

ASIGURARE DE GARANTIE DE PARTICIPARE

la procedura de atribuire a contractului de achizitie publica:

STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "POD PESTE DUNARE, GIURGIU-RUSE II"

Emisa în baza poliței nr. _____ emisa în data de _____

[Prezentul formular va fi completat numai în cazul în care Garanția de Participare este emisă de către o Societate de Asigurari, în condițiile legii]

Catre: Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA

Persoana juridica romana cu sediul in Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Sector 1, cod 010873, Bucuresti, Romania, Intrarea A, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J40/552/15.01.2004,

Cod Unic de Inregistrare 16054368, atribut fiscal RO

Identificator Unic la Nivel European (EUID): ROONRCJ40/552/2004 (denumită în continuare "Autoritate Contractantă/Beneficiar")

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului _____,

(denumirea contractului de achizitie publica)

noi _____, având sediul înregistrat în _____,

(denumirea societatii de asigurare) (adresa societatii de asigurare)

reprezentată prin _____, în calitate de _____,

(nume, prenume)

(funcție)

ne obligăm în mod irevocabil și necondiționat față de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA, (C.N.A.I.R. S.A.) să platim suma de

(_____) adica (_____) (in cifre) (in litere)

la prima sa cerere scrisă, pe baza declarației acesteia cu privire la culpa Ofertantului.

În cererea și în declarația sa Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA (C.N.A.I.R. SA) va preciza că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau mai multora dintre situațiile următoare:

a) Ofertantul _____ (numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului), (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider si datele de identificare fiscala ale acestuia) și-a retras oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

b) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul _____ (numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului), (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider si datele de identificare fiscala ale acestuia) nu a constituit garantia de buna executie;

c) Oferta sa fiind stabilita castigatoare Ofertantul _____ (numele complet adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului), (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider si datele de identificare fiscala ale acestuia) a refuzat sa semneze contractul de achizitie publica, in perioada de valabilitate a ofertei, cu exceptia situatiei in care contractul de achizitie publica a fost atribuit in urma unei proceduri de atribuire care a facut obiectul controlului ex-ante si in care ANAP a emis un aviz conform conditionat, iar Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA a derulat si finalizat procedura de atribuire fara a remedia abaterile constatate de ANAP.

d) in conditiile in care in documentatia de atribuire a fost prevazuta posibilitatea ca garanția de bună execuție să se constituie prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale, părțile convenind ca garanția de bună execuție să se constituie prin aceasta modalitate si oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul _____ (numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului) , (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider _____ si datele de identificare fiscala ale acestuia) nu deschide un cont la dispoziția autorității contractante la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia si nu efectueaza depunerea sumei corespunzatoare procentului din Documentatia de atribuire.

Plata se va face de către noi în termenul menționat în cererea de plata și fără nicio alta formalitate suplimentară din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA.

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

Prezenta asigurare de garanție de participare **este valabilă până la data de** _____ (data pana la care este valabila asigurarea de garanție de participare) ("**data de expirare**"), data la care aceasta expiră automat și în totalitate, indiferent daca până la această dată originalul prezentei garantii ne este restituit sau nu si daca pana la aceasta data nu s-a primit la ghișeele noastre din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. , nicio cerere scrisă de executare în conformitate cu termenii și condițiile specificate mai sus; această garantie de participare devine, în mod automat, nulă și neavenită dupa data expirării, indiferent dacă ne este sau nu restituită.

In situatia in care originalul prezentei asigurari de garanție ne este restituit inainte de data de expirare, in vederea anularii, aceasta va fi insotita de o adresa din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. conform careia noi.....(numele si adresa societatii de asigurare) suntem eliberati de orice obligatie ce reiese din prezenta asigurare de garanție.

De asemenea, dacă Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. si Ofertantul sunt de acord sa prelungeasca perioada de valabilitate a asigurarii de garanție de participare, aceasta se va realiza înainte de data expirării cu acordul prealabil al societății de asigurări.

Aceasta garanție este supusa legilor din Romania si se va conforma Regulilor Uniforme privind Garanțiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera Internaționala de Comerț, cu excepția celor menționate mai sus.

Legea aplicabila prezentei garantii de participare este legea română.

Competente să soluționeze orice dispută izvorâtă în legătură cu prezenta garanție de participare sunt instanțele judecătorești române.

Parafata de Societatea de Asigurari _____ în ziua ____ luna ____ anul _____
(semnătura și ștampila organismului care furnizeaza aceasta garantie de participare)

GARANTIE DE PARTICIPARE

la procedura de atribuire a contractului de achizitie publica:

STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU "POD PESTE DUNARE, GIURGIU-RUSE II"

Nr. _____ emisa in data de _____

[Prezentul formular va fi completat numai in cazul in care Garantia de Participare este emisa de catre o Institutie de Credit bancara, în condițiile legii]

Catre: Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA

Persoana juridica romana cu sediul in Bd. Dinicu Golescu, nr. 38, Sector 1, cod 010873,
Bucuresti, Romania, Intrarea A, inregistrata la Registrul Comertului sub nr.
J40/552/15.01.2004,

Cod Unic de Inregistrare 16054368, atribut fiscal RO

Identificator Unic la Nivel European (EUID): ROONRCJ40/552/2004 (denumită în
continuare "Autoritate Contractantă/Beneficiar")

Numărul/ Referința garanției de participare:/.....

