE DATE, referitoare la experienta specifica a INGINERULUI PROIECTANT DE PODURI, respectiv "Experienta 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 100 metri fiecare",*** ***SI*** ***cerintele cuprinse in documentul "CERINTELE BENEFICIARULUI" – pg. 88 respectiv: "Experienta detinuta in pozitia de Inginer proiectant de poduri si/sau Inginer proiectant structuri si/sau Inginer Lucrari de Arta intr-un contract in cadrul caruia a fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite un studiu de fezabilitate si/ sau proiect tehnic pentru constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire de autostrazi si/sau drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau infrastructura de transport feroviar, care a inclus un pod si/sau pasaj si/sau viaduct cu o lungime de minim 200 m,*** ***va rugam sa confirmati intelegerea noastra conform careia prevaleaza cerintele cuprinse in Fisa de Date a Achizitiei.***
Raspuns 344	**A se vedea Clarificarea din oficiu nr 1. din prezenta clarificare.**
Intrebare 345	***In plansa PCST-Sb-Fg-PRDC-SF-53-PTT-001-00 prezentata in Studiul de Fezabiltiate, rezistenta geogrilelor de la baza taluzului este G80/110kN/m. Va rugam sa precizati care este rezistenta geogrilelor folosite la armarea taluzului, i.e. 80kN/m sau 110kN/m?***
Raspuns 345	Se vor folosi 2 tipuri de geogrile la armarea taluzului de rambleu astfel: • Pentru inaltimi de rambleu mai mari de 6 metri – s-au prevazut 2 geogrile monoaxiale cu R=110kN/m in baza si 2 geogrile monoaxiale cu R=80kN/m, la nivelul bermelor • Pentru inaltimi de rambleu cuprinse intre 4 si 6 metri - s-au prevazut 2 geogrile monoaxiale cu R=80kN/m, in baza
Intrebare 346	***In plansa PCST-Sb-Fg-PRDC-SF-53-PTT-0016-01 prezentata in Studiul de Fezabiltiate, exista neconcordante referitoare la pozitiile kilometrice, fata de cele prezentate in volumul 5.1-Lucrari de drum - Relocari a urmatoarelor drumuri de legatura: km 53+110; km 55+770 (aceste pozitii sunt prezentate in plansa de consolidari), dar in volumul 5.1 -***

	Lucrari de drum - Relocari, pozitiile km sunt: km 54+179; km 56+841. Va rugam sa clarificati care este pozitia km a cestor drumuri care se vor reloca.
Raspuns 346	Pozitiile kilometrice ale drumurilor relocate mentionate mai sus vor fi considerate conform Volumului V.1.3 – Relocari drumuri si anume: km 54+179 si km 56+841.
Intrebare 347	***La pag 108/109 din Studiul Geotehnic "Revizuire/Actualizare Studiu de Fezabilitate Autostrada Sibiu - Fagaras" PARTEA I. LUCRARI DE TERASAMENT SI LUCRARI DE CONSOLIDARE, la pozitia km 51+000÷km 51+400 se mentioneaza "In concluzie terenul de fundare este constituit la suprafata dintr-o argila prafoasa plastic moale cu aspect malos, de 0.80 – 1.00m grosime, contractila categoria putin activa si foarte sensibila la inghet, improprie ca teren de fundare. In consecinta, avand in vedere ca in zona se vor executa rambleuri de peste 5.00m inaltime, acestea se pot funda direct pe stratul de pietris cu nisip indesat, dupa inlaturarea argilei prafoase plastic-moale. Se poate folosi sub rambleu un strat de geocelule de 1.00m grosime. De asemenea, intre terenul de fundare astfel prelucrat si corpul rambleului se poate asterne un geocompozit cu rol de separare, ranforsare, filtrare si drenare". In Documentatia de atribuire pusa la dispozitie de Beneficiar, la aceasta pozitie km este prevazuta perna din pamant imbunatatit cu lianti hidraulici (30cm) si ranforsarea rambleului cu 2 geogrile cu rezistenta R=80kN/m. Va rugam sa clarificati daca la intocmirea ofertei se va tine cont de recomandarile din Studiul Geotehnic pus la dispozitie.***
Raspuns 347	La intocmirea ofertei se va tine seama de lucrarile proiectate si de recomandarile din studiul geotehnic. **A se vedea raspunsul de la intrebarea nr.321 din prezenta clarificare.**
Intrebare 348	***La pag 112 din Studiul Geotehnic "Revizuire/Actualizare Studiu de Fezabilitate Autostrada Sibiu - Fagaras" PARTEA I. LUCRARI DE TERASAMENT SI LUCRARI DE CONSOLIDARE, la pozitia km 54+300÷km 54+600" este mentionat: "terenul de fundare este format la suprafata (h = 0.40 – 3.00m) din pamanturi coezive, contractile, categoria cu activitate medie. Din acest motiv pentru fundarea rambleurilor este necesara inlocuirea pe 0.80 – 1.00m adancime a pamantului contractil, cu pamant corespunzator, compactat in straturi de 25 – 30cm grosime pana la atingerea unui grad de compactare de 98 – 100% Proctor normal. Intre corpul rambleului si terenul de fundare se poate asterne un geosintetic mixt (geogrila cu geotextil) cu rol de armare, filtrare si drenare". In Documentatia de atribuire pusa la dispozitie de Beneficiar, la aceasta pozitie km nu este prevazuta nici o lucrare de imbunatatire a terenului de fundare. Va rugam sa clarificati daca la intocmirea ofertei se va tine cont de recomandarile din Studiul Geotehnic pus la dispozitie.***
Raspuns 348	La intocmirea ofertei se va tine seama de lucrarile proiectate si de recomandarile din studiul geotehnic. **A se vedea raspunsul de la intrebarea nr. 321 din prezenta clarificare.**
Intrebare 349	***La pag 114 din Studiul Geotehnic "Revizuire/Actualizare Studiu de Fezabilitate Autostrada Sibiu - Fagaras" PARTEA I. LUCRARI DE TERASAMENT SI LUCRARI DE CONSOLIDARE, la pozitia km 55+800÷km 56+200 este facuta recomandarea ca fundarea rambleurilor sa se faca dupa decaparea pamantului pe o grosime de 1.00m. In Documentatia de atribuire pusa la dispozitie de Beneficiar, la aceste pozitii km este prevazuta doar perna din pamant imbunatatit cu lianti pe 30cm si ranforsare cu 2 geogrile.***

	Va rugam sa clarificati daca la intocmirea ofertei se va tine cont de recomandarile din Studiul Geotehnic pus la dispozitie.
Raspuns 349	La intocmirea ofertei se va tine seama de lucrarile proiectate si de recomandarile din studiul geotehnic. **A se vedea raspunsul de la intrebarea nr. 321 din prezenta clarificare.**
Intrebare 350	***La pag 120 din Studiul Geotehnic "Revizuire/Actualizare Studiu de Fezabilitate Autostrada Sibiu – Fagaras" PARTEA I. LUCRARI DE TERASAMENT SI LUCRARI DE CONSOLIDARE, la pozitia km 58+100÷km 59+300 este facuta recomandarea de a se realiza un strat de geocelule de 1.00m grosime la baza rambleului si inlocuirea pamanturilor coezive plastic moi sau imbunatatire celor necoezive aflate la suprafata. In Documentatia de atribuire pusa la dispozitie de Beneficiar, la aceste pozitii km este prevazuta doar perna din pamant imbunatatit cu lianti pe 30cm si ranforsare cu 2 geogrile. Va rugam sa clarificati daca la intocmirea ofertei se va tine cont de recomandarile din Studiul Geotehnic pus la dispozitie.***
Raspuns 350	La intocmirea ofertei se va tine seama de lucrarile proiectate si de recomandarile din studiul geotehnic. **A se vedea raspunsul de la intrebarea nr.321 din prezenta clarificare.**
Intrebare 351	***La pag 130 din Studiul Geotehnic "Revizuire/Actualizare Studiu de Fezabilitate Autostrada Sibiu – Fagaras" PARTEA I. LUCRARI DE TERASAMENT SI LUCRARI DE CONSOLIDARE, la pozitia km 64+400÷km 64+600 se recomanda:*** - ***executia unor drenuri longitudinale stanga - dreapta care sa depaseasca zona cu cate 50m si de 1.50 – 2.00m adancime pentru ca fundatia sa poata fi executata in uscat;*** - ***scoaterea pamantului necorespunzator pe intreaga adancime de 1.00m astfel fundarea rambleului facandu-se pe stratul de pietris cu nisip. La baza rambleului se va executa un strat de geogrile de 0.80 – 1.00m grosime asezate pe un geocompozit cu rol de ranforsare, separare, filtrare si drenare. Umplutura va fi separata de stratul de geogrile printr-un geotextil cu rol de separare.*** ***In Studiul de Fezabiltiate pus la dispozitie de Beneficiar, la aceste pozitii km este prevazuta doar perna din pamant imbunatatit cu lianti pe 30cm si ranforsare cu 2 geogrile. Va rugam sa clarificati daca la intocmirea ofertei se va tine cont de recomandarile din Studiul Geotehnic pus la dispozitie.***
Raspuns 351	La intocmirea ofertei se va tine seama de lucrarile proiectate si de recomandarile din studiul geotehnic. **A se vedea raspunsul de la intrebarea nr. 321 din prezenta clarificare.**
Intrebare 352	***La pag 131 din Studiul Geotehnic "Revizuire/Actualizare Studiu de Fezabilitate Autostrada Sibiu – Fagaras" PARTEA I. LUCRARI DE TERASAMENT SI LUCRARI DE CONSOLIDARE, la pozitia km 65+250÷km 65+600 se recomanda: coborarea nivelului apelor subterane pana la 1.50 – 2.00m adancime prin executia unor drenuri longitudinale stanga-dreapta pe intreaga lungime si inca 50m inainte si inapoi; scoaterea pamantului vegetal, omogenizarea si compactarea, eventual imbunatatirea stratului de pietris pe 50 – 60cm grosime pentru atingerea unei presiuni de, $p \geq 300kPa$; armarea bazei rambleului cu un strat de geocelule de 0.80 – 1.00m grosime separate de terenul de fundare***

	cu un geotextil si in continuare protectia taluzelor cu sisteme bazate pe geosintetice (georetele, geodrenuri, etc.) ***In documentatia pusa la dispozitie de Beneficiar avem prevazut doar perna din pamant imbunatatit cu lianti hidraulici si ranforsare cu 2 geogrile. Va rugam sa clarificati daca la intocmirea ofertei se va tine cont de recomandarile din Studiul Geotehnic pus la dispozitie***
Raspuns 352	La intocmirea ofertei se va tine seama de lucrarile proiectate si de recomandarile din studiul geotehnic. **A se vedea raspunsul de la intrebarea nr.321 din prezenta clarificare.**
Intrebare 353	***In Documentatia de atribuire - Studiu geotehnic - Anexa 3 - Cartarea geologica, la subpunctul 3.2., pag 268, avem titlul "Fise geomorfologice sector km. 51+000 – km. 58+000", dar continutul se refera la alte zone km (SF-GM1 - zonă cu băltiri Localizare: la de NE de localitatea Luța, între km 11+120 și 12+320; SF-GM2 - zonă cu băltiri Localizare: la de S de localitatea Voila, între km 17+120 și 17+680; SF-GM3 - zonă cu potențial de instabilitate Localizare: la de Sde localitatea Voila, între km 20+360 și 21+000. Va rugam sa clarificati la ce zone se face referire in documentatia pusa la dispozitie.***
Raspuns 353	Zonele la care se face referire sunt zonele din apropierea localitatilor Luta, Voila localitati care se afla in aproprierea autostrazii, intre km 51+000 – 58+000. Localizarile acestora sunt determinate de coordonatele STEREO 70, puse la dispozitia Ofertantilor in cadrul Documentatiei Tehnice.
Intrebare 354	***In plansele prezentate in Volumul 5.3 - Lucrari de consolidari, umplutura din corpul rambleelor este din material granular. Va rugam sa confirmati ca este o cerinta expresa a Autoritatii Contractante ca umplutura din corpul rambleelor sa fie realizata integral din balast.***
Raspuns 354	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor
Intrebare 355	***Referitor la plansele din Volumul 5.3 - Lucrari de consolidari, lipsesc informatiile despre tipul de geotextil utilizat. Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor aceste informatii.***
Raspuns 355	

