COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE
A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.
B-dul Dinicu Golescu 38, sector 1, București, România, 010873
Tel: (+4 021) 264 32 00 Fax: (+4 021) 312 09 84
Email: office@andnet.ro
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004. Capital social 16.377.920 RON
Operator de date cu caracter personal nr. 16562

DIRECTIA ACHIZITII, INFRASTRUCTURA RUTIERA

Clarificarea nr. 9 la documentatia de atribuire
Proiectare si executie Drum Expres Craiova - Pitesti, Tronsonul 4

Intrebare 1	***In Caietul de Sarcini - Cerintele Beneficiarului, la capitolul Lucrari de arta/Structuri, in tabelul care cuprinde descrierea lucrarilor, in ultima coloana "Nr.deschideri / Deschidere", semnul " / " a fost inlocuit cu semnul " x ", ceea ce duce la modificarea descrierii podului si a lungimii acestuia.*** ***Exemplu: un pod cu lungimea de 78.00m, format din trei deschideri cu lungimile de 24.00+30.00+24.00m, ar trebui sa aiba descrierea de 3/24.00+30.00+24.00 (3 deschideri cu lungimi de 24m, 30m si 24 m), dar este descris prin 3x24.00+30.00+24.00, adica 5 deschideri alcatuite din 3 deschideri de 24 m, 1 deschidere de 30 m si o deschidere de 24 m.*** ***Va rugam clarificati.***
Raspuns 1	Descrierea la care faceti referire este in conformitate cu Studiul de Fezabilitate pus la dispozitie in cadrul Documentatiei de atribuire. A se vedea si dispozitiile generale aferente structurilor. Drept urmare, Autoritatea contractanta considera ca nu pot exista confuzii in interpretare, documentele si informatiile puse la dispozitia operatorilor economici fiind suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte si complete.
Intrebare 2	***Urmare a raspunsului nr. 13 din Clarificarea nr. 3 potrivit caruia:*** ***„Proiectarea seismica a structurilor se face in conformitate cu Eurocod 8 si PD165-2012. In normativul PD165-2012 la capitolul III.5.3.2 "Aplicarea componentelor miscarii seismice" este indicat pentru calculele seismice a se utiliza spectrele de proiectare si acceleratia orizontala din "Cod de practica seismica P100. Partea I-P100-1/2006: Prevederi de proiectare pentru cladiri". De asemenea, combinarea efectelor actiunii seismice se face pe baza precizarilor din "Cod de practica seismica P100. Partea I-P100-1/2006: Prevederi de proiectare pentru cladiri", paragrafele 4.5.3.6. Avand in vedere ca Normativul P100 a fost actualizat in 2013, se vor utiliza in calculele efectuate conform Eurocod 8 si PD165-2012, elementele necesare din Codul de proiectare P100-1/2013."*** ***Si avand in vedere Cerintele Beneficiarului potrivit carora „Documentatia tehnică faza S.F." reprezinta Studiul de fezabilitate in baza caruia s-a realizat promovarea investitiei la nivelul anului 2007, si reprezinta Documentatia tehnica la un nivel de exigenta cantitativa si calitativa minima acceptata de catre Beneficiar si impusa de catre acesta pentru elaborarea Proiectului Tehnic deExecutie.*** ***Precum si prevederile HG nr. 901 /2015 privind aprobarea Strategiei naţionale în domeniul achiziţiilor publice, conform carora:*** ***„ În cazul contractelor de proiectare şi execuţie, studiile de fezabilitate nu vor fi impuse ca soluţii obligatorii lăsând flexibilitate în conceperea unor proiecte cu accent pe obiectivele de***