Cu privire la procedura pentru atribuirea
contractului _____,
(denumirea contractului de
achizitie publica)

noi _____, având sediul înregistrat în
_____,

(denumirea institutiei de credit bancara) (adresa institutiei de credit bancara)
reprezentată prin _____, în calitate de

(nume, prenume)

(funcție)

ne obligăm în mod irevocabil și necondiționat față de Compania Nationala de Administrare a
Infrastructurii Rutiere SA, (C.N.A.I.R. S.A.) să platim suma de

(_____) adica
(_____)

(in cifre)

(in litere)

la prima sa cerere scrisă, pe baza declarației acesteia cu privire la culpa persoanei
garantate/Ofertantului.

În cererea și în declarația sa Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA
(C.N.A.I.R. SA) va preciza că suma cerută de ea și datorată ei este din cauza existenței uneia sau
mai multora dintre situațiile următoare:

a) Ofertantul _____ (numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului), (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider si datele de identificare fiscala ale acestuia) și-a retras oferta în perioada de valabilitate a acesteia;

b) Oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul _____ (numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului), (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider si datele de identificare fiscala ale acestuia) nu a constituit garantia de buna executie;

c) Oferta sa fiind stabilita castigatoare Ofertantul _____ (numele complet adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului), (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider si datele de identificare fiscala ale acestuia) a refuzat sa semneze contractul de achizitie publica, in perioada de valabilitate a ofertei, cu exceptia situatiei in care contractul de achizitie publica a fost atribuit in urma unei proceduri de atribuire care a facut obiectul controlului ex-ante si in care ANAP a emis un aviz conform conditionat, iar Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA a derulat si finalizat procedura de atribuire fara a remedia abaterile constatate de ANAP.

d) in conditiile in care in documentatia de atribuire a fost prevazuta posibilitatea ca garanția de bună execuție să se constituie prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale, părțile convenind ca garanția de bună execuție să se constituie prin aceasta modalitate si oferta sa fiind stabilită câștigătoare, Ofertantul _____ (numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului) , (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri si se va mentiona reprezentata prin lider _____ si datele de identificare fiscala ale acestuia) nu deschide un cont la dispoziția autorității contractante la Trezoreria Statului din cadrul organului fiscal competent in administrarea acestuia si nu efectueaza depunerea sumei corespunzatoare procentului din Documentatia de atribuire.

Plata se va face de către noi în termenul menționat în cererea de plata și fără nicio alta formalitate suplimentară din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA.

În scopul identificării cererii dvs. de plată și a declaratiei mai sus menționate, precum și a oricărei alte corespondențe cu privire la prezenta scrisoare de garanție, acestea ne vor fi transmise prin intermediul băncii dumneavoastră, care va certifica că semnăturile care apar pe aceste documente angajează legal instituția dumneavoastră.

Cererea de plată și declarația, certificarea băncii dumneavoastră mai sus menționată, precum și orice altă corespondență cu privire la prezenta scrisoare de garanție, sunt luate în considerare și dacă ne sunt trimise integral de către banca dumneavoastră prin mesaj SWIFT autentificat.

Prezenta scrisoare de garanție de participare **este valabilă până la data de** _____ (data pana la care este valabila scrisoarea de garantie de participare) ("**data de expirare**"), data la care aceasta expiră automat și în totalitate, indiferent daca până la această dată originalul prezentei garantii ne este restituit sau nu si daca pana la aceasta data nu s-a

primit la ghișeele noastre din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA., nicio cerere scrisă de executare în conformitate cu termenii și condițiile specificate mai sus; această garanție de participare devine, în mod automat, nulă și neavenită după data expirării, indiferent dacă ne este sau nu restituită.

În situația în care originalul prezentei scrisori de garanție ne este restituit înainte de data de expirare, în vederea anulării, aceasta va fi însoțită de o adresă din partea Companiei Nationale de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. conform căreia noi.....(*numele și adresa instituției de credit bancară*) suntem eliberați de orice obligație ce reiese din prezenta scrisoare de garanție.

De asemenea, dacă Compania Natională de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA. și Ofertantul sunt de acord să prelungească perioada de valabilitate a scrisorii de garanție de participare, aceasta se va realiza înainte de data expirării cu acordul prealabil al instituției de credit.

Această scrisoare de garanție este supusă legilor din România și se va conforma Regulilor Uniforme privind Garanțiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera Internațională de Comerț de la Paris, cu excepția celor menționate mai sus.

Competența să soluționeze orice dispută izvorâtă în legătură cu prezenta scrisoare de garanție de participare revine instanțelor judecătorești din România.

Locul și data emiterii.....

Denumirea instituției emitente:

Funcția/funcțiile:

Numele și prenumele persoanei/persoanelor care semnează:

Semnătura/Semnături:

OFERTANT

(denumirea)

PROPUNEREA TEHNICĂ

Titlul contractului: *STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU “POD PESTE DUNARE, GIURGIU-RUSE II”*

A. Fiecare ofertant isi va intocmi Propunerea Tehnica astfel incat sa satisfaca in mod corespunzator cerintele prevazute in Caietul de Sarcini. Ofertele care nu satisfac in mod corespunzator cerintele prevazute in Caietul de Sarcini vor fi declarate neconforme.

B. Pentru conformitatea Propunerii Tehnice, ofertantii vor prezenta modul de indeplinire a tuturor cerintelor prevazute in Caietul de Sarcini.