Caracteristici conform ST 051-2013 si NP 075-2002	
Produs pentru constructie (MATERIAL):	GEOTEXTIL
Utilizare preconizata (FUNCTIA):	Separare si filtrare (S+F)
Referential pentru produs:	SR EN 13251+A1:2015
Sistem EVCP:	2+
Mod de fabricare:	Netesut
Caracteristici esentiale	**Performante (valori admisibile)**
Rezistenta la tractiune (pe cele doua directii):	
- Tk*, directia longitudinala (principala)	≥ 20 kN/m
- Tk, directia transversala (secundara)	≥ 20 kN/m
Alungirea sub sarcina maxima (pe cele doua directii):	
- εk*, MD (main direction), longitudinala, principala	max. 90%
- εk, CD (cross direction), transversala, secundara	max. 90%
Rezistenta la perforare statica (incercare CBR)	> 3000N
Rezistenta la perforare dinamica	max. 15mm
Deschidere de filtrare (O_{90})	≤ 120 µm
Permeabilitatea la apa:	
- permeabilitatea perpendiculara pe plan	≥ 0,5 x 10^{-1} m/s
Durabilitate	min. 25ani
Continut/emisie substante periculoase	PP
Masa pe unitatea de suprafata	≥ 250 g/m^2
Legenda:	
Sistem EVCP = Sistem de evaluare si verificare a constantei performantei	
* = indicele k, reprezinta valoarea caracteristica	
PP = polipropilena	

Intrebare 356	***Avand in vedere urmatoarele:*** - ***De la publicarea Anuntului de participare, respectiv 03.08.2022 si pana in prezent, Autoritatea Contractanta nu a publicat din oficiu nici o clarificare cu privire la documentele lipsa, nepublicate in cadrul Documentatiei de atribuire si fara de care Ofertantii nu pot intocmi ofertele.*** - ***Pana la primirea raspusurilor la clarificari, respectiv cu 12 zile inainte de depunerea ofertelor, Ofertantii nu pot realiza activitatea de proiectare, in lipsa informatiilor esentiale si nu isi pot selecta subcontractantii specializati*** - ***Perioada de 12 zile ramasa, dupa publicarea raspunsului consolidat va fi insuficienta pentru intocmirea ofertei tinand cont ca informatiile tehnice vor fi aduse la cunostiinta Ofertantilor foarte tarziu. - Complexitatea intocmirii ofertei tehnice si financiare*** ***Va rugam:*** - ***Sa prelungiti data de depunere a ofertelor cu cel putin 30 de zile*** - ***Sa aveti in vedere si un termen/ termene intermediar (din oficiu) pentru transmiterea raspunsurilor la solicitarile de clarificari, lasand Ofertantilor timp sufcient pentru intocmirea unor oferte competitive.***
Raspuns 356	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 357	***Facem referire la cele precizate in Documentatia de Atribuire – Raportul privind impactul asupra mediului, cap. 2.3.2.10: Materialul prelevat din groapa de imprumut va fi utilizat pentru lucrari de umplutura, comform legislatiei in vigoare si specificatiilor tehnice din contract. Materialul de umplutura, inainte de a fi pus in opera, va fi testat cu scopul de a garanta caracteristicile prevazute. […] in etapa de mobilizare, gropile de imprumut identificate vor fi deschide, conform legislatiei existente, cu scopul de a utiliza materialul din acestea pentru lucrari de umplere. La aceasta faza, a fost identificata cantitatea de material necesara pentru executia terasamentelor in debleu/rambleu si cerintele generale pentru materialul ce va fi folosit pentru executia lucrarilor. Volumele necesare a fi preluate din groapa de imprumut s-au stabilit pe baza Epurei de miscare a terasamentului care permite minimizarea necesarului suplimentar de terasamente. Gropile de imprumut vor fi supuse aprobarii Inginerului si vor respecta cerintele din Specificatiile Tehnice pentru calitatea materialelor. Materialul de umplutura, inainte de a fi pus in opera, va fi testat cu scopul de a garanta caracteristicile prevazute in caietele de sarcini si standarde in vigoare. Conform cartarii din teren si a datelor din forajele geotehnice realizate pamanturile din aceste locatii sunt necoezive si slab coezive.*** ***Va rugam sa confirmati ca umpluturile din corpul drumului vor fi realizate cu pamant provenit din deblee si gropi de pamant, materiale coezive si slab coezive, asa cum este indicat si in plansele cu profile transversal tip***
Raspuns 357	Referitor la umpluturile din corpul drumurilor acestea vor fi realizate cu pamant necoeziv si slab coeziv provenit din deblee si gropi de imprumut, conform Studiului Geotehnic si profilelor transversale tip. Pamantul necoeziv si slab coeziv care va fi utilizat la umpluturi va trebui sa respecte cerintele de calitate ale reglementarilor tehnice, standardelor si normativelor in vigoare.

Intrebare 358	***La km 41+500, la faza de Studiu de Fezabilitate, a fost propus nodul rutier Victoria, care in partea stanga a autostrazii se descarca cu o intersectie giratorie, in drumul comunal DC82.*** ***Avand in vedere ca in apropiere se afla drumul judetean DJ105G, iar giartoriul se situeaza in zona de debleu si pe DC 82, va rugam sa specificati clar si fara echivoc daca intersectia giratorie va ramane pe DC 82 si nu pe DJ 105G, sau va fi pozitionata intr-o zona care sa descarce atat drumul judetean (DJ 105G) cat si drumul comunal (DC 82).***
Raspuns 358	Aceasta intrebare nu are aplicabilitate pentru procedura de achizitie publica ***Proiectare si Executie Autostrada Sibiu – Fagaras, Tronsonul 4: km 51+785-km 68+050 care se desfasoara între localitatile Sambata de Sus (DJ 105B)- Municipiul Fagaras si Drum de legatura cu DN1, km 0+000-5+650".***
Intrebare 359	***La km 63+150, traseul autostrazii, intersecteaza drumul communal DC 71. In urma vizitei in teren, am constatat ca drumul comunal este proaspat asfaltat, prezentandu-se in conditii foarte bune (a se vedea poza efectuata in teren).***  ***Conform Documentatiei de Atribuire, acest drum comunal va fi deviat catre drumul judetean DJ 104C care va supratraversa autostrada la km 63+986. Avand in vedere ca drumul comunal, proaspat asfaltat, va deservi in viitor doar accesului catre proprietatile din zona, si ca proprietarii vor trebui sa ocoleasca aproximativ 5 km ca sa ajunga dintr-o parte in alta a autostrazii, va rugam sa specificati daca acest drum va fi relocat catre drumul judetean DJ 104C, asa cum este prezentat in Studiul de Fezabilitate, sau este necesara o structura care sa asigure continuitatea drumului comunal.***
Raspuns 359	Se va respecta solutia prezentata in Documentatia Tehnica – devierea DC71 catre DJ 104C in vederea supratraversarii autostrazii.
Intrebare 360	***In documentul Cerintele Beneficiarului TR 4-signed la pagina 46/220 pentru dotarile cladirii CIC se mentioneaza faptul ca "Centrul de monitorizare si informare va fi prevazut cu toate dotarile hardware si software necesare, echipamente de stocare si birotica, functiile si interfata softului de centru pentru a permite gestionarea tuturor informatiilor pentru autostrada cuprinsa intre Sibiu si Brasov".*** ***In acest sens va rugam sa ne precizati daca aceste dotari sunt in sarcina antreprenorului general si in caz afirmativ sa ne transmiteti o lista clara de dotari pentru Centrul de Monitorizare si Informare CMI precum si specificatii minimale pentru fiecare dotare - echipamente de stocare si birotica, dotari hardware si software, etc.***

Raspuns 360	Având în vedere faptul că prezentul contract este unul de tip PROIECTARE SI EXECUTIE, in care Antreprenorul are si calitatea de Proiectant, dotările și lucrarile urmand a fi executate in baza Proiectului Tehnic de Executie realizat de acesta, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 361	***Va rugam sa clarificati daca Centrul de Monitorizare si Informare situat la km 51+800 se gaseste in Cladirea Operationala din cadrul Centrului de Intretinere si Coordonare de la km 51+800.***
Raspuns 361	Centrul de Monitorizare si Informare se gaseste in Cladirea Operationala din cadrul CIC de la km 51+800
Intrebare 362	***In documentul Cerintele Beneficiarului TR 4-signed la pagina 46/220 scrie ca "Centrul de intretinere va fi prevazut cu sistem de iluminat public/ panouri fotovoltaice".*** ***Va rugam sa specificati care este suprafata din incinta CIC unde se vor monta panourile fotovoltaice si ce capacitate trebuie sa aibe parcul fotovoltaic.***
Raspuns 362	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, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 363	***Va rugam sa ne precizati daca stalpii de iluminat public din cadrul incintei CIC trebuie sa fie prevazuti cu panouri fotovoltaice sau sistemul de panouri este separat.***
Raspuns 363	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, responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Intrebare 364	***Avand in vedere volumul mare de lucru pentru pregatirea ofertei (inclusiv timpul necesar pentru traducerea documentelor ofertantilor straini), termenul de depunere foarte scurt, va rugam sa fiti de acord cu decalarea termenului de depunere al ofertei cu cel putin 30 zile a.i. sa putem depune o oferta corecta si atent elaborata, pe masura complexitatii proiectului.***
Raspuns 364	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 365	***PREZENTAREA PROGRAMULUI DE LUCRARI-GRAFIC GANTT, Formular 4 cap.I*** ***Avand in vedere:*** - ***Caracterul ambiguu al formularii de mai jos;*** - ***Interpretarea eronata a unor ofertanti privind modalitatea de realizare au unui Program de executie/Grafic de executie;*** - ***Diferite contestatii care au ca tema si modalitatea de realizare/prezentare a Graficului de executie utilizand Metoda Gantt.***

	Durata activitatilor de proiectare si executie va fi exprimata in zile (nivelul de detaliu sa nu fie mai mare de 30 de zile calendaristice), luand in considerare natura activitatilor/ lucrarilor, dimensiunea frontului de lucru, numarul resurselor umane si tehnice, productivitatea resurselor, etc. Se accepta un nivel de detaliu mai mare de 30 de zile calendaristice doar in cazuri exceptionale cum ar fi de exemplu: - Asistenta tehnica pe perioada executiei lucrarilor; - Supravegherea arheologica; - Monitorizare factori de mediu. Succesiunea activitatilor de proiectare si executie va tine cont de modalitatea de lucru propusa de ofertant, de tehnologiile de executie utilizate si de constrangerile de natura organizatorica, cu incadrarea in Durata de Executie, dar si in termenele intermediare prevazute in Contract, inclusiv cu respectarea punctelor de referinta. Programul de lucrari (Graficul Gantt) trebuie fie in concordanta cu succesiunea normala a activitatilor de proiectare si de executie a lucrarilor. ***Va rugam sa confirmati faptul ca exprimarea duratei activitatilor la un nivel de detaliu mai mic de 30 de zile se refera la unitatea de timp ce va fi inclusa in Graficul Gantt si nu la durata activitatilor in sine.***
Raspuns 365	A se vedea raspunsul de la **intrebarea nr. 206** din prezenta Clarificare.
Intrebare 366	***Din continutul documentului Cerintele Beneficiarului publicate de Autoritatea Contractanta in Sistemul de achizitii publice, Capitolul Cerinte obligatorii de proiectare (pagina 96) retinem:*** ***< ... 5. Lucrarile de arta vor respecta prevederile Instructiunilor tehnice aferente "Caietelor de sarcini generale comune lucrarilor de arta, indicativ AND 590/2016".*** ***19. Aparatele de reazem vor avea o garantie de minim 1 5 ani si o durata de viata de minim 50 ani, prevazute cu dispozitive antiseismice speciale/dedicate. Proiectul va include instructiuni pentru inlocuirea aparatelor de reazem;*** ***2 1 . Dispozitive de acoperirea rosturilor de dilatatie vor avea o garantie de minim 1 O ani si o durata de viata de minim 50 ani....>*** ***Apreciem ca acest enunt obliga ofertantii ca aparatele de reazem si rosturile de dilatatie incluse in oferta sa respecte obligatoriu INSTRUCTIUNILE TEHNICE aferente Caietele de sarcini generale comune lucrarilor de arta indicative AND 590, in vogoare.*** ***Declaratia producatorului privind durata de viata este documentul care demonstreaza ca produsul ofetat este cel corect. Acest produs va fi pus in opera la executia contractului.*** ***Declarația producătorului privind durata de viață este valabilă numai dacă este însoțită de evaluarea tehnică europeană (ETA) adecvată, care o menționează sau de raportul de încercare care o confirmă.*** ***O durată de viață mai scurtă decât cea menționată în documentele de referință, presupune înlocuirea mai frecventă a produselor, cu costuri de producție și manoperă suplimentare, precum și disconfortul participanților la trafic în timpul lucrărilor de mentenanță/reparații.*** ***Instrucțiunile AND 590 constituie un document aprobat și asumat de autoritatea responsabilă din domeniul drumurilor. Instrucțiunile AND 590 au fost emise cu respectarea prevederilor legale, iar aplicarea acestor instrucțiuni la evaluarea caietelor de sarcini depuse de potențialii contractori la licitațiile publice din domeniul lucrărilor de drumuri, desfășurate în România este obligatorie. Instrucțiunile AND 590 privesc***

elaborarea/revizuirea reglementărilor tehnice din domeniul rutier, în vigoare din anul 2016, și sunt alcătuite din 27 Caiete de sarcini, destinate fiecărei categorii (familii) de produse, conform cuprinsului. Astfel, aparatele de reazem fac obiectul caietului de sarcini nr. 14, iar dispozitivele de acoperire a rosturilor de dilatare pentru poduri sunt descrise în caietul de sarcini nr. 16.

