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
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 16.377.920 RON
Operator de date cu caracter personal nr.16562

CLARIFICAREA NR. 16 la DOCUMENTATIA DE ATRIBUIRE pentru contractul "*Elaborare Studiu de Fezabilitate si Proiect Tehnic pentru drum de mare viteza Bacau - Pascani*"

Intrebare 1	***Cu referire la prevederile Caietului de Sarcini, cap. 4.1.3.4. Studii de teren, Studii geotehnice detaliate, se precizeaza:*** ***"Investigatii de teren, etapa 1: acestea vor fi efectuate in conformitate cu faza descrisa in acest Caiet de Sarcini si dupa cum se subliniaza in capitolul 2.1 din NP074-2014: Aviz geotehnic preliminar, care va include o evaluare initiala a amplasamentului si care se bazeaza in general pe date istorice si pe observatii privind amplasamentul. Aceasta etapa va include de asemenea realizarea investigatiilor de teren (foraje si sondaje), dupa cum sunt detaliate in acest Caiet de Sarcini. Etapa 1 va fi completata de catre Prestator in cadrul acestui proiect.*** ***Investigatii de teren, etapa 2: aceasta se va efectua in conformitate cu etapa descrisa in acest Caiet de Sarcini si dupa cum se subliniaza in capitolul 2.2 din NP074-2014, Studiu Geotehnic detaliat, solicitat in general la faza de Proiect Tehnic. Etapa 1 va fi completata de catre Prestator in cadrul acestui proiect."*** ***In legatura cu aceste precizari, dorim sa va adresam urmatoarele clarificari:*** ***1. Caietul de Sarcini nu prevede etapizarea studiilor geotehnice. Altfel spus, acesta nu prevede volumul/tipul de investigatii solicitat de catre Autoritatea Contractanta in fiecare dintre cele doua etape specificate mai sus. Pe de alta parte, in cadrul etapei 1 se prevede conformarea cu prevederile cap. 2.1 Aviz geotehnic preliminar din NP074-2014. Aceasta prevedere, conform normativului mai sus mentionat, se aplica in general fazei de studiu de prefezabilitate si nu prevede efectuarea de investigatii de teren (foraje si sondaje), ci doar studii de birou si colectarea informatiilor existente din vecinatate (a se vedea Anexa B la NP074-2014). Va rugam astfel sa clarificati care sunt cerintele Autoritatii Contractante pentru etapa 1, in masura in care Anexa 1 la Caietul de Sarcini prevede, de fapt, cerintele pentru studiile geotehnice detaliate.*** ***2. Autoritatea Contractanta mentioneaza faptul ca etapa 2, referitoare la studiul geotehnic detaliat, se solicita in general la faza de Proiect Tehnic. De fapt, prevederile NP074-2014 referitoare la studiul geotehnic detaliat sunt urmatoarele: "Studiul Geotehnic detaliat (SG-D) se elaboreaza la faza de detalii de executie (DE), in cazul in care pentru aceasta faza de proiectare sunt necesare elemente suplimentare fata de cele furnizate in studiul geotehnic elaborat pentru faza de studiu de fezabilitate si de proiect tehnic (PTh). Studiul geotehnic de detaliu este recomandat pentru amplasamentele cu potential de alunecare sau pe care s-au produs alunecari, in cazurile prezentei carstului sau a altor accidente subterane pe amplasament, precum si la studii de optimizare a solutiilor de fundare, mai ales pentru obiective importante, cu dezvoltare mare in plan si/sau in adancime". Astfel, va rugam sa clarificati daca Studiul***

	geotehnic ar trebui elaborat la nivel de detalii de executie, si nu la nivel de proiect tehnic asa cum este specificat prin documentatia de atribuire. ***3. In conditiile in care studiul geotehnic de detaliu se refera, prin raportare la prevederile NP074-2014 la "amplasamentele cu potential de alunecare sau pe care s-au produs alunecari, in cazurile prezentei carstului sau a altor accidente subterane pe amplasament, precum si la studii de optimizare a solutiilor de fundare", va adresam rugamintea de a confirma ca Etapa 2, in conformitate cu cerintele Caietului de Sarcini se refera exclusiv la zonele critice ale amplasamentului (potential de alunecare, alunecari existente, carst etc) si la optimizari ale solutiilor furnizate de catre Prestator in cadrul etapei de Studiu de Fezabilitate.*** ***4. In cazul in care Autoritatea Contractanta confirma punctul 3 de mai sus, va rugam sa confirmati ca etapa 1 ar corespunde, de fapt, etapei de Studiu geotehnic asa cum este acesta descris in NP074-2014 ca fiind corespunzator fazei de Studiu de Fezabilitate si Proiect Tehnic.***
Raspuns 1	Prezentarea intocmirii Studiului Geotehnic gradual s-a introdus in scopul de a evidentia necesitatea colectarii informatiei geotehnice existente in zona amplasamentului din literatura de specialitate si pe aceasta cale, elaborarea unui plan optim de investigare a terenului. Pentru urmatoarea etapa se face referire la Studiul Geotehnic (etapa SF+PT) termenul „detaliat" incercand sa evidentieze acuratetea intocmirii documentatiei pentru aceasta faza de proiectare si nu face referire la studiul Geotehnic de Detaliu SG – D asa cum este el definit in NP074/2014. Cerintele Caietului de Sarcini se refera la Studiul Geotehnic (SF+PT) si nu se refera exclusiv la zone critice de pe amplasament. Mentionam ca Detaliile de Executie nu fac obiectul acestei Proceduri de Achizitie.