C. Propunerea Tehnica trebuie sa contina pe langa cerintele prevazute in Caietul de Sarcini si Anexele acestuia si urmatoarele elemente:

I. Prezentarea obiectului, riscurilor, succesiunea logica a activitatilor si sub-activitatilor si rezultatele asteptate

1. Ofertantul va prezenta modalitatea in care intelege obiectul contractului si sarcinile stabilite potrivit Caietului de Sarcini si Anexelor acestuia;
2. Ofertantul isi va asuma riscurile identificate in Caietul de Sarcini si va prezenta strategia de gestionare a riscurilor (managementul riscurilor) din care trebuie sa reiasa in mod obligatoriu masurile de diminuare a riscurilor, precum si modul de abordare a activitatii de prevenire/ atenuare/ eliminare sau minimizare a efectelor riscurilor identificate in Caietul de Sarcini;
3. Ofertantul va prezenta activitatile si sub-activitatile, precum si succesiunea logica a acestora, astfel incat sa se obtina rezultatele asteptate;
4. Ofertantul va prezenta modalitatea si momentele in care va mobiliza personalul propus (atat expertii cheie cat si expertii non cheie sau alti experti), precum si atributiile acestuia;
5. Ofertantul va prezenta o **DESCRIERE A METODOLOGIEI PROPUSE** in vederea indeplinirii obligatiilor contractuale si realizarii categoriilor de servicii in vederea elaborarii Studiului de fezabilitate, dupa cum urmeaza:

➤ STUDIUL DE FEZABILITATE

Elaborarea Studiului de fezabilitate se va efectua cu respectarea conținutului cadru definit în *H.G. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice*, cu modificările și completările ulterioare.

Realizarea Studiului de Fezabilitate (SF), ținând cont de aplicabilitatea în totalitate a legislației în vigoare (norme, normative, standarde etc.), cu toate detaliile necesare aplicării acestora inclusiv:

- La întocmirea Studiului privind Alternativele de Traseu se vor avea în vedere și prevederile Acordurilor:
 - A.G.C. (Acordul european privind marile linii internaționale de cale ferată),
 - A.G.T.C. (Acordul european privind marile linii de transport combinat și instalații conexe)
 - T.E.N. (Rețelele de Transport Trans-European)
 - T.E.R. (Calea Ferată Trans-Europeană)
 - S.T.I. (Standardele Tehnice de Interoperabilitate)
 - E.C.I. (Elementele Constitutive de Interoperabilitate)
 - Ordinul Ministrului Transporturilor 290/200 privind admiterea tehnică a produselor și/sau serviciilor destinate utilizării în activitățile de construire, modernizare, întreținere și de reparare a infrastructurii feroviare și a materialului rulant, pentru transportul feroviar și cu metroul, cu modificările și completările ulterioare.

Ofertantii vor detalia modul in care in implementarea contractului Prestatorul in cadrul Studiului privind alternativele de traseu va analiza inclusiv si variantele duale – transport rutier si transport feroviar, in conformitate cu prevederile Caietului de sarcini.

- Întocmirea documentațiilor pentru obținerea Certificatului de Urbanism;
- Întocmirea tuturor documentațiilor necesare pentru obținerea avizelor/ acordurilor conform Certificatului de Urbanism;
- Implementarea în totalitate și obținerea tuturor recomandărilor / condițiilor solicitate din avizele și acordurile obținute, inclusiv a avizelor emise de Beneficiarii rețelilor și utilităților afectate, dacă e cazul;
- Intocmirea analizei Cost – Beneficiu;
- Studii de teren:
 - Studiu topografic;
 - Studiu de identificare a proprietarilor de terenuri afectate de lucrare;
 - Documentațiile pentru exproprieri;
 - Studiu geotehnic;
 - Studiu hidraulic și hidrologic;
 - Studiu arheologic;
 - Studiu de trafic;

- Studiu privind identificare relocare utilitati
- Întocmirea documentațiilor și studiilor de mediu aferente procedurii de evaluare a impactului asupra mediului, solicitată de către autoritatea competentă de mediu, inclusiv a consultării transfrontaliere;
- Întocmirea studiului de vulnerabilitate, risc și adaptare la schimbări climatice și integrarea lui în documentația de mediu aferentă procedurii de mediu.

Ofertantii vor detalia modul in care in implementarea contractului Prestatorul:

- va respecta si va proiecta in conformitate cu legislatia in domeniu si reglementarile tehnice in vigoare, romane si europene (standarde, normative, ghiduri, reglementari, eurocoduri etc.), inclusiv prevederile Regulamentului 2021/1328 privind dubla utilizare civila si militară, precum si cele ale Eurocod 8 si respectiv convoaiele de calcul LM1 si LM2.

- va utiliza la dimensionarea structurilor aferente contractului “Studiu de Fezabilitate pentru “Pod peste Dunare, Giurgiu-Ruse II””, incarcările utile de calcul in concordanta cu SR EN 1991-2:2005, anume LM1, LM2, LM3, LM4 si SW/0 / SW/2.

- va asigura respectarea cerintelor de proiectare privind mobilitatea militara de transport.

- va respecta pentru incarcările speciale din trafic (LM3 - convoi militar) prevederile Anexei A - SR EN 1991-2:2005.

6. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a investigatiilor, studiilor geotehnice, studiilor de teren si a studiului arheologic, in conformitate cu prevederile Caietului de sarcini.

7. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a Proiectului Geotehnic si a monitorizarii geotehnice Etapa curenta, in conformitate cu prevederile Caietului de sarcini.

8. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a activitatii de evaluare impactului asupra mediului.

9. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a activitatii de identificare a utilitatilor, precum si de obtinere de autorizatii, avize si acorduri.

10. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a activitatii de realizare a Analizei cost-beneficiu si model financiar.

11. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a estimarii generale de cost si Deviz general de cheltuieli;

12. Ofertantul va prezenta modalitatea de realizare a activitatii de verificare a proiectelor.

13. Ofertantul va prezenta abordarea propusa privind indeplinirea cerintelor de publicitate, in conformitate cu prevederile Caietului de Sarcini.

14. Ofertantul va prezenta abordarea propusa pentru indeplinirea cerintelor privind asistenta acordata beneficiarului pentru procedura/procedurile de atribuire a proiectarii si executiei lucrarilor.

II. Graficul de activitati Gantt - Programul de Prestare al Serviciilor in conformitate cu prevederile Caietului de Sarcini, va cuprinde minim urmatoarele informatii:

Ofertantul va prezenta un **Grafic de activitati Gantt - Program de Prestare al Serviciilor in care:**

a) se vor reprezenta grafic toate fazele ce alcatuiesc realizarea contractului cu evidentiarea principalelor momente ale contractului;

b) se vor reprezenta grafic toate activitățile si sub-activitățile necesare indeplinirii obligatiilor Prestatorului, asa cum sunt acestea prevăzute în cadrul Caietului de Sarcini si Anexelor acestuia, in scopul obtinerii rezultatelor asteptate;

c) se vor indica resursele alocate (resursele tehnico - materiale, echipamente, forta de munca) pentru fiecare dintre faze, activitati, sub-activitati;

d) se vor reprezenta grafic livrabilele (documentatiile/ documentele/ rapoartele/ certificatele ce vor fi intocmite de Prestator pentru fiecare faza/activitate/sub-activitate);

in stransa corelare cu durata contractului, indicandu-se totodata si termenele de realizarea a activitatilor, precum si termenele de predare catre Beneficiar a livrabilelor (rapoarte / documente / certificate, etc)

Durata fazelor, activitatilor, sub-activitatilor va fi exprimata in luni, cu incadrarea in Durata contractului.

In vederea asigurarii tratamentului egal tuturor participantilor la procedura, la intocmirea Graficul de activitati Gantt - Programul de Prestare al Serviciilor prezentat in cadrul ofertelor se va considera obligatoriu ca Data de Incepere a Contractului data de 15.10.2025. Acest termen nu creaza niciun fel de obligatii din partea autoritatii contractante. Data efectiva de incepere a contractului va fi notificata Prestatorului prin Ordinul de Incepere a Contractului in conformitate cu prevederile art. 5.3 din Contractul de servicii.

III. ECHIPAMENTE TEHNICE ȘI TEHNOLOGICE

Ofertantul va prezenta echipamentul disponibil și propus pentru desfășurarea contractului, nu tot echipamentul deținut:

Nr. crt	Denumire utilaj (tip / proveniență / model)	Putere/ Capacitate	Nr. de unități	Date identificare utilaj /echipament / instalație [tipul/modelul/ număr înmatriculare (unde este cazul) / nr. identificare]	Modalitatea în care se asigura disponibilitatea echipamentelor/ instalațiilor/ utilajelor (ofertantul are la dispoziție / are acces la)
1.	Instalații mecanizate de foraj geotehnic		4 buc		
2.					
...					
n					

- Ofertantul va completa informațiile solicitate în tabelul de mai sus cel puțin pentru utilajele/echipamentele/instalațiile listate la punctul 1. Tabelul poate fi extins cu orice echipament/ utilaj/ instalație disponibil și propus pentru realizarea contractului.
- Prin sintagma „*are la dispoziție/are acces la*” se înțelege că accesul la utilajele, instalațiile, echipamentele tehnice indicate în cerința de calificare se poate face printr-unul sau mai multe dintre metodele următoare: deținerea în dotare proprie, închiriere, comodat, leasing, contract de prestare de servicii;
- Ofertantul va prezenta informații referitoare la momentele din procesul de prestare a serviciilor când va intenționa să utilizeze aceste echipamente și va prezenta în propunerea tehnică puterea și capacitatea echipamentelor/utilajelor/instalațiilor necesare pentru prestarea corespunzătoare a serviciilor în strânsă corelare cu timpul alocat realizării serviciilor și în conformitate cu Programul de Prestare al Serviciilor (Graficul Gantt).
- Pe parcursul derulării contractului, orice echipament va putea fi înlocuit cu un alt echipament care va avea cel puțin aceleași caracteristici tehnice cu cele ale echipamentului înlocuit.
- **Ofertantul va prezenta locația unde se afla fiecare echipament/utilaj/instalație disponibilă pentru acest contract**
- Tabelul privind echipamentele/instalațiile/utilajele aflat la dispoziția ofertantului pentru îndeplinirea contractului trebuie să fie corelat cu informațiile prezentate în Programul de Prestare al Serviciilor.
- Ofertantul va preciza pentru fiecare utilaj/echipament/instalație prevăzut în tabel dacă acestea sunt sau nu sunt angrenate/mobilizate în contract/contracte aflate în derulare cu CNAIR SA, și dacă disponibilitatea acestora poate fi asigurată în mod corespunzător în

vederea îndeplinirii activităților necesare realizării și finalizării prezentului contract, fără a fi afectată derularea contractului/contractelor în care acestea sunt deja mobilizate.