Instrucțiunile AND 590 au fost elaborate cu scopul implementării legislației europene incidente în domeniu, respectiv Regulamentul Produselor pentru Construcții (CPR) 305/2011 (UE). Conform acestui Regulament, care reglementează punerea pe piață a produselor pentru construcții, în Uniunea Europeană, cele două familii de produse pentru construcții (aparate de reazem și dispozitive de acoperire a rosturilor) se utilizează în construcții (inclusiv construcții, drumuri și poduri), cu marcaj CE aplicat pe baza certificatului de constanță a performanței eliberat de un organism de evaluare și verificare a constanței performanței, notificat la Comisia Europeană.

În vederea evaluării, produsele trebuie încercate în condiții corespunzătoare funcționării adecvate (performanță) și duratei de viață necesare (prevăzută în documentatiile de licitatie si implicit ale proiectului). Încercările trebuie efectuate în laboratoare de specialitate, acreditate/notificate sau sub supravegherea organismului de evaluare tehnică (elaborator al evaluării tehnice europene ETA) membru al EOTA și/sau a organismului notificat care efectuează evaluarea produsului în vederea eliberării certificatului de constanță a performanței (după caz), cu respectarea art. 46 din CPR 305/2011.

Pentru drumuri naționale, drumuri expres și autostrăzi cu 2 sau mai multe benzi de circulație pe sens și categoria 1 de trafic, în confomitate cu SR EN 1991-2 Tabelul 4.5, durata de viață estimată pentru ambele familii de produse trebuie să fie de minimum 50 de ani, ca în Tabelul 1, dupa cum urmeaza:

	Categoria de drum şi trafic	N_{obs} pe an si pe banda lentă	Durată de viaţă a dispozitivului de acoperire a rosturilor	Garantie asigurata	Testare
1	Drumuri nationale, drum expres şi autostrăzi cu 2 sau mai multe benzi pe sens cu rată înaltă a fluxului de camioane	$2x10^6$	50	10	Conform ETAG anexa G
2	Drumuri nationale cu rată medie a fluxului de camioane	$0,5x10^6$	25	10	
3	Drumuri principale cu rată scăzută a fluxului de camioane	$0,125x10^6$	15	7	
4	Drumuri locale cu rată scăzută a fluxului de camioane	$0,05x10^6$	10	5	

Dispozitivele de acoperire a rosturilor de dilatare la poduri sunt clasificate în funcție de durata de viață conform Tabelului 2:

Tabel 2

Tip rost	Categoria de drum şi trafic pentru care sunt prevazute dispozitivele			
	Drumuri nationale, drum expres şi autostrăzi cu 2 sau mai multe benzi pe sens cu rată înaltă a fluxului de camioane N_{obs} =2x10^6	Drumuri nationale, cu rată medie a fluxului de camioane N_{obs} =0.5x10^6	Drumuri principale cu rată scăzută a fluxului de camioane N_{obs} =0.125x10^6	Drumuri locale cu rată scăzută a fluxului de camioane N_{obs} =0.05x10^6
A ≤80mm(conform ETAG 032 partea 4)	Da	Da	Da	Da
B =80÷100mm(conform ETAG 032 partea 4)	Da	Da	Da	Da
C>100mm cu deplasare longitudinală (conform ETAG 032 partea 8)	Da	Da	Da	Da
D>100mm cu deplasare longitudinală şi transversală(conform ETAG 032 partea 8)	Da	Da	Da	Da
E (conform ETAG 032 partea 2)	Nu	Nu	Da	Da
F (conform ETAG 032 partea 3)	Nu	Nu	Da	Da
G (conform ETAG 032 partea 5)	Nu	Nu	Da	Da
H (conform ETAG 032 partea 6)	Nu	Nu	Da	Da
I (conform ETAG 032 partea 7)	Nu	Nu	Da	Da

Nota: Rosturile de dilataţie de tip A÷D sunt rosturi cu durata de viaţă de 50ani. Ele au elementele ce reazemă pe structura, din metal .

În cazul în care podul nu este prevăzut cu opritori antiseismici trebuie ca rosturile prevazute sa fie de tip D.

- Benzi de tranziţie ;
- Elemente de drenare.

Producatorul este responsabil pentru toate componentele care fac parte din set.

Familiile de dispozitive de acoperire a rosturilor conform ETAG 032 sunt:

Tipul de dispozitive de acoperire a rosturilor	Conform ETAG partea
Dispozitive de acoperire a rosturilor, îngropate (Burried expansion joint)	2
Dispozitive de acoperire a rosturilor, cu cuplaj flexibil (Flexible plug expansion joint)	3
Dispozitive de acoperire a rosturilor cu placă metalică (Nosing expansion joint)	4
Dispozitive de acoperire a rosturilor tip covor (Mat expansion joint)	5
Dispozitive de acoperire a rosturilor în consolă (Cantilever expansion joint)	6
Dispozitive de acoperire a rosturilor rezemate (Supported expansion joint)	7
Dispozitive de acoperire a rosturilor modulare (Modular expansion joint)	8

2.1. DISPOZITIVE DE ACOPERIRE A ROSTURILOR, ÎNGROPATE (BURRIED EXPANTION JOINT)

Conform ETAG 032 partea 2 sunt dispozitive turnate in situ utilizând componente cum sunt membrana hidroizolantă sau un covor elastomeric, pentru repartizarea deformaţiilor pe o lăţime mai mare şi pentru a susţine suprafaţa care este continuă peste golul rostului din tablier.

Astfel, pentru categoria 1 de drumuri (DN, autostrazi, drum expres) doar rosturile conform ETAG partea 4 si 8 sunt premise.

Pe baza experientei noastre, si respecand normativele europene cat si cele nationale in vigoare, tinand cont de cerintele calitative pe piata UE, va rugam ca precitati daca Beneficiarul are alte cerinte obligatorii si calitative superioare fata de cele prezentate anterior.

	Solicitam prezenta clarificare deoarece suntem constienti de influenta majora a produselor de calitate superioara in faza de implementare a proiectului asupra costurilor semnificative, pe ciclul de viata.
Raspuns 366	Prevederile **AND 590** trebuie interpretatate ca cerinte tehnice minime. Reglementarile tehnice specifice europene au suferit si completari dupa aparitia **AND 590-2016.** In cadrul Cerintelor Beneficiarului sunt exprimate cerinte suplimentare obligatorii altele decat cele prevazute in normative. Astfel, ofertantii trebuie sa tina cont ca in cadrul Cerintelor Beneficiarului se regasesc cerinte suplimentare obligatorii care sunt solicitate de Beneficiar, altele decat cele care se regasesc in normative si reglementarile europene.
Intrebare 367	***Va rugam sa clarificati valoarea totala a sumelor din Formularul 7 Anexa 2 corespondent pentru loturile 4 conform tabelelor atasate*** ***LOT 4:***

Va rugam sa clarificati valoarea totala a sumelor din Formularul 7 Anexa 2 corespondent pentru loturile 4 conform tabeleor atasate

LOT 4:

Nr. crt.	Categoria de cheltuieli	Valoare [Lei] fara TVA	Valoare Verificata
1.	Cheltuieli privind protectia mediului	19.973.436,13	19,973,436.13
2.	Cheltuieli privind relocarile de utilitati	5.992.030,84	5,992,030.84
3.	Cheltuieli privind descarcarea de sarcina arheologica	1.997.343,61	1,997,343.61
4.	Cheltuieli care rezulta din necesitatea efectuarii unor servicii de cadastru si/sau evaluare din cauza aparitiei exproprierilor suplimentare fata de coridorul de expropriere pus la dispozitie de catre Beneficiar	1.997.343,61	1,997,343.61
5	Cheltuieli care rezulta din necesitatea efectuarii unor studii suplimentare, inclusiv studii aprofundate pentru tunel	7.989.374,45	7,989,374.45
6.	Cheltuieli care rezulta din necesitatea elaborarii unor documentatii tehnice solicitate de diverse institutii/ autoritati/ entitati pentru obtinerea avizelor/ acordurilor/ autorizatiilor	5.992.030,84	5,992,030.84
7.	Cheltuieli care rezulta din implementarea solicitarilor provenite de la diverse institutii/ autoritati/ entitati care au atributii in legatura cu obiectivul de investitie	1.997.343,61	1,997,343.61
8.	Cheltuieli care rezultă din necesitatea efectuării unor expertize tehnice	79.893.744,54	79,893,744.54
9.	Cheltuieli care rezultă din recomandările/observațiile/condițiile formulate în cadrul CTE Siguranța Circulației al CNAIR SA de către Poliția Română la avizarea Proiectului Tehnic excepție făcând erorile de proiectare	9.986.718,07	9,986,718.07

	10.	Cheltuieli care rezulta din modificari necesar a fi efectuate pentru adaptarea proiectului tehnic la realitatea din teren, inclusiv schimbari de solutii tehnice punctuale	11.984.061,68	11,984,061.68
	11.	Cheltuieli care rezulta din necesitatea efecturii unor accese la proprietati suplimentare datorita situatiei existente in teren ulterior semnarii contractului	1.997.343,61	1,997,343.61
	12.	Cheltuieli care rezulta din necesitatea mutarii/ stramutarii unor obiecte aflate in subsol/ pe sol (altele decat utilitati, de ex cimitire, depozite, sonde, etc)	1.997.343,61	1,997,343.61
	13.	Cheltuieli care rezultă din necesitatea implementării recomandărilor/observațiilor/condițiilor stabilite de către Autoritatea Rutieră Română în auditurile/studiile efectuate cu privire la Siguranța rutieră, excepție făcând erorile de proiectare	1.997.343,61	1,997,343.61
	14.	Cheltuieli care rezulta din implementarea unor modificari legislative sau Norme tehnice/ Normative/ Standarde/ STAS-uri pe parcursul derularii contractului	25.965.466,97	25,965,466.97
	15.	Cheltuieli care rezulta din modificari ale cotelor, pozitiilor si/ sau dimensiunilor unor lucrari ca urmare a situatiei din teren	19.973.436,13	19,973,436.13
	Total Rezerve de implementare conform OUG 101 /2020		**105.120.093,83**	**199,734,361.31**
Raspuns 367	**A se vedea Clarificarea din oficiu nr.1 din prezenta clarificare.**			
Intrebare 368	***Va rugam sa clarificati daca se pot face modificari la structuri (poduri, pasaje, viaducte), in particular modificari la lungime deschideri-numar deschideri-tip tablier-solutie fundare-solutie elevatie, respectand cerintele obligatorii de proiectare ale structurilor.***			
Raspuns 368	În vederea asigurării tratamentului egal al tuturor ofertanților, pentru elaborarea unor oferte tehnice şi financiare corecte, competitive şi comparabile, **nu sunt permise** modificări privind lungimea minimă a suprastructurilor, numărul deschiderilor şi tipul suprastructurilor pentru poduri/pasaje/viaducte din cadrul proiectului. Oferta tehnică şi financiară va fi întocmita în conformitate cu Cerinţele Beneficiarului.			
Intrebare 369	***Având în vedere:*** (i) ***faptul că în conformitate cu Anunțul de participare, Autoritatea Contractantă a stabilit termenul limită în care va răspunde tuturor solicitărilor de clarificare/ informațiilor suplimentare, după cum urmează: cu 12 zile înainte de termenul limită de depunere a ofertelor, precizând că termenul de răspuns la clarificări a fost stabilit astfel încât operatorii economici să aibă o perioadă adecvată pentru analizarea documentației de atribuire și, ulterior, pentru elaborarea ofertelor prin prisma răspunsurilor oferite de Autoritatea Contractantă,*** (ii) ***faptul că Autoritatea Contractanta nu a emis încă răspunsurile față de toate solicitările de clarificare emise până la data prezentei,***			

