

## Intocmire DALI si PT „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”

Anunt de participare

### Sectiunea I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

---

#### I.1) Denumire si adrese

**COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.**

Cod de identificare fiscala: 16054368; Adresa: Prin D.R.D.P. Iasi, Soseaua Nationala nr. 23; Localitatea: Iasi (Iasi); Cod NUTS: RO21 Nord-Est; Cod postal: 700237; Tara: Romania; Persoana de contact: Online in SEAP; Telefon: +40 232214430; Fax: +40 232214432; E-mail: achizitii@drdpiasi.ro; Adresa internet: (URL) www.drdpiasi.ro; Adresa web a profilului cumparatorului: www.e-licitatie.ro

#### I.2) Achizitie comuna

Contractul implica o achizitie comuna: Nu

Contractul este atribuit de un organism central de achizitie: Nu

#### I.3) Comunicare

Documentele de achizitii publice sunt disponibile pentru acces direct, nerestricționat, complet si gratuit la: (URL) www.e-licitatie.ro

Informatii suplimentare pot fi obtinute de la:

adresa mentionata mai sus

Ofertele sau cererile de participare trebuie depuse:

adresa mentionata mai sus

Comunicarea electronica necesita utilizarea de instrumente si de dispozitive care nu sunt disponibile în mod general. Accesul direct nerestricționat si complet la aceste instrumente si dispozitive este posibil, gratuit, la: (URL) www.e-licitatie.ro

#### I.4) Tipul autoritii contractante

Organism de drept public

#### I.5) Activitate principala

Constructii si amenajari teritoriale

### Sectiunea II: Obiect

---

#### Sectiunea II.1 Obiectul achizitiei

##### II.1.1) Titlu

Intocmire DALI si PT „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”

Numar referinta: 16054368/2019/43S/S1+S2

##### II.1.2) Cod CPV principal

71322300-4 Servicii de proiectare a podurilor (Rev.2)

##### II.1.3) Tipul contractului

Servicii / Servicii in afara celor cuprinse in Anexa II

##### II.1.4) Descrierea succinta

Intocmire DALI si PT „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”, in conformitate cu cerintele din documentatia de atribuire.

Termenul limita pana la care un operator economic interesat de participarea la procedura de achizitie publica are dreptul de a solicita clarificari in legatura cu documentatia de atribuire este de 18 zile inainte de termenul limita de depunere a ofertelor. Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si concret la toate solicitarile de clarificari in a 11-a zi inainte de termenul stabilit pentru depunerea ofertelor.

##### II.1.5) Valoarea totala estimate

Valoarea fara TVA: 91818; Moneda: RON

*(in cazul acordurilor-cadru sau al sistemelor dinamice de achizitii – valoarea maxima totala estimata pentru întreaga durata a acordului-cadru sau a sistemului dinamic de achizitii)*

**II.1.6) Informatii privind loturile**

Contractul este impartit în loturi: Nu

Pot fi depuse oferte pentru: -

**Sectiunea II.2 Descriere****II.2.2) Cod(uri) CPV suplimentare**

Cod CPV principal: 71322300-4 Servicii de proiectare a podurilor (Rev.2)

Cod CPV suplimentar: -

**II.2.3) Locul de executare**

Cod NUTS: RO21 Nord-Est

**Locul principal de executare:**

Sediul prestatorului Sediul prestatorului

**II.2.4) Descrierea achizitiei publice**

*(natura si cantitatea lucrarilor, produselor sau serviciilor sau o mentiune privind nevoile si cerintele)*

Intocmire DALI si PT pentru „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”, in conformitate cu cerintele din documentatia de atribuire.

**II.2.5) Criterii de atribuire**

Pretul cel mai scazut

**II.2.7) Durata contractului, a acordului-cadru sau a sistemului dinamic de achizitii /Durata concesiunii**

Durata in luni: 2; Durata in zile: -

Contractul se reînnoieste: Nu

**II.2.9) Informatii privind limitarea numarului de candidati care urmeaza sa fie invitati (cu exceptia procedurilor deschise)**

Numarul de candidati preconizat: -

sau Numar minim preconizat: - /Numarul maxim: -

**Criterii obiective pentru selectarea unui numar limitat de candidati:**

-

**II.2.10) Informatii privind variantele**

Vor fi acceptate variante: Nu

**II.2.11) Informatii privind optiunile**

Optiuni: Nu

**II.2.12) Informatii privind cataloagele electronice**

Ofertele trebuie sa fie prezentate sub forma de cataloage electronice sau sa includa un catalog electronic: Nu

**II.2.13) Informatii despre fondurile Uniunii Europene**

Achizitia se refera la un proiect si/sau program finantat din fonduri ale Uniunii Europene: Nu

Tip finantare: Fonduri bugetare

**II.2.14) Informatii suplimentare**

-

**Sectiunea III: Informatii juridice, economice, financiare si tehnice****III.1) Conditii de participare****III.1.1) Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale, inclusiv cerintele privind inscrierea in registrele profesionale sau comerciale**

**Lista si descriere succinta a conditiilor:**

Operatorii economici (oferantii/ofertantii asociati/tertii sustinatori/subcontractantii) nu trebuie sa se regaseasca in situatiile prevazute la art. 164, 165, 167 din Legea nr. 98/2016.

Operatorii economici participanti la procedura de atribuire vor completa DUAE cu informatiile aferente situatiei lor.

Documentele justificative care probeaza indeplinirea celor asumate prin completarea DUAE urmeaza a fi prezentate, la solicitarea AC, doar de catre ofertantul clasat pe locul I in clasamentul intermediar intocmit la finalizarea evaluarii ofertelor.

Documentele justificative care probeaza indeplinirea celor asumate prin completarea DUAE sunt:

1. Certificate constatatoare privind lipsa datoriilor restante, cu privire la plata impozitelor, taxelor sau a contributiilor la bugetul general consolidat (buget local, buget de stat, etc.) la momentul prezentarii;
2. Cazierul judiciar al operatorului economic si al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic, sau a celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control in cadrul acestuia, asa cum rezulta din certificatul constator emis de ONRC/ actul constitutiv;
3. Documente prin care se demonstreaza faptul ca operatorul economic poate beneficia de derogarile prevazute la art. 166 alin. (2), art. 167 alin. (2), art. 171 din Legea 98/2016 privind achizitiile publice.
4. Alte documente edificatoare, daca este cazul.

Totodata, operatorul economic (Ofertantul unic/Ofertantul asociat/Subcontractantul/Tertul sustinator) va depune odata cu DUAE "Declaratia privind la neincadrarea in situatiile potential generatoare de conflict de interese, asa cum sunt acestea definite la art. 60 din Legea 98/2016, privind achizitiile publice". Se va completa Formularul nr. C din Sectiunea Formulare.

Persoanele cu functie de decizie din cadrul CNAIR prin DRDP Iasi in ceea ce priveste organizarea, derularea si finalizarea procedurii de atribuire sunt: ing. Ovidiu Mugurel Laicu- Director General Regional DRDP IAȘI, ing. Vlad Constantin Cercel- Director Adjunct Exploatare, ec. Vasile Popa – Director Economic, cons. jr. Dorel Gotu – Șef Departament Juridic, ing. Gabriel Pila – Șef Serviciul Lucrari de arta, BMS si cladiri, ec. Stefan Cristian – Compartiment CFP, ing. Iliescu Nadia - Șef Birou Analiză Prețuri, Razvan Lemnaru – Șef Departament Achizitii, ec. Anca Roxana Ungureanu – Compartiment Pregatire Documentatii.

Se vor depune, odata cu DUAE, urmatoarele documente: angajamentul ferm al tertului sustinator din care rezulta modul efectiv in care se va materializa sustinerea acestuia, acordul de subcontractare si/sau a acordul de asociere, dupa caz.

Operatorii economici ce depun oferta trebuie sa dovedeasca o forma de inregistrare in conditiile legii din tara de rezidenta, din care sa reiasa ca operatorul economic este legal constituit, ca nu se afla in niciuna din situatiile de anulare a constituirii, precum si faptul ca are capacitate profesionala de a realiza activitatile care fac obiectul contractului.

In vederea demonstrarii indeplinirii criteriului de capacitate de exercitare a activitatii profesionale, Ofertantul unic/Ofertantul asociat/ tertul sustinator/subcontractant va completa DUAE "Criteriile de selectie" - Sectiunea A "Capacitatea de a corespunde cerintelor".

Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC, Certificatul Constatator emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Teritorial in integralitate, din care sa rezulte ca activitatea principala/secundara pe care o desfasoara conform codificarii CAEN corespunde obiectului contractului.

De asemenea, in Certificatul Constatator emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Teritorial trebuie sa se regaseasca si urmatoarele informatii: datele de identificare ale operatorului economic, actionarii/ asociatii, organele de conducere, administratorii, membrii Consiliului de Administratie, membrii Consiliului de Supraveghere, cotele de participare, etc..

Nota 1: Pentru persoanele juridice straine, se vor prezenta documente edificatoare care dovedesc o forma de inregistrare in conformitate cu prevederile legale din tara in care ofertantul este stabilit, din care sa reiasa informatiile solicitate de catre AC.

Nota 2: In cazul unei asocieri, se vor prezenta documente pentru fiecare dintre membrii asocierii. Pentru indeplinirea cerintei este suficient ca obiectul de activitate al fiecarui membru sa fie in concordanta cu partea din contract pe care o va realiza.

Nota 3: In situatia in care ofertantul beneficiaza de sustinere din partea unor terti sau in situatia in care subcontracteaza parti din contract, acesta va prezenta Certificatul Constatator si pentru tertii sustinatori/subcontractantii declarati in DUAE. Pentru indeplinirea cerintei este suficient ca obiectul de activitate al tertului/subcontractantului sa fie in concordanta cu partea din contract pe care o va realiza.

### III.1.2) Situatia economica si financiara

Criteriile de selectie enuntate in documentele achizitiei: Da

**Lista si descriere succinta a criteriilor de selectie:**

1.) Cifra de afaceri medie anuala

Media cifrei de afaceri globale pentru anii 2016, 2017, 2018 – minim 180.000 lei - In vederea indeplinirii cerintei ofertantul/ofertantul asociat/ tertul sustinator va completa DUAE, "Crit de selectie" – Sect. B "Cap ec. si fin."

Ofertantul clasat pe primul loc după aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autorității Contractante, situatiile financiare sau extras din situatiile financiare aferente anilor 2016, 2017 si 2018 sau documente echivalente, cum ar fi, rapoarte de audit financiar intocmite de entitati specializate sau balante de verificare asumate de operatorul economic, in cazul in care situatiile aferente anului financiar incheiat nu au fost inca definitivitate, conform prevederilor legislatiei incidente in domeniu. Aceste documente vor fi prezentate si de către ofertantul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerintei.

Nota 1: Daca din motive obiective si justificate, operatorul economic nu este in măsură sa prezinte documentele solicitate, acesta este autorizat sa faca dovada situației sale economice si financiare prin orice alt document care poate fi considerat adecvat.

Nota 2: Daca un grup de operatori economici depune o oferta comuna, cerința se demonstrează prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In aceasta situație, si ofertantul asociat va completa DUAE "Crit de selecție" – Sect. B "Cap ec. si fin."

Nota 3: a) Pentru transformarea in Lei se va utiliza cursul mediu pentru anul 2016 -1 Euro = 4,4908 Lei si 2017 - 1 Euro = 4,5681, 2018 - 1 Euro = 4,6535 Lei.

b) Pentru alte monede decât Euro, se transforma mai intai in Euro, utilizandu-se cursul mediu pentru anul 2016, 2017 si 2018 publicat pe site-ul BNR. Pentru transformarea Euro in Lei se vor urma indicațiile de la punctul a.

Nota 4: In vederea îndeplinirii cerinței, ofertantul poate beneficia de susținerea unui/unor tert/terti. In acest sens vor fi respectate prevederile art. 182 din Legea nr. 98/2016 si ale art. 48 din HG nr. 395/2016.

Nota 5: In cazul in care ofertantul beneficiază de susținere din partea unui tert, tertul susținător va completa DUAE - ""Crit de selecție" – Sect. B "Cap ec. si fin."

Nota 6: In cazul in care beneficiază de susținere din partea unui tert, ofertantul va prezenta:

- Angajamentul ferm privind susținerea economica si financiară acordata de tertul susținător, in conformitate cu Formularul nr. 3 care va fi incarcat in mod obligatoriu in SEAP impreuna cu DUAE si cu oferta si va fi semnat cu semnătură electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in condițiile legii , insotit de documente anexe la angajament, transmise ofertantului de catre tert, din care rezulta modul efectiv in care se va materializa sustinerea acestuia.
- documentele justificative prin care tertul susținător asigura indeplinirea obligațiilor asumate prin angajament (situații financiare sau extrase din situațiile financiare aferente anilor 2016, 2017 si 2018 sau documente echivalente, cum ar fi, rapoarte de audit financiar intocmite de entitati specializate sau balante de verificare asumate de operatorul economic, in cazul in care situatiile aferente anului financiar incheiat nu au fost inca definitivare, conform prevederilor legislatiei incidente in domeniu) urmeaza a fi prezentate de ofertantul clasat pe primul loc după aplicarea criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC, cu respectarea cerințelor privind semnarea electronica a documentelor.

### III.1.3) Capacitatea tehnica si profesionala

Criteriile de selectie enuntate în documentele achizitiei: Da

**Lista si descriere succinta a criteriilor de selectie:**

1.) Pentru contractele de achizitie de servicii: executarea de servicii de tipul specificat

Experienta similara

Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a prestat și dus la bun sfârșit în ultimii 3 ani\* servicii de proiectare lucrari de intretinere periodica pod/pasaj/viaduct si/sau reabilitare pod/pasaj/viaduct si/sau modernizare pod/pasaj/viaduct si/sau reparatie curenta pod/pasaj/viaduct si/sau consolidare pod/pasaj/viaduct si/sau constructie noua pod/pasaj/viaduct a caror valoare cumulata este de cel putin 90.000,00 lei fara T.V.A., la nivelul a maxim doua contracte.

Nota: \*) ultimii 3 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a ofertelor, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13).

Se vor lua in considerare numai serviciile prestate pentru care se poate prezenta dovada aprobarii de catre beneficiar:

- a) servicii recepționate parțial, cu condiția ca specificul contractului/activităților ce reprezintă experiență similară să permită elaborarea unui livrabil care să poată fi utilizat de beneficiar ca rezultat independent;
- b) servicii recepționate la sfârșitul prestării. - In vederea îndeplinirii cerintei, ofertantul/ofertantul asociat/tertul sustinator va completa DUAE - "Crit de selectie" - Sectiunea "Cap. teh. si profes."

La nivelul DUAE trebuie precizate de catre ofertanti informatii cum ar fi: numarul si data contractului/contractelor invocat/invocate drept experienta similara, beneficiarul/beneficiarii acestora, data si numarul documentelor de receptie (procese verbale, etc.) si/sau ale documentelor constatatoare si/sau ale certificatelor/documentelor care atesta prestarea serviciilor, precum si ponderea si/sau activitatile pentru care a fost responsabil, impreuna cu valoarea acestora.

Ofertantul clasat pe primul loc, dupa aplic. crit. de atrib. ofertelor admisibile, va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC, doc. justificative care atesta indeplinirea cerintei, si anume: certificate/documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor/doc.constatatoare emise de autorit. contractate din care sa reiasa toate elementele necesare pentru confirmarea indeplinirii cerintei de capacitate tehnica, respectiv serviciile prestate, perioada de realizare si valoarea acestora, etc.. Aceste doc. vor fi prezentate si de catre ofertantul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerintei.

Nota 1: Daca un grup de operatori economici depune o oferta comuna, cerinta se demonstreaza prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In aceasta situatie, si ofertantul asociat va completa DUAE - "Crit de selectie" - Sectiunea"Cap. teh. si profes.". Acordul de asociere se va posta in SEAP odata cu DUAE.

Nota 2: In vederea îndeplinirii cerintei, ofertantul poate beneficia de sustinerea unui/unor tert/terti. In acest sens vor fi respectate

preved. art. 182 din L 98/2016 si ale art. 48 din HG nr. 395/2016.

Nota 3: Tertul sustinator va completa DUAE "Crit de selectie" - Sectiunea"Cap. teh. si profes.".

Nota 4: In cazul in care beneficiaza de sustinere din partea unui tert, ofertantul va prezenta, odata cu DUAE:

-Angajamentul ferm privind sustinerea capacitatii tehnice acordata de tertul sustinator, in conformitate cu Formularul solicitat. Angajamentul ferm va fi incarcat in mod obligatoriu in SEAP impreuna cu DUAE si cu oferta si va fi semnat cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.

- documentele justificative prin care tertul sustinator asigura indeplinirea obligatiilor asumate prin angajament (certIFICATE/documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor/doc.constatatoare emise de autorit. contractate din care sa reiasa toate elementele necesare pentru confirmarea indeplinirii cerintei de capacitate tehnica, respectiv serviciile prestate, perioada de realizare si valoarea acestora, etc.). Acestea vor fi prezentate de ofertantul clasat pe primul loc dupa aplic. criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC. Informatii suplimentare privind tertii sustinatori se regasesc in sectiunea IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei.

Nota 5: a) Pentru transformarea in Lei se va utiliza curs mediu pentru anul 2016 -1 Euro = 4,4908 Lei si 2017 - 1 Euro = 4,5681, 2018 - 1 Euro = 4,6535 lei.

b) Pentru alte monede decat Euro, se transf.mai intai in Euro, utiliz.curs.mediu pentru anul 2016, 2017, 2018 publicat pe site-ul <http://ec.europa.eu/budget/infocuro>. Ptr.transformarea Euro in Lei se vor urma indicatiile de la pct. a).

## 2.) Proportia de subcontractare

Ofertantul are obligatia de a preciza partea/partile din contract pe care urmeaza sa le subcontracteze si datele de recunoastere ale subcontractantilor propusi. - In vederea indeplinirii cerintei, ofertantul va prezenta DUAE completat care va include si informatii privind partea din contract care urmeaza a fi subcontractata si va avea anexat acordul de subcontractare. Subcontractantii pe a caror capacitate se bazeaza ofertantul vor completa la rândul lor un DUAE separat, incluzând informatiile referitoare la situatiile de excludere, asa cum acestea sunt mentionate la art. 164, 165 si 167 din Legea nr. 98/2016, precum si cele care prezinta relevanta din perspectiva capacitatilor pe care se bazeaza ofertantul. Daca prin subcontractant nu se indeplineste o cerinta de calificare, atunci acesta va prezenta DUAE doar in scopul demonstrarii neincadrării in motivele de excludere. Operatorul economic clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire asupra ofertelor admisibile va face dovada indeplinirii cerintelor de calificare prin subcontractanti prin prezentarea de documente justificative ale acestora, la solicitarea autoritatii contractante. In cazul in care din informatiile si documentele prezentate nu rezulta ca subcontractantul propus are capacitatea tehnica si profesionala necesara pentru partea/partile din contract pe care acesta urmeaza sa o/le indeplineasca efectiv, autoritatea contractanta respinge subcontractantul propus si solicita ofertantului/candidatului o singura data inlocuirea acestuia si prezentarea unui alt subcontractant care sa aiba capacitatea tehnica si profesionala necesara pentru partea/partile din contract pe care acesta urmeaza sa o/le indeplineasca efectiv.

### 1.) Certificate emise de organisme independente cu privire la standardele de asigurare a calitatii

Ofertantul trebuie sa faca dovada implementării sistemului de management al calitatii conform SR EN ISO 9001 sau echivalent pentru activitatile ce fac obiectul contractului. - In vederea indeplinirii cerintei ofertantul/ofertantul asociat va completa DUAE "Crit de selectie" – Sect. D "Sisteme de asig. a calit. si standarde de manag. de mediu". Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC, certificari specifice acordate de organisme independente, respectiv SR EN ISO 9001 sau echivalent sau orice alte probe sau dovezi, in masura in care probele/dovezile prezentate confirma asigurarea unui nivel corespunzator al calitatii, echivalent cu cel solicitat prin documentatia de atribuire, pentru fiecare asociat in parte, daca este cazul.

Nota 1: Daca un grup de operatori economici depune o oferta comuna, cerinta se demonstreaza individual de catre fiecare membru in parte, pentru partea de contract pe care o realizeaza. In aceasta situatie, si ofertantul asociat va completa DUAE "Crit de selectie" – Sect. D "Sisteme de asig. a calit. si standarde de manag. de mediu".

Nota 2: Cerinta privind certificarea SR EN ISO 9001 sau echivalent nu poate fi indeplinita prin intermediul unei alte persoane (tert sustinator).

Nota 3: In cazul in care operatorul economic demonstreaza ca nu are acces la un certificat de calitate ori nu a avut posibilitatea de a-l obtine pana la momentul prezentarii documentelor, din motive care nu ii sunt imputabile, ofertantul poate prezenta orice alte probe sau dovezi, in masura in care probele/dovezile prezentate confirma asigurarea unui nivel corespunzator al calitatii, echivalent cu cel solicitat prin documentatia de atribuire.

## III.1.5) Informatii privind contractele rezervate

Contractul este rezervat atelierelor protejate si operatorilor economici al caror scop este integrarea sociala si profesionala a persoanelor cu handicap sau defavorizate: Nu

Contractul poate fi executat numai in cadrul unor programe de angajare protejata: Nu

## III.2) Conditii referitoare la contract

### III.2.1) Informatii privind o anumita profesie

Prestarea serviciilor in cauza este rezervata unei anumite profesii: Nu

Precizati actele cu putere de lege si actele administrative aplicabile: -

### III.2.2) Conditii de executare a contractului

-

### III.2.3) Informatii privind personalul responsabil cu executarea contractului

Obligatie de a preciza numele si calificarile profesionale ale angajatilor desemnati pentru executarea contractului: Nu

## Sectiunea IV: Procedura

---

### IV.1) Descriere

#### IV.1.1) Tipul procedurii

Licitatie deschisa

#### IV.1.3) Informatii privind un acord-cadru sau un sistem dinamic de achizitii

-

#### IV.1.4) Informatii privind reducerea numarului de solutii sau de oferte in timpul negocierii sau al dialogului

Aplicarea unei licitatii care sa se deruleze in etape succesive pentru a reduce progresiv numarul solutiiloae care trebuie discutate sau al ofertelor care trebuie negociate: Nu

#### IV.1.5) Informatii privind negocierea

Autoritatea contractanta isi rezerva dreptul de a atribui contractul pe baza ofertelor initiale fara a desfasura negocieri: Nu

#### IV.1.6) Informatii despre licitatie electronica

Se va organiza o licitatie electronica: Nu

#### IV.1.8) Informatii despre Acordul privind achizitiile publice (AAP)

Achizitia intra sub incidenta Acordului privind achizitiile publice: Nu

### IV.2) Informatii administrative

#### IV.2.1) Publicarea anterioara privind aceasta procedura

Numarul anuntului in JOUE:

#### IV.2.2) Termen limita pentru primirea ofertelor sau a cererilor de participare

Data si ora locala: 09.08.2019 15:00

#### IV.2.3) Data estimata a expedierii invitatiilor de prezentare a ofertelor sau de participare catre candidatii selectati

-

#### IV.2.4) Limbile in care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare:

Romana

#### IV.2.6) Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentinta oferta

Oferta trebuie sa fie valabila pana la: 09.12.2019

Durata in luni: 4

#### IV.2.7) Conditii de deschidere a ofertelor

Data: 09.08.2019; Ora locala: 15:00

Locul:

In SEAP

## Sectiunea VI: Informatii complementare

---

### VI.1) Informatii privind periodicitatea

Aceasta achizitie este periodica: Nu

Perioadele estimate de publicare a anunturilor viitoare: -

### VI.2) Informatii privind fluxurile de lucru electronice

Se va utiliza sistemul de comenzi electronice: Nu

Se va accepta facturarea electronica: Nu

Se vor utiliza platile electronice: Nu

### VI.3) Informatii suplimentare

1. Durata contractului : 2 luni de la emiterea ordinului de incepere de catre Beneficiar, astfel:

- 1 luna de la emiterea ordinului de incepere Documentatia de avizare a lucrarilor de interventie – DALI
- 1 luna Proiect tehnic si detalii de executie.

Asistenta tehnica se va asigura pe toata perioada de executie a lucrarilor conform caietului de sarcini.

2. Documentatia de atribuire este atasata in integralitatea sa la prezenta Fisa de date a achizitiei.

3. Operatorul economic interesat de procedura de achizitie solicita clarificari sau informatii suplimentare in legatura cu documentatia de atribuire aferenta acesteia prin intermediul SEAP prin accesarea sectiunii dedicate "Intrebari" din detaliul procedurii de atribuire.