- În condițiile în care până la atribuirea contractului situația descrisă mai sus suportă modificări, ofertantul va informa (în cazul în care oferta acestuia este declarată câștigătoare) Autoritatea Contractantă cu privire la aceste aspecte.
- Ofertanții vor prezenta perioada în care utilajele/echipamentele/instalațiile sunt angrenate/mobilizate în cadrul contractelor aflate deja în derulare cu CNAIR SA, precum și faza în care se afla implementarea contractului/contractelor, iar Autoritatea Contractantă va analiza modalitatea în care poate fi asigurată disponibilitatea acestora, fără a fi afectată derularea contractului/contractelor în care utilajele/echipamentele/instalațiile sunt angrenate/mobilizate.
- În cazul în care disponibilitatea utilajelor/echipamentelor/instalațiilor, nu poate fi asigurată fără a fi afectată derularea contractului/contractelor în care acestea sunt deja angrenate/mobilizate, oferta poate fi respinsă ca neconformă în condițiile art. 137 alin (3) lit. a) din Normele de aplicare a Legii nr. 98/2016 aprobate prin HG nr. 395/2016, sau ca inacceptabilă în condițiile art. 137 alin (2) lit.b) din același act normativ, după caz.

De asemenea, prezentarea de informații false/erone/incomplete/nereale, verificate de Autoritatea Contractantă, va conduce la respingerea ofertei în condițiile art. 167 alin (1) lit. h) din Legea 98/2016 privind achizițiile publice.

III. Personalul disponibil și propus de ofertant pentru realizarea contractului

Ofertantul va prezenta în tabelele A și B personalul disponibil și propus pentru desfășurarea contractului.

Personalul indicat în tabelele A și B de mai jos reprezintă personalul minim obligatoriu pentru desfășurarea activităților contractului.

A. EXPERTI PENTRU CARE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ A STABILIT FACTORI DE EVALUARE

Nr. crt	Categorie de personal	Număr de persoane	Nume și prenume	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de muncă/ colaborare/ subcontractare etc.)
1	Coordonator de proiect	1		
2	Inginer Proiectant de Drumuri	1		
3	Inginer Proiectant de Poduri	1		

Nr. crt	Categorie de personal	Număr de persoane	Nume și prenume	Modalitatea de asigurare a personalului (contract de muncă/ colaborare/ subcontractare etc.)
4	Expert geotehnica si fundatii	1		
5	Specialist in domeniul protectiei mediului	1		

Nota 1: Ofertanții au obligația de a nominaliza câte o persoană diferită pentru fiecare dintre pozițiile 1-5.

Nota 2: Pentru personalul propus la pozițiile 1-5, ofertanții vor prezenta în mod obligatoriu în cadrul Propunerii tehnice diplomele de studii, CV-ul și documentele justificative/ relevante care atestă îndeplinirea cerințelor obligatorii solicitate în Caietul de Sarcini, precum și Declarația de disponibilitate, completata în conformitate cu modelul pus la dispoziție (Anexa nr. 2 la Formularul nr. 4).

Nota 3: În vederea obținerii punctajului conform factorilor de evaluare menționați în Instrucțiuni către ofertanți, ofertanții vor prezenta pentru personalul înscris la pozițiile 1-5 și **DOCUMENTELE CARE ATESTĂ EXPERIENȚA SOLICITATĂ**, așa cum au fost acestea precizate în cadrul fiecărui factor de evaluare în parte.

Nota 4: Ofertanții vor avea în vedere că pentru expertul prevăzut la poziția 5, trebuie descris în cadrul Propunerii Tehnice momentul în care acesta va interveni în implementarea viitorului contract.

B. ALȚI EXPERTI CHEIE ȘI ALTI EXPERTI (EXPERTI NON-CHEIE)

Nr. crt	Categorie de personal	Număr de persoane	Modalitatea de asigurare a accesului la serviciile personalului (contract de muncă/ colaborare/ subcontractare etc)
1	Inginer proiectant cai ferate	1	
2	Inginer Topograf	1	
3	Expert Evaluator Imobile	1	
4	Expert energoalimentare și linie de contact feroviare	1	
5	Specialist analiza cost beneficiu si modelare financiara	1	
6	Arheolog	1	
7	Specialist Hidrotehnica	1	

8	Specialist Trafic	1	
9	Specialist ITS	1	
10	Coordonator in materie de sanatate si securitate a muncii	1	
11	Responsabil utilitati	1	
12	Responsabil Avize si Acorduri	1	
13	Expert Infrastructură feroviară	1	
14	Expert Suprastructură feroviară	1	
15	Structuri - construcții civile	1	
16	Expert economist în economia mediului	1	
17	Telecomunicații CF	1	
18	Semnalizare Centralizare Bloc – Centralizări Electronice, Semnalizare, Telecomunicații	1	

Nota 1: Ulterior semnării contractului, Ofertanții au obligația de a nominaliza câte o persoană diferită pentru fiecare dintre pozițiile 1-18 și diferită față de pozițiile 1-5 de la punctul A.

De asemenea, pentru expertii prevazuti la pozitiile 1-18, ulterior semnarii Contractului, la solicitarea Beneficiarului, Prestatorul va transmite copii ale documentelor care atesta studiile si experienta in conformitate cu pozitia pentru care au fost nominalizati. (diploma, CV, recomandari/alte documente relevante).

Nota 2: Tabelul poate fi completat cu orice altă categorie de personal considerată relevantă de ofertant pentru îndeplinirea activităților în cadrul contractului, ținând cont de domeniile indicate de Autoritatea Contractantă în Caietul de Sarcini.

Nota 3: Ofertantii vor avea în vedere ca pentru expertii prevazuti la pozitiile 2 si 3, trebuie descris in cadrul Propunerii Tehnice momentul in care acestia vor interveni in implementarea viitorului contract.