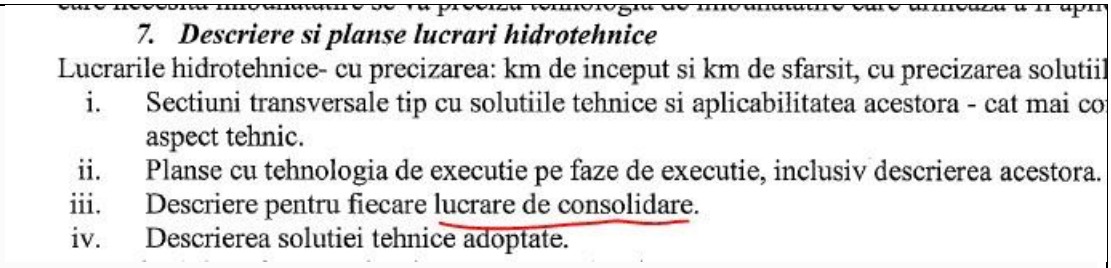
	(iii) ***faptul că în absența tuturor răspunsurilor la solicitările de clarificări, operatorii economici nu au la dispoziție o perioadă adecvată pentru analizarea documentației de atribuire și, ulterior, pentru elaborarea ofertelor prin prisma răspunsurilor oferite de Autoritatea Contractantă,*** ***prin prezenta vă solicităm să ne comunicați data anticipată la care vor fi publicate răspunsurile la solicitările de clarificări.*** ***Considerând principiile aplicabile în materia atribuirii contractelor de achiziție publică stabilite prin art. 2 din Legea nr. 98/2016, vă adresăm totodată solicitarea de a prelungi data limită de depunere a ofertelor cu un termen corespunzător care sa permită operatorilor economici interesați elaborarea ofertelor în baza unei documentații de atribuire complete, ținând cont în mod particular de volumul și complexitatea solicitărilor de clarificări transmise. Prin urmare, considerăm că sunt întrunite toate premisele pentru ca Autoritatea Contractantă să dispună prelungirea termenului de depunere a ofertelor în sensul art. 153 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.***
Raspuns 369	Pentru noul termen de depunere a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea *Liste erate* din SEAP, precum si Anuntul de tip erata aferent.
Intrebare 370	***Pe anumite intervale kilometrice, profilul longitudinal nu respecta declivitatea maxima impusa de OMT 1296/2017– Norme tehnice privind proiectarea, construirea și modernizarea drumurilor (3% pentru viteza de proiectare de 140 km/h, respectiv 4% pentru viteza de proiectare de 120 km/h). Va rugam sa acceptati modificarea profilul longitudinal astfel incat acesta sa fie proiectat conform normelor in vigoare.***
Raspuns 370	La definitivarea profilului longitudinal s-au respectat prevederile PD 162- 2002 *„Normativ privind proiectarea autostrazilor extraurbane”* – ANEXA 2 in care sunt reglementate valorile maxime al declivitatilor functie de viteza de proiectare. Profilul longitudinal nu va fi modificat.
Intrebare 371	***Conform documentatiei de atribuire, structura rutiera este dimensionata pentru 2025 primul an de perspectiva. Avand in vedere ca Data de Incepere care trebuie avuta in vedere de catre toti ofertantii este, conform Formularului nr. 4, 09.01.2023, inceputul perioadei de perspectiva va fi cel mai devreme anul 2027. Va rugam sa clarificati daca trebuie recalculat traficul de calcul si daca structura rutiera trebuie redimensionata.*** ***Deasemenea va rugam sa clarificati ce structura rutiera trebuie considerata in cadrul ofertelor.***
Raspuns 371	Structura rutiera prezentata in Cerintele Beneficiarului reprezinta o structura rutiera cu grosimi minime ale straturilor rutiere. In ceea ce priveste solicitarea de clarificare cu privire la recalcularea traficului de calcul precizam faptul ca in conformitate cu Art 5.3.8 din sectiunea de Caracteristici imperative ale lucrarilor, se specifica clar ca *„valorile de trafic vor fi puse la dispoziti de catre Beneficiar”*. Avand in vedere ca cerinta se refera la activitatea Antreprenorului in perioada de proiectare, Datele recente de trafic (trafic de perspectiva, trafic pe sectiuni de drum etc.) vor fi utilizate de catre Antreprenor in calitatea sa de proiectant pentru elaborarea Proiectului Tehnic de Executie, întrucat la aceasta faza de proiectare este obligatorie prezentarea breviarului de calcul.

	Traficul de calcul necesar determinarii nivelului de serviciu va fi obtinut avand la baza Modelul de transport la nivel national si rezultatele celui mai nou recensamant disponibil. Traficul de calcul va fi pus la dispozitia ofertantului declarat castigator dupa semnarea contractului. 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, prin urmare se va considera structura rutiera din Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 372	***Facem referire la prevederile Sub-clauzei 61 [Perioada de Garanție] din Contract: „61.1 Antreprenorul va fi responsabil de remedierea oricărui viciu și oricărei deteriorări a unei părți a Lucrărilor ce se poate produce sau poate apărea în Perioada de Garanție și care: a) rezultă din folosirea unor Echipamente sau Materiale defectuoase sau din proiectare de către Antreprenor sau punerea în operă necorespunzătoare; și/sau b) rezultă din orice acțiune sau lipsă de acțiune a Antreprenorului în Perioada de Garanție." Va rugam sa confirmați faptul ca in perioada de garanție Antreprenorul nu este responsabil pentru execuția lucrărilor de întreținere/ mentenanța, in conformitate cu prevederile AND 596/2009 Normativ pentru intretinerea autostrazilor pe criterii de performanta" si AND 554/2002 – „Normativ privind intretinere si repararea drumurilor publice", acestea fiind in sarcina CNAIR.***
Raspuns 372	Confirmam faptul ca in Perioada de Garantie, Antreprenorul nu este responsabil pentru execuția lucrărilor de întreținere/ mentenanța in conformitate cu prevederile AND 596/2009 Normativ pentru intretinerea autostrazilor pe criterii de performanta" si AND 554/2002 – „Normativ privind intretinere si repararea drumurilor publice", acestea fiind in sarcina Beneficiarului.
Intrebare 373	***Va rugam sa eliminati din cadrul "Vol.5.7_Plan operare si intretinere" sintagma "Covor asfaltic pe 25% din suprafata carosabila; In 20-ani se acopera întregul drum;*** ***Finantarea: ANTREPRENORUL, pe durata Perioadei de Garantie" si sa clarificati daca in cazul ofertarii unei periode de garantie mai mari decat durata de viata / durata medie de functionare a imbracamintii rutiere, Antreprenorul va avea obligatia inlocuirii covorului asfaltic.*** ***In cazul unui răspuns afirmativ, va rugam sa aveti in vedere răspunsul ANAP publicat pe siteul https://www.achizitiipublice.gov.ro, pentru o speta similara, potrivit caruia:*** ***"pentru a se asigura o concurență reală între operatorii economici participanți la procedura de atribuire, considerăm că schimbarea stratului de uzură în perioada suplimentar ofertată de garanţie a lucrărilor ar trebui cuantificată într-un element de cost cuprins în preţul ofertat prin propunerea financiară depusă în cadrul procedurii de atribuire"*** ***va rugam sa precizati unde in cadrul propunerii financiare ar trebui cuantificata eventuala schimbarea a covorului asfaltic.***
Raspuns 373	Autoritatea Contractanta nu a solicitat schimbarea covorului asfaltic/stratului de uzura in perioada de garantie de catre Antreprenor si prin urmare nu va trebui cuantificata eventuala schimbare in cadrul propunerii financiare
Intrebare 374	***In cadrul Anexei 2 la Formularul 7 – SUME PROVIZIONATE REPREZENTAND REZERVE DE IMPLEMENTARE sunt enumerate categoriile si valorile aferente totalizad 105.120.093,83 lei. Va rugam sa verificati aceasta valoare, caci prin adunarea celor 15 valori suma lor este diferita.***

Raspuns 374	**A se vedea Clarificarea nr.1 din oficiu din prezenta clarificare.** A se vedea **Raspunsul nr. 174** din prezenta Clarificare.
Intrebare 375	***Va rugam sa justificati necesitatea alocarii a 79.893.744,54 lei categoriei 8 din rezervele de implementare „Cheltuieli care rezultă din necesitatea efectuării unor expertize tehnice”***
Raspuns 375	Valoarea categoriei de cheltuieli 8 ***„Cheltuieli care rezultă din necesitatea efectuării unor expertize tehnice”*** din rezervele de implementare pentru Tronsonul 4 al Autostrazii Sibiu – Fagaras este in cuantum de **525,599.73 lei fara TVA**. **A se vedea Clarificarea din oficiu nr.1 din prezenta clarificare.**
Intrebare 376	***Va rugam sa precizati daca un operator economic, subcontractant al Asocierii AECOM INGENIERIA S.R.L. - S.C. CONSITRANS S.R.L. - SEARCH CORPORATION S.R.L. poate participa la aceasta procedura de achizitie.***
Raspuns 376	In conformitate cu prevederile Caietului de sarcini pentru atribuirea contractului avand ca obiect ***"REVIZUIRE STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "AUTOSTRADA SIBIU-FAGARAS"***, una dintre principalele activitati ale Prestatorului este **acordarea de asistenta Beneficiarului pana la atribuirea definitiva a contractului de catre Beneficiar,** asa cum se mentioneaza la sectiunea 4.3. *Scopul serviciilor pentru pregatirea documentatiei de atribuire a contractului pentru Proiect si asistenta acordata Beneficiarului pe durata desfasurarii procedurii de achizitie publica* din Caietul de sarcini, unde sunt prevazute urmatoarele servicii de asistenta: *- intocmirea Documentatiei de Atribuire a contractului de lucrari de executie;* *- asistenta acordata Beneficiarului in intocmirea Fisei de date a achizitiei si formularea criteriilor minime de calificare;* ***- asistenta acordata Beneficiarului pe toata durata de desfasurare a procedurilor de achizitie publica, pana la semnarea contractului cu privire la: formularea raspunsurilor la clarificarile solicitate de ofertanti asupra informatiilor si datelor puse la dispozitie catre acestia in cadrul procedurilor de achizitie, furnizarea de informatii si documente suplimentare solicitare de ofertanti in scopul clarificarii aspectelor prezentate in cadrul Documentatiei de atribuire, formularea raspunsurilor la solicitarile de date si informatii ale CNSC, ANRMAP, alte autoritati relevante;*** ***- participarea in comisii de evaluare in calitate de experti cooptati in conformitate cu prevederile articolului 73 din HG 925/2006 cu modificarile si completarile ulterioare;*** ***- alte servicii la solicitarea Beneficiarului in vederea sustinerii procedurilor de achizitie publica derulate de Beneficiar.”*** **Totodata, mentionam si faptul ca aceste servicii au fost prevazute si in continutul contractului semnat cu Beneficiarul, la art. 11.1.** De asemenea, asa cum se precizeaza si in cadrul Spetei 996 din cadrul Bibliotecii de spete a ANAP, **persoana fizică sau juridică care a elaborat studiul de fezabilitate și/sau proiectul tehnic, parte a caietului de sarcini în cadrul unei proceduri de atribuire, poate fi considerată furnizor de servicii de achiziție în măsura în care prin natura activităților desfășurate acordă inclusiv asistență, suport, infrastructură tehnică, consiliere privind desfășurarea procedurii de atribuire și/sau poate influența adoptarea unor decizii în legătură cu procedura de atribuire.** Prin urmare, avand in vedere ca Prestatorul acorda asistenta Autoritatii Contractante pana la momentul depunerii ofertelor, prin activitati cum ar fi elaborarea raspunsurilor la solicitarile de clarificari ale operatorilor economici interesati de participarea la procedura, dar si pana la momentul atribuirii contractului de achizitie publica, prin participarea acestuia cu experti cooptati in comisia de evaluare, Autoritatea Contractanta va analiza prevederile referitoare **la existenta unui posibil conflict de interese, respectiv art. 58-63 din Legea 98/2016, cu**