Operatorul economic interesat de procedura de achizitie solicita clarificari sau informatii suplimentare in legatura cu documentatia de atribuire aferenta acesteia, prin intermediul SEAP prin accesarea sectiunii dedicate "Intrebari" din detaliul procedurii de atribuire, in termenul stabilit in fisa de date a achizitiei – Sectiunea II.1.4. A se vedea Notificarea nr. 247 cu privire la modalitatea de transmitere a solicitarilor de clarificari si a informatiilor suplimentare la documentatiile de atribuire / raspunsurile formulate in cazul desfasurarii procedurilor de atribuire a contractelor de achizitie publica prin intermediul mijloacelor electronice (on-line).

4. AC isi rezerva dreptul de a opera modificari ale contractului, fara organizarea unei noi proceduri de atribuire, in conditiile prevazute de art. 221 din Legea 98/2016.

5. Daca in urma evaluarii ofertelor doua sau mai multe oferte sunt situate pe primul loc, AC va solicita ofertantilor o noua propunere financiara, iar contractul va fi atribuit ofertantului a carui noua propunere financiara are pretul cel mai scazut.

### VI.4) Proceduri de contestare

#### VI.4.1) Organismul de solutionare a contestatiilor

##### Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Adresa: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3; Localitatea: Bucuresti; Cod postal: 030084; Tara: Romania; Telefon: +40 213104641; Fax: +40 213104642 / +40 218900745; E-mail: office@cnsr.ro; Adresa internet: (URL) www.cnsr.ro;

#### VI.4.2) Organismul competent pentru procedurile de mediere

-

#### VI.4.3) Procedura de contestare

##### Precizari privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare:

conform art. 8 din Legea 101/2016

#### VI.4.4) Serviciul de la care se pot obtine informatii privind procedura de contestare

##### Directia Regionala Drumuri si Poduri Iasi - Departament Juridic

Adresa: Soseaua Nationala nr. 23; Localitatea: Iasi (Iasi); Cod postal: 700237; Tara: Romania; Telefon: +40 232214430; Fax: +40 232214432; E-mail: drdpis@mail.dntis.ro; Adresa internet: (URL) www.drdpiasi.ro;

### VI.5) Data expedierii prezentului anunt

03.07.2019

## Fisa de date

Tip anunt: Anunt de participare  
Tip Legislatie: Legea nr. 98/23.05.2016

S-a organizat o consultare de piata: Nu

### Sectiunea I Autoritatea contractanta

---

#### I.1) Denumire si adrese

##### COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.

Cod de identificare fiscala: 16054368; Adresa: Prin D.R.D.P. Iasi, Soseaua Nationala nr. 23; Localitate: Iasi (Iasi); Cod Postal: 700237; Tara: Romania; Codul NUTS: RO21 Nord-Est; Adresa de e-mail: achizitii@drdpiasi.ro; Nr de telefon: +40 232214430; Fax: +40 232214432; Persoana de contact: Online in SEAP; In Atentie: Ioana Silvia Barbulescu; Adresa web a sediului principal al autoritatii/entitatii contractante(URL) www.drdpiasi.ro; Adresa web a profilului cumparatorului: www.e-licitatie.ro;

#### I.2) Achizitie comuna

Contractul implica o achizitie comuna: Nu

Contractul este atribuit de un organism central de achizitie: Nu

#### I.3) Comunicare

Documentele de achizitii publice sunt disponibile pentru acces direct, nerestricționat, complet si gratuit la (Website): www.e-licitatie.ro

Comunicarea electronica necesita utilizarea de instrumente si de dispozitive care nu sunt disponibile in mod general. Accesul direct, nerestricționat si complet la aceste instrumente si dispozitive este posibil, gratuit, la (Website): www.e-licitatie.ro

Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor/candidaturilor 18

Informatii suplimentare pot fi obtinute de la:

adresa mentionata mai sus

Ofertele, candidaturile sau cererile de participare trebuie depuse la:

adresa mentionata mai sus

#### I.4) Tipul autoritatii contractante

Organism de drept public

#### I.5) Activitate principala

Constructii si amenajari teritoriale

### Sectiunea II Obiectul contractului

---

#### II.1 Obiectul achizitiei

##### II.1.1 Titlu:

Intocmire DALI si PT „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”

Numar de referinta atribuit dosarului de autoritatea contractanta: 16054368/2019/43S/S1+S2

##### II.1.2 Cod CPV Principal:

Servicii de proiectare a podurilor (Rev.2)

##### II.1.3 Tip de contract:

Servicii

Servicii in afara celor cuprinse in Anexa II

##### II.1.4 Descrierea succinta a contractului sau a achizitiei/achizițiilor

Intocmire DALI si PT „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”, in conformitate cu cerintele din documentatia de atribuire.

Termenul limita pana la care un operator economic interesat de participarea la procedura de achizitie publica are dreptul de a solicita clarificari in legatura cu documentatia de atribuire este de 18 zile inainte de termenul limita de depunere a ofertelor. Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si concret la toate solicitarile de clarificari in a 11-a zi inainte de termenul stabilit pentru depunerea ofertelor.



**II.1.5) Valoarea totala estimata:**

Valoarea estimata fara TVA : 91818 ; Moneda: RON

**II.1.6) Impartire in loturi:**

Nu

**II.2 Descriere****II.2.2 Coduri CPV secundare****II.2.3 Locul de executare**

Cod NUTS: RO21 Nord-Est

**Locul principal de executare:**

Sediul prestatorului

**II.2.4 Descrierea achizitiei publice**

*(natura si cantitatea lucrarilor, produselor sau serviciilor sau o mentiune privind nevoile si cerintele)*

Intocmire DALI si PT pentru „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”, in conformitate cu cerintele din documentatia de atribuire.

**II.2.5 Criterii de atribuire**

Pretul cel mai scazut

**II.2.7 Durata contractului, concesiunii, a acordului-cadru sau a sistemului dinamic de achizitii**

Durata in luni: 2; Durata in zile : -

Contractul se reinnoieste: Nu

**II.2.10 Informatii privind variantele**

Vor fi acceptate variante: Nu

**II.2.11 Informatii privind optiunile**

Optiuni: Nu

**II.2.12 Informatii privind cataloagele electronice**

Ofertele trebuie sa fie prezentate sub forma de cataloage electronice sau sa includa un catalog electronic: Nu

**II.2.13 Informatii despre fondurile Uniunii Europene**

Achizitia se refera la un proiect si/sau program finantat din fonduri ale Uniunii Europene: Nu

**II.3 Ajustarea pretului contractului**

Nu

**Sectiunea III Informatii juridice, economice, financiare si tehnice****III.1) CONDITII DE PARTICIPARE:****III.1.1.a) Situatiia personala a candidatului sau ofertantului****Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:**

Operatorii economici (ofertantii/ofertantii asociati/tertii sustinatori/subcontractantii) nu trebuie sa se regaseasca in situatiile prevazute la art. 164, 165, 167 din Legea nr. 98/2016.

Operatorii economici participanti la procedura de atribuire vor completa DUAE cu informatiile aferente situatiei lor.

Documentele justificative care probeaza indeplinirea celor asumate prin completarea DUAE urmeaza a fi prezentate, la solicitarea AC, doar de catre ofertantul clasat pe locul I in clasamentul intermediar intocmit la finalizarea evaluarii ofertelor.

Documentele justificative care probeaza indeplinirea celor asumate prin completarea DUAE sunt:

1. Certificate constatatoare privind lipsa datoriilor restante, cu privire la plata impozitelor, taxelor sau a contributiilor la bugetul general consolidat (buget local, buget de stat, etc.) la momentul prezentarii;
2. Cazierul judiciar al operatorului economic si al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic, sau a celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control in cadrul acestuia, asa cum rezulta din certificatul constator emis de ONRC/ actul constitutiv;
3. Documente prin care se demonstreaza faptul ca operatorul economic poate beneficia de derogarile prevazute la art. 166 alin. (2), art. 167 alin. (2), art. 171 din Legea 98/2016 privind achizitiile publice.

#### 4. Alte documente edificatoare, daca este cazul.

Totodata, operatorul economic (Ofertantul unic/Ofertantul asociat/Subcontractantul/Tertul sustinator) va depune odata cu DUAE "Declaratia privind la neincadrarea in situatiile potential generatoare de conflict de interese, asa cum sunt acestea definite la art. 60 din Legea 98/2016, privind achizitiile publice". Se va completa Formularul nr. C din Sectiunea Formulare.

Persoanele cu functie de decizie din cadrul CNAIR prin DRDP Iasi in ceea ce priveste organizarea, derularea si finalizarea procedurii de atribuire sunt: ing. Ovidiu Mugurel Laicu – Director General Regional DRDP IAȘI, ing. Vlad Constantin Cercel – Director Adjunct Exploatare, ec. Vasile Popa – Director Economic, cons. jr. Dorel Gotu – Șef Departament Juridic, ing. Gabriel Pila – Șef Serviciul Lucrari de arta, BMS si cladiri, ec. Stefan Cristian – Compartiment CFP, ing. Iliescu Nadia - Șef Birou Analiză Prețuri, Razvan Lemnaru – Șef Departament Achizitii, ec. Anca Roxana Ungureanu – Compartiment Pregatire Documentatii.

Se vor depune, odata cu DUAE, urmatoarele documente: angajamentul ferm al tertului sustinator din care rezulta modul efectiv in care se va materializa sustinerea acestuia, acordul de subcontractare si/sau a acordul de asociere, dupa caz.

### III.1.1.b) Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale

#### Informatii si formalitati necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:

Operatorii economici ce depun oferta trebuie sa dovedeasca o forma de inregistrare in conditiile legii din tara de rezidenta, din care sa reiasa ca operatorul economic este legal constituit, ca nu se afla in niciuna din situatiile de anulare a constituirii, precum si faptul ca are capacitate profesionala de a realiza activitatile care fac obiectul contractului.

In vederea demonstrarii indeplinirii criteriului de capacitate de exercitare a activitatii profesionale, Ofertantul unic/Ofertantul asociat/ tertul sustinator/subcontractant va completa DUAE "Criteriile de selectie" - Sectiunea A "Capacitatea de a corespunde cerintelor".

Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC, Certificatul Constatator emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Teritorial in integralitate, din care sa rezulte ca activitatea principala/secundara pe care o desfasoara conform codificarii CAEN corespunde obiectului contractului.

De asemenea, in Certificatul Constatator emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunalul Teritorial trebuie sa se regaseasca si urmatoarele informatii: datele de identificare ale operatorului economic, actionarii/ asociatii, organele de conducere, administratorii, membrii Consiliului de Administratie, membrii Consiliului de Supraveghere, cotele de participare, etc..

Nota 1: Pentru persoanele juridice straine, se vor prezenta documente edificatoare care dovedesc o forma de inregistrare in conformitate cu prevederile legale din tara in care ofertantul este stabilit, din care sa reiasa informatiile solicitate de catre AC.

Nota 2: In cazul unei asocieri, se vor prezenta documente pentru fiecare dintre membrii asocierii. Pentru indeplinirea cerintei este suficient ca obiectul de activitate al fiecarui membru sa fie in concordanta cu partea din contract pe care o va realiza.

Nota 3: In situatia in care ofertantul beneficiaza de sustinere din partea unor terti sau in situatia in care subcontracteaza parti din contract, acesta va prezenta Certificatul Constatator si pentru tertii sustinatori/subcontractantii declarati in DUAE. Pentru indeplinirea cerintei este suficient ca obiectul de activitate al tertului/subcontractantului sa fie in concordanta cu partea din contract pe care o va realiza.

### III.1.2) Capacitatea economica si financiara

#### Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:

Cifra de afaceri medie anuala

Media cifrei de afaceri globala pentru anii 2016, 2017, 2018 – minim 180.000 lei

#### Modalitatea de indeplinire:

In vederea indeplinirii cerintei ofertantul/ ofertantul asociat/ tertul sustinator va completa DUAE, "Crit de selectie" – Sect. B "Cap ec. si fin."

Ofertantul clasat pe primul loc după aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea Autorității Contractante, situatiile financiare sau extras din situatiile financiare aferente anilor 2016, 2017 si 2018 sau documente echivalente, cum ar fi, rapoarte de audit financiar intocmite de entitati specializate sau balante de verificare asumate de operatorul economic, in cazul in care situatiile aferente anului financiar incheiat nu au fost inca definitivitate, conform prevederilor legislatiei incidente in domeniu. Aceste documente vor fi prezentate si de către ofertantul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerinței.

Nota 1: Daca din motive obiective si justificate, operatorul economic nu este in măsură sa prezinte documentele solicitate, acesta este autorizat sa faca dovada situatiei sale economice si financiare prin orice alt document care poate fi considerat adecvat.

Nota 2: Daca un grup de operatori economici depune o oferta comuna, cerința se demonstrează prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In aceasta situatie, si ofertantul asociat va completa DUAE "Crit de selectie" – Sect. B "Cap ec. si fin."

Nota 3: a) Pentru transformarea in Lei se va utiliza cursul mediu pentru anul 2016 -1 Euro = 4,4908 Lei si 2017 - 1 Euro = 4,5681, 2018 - 1 Euro = 4,6535 Lei.

b) Pentru alte monede decât Euro, se transforma mai intai in Euro, utilizandu-se cursul mediu pentru anul 2016, 2017 si 2018 publicat pe site-ul BNR. Pentru transformarea Euro in Lei se vor urma indicatiile de la punctul a.

Nota 4: In vederea îndeplinirii cerinței, ofertantul poate beneficia de susținerea unui/unor tert/terti. In acest sens vor fi respectate prevederile art. 182 din Legea nr. 98/2016 si ale art. 48 din HG nr. 395/2016.

Nota 5: In cazul in care ofertantul beneficiază de susținere din partea unui tert, tertul susținător va completa DUAE - ""Crit de selecție" – Sect. B "Cap ec. si fin.".

Nota 6: In cazul in care beneficiază de susținere din partea unui tert, ofertantul va prezenta:

- Angajamentul ferm privind susținerea economica si financiară acordata de tertul susținător, in conformitate cu Formularul nr. 3 care va fi incarcat in mod obligatoriu in SEAP impreuna cu DUAE si cu oferta si va fi semnat cu semnătură electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in condițiile legii , insotit de documente anexe la angajament, transmise ofertantului de catre tert, din care rezulta modul efectiv in care se va materializa sustinerea acestuia.
- documentele justificative prin care tertul susținător asigura indeplinirea obligațiilor asumate prin angajament (situații financiare sau extrase din situațiile financiare aferente anilor 2016, 2017 si 2018 sau documente echivalente, cum ar fi, rapoarte de audit financiar intocmite de entitati specializate sau balante de verificare asumate de operatorul economic, in cazul in care situatiile aferente anului financiar incheiat nu au fost inca definitivare, conform prevederilor legislatiei incidente in domeniu) urmeaza a fi prezentate de ofertantul clasat pe primul loc după aplicarea criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC, cu respectarea cerințelor privind semnarea electronica a documentelor.

### III.1.3.a) Capacitatea tehnica si/sau profesionala

#### Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:

Pentru contractele de achizitie de servicii: executarea de servicii de tipul specificat

Experienta similara

Ofertantul trebuie sa demonstreze ca a prestat și dus la bun sfârșit în ultimii 3 ani\* servicii de proiectare lucrari de intretinere periodica pod/pasaj/viaduct si/sau reabilitare pod/pasaj/viaduct si/sau modernizare pod/pasaj/viaduct si/sau reparatie curenta pod/pasaj/viaduct si/sau consolidare pod/pasaj/viaduct si/sau constructie noua pod/pasaj/viaduct a caror valoare cumulata este de cel putin 90.000,00 lei fara T.V.A., la nivelul a maxim doua contracte.

Nota: \*) ultimii 3 ani se raporteaza la termenul limita de depunere a ofertelor, cu aplicarea corespunzatoare a Instructiunii ANAP nr. 2/2017 (art. 13).

Se vor lua in considerare numai serviciile prestate pentru care se poate prezenta dovada aprobarii de catre beneficiar:

- a) servicii recepționate parțial, cu condiția ca specificul contractului/activităților ce reprezintă experiență similară să permită elaborarea unui livrabil care să poată fi utilizat de beneficiar ca rezultat independent;
- b) servicii recepționate la sfârșitul prestării.

#### Modalitatea de indeplinire:

In vederea îndeplinirii cerintei, ofertantul/ofertantul asociat/tertul sustinator va completa DUAE - "Crit de selecție" - Sectiunea "Cap. teh. si profes.".

La nivelul DUAE trebuie precizate de catre ofertanti informatii cum ar fi: numarul si data contractului/contractelor invocat/invocate drept experienta similara, beneficiarul/beneficiarii acestora, data si numarul documentelor de receptie (procese verbale, etc.) si/sau ale documentelor constatatoare si/sau ale certificatelor/documentelor care atesta prestarea serviciilor, precum si ponderea si/sau activitatile pentru care a fost responsabil, impreuna cu valoarea acestora.

Ofertantul clasat pe primul loc, dupa aplic. crit. de atrib. ofertelor admisibile, va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC, doc. justificative care atesta indeplinirea cerintei, si anume: certificate/documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor/doc.constatatoare emise de autorit. contractate din care sa reiasa toate elementele necesare pentru confirmarea indeplinirii cerintei de capacitate tehnica, respectiv serviciile prestate, perioada de realizare si valoarea acestora, etc.. Aceste doc. vor fi prezentate si de catre ofertantul asociat, in situatia in care resursele acestuia au fost luate in considerare pentru indeplinirea cerintei.

Nota 1: Daca un grup de operatori economici depune o oferta comuna, cerinta se demonstreaza prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In aceasta situatie, si ofertantul asociat va completa DUAE - "Crit de selecție" - Sectiunea"Cap. teh. si profes.". Acordul de asociere se va posta in SEAP odata cu DUAE.

Nota 2: In vederea îndeplinirii cerintei, ofertantul poate beneficia de sustinerea unui/unor tert/terti. In acest sens vor fi respectate preved. art. 182 din L 98/2016 si ale art. 48 din HG nr. 395/2016.

Nota 3: Tertul sustinator va completa DUAE "Crit de selecție" - Sectiunea"Cap. teh. si profes.".

Nota 4: In cazul in care beneficiaza de sustinere din partea unui tert, ofertantul va prezenta, odata cu DUAE:

- Angajamentul ferm privind sustinerea capacitatii tehnice acordata de tertul sustinator, in conformitate cu Formularul solicitat. Angajamentul ferm va fi incarcat in mod obligatoriu in SEAP impreuna cu DUAE si cu oferta si va fi semnat cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.
- documentele justificative prin care tertul susținător asigura indeplinirea obligațiilor asumate prin angajament (certificate/documente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de catre clientul beneficiar si/sau procese verbale de receptie la terminarea lucrarilor/doc.constatatoare emise de autorit. contractate din care sa reiasa toate elementele necesare pentru

confirmarea indeplinirii cerintei de capacitate tehnica, respectiv serviciile prestate, perioada de realizare si valoarea acestora, etc.). Acestea vor fi prezentate de ofertantul clasat pe primul loc dupa aplic. criteriului de atribuire, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC. Informatii suplimentare privind tertii sustinatori se regasesc in sectiunea IV.4.3 Modul de prezentare a ofertei.

Nota 5: a) Pentru transformarea in Lei se va utiliza curs mediu pentru anul 2016 -1 Euro = 4,4908 Lei si 2017 - 1 Euro = 4,5681, 2018 - 1 Euro = 4,6535 lei.

b) Pentru alte monede decat Euro, se transf.mai intai in Euro, utiliz.curs.mediu pentru anul 2016, 2017, 2018 publicat pe site-ul <http://ec.europa.eu/budget/infocuro>. Ptr.transformarea Euro in Lei se vor urma indicatiile de la pct. a).

**Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:**

Proportia de subcontractare

Ofertantul are obligatia de a preciza partea/partile din contract pe care urmeaza sa le subcontracteze si datele de recunoastere ale subcontractantilor propusi.

**Modalitatea de indeplinire:**

In vederea indeplinirii cerintei, ofertantul va prezenta DUAE completat care va include si informatii privind partea din contract care urmeaza a fi subcontractata si va avea anexat acordul de subcontractare. Subcontractantii pe a caror capacitati se bazeaza ofertantul vor completa la rândul lor un DUAE separat, incluzând informatiile referitoare la situatiile de excludere, asa cum acestea sunt mentionate la art. 164, 165 si 167 din Legea nr. 98/2016, precum si cele care prezinta relevanta din perspectiva capacitatilor pe care se bazeaza ofertantul. Daca prin subcontractant nu se indeplineste o cerinta de calificare, atunci acesta va prezenta DUAE doar in scopul demonstrarii neincadrării in motivele de excludere. Operatorul economic clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire asupra ofertelor admisibile va face dovada indeplinirii cerintelor de calificare prin subcontractanti prin prezentarea de documente justificative ale acestora, la solicitarea autoritatii contractante. In cazul in care din informatiile si documentele prezentate nu rezulta ca subcontractantul propus are capacitatea tehnica si profesionala necesara pentru partea/partile din contract pe care acesta urmeaza sa o/le indeplineasca efectiv, autoritatea contractanta respinge subcontractantul propus si solicita ofertantului/candidatului o singura data inlocuirea acestuia si prezentarea unui alt subcontractant care sa aiba capacitatea tehnica si profesionala necesara pentru partea/partile din contract pe care acesta urmeaza sa o/le indeplineasca efectiv.

### III.1.3.b) Standarde de asigurare a calitatii si de protectie a mediului

**Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:**

Certificate emise de organisme independente cu privire la standardele de asigurare a calitatii

Ofertantul trebuie sa faca dovada implementarii sistemului de management al calitatii conform SR EN ISO 9001 sau echivalent pentru activitatile ce fac obiectul contractului.

**Modalitatea de indeplinire:**

In vederea indeplinirii cerintei ofertantul/ofertantul asociat va completa DUAE "Crit de selectie" – Sect. D "Sisteme de asig. a calit. si standarde de manag. de mediu". Ofertantul clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire va prezenta, anterior atribuirii contractului, la solicitarea AC, certificari specifice acordate de organisme independente, respectiv SR EN ISO 9001 sau echivalent sau orice alte probe sau dovezi, in masura in care probele/dovezile prezentate confirma asigurarea unui nivel corespunzator al calitatii, echivalent cu cel solicitat prin documentatia de atribuire, pentru fiecare asociat in parte, daca este cazul.

Nota 1: Daca un grup de operatori economici depune o oferta comuna, cerinta se demonstreaza individual de catre fiecare membru in parte, pentru partea de contract pe care o realizeaza. In aceasta situatie, si ofertantul asociat va completa DUAE "Crit de selectie" – Sect. D "Sisteme de asig. a calit. si standarde de manag. de mediu".

Nota 2: Cerinta privind certificarea SR EN ISO 9001 sau echivalent nu poate fi indeplinita prin intermediul unei alte persoane (tert sustinator).

Nota 3: In cazul in care operatorul economic demonstreaza ca nu are acces la un certificat de calitate ori nu a avut posibilitatea de a-l obtine pana la momentul prezentarii documentelor, din motive care nu ii sunt imputabile, ofertantul poate prezenta orice alte probe sau dovezi, in masura in care probele/dovezile prezentate confirma asigurarea unui nivel corespunzator al calitatii, echivalent cu cel solicitat prin documentatia de atribuire.

### III.1.5) Informatii privind contractele rezervate:

Nu

### III.1.6) Depozite valorice si garantii solicitate:

#### III.1.6.a) Garantie de participare:

IN CUANTUM DE 900,00 LEI.

Garantia de participare va avea valabilitate minimum 4 luni de la termenul limita de depunere a ofertei. Garantia de participare se poate constitui prin:

- instrument de garantare (se recomanda folosirea Formularului nr. A) emis de o institutie de credit din Romania sau din alt stat sau de o societate de asigurari, in conditiile legii;
- virament bancar la BCR Iasi RO33RNCB0175008094080037 (RON);

Garantia de participare poate fi constituita si in alta moneda decât lei, la un curs de reconversie afisat de BNR, la data publicarii anuntului de participare. Garantia de participare trebuie sa fie irevocabila.

Instrumentul de garantare trebuie sa prevada ca plata garantiei de participare se va executa neconditionat, respectiv la prima cerere

a beneficiarului, pe baza declaratiei acestuia cu privire la culpa persoanei garantate. Dovada constituirii garantiei de participare se va posta obligatoriu in SEAP (scanata si semnata cu semnatura electronica extinsa) pana la data si ora limita de depunere a ofertelor.