IV. Orice alte informații relevante pentru demonstrarea conformității Propunerii Tehnice raportat la cerințele solicitate prin Caietul de Sarcini.

Ofertanții vor prezenta, suplimentar față de informațiile solicitate la capitolele I - III din prezentul formular, orice alte informații relevante pentru demonstrarea conformității propunerii tehnice, asigurându-se că au fost tratate toate cerințele solicitate prin Caietul de Sarcini.

Ofertantul va completa și va include în mod obligatoriu în Propunerea sa Tehnică și următoarele Formulare și documente:

a) **Formularul nr. 4 "Propunerea tehnică"**, semnat de reprezentantul împuternicit al Ofertantului, împreună cu **Anexa nr. 1 "Curriculum Vitae"** la Formularul nr. 4 pentru fiecare dintre experții din echipa principală pentru care s-a solicitat completarea CV-ului prin Documentația de Atribuire.

De asemenea, în cazul personalului care reprezintă factori de evaluare, Ofertanții vor prezenta și Anexa nr. 2 "Declarația de disponibilitate" la Formularul nr. 4.

b) **Documentele justificative** solicitate în vederea demonstrării îndeplinirii cerințelor obligatorii privind personalul, în conformitate cu prevederile Caietului de Sarcini.

c) **Formularul nr. 5** "*Declarație privind respectarea reglementărilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relațiilor de muncă și privind respectarea legislației de securitate și sănătate în muncă*", în conformitate cu modelul prezentat în Documentația de Atribuire.

d) **Formularul nr. 6** "*Declarație privind partea/părțile din propunerea tehnică și financiară care au caracter confidențial*" în conformitate cu modelul prezentat în Documentația de Atribuire, în vederea respectării prevederilor art. 57 din Legea nr. 98/2016 și a art. 123 alin (1) din HG nr. 395/2016.

Notă: Ofertele care nu satisfac în mod corespunzător cerințele Caietului de Sarcini vor fi declarate neconforme.

D. ASPECTE TEHNICE OFERTATE SUPLIMENTAR FAȚĂ DE CERINȚELE MINIME ALE CAIETULUI DE SARCINI

Ofertanții care vor să obțină punctaj în conformitate cu prevederile factorilor de evaluare menționați în cadrul Instrucțiunilor către Ofertanți, vor prezenta și aspectele enunțate mai jos astfel încât să rezulte elementele necesare aplicării algoritmului de calcul și obținerii punctajului, după cum urmează:

D.1. Demonstrarea unei metodologii adecvate de prestare a serviciilor - punctaj maxim = 18 puncte

1) Autoritatea Contractanta acorda **18 puncte** ofertanților ce propun o metodologie de prestare a serviciilor care demonstrează **o foarte buna intelegere** a activitatilor stabilite in caietul de sarcini prin:

- detalierea **TUTUROR** sub-activitatilor care compun activitatile specifice prevazute in Caietul de Sarcini in succesiunea logica a acestora, in corelare cu riscurile si ipotezele identificate, precum si cu rezultatele asteptate,

- identificarea potentialelor puncte de blocaj pentru fiecare activitate si prezentarea metodelor de depasire a acestora (**inclusiv prin alocarea de resurse suplimentare** - tehnice si/ sau umane);

2) Autoritatea Contractanta acorda **12 puncte** ofertanților ce propun o metodologie de prestare a serviciilor care demonstrează **o buna intelegere** a particularitatilor activitatilor stabilite in caietul de sarcini prin:

- detalierea **PARTIALA** a sub-activitatilor care compun activitatile specifice prevazute in Caietul de Sarcini in succesiunea logica a acestora, in corelare cu riscurile si ipotezele identificate, precum si cu rezultatele asteptate,

- identificarea potentialelor puncte de blocaj pentru unele dintre activitati si prezentarea metodelor de depasire a acestora (**inclusiv prin alocarea de resurse suplimentare** - tehnice si/ sau umane);

3) Autoritatea Contractanta acorda **6 puncte** ofertantilor ce propun o metodologie de prestare a serviciilor care demonstreaza **o intelegere limitata/in mica masura** a contextului, prin tratarea generica a sub-activitatilor prevazute in Caietul de Sarcini in succesiunea logica a acestora, fara ca acestea sa fie puse in corelare cu riscurile si ipotezele identificate sau cu rezultatele asteptate.

D.2. Planificarea adecvată a resurselor tehnice și umane în corelare cu specificul și complexitatea activităților desfășurate în cadrul contractului - punctaj maxim = 12 puncte

1) Autoritatea Contractanta acorda **12 puncte** daca **resursele** pentru realizarea activitatilor si subactivitatilor specifice prevazute in Caietul de Sarcini **sunt corect alocate**, in sensul ca ofertantul alocata atat resurse tehnice, cat si resurse umane pentru realizarea tuturor activitatilor si subactivitatilor, iar acestea sunt suficiente si adecvate pentru indeplinirea activitatilor si subactivitatilor.

2) Autoritatea Contractanta acorda **6 puncte** daca **resursele** pentru realizarea activitatilor si subactivitatilor specifice prevazute in Caietul de Sarcini **sunt partial alocate**, in sensul ca: fie sunt identificate doar resursele tehnice, fie sunt identificate doar resursele umane, fie nu sunt alocate resurse pentru toate activitatile si subactivitatile.

3) Autoritatea Contractanta acorda **2 puncte** daca ofertantul realizeaza o **prezentare generala** a resurselor tehnice si umane identificate ca fiind necesare pentru indeplinirea contractului, fara ca acestea sa fie alocate pe activitati/ sub-activitati.