	modificarile si completarile ulterioare, in conditiile in care elaboratorul SF-ului va participa in orice calitate (ofertant unic/ofertant asociat/subcontractant/tert sustinator/etc) in cadrul prezentei proceduri de achizitie publica. De asemenea, a se vedea si prevederile art. 59 din Legea 98/2016, unde prin conflict de interese se înțelege **orice situație în care membrii personalului** autorității contractante sau ai **unui furnizor de servicii de achiziție care acționează în numele autorității contractante**, care sunt implicați în desfășurarea procedurii de atribuire sau care pot influența rezultatul acesteia au, în mod direct sau indirect, un interes financiar, economic sau un alt interes personal, care ar putea fi perceput ca element care compromite imparțialitatea ori independența lor în contextul procedurii de atribuire. Mentionam ca Autoritatea Contractanta nu a urmarit in niciun moment restrictionarea participarii operatorilor economici la procedurile de achizitie organizate de aceasta, **insa prin eventuala participare la prezenta procedura de achizitie a Prestatorului care a elaborat/livrat Studiul de Fezabilitate sau parti din acesta si care asigura asistenta tehnica in cadrul Comisiilor de evaluare sau in ceea ce priveste raspunsul la solicitarile de clarificari adresate, Autoritatea Contractanta are obligatia de a analiza si de a lua toate masurile necesare pentru a evita o situatie potential generatoare de conflict de interese, in sensul art. 60 din Legea 98/2016.** Asa cum precizeaza si legiuitorul, lista prezentata in lege prevede doar cateva situatii reglementate cu titlu exemplificativ, si nu totalitatea circumstantelor care stau la baza existentei unui conflict de interese. Astfel, **Autoritatea Contractanta are obligatia de a lua toate masurile necesare pentru a remedia posibila situatie de conflict de interese, in scopul respectarii principiului tratamentului egal pentru toti operatorii economici si a evitarii denaturarii concurentei.**
Intrebare 377	***Va rugam sa clarificati, in situatia in care un anume operator economic a fost declarat ca subcontractant in cadrul procedurii "Revizuire Studiu de Fezabilitate pentru Autostrada Sibiu – Fagaras", daca este posibil si nu se intrunesc conditiile conflictului de interese ca acelasi operator economic poate fi nominalizat ca subcontractant in cadrul procedurii "Proiectare si Executie Autostrada Sibiu – Fagaras".***
Raspuns 377	A se vedea **Raspunsul nr. 376** din prezenta Clarificare.
Intrebare 378	***Din documentatia pusa la dispozitie de catre Beneficiar liseste avizul nr. 12048/17.02.2021 emis de Transgaz. Va rugam sa puneti la dispozitia ofertantilor acest document.***
Raspuns 378	Autoritatea Contractanta pune la dipozitia operatorilor economici Avizul nr. 12048 emis de Transgaz in data de 17.02.2021. A se vedea **Anexa nr. 6 la prezenta Clarificare - Aviz Transgaz nr. 12048.**
Intrebare 379	***In cadrul Studiului Geotehnic, sunt cazuri in care pentru aceeasi structura este recomandata fie fundarea directa (pe coloane de balast / piatra sparta solidarizate cu perna din balast / piatra sparta armata cu geogrila), fie fundarea indirecta pe coloane. In cadrul Studiului de Fezabilitate, aceeasi structura este fundata direct (fara coloane din piatra sparta / balast solidarizate). Va rugam sa clarificati faptul ca in situatia in care ofertantii isi vor efectua propriile calcule, pe baza parametrilor prezentati in cadrul studiului geotehnic pus la dispozitie de catre Autoritatea Contractanta, iar in urma acestor calcule va rezulta ca fundarea directa este posibila (fara alte masuri de imbunatatire), acestia pot prezenta aceasta solutie in cadrul ofertei tehnice.***
Raspuns 379	Se vor respecta prevederile Documentatiei Tehnice, cat si Cerintele Beneficiarului puse la dispozitia operatorilor economici in cadrul Documentatiei de Atribuire.
Intrebare 380	***Pentru Pasajul peste autostrada km 54+983 observam faptul ca forajul a fost realizat la 15m iar fisa pilotului este de 25m. Va rugam sa clarificati modul in care a fost calculata adancimea pilotilor.***

Raspuns 380	La dimensionarea pilotilor au fost utilizate toate datele furnizate de investigatiile geotehnice efectuate si nu numai cele din foraje. Astfel, in situatia in care forajele nu au acoperit fisa pilotilor, au fost utilizate date obtinute din investigatii geofizice care au adancimi de investigare ce depasesc lungimea pilotilor (in deplin acord cu NP 074 - Anexa E).
Intrebare 381	***Pentru foarajele F3, F5 si F8 ce au fost executate pentru gropile de imprumut, coordonatele Latidutine si Longitudine prezentate in Documentul "Studiu Geotehnic - Partea a III a - revizia 2" in Table pag 5 sunt diferite de coordonatele prezentate in Fisele Forajelor si Fisele Topografice aferente celor 3 foraje respectiv pag 48, 52, 58.*** ***Va rugam sa clarificati care sunt coordonatele Latitudine si Longitudine corecte pentru cele 3 foraje***
Raspuns 381	Pentru forajele F3, F5 si F8 coordonatele latitudine si longitudine prezentate in tabelul de la pag. 5 sunt corecte.
Intrebare 382	***Va rugam sa specificati sursele financiare pentru exproprierile temporare aferente organizarilor de santier si gropilor de imprumut.***
Raspuns 382	Referitor la organizarea de santier: A se vedea **Clarificarea din oficiu nr. 2 din prezenta clarificare.** In cadrul Documentatiei de atribuire au fost prezentate posibilele locatii ale gropilor de imprumut, identificate si analizate in cadrul Studiului de fezabilitate, iar Antreprenorul care va executa lucrarea este pe deplin responsabil pentru alegerea gropilor de imprumut. Suprafata de teren aferenta gropilor de imprumut nu a fost cuprinsa in cadrul documentatiei privind exproprierile. Gropile de imprumut nu vor fi puse la dispozitia Antreprenorului in mod gratuit, Antreprenorul trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice posibilitatea de utilizare a terenului afectat. Antreprenorul este responsabil pentru autorizarea gropilor de imprumut, obtinerea avizelor si permiselor necesare pentru exploatarea si autorizarea gropilor de imprumut.
Intrebare 383	***In urma studierii aprofundate Documentatiei de Atribuire, atat a partilor scrise cat si acelor desenate, nu s-au putut determina lucrarile ce ar trebui luate in considerare pentru ofertarea/pretuirea activitatilor/categoriei de lucrari 3.1.6 „Orice alte activitati necesare pentru devieri/mutari/relocari/protejari utilitati" din cadrul Anexei nr. 1 la Formularului nr.7.*** ***Va rugam sa clarificati ce activitati trebuie luate in considerare pentru acesta categorie de lucrari.***
Raspuns 383	Sintagma *"Orice alte activitati"* mentionata se refera la orice alte lucrari/servicii pe care Antreprenorul avand si calitatea de Proiectant le considera necesare in vederea indeplinirii categoriei de lucrari de utilitati.
Intrebare 384	***Cu referire la "Cerintele beneficiarului – Anexa Nr. 5: Schita de proiect", in capitolul 7 pentru lucrari hidrotehnice se impune furnizarea in interiorul schitei de proiect a documentelor enumerate mai jos:***

	 ***7. Descriere si planse lucrari hidrotehnice*** Lucrarile hidrotehnice- cu precizarea: km de inceput si km de sfarsit, cu precizarea solutiil i. Sectiuni transversale tip cu solutiile tehnice si aplicabilitatea acestora - cat mai co aspect tehnic. ii. Planse cu tehnologia de executie pe faze de executie, inclusiv descrierea acestora. iii. Descriere pentru fiecare lucrare de consolidare. iv. Descrierea solutiei tehnice adoptate. ***intrucat in lista sunt mentionate consolidarea va rugam sa clarificati ce documente trebuie furnizate pentru lucrari hidrotehnice***
Raspuns 384	Dintr-o regretabila eroare, a fost mentionata *„lucrare de consolidare”*. Astfel va informam faptul ca la capitolul 7 din cadrul“Cerintelor beneficiarului – Anexa Nr. 5: Schita de proiect”, punctul iii. se va citi: „descriere pentru fiecare lucrare hidrotehnica.”
Intrebare 385	***Va solicitam sa ne puneti la dispozitie documente tehnice suplimentare pentru relocari de drumuri: plan, profile, secțiuni transversale***
Raspuns 385	Autoritatea Contractanta a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile detinute in prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Autoritatea Contractanta considera ca documentele si informaţiile puse la dispoziţie 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 386	***Va solicitam sa ne puneti la dispozitie ridicările topografice pentru relocarile de drumuri.***
Raspuns 386	Autoritatea Contractanta a pus la dispoziţia ofertanţilor informaţiile detinute in prezent, în formatele în care acestea au fost disponibile. Autoritatea Contractanta considera ca documentele si informaţiile puse la dispoziţie 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 387	***Va rugam sa confirmati ca prevederile art. 4.1.10 din Cerintele Beneficiarului, respectiv:*** ***In elaborarea proiectului, Antreprenorul va tine cont de prevederile Legii 255/ 2010, cu modificarile si completarile ulterioare, privind exproprierea pentru cauza de utilitate publica in privinta evaluarii imobilelor de pe coridorul de expropriere, evaluare ce va fi realizata de catre o persoana autorizata ANEVAR; Antreprenorul va respecta prevederile ANEXEI 3.sunt aplicabile doar in cazul exproprierilor suplimentare (adica doar in cazul in care vor fi necesare suprafete de teren suplimentare pentru executia lucrarilor).***
Raspuns 387	Autoritatea Contractanta confirma faptul ca Antreprenorul va fi responsabil cu intocmirea/punerea la dispozitie a documentatiei necesare exproprierilor terenurilor suplimentare, rezultate in urma proiectului tehnic. In acest sens se vor avea in vedere prevederile art. 5.1.17 din Cerintele Beneficiarului. Totodata, Antreprenorul, in calitatea sa si de Proiectant va tine seama de legislatia in vigoare.
Intrebare 388	***Va rugam sa clarificati cine proiecteaza iluminatul exterior din incintele spatiilor de servicii S1, S3, CIC, CIC/CMI,PSI. Proiectantul de instalatii electrice civile sau proiectantul instalatii electrice de iluminat de drum.***