Nota:

1. In cazul depunerii de oferte in asociere, garantia de participare trebuie constituita in numele asocierii si sa mentioneze ca acopera in mod solidar toti membrii grupului de operatori economici. Garantia de participare emisa in alta limba decât româna va fi prezentata insotita de traducerea autorizata in limba româna.

2. In cazul unei garantii de participare emise de catre o societate de asigurari se va prezenta si POLITA DE ASIGURARE/CONTRACTUL DE ASIGURARE insotita de DOVADA PLATII INTEGRALE a primei de asigurare. Polita de asigurare/contractul de asigurare precum si dovada platii integrale a primei de asigurare emise in alta limba decât romana vor fi insotite de traducerea autorizata in limba romana.

Perioada de valabilitate a garantiei de participare va fi cel puțin egală cu perioada minimă de valabilitate a ofertei. A se vedea valabilitatea ofertei mentionata la pct. IV 2.6. din Anutul de participare.

### **III.1.6.b) Garantie de buna executie:**

10% din valoarea contractului, fara TVA

Garantia de buna executie se va constitui prin orice modalitate prevazuta la art. 40 din HG 395/2016 si se va constitui in termen de 5 zile lucratoare de la data semnarii contractului. Autoritatea contractanta va elibera/restitui garantia de buna executie conform prevederilor art. 42 din HG 395/2016. Garantia de buna executie trebuie prezentata in conformitate cu Formularele B.1/B.2 din Sectiunea "Formulare" a Documentatiei de Atribuire

### **III.1.8) Forma juridica pe care o va lua grupul de operatori economici caruia i se atribuie contractul:**

Asociere conform art. 53. din Legea privind achizitiile publice nr 98/2016

### **III.1.9) Legislatia aplicabila:**

a) Legea privind achizitiile nr 98/2016

b) Legea privind remediile si caile de atac in materie de atribuire a contractelor de achizitie publica, a contractelor sectoriale si a contractelor de concesiune de lucrari si concesiune de servicii, precum si pentru organizarea si functionarea Consiliului National de Solutionare a Contestatiilor nr 101/2016;

c) [www.anap.gov.ro](http://www.anap.gov.ro)

d) Hotararea nr. 395 din 2 iunie 2016 pentru aprobarea normelor metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achizitie publica/acordului - cadru din legea 98/2016 privind achizitiile publice.

## **III.2) CONDITII REFERITOARE LA CONTRACT:**

### **III.2.1) Prestarea serviciilor in cauza este rezervata unei anumite profesii**

Nu

Nu-

### **III.2.2) Executarea contractului este supusa altor conditii speciale:**

Nu

### **III.2.3) Informatii privind personalul responsabil cu executarea contractului:**

Obligatie de a preciza numele si calificarile profesionale ale angajatilor desemnati pentru executarea contractului: Nu

## **Sectiunea IV Procedura**

---

### **IV.1 Descriere**

#### **IV.1.1 Tipul procedurii si modalitatea de desfasurare:**

##### **IV.1.1.a) Modalitatea de desfasurare a procedurii de atribuire:**

Online

##### **IV.1.1.b) Tipul Procedurii**

Licitatie deschisa

#### **IV.1.3 Informatii privind un acord-cadru sau un sistem dinamic de achizitii:**

Ofertele trebuie depuse pentru: Contract de achizitii publice

#### **IV.1.6 Informatii despre licitatie electronica**

Se va organiza o licitatie electronica: Nu

#### IV.1.8 Informatii despre Acordul privind achizitiile publice (AAP)

Achizitia intra sub incidenta acordului privind contractele de achizitii publice: Nu

### IV.2 Informatii administrative

#### IV.2.1 Publicare anterioara privind aceasta procedura

Nu

Numarul anuntului de intentie din vechiul sistem: -

#### IV.2.4 Limbile in care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare

Romana

Moneda in care se transmite oferta financiara: : RON

#### IV.2.6 Perioada minima pe parcursul careia ofertantul trebuie sa isi mentina oferta

4 luni (de la termenul limita de primire a ofertelor)

### IV.4 Prezentarea ofertei

#### IV.4.1 Modul de prezentare al propunerii tehnice

Ofertantul are obligatia de a elabora si a prezenta Propunerea Tehnica astfel incat sa respecte specificatiile precizate in documentatia tehnica din Documentatia de Atribuire. Din Propunerea tehnica trebuie sa reiasa modul concret de indeplinire a cerintelor din Caietul de sarcini. Este obligatorie prezentarea de documente astfel incat in procesul de evaluare informatiile din propunerea tehnica sa permita verificarea corespondentei cu cerintele din Caietul de sarcini, cu detalierea modului de indeplinire a tuturor conditiilor tehnice din Caietul de sarcini.

Ofertantul are obligatia ca pe parcursul indeplinirii contractului de lucrari sa respecte reglementarile in vigoare la nivel national referitoare la protectia mediului (informatii disponibile la Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor, cu sediul in Bucuresti, Bd. Libertatii nr. 12, sectorul 5, si la adresa de Internet <http://www.mmediu.ro/articol/legislatie/433>), precum si cele referitoare la conditiile de munca, protectia muncii si protectia sociala (informatii disponibile la Ministerul Muncii, Familiei, Protectiei Sociale si Persoanelor Varstnice, cu sediul in Bucuresti, str. Dem.I.Dobrescu nr.2 – 4, sectorul 1, cod postal 010026, si la adresa de Internet <http://www.mmuncii.ro/j33/index.php/ro/legislatie> si Inspectia Muncii - site-ul: <http://www.inspectmun.ro/legislatie/legislatie.html>) - Formularul nr. 7 - "Declaratie privind respectarea reglementarilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relatiilor de munca si privind respectarea legislatiei de securitate si sanatate in munca", in conformitate cu modelul prezentat in Sectiunea „Formulare” a Documentatiei de Atribuire. In cazul unei asocieri aceasta declaratie va fi asumata de catre toti membrii asocierii. In situatia in care ofertantul a declarat in cadrul ofertei ca va subcontracta parte/parti din contract, Formularul va fi completat si de catre subcontractantii declarati in oferta.

Propunerea Tehnica va contine si: - Formularul nr. 6 – “Documente de confirmare a acceptarii de catre ofertant a clauzelor contractuale si a clarificarilor/modificarilor/completarilor la documentatia de atribuire”, formular prezentat in Sectiunea Formulare a Documentatiei de atribuire;

- Prezentarea modalitatii de asigurare a accesului la specialistii necesari si obligatorii in vederea verificarii nivelului de calitate corespunzator cerintelor fundamentale aplicabile serviciilor cuprinse in obiectul contractului, in conformitate cu prevederile Legii 10/1995 si a altor legi incidente.

Nota: - Ofertantul are obligatia de a intocmi un Opis al documentelor incluse in Propunerea Tehnica;

Ofertantul va indica elementele confidentiale ale propunerii tehnice si financiare – Formularul nr. 5 – “Declaratie privind partea/partile din propunerea tehnica si financiara care au caracter confidential”.

#### IV.4.2 Modul de prezentare al propunerii financiare

Ofertantul va cripta in SEAP valoarea totala a Propunerii Financiare, in conformitate cu prevederile art. 60, alin (2) din HG 395/2016. Documentele de fundamentare a valorii Propunerii Financiare vor fi semnate cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii si vor fi depuse prin mijloace electronice, fiind incarcate intr-o sectiune dedicata a portalului SEAP, iar continutul acestora va fi vizibil comisiei de evaluare dupa decriptarea propunerii financiare. Propunerea financiara va fi incarcata in SEAP in sectiunile specifice disponibile in sistemul informatic numai de catre operatorii economici inregistrati. Ofertantii vor avea in vedere ca necriptarea valorii totale a Propunerii Financiare in SEAP si incarcarea documentelor de fundamentare a valorii Propunerii Financiare in alta sectiune decat cea exclusiv dedicata de SEAP pentru aceasta operatiune atrage dupa sine neinregistrarea lor ca ofertanti in sectiunea "Detalii procedura - Evaluare" si la imposibilitatea realizarii evaluarii ofertelor acestora. Propunerea Financiara trebuie sa fie prezentata in Lei, valorile fiind exprimate cu maxim doua zecimale.

Documentele de fundamentare a valorii Propunerii Financiare care vor fi prezentate in cadrul ofertei sunt:

Formularul nr. 8 „Formular de oferta” si Anexa la Formularul de oferta, in conformitate cu modelul prezentat in Sectiunea „Formulare” a Documentatiei de Atribuire.

Nota 1: Propunerea financiara trebuie sa se incadreze in fondurile care pot fi disponibilizate pentru indeplinirea contractului de achizitie publica, precum si sa nu se afle in situatia prevazuta la art. 210 din Legea 98/2016.

Nota 2: Ofertantul va indica elementele confidentiale ale propunerii financiare – Formularul nr. 5 „Declaratie privind partea/partile din propunerea tehnica si financiara care au caracter confidential”.

Nota 3: In situatia in care, in scopul verificarii conformitatii Propunerii Financiare, AC solicita clarificari/completari, atat solicitarea cat si raspunsul ofertantului se transmit in SEAP in format electronic, semnate cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat.

#### IV.4.3 Modul de prezentare al ofertei

##### OFERTA SI DOCUMENTELE INSOTITOARE

La intocmirea ofertelor, ofertantii trebuie sa respecte toate instructiunile mentionate in Fisa de Date a Achizitiei, precum si sa completeze toate formularele cuprinse in aceasta Documentatie de Atribuire. In vederea participarii la procedura de achizitie publica, ofertantul are obligatia de a transmite Oferta si Documentul Unic de Achizitie European in format electronic numai pana la data si ora limita de depunere a ofertelor prevazute in anuntul de participare.

Oferta va contine in mod obligatoriu: a) Propunerea tehnica, b) Propunerea financiara, c) alte documente solicitate prin documentatia de atribuire, dupa cum urmeaza:

-Formularul C "Declaratie privind neincadrarea in situatiile potential generatoare de conflict de interese, asa cum sunt acestea definite la art. 60 din Legea 98/2016", completat si semnat conform modelului prezentat in Sectiunea "Formulare" a Documentatiei de Atribuire.

-Formularul nr. 1 "Imputernicire", prin care ofertantul desemneaza persoana/persoanele care semneaza cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat, urmatoarele documente: garantia de participare, oferta, DUAE, documentele de calificare, raspunsurile la clarificari si orice alta corespondenta cu AC pe parcursul procedurii de atribuire.

-Formularul nr.2 „Acordul de Asociere” (daca este cazul), completat si semnat conform modelului prezentat in Sectiunea "Formulare" a Documentatiei de Atribuire.

-Formularul nr. 3 "Angajament ferm privind sustinerea acordata ofertantului pentru indeplinirea criteriului referitor la situatia economica si financiara" (daca este cazul) completat si semnat conform modelului prezentat in Sectiunea "Formulare" a Documentatiei de Atribuire, daca ofertantul beneficiaza de sustinere din partea unui tert pentru indeplinirea cerintei privind capacitatea economica si financiara, impreuna cu documentele transmise ofertantului de catre tertul/tertii sustinator/sustinatori, din care rezulta modul efectiv prin care tertul/tertii sustinator/sustinatori va/vor asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere.

-Formularul nr. 4 "Angajament ferm privind sustinerea acordata ofertantului pentru indeplinirea criteriului referitor la capacitatea tehnica si/sau profesionala - experienta similara" (daca este cazul) completat si semnat conform modelului prezentat in Sectiunea "Formulare" a Documentatiei de Atribuire, daca ofertantul beneficiaza de sustinere din partea unui tert pentru indeplinirea cerintei privind capacitatea tehnica-experienta similara, impreuna cu documentele transmise ofertantului de catre tertul/tertii sustinator/sustinatori, din care rezulta modul efectiv prin care tertul/tertii sustinator/sustinatori va/vor asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere.

-Acordul de subcontractare (daca este cazul), etc..

Nota 1: Oferta, inclusiv formularele si documentele mentionate mai sus, vor fi semnate cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat.

Nota 2: In scopul demonstrarii indeplinirii criteriilor de calificare, toti operatorii economici participanti la procedura, indiferent de calitatea lor (ofertant unic/lider de asociere/ofertant asociat/tert sustinator) vor depune initial in SEAP, cate un DUAE distinct, cu informatiile aferente situatiei lor, inserand in campurile disponibile toate informatiile solicitate in Fisa de date a achizitiei. DUAE va fi obligatoriu semnat cu semnatura electronica extinsa bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat. In vederea completarii DUAE, ofertantul va consulta Ghidul de utilizare - Document Unic de Achizitie European - Informatii pentru Operator Economic, pus la dispozitie in SEAP - <http://sicap-prod.eLicitatie.ro/pub/archive/news-feed/10000440>. Documente justificative mentionate in vederea indeplinirii cerintelor de calificare vor fi depuse doar la solicitarea AC, conform art. 196 din Legea nr. 98/2016.

Nota 3: Ofertele, orice corespondenta si documente legate de procedura de atribuire transmise intre ofertant si AC trebuie redactate in limba romana. Toate documentele prezentate in cadrul procedurii ce sunt emise in alta limba decat romana, vor fi insotite de traducerea autorizata in limba romana a acestora. In interpretarea ofertei, limba romana va prevala.

Nota 4: La nivelul DUAE trebuie precizat modul concret de indeplinire a cerintelor de calificare (daca au fost solicitate), inclusiv informatii cum ar fi: numarul si data contractului invocat drept experienta similara, valoarea, beneficiarul, data si numarul documentului de receptie, etc. precum si ponderea si/sau activitatile pentru care a fost responsabil, informatii din care rezulta indeplinirea cerintelor cu privire la dotarea tehnica sau alte asemenea.

Nota 5: Inainte de incheierea contractului, ofertantul declarat castigator va prezenta exemplarele originale ale: contractelor incheiate cu subcontractantii, in cazul in care parti din contract urmeaza sa se indeplineasca de unul sau mai multi subcontractanti, angajamentele de sustinere, Acordul de asociere autentificat (in conformitate cu prevederile art. 54, alin (2) din Legea 98/2016), dupa caz.

**INFORMATII PRIVIND ASOCIEREA (daca este cazul)**

Mai multi operatori economici au dreptul de a se asocia cu scopul de a depune oferta comuna, fara a fi obligati sa adopte sau sa constituie o anumita forma juridica pentru depunerea ofertei. Toti membrii asocierii au obligatia de a completa DUAE cu toate informatiile solicitate de Autoritatea Contractanta in Documentatia de Atribuire. De asemenea, ofertantul va incarca in mod obligatoriu in SEAP, impreuna cu DUAE si cu oferta, Formularul nr. 2 „Acordul de Asociere”, in conformitate cu modelul prezentat in Sectiunea „Formulare” a Documentatiei de Atribuire. Acesta va fi prezentat intr-un singur exemplar si va fi semnat, in cazul unei asocieri, de reprezentatul legal al fiecarui ofertant asociat (in conformitate cu modelul pus la dispozitie). Acordul de Asociere va fi semnat cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.

Nota: In cazul in care oferta comuna este declarata castigatoare, inainte de semnarea contractului, participantii in comun la procedura de atribuire vor prezenta Acordul de asociere autentificat.

Daca un grup de operatori economici depun o oferta comuna, cerinta se demonstreaza prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului. In aceasta situatie, si ofertantul asociat va completa DUAE.

Toti ofertantii vor prezenta odata cu DUAE acordul de asociere. Documentele justificative care probeaza cele asumate in angajamente/acorduri vor fi solicitate de autoritatea contractanta, doar ofertantului clasat pe primul loc.

**INFORMATII PRIVIND SUBCONTRACTANTII (daca este cazul)**

Ofertantul va preciza partea/partile din contract pe care intentioneaza sa o/le subcontracteze.

In cazul in care ofertantul va subcontracta o parte din contract, ofertantul are obligatia de a completa in DUAE procentul de subcontractare aferent fiecarui subcontractant declarat si informatii privind partea din contract care urmeaza a fi subcontractata. De asemenea, fiecare subcontractant va completa un formular DUAE separat care sa cuprinda informatiile solicitate.

Ofertantii vor incarca in mod obligatoriu in SEAP, impreuna cu DUAE si cu oferta, acordul/acordurile de subcontractare incheiate intre contractant si subcontractantul/ subcontractantii nominalizat/nominalizati in oferta. Acordul/acordurile de subcontractare va/vor fi semnat/e cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii si trebuie sa fie in concordanta cu oferta. Acestea trebuie sa contina cel putin urmatoarele elemente: numele, datele de contact, reprezentantii legali ai subcontractantului; activitatile ce urmeaza a fi subcontractate; procentul de subcontractate; optiunea privind realizarea platilor direct catre subcontractant.

In conformitate cu prevederile art. 174, alin (1) din Legea 98/2016, Autoritatea Contractanta isi rezerva dreptul de a solicita ofertantului clasat pe primul loc dupa aplicarea criteriului de atribuire sa transmita informatii si documente relevante referitoare la capacitatea tehnica si profesionala a subcontractantilor propusi, cu privire la partea/partile din contract pe care acestia urmeaza sa o/le indeplineasca efectiv. In conformitate cu prevederile art. 174, alin (2) din Legea nr. 98/ 2016, in cazul in care din informatiile si documentele prezentate potrivit solicitarii de mai sus nu rezulta ca subcontractantul propus are capacitatea tehnica si profesionala necesara pentru partea/partile din contract pe care acesta urmeaza sa o/le indeplineasca efectiv, in conformitate cu art. 174, alin (2) din Legea nr. 98/ 2016, autoritatea contractanta respinge subcontractantul propus si solicita ofertantului o singura data inlocuirea acestuia si prezentarea unui alt subcontractant care sa aiba capacitatea tehnica si profesionala necesara pentru partea/partile din contract pe care acesta urmeaza sa o/le indeplineasca efectiv.

In conformitate cu prevederile art. 218, alin (4) din Legea 98/2016, Autoritatea contractanta are obligatia de a solicita, ulterior atribuirii contractului, la incheierea acestuia, prezentarea contractului/contractelor incheiate intre contractant si subcontractantul/subcontractantii nominalizat/nominalizati in oferta, astfel incat activitatile ce revin acestuia/acestora, precum si sumele aferente prestatiiilor, sa fie cuprinse in contractul de achizitie publica.

Subcontractantii pe a caror capacitati ofertantul se bazeaza (pentru demonstrarea indeplinirii cerintelor de calificare) vor completa la randul lor un DUAE separat, incluzand informatiile referitoare la situatiile de excludere, asa cum acestea sunt mentionate la art. 164, 165 si 167 din Legea nr. 98/2016, precum si informatii care prezinta relevanta din perspectiva capacitatilor pe care se bazeaza ofertantul.

In cazul subcontractantilor pe a caror capacitati ofertantul nu se bazeaza (pentru demonstrarea indeplinirii cerintelor de calificare) DUAE va contine numai informatiile demonstrarii neincadrarii in situatiile de excludere, asa cum acestea sunt mentionate la art. 164, 165 si 167 din Legea nr. 98/2016.

**INFORMATII PRIVIND TERTII SUSTINATORI (daca este cazul)**

Daca ofertantul beneficiaza de sustinere din partea unui/unor tert/terti in vederea indeplinirii unui/ unor criteriu/ii de calificare, ofertantul are obligatia de a mentiona explicit denumirea operatorului economic/operatorilor economici care au calitatea de tert sustinator/terti sustinatori. De asemenea, fiecare tert sustinator va completa un formular DUAE separat care sa cuprinda informatiile solicitat in legatura cu sustinerea acordata. In cazul in care beneficiaza de sustinere din partea unui tert, ofertantul va prezenta, odata cu DUAE Angajamentul ferm privind sustinerea acordata ofertantului pentru indeplinirea criteriului referitor la capacitatea tehnica + documentele transmise de catre tertul/terti sustinator/sustinatori operatorului economic, din care rezulta modul efectiv prin care tertul sustinator va asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere, care se vor constitui anexe la respectivul angajament. Acestea vor fi semnate cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat in conditiile legii.

Nota: In situatia in care ofertantii beneficiaza de sustinere din partea unui/unor tert pentru indeplinirea criteriilor privind capacitatea tehnica si profesionala, se vor aplica prevederile art. 182 - 185 din Legea 98/2016, precum si prevederile art. 48-50 din HG 395/2016.



## Secțiunea VI Informatii suplimentare

---

### VI.1 Aceasta achizitie este periodica

Nu

Programul estimat de publicare a anunturilor viitoare : -

### VI.2 Informatii privind fluxurile de lucru electronice

Se va utiliza sistemul de comenzi electronice: Nu

Se va accepta facturarea electronica: Nu

Se vor utiliza platile electronice: Nu

### VI.3 Informatii suplimentare

1. Durata contractului : 2 luni de la emiterea ordinului de incepere de catre Beneficiar, astfel:
  - 1 luna de la emiterea ordinului de incepere Documentatia de avizare a lucrarilor de interventie – DALI
  - 1 luna Proiect tehnic si detalii de executie.Asistenta tehnica se va asigura pe toata perioada de executie a lucrarilor conform caietului de sarcini.
2. Documentatia de atribuire este atasata in integralitatea sa la prezenta Fisa de date a achizitiei.
3. Operatorul economic interesat de procedura de achizitie solicita clarificari sau informatii suplimentare in legatura cu documentatia de atribuire aferenta acesteia prin intermediul SEAP prin accesarea sectiunii dedicate "Intrebari" din detaliul procedurii de atribuire. Operatorul economic interesat de procedura de achizitie solicita clarificari sau informatii suplimentare in legatura cu documentatia de atribuire aferenta acesteia, prin intermediul SEAP prin accesarea sectiunii dedicate "Intrebari" din detaliul procedurii de atribuire, in termenul stabilit in fisa de date a achizitiei – Sectiunea II.1.4. A se vedea Notificarea nr. 247 cu privire la modalitatea de transmitere a solicitarilor de clarificari si a informatiilor suplimentare la documentatiile de atribuire / raspunsurile formulate in cazul desfasurarii procedurilor de atribuire a contractelor de achizitie publica prin intermediul mijloacelor electronice (on-line).
4. AC isi rezerva dreptul de a opera modificari ale contractului, fara organizarea unei noi proceduri de atribuire, in conditiile prevazute de art. 221 din Legea 98/2016.
5. Daca in urma evaluarii ofertelor doua sau mai multe oferte sunt situate pe primul loc, AC va solicita ofertantilor o noua propunere financiara, iar contractul va fi atribuit ofertantului a carui noua propunere financiara are pretul cel mai scazut.

### VI.4 Proceduri de contestare

#### VI.4.1 Organismul de solutionare a contestatiilor

##### Consiliul National de Solutionare a Contestatiilor

Adresa: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3; Localitate: Bucuresti; Cod Postal: 030084; Tara: Romania; Codul NUTS: RO321 Bucuresti;  
Adresa de e-mail: office@cnsr.ro; Nr de telefon: +40 213104641; Adresa web a sediului principal al autoritatii/entitatii contractante(URL) http://www.cnsr.ro;

#### VI.4.3 Procedura de contestare

**Precizari privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare:**

conform art. 8 din Legea 101/2016

#### VI.4.4 Serviciul de la care se pot obtine informatii privind procedura de contestare

##### Directia Regionala Drumuri si Poduri Iasi - Departament Juridic

Adresa: Soseaua Nationala nr. 23; Localitate: Iasi (Iasi); Cod Postal: 700237; Tara: Romania; Codul NUTS: RO21 Nord-Est; Adresa de e-mail: drdpis@mail.dntis.ro; Nr de telefon: +40 232214430; Adresa web a sediului principal al autoritatii/entitatii contractante(URL) www.drdpiasi.ro;



COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.  
Direcția Regională de Drumuri și Poduri Iași  
str. Gheorghe Asachi, nr. 19, cod poștal 700 481, Iași  
e-mail: drdpis@mail.dntis.ro  
Tel. 0232/214430, 214431, Fax. 0232/214432, 267557  
CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 16.377.920 Lei



Aprobat,  
Director General Regional  
ing. Ovidiu-Mugurel LAICU

## CAIET DE SARCINI

având ca obiect

Întocmire DALI și PT,  
”Reparații curente pod pe DN 2F km 59+003”

## **1. INFORMATII GENERALE**

### **1.1. DENUMIRE OBIECTIV**

***REPARAȚII CURENTE POD PE DN 2F KM 59+003***

### **1.2. AUTORITATEA CONTRACTANTA:**

Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere

### **1.2. ORDONATORUL PRINCIPAL DE CREDITE**

Ministerul Transporturilor

### **1.3. SURSA DE FINANȚARE**

Bugetul de Stat si/sau orice alte surse legal constituite

### **1.4. PREAMBUL**

1.4.1. Cerințele Beneficiarului specifică destinația și scopul D.A.L.I.-ului si/sau ale proiectului si/sau altor criterii tehnice ale acestora.