Intrebare 2	***Facem referire la Raspunsul nr. 15 furnizat de catre Autoritatea Contractanta in cadrul Clarificarii nr. 3 la documentatia de atribuire unde se mentioneaza:*** ***"Asa cum este mentionat si in Caietul de Sarcini, Proiectul Tehnic va fi verificat de Verificatori atestati (A4, B2, D), contractati de catre Beneficiar si va respecta (…)", pentru formularea unei oferte corespunzatoare si a unui buget in consecinta, va rugam sa lamuriti urmatoarele aspecte:*** ***Avand in vedere faptul ca domeniile in care Autoritatea Contractanta asigura verificarea Proiectului Tehnic sunt:*** ***A.4 - rezistenta si stabilitate la solicitari statice, dinamice, inclusiv la cele seismice, pentru constructii rutiere, drumuri, poduri, tunele si piste de aviatie;*** ***B.2 - siguranta in exploatare pentru constructii rutiere, drumuri, poduri, tunele si tunele si piste de aviatie;*** ***D - sanatatea oamenilor si protectia mediului, pentru toate domeniile."*** ***a) Va rugam sa clarificati daca Prestatorul va trebui sa asigure verificarea Proiectului Tehnic pentru domeniul Af. Nu ne referim in speta la Studiul Geotehnic, aspect pe care Autoritatea l-a clarificat deja, ci la lucrarile de consolidare, precum si la breviarele/rapoartele aferente.*** ***b) Va rugam sa clarificati daca Autoritatea va angaja verificatori pentru domeniile A4, B2, D in asa fel incat sa asigure verificarea tehnica pentru lucrarile de drum, cat si pentru cele de pod.***
Raspuns 2	Articolul 24.4 din Modelul de contract stipuleaza clar conditiile de verificarea a Proiectului Tehnic ce se va supune reglementarilor Legii 10/1995 republicata, cu

	modificarile si completarile ulterioare. In concluzie, in conformitate cu cerintele Caietului de Sarcini si cu prevederile art. 24.4 din Modelul de Contract, Studiul Geotehnic va fi verificat de catre un verificator atestat Af si este in sarcina Prestatorului. Lucrarile de consolidare si breviarele de calcul fac parte din Proiectul Tehnic, iar acesta va fi verificat in conformitate cu Legea 10/1995 cu modificarile si completarile ulterioare, de catre verificatori atestati, contractati de care Beneficiar. Verificatorii contractati de catre Autoritatea Contractanta vor asigura verificarea tehnica pentru domeniile A4, B2, D, atat pentru lucrarile de drum, cat si pentru cele de pod.