Raspuns 388	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea coordonarii diferitelor discipline in conformitate cu Cerintele Beneficiarului, cade in sarcina Antreprenorului, care are si calitatea de Proiectant General.
Intrebare 389	***Va rugam sa clarificati cine proiecteaza telegestiunea iluminatului exterior din incintele S1, S3, CIC,CIC/CMI, PSI. Proiectantul de instalatii electrice civile sau proiectantul instalatii electrice de iluminat de drum.***
Raspuns 389	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea coordonarii diferitelor discipline in conformitate cu Cerintele Beneficiarului, cade in sarcina Antreprenorului, care are si calitatea de Proiectant General.
Intrebare 390	***Va rugam sa clarificati daca posturile de transformare din incinta obiectivelor (S1,S3,CIC,CIC/CMI,PSI) vor fi prevazute de proiectantul de instalatii electrice civile sau proiectantul de instalatii electrice de iluminat de drum.***
Raspuns 390	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea coordonarii diferitelor discipline in conformitate cu Cerintele Beneficiarului, cade in sarcina Antreprenorului, care are si calitatea de Proiectant General.
Intrebare 391	***In Documentatia de Atribuire nu se specifica informatii despre statii electrice de incarcare auto, fac obiectul proiectului? In caz afirmativ, va rugam furnizati numarul lor din fiecare spatiu de servicii.***
Raspuns 391	Pentru Tronsonul 4 se va prevedea statie de incarcare pentru acumulatoarele masinilor electrice la **CIC – 1 statie de incarcare.** Statia va fi tip rapid, cu incarcare 0-80% in maxim 90 minute. Protectia la socurile electrice se va face prin legarea la o priza de pamant locala.
Intrebare 392	***In conditiile noului standard nZEB, va rugam sa specificati daca se vor prevedea panouri fotovoltaice pentru spatiile de servicii si de intretinere(S1,S3,CIC,CIC/CMI,PSI).***
Raspuns 392	Avand in vedere natura Contractului de Proiectare si Executie, responsabilitatea coordonarii diferitelor discipline in conformitate cu Cerintele Beneficiarului, cade in sarcina Antreprenorului, care are si calitatea de Proiectant General.
Intrebare 393	***In planul atasat documenatiei pentru lucrarile de consolidare aferent Profil Transversal Tip 1 (plan nr PCSTSbFgPRDCSF53PTT00102) in descrierea sectiunii pentru reperul "Geogrila" rezistenta specifica conform variantei in Limba Romana este R=80kN/m iar conform variantei in Limba Engleza este R=110 kN/m Va rugam sa clarificati care este rezistenta Geogrilei***
Raspuns 393	Rezistenta geogrilei de la baza rambleului este R=110kN/m.
Intrebare 394	***Va rugam sa ne transmiteti caracteristicile electrice/conditiile de alimentare (tensiune 24V, alimentare din generator, etc) ale sistemului ITS ce trebuie alimentat.***
Raspuns 394	Având în vedere faptul că 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. De asemenea, eventualele discrepante/erori/omisiuni/neconformitati/necorelari, precum si eventualele solutii de actualizare/optimizare/imbunatatire se vor interpreta conform clauzelor contractuale, iar responsabilitatea si riscurile raportate la elementele de proiectare, avand la baza Cerintele Beneficiarului, sunt in sarcina Ofertantilor.
Clarificare din oficiu nr. 1	**I. Cu privire la Cerintele Beneficiarului:** **1. In Cerintele Beneficiarului, in cadrul cap. 3.1.10. Siguranţa circulaţiei, paragraful:**

Iluminatul public

Se va realiza la Nodurile rutiere, sensurile giratorii, Centrul de Intretinere si Coordonare (CIC) si Centru de Monitorizare si Informare si in locatiile recomandate in „Ghidul privind conditiile de iluminat la drumuri nationale si autostrazi'' – indicativ AND 603/2012. Sistemul de iluminat va fi prevazut cu panouri fotovoltaice, corpurile de iluminat vor fi de tip LED montate pe stalpi metalici.

se modifica dupa cum urmeaza:

Iluminatul public

Se va realiza la Nodurile rutiere, sensurile giratorii, ***Poduri,*** *Centrul de Intretinere si Coordonare (CIC) si Centru de Monitorizare si Informare si in locatiile recomandate in „Ghidul privind conditiile de iluminat la drumuri nationale si autostrazi'' – indicativ AND 603/2012. Sistemul de iluminat va fi prevazut cu panouri fotovoltaice, corpurile de iluminat vor fi de tip LED montate pe stalpi metalici.*

2. **In cadrul Cerintelor Beneficiarului, tabelul de la cap. 4.4.3 Program de proiectare Autostrada Sibiu –Fagaras; TRONSON 4, se modifica dupa cum urmeaza:**

	Etapa proiectare / ***Perioada***	***Termen (luni)***
		12 luni de la Data de Incepere a activitatii de proiectare
1	*Predarea la Supervizor si Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile de Contract a Proiectului pentru Autorizarea executarii Lucrarilor de Construire (PAC) - verificat de catre verificatorii de proiect atestati*	***6 luni de la data Ordinului de Incepere a activitatii de proiectare***
2	*Aprobare PAC de catre Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile Speciale*	***15 zile de la predarea PAC de catre Antreprenor***
3	*Aprobare PAC de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile Speciale*	***15 zile de la aprobarea PAC de catre Supervizor***
4	*Predarea la Supervizor conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile 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 Conditiile Speciale*	***15 zile de la predare PTE si DDE de catre Antreprenor***
6	*Aprobarea Proiectului Tehnic de Executie (inclusiv a Detaliilor de Executie) de catre Beneficiar conform Sub-clauzei 19.2 din Conditiile Speciale*	***15 zile de la aprobare PTE si DDE de catre Supervizor***

3. **In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 5.*4. Caracteristici imperative privind lucrarile de consolidare,* se modifica in integralitate, astfel:**

Lucrarile de consolidare minime ce vor fi respectate sunt cele prevazute in cadrul Documentatiei Tehnice puse la dispozitie.

4. **In Cerintele Beneficiarului, in cadrul pct. 6.1.4.1. MANAGERUL DE PROIECT, urmatoarele paragrafe:**

In vederea demonstrarii experientei profesionale si studiilor, va fi prezentat in oferta CV-ul si documentele care atesta studiile, privind:

- *Detine Diploma de Inginer al unei Facultati/ Universitati in domeniul constructiilor de drumuri, poduri sau similar;*
- *Experienta detinuta in pozitia de Manager Proiect si/ sau Director Proiect si/ sau Coordonator Proiect si/ sau Adjunct Director Proiect si/ sau Adjunct Manager Proiect si/ sau Adjunct Coordonator Proiect in cadrul unui contract de supervizare executie lucrari si/sau supervizare proiectare si executie lucrari si/ sau executie lucrari si/sau proiectare si executie lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de infrastructura de transport rutier.*

<u>se modifica dupa cum urmeaza</u>:

In vederea demonstrarii experientei profesionale si studiilor, va fi prezentat in oferta CV-ul si documentele care atesta studiile, privind:

- *detine Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate*
- *Experienta detinuta in pozitia de Manager Proiect si/ sau Director Proiect si/ sau Coordonator Proiect si/ sau Adjunct Director Proiect si/ sau Adjunct Manager Proiect si/ sau Adjunct Coordonator Proiect in cadrul unui contract de supervizare executie lucrari si/sau supervizare proiectare si executie lucrari si/ sau executie lucrari si/sau proiectare si executie lucrari de constructie noua si/ sau modernizare si/ sau largire de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrazi*

5. **In Cerintele Beneficiarului, in cadrul pct. 6.1.4.2.1. SEFUL ECHIPEI DE PROIECTARE, urmatorul paragraf:**

6.1.4.2.1. **SEFUL ECHIPEI DE PROIECTARE**

- detine Diploma de Inginer al unei Facultati/ Universitati in domeniul constructiilor de drumuri si/ sau poduri sau similar;

<u>se modifica dupa cum urmeaza</u>:

6.1.4.2.1. SEFUL ECHIPEI DE PROIECTARE

- detine Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate;

6. **In Cerintele Beneficiarului, in cadrul pct. 6.1.4.2.2. INGINER PROIECTANT PODURI, urmatoarele paragrafe:**

6.1.4.2.2. INGINER PROIECTANT PODURI

- detine Diploma de Inginer al unei Facultati/Universitati in domeniul constructiilor de drumuri si/sau poduri sau similar;
- Experienta detinuta in pozitia de Inginer proiectant de poduri si/ sau Inginer proiectant structuri si/ sau Inginer Lucrari de Arta intr-un contract in cadrul caruia a fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite un studiu de fezabilitate si/ sau proiect tehnic pentru constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire de autostrazi si/sau drumuri nationale si/sau drumuri expres si/ sau infrastructura de transport feroviar, care a inclus un pod si/ sau pasaj si/ sau viaduct cu o lungime de minim 200 m.

<u>se modifica dupa cum urmeaza</u>:

6.1.4.2.2. INGINER PROIECTANT PODURI

- detine Diploma de Inginer cu specializarea in constructii de drumuri si/sau poduri sau similar acestora emisa de catre o Facultate/Universitate;
- Experienta detinuta in pozitia de Inginer proiectant de poduri si/ sau Inginer proiectant structuri si/ sau Inginer Lucrari de Arta intr-un contract in cadrul caruia a fost elaborate si/sau actualizate si/sau revizuite un studiu de fezabilitate si/ sau proiect tehnic 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 a inclus un pod si/ sau pasaj si/ sau viaduct cu o lungime de minim 100 m.

7. **In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 6.1.4.3.3. SEF DE SANTIER, paragraful:**

CV-ul si documentele justificative care sa ateste experienta minima profesionala in contracte de executie lucrari de infrastructura de transport (rutier, feroviar, metrou) care sa fi inclus cel putin un pasaj suprateran si/sau pod si/sau viaduct;

se modifica dupa cum urmeaza:

*CV-ul si documentele justificative care sa ateste experienta minima profesionala intr-un contract **de proiectare si executie/** executie lucrari de drumuri nationale si/sau drumuri expres si/sau autostrazi care sa fi inclus cel putin un pasaj suprateran si/sau pod si/sau viaduct;*

8. **In cadrul Cerintelor Beneficiarului, cap. 6.2. Utilaje, paragraful:**

10 Instalatii piloti forati de diametru mare 4 buc

se modifica dupa cum urmeaza:

*10 Instalatii piloti forati de diametru mare **1200 mm** 4 buc*

9. **In Cerintele Beneficiarului – cap. 12.39.5, urmatoarele paragrafe din cadrul alin. (2):**

[…]

(a) Punctul de referinta nr. 1 - Realizare in 20 zile de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Incepere si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:

- ✓ *[…]*

(b) Punctul de referinta nr. 2 - Realizare in 90 zile de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Incepere, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:

- ✓ *[…]*

(c) Punctul de referinta nr. 3 - Realizare in 180 zile de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Incepere, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:

- ✓ *[…]*
- ✓ *Documentatia tehnica (Proiectul) pentru autorizarea executiei lucrarilor de construire (PAC) este predata si aprobat Supervizor si Beneficiar*

(d) Punctul de referinta nr. 4 - Realizare in 12 luni de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Incepere, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:

- ✓ *[…]*

*(e) Punctul de referinta nr. 5** - Realizare in 14 luni de la Data de Incepere, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ de Incepere, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:*

[…]

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 nu reuseste sa indeplineasca vreun indicator din cadrul punctului de referinta (1 - 5) la termenul stabilit, sau daca Antreprenorul inregistreaza intarzieri in atingerea unuia dintre punctele de referinta nr. 1, 2, 3, 4 sau 5 sau inregistreaza intarzieri in indeplinirea

unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referinta (1 - 5), Supervizorul va fi indreptatit sa retina din fiecare Certificat de Plata 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situația de Lucrări].

Retinerea din fiecare Certificat de Plata a 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situația de Lucrări] nu se aplica pentru intarzierea in atingerea indicatorului "Programul de Executie detaliat" prevazut la Punctul de referinta nr. 2 si nici a indicatorului "Noul Program de Executie detaliat" prevazut la Punctul de referinta nr. 5, pentru care se va aplica penalitatea prevazuta in Acordul Contractual art. 5.1 - clauza 17 "Programul de Executie" - sub-clauza 17.6 "Suma retinuta pentru intarzierea transmiterii Programului de Executie".

[...]

In cazul in care Antreprenorul nu reuseste sa atinga vreunul dintre punctele de referinta (6 - 8) la termenul stabilit (luand in considerare si revizuirile efectuate) sau nu reuseste sa indeplineasca vreun indicator din cadrul punctului de referinta (6 - 8) la termenul stabilit, sau daca Antreprenorul inregistreaza intarzieri in atingerea unuia dintre punctele de referinta nr. 6, 7 sau 8 sau inregistreaza intarzieri in indeplinirea unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referinta (6 - 8), Supervizorul va fi indreptatit sa retina din fiecare Certificat de Plata 20% din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situația de Lucrări].