D.3. EXPERIENȚA RELEVANTĂ A EXPERTILOR DIN ECHIPA PRINCIPALĂ PENTRU CARE AUTORITATEA CONTRACTANTĂ A STABILIT FACTORI DE EVALUARE ÎN VEDEREA ACORDĂRII PUNCTAJULUI

Calcularea punctajului pentru factorii de evaluare care vizează experiența personalului cheie se va realiza pe baza CV-urilor și a documentelor justificative/relevante prezentate în conformitate cu solicitările din descrierea algoritmului de calcul aferent fiecărui factor de evaluare din secțiunea II.2.5 - Criterii de atribuire a Instrucțiunilor către ofertanți.

Data _____

Reprezentant împuternicit al Ofertantului

(denumirea Ofertantului – în cazul unei Asocieri, toată Asocierea și denumirea reprezentantului împuternicit)

_____ (semnătura și ștampila)

DECLARAȚIE DE DISPONIBILITATE

Titlul contractului: *STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU “POD PESTE DUNARE, GIURGIU-RUSE II”*

1. Subsemnatul (nume/prenume ale expertului propus) declar că sunt de acord să particip cu ofertantul (numele/denumirea ofertantului) la procedura de atribuire mai sus menționată, și ca sunt disponibil să ocup poziția de în cadrul contractului....., în situația în care ofertantul este declarat castigator.

2. Subsemnatul (nume/prenume ale expertului propus) declar că, la data completării prezentei, **nu sunt** angrenat/ implicat/ mobilizat în contract/e aflate în derulare cu CNAIR SA, și ca disponibilitatea subsemnatului poate fi asigurată în mod corespunzător în vederea realizării activităților/ responsabilităților conferite în cadrul prezentului contract.

3. Subsemnatul (nume/prenume ale expertului propus) declar că, în condițiile în care până la atribuirea contractului situația descrisă mai sus suporta modificări, voi informa (în cazul în care oferta este declarată castigatoare) Autoritatea Contractantă cu privire la aceste aspecte.

4. Subsemnatul (nume/prenume ale expertului propus) declar că la data completării prezentei, **sunt*** angrenat/ implicat/ mobilizat în umatorul/urmatoarele contract/e aflate în derulare cu CNAIR SA:

Denumire Contract/ numar/ data	Poziția detinută în cadrul contractului	Responsabilități
Contractul 1[...]		
Contractul n		

* In cazul în care expertul nu este angrenat/implicat/mobilizat în contract/contracte aflate /aflate în derulare cu CNAIR SA, va completa « Nu este cazul »

Totodată declar că contractul/contractele se afla în derulare în faza de

_____.

Nota 1. Expertul va prezenta perioada în care își desfășoară activitatea în cadrul contractelor menționate mai sus, iar Autoritatea Contractantă va analiza modalitatea în care poate fi asigurată

disponibilitatea expertului, fara a fi afectata derularea contractului/contractelor in care este angrenat/implicat/mobilizat.

Nota 2. De asemenea, prezentarea de informatii false/ eronate/ incomplete/ nereale, verificate de catre Autoritatea Contractanta, conduce la respingerea ofertei in conditiile art. 167 alin. (1) lit. i) din Legea 98/2016 privind achizitiile publice.

Nota 3: Prezentul formular se va completa doar pentru expertii pentru care Autoritatea Contractanta a stabilit factori de evaluare.

Nota 4: In situatia in care, expertul este angrenat/ implicat/ mobilizat in contract/e aflate in derulare cu CNAIR SA, punctul 2 din prezenta declaratie nu va mai fi completat, devenind inaplicabil.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "*Declararea necorespunzătoare a adevărului, făcută unei persoane dintre cele prevăzute în art. 175 sau unei unități în care aceasta își desfășoară activitatea în vederea producerii unei consecințe juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori împrejurărilor, declarația făcută servește la producerea acelei consecințe, se pedepsește cu închisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amendă.*".

Data completării

(Semnatura expertului propus)

.....

BUGETUL DETALIAT
STUDIU DE FEZABILITATE PENTRU “POD PESTE DUNARE, GIURGIU-RUSE II”

CENTRALIZATOR

Nr. Crt.	Denumire poziție	VALOARE (LEI FĂRĂ TVA)
1	Studiu de Fezabilitate*	
2	Asistenta acordata Beneficiarului pentru procedura/ procedurile de atribuire a proiectarii si executiei lucrarilor [2.1+2.2]	
2.1	Asigurare asistenta pentru Beneficiar/ Autoritatea Contractanta pe durata procedurii/lor de achizitie publica (inclusiv pregatirea documentatiei tehnice a contactului/lor de proiectare si executie lucrari), pentru perioada cuprinsa intre momentul initierii pregatirii documentatiei de atribuire si data publicarii anuntului/lor de participare	
2.2	Asigurare asistenta pentru Beneficiar/ Autoritatea Contractanta pentru perioada cuprinsa intre data publicarii anuntului/lor de participare si termenul/e limita de depunere a ofertelor	
3	Lista categoriilor de cheltuieli care se finanțează din rezerve de implementare conform OUG nr. 101/2020 (3.1+3.2+3.3+3.4+3.5+3.6+3.7)	5.534.322,45
3.1	Cheltuielile privind protecția mediului, <u>inclusiv cheltuieli privind realizarea de studii suplimentare pentru obtinerea Acordului de Mediu solicitate de Autoritatea competenta in domeniul protectiei mediului din Bulgaria / Romania si cheltuielile generate de personalul suplimentar necesar aferent</u>	110.686,45
3.2	Cheltuieli care rezultă din necesitatea efectuării unor studii suplimentare de teren (ex: studii geotehnice) si/sau cheltuieli care rezulta din necesitatea identificarii corecte si/sau corespunzatoare a realitatii din teren sau a morfologiei terenului (ex: realizarea unor foraje suplimentare pentru fundamentarea solutiilor tehnice propuse sau pentru identificarea corecta a alunecarilor de teren si/sau a zonelor cu risc geotehnic crescut, realizarea unor foraje la adancimi mai mari, si alte asemenea activitati/investigatii care au legatura cu realizarea studiului geotehnic), <u>atat pentru teritoriul Romaniei cat si pentru teritoriul Bulgariei</u>	3.874.025,72
3.3	Cheltuieli care rezulta din necesitatea <u>elaborarii unor expertize suplimentare si/sau elaborarii unor</u> documentatii tehnice solicitate de	442.745,80