	performanţă indicate în documentaţia de atribuire." ***Precum si Cerinta Beneficiarului conform careia „Standardele utilizate in proiectarea structurilor vor fi in conformitate cu Anexa nr. 3, standardele romanesti in vigoare si sistemul Eurocoduri."*** ***Avand in vedere faptul ca in raport cu solutiile tehnice incluse in „Documentatia tehnica faza Studiu de Fezabilitate", solutii tehnice ce au fost stabilite pentru incarcari conform STAS 3221-86 si P100-1/2006, iar in cadrul realizarii ofertei/proiectului prezentului obiectiv solutiile tehnice se vor realiza in conformitate cu ultimele norme in vigoare (P100/2013, EUROCODE etc.), ce aduc un spor de incarcari in calculul de dimensionare pentru elementele de rezistenta ale structurilor, conducand la necesitatea sporirii capacitatii portante pentru acestea cu implicatii in alcatuirea constructiva (cofraj si armare), va rugam sa confirmati faptul ca, urmare a calculelor statice conform sistemului Eurocoduri si P100/2013, lungimea si numarul deschiderilor, tipul structurii si schema statica vor putea fi modificate astfel incat sa fie posibila alegerea solutiilor optime din punct de vedere structural.***
Raspuns 2	Va rugam sa aveti in vedere interpretarea prevederile HG nr. 901 intr-un context mai larg care sa permita intelegerea in ansamblu a celor specificate de legiuitor: *" (iv) Vor fi promovate modificări legislative pentru a elimina blocajele întâmpinate în implementare* *.....* *● În cazul contractelor de proiectare şi execuţie, studiile de fezabilitate nu vor fi impuse ca soluţii obligatorii lăsând flexibilitate în conceperea unor proiecte cu accent pe obiectivele de performanţă indicate în documentaţia de atribuire* *..... "* Hotărârea nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice reglementează etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice pentru realizarea obiectivelor/proiectelor noi de investiții în domeniul construcțiilor. Aceste etape sunt: ***„(2)*** *Documentațiile prevăzute la alin. (1) se elaborează, pe etape, astfel:* ***a)*** *în etapa I:* ***(i)*** *nota conceptuală;* ***(ii)*** *tema de proiectare;* ***b)*** *în etapa a II-a:* ***(i)*** *studiul de prefezabilitate, după caz;* ***(ii)*** *studiul de fezabilitate sau documentația de avizare a lucrărilor de intervenții, după caz;* ***c)*** *în etapa a III-a:* ***(i)*** *proiect pentru autorizarea/desființarea executării lucrărilor;*

	d) *în etapa a IV-a:* ***(i)*** *proiectul tehnic de execuție."* *Proiect tehnic de executie* **Art. 12. -** ***(1)*** *Proiectul tehnic de execuție constituie documentația prin care proiectantul dezvoltă, detaliază și, după caz, optimizează, prin propuneri tehnice, scenariul/opțiunea aprobat(ă) în cadrul studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții; componenta tehnologică a soluției tehnice poate fi definitivată ori adaptată tehnologiilor adecvate aplicabile pentru realizarea obiectivului de investiții, la faza de proiectare - proiect tehnic de execuție, în condițiile respectării indicatorilor tehnico-economici aprobați și a autorizației de construire/desființare.* Chiar si cu acest spor de incarcari se poate mentine lungimea si numarul deschiderilor, tipul structurii si schema statica asa cum au fost definite prin Cerintele Beneficiarului.
Intrebare 3	***In Cerintele Beneficiarului, Anexa 10 – Cerinte obligatorii privind personalul solicitati pentru expertii cheie detinerea unei diplome de inginer al unei Facultati / Universitati in domeniul constructiilor de drumuri si/sau poduri sau similar.*** ***Intrucat in alte state aria curriculara si denumirea specializarilor din cadrul universitatilor nu este aceeasi cu cea din Romania, va rugam sa clarificati daca prin „similar" se intelege si o diploma in domeniul „civil engineering".***
Raspuns 3	Prin „similar" se poate intelege si diploma obtinuta in domeniul „civil engineering", conditionat de **respectarea domeniului constructiilor de drumuri si/sau poduri**. Se va avea in vedere corelarea intre acesti termeni.
Intrebare 4	***Va rugam sa clarificati daca se iau in calcul pentru acordarea punctajului pentru expertul propus pentru pozitia Sef Echipa Proiectare proiectele de elaborare si/sau actualizare si/sau revizuire de proiecte tehnice pentru reabilitare autostrazi/drumuri expres / drumuri nationale.***
Raspuns 4	Va rugam sa aveti in vedere ca potrivit descrierii si algoritmului de calcul pentru factorul de evaluare la care faceti referire in solicitarea de clarificare, Autoritatea Contractanta a mentionat foarte clar in Fisa de date a achizitiei care sunt cerintele pe care expertul trebuie sa le satisfaca pentru acordarea punctajului, 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 cadrul unor contracte de elaborare si/sau actualizare si/sau revizuire de proiecte tehnice pentru* ***constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire*** *de autostrazi si/ sau drumuri nationale si/ sau drumuri expres".* Prin urmare, in vederea acordarii punctajului pentru expertul Sef echipa proiectare, se va lua in considerare experienta detinuta de acesta in pozitia solicitata, in contracte de elaborare si/sau actualizare si/sau revizuire de proiecte tehnice pentru ***constructie noua si/sau modernizare si/ sau largire*** *de autostrazi si/ sau drumuri nationale si/ sau drumuri expres.*