[...]

se modifica dupa cum urmeaza:

[...]

*(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 Începere a Activității de Proiectare** si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:*

- ✓ *[...]*

*(b) Realizare in 90 de zile de la Data de Incepere **a Activitatii de Proiectare**, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ **de Începere a Activității de Proiectare**, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:*

- ✓ *[...]*

*(c) Punctul de referinta nr. 3 - Realizare in 180 de zile de la Data de Incepere **a Activitatii de Proiectare**, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ **de Începere a Activității de Proiectare**, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:*

- ✓ *[...]*
- ✓ *Documentatia tehnica (Proiectul) pentru autorizarea executiei lucrarilor de construire (PAC) este predata **la Supervizor**.*

*(d) Punctul de referinta nr. 4 - Realizare in 12 luni de la Data de Incepere **a Activitatii de Proiectare**, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ **de Începere a Activității de Proiectare**, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:*

- ✓ *[...]*

(e) Punctul de referinta nr. 5 - Realizare in 14 luni de la Data de Incepere **a Activitatii de Proiectare**, asa cum este aceasta mentionata in Ordinul Administrativ **de Începere a Activității de Proiectare**, si presupune indeplinirea urmatorilor indicatori:*

[...]

*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 nu reuseste sa indeplineasca vreun indicator din cadrul punctului de referinta (1 - 5) la termenul stabilit, sau daca Antreprenorul inregistreaza intarzieri in atingerea unuia dintre punctele de referinta nr. 1, 2, 3, 4 sau 5 sau inregistreaza intarzieri in indeplinirea unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referinta (1 - 5), Supervizorul va fi indreptatit sa retina din fiecare Certificat de Plata **15%** din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situația de Lucrări].*

*Retinerea din fiecare Certificat de Plata a **15%** din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situația de Lucrări] nu se aplica pentru intarzierea in atingerea indicatorului "Programul de Executie detaliat" prevazut la Punctul de referinta nr. 2 si nici a indicatorului "Noul Program de Executie detaliat" prevazut la Punctul de referinta nr. 5, pentru care se va aplica penalitatea prevazuta in Acordul Contractual art. 5.1 - clauza 17 "Programul de Executie" - sub-clauza 17.6 "Suma retinuta pentru intarzierea transmiterii Programului de Executie".*

[...]

*In cazul in care Antreprenorul nu reuseste sa atinga vreunul dintre punctele de referinta (6 - 8) la termenul stabilit (luand in considerare si revizuirile efectuate) sau nu reuseste sa indeplineasca vreun indicator din cadrul punctului de referinta (6 - 8) la termenul stabilit, sau daca Antreprenorul inregistreaza intarzieri in atingerea unuia dintre punctele de referinta nr. 6, 7 sau 8 sau inregistreaza intarzieri in indeplinirea unuia dintre indicatorii din cadrul punctelor de referinta (6 - 8), Supervizorul va fi indreptatit sa retina din fiecare Certificat de Plata **15%** din totalul sumelor aferente punctelor (a) si (b) din Sub-clauza 50.1 [Situația de Lucrări].*

[...]

10. **In Cerintele Beneficiarului – cap. 12.40. Penalitati de intarziere, alin. (2), se modifica dupa cum urmeaza:**

*(2) Daca Antreprenorul nu indeplineste prevederile alin. (1) de mai sus, Antreprenorul va plati Beneficiarului penalitati de intarziere in valoare de **1.000.000** lei pentru fiecare zi de intarziere 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 menționată în Procesul Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor aprobat de către Beneficiar.*

11. **In cadrul Cerintelor Beneficiarului, Cap. 5.9 Caracteristici imperative privind diagnosticul arheologic, cercetare preventivă și supraveghere arheologică, se modifica dupa cum urmeaza**:

„*Siturile cunoscute şi zonele cu potenţial arheologic necesită investigaţii suplimentare, care trebuie să se conformeze legislaţiei române.*

Antreprenorul va realiza investigații arheologice în conformitate cu prevederile legislaţiei româneşti în vigoare, privind aprobarea procedurii de acordare a autorizațiilor pentru cercetarea arheologică, folosind instituții legal abilitate în realizarea de cercetări arheologice.

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 care presupun deținerea Autorizației de construire.

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 baza lucrărilor de investigații arheologice planificate, și având în vedere faptul că la faza Studiului de Fezabilitate a fost realizată o evaluare preliminară de teren (studiul este anexat prezentei documentații), Antreprenorul va realiza următoarele etape:

***Etapa 1 - Realizarea diagnosticului arheologic intruziv** în zonele în care nu s-a avut acces la faza Studiului de fezabilitate.*

***Etapa 2 - Realizarea cercetării arheologice preventive** în vederea eliberării de sarcină arheologică potentialelor situri arheologice identificate in Etapa 1.*

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

Etapele menționate se vor derula corespunzător recomandărilor din avizele emise de Ministerul Culturii cu respectarea cerintelor cuprinse în ANEXA nr 8 la prezentul Caiet de Sarcini".

12. In cadrul Cerintelor Beneficiarului, Cap. 12.35 Investigatii arheologice, <u>se modifica dupa cum urmeaza:</u>

*„**12.35.1 Prezentare generala***

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

Se va efectua diagnosticul arheologic intruziv pe întreg traseul obiectivului de transport rutier, se vor cerceta siturile arheologice delimitate corespunzător în teren în urma diagnosticului și 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 etc.)

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 respectă prevederile legislației romane 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 fi responsabil pentru gestionarea, facilitarea și programarea investigaţiilor arheologice anterioare construcţiei, obţinând toate aprobările, avizele și certificatele de descărcare de sarcină necesare. Responsabilităţile conducerii vor include măsuri de micșorare a oricăror întârzieri cauzate de siturile arheologice, dacă este cazul va reprograma lucrările astfel încât să evite întârzierile.

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.

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 Cerinte 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.

<u>12.35.2 Riscuri</u>

Antreprenorul va fi responsabil de gestionarea următoarelor riscuri identificate mai jos și va lua măsuri concrete pentru evitarea acestora precum şi 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 Ministerului 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, costurile aferente riscurilor enumerate mai sus și responsabilitatea investigațiilor și obținerii avizelor vor fi suportate de Antreprenor și vor fi cuantificate în oferta financiară și sunt incluse în valoarea de contract.

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

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.

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 pot fi identificate și alte situri arheologice, a căror cercetare arheologică se va efectua conform legislației în vigoare.

Antreprenorul va realiza investigațiile arheologice în conformitate cu prevederile legislației românești în vigoare, privind aprobarea procedurii de

acordare a autorizaţiilor pentru cercetarea arheologică, folosind instituţii legal abilitate în realizarea de cercetări arheologice.

Antreprenorul va fi responsabil pentru gestionarea, facilitarea şi programarea investigaţiilor arheologice anterioare construcţiei, obţinând toate aprobările şi acordurile necesare. Responsabilităţile conducerii vor include măsuri de micşorare a oricăror întârzieri cauzate de siturile arheologice, dacă este cazul va reprograma Lucrările astfel încât să evite întârzierile.

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).

Antreprenorul va efectua cercetarea arheologică (prin instituţii organizatoare conform prevederile Ordinului nr. 2562 din 4 octombrie 2010 privind aprobarea procedurii de acordare a autorizaţiilor pentru cercetarea arheologică și va obţine certificatele de descărcare arheologică.

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 care presupun deținerea Autorizației de construire.

Antreprenorul are obligaţia ca, înainte de a depune Rapoartele arheologice la Direcţiile Judeţene de Cultură, să le prezinte arheologului de proiect desemnat de C.N.A.I.R. S.A., spre verificare şi emitere punct de vedere.

<u>12.35.4 Descoperiri în timpul lucrărilor de construcţii</u>

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 conştient 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 CNAIR S.A vor da instrucţiuni, 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 reprezentanţii săi şi vizitatorii autorizaţi ai şantierului a întregului echipament de protecţie necesar (încălţăminte, îmbrăcăminte reflectorizantă de mare intensitate, căşti de siguranţă si alte asemenea). Tot echipamentul de acest tip va fi purtat în permanenţă în perioadele în care reprezentanţii sunt prezenţi pe şantier.

Antreprenorul va respecta intocmai cerintele privind serviciile arheologice precizate in ANEXA 8 la prezentul Caiet de sarcini".

13. **In cadrul Cerintelor Beneficiarului, Anexa nr. 8 - Cerinte obligatorii privind cercetarea arheologică <u>se modifica dupa cum urmeaza</u>:**

„În conformitate cu legislația română în vigoare, pentru realizarea proiectului este obligatorie cercetarea arheologică. Realizarea acestor investigații va permite adoptarea celei mai potrivite soluții de execuție, în eventualitatea existenței pe traseu a unor potențiale probleme de patrimoniu, care pot aduce modificări în proiect sau dificultăți în respectarea termenelor de execuție. Cercetarea arheologică se poate gestiona prin respectarea termenelor de timp.

C.N.A.I.R S.A. își rezervă dreptul de a recupera de la Antreprenor orice prejudicii care vor fi generate de întârzierile cauzate, de erorile/lipsa de profesionalism/superficialitatea tratării cercetării arheologice, de nerespectarea obligațiilor, conform prezentului caiet de sarcini și a legislației în vigoare.

Având în vedere că etapa realizării unei evaluări preliminare a fost realizată în anul 2015, în baza lucrărilor de investigații arheologice planificate, Antreprenorul va realiza următoarele etape:

***Etapa 1 - Realizarea unei evaluări de teren – diagnostic arheologic intruziv** în zonele în care nu s-a avut acces la faza Studiului de fezabilitate.*

a) *Achiziționarea ortofotoplanurilor sau a oricărui tip de suport cartografic, imagistic, documentar, necesare inventarierii siturilor sau monumentelor istorice, conform prevederilor OG 43/2000 Art. 8 alin. (3) și, dacă este cazul, efectuarea de investigații magnetometrice;*
b) *Realizarea unei recunoașteri aprofundate pe teren (pierieghză) și efectuarea de sondaje arheologice (diagnostic arheologic intruziv) pe traseul de proiect în zonele în care nu s-a avut acces la faza Studiului de fezabilitate.*
c) *Delimitarea în teren a siturilor arheologice identificate și realizarea unor investigații noninvazive asupra acestora, dacă este cazul, pentru a stabili complexitatea siturilor și identificarea măsurilor/soluțiilor care trebuie adoptate ulterior (cercetare arheologică preventivă în vederea descărcării terenului de sarcină arheologică sau protejare, conservare, modificări ale proiectului de infrastructură etc.);*
d) *Realizarea modelului predictiv (cu privire la distribuția siturilor arheologice și a altor obiective de patrimoniu afectate de investiție). Acesta va fi realizat prin corelarea datelor de arhivă cu datele colectate prin investigațiile de teren (diagnosticul arheologic prin metode intruzive), stabilindu-se inclusiv zonele de risc pentru lucrări adiacente lucrărilor de construcție (drumuri tehnologice, gropi de împrumut, organizări de șantier etc.);*

Întocmirea unui studiu de diagnostic arheologic care trebuie să cuprindă în mod obligatoriu, pe lângă informațiile menționate mai sus la literele a - d, următoarele date:

1. *Distribuția în plan, conturarea clară a siturilor care vor fi afectate de proiect, în coordonate STEREO 70, inclusiv înregistrarea GIS;*
2. *Fișele de sit pentru fiecare sit arheologic identificat în parte, după modelul de mai jos:*

FIȘĂ

pentru sit arheologic identificat în urma lucrărilor de diagnostic arheologic

1. *Tronson drum*
2. *Beneficiar/constructor*
3. *Localitate la nivel de sat, comună, oraș, municipiu*
4. *Județ*
5. *Instituția care a realizat diagnosticul*
6. *Responsabil științific*
7. *Nr. autorizație de diagnostic arheologic*
8. *Poziția sitului pe tronsonul proiectului (în km)*
9. *Denumire sit arheologic/zonă cu posibil potențial arheologic*
10. *Inventar de coordonate ST 70 (delimitare pe zona afectată de proiect)*
11. *Perioada în care s-a desfășurat diagnosticul pentru respectivul sit*
12. *Număr de secțiuni de diagnostic*