Intrebare 3	***Cu referire la raspunsul nr. 8 din cadrul Clarificarii nr. 9 unde Autoritatea Contractanta mentioneaza: "In ceea ce priveste sursa de decontare a lucrarilor mentionate in solicitarea dumneavoastra de clarificare, va aducem la cunostinta ca aceste lucrari sunt parte integranta din investigatiile de teren preliminare, etapa care face parte din cadrul elaborarii Studiului de Fezabilitate.*** ***Prestatorul nu va face confuzia intre investigatii de teren detaliate necesare la elaborarea Analizei Multicriteriale, in cadrul careia se va stabili varianta de traseu optima, si investigatii de teren detaliate ce se vor realiza pe toata lungimea traseului optim si aprobat de catre Autoritatea Contractanta."*** ***In masura in care Prestatorul nu face confuzie intre investigatiile necesare Analizei Multicriteriale si cele aferente alternativei optime de traseu, va rugam sa clarificati dincolo de orice echivoc urmatoarele aspecte:*** ***a. Cum se vor deconta investigatiile de teren inainte de alegerea variantei optime de traseu in conditiile in care acestea nu se efectueaza pe alternative optima de traseu?*** ***b. Va rugam sa confirmati daca investigatiile din etapa analizei multi-criteriale vor trebui sa se incadreze in valoarea specificata in cadrul Art. 25 Plati, anume "2.1 – 5% din valoarea Studiului de Fezabilitate pentru intocmirea analizei multi-criteriale si stabilirea variantei de traseu"*** ***c. Va rugam sa clarificati daca Autoritatea Contractanta va deconta aceste investigatii functie de cantitatile real executate***
Raspuns 3	Autoritatea Contractanta a specificat foarte clar in raspunsurile la clarificarile anterioare ca in situatia in care este necesar a se realiza investigatii, altele decat cele estimate in cadrul Anexei 4, acestea vor fi decontate dupa o argumentare tehnica a Prestatorului prin care sa justifice aceasta necesitate. Decontarea se va realiza din suma provizionata prevazuta in cadrul Anexei 1 la propunerea financiara, pentru cantitatea real executata si la costul de foraj lei/ metru liniar ofertat de catre Prestator in cadrul propriei Propuneri Financiare. In Modelul de Contract pus la dispozitie de Autoritatea Contractanta la art. 25.2 se stipuleaza urmatoarele: "Plata Studiului de Fezabilitate - se va realiza dupa cum urmeaza: 2.1 - 5% din valoarea Studiului de Fezabilitate pentru Intocmirea Analizei Multicriteriale si stabilirea Variantei de Traseu Plata se va face numai dupa avizarea in cadrul CTE CNAIR a variantei de traseu, respectiv dupa aprobarea acestuia si a Raportului Financiar aferent, de catre Autoritatea Contractanta." Executia forajelor (adancime invest / H invest / adancime) se va realiza in conformitate cu prevederile Caietului de Sarcini, decontarea investigatiilor, se va realizadin suma provizionata prevazuta in cadrul Anexei 1, pentru cantitatea real

	executata si la costul de foraj lei/ metru liniar.
Intrebare 4	***Facem referire la Clarificarea nr. 13 raspunsul nr. 23 in care Autoritatea Contractanta face urmatoarele precizari:*** ***"In ceea ce priveste modalitatea de prezentare a DUAE, Ofertantul/ Ofertantul asociat/ Tertul sustinator/ Subcontractantul va completa DUAE pe baza formularului standard pus la dispozitie de Autoritatea Contractanta, disponibil in SEAP in format electronic editabil, inserand in campurile disponibile toate informatiile solicitate in Fisa de date a achizitiei. DUAE VA FI SEMNAT OLOGRAF DE REPREZENTANTUL LEGAL AL OFERTANTULUI/ OFERTANTULUI ASOCIAT/ TERTULUI SUSTINATOR/ SUBCONTRACTANTULUI SI VA FI INCARCAT IN SEAP CU SEMNATURA ELECTRONICA EXTINSA, BAZATA PE UN CERTIFICAT CALIFICAT, ELIBERAT DE UN FURNIZOR DE SERVICII DE CERTIFICARE ACREDITAT.*** ***In Sectiunea "B: Informații Privind Reprezentanții Operatorul Economic" din DUAE va fi mentionata persoana imputernicita de toti membrii asocierii sa ii reprezinte in cadrul procedurii si sa semneze documentele din cadrul ofertei (altele decat cele pentru care s-a solicitat in mod expres sa fie semnate de reprezentantii legali) si corespondenta purtata cu Autoritatea Contractanta pana la finalizarea procedurii de achizitie publica."*** ***Intrucat precizati ca formularul DUAE va fi semnat olograf de reprezentantul legal al ofertantului/ ofertantului asociat/ tertului sustinator/ subcontractantului, va rugam sa acceptati ca la Sectiunea "B: Informații Privind Reprezentanții Operatorul Economic" sa fie trecute persoanele care au calitatea de reprezentant legal al operatorului economic, indiferent de calitatea in care participa acestia la procedura.