1.4.2. Realizarea D.A.L.I.-ului și Proiectării de către Proiectant vor respecta Cerințele Beneficiarului.

1.4.3. Cu excepția cazurilor în care se fac precizări de altă natură, D.A.L.I.-ul și proiectarea trebuie să respecte lista standardelor normelor și codurilor romane în vigoare precum și normele străine și europene.

1.4.4. În cazul în care Proiectantul va fi nevoit, sub incidența „Cerințelor Beneficiarului”, să obțină aprobări din partea unei instituții, aceste aprobări nu vor limita Obligațiile Proiectantului conform Contractului, și în cazul în care vor fi găsite orice erori, omisiuni, ambiguități, inconsistente, incoerente în documentele Proiectantului, acestea vor fi corectate pe cheltuiala Proiectantului inclusă în Valoarea de contract acceptată, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar.

### **1.5. DEFINITII**

1.5.1. Cu excepția cazului în se definește altfel, în mod specific, termenii și abrevierile au înțelesul definit prin sub-clauza 1.1 [Definiții] din Condițiile Contractului.

1.5.2. „Documentație tehnică” se referă la proiectarea lucrărilor, în privința soluțiilor tehnice avizate, la nivelul unei anumite faze de proiectare (D.A.L.I./Proiect tehnic de execuție, etc), constituind obligatoriu un nivel minimal al soluțiilor tehnice avizate ce urmează a fi actualizate în conformitate cu prevederile din Cerințe le Beneficiarului referitor la standardele și normativele tehnice în vigoare.

1.5.3. „Date informative” înseamnă datele relevante referitoare la Proiect ( avize, acorduri, etc, puse la dispoziție de Autoritatea Contractantă).

1.5.4. „Cerințe obligatorii” se referă la documentele și schițele obligatorii așa cum sunt stabilite în prezentele Cerințe ale Beneficiarului.

1.5.5. „Lista de cantități” se referă la toate cantitățile stabilite prin Proiectul Tehnic de Execuție acceptate de Inginer, ce vor fi folosite ca documente suport pentru Certificatele Intermediare de Plată.

1.5.6. „Lista finală de cantități” înseamnă cantitățile stabilite pe baza desenelor finale ca parte a Cărții Construcției, așa cum este definită în legislația romana.

1.5.7. „Standarde Aplicabile” se referă la standarde, norme, normative conform legislației în vigoare naționale și europene.

1.5.8. „Proiectul Tehnic de Execuție” înseamnă proiectul elaborat de către Antreprenor în conformitate cu prevederile contractului, în baza HG 907/2016 și verificat în conformitate cu Legea

10/1995 republicata 2015 cu completările și modificările ulterioare de către Verificator atestat conform acestei legi, aprobat de către Reprezentantul Beneficiarului și ulterior de către Beneficiar în CTE CNAIR și include și Detaliile de Execuție;

1.5.9. „Proiectul pentru autorizarea executării lucrărilor de construire (PAC)” înseamnă proiectul elaborat pe baza Proiectului Tehnic de Execuție în condițiile Legii 50/1991 și HG907/2016 pentru depunerea la Ministerul Transporturilor în vederea obținerii Autorizației de Construire.

1.5.10. „Consiliul Tehnico-Economic” se referă la comitetul Beneficiarului în care se aproba Documentațiile Tehnice pt. execuția lucrărilor.

1.5.11. „Cartea construcției” se referă la documentele elaborate de Antreprenor în conformitate cu legislația în vigoare și cerințele HG 273/1994, inclusiv Manualul de Întreținere și Exploatare.

1.5.12. „Manual de Întreținere” se referă la Manualul de Întreținere așa cum este stabilit în subcapitolul 11.4 de mai jos și la Manualul de Întreținere Structuri așa cum este stabilit în subcapitolul 11.5.

1.5.13. „Studiu geotehnic” – se referă la documentația tehnică obligatorie pentru proiectarea oricărei construcții în fazele de proiectare, pentru care e obligatorie verificarea de către un verificator de proiecte atestat în domeniul Af - conform SR EN 1997-2 (raportul privind investigarea terenului) și NP014-2014 pct. 2.2. și tabelul 1-schema clasificării, succesiunii și corelării documentațiilor geotehnice pentru construcții

1.5.14. „Informații Documentate” – conform noului SR EN ISO 9001:2015, denumirea simplifică terminologia Sistemului de Management și înlocuiește termenii „Cerințele pentru Manualul Calității”, „Proceduri Documentate” și „Planul Calității”.

## **1.6. DESCRIEREA SITUAȚIEI EXISTENTE**

Podul amplasat peste paraul Gologovca , în localitatea Ivanesti , jud.Vaslui pe DN 2F la km 59+003, a fost construit în anul 1968 , nu a fost reabilitat și nici modernizat.

Podul prezintă următoarele defecte: coroziune armatura , fisuri, crapături, striviri, segregări, infiltrații la suprastructura. La infrastructura : fisuri, crapături, segregare beton, etc. Calea pe pod prezintă fisuri și crapături, degradarea sapei hidrofuge a permis infiltrații în rosturile longitudinale. Rampele de acces degradate. Având în vedere starea tehnică necorespunzătoare a podului , fost restricționată la 30km/ora viteza de circulație a autovehiculelor și la 7,5t a masei autovehiculelor care circula pe pod.

## **1.7. OPORTUNITATEA INVESTIȚIEI**

Prin realizarea proiectului Întocmire DALI și PT, ”Reparații curente pod pe DN 2F km 59+003” se urmărește aducerea structurii în parametri optimi necesari desfășurării traficului în condiții foarte bune, prin eliminarea restricțiilor de circulație ce au fost impuse prin Expertiza Tehnică .

### **Statutul juridic al terenurilor**

Terenul și construcțiile existente aferente DN 2F în zona podului de la km 59+003 fac parte din domeniul public al statului, aflat în proprietatea Ministerului Transporturilor și administrarea Companiei Naționale de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. prin Direcția Regională de Drumuri și Poduri Iași. Studii de teren efectuate.

### **Studiul topografic**

Studiul topografic se va efectua în sistemul național de coordonate STEREO 70 și cote cu plan de referință Marea Neagra.

## 1.8. CONȚINUTUL DOCUMENTAȚILOR

Documentațiile tehnice vor avea la bază **hotărârea nr. 907 din 29 noiembrie 2016** privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

### 1.8.1 D.A.L.I.-ul va cuprinde:

#### A. PIESE SCRISE

##### 1. Informații generale privind obiectivul de investiții

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

1.5. Beneficiarul investiției

1.5. Elaboratorul documentației de avizare a lucrărilor de intervenție

##### 2. Situația existentă și necesitatea realizării lucrărilor de intervenții

2.1. Prezentarea contextului: politici, strategii, legislație, acorduri relevante, structuri instituționale și financiare

2.2. Analiza situației existente și identificarea necesităților și a deficiențelor

2.3. Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea investiției publice

##### 3. Descrierea construcției existente

3.1. Particularități ale amplasamentului:

a) descrierea amplasamentului (localizare - intravilan/extravilan, suprafața terenului, dimensiuni în plan);

b) relațiile cu zone învecinate, accesuri existente și/sau căi de acces posibile;

c) datele seismice și climatice;

d) studii de teren:

(i) studiu geotehnic pentru soluția de consolidare a infrastructurii conform reglementărilor tehnice în vigoare;

(ii) studii de specialitate necesare, precum studii topografice, geologice, de stabilitate ale terenului, hidrologice, hidrogeotehnice, după caz;

e) situația utilităților tehnico-edilitare existente;

f) informații privind posibile interferențe cu monumente istorice/de arhitectură sau situri arheologice pe amplasament sau în zona imediat învecinată; existența condiționărilor specifice în cazul existenței unor zone protejate.

3.2. Regimul juridic:

a) natura proprietății sau titlul asupra construcției existente, inclusiv servituți, drept de preempțiune;

b) destinația construcției existente;

c) informații/obligații/constrângeri extrase din documentațiile de urbanism, după caz.

3.3. Caracteristici tehnice și parametri specifici:

a) categoria și clasa de importanță;

b) cod în Lista monumentelor istorice, după caz;

c) an/ani/perioade de construire pentru fiecare corp de construcție;

d) alți parametri, în funcție de specificul și natura construcției existente.

3.4. Analiza stării construcției, pe baza concluziilor expertizei tehnice, precum și ale studiului. Se vor evidenția degradările, precum și cauzele principale ale acestora, de exemplu: degradări produse de cutremure, acțiuni climatice, tehnologice, tasări diferențiate, concepția structurală inițială greșită sau alte cauze identificate prin expertiza tehnică.

3.5. Starea tehnică, inclusiv sistemul structural și analiza diagnostic, din punctul de vedere al asigurării cerințelor fundamentale aplicabile, potrivit legii.

#### **4. Concluziile expertizei tehnice**

- a) clasa de risc seismic;
- b) prezentarea a minimum două soluții de intervenție;
- c) soluțiile tehnice și măsurile propuse de către expertul tehnic spre a fi dezvoltate în cadrul documentației de avizare a lucrărilor de intervenții;
- d) recomandarea intervențiilor necesare pentru asigurarea funcționării conform cerințelor și conform exigențelor de calitate.

#### **5. Identificarea scenariilor/opțiunilor tehnico-economice (minimum două) și analiza detaliată a acestora**

5.1. Soluția tehnică, din punct de vedere tehnologic, constructiv, tehnic, funcțional-arhitectural și economic, cuprinzând:

- a) descrierea principalelor lucrări de intervenție pentru:
  - consolidarea elementelor, subansamblurilor sau a ansamblului structural;
  - demolarea parțială a unor elemente structurale/ nestructurale, cu/fără modificarea configurației și/sau a funcțiunii existente a construcției;
  - introducerea unor elemente structurale/nestructurale suplimentare;
  - introducerea de dispozitive antiseismice pentru reducerea răspunsului seismic al construcției existente;
- b) descrierea, după caz, și a altor categorii de lucrări incluse în soluția tehnică de intervenție propusă, respectiv hidroizolații, repararea/echipamentelor aferente construcției, demontări/montări, îmbunătățirea terenului de fundare, precum și lucrări strict necesare pentru asigurarea funcționalității construcției;
- c) caracteristicile tehnice și parametrii specifici investiției rezultate în urma realizării lucrărilor de intervenție.

5.3. Durata de realizare și etapele principale corelate cu datele prevăzute în graficul orientativ de realizare a investiției, detaliat pe etape principale

5.4. Costurile estimative ale investiției:

- costurile estimate pentru realizarea investiției,

5.5. Sustenabilitatea realizării investiției:

- a) impactul social și cultural;
- b) estimări privind forța de muncă ocupată prin realizarea investiției: în faza de realizare, în faza de operare;
- c) impactul asupra factorilor de mediu, inclusiv impactul asupra biodiversității și a siturilor protejate, după caz.

5.6. Analiza financiară și economică aferentă realizării lucrărilor de intervenție:

- a) prezentarea cadrului de analiză, inclusiv specificarea perioadei de referință și prezentarea scenariului de referință;
- b) analiza cererii de bunuri și servicii care justifică necesitatea și dimensionarea investiției, inclusiv prognoze pe termen mediu și lung;
- c) analiza financiară; sustenabilitatea financiară;
- d) analiza economică; analiza cost-eficacitate;
- e) analiza de riscuri, măsuri de prevenire/diminuare a riscurilor.

#### **6. Scenariul/Opțiunea tehnico-economic(ă) optim(ă), recomandat(ă)**

6.1. Compararea scenariilor/opțiunilor propus(e), din punct de vedere tehnic, economic, financiar, al sustenabilității și riscurilor

6.2. Selectarea și justificarea scenariului/opțiunii optim(e), recomandat(e)

6.3. Principalii indicatori tehnico-economici aferenți investiției:

- a) indicatori maximali, respectiv valoarea totală a obiectivului de investiții, exprimată în lei, cu TVA și, respectiv, fără TVA, din care construcții-montaj (C+M), în conformitate cu devizul general;
- b) indicatori minimali, respectiv indicatori de performanță - elemente fizice/capacități fizice care să indice atingerea țintei obiectivului de investiții - și, după caz, calitativi, în conformitate cu standardele, normativele și reglementările tehnice în vigoare;

c) indicatori financiari, socioeconomi, de impact, de rezultat/operare, stabiliți în funcție de specificul și ținta fiecărui obiectiv de investiții;

d) durata estimată de execuție a obiectivului de investiții, exprimată în luni.

6.4. Prezentarea modului în care se asigură conformarea cu reglementările specifice funcțiunii preconizate din punctul de vedere al asigurării tuturor cerințelor fundamentale aplicabile construcției, conform gradului de detaliere al propunerilor tehnice

### **7. Urbanism, acorduri și avize conforme**

7.1. Certificatul de urbanism emis în vederea obținerii autorizației de construire

7.2. Studiu topografic, vizat de către Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară

7.5. Actul administrativ al autorității competente pentru protecția mediului, măsuri de diminuare a impactului, măsuri de compensare, modalitatea de integrare a prevederilor acordului de mediu, de principiu, în documentația tehnico-economică

7.6. Avize, acorduri și studii specifice, după caz, care pot condiționa demarea execuției lucrărilor.

### **B. PIESE DESENATE**

În funcție de categoria și clasa de importanță a obiectivului de investiții, piesele desenate se vor prezenta la scări relevante în raport cu caracteristicile acestuia, cuprinzând:

1. Construcția existentă:

a) plan de amplasare în zonă;

b) plan de situație;

c) releveu;

2. Scenariul/Opțiunea tehnico-economic(ă) optim(ă), recomandat(ă):

a) plan de amplasare în zonă;

b) plan de situație;

c) planuri generale,

d) planuri generale, profile longitudinale și transversale caracteristice, cotate, planuri specifice.

### **1.8.2. Proiectul Tehnic va cuprinde:**

Proiectul tehnic de execuție trebuie să fie astfel elaborat încât să fie clar, să asigure informații tehnice complete privind viitoarea lucrare și să răspundă cerințelor tehnice, economice și tehnologice ale beneficiarului.

### **A. PĂRȚI SCRISE**

#### **1. Memoriu tehnic general**

1. Informații generale privind obiectivul de investiții

1.1. Denumirea obiectivului de investiții

1.2. Amplasamentul

1.3. Investitorul

1.4. Beneficiarul investiției

1.5. Elaboratorul proiectului tehnic de execuție

#### **2. Prezentarea scenariului/opțiunii aprobat(e) în cadrul studiului de fezabilitate/documentației de avizare a lucrărilor de intervenții**

2.1. Particularități ale amplasamentului, cuprinzând:

a) descrierea amplasamentului;

b) topografia;

- c) clima și fenomenele naturale specifice zonei;
- d) geologia, seismicitatea;
- e) devierile și protejările de utilități afectate;
- f) căile de acces permanente, căile de comunicații și altele asemenea;
- g) căile de acces provizorii;

## 2.2. Soluția tehnică cuprinzând:

- a) caracteristici tehnice și parametri specifici obiectivului;
- b) varianta constructivă (profile longitudinale, transversale, detalii, etc);
- c) trasarea lucrărilor;
- d) protejarea lucrărilor executate și a materialelor din șantier;
- e) organizarea de șantier.

### **3. Caiete de sarcini**

Caietele de sarcini sunt părți integrante ale proiectului tehnic de execuție, care reglementează nivelul de performanță a lucrărilor, precum și cerințele, condițiile tehnice și tehnologice, condițiile de calitate pentru produsele care urmează a fi încorporate în lucrare, testele, inclusiv cele tehnologice, încercările, nivelurile de toleranțe și altele de aceeași natură, care să garanteze îndeplinirea exigențelor de calitate și performanță solicitate.

Redactarea caietelor de sarcini trebuie să fie concisă și sistematizată.

#### 1. Rolul și scopul caietelor de sarcini:

- a) reprezintă descrierea elementelor tehnice și calitative menționate în planșe și prezintă informații, precizări și prescripții complementare planșelor;
- b) detaliază notele și cuprind caracteristicile și calitățile materialelor folosite, testele și probele acestora, descriu lucrările care se execută, calitatea, modul de realizare, testele, verificările și probele acestor lucrări, ordinea de execuție și de montaj și aspectul final;
- c) prevăd modul de urmărire a comportării în timp ;

#### 2. Conținutul caietelor de sarcini

Caietele de sarcini trebuie să cuprindă:

- a) nominalizarea planșelor, părților componente ale proiectului tehnic de execuție, care guvernează lucrarea;
- b) descrierea obiectivului de investiții; aspect, formă, caracteristici, dimensiuni, toleranțe și altele asemenea;
- c) descrierea execuției lucrărilor, a procedurilor tehnice de execuție specifice și etapele privind realizarea execuției;
- d) măsurători, probe, teste, verificări și altele asemenea, necesare a se efectua pe parcursul execuției obiectivului de investiții;
- e) proprietățile fizice, chimice, de aspect, de calitate, toleranțe, probe, teste și altele asemenea pentru produsele/materialele utilizate la realizarea obiectivului de investiții;
- f) standarde, normative și alte prescripții care trebuie respectate în cazul execuției, produselor/materialelor, confecțiilor, elementelor prefabricate, utilajelor, montajului, probelor, testelor, verificărilor;
- g) condiții privind recepția.

### **4. Liste cu cantități de lucrări**

Listele de cantități vor fi pe articole comasate.

### **5. Graficul general de realizare a investiției publice**

Graficul general de realizare a investiției publice reprezintă eșalonarea fizică a lucrărilor de investiții/intervenții.



## **B. PĂRȚI DESENATE**

Sunt documentele principale ale proiectului tehnic de execuție pe baza cărora se elaborează părțile scrise ale acestuia, cuprinzând toate informațiile necesare elaborării caietelor de sarcini și care, de regulă, se compun din:

### **1. Planșe generale**

Sunt planșe de ansamblu și cuprind:

- a) planșa de încadrare în zonă;
- b) planșele topografice principale;
- c) planșele de amplasare a forajelor și profilurilor geotehnice, cu înscrierea condițiilor și a recomandărilor privind lucrările de fundare;
- d) planșele principale de amplasare a obiectelor, cu înscrierea cotelor de nivel, a distanțelor de amplasare, orientărilor, coordonatelor, axelor, reperelor de nivelment și planimetrice, a cotei  $\pm 0,00$ .

### **2. Planșe de structură**

Definesc și explicitez pentru fiecare obiect alcătuirea și execuția structurii de rezistență, cu toate caracteristicile acesteia, și cuprind:

- planurile infrastructurii și secțiunile caracteristice cotate;
- planurile suprastructurii și secțiunile caracteristice cotate;
- descrierea soluțiilor constructive, descrierea ordinii tehnologice de execuție și montaj (numai în situațiile speciale în care aceasta este obligatorie), recomandări privind transportul, manipularea, depozitarea și montajul

#### **1.9. Asistența tehnică**

- se va asigura obligatoriu, pe toată perioada de execuție a lucrărilor.

Documentația va fi prezentată în 3 exemplare editate și în format electronic.

*De asemenea la întocmirea DALI-ului și a Proiectului Tehnic se vor mai avea în vedere și următoarele:*

- Panta longitudinală minimă admisă a căii de rulare va fi de 1%;
- Panta transversală minimă a căii de rulare va fi 2,5%;
- Trotuarele vor fi la nivelul căii de rulare;
- Hidroizolația va fi de tipul poliuretanică, bicomponentă șă/sau alte tipuri similare și va fi continuă pe toată secțiunea transversală cu grosimea de minim 10 mm;
- Parapetul va fi executat din profil metalic zincat deschis;
- Vor fi eliminate tuburile pentru rețelele de utilități din corpul trotuarelor (daca este cazul);
- Parapetul de siguranță metalic va fi de tipul H4b;
- Vopseluri pentru elementele metalice pe bază de zinc și poliuretan sau alte tipuri de sisteme de protecție garantate minim 15 ani;
- Reparațiile la elementele din beton se va realiza cu betoane speciale cu întărire rapidă;
- Se vor prevedea obligatoriu sisteme de protecție anticorozivă a betoanelor la infrastructură și suprastructură;
- În cazul necesității realizării unei plăci de suprabetonare aceasta va fi prevăzută cu pantă transversală din construcție astfel încât să fie eliminat betonul de pantă.
- Proiectul va conține și un deviz general întocmit în conformitate cu legislația în vigoare

## **IPOTEZE SI RISCURI**

Antreprenorul este responsabil pentru identificarea, ierarhizarea, cuantificarea, analizarea în vederea propunerii măsurilor adecvate pentru eliminarea, controlul sau alocarea tuturor riscurilor ce stau la baza întocmirii proiectului. DALI-ul și Proiectul tehnic vor avea la baza standarde, normative, metodologii, proceduri specifice și recunoscute ale managementului riscului.

## CERINTE GENERALE PRIVIND PERSONALUL

Antreprenorul are obligatia sa asigure personal calificat pentru indeplinirea serviciului de proiectare:

- Antreprenorul va asigura proiectarea lucrarilor de catre un **Inginer proiectant licențiat in domeniul ingineriei civile, specializare CFDP;**
- Antreprenorul va asigura un **Responsabil in materie de securitate si sanatate în munca.**

Antreprenorul va include in oferta numele, CV-urile si copii ale documentelor care atesta studiile, experienta si autorizatiile, pentru toate categoriile de personal.

- Documentatia prezentată achizitorului, va fi însusită, semnată si stampilată de către verificatorul de proiecte atestat pentru domeniile A4 B2 D si Af, si viza expert tehnic care a elaborat expertiza.

