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. 10 la documentatia de atribuire

Proiectare si executie Drum Expres Craiova - Pitesti, Tronsonul 3

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	***In Clarificarea 4, Intrebarea 1 la documentatia de atribuire Proiectare si executie Drum Expres Craiova - Pitesti, Tronsonul 3 a fost mentionat faptul ca intre km 72+820 – km 72+910 si km 73+180 – km 73+230 (pozitiile kilometrice sunt aproximative) traseul drumului expres intersecteaza doua zone pe al caror amplasament se regasesc panouri solare.*** ***In Raspunsul 1 al Clarificarii 4 a fost mentionat faptul ca "Aceasta situatie nu este imputabila Autoritatii Contractante deoarece coridorul aferent Drum Expres este rezervat."*** ***In Clarificarea nr. 7, la Intrebarea 10 la documentatia de atribuire Proiectare si executie Drum Expres Craiova - Pitesti, <u>Tronsonul 1</u> cu referire la stadiul exproprierilor, raspunsul este "Autoritatea Contractanta a efectuat demersurile necesare demararii procesului de expropriere"*** ***Anexa 1 la Acordul Contractual Drum Expres Craiova - Pitesti, Tronson 3*** ***"Art XI din OUG nr. 83/2016 privind unele măsuri de eficientizare a implementării proiectelor de infrastructură de transport, unele măsuri în domeniul transporturilor, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative Art. XI*** ***(1) Pentru categoriile de cheltuieli aferente obiectivelor de investiţii în domeniul***

	infrastructurii publice de transport finanţate din fonduri structurale, referitoare la cheltuielile privind protecţia mediului, cheltuielile privind relocările de utilităţi, cheltuielile privind descărcarea de sarcini arheologice, precum şi alte categorii de cheltuieli asemenea, <u>care sunt independente de voinţa beneficiarului sau a executantului de lucrări sau care nu pot fi prevăzute cu exactitate la data organizării procedurii legale de achiziţie publică</u>, dar care devin strict necesare pentru implementarea proiectelor de infrastructură de transport de interes naţional strategic, beneficiarii pot include, odată cu iniţierea procedurilor de achiziţie publică, rezerve de implementare a proiectelor [...]" ***Anexa Grafic de Plati "Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de*** ***implementare" include categoria de cheltuieli:"11. Cheltuieli care rezulta din modificari necesar a fi efectuate pentru <u>adaptarea proiectului tehnic la realitatea din teren</u>, inclusiv schimbari de solutii tehnice punctuale"*** ***Avand in vedere faptul ca situatia mentionata aferenta panourilor existente intre km 72+820 – km72+910 si km 73+180 – km 73+230*** ***- nu este imputabila Autoritatii Contractante si*** ***- este independenta de vointa executantului de lucrari si*** ***- Autoritatea Contractanta a demararat procesul de expropriere,*** ***va rugam <u>sa confirmati</u> faptul ca toate cheltuielile aferente lucrarilor de demolare a panourilor solare existente vor fi incluse in Anexa Grafic de Plati "Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare" la capitolul:"11. Cheltuieli care rezulta din modificari necesar a fi efectuate pentru adaptarea proiectului tehnic la realitatea din teren, inclusiv schimbari de solutii tehnice punctuale"***
Raspuns 2	Avand in vedere necesitatea intreprinderii tuturor demersurilor necesare pentru realizarea si finalizarea lucrarilor, va informam ca se vor aplica in mod corespunzator prevederile sub-clauzei 5.3 [Obligatiile asumate de catre Antreprenor] din Conditiile Speciale ale Contractului, asa cum au fost acestea completate prin art. 9 din Acordul Contractual, prevederile art. 25 din Acordul Contractual revizuit, publicat in Anexa 3 la Clarificarea nr. 3, precum si dispozitiile sub-clauzei 13.3 [Procedura de Modificare] si respectiv 13.1 [Dreptul de a modifica] din Conditiile Speciale ale Contractului, impreuna cu completarile din Acordul Contractual.
Intrebare 3	***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 vederestructural.***
Raspuns 3	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 4	***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 - 18 buc*** ***c) excavatoare - 5 buc*** ***d) Esaloane de asfalt - Repartizatoare asfalt - 2 buc*** ***e) Esaloane asfalt – Compactoare asfalt - 6 buc*** ***f) autogreder - 4 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 4	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 5	***In Graficul de Plati pus la dispozitie in cadrul Documentatiei de Atribuire nu se regaseste*** ***categoria de lucrari „Iluminat”. Va rugam sa includeti si aceasta categorie de lucrari in cadrul graficului de plati.***
Raspuns 5	Va rugam sa aveti in vedere faptul ca Autoritatea contractanta a mentionat in Graficul de Plati pus la dispozitie in cadrul Documentatiei de atribuire urmatoarele: ***"Acest grafic de plati este minim obligatoriu. Ofertantii pot aduce doar completari".***