*** ***Asadar, va rugam sa introduceti o alta sectiune in formularul DUAE si sa il prezentati revizuit, in vederea completarii informatiilor privind persoana imputernicita de toti membrii asocierii sa ii reprezinte in cadrul procedurii si sa semneze documentele din cadrul ofertei, in conformitate cu prevederile art. 20 para. (6) si (7) din Hotararea nr. 395/2016:*** ***ART. 20*** ***"(6) Autoritatea contractantă trebuie să asigure corelaţia dintre informaţiile solicitate prin fişa de date a achiziţiei şi cele marcate în DUAE în vederea completării de către operatorii economici interesaţi, menţionând totodată în fişa de date a achiziţiei modul în care se poate accesa DUAE în vederea completării de către operatorii economici interesaţi.*** ***(7) În cazul în care există discrepanţe între informaţiile prevăzute în DUAE şi cele prevăzute în fişa de date, prevalează informaţiile din fişa de date, DUAE urmând a fi revizuit corespunzător."*** ***Precizam ca notiunile "persoana imputernicita de toti membrii asocierii sa ii reprezinte in cadrul procedurii si sa semneze documentele din cadrul ofertei" si "reprezentant legal al operatorului economic" au conotatii total diferite.***
Raspuns 4	Autoritatea Contractanta mentine continutul DUAE, avand in vedere ca Formatul acestuia respecta modelul pus la dispozitie de ANAP prin intermediul Notificarii din 01.09.2016. De asemenea, Autoritatea Contractanta isi mentine cerinta privind completarea DUAE, asa cum a fost aceasta clarificata in cadrul Raspunsului nr. 6 din Clarificarea nr. 18. In acest sens, veti avea in vedere ca in Sectiunea "B: Informații

	Privind Reprezentanții Operatorul Economic" din DUAE va fi mentionata persoana imputernicita de toti membrii asocierii sa ii reprezinte in cadrul procedurii si sa semneze documentele din cadrul ofertei (altele decat cele pentru care s-a solicitat in mod expres sa fie semnate de reprezentantii legali) si corespondenta purtata cu Autoritatea Contractanta pana la finalizarea procedurii de achizitie publica. In ceea ce priveste solicitarea dvs., va rugam sa aveti in vedere ca rubrica mentionata de dvs. nu trebuie modificata. Avand in vedere ca DUAE este pus la dispozitie in format word conform Notificarii ANAP din 01.09.2016, **suplimentar** persoanei imputernicite mentionata mai sus, **operatorii economici pot completa, daca considera necesara,** in cadrul rubricii respective **si reprezentantii legali ai acestora**, cu indicarea in dreptul acestora a calitatii pe care o detin in cadrul operatorului economic.
Intrebare 5	***Va rugam sa reveniti asupra Raspunsurilor nr. 12 si 13 din Clarificarea 13 deoarece problema de fond referitoare la diferenta intre „Punctele Critice" si „Punctele de Blocaj" nu a fost rezolvata dupa cum se poate observa din argumentarea de mai jos.*** ***Din Documentatia de Atribuire pusa la dispozitia ofertantilor de catre autoritatea contractanta (inclusiv raspunsurile la solicitarile de clarificare) retinem urmatoarele aspecte:*** • ***Puncte critice = evenimente intermediare importante/determinante care survin in cursul realizarii studiului geotehnic, punctele critice pot fi asimilate unor puncte de referinta, asa dupa cum este precizat in Fisa de Date a Achizitiei, sectiunea IV.2.1) Criterii de atribuire si raspunsuri la Clarificari*** • ***Puncte de blocaj = acele dificultati / obstacole cu care se confrunta Prestatorul in desfasurarea activitatilor aferente realizarii Studiului Geotehnic, asa dupa cum este precizat in cadrul Raspunsului nr. 12 din Clarificarea nr. 13*** • ***Pe de alta parte „Nota: Punctele de blocaj identificate la pct. I nu reprezinta punctele critice definite la factorul de evaluare anterior" asa dupa cum este metionat la capitolul 2 din Formularul nr. 6.*** ***In ceea ce priveste modalitatea de prezentare a acestora de catre potentialii ofertanti din Documentatia de Atribuire reies urmatoarele aspecte:*** • ***„..... punctele critice pot fi asimilate unor puncte de referinta, acestea urmand a fi stabilite de fiecare ofertant in functie de propriul grafic de prestare a serviciilor, de secventialitatea activitatilor care trebuie desfasurate in cadrul Studiului geotehnic, corelate cu perioada de timp si cu livrabilele aferente acestei activitati" conform raspunsului nr. 12 din Clarificarea nr. 13;*** • ***„Masurile de depasire a punctelor de blocaj trebuie sa fie corelate cu resursele tehnico-materiale suplimentare, astfel incat resursele sa fie adecvate, corespunzatoare si eficiente pentru desfasurarea activitatii supuse riscului de blocaj." conform raspunsului nr. 12 din Clarificarea nr. 13;*** ***Fata de cele mentionate mai sus va rugam sa tineti cont de urmatoarele aspecte:*** • ***Atat „Punctele Critice" care se vor detalia in Formularul 6, cap. 1, cat si „Punctele de Blocaj" care se vor detalia in Formularul 6, cap. 2, se refera de***