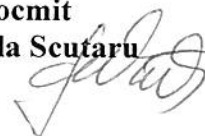
**Director adj. Exploatare**  
**Ing. Vlad-Constantin CERCEL**



**Sef serv. ILA, BMS si Cladiri**  
**Ing. Gabriel Pila**



**Intocmit**  
**ing. Daniela Scutaru**



<b>S.C. POD - PROIECT S.R.L.</b> 	<b>S.C. POD-PROIECT S.R.L.</b> Strada Plopii Fără Soț, Nr. 3, Bl. Tr. 1, Et. 1, Ap. 5, Municipiul Iași, Județul Iași Telefon Fax: 0232/245.501 E-mail: pod_proiect@yahoo.com Web: www.pod-proiect.ro			CERTIFICAT NR. 1816
				CERTIFICAT NR. 1824
				CERTIFICAT NR. 885
				CERTIFICAT NR. 87
<b>PROIECTARE - EXPERTIZARE – CONSULTANȚĂ - PODURI ȘI DRUMURI</b> J22/138/13.02.2002 - RO 14447212 - RO22RNCB0175033575270001 - RO12TREZ4065069XXX007119				



## EXPERTIZA TEHNICA

# POD DN 2F KM 59+003 PESTE PARUL GOLOGOVCA LA IVANESTI, JUDEȚUL VASLUI



**BENEFICIAR:** COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.  
 Direcția Regionala de Drumuri si Poduri IAȘI  
 Str. Gheorghe Asachi, nr. 19, Iași, CP 700555

**ELABORATOR:** S.C. POD-PROIECT S.R.L. IAȘI  
 Str. Plopii fără soți nr. 3, Iași

**EXPERT TEHNIC:** DR. ING. CRISTIAN-CLAUDIU COMISU  
 CERINTELE A4, B2, D – PODURI  
 Certificat de atestare seri B nr. 06807

- 2018 -



<b>S.C. POD - PROIECT S.R.L.</b> 	<b>S.C. POD-PROIECT S.R.L.</b> Strada Plopilor Fără Sof, Nr. 3, Bl. Tr. 1, Et. 1, Ap. 5, Municipiul Iași, Județul Iași Telefon Fax: 0232/245.501 E-mail: pod_proiect@yahoo.com Web: www.pod-proiect.ro	 <table border="1"> <tr> <td>SR EN ISO 14001:2005</td> <td>CERTIFICAT NR. 1816</td> </tr> <tr> <td>SR EN ISO 9001:2009</td> <td>CERTIFICAT NR. 1924</td> </tr> <tr> <td>SR ISO 9001:2008</td> <td>CERTIFICAT NR. 542</td> </tr> <tr> <td>SR ISO 9001:2008</td> <td>CERTIFICAT NR. 87</td> </tr> </table>	SR EN ISO 14001:2005	CERTIFICAT NR. 1816	SR EN ISO 9001:2009	CERTIFICAT NR. 1924	SR ISO 9001:2008	CERTIFICAT NR. 542	SR ISO 9001:2008	CERTIFICAT NR. 87
	SR EN ISO 14001:2005		CERTIFICAT NR. 1816							
SR EN ISO 9001:2009	CERTIFICAT NR. 1924									
SR ISO 9001:2008	CERTIFICAT NR. 542									
SR ISO 9001:2008	CERTIFICAT NR. 87									
<b>PROIECTARE - EXPERTIZARE - CONSULTANȚĂ - PODURI ȘI DRUMURI</b> J22/138/13.02.2002 - RO 14447212 - RO22RNCB0175033575270001 - RO12TREZ4065069XXX007119										



## EXPERTIZA TEHNICA

# POD DN 2F KM 59+003 PESTE PARAUUL GOLOGOVCA LA IVANESTI, JUDEȚUL VASLUI

### LISTA DE SEMNATURI

**Expert tehnic atestat A4, B2, D:**  
 Prof. dr. ing. Cristian Claudiu-Comisu



**Proiectanți de specialitate:**

Ing. Ghebac Marius

Ing. Ghebac Alin

**Tehnoredactare:**

Ing. Hritcu Viorica

	<b>S.C. POD - PROIECT S.R.L.</b> Strada Plopilor Fără Soț, Nr. 3, Bl. Tr. 1, Et. 1, Ap. 5, Municipiul Iași, Județul Iași Telefon Fax: 0232/245.501 E-mail: pod_proiect@yahoo.com Web: www.pod-proiect.ro	 <table border="1"> <tr> <td>SR EN ISO 14001:2005</td> <td>CERTIFICAT NR. 1916</td> </tr> <tr> <td>SR EN ISO 9001:2009</td> <td>CERTIFICAT NR. 1924</td> </tr> <tr> <td>SR OHSAS 18001:2007</td> <td>CERTIFICAT NR. 545</td> </tr> <tr> <td>SR ISO CEI 27001:2006</td> <td>CERTIFICAT NR. 87</td> </tr> </table>	SR EN ISO 14001:2005	CERTIFICAT NR. 1916	SR EN ISO 9001:2009	CERTIFICAT NR. 1924	SR OHSAS 18001:2007	CERTIFICAT NR. 545	SR ISO CEI 27001:2006	CERTIFICAT NR. 87
	SR EN ISO 14001:2005		CERTIFICAT NR. 1916							
	SR EN ISO 9001:2009		CERTIFICAT NR. 1924							
	SR OHSAS 18001:2007		CERTIFICAT NR. 545							
SR ISO CEI 27001:2006	CERTIFICAT NR. 87									
<b>PROIECTARE - EXPERTIZARE - CONSULTANȚĂ - PODURI ȘI DRUMURI</b>										
J22/138/13.02.2002 - RO 14447212 - RO22RNCB0175033575270001 - RO12TREZ4065069XXX007119										
										

## BORDEROU

### A. PIESE SCRISE

1. Memoriu tehnic
2. Date generale
3. Descrierea structurii podului
4. Raportul sintetic de expertiza tehnica;
5. Necesitatea si oportunitatea expertizării podului
6. Studiu geotehnic
7. Buletine de analiza si încercări pe pământurile analizate si pe apa freatica si autorizația laboratorului autorizat/acreditat cu lista încercărilor aferente autorizației
8. Buletine de analiza si încercări pe betoanele din infrastructură si suprastructura
9. Calcul hidraulic
10. Breviar de calcul de rezistenta si stabilitate
11. Defecte si degradări ale podului expertizat
12. Masuri si soluții de reparații, precizări referitoare la necesitatea introducerii restricțiilor de tonaj si/sau viteza in scopul asigurării siguranței circulației, stabilități, rezistenței si siguranței in exploatare, pana la aducerea obiectivului in stare tehnica corespunzătoare nivelului de calitate impus de reglementari le tehnice in vigoare, precizări asupra modului de urmărire in exploatare si/sau a necesității instituirii urmăririi speciale, daca este cazul, pana la execuția lucrărilor necesare si pe parcursul desfășurării acestora
13. Raport sintetic cu concluziile rezultate ca urmare a examinării podului si interpretării datelor rezultate din studii, calcule si determinări. Propuneri privind lucrările necesare pentru aducerea podului la parametrii funcționali corespunzători reglementarilor in vigoare si fundamentarea soluțiilor propuse.
14. Fotografii ale obiectului expertizat.

### B. PIESE DESENATE

1. Plan amplasament
2. Relevu pod existent Vedere in plan la scara 1:100
3. Relevu pod existent Vedere longitudinala la scara 1:100
4. Relevu pod existent Sectiune transversala la scara 1:100

## **A. PIESE SCRISE**

<b>S.C. POD - PROIECT S.R.L.</b> 	<b>S.C. POD-PROIECT S.R.L.</b> Strada Plopilor Fără Soț, Nr. 3, Bl. Tr. 1, Et. 1, Ap. 5, Municipiul Iași, Județul Iași Telefon Fax: 0232/245.501 E-mail: pod_proiect@yahoo.com Web: www.pod-proiect.ro	 <table border="1"> <tr> <td>SR EN ISO 14001:2005</td> <td>CERTIFICAT NR. 1016</td> </tr> <tr> <td>SR EN ISO 9001:2008</td> <td>CERTIFICAT NR. 1014</td> </tr> <tr> <td>SR ISO 14001:2005</td> <td>CERTIFICAT NR. 845</td> </tr> <tr> <td>SR ISO CEI 27001:2006</td> <td>CERTIFICAT NR. 87</td> </tr> </table>	SR EN ISO 14001:2005	CERTIFICAT NR. 1016	SR EN ISO 9001:2008	CERTIFICAT NR. 1014	SR ISO 14001:2005	CERTIFICAT NR. 845	SR ISO CEI 27001:2006	CERTIFICAT NR. 87
	SR EN ISO 14001:2005		CERTIFICAT NR. 1016							
SR EN ISO 9001:2008	CERTIFICAT NR. 1014									
SR ISO 14001:2005	CERTIFICAT NR. 845									
SR ISO CEI 27001:2006	CERTIFICAT NR. 87									
<b>PROIECTARE - EXPERTIZARE - CONSULTANȚĂ - PODURI ȘI DRUMURI</b> J22/138/13.02.2002 - RO 14447212 - RO22RNCB0175033575270001 - RO12TREZ4065069XXX007119										



## EXPERTIZA TEHNICA

# POD DN 2F KM 59+003 PESTE PARAU GOLOGOVCA LA IVANESTI, JUDEȚUL VASLUI



### 1. MEMORIU TEHNIC

#### 1.1. Date generale

Podul dalat din beton armat monolit cu o lungime totala de 15,50 m traversează pârâul Gologovca in localitatea Ivănești, județul Vaslui, pe DN 2F, la km 59+003.

Prezenta expertiza tehnica se bazează pe datele si informațiile obținute in urma vizitei tehnice efectuate in aprilie 2018 in amplasamentul podului a expertului tehnic dr. ing. Cristian-Claudiu Comisu si a documentației tehnice pusa la dispoziție de D.R.D.P. Iași.

Pentru întocmirea prezentei expertize tehnice, expertul tehnic dr. ing. Cristian-Claudiu Comisu a respectat prevederilor următoarelor reglementari tehnice:

- O.G. nr. 43/1997(A) privind regimul drumurilor;
- Ordonanța de Urgenta a Guvernului nr. 34/2006 si H.G. nr.925/19.07.2006 privind achizițiile publice, cu toate modificările si completările ulterioare;
- Legea nr. 10/1995, Legea 1177/2015, HG nr.766/1997 si legislația care reglementează calitatea si urmărirea lucrărilor in construcții;
- Legea nr.255/2010, privind exproprierea pentru cauza de utilitate publica;
- Normativ CI67/1997 privind conținutul si modul de întocmire, completare si păstrare a cărții tehnice a construcției;
- Norme de întocmire a cărții tehnice a construcție M.O. 779/20.11.2008.
- Norme tehnice privind proiectarea, construirea si modernizarea drumurilor aprobate cu Ordinul MT nr. 45/27.01.1998 publicate in MO nr. 138 bis/06.04.1998;
- NP 074-2014 - Normativ privind documentațiile geotehnice pentru

construcții

- AND 614-2013 - Îndrumător de întocmire a documentațiilor geotehnice pentru drumuri naționale, drumuri expres și autostrăzi;
- AND 605 - „Mixturi asfaltice executate la cald. Condiții tehnice privind proiectarea și punerea în opera”
- AND 584-2012 - Normativ pentru determinarea traficului de calcul pentru proiectarea drumurilor din punct de vedere al capacității portante și al capacității de circulație;
- AND 593-2012 - Normativ pentru sisteme de protecție pentru siguranța circulației pe drumuri, poduri și autostrăzi;
- PD 177-2001 - Normativ pentru dimensionarea sistemelor rutiere suple și semirigide;
- Normativ privind alcătuirea și calculul structurilor de poduri și podețe de sosea cu suprastructuri monolit și prefabricate ind. PD 165/2000;
- AND 546 - 2013 - Normativ privind execuția la cald a îmbracamintelor bituminoase pentru calea de pod;
- P 15-2000 - Normativ privind proiectarea aparatelor de reazem la podurile de sosea din beton armat;
- AND 577-2002 - Normativ privind execuția și controlul calității hidroizolației la poduri;
- CD 139-2002 - Normativ pentru protecția anticorozivă a elementelor din beton ale suprastructurilor podurilor expuse factorilor climatici, noxelor și acțiunii fondanților chimici utilizați pe timp de iarnă;
- Instrucțiunii privind controlul calității terasamentelor rutiere Ord. AND 126 / 12.09.1997;
- Norme privind protecție mediului ca urmare a impactului drum - mediu înconjurător aprobate cu Ordinul MT nr. 44/27.01.1998 publicate în MO nr. 138 bis/06.04.1998;
- Instrucția de semnalizare a lucrărilor și normele specifice de protecție muncii în activitatea de întreținere, reparații și exploatare a podurilor;
- NP 103/2004 - Normativ de proiectare pentru lucrările de reparații și consolidare ale podurilor rutiere în exploatare;
- NP 104/2004 - Normativ pentru proiectarea podurilor din beton și metal. Suprastructuri pentru poduri de sosea, cale ferată și pietonale precomprimate exterior;
- CP 012/1-2007 Cod de practică pentru producerea betonului;
- NE 012/2-2010 Normativ pentru producerea și executarea lucrărilor din beton, beton armat și beton precomprimat. Partea 2: Executarea lucrărilor din beton;
- AND 578-2002 - Normativ pentru execuția plăcilor de suprabetonare a podurilor sub trafic;



- NP 125-2010 - Normativ privind fundarea construcțiilor pe pământuri sensibile la umezire;
  - NP 122-2010 - Normativ privind determinarea valorilor caracteristice și de calcul ale parametrilor geotehnici;
  - CD 99-2001 - Instrucțiuni tehnice privind repararea și întreținerea podurilor și podețelor de sosea din beton, beton armat, beton precomprimat și zidărie de piatră;
  - STAS 863-1985 Lucrări de drumuri. Elemente geometrice ale traseelor.
- Prescripții de proiectare
- Reglementări legale privind securitatea și sănătatea în muncă, și apărarea împotriva incendiilor.

## 1.2. Descrierea structurii podului

Alcătuirea structurii podului, dimensiunile generale și caracteristicile de funcționalitate au fost stabilite prin măsurători și observații vizuale în amplasamentul podului dalat din beton armat monolit amplasat pe drumul național secundar DN 2F, la km 59+003.

Podul are lungimea totală de 15,50 m, deschiderea de 7,50 m, lumina de 5,70 m, și o lățime a părții carosabile de 8,00 m, fără trotuare pietonale.

Podul este construit în aliniament, normal față de albia pârâului Gologovca și urmărește declivitatea longitudinală a drumului național secundar DN 2F, la km 59+003.

Podul dalat amplasat la km 59+003, pe DN 2F se încadrează la categoria de importanță "B" - construcții de importanță deosebită, în conformitate cu prevederile art. 22, secțiunea 2 "Obligațiile și răspunderile proiectantului" din Legea nr. 10 din 18.01.1995, "Legea privind calitatea în construcții" și în baza "Metodologiei de stabilire a categoriei de importanță a construcțiilor" aprobată cu Ordinul MLPAT nr. 31/N din 02.10.1995.

Conform normativului P100-1/2013 podul este amplasat în zona seismică "E" cu o perioadă de colt  $T_c = 0,7$  sec și o accelerație a terenului pentru proiectare  $a_g = 0,15$  g.

Conform STAS 4213-83 "Construcții hidrotehnice – Încadrarea în clase de importanță" podul se încadrează în categoria 4 a construcțiilor hidrotehnice, respectiv în clasa de importanță IV.

### Elemente geometrice generale ale podului

Podul dalat prezintă următoarele caracteristici geometrice generale:

- după structura de rezistență: pod dalat din beton armat
- după schema statică: dală simplu rezemată
- după modul de execuție: pod dalat din beton armat turnat monolit
- Numărul de deschideri și lungimea lor: 1 deschidere × 7,50 m

- Lățimea părții carosabile	8,00 m
- Lățimea totală a podului:	$8,00 + 2 \times 0,30 = 8,60$ m
- Lungimea totală a podului:	15,50 m
- Aparate de rezem:	rezemare directă
- Tip infrastructuri:	2 culei cu elevații masive din zidărie de piatră
- Tip fundații:	fundații directe, de suprafață, din beton ciclopian
- Tipul îmbrăcăminteii pe pod:	beton asfaltic
- Parapeți pietonali:	parapet din țevă rotundă metalică
- Parapeți de siguranță:	nu
- Racordări cu terasamentele:	sferturi de con neprotejate
- Apărări de maluri	nu

### Suprastructura podului

Suprastructura podului prezintă o lungime totală de 15,50 m, o deschidere de 7,50 m, cu lumina de 5,70 m.

Structura de rezistență a suprastructurii este o dală din beton armat turnat monolit, rezemată direct pe culei, cu grosimea de 0,70 m, lățimea de 9,10 m și lungimea totală de 7,50 m.

Pe laturile lungi ale suprastructurii dalate sunt construite grinzi din beton armat pentru susținerea parapetului pietonal. Grinzile au lățimea de 0,30 m și înălțimea de 0,40 m, și mai rămâne un spațiu de 0,25 m lățime, de la marginea exterioară a lor și marginea suprastructurii dalate.

### Cale pe pod

Lățimea zonei carosabile este de 8,00 m, fără trotuare pietonale.

Podul nu este echipat cu guri de scurgere, apele pluviale scurgându-se pe la capetele podului.

Partea carosabilă este delimitată pe laturile lungi de grinzi din beton armat turnat monolit în care este încastrat un parapet pietonal metalic.

### Infrastructura podului

Structura de rezistență a infrastructurii podului este alcătuită din 2 culei masive cu elevație văzută din zidărie de piatră cioplită. Elevațiile culeilor prezintă o lățime de 8,60 m și o înălțime de 3,60 m, măsurată de la nivelul terenului natural.

Suprastructura dalata reazemă direct pe bancheta de rezemare a culeelor.  
Culeele reazemă pe terenul de fundație prin intermediul unor fundații directe, de suprafață, din beton ciclopian.

### **Rampe de acces la pod**

Podul nu este echipat la capete cu casii de descărcare a apelor meteorice și nici cu scări de acces a personalului de întreținere sub pod.

Pe rampe sunt dispuse glisiere de protecție a circulației rutiere și pietonale.

Calea rutiera pe rampele de acces are lățimea de 6,00 m cu două acostamente de câte 1,00 m lățime fiecare.

Circulația rutiera pe rampele de acces se desfășoară pe o îmbrăcămintă a caii din beton asfaltic.

Racordarea culeelor cu terasamentele din rampele de acces se face cu sferturi de con din pământ.

### **Albia și malurile pârâului Gologovca**

Albia pârâului Gologovca prezintă în amplasamentul podului un traseu sinuos, și este colmatată cu depuneri aluvionare și vegetație.

Albia și malurile pârâului nu sunt protejate în amplasamentul podului.



## **2. RAPORT SINTETIC DE EXPERTIZA TEHNICA**



### **2.1. Necesitatea și oportunitatea expertizării podului**

Expertul tehnic dr. ing. Comisu Cristian-Claudiu apreciază că podul a fost construit în anul 1960, se află în exploatare de peste 58 ani și nu a fost reabilitat sau modernizat în acest interval de timp.

Pe această perioadă de serviciu, podul a suferit o serie de procese majore de degradare, care se vor dezvolta în continuare în ritm accelerat dacă nu se iau măsuri urgente de stopare a lor prin aplicarea unor lucrări de intervenție.

Ca urmare a acestei situații a fost necesară expertizarea podului care să pună în evidență procesele de degradare existente și să indice lucrările de intervenție necesare pentru îndepărtarea acestora și readucerea podului la o stare tehnică care să asigure condiții corespunzătoare de siguranță și confort pentru circulația rutieră și pietonală.

### 2.3. Defecte si degradări ale podului

Toate defectele si degradările constatate au fost analizate și depunctate de expertul tehnic dr. ing. Cristian-Claudiu Comisu în conformitate cu “**Instrucțiunile pentru stabilirea stării tehnice a unui pod**”, indicativ AND 522-2002, și cu “**Manualul pentru identificarea defectelor aparente la podurile rutiere și indicarea metodelor de remediere**”, indicativ AND 534-98.

Investigațiile pe teren pentru evaluarea stării tehnice a podului dalat din beton armat amplasat peste pârâul Gologovca, în localitatea Ivănești, județul Vaslui, la km 59+003 pe DN 2F, s-au făcut prin:

1. Inspecții vizuale.
2. Măsurători pentru întocmirea releveului podului.
4. Fotografii care să pună în evidență defectele si degradările existente și care să ajute la identificarea și evaluarea corectă a stadiului de evoluție a proceselor de degradare identificate pe structura podului.
5. Studiu geotehnic
6. Studiu topografic
7. Studiu hidrologic

Cele mai importante defecte și degradări constatate sunt următoarele:

#### La nivelul suprastructurii podului

La nivelul suprastructurii dalate au fost constatate următoarele defecte si degradări:

1. Beton degradat prin carbonatare.
2. Beton cu aspect friabil la nivelul dalei din beton armat.
3. Coroziunea armăturii, pete de rugină la nivelul suprastructurii dalate.
4. Cumularea la nivelul suprastructurii dalate a mai multor procese de degradare: coroziune, fisuri, crăpături, striviri.
5. Defecte de suprafață ale feței văzute a suprastructurii dalate si a grinzilor de parapet: culoare neuniformă, pete negre, impurității, pete de rugină, aspect prăfuit, imperfecțiuni geometrice, aspect macroporos, agregate la suprafață.
6. Infiltrații, eflorescențe la nivelul suprastructurii dalate
7. Fisuri si crăpături la intradosul suprastructurii dalate si a grinzilor de parapet
8. Degradarea avansata a betonului in grinzile de parapet.

#### La nivelul infrastructurii podului

La nivelul culeelor podului au fost constatate următoarele defecte si degradări:

1. Defecte de suprafață ale feței văzute din zidărie de piatra a elevației ambelor culei: culoare neuniformă, impurității, aspect prăfuit, imperfecțiunii geometrice, pietre lipsa din zidărie pe suprafețe extinse.

2. Prezența unor zone pe suprafața elevației culeelor în care pietrele sunt căzute din zidăria elevației.

3. Zidărie degradată prin coroziune cu reducerea secțiunii elevației și a blocului de fundație la ambele culei.

4. Construcția defectuoasă a banchetelor de rezemare, rezemarea neuniformă a suprastructurii dalate.

### **Calea pe pod**

La nivelul cailor pe pod au fost constatate următoarele defecte și degradări:

1. Calea pe pod este degradată, cu fisuri și denivelări.

2. Parapet cu geometrie generală necorespunzătoare în plan vertical și orizontal, sistem de protecție degradat.

3. Lipsa parapetului de protecție a circulației autovehiculelor pe pod.

4. Lipsa pantelor longitudinale și transversale necesare pentru asigurarea scurgerii rapide a apelor pluviale la fața bordurilor și pe la capetele podului.

5. Degradarea sapei hidrofuge pe pod care a permis infiltrații masive în masa de beton a suprastructurii dalate.

### **Racordarea podului cu rampele de acces și albia pârâului Gologovca**

La nivelul rampelor de acces pe pod și albia pârâului Gologovca, cele mai importante defecte și degradări constatate sunt următoarele:

1. Degradări ale malurilor, colmatarea și modificări ale traseului albiei pârâului Gologovca, au condus la depuneri masive de material solid și vegetație sub pod.

2. Rampe de acces degradate (denivelări și degradări ale căii, tasări ale terasamentelor, alunecări laterale).

3. Lipsa casurilor de descărcare a apelor pluviale pe la capetele podului.

4. Lipsa scărilor de acces care să permită coborârea de pe rampe în albia pârâului, a personalului tehnic de întreținere.

5. Albia pârâului prezintă în amplasamentul podului un traseu sinuos, fapt favorizat de ruperea malurilor care au căzut în albie, afuierea albie cu cca. 1,50 m, coborârea talvegului și blocarea debușeului cu depuneri aluviuni și vegetație.

### **Parametrii ce caracterizează gradul de funcționare (Fj):**

#### **F1 - Condițiile de desfășurare a traficului pe pod**

Podul este amplasat pe un drum național secundar DN 2F, cu o parte carosabilă de 8,00 m lățime, cu două benzi de circulație.

Condițiile de siguranță și confort pentru circulația rutieră pe pod nu corespund cu norma tehnică în vigoare care prevede o lățime a părții carosabile de 7,80 m și două trotuare pietonale de 1,50 m lățime fiecare.

### **F2 - Clasa de încărcare a podului**

Clasa de încărcare a podului existent corespunde clasei II de încărcare – convoi tip de autocamioane A10 și vehicule speciale pe roți S40.

Conform normelor de proiectare, un pod amplasat pe un drum național, trebuie să fie capabil să preia încărcările utile corespunzătoare clasei E de încărcare convoi tip de autocamioane A30 și vehicule speciale pe roți V80.

### **F3 - Vechimea podului**

Expertul tehnic dr. ing. Comisu Cristian-Claudiu apreciază, în lipsa proiectului tehnic de execuție, că podul a fost construit în anul 1960, având o durată de exploatare de 58 ani.

În acest interval de timp, având în vedere starea tehnică actuală a podului, nu au fost efectuate lucrările de întreținere și reparații periodice, prevăzute de normele tehnice în vigoare.

### **F4 - Calitatea execuției și respectarea prevederilor proiectului**

Având în vedere calitatea necorespunzătoare a lucrărilor de construcție, atât a fundației și a elevației culeelor, cât și a suprastructurii dalate, expertul tehnic dr. ing. Comisu Cristian-Claudiu apreciază că nu au fost respectate prevederile proiectului.

### **F5 - Calitatea lucrărilor de întreținere**

Se apreciază calitatea lucrărilor de întreținere a podului ca **nesatisfăcătoare**.

## **2.3. Stabilirea stării tehnice a podului**

Starea tehnică s-a stabilit conform “Instrucțiunilor tehnice pentru stabilirea stării tehnice a unui pod” – indicative AND 522 – 2002

Indicele de calitate al stării tehnice a podului este alcătuit din:

$$C = \sum C_j = C_1 + C_2 + C_3 + C_4 + C_5 = 9 \text{ puncte}$$

Indicele de calitate al principalelor caracteristici funcționale ale podului este alcătuit din:

$$F = \sum F_j = F_1 + F_2 + F_3 + F_4 + F_5 = 14 \text{ puncte}$$

Starea tehnică generală este exprimat prin indicele de stare tehnică Ist:

$$I_{st} = \sum C_j + \sum F_j = 9 + 14 = 23 \text{ puncte}$$

Conform “**Instrucțiunilor pentru stabilirea stării tehnice a unui pod**” indicativ AND 522-2006 elaborate de Administrația Națională a Drumurilor, pentru un indice total de stare tehnică  $I_{st} = 23$  puncte, podul se încadrează în **clasa tehnica IV** și prezintă o **stare tehnică nesatisfăcătoare, cu elemente componente ale structurii de rezistență a podului aflate într-o stare avansată de degradare.**

#### **2.4. Măsurile, scenariile de intervenție, restricțiile de circulație**

Având în vedere gravitatea proceselor de degradare, care afectează alcătuirea constructivă și funcționalitatea podului, și care au fost depunctate cu valori maxime, de 10 puncte, se impune aplicarea imediată a lucrărilor de intervenție recomandate în cadrul expertizei tehnice.

Având în vedere starea tehnică nesatisfăcătoare a podului, se impune aplicarea imediată a următoarelor restricții pentru circulația autovehiculelor pe pod:

- restricționarea la 30 km/oră a vitezei de circulație a autovehiculelor pe pod
- restricționarea la 7,5 t a masei autovehiculelor care pot circula pe pod.