13. Descriere tehnică
14. Stratigrafia generală a sitului
15. Principalele descoperiri
16. Elemente de cronologie relativă și absolută
17. Propuneri cercetare (supraveghere arheologică/cercetare arheologică preventivă)
18. Propuneri pentru devizul contractului de cercetare arheologică preventivă pentru sit:
- *Durata contractului (în săptămâni)*
- *Propuneri colectiv de cercetare (număr membri, specializare)*
- *Număr și tip utilaje pentru decaparea mecanizată*
- *Număr personal necalificat*
- *Alte dotări necesare*

Studiul/Raportul de diagnostic arheologic trebuie să mai cuprindă, pe lângă informațiile menționate mai sus la literele a-d și punctele 1 - 2, următoarele elemente:

1. *Clasificarea siturilor arheologice în funcție de semnificația acestora și prioritizarea siturilor în baza necesității pentru o cercetare detaliată suplimentară;*
2. *Identificarea și planificarea măsurilor specifice pentru atenuarea impactului asupra patrimoniului arheologic;*
3. *Propunerea unei metodologii de cercetare arheologică preventivă, adaptată la situația din teren;*
4. *Evaluarea costurilor necesare pentru a planifica cercetarea arheologică preventivă, evaluarea structurii echipei de cercetare, dezvoltarea unui program de lucrări, care va include instalații și echipamente, materiale auxiliare de muncă etc.;*
5. *Analiza beneficiilor/profitabilității proiectului din punctul de vedere al costurilor specifice legate de cercetare, protecție, conservare și valorificarea vestigiilor arheologice (conform prevederilor specifice ale Convenției Europene de la Malta – 1992);*
6. *Propuneri specifice privind abordarea aspectelor legate de supravegherea arheologică, cercetarea arheologică preventivă etc.;*
7. *Planificarea perioadei de tranziție de la faza studiului de diagnostic arheologic la investigațiile arheologice ale sitului arheologic;*
8. *Pentru zonele în care nu au fost identificate situri arheologice, studiul de diagnostic se poate încheia cu o recomandare pentru obținerea avizului favorabil cu condiția supravegherii arheologice;*
9. *Anexă - Harta cu distribuția siturilor arheologice.*

Antreprenorul are obligaţia ca, înainte de a depune Studiul de diagnostic arheologic la Direcţiile Judeţene de Cultură, să îl prezinte Arheologului de proiect desemnat de C.N.A.I.R. S.A., spre verificare şi emitere punct de vedere.

În urma diagnosticului arheologic intruziv, etapa cercetării arheologice preventive poate fi evaluată şi gestionată corespunzător.

De asemenea, se va avea în vedere estimarea costurilor aferente realizării supravegherii arheologice, a lucrărilor de execuție pentru proiectul de infrastructură rutieră.

Etapa 2 - Realizarea cercetării arheologice preventive în vederea descărcării de sarcină arheologică

Se va realiza conform Standardelor şi Procedurilor arheologice (instituite prin OMCC nr. 2392/06.09.2004) pentru siturile arheologice identificate pe traseul obiectivului de infrastructură rutieră.

Antreprenorul are obligaţia ca, înainte de a depune Raportul de cercetare arheologică la Direcţiile Judeţene de Cultură, să îl prezinte Arheologului de proiect desemnat de C.N.A.I.R. S.A., spre verificare şi emitere punct de vedere.

Etapa 3 - Supravegherea arheologică – *este obligatorie pe toată durata lucrărilor ce presupun intervenţii în sol.*

Etapele menționate ca fiind necesare în prezenta anexă se vor derula corespunzător recomandărilor din adresele/avizele emise de Ministerul Culturii sau de către serviciile sale deconcentrate (Direcțiile Județene pentru Cultură)".

14. **Autoritatea Contractanta clarifica urmatoarele: in cadrul Tronsonului 4 al Autostrazii Sibiu – Fagaras km 51+785 – km 68+050, se va aplica proiectul de relocare a DJ 104B si constructia unui zid de sprijin din pamant armat, avand aplicabilitatea conform Volumului 4.1 – Sinteza, cap. 2.6.4.18.6. Ziduri de Sprijin din pamant armat, pag 194 – 195.**

II. Cu privire la Modelul de Contract:

1. **In cadrul Conditiilor speciale, alin. (3), (4) si (5) din cadrul subclauzei 19.2 se modifica dupa cum urmeaza:**

(3) Supervizorul va aproba sau va respinge motivat Documentaţia tehnică (Proiectul) pentru autorizarea execuţiei lucrărilor de construire (PAC) elaborată de Antreprenor în termen de ***15 zile*** *de la transmiterea Documentaţiei tehnice (Proiectul) pentru autorizarea execuţiei lucrărilor de construire (PAC). În cazul în care Supervizorul respinge motivat Documentaţia tehnica (Proiectul) pentru autorizarea execuţiei lucrărilor de construire (PAC) elaborată de Antreprenor, acesta va trata în mod corespunzător comentariile primite în Documentaţia tehnică (Proiectul) pentru autorizarea execuţiei lucrărilor de construire (PAC) şi va retransmite documentaţia astfel corectată Supervizorului spre aprobare.*

(4) Supervizorul va aproba sau va respinge motivat Proiectul Tehnic de Execuție și/sau Detaliile de Execuție elaborate de Antreprenor în termen de ***15 zile*** *de la transmiterea Proiectului Tehnic de Execuție și/sau a Detaliilor de Execuție. În cazul în care Supervizorul respinge motivat Proiectul Tehnic de Execuție și/sau Detaliile de Execuție elaborate de Antreprenor, acesta va trata în mod corespunzător comentariile primite în Proiectul Tehnic de Execuție și/sau în Detaliile de Execuție şi va retransmite documentaţia astfel corectată Supervizorului spre aprobare.*

(5) După aprobarea de către Supervizor a Documentaţiei tehnice (Proiectul) pentru autorizarea execuţiei lucrărilor de construire (PAC) și/sau Proiectului Tehnic de Execuție si a Detaliilor de Execuție, Beneficiarul va aviza/aproba sau va respinge motivat documentaţia (PAC si/sau PT/DDE) aferentă proiectului elaborată de Antreprenor in termen de ***15 zile*** *de la aprobarea Supervizorului.*

2. **In cadrul Acordului Contractual, subclauza 19.3 lit. a) si lit. b) se modifica dupa cum urmeaza:**

19.3 (a)	Termen de elaborare a Proiectului Tehnic și Detaliilor de Execuție, inclusiv Documentația tehnică pentru autorizarea executării lucrărilor de construire	6 luni de la Data de Începere a Activitatii de Proiectare pentru Sectoarele 1 si 2 (si pentru alt/alte Sector/ Sectoare de lucrari, daca este cazul) pentru transmiterea Documentației tehnice (Proiectului) pentru autorizarea execuției

			lucrărilor de construire (PAC/DTAC) la Supervizor 11 luni de la Data de Începere a Activitatii de Proiectare pentru Sectoarele 1 si 2 (si pentru alt/ alte Sector/ Sectoare de lucrari, daca este cazul) pentru transmiterea Proiectului Tehnic și a Detaliilor de Execuție la Supervizor.
	19.3 (b)	Termen de obținere a Autorizației de Construire	6 luni de la Data de Începere a activitatii de proiectare pentru Sectoarele 1 si 2 (si pentru alt/alte Sector/ Sectoare de lucrari, daca este cazul) pentru transmiterea Documentației tehnice (Proiectul) pentru autorizarea execuției lucrărilor de construire (PAC/DTAC) la Supervizor 60 de zile de la data aprobarii de catre Supervizor a Documentației tehnice (Proiectul) pentru autorizarea execuției lucrărilor de construire (PAC/DTAC) pentru obținerea Autorizației de Construire.

3. In cadrul Acordului Contractual, art. 5.10 - IV *Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare*, pct. 5 *Cheltuieli care rezulta din necesitatea efectuarii unor studii suplimentare (ex.: studii geotehnice), inclusiv studii aprofundate pentru tuneluri*, se modifica dupa cum urmeaza:
5. *Cheltuieli care rezulta din necesitatea efectuarii unor studii suplimentare (ex.: studii geotehnice)*

4. In cadrul Acordului Contractual, art. 5.10 - IV *Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare*, se adauga dupa pct. 15 un nou punct, dupa cum urmeaza:
16. *Cheltuieli care rezulta din modificari ale terenului, retele hidrografice supraterane si subterane necunoscute la data elaborarii proiectului*

5. In cadrul Acordului Contractual, art. 2, lit. f, paragraful:
„*Subcontractul incheiat cu fiecare Subcontractant (daca este cazul)”*
se modifica dupa cum urmeaza:
„*Contractul de subcontractare incheiat de Antreprenor cu fiecare Subcontractant (daca este cazul)”*

	6. In cadrul Acordului Contractual, pct. 5.1 – clauza 46 *Plata in avans*, subclauza 46.7 *Valoarea fiecarei tranșe, numărul tranșelor, data tranșelor și recuperarea/ justificarea avansului (valoarea deducerilor procentuale din Certificatele de Plată)*, paragraful: *„Dacă până la finalizarea lucrărilor nu a fost recuperată în integralitate valoarea avansului acordat, Beneficiarul va recupera integral această valoare în primul Certificat de Plată emis după aprobarea Recepției la Terminarea Lucrărilor sau dupa aprobarea ultimei Receptii la terminarea Lucrarilor in conditiile in care Lucrarea se va executa pe Sectoare (daca este cazul).”* **<u>se modifica dupa cum urmeaza:</u>** *„Dacă până la finalizarea lucrărilor nu a fost recuperată în integralitate valoarea avansului acordat, Beneficiarul va recupera integral această valoare în primul Certificat de Plată emis după aprobarea Recepției la Terminarea Lucrărilor sau dupa aprobarea ultimei Receptii la terminarea Lucrarilor in conditiile in care Lucrarea se va executa pe Sectoare (daca este cazul), sau prin executarea garantiei de returnare a avansului in cazul in care valoarea Certificatului de Plata nu acopera valoarea ramasa de recuperat din valoarea avansului acordat de catre Beneficiar.”* **III. Cu privire la Formulare:** **1. Autoritatea Contractanta anexeaza prezentei Clarificari Anexele 1, 2 si 3 la Formularul 7, revizuite, precum si Formularul E Modalitatea de plata – Graficul de esalonare a platilor revizuit – A se vedea Anexa nr. 1.**
Clarificare din oficiu nr. 2	Autoritatea Contractanta clarifica urmatoarele: Locatia organizarii de santier pentru Tronson 4: Adiacent DJ 104 B – Drum de legatura cu DN1 – km 1+350 (kilometrul aferent Drumului de legatura) (S= 28500 mp) nu a fost inclusa in coridorul de expropriere si nu va fi pusa la dispozitia Antreprenorului in mod gratuit. Antreprenorul trebuie sa prezinte in cadrul Propunerii Tehnice posibilitatea de utilizare a terenului afectat. Obtinerea autorizatiei pentru Organizarea de santier este in sarcina Antreprenorului.
Clarificare din oficiu nr. 3	Structura rutiera minima ce va fi considerata pentru CIC este alcatuita din: - 21cm beton de ciment rutier BcR 4.5; - Folie polietilena; - 4 cm strat din nisip; - 15cm balast stabilizat cu ciment; - 20cm balast; - 20cm strat de forma din pamant stabilizat cu lianti hidraulici Ofertantii se vor asigura ca aceasta structura rezista conditiilor de trafic si la actiunea fenomenului de inghet – dezghet, conform reglementarilor si normativelor in vigoare.
Clarificare din Oficiu nr .4	Se vor prevedea statii de incarcare pentru acumulatoarele masinilor electrice dupa cum urmeaza: • La Spatiile de Servicii Tip S1 – 3 statii de incarcare • La Spatiile de Servicii Tip S3 – 3 statii de incarcare

	• La CIC-uri – 1 statie de incarcare • La Punctul de Sprijin – 1 statie de incarcare Statiile vor fi tip rapid, cu incarcare 0-80% in maxim 90 minute. Protectia la socurile electrice se va face prin legarea la o priza de pamant locala.