Intrebare 6	***Referitor la raspunsul nr. 13 din Clarificarea nr. 4 conform caruia „Autoritatea Contractanta menţine latimea fâşiei de amplasare a parapetelor, asa cum este aceasta definita in documentaţia tehnica faza S.F. Aceasta cerinta este minimala, ofertantul putand oferta latimi mai mari."*** ***si in conformitate cu prevederile AND 593/2012 Anexa2/3-b,c,d din care rezulta ca latimile de lucru pentru parapet lateral tip H1 pot fi W3=1.00 m, W4=1.30 m, W5= 1.70 m, respectiv parapet lateral tip H2, latimea de lucru W4=1.30 m, W6= 2.10 m, iar pentru*** ***parapet lateral tip H3 W5=1.70 m, W7=2.50 m, W8= 3.50 m*** ***Rezulta ca fasia parapetului asa cum a fost prevazuta in studiul de fezabilitate, avand latimea de 0.75 cm va trebui marita la minimum 1,00 m, pentru parapet lateral tip H1, respectiv 1.30 m in cazul parapetului H2 si 1.70 m pentru zonele in care va fi montat parapet lateral tip H3.*** ***Prin urmare nu numai ca Ofertantul va putea oferta latimi mai mari ale fasiei de amplasare a parapetelor, asa cum se precizeaza in Raspunsul nr. 14 din Clarificarea nr. 4, dar va fi obligat de normele in vigoare sa o faca, rezultand astfel o latime a platformei drumului mai mare si in consecinta existand posibilitatea aparitiei unor exproprieri suplimentare, urmare a aplicariistandardelor si normelor in vigoare.*** ***Va rugam sa precizati in mod clar si concis cine va fi responsabil cu realizarea acestor*** ***exproprieri si cine va suporta costurile aferente.***
Raspuns 6	Referitor la mentinerea fasiei de amplasare se vor avea in vedere precizarile din Cerintele Beneficiarului **cap. 3.2.12.** *Pe langa toate cele de mai sus, avand in vedere faptul ca solutiile tehnice utilizate au fost deja acceptate si in baza lor au fost obtinute avize si acorduri, Beneficiarul precizeaza ca in cadrul Proiectului Tehnic de Executie* ***va accepta****:* ***Solutii tehnice la nivelul parapetelor. Se va mentine latimea fasiei de amplasare a parapetelor conform documentatiei tehnice faza S.F. puse la dispozitie.*** Referitor la responsabilitatea si costurile aferente exproprierilor suplimentare se va avea in vedere raspunsul 4 la clarificarea nr.5.
Intrebare 7	***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 7	Pentru termenul limita de primire a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea "Lista erate" si "Detalii procedura" din SEAP.
Intrebare 8	***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 8	Pentru termenul limita de primire a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea "Lista erate" si "Detalii procedura" din SEAP.
Intrebare 9	***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 9	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 documentele si informatiile puse la dispozitie sunt suficiente pentru elaborarea unor oferte corecte si complete.
Intrebare 10	***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 10	Pentru termenul limita de primire a ofertelor, va rugam sa consultati sectiunea "Lista erate" si "Detalii procedura" din SEAP.
Intrebare 11 Incarcata eronat in sectiunea "Intrebari" din cadrul Anuntului de participare nr.176943/08.07.2017 - Proiectare si executie Drum Expres Craiova-Pitesti, Tronsonul 4.	***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, numarula 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 11	A se vedea Graficul de plati si Graficul de preturi revizuite in **Anexa nr. 1** la prezenta clarificare.

Clarificare din oficiu 1	Avand in vedere ca prin Clarificarea din oficiu 1 din Clarificarea nr. 3 la prezenta procedura Autoritatea contractanta a completat Graficul de plati cu Anexa "Lista categoriilor de cheltuieli care se finanteaza din rezervele de implementare", pentru corelarea informatiilor, in Graficul de Plati si in Graficul de Preturi, linia "*Suma provizionata - Rezerve de implementare conform OUG 83/2016*" se revizuieste si va avea urmatorul continut "*Rezerve de implementare conform OUG 83/2016*". A se vedea Graficul de plati si Graficul de preturi revizuite in **Anexa nr. 1** la prezenta clarificare.