**În urma verificării hidraulice** pentru un debit de calcul de 51,5 mc/s cu probabilitatea de 2%, nivelului apei la intrarea sub pod a rezultat 147,21 mdMN.

Cota intradosului grinzelor este de 147,79 mdMN, rezultând înălțimea de liberă trecere sub pod ca fiind de 0,58m (diferența dintre cota intradosului grinzelor 147,79 mdMN și cota apelor la debitul de calcul 147,21 mdMN).

Conform PD95-2002 – « Normativ privind proiectarea hidraulică a podurilor și podețelor », art. 48, tab. 6.III, înălțimea liberă sub pod (distanța de la intradosul podului până la nivelul debitului de calcul), pentru poduri peste cursuri de apă cu debite  $Q_c < 1000 \text{ m}^3/\text{s}$ , este de min. 1,0 m, de unde rezultă că **podul nu asigură înălțimea minimă de tranzit luând în considerare și înălțimea pentru plutitori.**

**Nivelul apei pentru debitul de verificare este 148,38 mdMN cu spor de siguranță și inunda amplasamentul podului.**

**In urma verificării debușeului pentru secțiunea din dreptul podului peste pârâul Gologovca, rezultă că secțiunea nu asigură tranzitarea debitelor caracteristice.**

Conform PD 95 – 2002 Secțiunea 7, Art.53, alin. 4 "Daca podul existent nu asigura scurgerea debitului de calcul in condițiile prezentului normativ, se vor lua masuri pentru sporirea capacitații prin decapări, amenajarea albiei, sporirea lungimii, supraînălțare".

**In concluzie, pentru a realiza debușeul necesar scurgerii debitelor caracteristice, albia se va proteja cu saltele de gabioane.**

## 2.5. Concluzii

Conform "Instrucțiunilor pentru stabilirea stării tehnice a unui pod" indicativ AND 522-2006 elaborate de Administrația Națională a Drumurilor, pentru un indice total de stare tehnica  $I_{st} = 23$  puncte, podul se încadrează in **clasa tehnica IV** si prezinta o **stare tehnica nesatisfăcătoare, cu elemente componente ale structurii de rezistenta a podului aflate într-o stare avansata de degradare.**

Având in vedere gravitatea proceselor de degradare, care afectează alcătuirea constructiva si funcționalitatea podului, si care au fost depunctate cu valori maxime, de 10 puncte, se impune aplicarea imediata a lucrărilor de intervenție recomandate in cadrul expertizei tehnice.

Având in vedere starea tehnica nesatisfăcătoare a podului, se impune aplicarea imediata a următoarelor restricții pentru circulația autovehiculelor pe pod:

- restricționarea la 30 km/ora a vitezei de circulație a autovehiculelor pe pod
- restricționarea la 7,5 t a masei autovehiculelor care pot circula pe pod.

In urma verificării debușeului pentru secțiunea din dreptul podului peste pârâul Gologovca, rezultă că secțiunea nu asigură tranzitarea debitelor caracteristice.

Conform PD 95 – 2002 Secțiunea 7, Art.53, alin. 4 "Daca podul existent nu asigura scurgerea debitului de calcul in condițiile prezentului normativ, se vor lua masuri pentru sporirea capacitații prin decapări, amenajarea albiei, sporirea lungimii, supraînălțare".

**In concluzie, pentru a realiza debușeul necesar scurgerii debitelor caracteristice, albia se va proteja cu saltele de gabioane.**

Nu este necesar sa se execute lucrări de urmărire in exploatarea podului sau de instituire a urmăririi speciale a comportării podului pana la execuția lucrărilor de întreținere periodica sau de reparații recomandate de expertul tehnic.

Pentru aducerea podului la parametrii constructivi si funcționali corespunzători reglementarilor in vigoare, expertul tehnic dr. ing. Comisu Cristian-Claudiu recomanda execuția următoarelor categorii de lucrări de intervenție:

**1. Scenariul I** – cuprinde lucrări ce se pot executa in cadrul întreținerii periodice (ind.112 conform AND 554)



**2. Scenariul II** – cuprinde lucrări ce se pot executa în cadrul reparațiilor curente (ind.118 conform AND 554)

### **1. Scenariul I – cuprinde lucrări ce se pot executa în cadrul întreținerii periodice (ind.112 conform AND 554)**

Lucrările ce se pot încadra în cadrul întreținerii periodice (ind.112 conform AND 554), cuprinde în cadrul Scenariului I, se vor executa în următoarea ordine tehnologică.

#### **I.1. Lucrări de întreținere executate la nivelul suprastructurii dalate**

Lucrările de întreținere periodică la nivelul suprastructurii dalate se vor executa pe jumătate din lățimea căii pe pod, prin devierea alternativă, semaforizată, a circulației rutiere pe câte o bandă de circulație.

1. Se deviază circulația rutieră pe o bandă de circulație.
2. Se demolează parapetul pietonal de pe pod.
3. Se demolează imbracaminta căii pe o bandă de circulație.
4. Se demolează grinda de parapet existentă.
5. Se execută lucrări de întreținere periodică la nivelul dalei de beton armat, la extradados, pe zona decopertată: demolarea stratului de beton degradat, curățarea de rugina a barelor de armatură corodate și pasivizarea lor, închiderea și injectarea fisurilor, refacerea secțiunii cu betoane speciale.
6. Se construiește o consolă din beton armat cu o lățime care asigură o construcția pe pod a unei părți carosabile de 7,80 m lățime și 2 trotuare pietonale denivelate, cu lățimea de 1,50 m fiecare.
7. Se construiește grinda parapetului la capătul consolei trotuarului
8. Se repetă aplicarea lucrărilor de întreținere periodică la extradadosul suprastructurii dalate, pe cealaltă jumătate din lățimea căii.

#### **I.2. Lucrări de întreținere executate la nivelul culeelor**

Lucrările de întreținere periodică la nivelul culeelor se vor executa în următoarea ordine tehnologică:

1. Se deviază albia pârâului, alternativ, pe jumătate din lățimea albiei, astfel încât să se asigure accesul la fiecare culee.
2. Se execută lucrări de cămășuire a blocului de fundație, pe o înălțime de minim 1,00 m, care se continuă pe toată lățimea blocului, continuată pe părțile laterale.
3. Se execută lucrări de cămășuire a elevației culeelor, pe toată lățimea și înălțimea acestora, continuată pe părțile laterale.

4. Se executa lucrări de întrețineri periodica la nivelul banchetei de rezemare a culeei

5. Se executa lucrări de întrețineri periodica la nivelul zidurilor întoarse ale culeei: cămășuirea zidăriei de piatra, demolarea stratului de beton degradat din grinda parapetului, curățarea de rugina a barelor de armatura corodate si pasivizarea lor, închiderea si injectarea fisurilor, refacerea secțiunii cu betoane speciale.

### **I.3. Lucrări de întreținere executate la nivelul caii pe pod**

Lucrările de întreținere periodica la nivelul caii pe pod se vor executa in următoarea ordine tehnologica:

1. Se montează un parapet pietonal metalic pe pod.
2. Se montează sapa hidrofuga pe pod, compusa din sapa suport, hidroizolație si sapa de protecție.
3. Se construiesc trotuare pietonale denivelate pe pod echipate cu parapet de siguranță a circulației rutiere pe pod, cu nivel de protecție H4b, metalic sau din beton armat.
4. Se executa imbracamintea caii pe zona carosabila si pe trotuarele pietonale.
5. Se montează cordoane de impermeabilizare a caii pe pod.

### **I.4. Lucrări de întreținere executate la nivelul albiei pârâului**

Lucrările de întreținere periodica la nivelul albiei pârâului Gologovca se vor executa pe doua lungimi de pod in amonte si o lungime de pod in aval.

1. Se executa lucrări de protecție cu gabioane a albie si malurilor albiei pârâului Gologovca, pe doua lungimi de pod in amonte si o lungime de pod in aval.
2. Se executa un prag de fund in aval de pod care sa asigure ridicarea talvegului albiei la nivelul rostului elevație-fundație culee.

### **I.5. Lucrări de întreținere executate la nivelul rampelor de acces**

Lucrările de întreținere periodica la nivelul rampelor de acces se vor executa in următoarea ordine tehnologica:

1. Se executa lucrări de întrețineri periodica la nivelul sferturilor de con care asigura racordarea culeelor cu terasamentele din rampele de acces
2. Se executa lucrări de taluzare a terasamentelor din rampele de acces.
3. Se executa lucrări de întrețineri periodica la nivelul acostamentelor.
4. Se executa lucrări de întrețineri periodica la nivelul parapete de siguranță a circulației rutiere pe rampele de acces.

5. Se executa lucrări de întrețineri periodica la nivelul părții carosabile pe rampele de acces.
6. Se construiesc casiuri de descărcare a apelor pluviale pe la capetele podului.
7. Se construiesc scări de acces sub pod a personalului de întrețineri.

## **2. Scenariul II – cuprinde lucrări ce se pot executa in cadrul reparațiilor curente (ind.118 conform AND554)**

Lucrările ce se pot încadra in cadrul reparațiilor curente (ind.118 conform AND 554), cuprinde in cadrul Scenariului II, se vor executa in următoarea ordine tehnologica.

### **II.1. Lucrări de reparații curente la nivelul suprastructurii dalate**

Lucrările de reparații curente la nivelul suprastructurii dalate se vor executa pe jumătate din lățimea caili pe pod, prin devierea alternativa, semaforizata, a circulației rutiere pe cate o banda de circulație.

1. Se deviază circulația rutiera pe o banda de circulație.
2. Se demolează parapetul pietonal de pe pod.
3. Se demolează imbracamintea caili pe o banda de circulație.
4. Se demolează grinda de parapet existenta.
5. Se executa lucrări de reparații curente la nivelul dalei de beton armat, la extradados, pe zona decopertata: demolarea stratului de beton degradat, curățarea de rugina a barelor de armatura corodate si pasivizarea lor, închiderea si injectarea fisurilor, refacerea secțiunii cu betoane speciale.
6. Se construiește o placa de suprabetonarea a dalei, care se continua in consola cu o lățime care asigura o construcția pe pod a unei părți carosabile de 7,80 m lățime si 2 trotuare pietonale denivelate, cu lățimea de 1,50 m fiecare.
7. Se construiește grinda parapetului pe latura libera a plăcii de suprabetonare.
8. Se repeta aplicarea lucrărilor de reparații curente la extradadosul suprastructurii dalate, pe cealaltă jumătate din lățimea caili.

### **II.2. Lucrări de reparații curente executate la nivelul culeelor**

Lucrările de reparații curente la nivelul culeelor se vor executa in următoarea ordine tehnologica:

1. Se deviază albia pârâului, alternativ, pe jumătate din lățimea albiei, astfel încât sa se asigure accesul la fiecare culee.

2. Se executa lucrări de cămășuire a blocului de fundație, pe o înălțime de minim 1,00 m, care se continua pe toata lățimea blocului, continuată pe părțile laterale.

3. Se executa lucrări de cămășuire a elevației culeelor, pe toata lățimea si înălțimea acestora, continuată pe părțile laterale.

4. Se executa lucrări de reparații curente la nivelul banchetei de rezemare a culeei

5. Se executa lucrări de reparații curente la nivelul zidurilor întoarse ale culeei: cămășuirea zidăriei de piatra, demolarea stratului de beton degradat din grinda parapetului, curățarea de rugina a barelor de armatura corodate si pasivizarea lor, închiderea si injectarea fisurilor, refacerea secțiunii cu betoane speciale.

### **II.3. Lucrări de reparații curente executate la nivelul caii pe pod**

Lucrările de reparații curente la nivelul caii pe pod se vor executa in următoarea ordine tehnologica:

1. Se montează un parapet pietonal metalic pe pod.
2. Se montează sapa hidrofuga pe pod, compusa din sapa suport, hidroizolație si sapa de protecție.
3. Se construiesc trotuare pietonale denivelate pe pod echipate cu borduri înalte.
4. Se montează pe trotuare parapete pietonale cu nivel de protecție H4b.
5. Se executa imbracamintea caii pe zona carosabila.
6. Se montează cordoane de impermeabilizare a caii pe pod.

### **II.4. Lucrări de reparații curente executate la nivelul albiei pâ râului**

Lucrările de reparații curente la nivelul albiei pâ râului Gologovca se vor executa pe doua lungimi de pod in amonte si o lungime de pod in aval.

1. Se executa lucrări de protecție cu gabioane a albie si malurilor albiei pâ râului Gologovca, pe doua lungimi de pod in amonte si o lungime de pod in aval.

2. Se executa un prag de fund in aval de pod care sa asigure ridicarea talvegului albiei la nivelul rostului elevație-fundație culee.

### **II.5. Lucrări de reparații curente executate la nivelul rampelor de acces**

Lucrările de reparații curente la nivelul rampelor de acces se vor executa in următoarea ordine tehnologica:

1. Se executa lucrări de reparații curente la nivelul sferturilor de con care asigura racordarea culeelor cu terasamentele din rampele de acces
2. Se executa lucrări de taluzare a terasamentelor din rampele de acces.
3. Se executa lucrări de reparații curente la nivelul acostamentelor.
4. Se executa lucrări de reparații curente la nivelul parapete de siguranță a circulației rutiere pe rampele de acces.
5. Se executa lucrări de reparații curente la nivelul părții carosabile pe rampele de acces.
6. Se construiesc casiuri de descărcare a apelor pluviale pe la capetele podului.
7. Se construiesc scări de acces sub pod a personalului de întrețineri.

## **Fundamentarea soluțiilor propuse in cele doua Scenarii**

### **Scenariul I – cuprinde lucrări ce se pot executa in cadrul întreținerii periodice (ind.112 conform AND 554)**

**Scenariul I** prezinta următoarele **avantaje**:

1. Necesita resurse financiare mai reduse in comparație cu Scenariul II.
2. Prezinta o durata de execuție de 6 luni, mai redusa cu cca. 3 luni in comparație cu Scenariul II.

**Scenariul I** prezinta următoarele **dezavantaje**:

1. Asigura o durata de exploatarea normala de cca. 25 ani, după care se impune execuția unor lucrări de reparație curente.
2. Nu asigura o sporire semnificativa a capacitații portante a podului.

### **Scenariul II – cuprinde lucrări ce se pot executa in cadrul reparațiilor curente (ind.118 conform AND554)**

**Scenariul II** prezinta următoarele **avantaje**:

1. Asigura o durata de exploatarea normala de cca. 55 ani.
2. Asigura o sporire semnificativa a capacitații portante a podului, datorita construcției plăcii de suprabetonare pe pod.

**Scenariul II** prezinta următoarele **dezavantaje**:

2. Necesita resurse financiare mai mari in comparație cu Scenariul I.
2. Prezinta o durata de execuție de 9 luni, mai mare cu cca. 3 luni in comparație cu Scenariul I.

Funcție de strategia de strategia pe termen mediu si lung, de resursele financiare disponibile in cadrul administrării optimizate a podurilor, Compania Naționala de Administrare a Infrastructurii Rutiere poate aplica in următorii 5 ani Scenariul I de intervenție care cuprinde lucrări ce se pot executa in cadrul întreținerii periodice (ind.112 conform AND 554). După acest interval de timp, se va impune aplicarea Scenariului II de intervenție care cuprinde lucrări ce se pot executa in cadrul reparațiilor curente (ind.118 conform AND554).

**Expertul tehnic dr. ing. Comisu Cristian-Claudiu recomanda aplicarea Scenariului II**, având in vedere avantajele tehnice si economice pe care le asigura.

Prevederile prezentei expertize tehnice sunt valabile 5 (cinci) ani, pana in anul 2023, daca nu se produc următoarele tipuri de evenimente:

- viituri cu creșteri importante de debite care produc degradarea maluri si coborârea talvegului cu valori semnificative in amplasamentul podului;
- seisme cu intensități importante care afectează integritatea structurii de rezistența si funcționalitatea podului;
- accidente rutiere urmate de lovirea structurii de rezistența a podului.



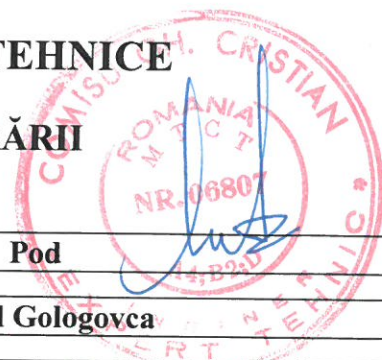
Iunie 2018

Dr. ing. Cristian-Claudiu Comisu  
Expert tehnic atestat pentru cerințele A4, B2, D – Poduri



### 3. FIȘA DE CONSTATARE A STĂRII TEHNICE

#### 3.1. DATE DE IDENTIFICARE A LUCRĂRII



1. Tipul lucrării de artă	Pod				
2. Obstacolul traversat	pârâul Gologovca				
3. Localitatea cea mai apropiată	Ivănești, județul Vaslui				
4. Categoria drumului pe care este amplasat	Categoria	Numărul drumului	Poziția kilometrică		
	DN	2F	59+003		
5. Anul construcției	1960				
6. Tipul podului	Dala din beton armat simplu rezemate				
- după schema statică					
- după structura de rezistență	Dala din beton armat				
- după modul de execuție	Dala din beton armat turnat monolit				
7. Materialul din care este alcătuită INFRASTRUCTURA	Beton simplu	Beton armat	Beton armat precomprimat	Metal	Metal cu beton
Culee					
Fundații	Beton ciclopi an				
Elevații		Zidărie de piatra			
Pile					
Fundații					
Elevații					
SUPRASTRUCTURA					
Structura de rezistență		***			
8. Numărul de deschideri și lungimea lor	1 deschidere × 7,50 m				
9. Numărul de grinzi în secțiune transversală	Suprastructura dalata				
10. Aparate de reazem (tip, material)	Rezemare directa				
11. Tip infrastructuri	Culei cu elevații masive din zidărie de piatra				
12. Tip fundații	Fundații directe, de suprafață				

\* In cazul podurilor oblice sau cu ziduri întoarse de lungimi diferite, poziția kilometrica este cea rezultata din poziția kilometrica a primului parapet pe culee întâlnit.

## A. NOTAREA DEFECTELOR CONSTATATE ÎN TEREN

Nr.crt. Poziție catalog	Denumirea defectului	Limite de depunere	Notare defecte					Obs
			C1(*)	C2(*)	C3	C4(*)	C5(*)	
0	1	2	3	4	5	6	7	8
1	Absența unor elemente structurale (antretoaze, rigidizări, contravântuiri, etc.) din fazele de execuție, proiectare sau exploatare.	5 - 6						
2	Alinierea în plan rampă-pod necorespunzătoare, lățime insuficientă a rambleului, acces dificil pe trotuarul podului.	4 - 5						
3	Amplasarea incorectă a grătarelor gurilor de scurgere, lipsa acestora și/sau a tuburilor de prelungire, guri de scurgere înfundate.	3 - 5						
4	Aparate de reazem înglobate în praf și murdărie, funcționarea necorespunzătoare a acestora.	3 - 5						
5	Aripi sau sferturi de con afuiate, fisurate sau crăpate (cazul aripilor din beton), deplasate față de poziția inițială, pierderea formei sferturilor de con.	4 - 6			6			
6	Armături fără strat de acoperire.	4 - 6	6	6				
7	Beton cu aspect friabil și/sau zone din beton exfoliat.	6 - 8	8	8				
8	Beton degradat prin carbonatare, apariția de stalactite și/sau draperii.	7 - 8	8	8				
9	Beton degradat prin coroziune cu reducerea secțiunii elementului.	7 - 8	8	8				
10	Bolți cu degradări avansate (crăpături pe zone mari, apariția de striviri).	6 - 8						
11	Calea pe pod sau pe trotuare este degradată (suprafață cu ciupituri, poroasă, încrețită).	1 - 3					3	
12	Coroziunea armăturii, pete de rugină și/sau fisuri sau crăpături orientate pe direcția acesteia.	6 - 8	8	8				
13	Coroziunea avansată a stâlpului metalic al parapetului în zona de contact cu betonul, fixarea necorespunzătoare a parapetului de siguranță și/sau număr insuficient de șuruburi de înădărire.	3 - 5					5	
14	Coroziunea fisurată sub tensiune	7 - 8						
15	Coroziunea metalului în puncte de profunzime și/sau între piese.	7 - 8						
16	Cumularea la un element al suprastructurii a mai multor degradări (coroziune, fisuri, crăpături, striviri, etc.).	8 - 9	9	9				
17	Defecte de suprafață ale fetei văzute (culoare neuniformă, pete negre, impurități, pete de rugină, aspect prăfuit, imperfecțiuni geometrice, aspect macroporos, agregate la suprafață).	2 - 4	4	4	4			
18	Deformații locale ale pieselor datorită coroziunii.	5 - 6						
19	Deformații mari (săgeți) ale suprastructurii.	8 - 9						
20	Degradarea (betonului și/sau coroziunea armăturii) parapetului, dislocarea stâlpului de prindere a parapetului, lipsa rostului în parapet.	3 - 4					4	
21	Degradarea bordurilor, dislocarea, lipsa sau distrugerea plăcilor de acoperire a golurilor din trotuare.	1 - 3					3	
22	Degradări ale malurilor și modificări de albie (ruperea malurilor, modificarea în plan a traseului cursului apei, depuneri de material solid, prezența unor obstacole).	4 - 8				8		

C1 = Suprastructura – elemente principale de rezistență

C2 = Elemente de rezistență care susțin calea

C3 = Infrastructuri, aparate de reazem, dispozitive antiseismice, sferturi de con sau aripi

C4 = Albia, apărări de maluri, rampe de acces, instalații pozate sau suspendate pe pod

C5 = Calea podului, guri de scurgere, trotuare, rosturi



0	1	2	3	4	5	6	7	8
23	Degradarea (subspălarea, deformarea) sau distrugerea parțială sau totală a lucrărilor de apărare sau dirijare.	3 – 7				7		
24	Denivelări ale căii pe pod (văluriri și refulări, praguri, fâgașe, gropi) sau distrugerea acesteia.	4 – 8					6	
25	Deplasări ale infrastructurii față de poziția inițială (tasări, rotiri, deplasări, lunecări, etc.) produse în majoritatea cazurilor de afuieri.	8 – 10						
26	Deplasări relative ale elementelor structurale (plăci beton, elemente metalice).	5 – 6						
27	Deplasări sau săgeți permanente mari, vizibile, ale tablierului.	7 – 8						
28	Deteriorarea aparatelor de reazem.	4 – 8						
29	Dezaxări coloane sau fundații față de elevații.	4 – 7						
30	Distrugerea legăturii între consola trotuarului și elementele principale de rezistență.	7 – 8						
31	Distrugerea suprastructurii (elemente rupte).	9 – 10						
32	Dislocarea unei margini din bancheta cuzineților, amenajarea necorespunzătoare a acesteia.	6 – 7			7			
33	Elemente greșit poziționate în structură, deplasări ale îmbinărilor sau strângeri insuficiente ale mijloacelor de prindere.	6 – 8						
34	Eroziunea betonului, prezența unor zone pe suprafața elementului în care agregatele nu sunt înglobate în pasta de ciment.	3 – 5						
35	Fisuri din contracție (neorientate, scurte, superficiale), faianțarea betonului.	5 – 7	7	7				
36	Fisuri și/sau crăpături ale betonului:							
	- longitudinale: > 0,2 mm	6 – 8						
	< 0,2 mm							
	- transversale : > 0,2 mm	8 – 9	8	8				
	< 0,2 mm							
	- înclinate : > 0,2 mm	8 – 9						
	< 0,2 mm							
- între timpane și zidul întors la podurile boltite	4 – 6							
- transversale sau longitudinale la podurile boltite.	4 – 6							
37	Fisuri sau crăpături în îmbrăcăminte (asfaltică sau din beton de ciment), faianțarea sau exfolierea acesteia.	3 – 5						
38	Fisuri și/sau crăpături la intradosul podurilor boltite.	4 – 6					3	
39	Fisuri, ruperi ale elementelor structurale și/sau ale elementelor de prindere (nituri, șuruburi, conectori, sudură).	9 – 10						
40	Flambaj (ale barelor laterale), voalarea tolelor.	8 – 9						
41	Parapet cu geometrie generală necorespunzătoare în plan vertical și/sau orizontal, sistem de protecție degradat (mățuit, pete de rugină, exfolieri, etc.).	1 – 2					2	
42	Înclinarea pendulilor, neconcordanță cu temperatura ambiantă.	5 – 7						
43	Infiltrații, eflorescențe.	5 – 7	7	7	7			
44	Infiltrații vizibile la intrados, pete umede, eflorescențe, stalactite la podurile boltite din zidărie.	4 – 7						
45	Lipsa gurilor de scurgere, număr insuficient sau amplasarea greșită a acestora, neasigurarea pantei de scurgere a apelor.	3 – 5					5	