	diverse institutii/ autoritati/ entitati pentru obtinerea avizelor/ acordurilor/ autorizatiilor, <u>inclusiv PUZ si utilitati, atat pentru teritoriul Romaniei cat si pentru teritoriul Bulgariei</u>	
3.4	Cheltuieli care rezulta din implementarea solicitarilor provenite de la diverse institutii/ autoritati/ entitati care au atributii in legatura cu obiectivul de investitie (ca de exemplu: <u>Ministerul Mediului, MIPE, MTL, MFP, JASPERS, CNCFR SA, ARF, Politia de frontiera Romana Institutii Centrale si/sau Locale, ARR, Beneficiar, MAI, SRI, Verificatori Atestati, organisme de control, Autoritatile / Institutile competente din Bulgaria precum, dar fara a se limita la: Agentia pentru Infrastructură Rutieră – RIA, Compania națională de infrastructura feroviară – NRIC, Agentia pentru Geodezie, Cartografie și Cadastru, Serviciile Municipale pentru Agricultură, Administrațiile Municipale, Autoritatile competente in domeniul protectiei mediului, Politia de frontiera Bulgara etc.)</u>	276.716,12
3.5	Cheltuieli care rezulta din recomandările/ observațiile/ condițiile formulate in cadrul CT Siguranța Circulației al CNAIR SA de către Politia Romana la avizarea proiectului (ex.: Iluminat, ITS, borduri, marcaje, elemente de siguranța circulației, semnalizare rutiera, indicatoare rutiere, parapeti, reconfigurări de lucrări pentru a se asigura siguranța circulației, alte elemente de siguranța a drumului, amenajări intersecții/sensuri giratorii/noduri, etc) ulterior elaborarii Studiului de Fezabilitate/ Proiectului Tehnic de Executie, excepție făcând erorile de proiectare	276.716,12
3.6	Cheltuieli care rezulta din necesitatea implementării recomandărilor/ observațiilor/ condițiilor stabilite de către Autoritatea Rutiera Romana in auditurile/ studiile efectuate cu privire la Siguranța rutiera, excepție făcând erorile de proiectare	110.686,45
3.7	Cheltuieli care rezulta din implementarea unor modificari legislative sau de Norme tehnice/ Normative/ Standarde/ STAS-uri pe parcursul derularii contractului	442.745,80
4	Buget Publicitate	
5	TOTAL lei fără TVA (1+2+3+4)	

***În cadrul valorii aferente Studiului de Fezabilitate se vor cuantifica:**

- a) cheltuielile aferente activităților ce au prevăzute distinct câte o anexă, respectiv Anexa 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5 și 1.6;
- b) valoarea Analizei Multi-Criteriale de traseu;
- c) toate celelalte servicii/studii/documentatii necesare realizării Studiului de Fezabilitate.

Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider

(denumirea operatorului economic și a reprezentantului legal)

_____ (semnătura și ștampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat 1

(denumirea operatorului economic și a reprezentantului legal)

_____ (semnătura și ștampila)

Reprezentant legal Ofertant asociat n

(denumirea operatorului economic și a reprezentantului legal)

_____ (semnătura și ștampila)

RAPORT DE MONITORIZARE GEOTEHNICA					
Denumire lucrare	Relief	Nr. rapoarte lunare	Pret intocmire rapoarte lunare	Pret intocmire raport final si verificare pentru domeniul Af in conformitate cu Cerintele Caietului de Sarcini	Cost total
		(buc)	(lei/raport)	(lei/raport)	(lei)
1	2	3	4	5	6 = (3*4) + 5
Elaborare Studiu de Fezabilitate Pod peste Dunare, Giurgiu-Ruse II (conexiune rutiera)	zona de campie	21			
Elaborare Studiu de Fezabilitate Pod peste Dunare, Giurgiu-Ruse II (conexiune feroviara)	zona de campie	21			

NOTE:

1. Lucrarile de teren (ex: executie foraje, echipare foraje ca piezometre/inclinometre) sunt cuprinse in cadrul componentelor de teren din Studiul Geotehnic (Anexa 1.5);
2. Punctele de monitorizare se vor cuantifica in corelare cu lungimea estimata a consolidarilor din Anexa 1.5 respectiv Anexa 1.5.4;
3. Costul total (coloana 6) trebuie sa cuprinda indeplinirea tuturor cerintelor Caietului de Sarcini si a reglementarilor tehnice specifice aplicabile proiectului.
4. Monitorizarea geotehnica etapa curenta va incepe din luna nr. 3 si se va realiza pe o perioada de 21 de luni din durata elaborarii Studiului de fezabilitate