Intrebare 5	***In Fisa de date a achizitiei la capitolul III.2.3.a) Capacitatea tehnica si/sau profesionala se precizeaza:*** ***„Cerinta nr. 3-Ofertantul trebuie sa demonstreze ca are la dispozitie/ are acces la urmatoarele utilaje, instalatii si echipamente tehnice pentru executia lucrarilor:*** ***a) statie asfalt - 2 buc*** ***b) autobasculante - 21 buc*** ***c) excavatoare – 6 buc*** ***d) Esaloane de asfalt - Repartizatoare asfalt - 2 buc*** ***e) Esaloane asfalt – Compactoare asfalt - 6 buc*** ***f) autogreder - 5 buc*** ***g) macara - 3 buc*** ***h) compactor "picior oaie" - 2 buc*** ***i) cisterna apa - 2 buc”*** ***Ca si modalitate de indeplinire se precizeaza urmatoarele:„Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autoritatii Contractante, certificate/ documente care atesta indeplinirea cerintei, si anume: documente care sa ateste ca are la dispozitie/ are acces la utilajele, instalatiile si echipamentele*** ***tehnice pentru executarea contractului, tipul echipamentului/ utilajului, producatorul si modelul echipamentului/ utilajului, seria si numarul echipamentului/ utilajului. Aceste documente vor fi prezentate si de catre ofertantul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerintei.*** ***Intrebare:*** ***Va rugam sa precizati daca se accepta ca si documente privind dovada proprietatii precum si tipul echipamentului/ utilajului, producatorul si modelul echipamentului/ utilajului, seria si numarul echipamentului/ utilajului, prezentarea de catre ofertanti a Listei mijloacelor fixe din evidentele contabile, insotita de Fisa tehnica pentru fiecare tip de utilaj/echipament in parte.***
Raspuns 5	In conditiile in care sunt respectate cerintele din Fisa de Date a Achizitiei de la **cap. III.2.3.a Capacitatea tehnica si/sau profesionala**: " *Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autoritatii Contractante certificate/ documente care atesta indeplinirea cerintei, si anume: documente care sa ateste ca are la dispozitie/are acces la utilajele, instalatiile si echipamentele tehnice pentru executarea contractului, tipul echipamentului/utilajului, producatorul si modelul echipamentului/ utilajului, seria si numarul echipamentului/ utilajului. Aceste documente vor fi prezentate si de catre ofertantul asociat, in*

	situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerintei.", precum si cerintele din Formularul nr. 4 - VI. Echipamente/instalatii/utilaje la dispozitia ofertantului pentru executarea contractului, ofertantii pot prezenta Lista Mijloacelor Fixe din evidentele contabile, insotita de documente pentru fiecare tip de utilaj/echipament in parte care sa ateste detinerea in dotarea proprie, inchiriere, comodat, leasing, contract de prestari servicii, etc..
Intrebare 6	***Referitor la Protectie Taluz cu Masca Drenanta, in Cerintele Beneficiarului - 1.3.3. 7.4. Lucrari de protectie a taluzurilor si versantilor la pagina 18, partea dreaptă și cea stângă sunt inversate comparativ cu Vol.2.1B Lucrari de drum- FILE Coperta –partea scrisa la pagina 93. Va rugam clarificati.***
Raspuns 6	Se vor respecta informatiile din partea desenata.
Intrebare 7	***In Anexa nr. 2 la Formularul nr. 8-Graficul de Plati, apar urmatoarele erori:*** ***- Referinta 2.2.3.3. la Sub-activitatea-Intersectii fara acces la drumul expres este numerotata gresit, numarul corect este 2.3.3.*** ***- Referinta 6.2.1.1. la Sub-activitatea-Fundatii pile si culei este numerotata gresit, numarul corect este 6.2.2.1.*** ***- Referinta 6.2.1.2. la Sub-activitatea-Elevatii pile si culei este numerotata gresit, numarul corect este 6.2.2.2.*** ***- Referinta 6.2.1.3. la Sub-activitatea-Racordare cu terasamente este numerotata gresit, numarul corect este 6.2.2.3.*** ***- Referinta 6.2.1.4. la Sub-activitatea-Structura de rezistenta este numerotata gresit, numarul corect este 6.2.2.4.*** ***- Referinta 6.2.1.5. la Sub-activitatea-Cale, Trotuar, Parapet este numerotata gresit, numarul corecta este 6.2.2.5.*** ***- Sub-activitatea 6.2.1.3. Elevatii pile si culei este denumita gresit, denumirea corecta este Racordare cu terasamentele*** ***- Sub-activitatea 6.2.1.5.Diverse este denumita gresit, denumirea corecta este Cale, trotuar, parapet*** ***Va rugam sa efectuati modificarile necesare.***
Raspuns 7	Intrebarea a fost incarcata gresit in sectiunea "Intrebari" din cadrul Anuntului de participare nr.176943/08.07.2017 - Proiectare si executie Drum Expres Craiova-Pitesti, Tronsonul 4, intrucat ea face referire la Anuntul de participare 176942/08.07.2017- Proiectare si executie Drum Expres Craiova-Pitesti, Tronsonul 3. Pentru raspuns va rugam sa consultati sectiunea "Documente, clarificari si decizii" din cadrul Anuntului de participare nr.176943/08.07.2017 - Proiectare si executie Drum Expres Craiova-Pitesti, Tronsonul 3.
Intrebare 8	***Avand in vedere complexitatea contractului, a documentatiei de atribuire, clarificari care au detaliat si/sau completat Caietul de Sarcini pus la dispozitie, in vederea intocmirii de catre toti ofertantii a unei oferte complete si conforme care sa corespunda necesitatilor Autoritatii Contractante, va rugam sa procedati la prelungirea termenului de depunere al ofertelor cu 30 zile.***
Raspuns 8	Pentru termenul limita de primire a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea "Lista erate" si "Detalii procedura" din SEAP.
Intrebare 9	***Tinand cont de numarul mare de clarificari aparute in ultimele zile, cat si de faptul ca licitatia mai sus mentionata vizeaza atat proiectarea cat si executia, documentatia necesara***

	participarii la licitatie necesita un timp indelungat de pregatire si elaborare al ofertelor , va rugam sa acceptati solicitarea noastra de prelungire a datei de depunere a ofertelor cu cel putin 6 saptamani.
Raspuns 9	Pentru termenul limita de primire a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea "Lista erate" si "Detalii procedura" din SEAP.
Intrebare 10	***Solicitam Autoritatii Contractante sa furnizeze fisierele cu planuri si studii topografice in format editabil. In prezent, aceste documente sunt disponibile in "pdf" (in unele cazuri sunt documente scanate), ceea ce ingreuneaza excesiv prelucrarea datelor si obtinerea informatiilor pentru pregatirea acestei licitatii.***
Raspuns 10	Autoritatea contractanta a pus la dispozitia ofertantilor toate informatiile detinute in prezent, in formatele in care acestea au fost predate de proiectant. Formatul in care sunt puse la dispozitie Cerintele Beneficiarului nu constituie un impediment in consultarea acestora, fiind un format consacrat pentru vizionarea documentelor. Autoritatea contractanta considera ca documentatia si informatiile puse la dispozitie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte si complete.
Intrebare 11	***Avand in vedere numarul mare de documente si informatii prelucrate in SEAP, dificultatea de a gestiona datele furnizate de client in format pdf, pregatirea unui proiect preliminar si complexitatea tehnica a licitatiei, solicitam Autoritatii Contractante sa prelungeasca perioada de prezentare a ofertelor cu 60 de zile.***
Raspuns 11	Pentru termenul limita de primire a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea "Lista erate" si "Detalii procedura" din SEAP.