C1 = Suprastructura – elemente principale de rezistență

C2 = Elemente de rezistență care susțin calea

C3 = Infrastructuri, aparate de reazem, dispozitive antiseismice, șerturi de con sau aripi

C4 = Albia, apărări de maluri, rampe de acces, instalații pozate sau suspendate pe pod

C5 = Calea podului, guri de scurgere, trotuare, rosturi

0	1	2	3	4	5	6	7	8
46	Lipsa lucrărilor de apărare de maluri și/sau pentru dirijare a apelor sau necorelarea acestora cu alte amenajări ale unor construcții din apropierea podului (poduri CF, canale, etc.).	4 – 6				6		
47	Lipsa sau degradarea parapetului de siguranță și/sau a unor panouri din parapetul podului.	4 – 6					6	
48	Lipsa protecției anticorozive sau degradarea celei existente (culoarea neuniformă, matări, exfolieri, pete de rugină, scurgeri de oxizi de fier pe suprafața elementului).	1 – 2	2	2				
49	Lipsa sau degradarea dispozitivului de acoperire a rostului, a dispozitivelor de colectare și evacuare a apei, a elementelor de etanșare, infiltrații în zona rostului.	4 – 8						
50	Lipsa sau degradarea etanșării dintre îmbrăcăminte și celelalte elemente ale căii (borduri, guri de scurgere, parapete, rosturi, etc.), prezența apei sau a altor materiale în golurile de sub trotuar.	4 – 6					6	
51	Lipsa sau ieșirea din funcțiune a dispozitivelor de protecție la acțiuni antiseismice.	5 – 7						
52	Lipsa sau degradarea lucrărilor de protecție a taluzurilor, scăriilor de acces, casiurilor, șanțurilor pereate de la piciorul taluzurilor.	3 – 5				5		
53	Modificarea exagerată a formei și proprietăților fizico-mecanice ale betonului.	8 – 9	9	9				
54	Modificări ale regimului hidraulic, coborârea etiajului în zona podului, adâncirea talvegului.	4 – 7				7		
55	Neetanșeități între elementele structurii sau între piese ale elementelor structurale.	4 – 6						
56	Neprotejarea ancorajelor fascicolelor la elementele pretensionate, infiltrații de-a lungul armăturii	6 – 8						
57	Poziția incorectă a elementelor componente ale aparatelor de reazem.	5 – 6						
58	Prezența vegetației pe elementele infrastructurii.	2 – 4			4			
59	Prezența vegetației pe elementele suprastructurii.	3 – 5						
60	Rampe de acces degradate (denivelări și degradări ale căii, tasări mari ale terasamentelor, alunecări laterale).	4 – 6				6		
61	Reducerea pronunțată a secțiunii elementelor datorită coroziunii metalului.	8 – 10						
62	Rosturi decolmate (în cazul îmbrăcămintilor din pavele sau din beton de ciment), uzura pavelor (rotunjire, șlefuire) sau a îmbrăcămintii din beton de ciment.	3 – 4						
63	Rosturi de zidărie spălate	4 – 6						
64	Rosturi grav deteriorate, blocarea deplasării în zona rostului.	5 – 8						
65	Rosturi necorespunzătoare cu ancoraje slăbite sau elemente slăbite, denivelate în plan orizontal și/sau vertical.	5 – 6						
66	Segregarea betonului, cuiburi de pietriș, caverne	4 – 5	5	5	5			
67	Solidarizări necorespunzătoare între elementele prefabricate (infiltrații, fisuri, rosturi matate necorespunzătoare, etc.).	5 – 7						
68	Spațiu liber sub pod și/sau deșeu insuficient, amplasarea necorespunzătoare a instalațiilor suspendate pe pod.	4 – 6						
69	Torsionarea elementelor structurale, neplanitatea acestora sau elemente insuficiente de solidarizare.	5 – 6						
70	Uzura zidăriei sau a betonului.	4 – 6			6			
71	Zidărie degradată la suprafață, cu aspect prăfos, friabilă sau exfoliată.	3 – 5			5			

C1 = Suprastructura – elemente principale de rezistență

C2 = Elemente de rezistență care susțin calea

C3 = Infrastructuri, aparate de reazem, dispozitive antiseismice, sferturi de con sau aripi

C4 = Albia, apărări de maluri, rampe de acces, instalații pozate sau suspendate pe pod

C5 = Calea podului, guri de scurgere, trotuare, rosturi

0	1	2	3 C1(*)	4 C2(*)	5 C3(*)	6 C4(*)	7 C5(*)	8
72.	Zidărie grav avariata (degradări importante cu dislocări de moloane), care trebuie injectată sau cămășuită.	8 - 9						
73.	Zone inaccesibile pentru control și întreținere, "cutii de apă" și/sau praf.	2-3						
74.	Putrezirea capetelor contrafișelor, piloților, tălpilor și a babelor, în zonele de îmbinare a lor	4-6						
75.	Putrezirea piloților, stâlpilor sau contrafișelor la nivelul terenului sau etiajului	4-6						
76.	Putrezirea peretelui de garda sau a piloților culeelor din lemn	5-6						
77.	Degradarea aripilor de racordare a culeelor cu terasamentele	2-4						
78.	Degradarea avansata a padinei de uzura	2-4						
79.	Crăpături longitudinale în urși	4-6						
80.	Lipsa sau uzura longrinelor de trotuar sau apară roata	3-5						
<b>Număr de defecte</b> N			<b>13</b>	<b>13</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	
<b>Depunctarea maximă</b> Di			<b>9</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	
<b>Valoarea indicilor de calitate</b> Ci = 10 - Di			<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	
<b>Indicele de calitate al stării tehnice</b> C = Ci			<b>9</b>					
<p>C1 = Suprastructura – elemente principale de rezistență  C2 = Elemente de rezistență care susțin calea  C3 = Infrastructuri, aparate de reazem, dispozitive antiseismice, șerturi de con sau aripi  C4 = Albia, apărări de maluri, rampe de acces, instalații pozate sau suspendate pe pod  C5 = Calea podului, guri de scurgere, trotuare, rosturi</p>								

## B. NOTAREA CARACTERISTICILOR DE FUNCȚIONALITATE

### B.1. INDICELE DE FUNCȚIONALITATE F1

Depunctarea se face în funcție de condițiile de desfășurare a traficului pe pod (lățimea părții carosabile și lungimea podului) și categoria drumului pe care este amplasat podul, conform tabelului nr. 1.

Tabelul nr. 1

Nr. crt.	Categorია drumului	Lungimea podului (L) (m)								
		L < 25 m			L : 26 – 100			L > 101 m		
		Lățimea părții carosabile * (m)								
		care corespunde cu lățimea părții carosabile a drumului		care nu corespunde cu lățimea părții carosabile a drumului	care corespunde cu lățimea părții carosabile a drumului		care nu corespunde cu lățimea părții carosabile a drumului	care corespunde cu lățimea părții carosabile a drumului		care nu corespunde cu lățimea părții carosabile a drumului
cu spațiu de siguranță	fără spațiu de siguranță	cu spațiu de siguranță	fără spațiu de siguranță		cu spațiu de siguranță	fără spațiu de siguranță				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Autostrăzi, D.N. cu patru benzi de circulație	0	7	8	0	8	9	0	0	10
2	D.N. cu două sau trei benzi destinat circulației internaționale	0	6	7	0	7	8	0	8	9
3	D.N. sau D.J. cu două benzi de circulație	0	4	5	0	5	6	0	6	7
4	D.C. cu două benzi de circulație	0	0	1	0	2	3	0	4	5

- lățimea părții carosabile și a spațiului de siguranță banda de ghidare ( $b_g$ ) plus efectul optic ( $E_0$ ) sunt conform STAS 2924/1992

1	Lățimea părți carosabile	B =	<b>8,00</b>
2	Lungimea podului	L =	<b>15,50</b>
3	Categoria drumului	Cd =	<b>DN 2F</b>

F1 (depunctare) = f(Lățimea părții carosabile, Lungimea podului, Categoria drumului) =			<b>0</b>
			<b>F1 = 10</b>

## B. NOTAREA CARACTERISTICILOR DE FUNCȚIONALITATE

### B.2. INDICELE DE FUNCȚIONALITATE F2

Depunctarea se face în funcție de încărcarea podului și de categoria drumului, conform tabelului nr. 2.

Tabelul nr. 2

Nr. crt.	Categoria drumului	Clasa de încărcare pod		
		E	I	II
0	1	2	3	4
1	Autostrăzi, D.N. cu patru benzi de circulație	0	10	10
2	D.N. cu două sau trei benzi, destinat circulației internaționale	0	9	10
3	D.N. sau D.J. cu două benzi de circulație	0	6	<b>10</b>
4	D.C. cu două benzi de circulație	0	3	8

1	Clasa de încărcare	=	<b>II</b>
2	Categoria drumului	=	<b>DN 2F</b>

F2 (depunctare) = f (Clasa de încărcare, Categoria drumului)	<b>10</b>
=	<b>0</b>

## B. NOTAREA CARACTERISTICILOR DE FUNCȚIONALITATE

### B.3. INDICELE DE FUNCȚIONALITATE F3

Depunctarea se face în funcție de durata de exploatare a podului, care a trecut de la construcția, sau de la ultima reparație capitală și tipul podului conform tabelului nr. 3.

Tabelul nr. 3

Nr. crt.	Tipul podului	Durata de exploatare care a trecut de la construcție sau de la ultima reparație capitală					
		0 - 5	6 - 15	16 - 25	26 - 35	36 - 46	> 45
0	1	2	3	4	5	6	7
1	Metalice și mixte	0	3	4	6	7	8
2	Zidărie, beton, beton armat	0	2	3	5	6	<b>8</b>
3	Beton precomprimat	2	4	5	7	9	10

\* podurile metalice de fier pudlat se depunctează cu 10 puncte.

1	Durata de exploatare (ani)	=	<b>58</b>
2	Tipul podului	=	<b>2</b>

F3 (depunctare) = f (Durata de exploatare, Tipul podului)	=	<b>8</b>
	<b>F3 =</b>	<b>2</b>

## B. NOTAREA CARACTERISTICILOR DE FUNCȚIONALITATE

### B.4. INDICELE DE FUNCȚIONALITATE F4

Se depunctează în funcție de nerespectarea la execuție a proiectului privind caracteristicile și dimensiunile principale, neasigurarea condițiilor de efectuare a lucrărilor de întreținere și reparații, condiții de exploatare necorespunzătoare, după cum urmează:

Tabelul nr. 4

Nr. crt.	Denumire defect	Depunctare
0	1	2
1	Lipsa de estetică a încadrării podului în mediul înconjurător.	1 – 2
2	Lipsa marcajelor și/sau a indicatoarelor de semnalizare, lipsa panourilor de protecție la pasajele superioare peste căi ferate electrificate.	2 – 3
3	Lipsa sau nefuncționarea dispozitivelor de întreținere (cărucioare, platforme acces, etc.), imposibilitatea accesului la elementele podului pentru întreținere și reparații.	3 – 4
4	Neasigurarea scurgerii apei, stagnarea apei pe pod, existența unor straturi suplimentare a îmbrăcămintei pe pod.	5 – 6
5	Necorelarea amplasamentului podului cu drumul și traseul albiei, amplasarea în gabarit a unor elemente de construcție și/sau instalații, restricții de viteză.	7 – 8
6	Nerespectarea dimensiunilor la elementele principale de rezistență, elemente care susțin calea și/sau infrastructura.	8 – 9

1	Estetica	=	
2	Semnalizarea	=	
3	Dispozitive de întreținere	=	
4	Scurgerea apelor	=	6
5	Amplasament	=	
6	Geometria structurilor	=	9

F4 (depunctare) = f (Tipul defectului podului (1,2,3,4,5,6) )		=	<b>9</b>
		<b>F4 =</b>	<b>1</b>

## B. NOTAREA CARACTERISTICILOR DE FUNCȚIONALITATE

### B.5. INDICELE DE FUNCȚIONALITATE F5

Se depunctează în funcție de calitatea lucrărilor de întreținere curentă, conform prevederilor tabelului nr. 4.

Nr. crt.	Calitatea lucrărilor de întreținere	Depunctare
0	1	2
1	Bună	1 – 2
2	Satisfăcătoare	3 – 6
3	Lipsa totală a lucrărilor de întreținere	7 – 9

1	Bună	=	-
2	Satisfăcătoare	=	-
3	Lipsa totală a lucrărilor de întreținere	=	9

F5 (depunctare) = f (Lucrări de întreținere (1,2,3) )			=	<b>9</b>
			<b>F5 =</b>	<b>1</b>

Prin **întreținere curentă a podurilor** se înțelege, în principal, lucrările privind:

- îmbrăcămintea pe pod, trotuarele și rampele de acces în zona podului;
- racordarea trotuarelor cu acostamentele;
- existența indicatoarelor pentru restricții de viteză, de tonaj, de gabarit, depășirea interzisă, și/sau a marcajelor orizontale;
- parapet, bordură;
- guri de scurgere, asigurarea scurgerii apelor;
- aparate de reazem (curățirea, vopsirea, ungerea acestora), rosturi.



### 3.II. DETERMINAREA INDICELUI DE STARE TEHNICĂ

Indici de calitate ai stării tehnice (C <sub>i</sub> )	C1	C2	C3	C4	C5				TOTAL
Punctajul maxim	10	10	10	10	10				50
Depunctarea maximă	9	9	7	8	8				41
<b>C<sub>i</sub></b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>2</b>				<b>9</b>
Indici de funcționalitate	F1	F2	F3	F4	F5				
Punctajul maxim	10	10	10	10	10				50
Depunțare	0	10	8	9	9				36
<b>F<sub>i</sub></b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>				<b>14</b>

<b><math>I_{st} = C_i + F_i = 9 + 14</math></b>	<b>23</b>
---	-----------

Conform "Instrucțiunilor pentru stabilirea stării tehnice a unui pod" indicativ AND 522-2006 elaborate de Administrația Națională a Drumurilor, pentru un indice total de stare tehnica  $I_{st} = 23$  puncte, podul se încadrează în **clasa tehnica IV** și prezintă o **stare tehnica nesatisfăcătoare, cu elemente componente ale structurii de rezistență a podului aflate într-o stare avansată de degradare.**

Având în vedere gravitatea proceselor de degradare, care afectează alcătuirea constructivă și funcționalitatea podului, și care au fost depunctate cu valori maxime, de 10 puncte, se impune aplicarea imediată a lucrărilor de intervenție recomandate în cadrul expertizei tehnice.

Având în vedere starea tehnica nesatisfăcătoare a podului, se impune aplicarea imediată a următoarelor restricții pentru circulația autovehiculelor pe pod:

- restricționarea la 30 km/ora a vitezei de circulație a autovehiculelor pe pod
- restricționarea la 7,5 t a masei autovehiculelor care pot circula pe pod.

În urma verificării hidraulice podul nu asigură înălțimea minimă de tranzit luând în considerare și înălțimea pentru plutitori. Nivelul apei pentru debitul de verificare inunda amplasamentul podului.

În urma verificării de bușeu pentru secțiunea din dreptul podului peste pârâul Gologovca, rezultă că secțiunea nu asigură tranzitarea debitelor caracteristice.

Conform PD 95-2002 Secțiunea 7, Art.53, alin. 4: "Dacă podul existent nu asigură scurgerea debitului de calcul în condițiile prezentului normativ, se vor lua măsuri pentru sporirea capacității prin decapări, amenajarea albiei, sporirea lungimii, supraînălțare".

In concluzie, pentru a realiza debușul necesar scurgerii debitelor caracteristice, albia se va proteja cu saltele de gabioane.



Iunie 2018

Dr. ing. Cristian-Claudiu Comisu  
Expert tehnic atestat A<sub>4</sub>, B<sub>2</sub>, D - Poduri



## **B. FOTOGRAFII RELEVANTE**



Foto. 1



Foto. 2





Foto. 3



Foto. 4



Foto. 5



Foto. 6



Foto. 7



Foto. 8



Foto. 9



Foto. 10





Foto. 11



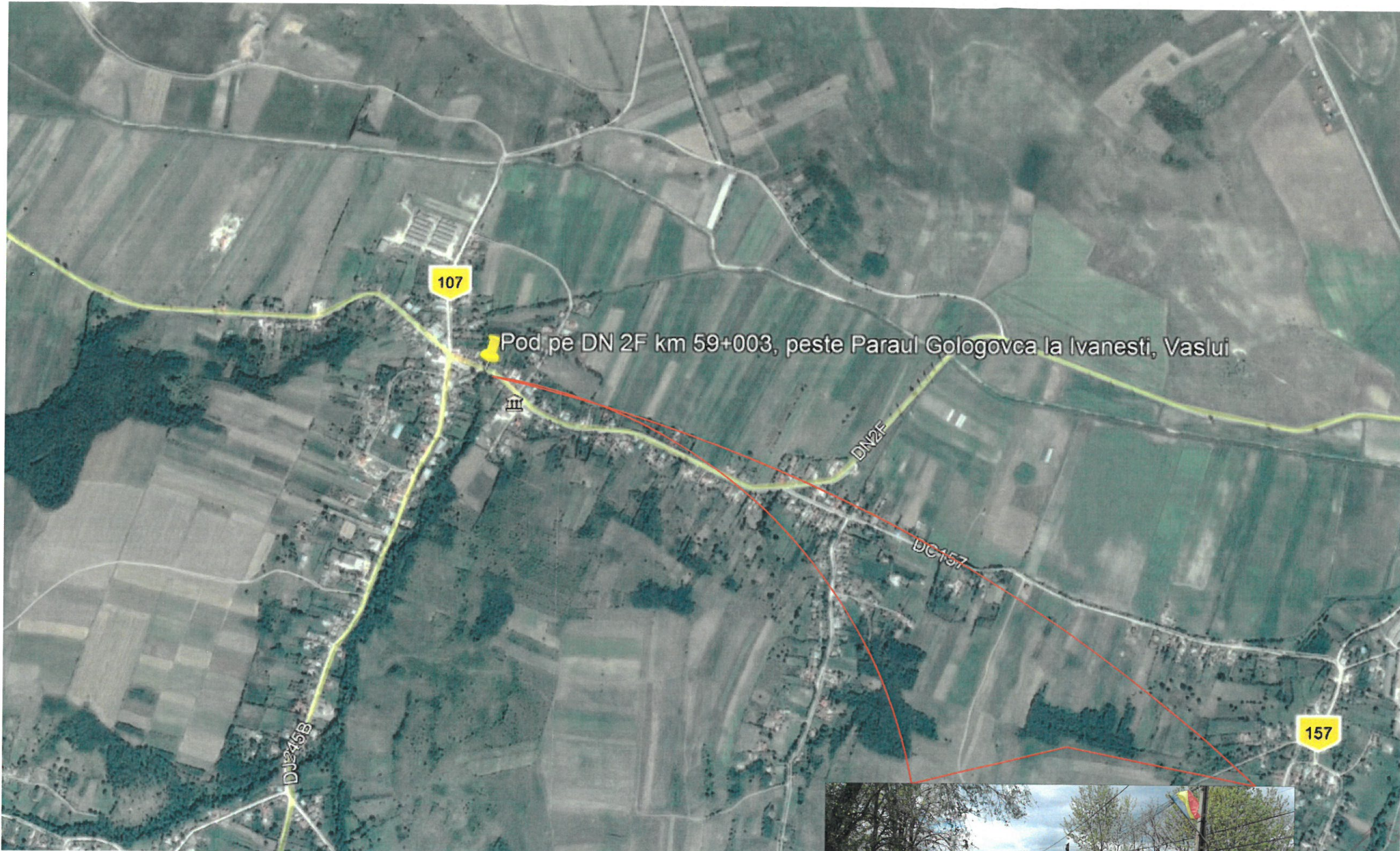
Foto. 12



Foto. 13



Foto. 14



**BENEFICIAR:**



C.N.A.I.R. S.A. BUCURESTI  
DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI  
PODURI IASI

**PROIECTANT**

S.C. POD-PROIECT S.R.L.  
Iasi, str. Plopii fără soț nr. 3  
Romania, jud. Iasi  
RO 14447212  
www.pod-proiect.ro

**DENUMIRE PROIECT:**

SERVICII DE EXPERTIZA  
PENTRU 28 PODURI DIN  
CADRUL DRDP IASI

**OBIECTIV:**

POD PE DN 2F KM 59+003,  
PESTE PARAU GOLOGOVCA  
LA IVANESTI JUD. VASLUI

**FAZA: EXPERTIZA TEHNICA**

**EXPERT TEHNIC**

dr. ing. Cristian Claudiu COMISU

**DESENAT**

ing. Marius GHEBAC

**VERIFICAT INTERN**

ing. Alin GHEBAC

**DENUMIRE PLANSA**

**PLAN AMPLASAMENT**

Contract nr. 46 din 28.02.2018

Revizia nr.:

Scara: -----

Data: 2018

Nr. Plansa 362 Ex.Teh. 01





**BENEFICIAR:**



**C.N.A.I.R. S.A. BUCURESTI**  
**DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI**  
**PODURI IASI**

**PROIECTANT**

S.C. POD-PROIECT S.R.L.  
 Iasi, str. Popii fără soj nr. 3  
 Romania, Jud. Iasi  
 RO 14447212  
 www.pod-proiect.ro

**DENUMIRE PROIECT:**

**SERVICII DE EXPERTIZA**  
**PENTRU 28 PODURI DIN**  
**CADRUL DRDP IASI**

**OBIECTIV:**

**POD PE DN 2F KM 59+003,**  
**PESTE PARAUUL GOLOGOVCA**  
**LA IVANESTI JUD. VASLUI**

**FAZA: EXPERTIZA TEHNICA**

**EXPERT TEHNIC**

dr. ing. Cristian Claudiu COMISU

**DESENAT**

ing. Marius GHEBAC

**VERIFICAT INTERN**

ing. Alin GHEBAC

**DENUMIRE PLANSA**

**RELEVU POD EXISTENT**  
**VEDERE IN PLAN**

Contract nr. 46 din 28.02.2018

Revizia nr.:

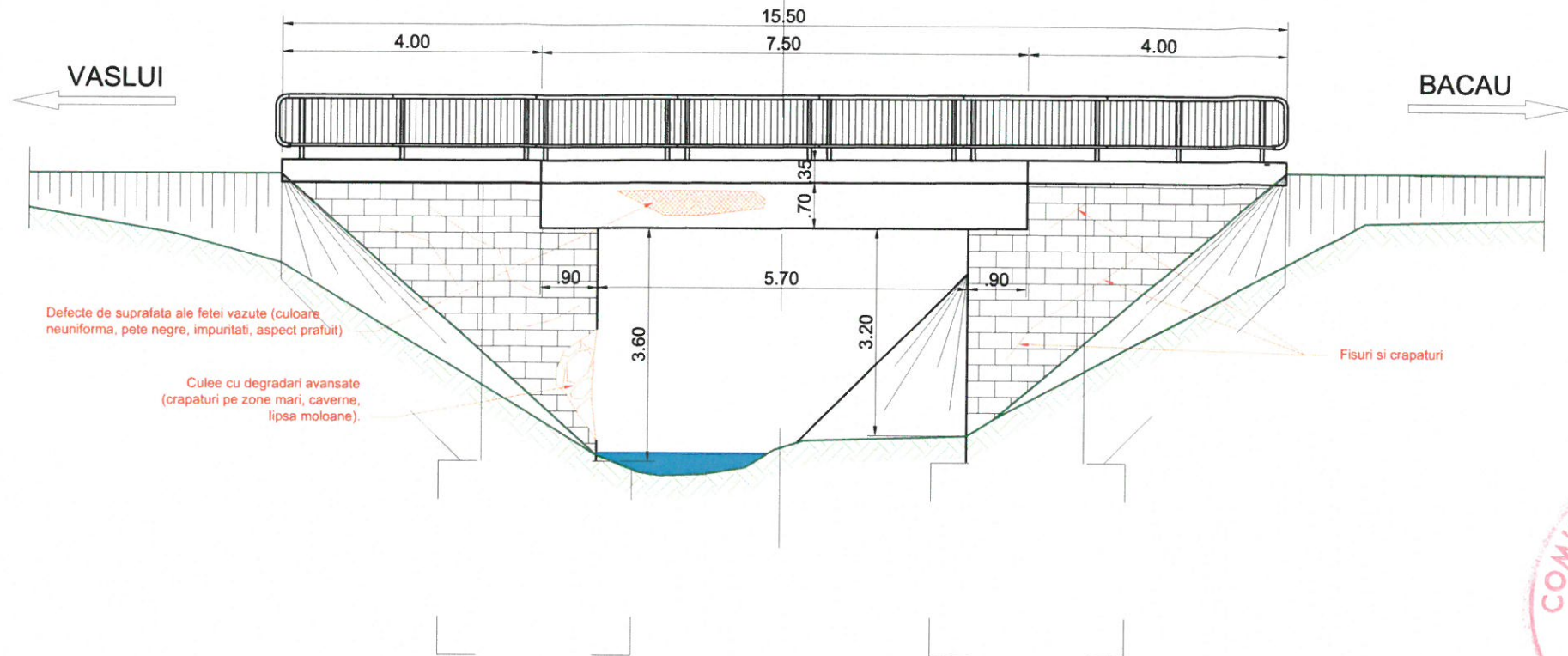
Scara: 1:100

Data: 2018

Nr. Plansa 362 Ex.Teh. 02



**VEDERE LONGITUDINALA AVAL**  
Sc. 1:100



**BENEFICIAR:**



**C.N.A.I.R. S.A. BUCURESTI**  
DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI  
PODURI IASI

**PROIECTANT**

S.C. POD-PROIECT S.R.L.