	fapt la acelasi riscuri/puncte de referinta din graficul sau din etapizarea propusa de orice ofertant. • ***In propunerea sa, conform propriei metodologii, ofertantul va propune un numar de puncte critice in realizarea studiului geotehnic; in mod practic neatingerea sau nerealizarea unui punct critic, va duce la apritia unui „punct de blocaj", pentru depasirea caruia se vor aloca acele resurse suplimentare propuse.*** • ***Atat Riscurile din cadrul definitiei Punctelor de Blocaj („…vor identifica punctele de blocaj prin raportare la riscurile…) cat si cele din cadrul definitiei Punctelor Critice (punctele critice pot fi asimilate unor puncte de referinta) reprezinta de fapt aceleasi Evenimente Importante/Determinante din cadrul metodologiei de realizare a studiilor geotehnice.*** • ***De asemenea, ca atat resursele propuse prin Formularul 6 si metodologia de realizare a studiului geotehnic cat si activitatile pentru care se aplica sunt de acelasi tip: resurse/echipamente de forare/sondare si de laborator, in consecinta au acelasi obiect de activitate.*** ***Tinand cont de cele mentionate mai sus va rugam sa clarificati aspectele legate de Punctele Critice si Punctele de Blocaj, in vederea intocmirii unei propuneri tehnice competitive, care sa raspunda si cerintelor Caietului de Sarcini, detaliind toate aspectele necesare in Formularul 6, si sa precizati / detaliati in mod clar si fara ambiguitati:*** • ***care sunt diferentele intre aceste doua criterii;*** • ***modalitatile de alocare a punctajelor; si*** • ***criteriile obiective de alocare;*** ***astfel incat principiul transparentei si egalitatii sa fie respectat si ofertantii sa poata beneficia de un tratament egal.*** ***Nu in ultimul rand dorim sa subliniem faptul ca in forma in care se regasesc la momentul de fata informatile mai sus mentionate in Documentatia de Atribuire, se constata ca atat modul de intocmire al Ofertelor de catre Ofertanti cat si modul de evaluare este la latitudinea Ofertantilor / Autoritatii Contractante, iar continutul ofertelor poate fi total diferit, in functie de Ofertant. Si aceasta in conditiile in care legea 98 specifica in mod clar ca:*** ***„Art. 189*** ***(1) Autoritatea contractantă nu are dreptul de a utiliza factori de evaluare care să conducă la o libertate de apreciere nelimitată.*** ***(2) În sensul alin. (1), factorii de evaluare utilizaţi de autoritatea contractantă trebuie să asigure o concurenţă reală între operatorii economici şi să fie însoţiţi de prevederi care să permită verificarea efectivă a informaţiilor furnizate de către ofertanţi, în scopul aplicării factorilor de evaluare."*** ***Consideram ca este imperios necesar a se departaja in mod clar si fara echivoc cei doi factori de evaluare, respectiv „Puncte critice" si „Puncte de Blocaj", cu atat mai mut cu cat conform afirmatiei Autoritatii Contractante „Factorii de evaluare nu reprezinta cerinte minime ale caietului de sarcini si prin urmare obtinerea unui punctaj partial sau nepunctarea oricaruia dintre factori nu este de natura a afecta conformitatea ofertei depuse."***
Raspuns 5	Punctele critice pot fi asimilate unor puncte de referinta, acestea urmand a fi stabilite de fiecare ofertant in functie de propriul grafic de prestare a serviciilor, de secventialitatea activitatilor care trebuie desfasurate in cadrul Studiului geotehnic,

	corelate cu perioada de timp si cu livrabilele aferente acestei activitati. Punctele de blocaj reprezinta dificultatile/ obstacolele care pot aparea in timpul desfasurarii activitatii aferente realizarii Studiului Geotehnic. Ca exemplu, depasirea punctelor de blocaj depinde de modalitatea prin care ofertantii isi stabilesc strategia, aceasta putand fi influentata de un management corect al riscurilor care pot interveni in timpul derularii activitatii.