Iasi, str. Plopii fără soj nr. 3  
Romania, jud. Iasi  
RO 14447212  
www.pod-proiect.ro

**DENUMIRE PROIECT:**

**SERVICII DE EXPERTIZA  
PENTRU 28 PODURI DIN  
CADRUL DRDP IASI**

**OBIECTIV:**

**POD PE DN 2F KM 59+003,  
PESTE PARAUUL GOLOGOVCA  
LA IVANESTI JUD. VASLUI**

**FAZA: EXPERTIZA TEHNICA**

**EXPERT TEHNIC**

Dr. ing. Cristian Claudiu COMISU

**DESENAT**

ing. Marius GHEBAC

**VERIFICAT INTERN**

ing. Alin GHEBAC

**DENUMIRE PLANSA**

**RELEVU POD EXISTENT  
VEDERE LONGITUDINALA**

Contract nr. 46 din 28.02.2018

Revizia nr.:

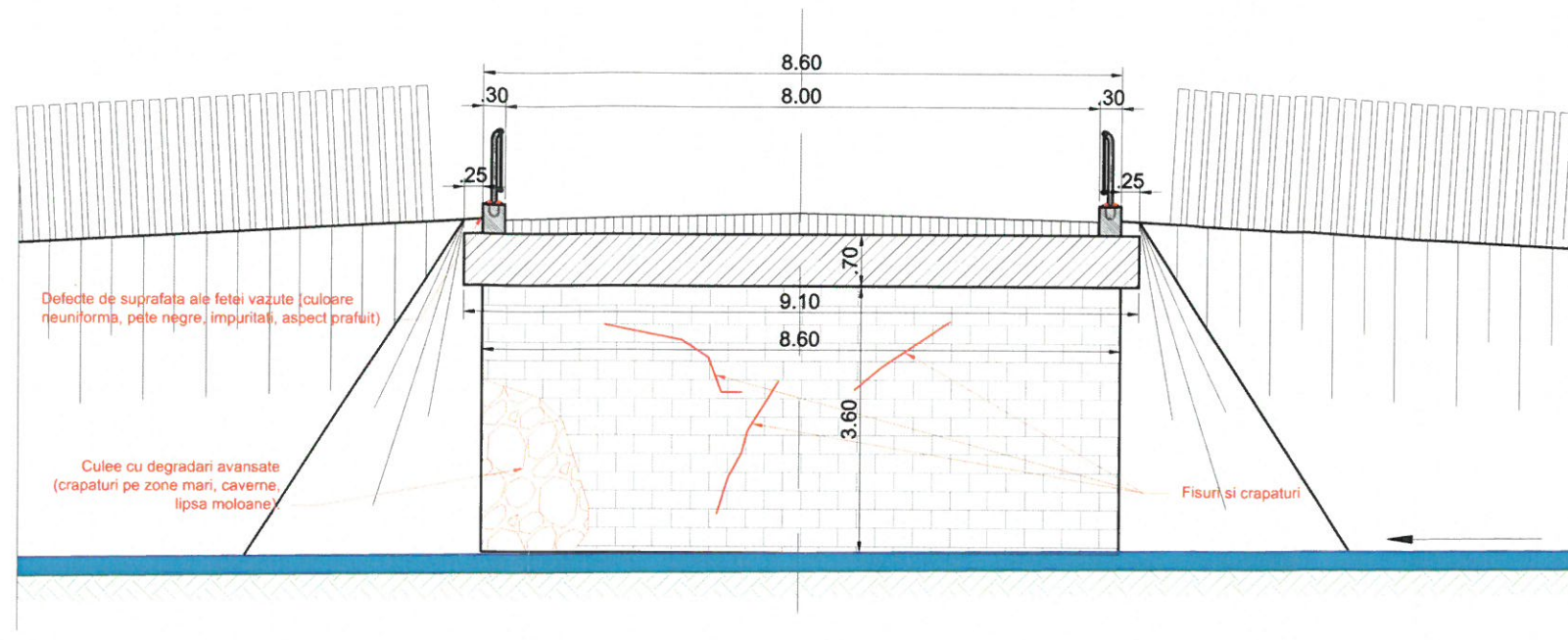
Scara: 1:100

Data: 2018

Nr. Plansa 362 Ex.Teh. 03



**SECTIUNE TRANSVERSALA CULEE VASLUI**  
Sc. 1:100



**BENEFICIAR:**



**C.N.A.I.R. S.A. BUCURESTI**  
DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI  
PODURI IASI

**PROIECTANT**

S.C. POD-PROIECT S.R.L.  
Iasi, str. Plopilor fara soj nr. 3  
Romania, jud. Iasi  
RO 14447212  
www.pod-proiect.ro

**DENUMIRE PROIECT:**

C.U.I.  
**SERVICII DE EXPERTIZA  
PENTRU 28 PODURI DIN  
CADRUL DRDP IASI**

**OBIECTIV:**

**POD PE DN 2F KM 59+003,  
PESTE PARAUUL GOLOGOVCA  
LA IVANESTI JUD. VASLUI**

**FAZA: EXPERTIZA TEHNICA**

**EXPERT TEHNIC**

dr. ing. Cristian Claudiu COMISU

**DESENAT**

ing. Marius GHEBAC

**VERIFICAT INTERN**

ing. Alin GHEBAC

**DENUMIRE PLANSA**

**RELEVU POD EXISTENT  
SECTIUNE TRANSVERSALA**

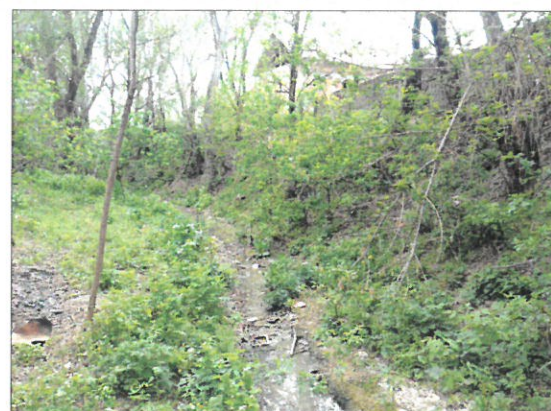
Contract nr. 46 din 28.02.2018

Revizia nr.:

Scara: 1:100

Data: 2018

Nr. Plansa 362 Ex.Teh. 04



# CONTRACT DE PRESTARI SERVICII

nr. \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_

## 1. PARTI CONTRACTANTE

În temeiul Legii nr. 98/2016 privind achizițiile publice, a H.G. nr. 395/2016 și a Raportului procedurii de atribuire nr. \_\_\_\_\_, s-a încheiat prezentul contract prestări servicii, între:

**COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.** prin **DIRECȚIA REGIONALĂ DE DRUMURI ȘI PODURI IAȘI**, cu sediul în Iași, sos. Nationala, nr. 23, tel. 0232.214430, fax. 0232.214432, CUI RO16054368, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului cu nr. J40/552/2004, cont de virament RO35RNCB0175008094080001 deschis la B.C.R. Iași, reprezentată prin Director General Regional - ing. Ovidiu Mugurel LAICU și prin Director Economic - ec. Vasile POPA, în calitate de **BENEFICIAR**, pe de o parte și

**SC** \_\_\_\_\_, cu sediul în \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ telefon \_\_\_\_\_, fax. \_\_\_\_\_, CUI \_\_\_\_\_, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului cu nr. \_\_\_\_\_, cont de virament \_\_\_\_\_ deschis la \_\_\_\_\_, reprezentată prin Administrator \_\_\_\_\_, în calitate de **PRESTATOR**, pe de altă parte.

## 2. DEFINIȚII

**2.1.** În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretați astfel:

*a. contract* - actul juridic care reprezintă acordul de voință al celor două părți încheiat între o autoritate contractantă, în calitate de beneficiar și un prestator de servicii, în calitate de prestator;

*b. beneficiar și prestator* - părțile contractante, astfel cum sunt acestea denumite de prezentul contract;

*c. oferta* - actul juridic prin care operatorul economic își manifestă voința de a se angaja din punct de vedere juridic într-un contract de achiziție publică. Oferta cuprinde propunerea financiară, propunerea tehnică, precum și alte documente stabilite prin documentația de atribuire;

*d. pretul contractului* - pretul plătit prestatorului de către beneficiar, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală și corespunzătoare a tuturor obligațiilor asumate prin contract;

*e. servicii* - activități a căror prestare face obiectul contractului;

*f. standarde* - standardele, reglementările tehnice sau altele asemenea prevăzute în tema de proiectare și în propunerea tehnică;

*g. durata de valabilitate a contractului* - intervalul de timp în care prezenta convenție operează valabil între părți, potrivit legii, ofertei și documentației procedurii de achiziție, de la data intrării sale în vigoare și până la epuizarea convențională sau legală a oricărui efect pe care îl produce, inclusiv perioada de garanție și eventualele pretenții fondate pe clauze ale sale.

*h. rezilierea contractului* - se înțelege desființarea pe viitor a contractului de prestări servicii, fără ca aceasta să aducă atingere prestațiilor succesive care au fost făcute anterior rezilierii;

*i. vicii - aparente*: defecte, lipsuri, neconformități etc. care pot fi sesizate de o persoană diligentă, fără a fi nevoie de investigații de specialitate asupra lucrării în cauză;

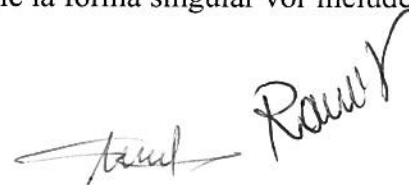
- *ascunse*: defecte, lipsuri, neconformități etc. care pot fi sesizate de către un specialist sau care rezultă în urma unei utilizări în timp și care sunt prezente la data recepției lucrării în cauză.

*j. forța majoră* - un eveniment mai presus de controlul părților, care nu se datorează greselii sau vinii acestora, care nu putea fi prevăzut în momentul încheierii contractului și care face imposibilă executarea și, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluții, incendii, inundații sau orice alte catastrofe naturale, restricții aparute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă ci enunțiativă.

*k. zi* - zi calendaristică, dacă nu se specifică altfel; *luna* - luna calendaristică; *an* - 365 de zile.

## 3. INTERPRETARE

**3.1.** În prezentul contract, cu excepția unei prevederi contrare, cuvintele la forma singular vor include forma de plural și vice-versa, acolo unde acest lucru este permis de context.



## CLAUZE OBLIGATORII

### 4. OBIECTUL CONTRACTULUI

4.1. 1) Prestatorul se obliga sa presteze servicii de *Intocmire DALI si Proiect tehnic „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”*, în conformitate cu prevederile caietului de sarcini, ale temei de proiectare, cu actele normative în vigoare și cu obligațiile asumate prin contract.

2) Prestatorul va asigura Beneficiarului si Asistenta tehnica pe perioada de executie a lucrarilor executate in baza documentatiei tehnice.

### 5. PRETUL CONTRACTULUI

5.1. Pretul total convenit pentru indeplinirea contractului, platibil prestatorului de catre beneficiar, este de .....lei, la care se adauga TVA in valoare de ..... lei, din care:

- **pretul aferent intocmirii documentatiei de avizare a lucrarilor de interventii (DALI) si obtinerii avizelor**, este de ..... lei, la care se adauga TVA in valoare de ..... lei;

- **pretul aferent serviciilor de intocmire documentatiei P.T. si D.D.E.** este de ..... lei, la care se adauga TVA in valoare de ..... lei.

- **pretul aferent serviciilor de Asistenta Tehnica** este de .....lei, la care se adauga TVA in valoare de ..... lei.

5.2. Pretul este ferm si neajustabil pe toată perioada de aplicabilitate a contractului

### 6. DURATA DE EXECUTIE A CONTRACTULUI

6.1. (1) Durata de prestare a prezentului contract este de **2 luni** de la emiterea ordinului de începere de către Beneficiar. Prestatorul va elabora si preda Beneficiarului documentațiile astfel:

- documentatia de avizare a lucrarilor de interventii (DALI)– **o luna de zile de la emiterea ordinului de incepere;**
- documentatia P.T. si D.D.E. - **o luna de zile ;**

(2) Asistenta tehnica se va asigura pe toata perioada de executie a lucrarilor conform caietului de sarcini si ofertei.

### 7. DURATA DE VALABILITATE A CONTRACTULUI

7.1. Prezentul contract intra in vigoare la data semnării acestuia de către ambele părți, sub rezerva constituirii garantiei de buna executie prevazuta la art.15 din prezentul contract, si opereaza valabil pana la epuizarea conventionala sau legala a oricarui efect pe care il produce.

### 8. DOCUMENTELE CONTRACTULUI

8.1. Documentele prezentului contract care fac parte integranta din acesta sunt:

- prezentul formular de contract cu anexe:

-*Anexa nr. 1 Conventie SSM, PSI si PM*

si acte aditionale daca partile vor semna astfel de documente in timpul derularii contractului.

- documentatia de atribuire, inclusiv caietul de sarcini cu anexele si clarificările și/sau măsurile de remediere aduse până la depunerea ofertelor;
- oferta prestatorului (proponerea tehnica si financiara), inclusiv clarificările din perioada de evaluare;
- acordul de asociere (*daca este cazul*);
- angajamentul ferm de sustinere din partea unui tert (*daca este cazul*);
- lista cu subcontractanți (*dacă este cazul*)
- dovada constituirii garantiei de buna executie, conform clauzei 15 din prezentul contract;
- ordinul de începere;



## 9. STANDARDE / CONDITII TEHNICE DE CALITATE

9.1. Prestatorul garantează că la data predării documentațiilor tehnice întocmite, acestea vor avea calitățile declarate de către prestator în propunerea tehnică acceptată de autoritatea contractantă și va respecta toate standardele, normativele și reglementările tehnice legale în vigoare și cerințele prevăzute în tema de proiectare.

9.2.. - Documentația de proiectare în faza DALI se va elabora în conformitate cu prevederile legale în vigoare, respectând conținutul cadru prevăzut de H.G. nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice.

9.3. La elaborarea documentației de avizare a lucrărilor de intervenții, se vor respecta prevederile Legii nr. 50/1991, modificată și completată cu Legea nr. 453/01.08.2001, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții și a Legii nr. 10/1995, privind calitatea în construcții.

## 10. DREPTUL DE PROPRIETATE INTELECTUALA

10.1. Prestatorul are obligația de a despăgubi beneficiarul împotriva oricărui:

a) reclamatii si actiuni in justitie, ce rezulta din incalcarea unor drepturi de proprietate intelectuala (brevete, nume, marci inregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau in legatura cu prestarea serviciilor; și

b) daune - interese, costuri, taxe si cheltuieli de orice natura, aferente, cu exceptia situatiei in care o astfel de incalcare rezulta expres din respectarea temei de proiectare intocmita de catre beneficiar.

## CLAUZE SPECIFICE

### 11. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE A CONTRACTULUI

11.1. (1) Prestatorul are obligația de a constitui garanția de bună execuție a contractului, pentru întreaga perioadă de derulare a contractului, în termen de **5 zile lucrătoare** de la data semnării acestuia. Garanția trebuie să fie irevocabilă. Instrumentul de garantare trebuie să prevadă că plata garanției de bună execuție se va executa necondiționat, respectiv la prima cerere a beneficiarului, pe baza declarației acestuia cu privire la culpa persoanei garantate.

(2) Garanția de buna execuție se constituie de către prestator în scopul asigurării beneficiarului de îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a contractului.

(3) Garanția astfel constituită este destinată acoperirii eventualelor prejudicii suferite de beneficiar în executarea prezentului contract, sau în cazul rezilierii contractului din motive imputabile prestatorului, precum și în cazul prejudiciilor produse în prestarea serviciilor prevăzute la art. 4 din contract, din vina prestatorului, ori în alte situații prevăzute de lege. În cazul în care prejudiciul produs beneficiarului este mai mare decât cuantumul garanției de buna execuție, prestatorul este obligat să-l despăgubească pe beneficiar integral și întocmai.

(4) Beneficiarul se obligă să elibereze garanția pentru participare numai după ce prestatorul a făcut dovada constituirii garanției de bună execuție conform art. 11.2..

11.2. (1) Cuantumul garanției de bună execuție a contractului este de **10 %** din pretul contractului, fara TVA și va fi constituită în lei, prin una din următoarele forme:

a) virament bancar, direct în contul autorității contractante, prevăzut la art. 1 din prezentul contract.

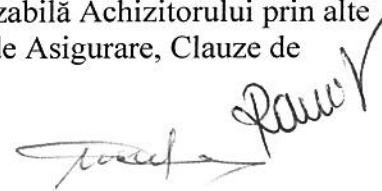
b) instrument de garantare emis de o instituție de credit din România sau din alt stat sau de o societate de asigurări, în condițiile legii, prezentat Beneficiarului în original și care va deveni anexa la contract; Instrumentul de garantare trebuie să prevadă că plata garanției de bună execuție se va executa necondiționat, respectiv la prima cerere a beneficiarului, pe baza declarației acestuia cu privire la culpa persoanei garantate.

c) prin rețineri succesive din sumele datorate pentru facturi parțiale, pe perioada de derulare a contractului.

(2) În cazul în care garanția constituită de executant este emisă de o **societate de asigurare**, aceasta va fi obligatoriu însoțită de **angajamentul exclusiv în baza Scrisorii de garanție**.

(3) În cazul în care garanția constituită de executant este emisă de o **societate de asigurare**, aceasta trebuie:

- să nu fie condiționată de emiterea unei polite de asigurare care să fie opozabilă Achizitorului prin alte documente, respectiv Condiții Generale de Asigurare, Condiții Speciale de Asigurare, Clauze de garantare, etc;



- prezentată Achizitorului, însoțită de o adresă din partea societății de asigurare, prin care aceasta confirmă faptul că Scrisoarea de Garanție este valabilă și în vigoare, indiferent de prevederile unei polițe de asigurare și că angajamentul societății de asigurare față de Achizitor va fi exclusiv în baza Scrisorii de Garanție de Bună Execuție emisă.

(4) Scrisoarea de Garanție de Bună Execuție **trebuie să respecte integral, fără completări sau modificări, formatul modelului de Scrisorii de Garanție de Bună Execuție** din Documentația de atribuire.

(5) Prevederile art. 11.2. (2), 11.2 (3), 11.2 (4) vor fi aplicate și instituțiilor de credit care emit garanțiile împreună cu alte documente opozabile Achizitorului.

(6) În cazul în care garanția de bună execuție se constituie prin rețineri succesive, prestatorul are obligația de a deschide la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia, un cont de disponibil distinct la dispoziția beneficiarului. Suma inițială care se depune de către prestator în contul de disponibil astfel deschis nu trebuie să fie mai mică de **0,5%** din valoarea contractului, fără T.V.A.. Pe parcursul îndeplinirii contractului, beneficiarul urmează să alimenteze acest cont de disponibil prin rețineri succesive din sumele datorate prestatorului conform contractului, până la concurența sumei stabilite drept garanție de bună execuție în documentația de atribuire. Beneficiarul îl va înștiința pe prestator despre vărsământul efectuat, precum și despre destinația lui. Contul astfel deschis este purtător de dobândă în favoarea prestatorului.

(7) Prestatorul va prezenta beneficiarului confirmarea scrisă din partea unității Trezoreriei Statului cu privire la:

- deschiderea contului de garanție și depunerea sumei inițiale de 0,5% din valoarea contractului.

- blocarea contului respectiv în favoarea C.N.A.I.R. S.A. – D.R.D.P. Iași, deblocarea acestuia numai cu acordul C.N.A.I.R. S.A. – D.R.D.P. Iași, precum și executarea oricărei sume existente în cont la prima cerere a C.N.A.I.R. S.A. – D.R.D.P. Iași, fără ca aceasta să aibă obligația de a-și motiva cererea respectivă:

- perioada de valabilitate a contului astfel deschis să fie egală sau mai mare ca perioada de valabilitate a contractului.

- imposibilitatea Prestatorului de a derula operațiuni din contul respectiv, fără acordul C.N.A.I.R. S.A. – D.R.D.P. Iași.

- însușirea obligației de transmitere lunară către C.N.A.I.R. S.A. – D.R.D.P. Iași a extraselor de cont pentru evidența soldului.

- din contul de disponibil deschis la Trezoreria Statului pe numele Prestatorului pot fi dispuse plăți atât de către prestator, cu avizul scris al beneficiarului care se prezintă unității Trezoreriei Statului, cât și de către unitatea Trezoreriei Statului, la solicitarea scrisă a beneficiarului în favoarea căruia este constituită garanția de bună execuție.

**11.3.** Beneficiarul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului de achiziție publică, în limita prejudiciului creat, inclusiv a penalităților aferente, în cazul în care contractantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract. Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție autoritatea contractantă are obligația de a notifica pretenția contractantului (dar și emitentului instrumentului de garantare, dacă este cazul), precizând obligațiile care nu au fost respectate, precum și modul de calcul al prejudiciului. În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, contractantul are obligația de a reîntregi garanția în cauză raportat la restul rămas de executat.

**11.4.** Restituirea garanția de bună execuție se face în conformitate cu prevederile art. 42 (2) din Hotărârea nr. 395/2016.

## **12. OBLIGAȚIILE PRESTATORULUI**

**12.1.** Prestatorul are obligația de a presta serviciile prevăzute în contract, cu profesionalismul și promptitudinea cuvenite angajamentului asumat și în conformitate cu propunerea sa tehnică și prevederile temei de proiectare și cu obligațiile asumate prin prezentul contract.

**12.2.** Prestatorul are obligația de a supraveghea prestarea serviciilor, de a asigura resursele umane, materiale, instalațiile, echipamentele sau altele asemenea, fie de natura provizorie, fie definitive, cerute de și pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract, pe toată perioada de aplicabilitate a contractului.

12.3. Prestatorul are obligația de a nu folosi în executarea prezentului contract în niciun fel, în nicio măsură și în nicio situație personalul angajat al Beneficiarului.

12.4. Prestatorul este pe deplin responsabil pentru prestarea serviciilor în conformitate cu cerințele temei de proiectare convenite. Totodată este răspunzător atât de siguranța tuturor operațiunilor și metodelor de prestare utilizate, cât și de calificarea personalului folosit pe toată durata contractului.

12.5.(1) Pentru întocmirea documentațiilor tehnice ce fac obiectul prezentului contract, prestatorul va acționa, în conformitate cu Hotărârea nr. 907/29.11.2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice, precum și cu cerințele legale și cu respectarea normelor tehnice în vigoare, în baza temei de proiectare, și se conformează observațiilor și recomandărilor C.T.E. - D.R.D.P. Iasi și obține avizul C.T.E. - D.R.D.P. Iasi.

(2) *Documentația de avizare a lucrărilor de intervenții* va cuprinde toate lucrările necesare pentru asigurarea traficului auto și pietonal, în condiții de siguranță și confort, respectând legislația și reglementările tehnice în vigoare și conținutul cadru prevăzut în Anexa nr. 5 din H.G. 907/2016 .

12.6. (1) Prestatorul are obligația de a fi prezent și de a susține documentațiile în ședințele C.T.E. D.R.D.P. Iasi, și își va asuma răspunderea pentru soluțiile proiectate, estimarea cantităților de lucrări, încadrările în categoriile de lucrări, precum și pentru valorile estimate ale investiției.

(2) Eventualele completări, corecții la documentațiile tehnice prezentate spre avizare C.T.E. se vor face în maxim 5 (cinci) zile de la data solicitării acestora.

**12.7. Prestatorul va elabora Documentațiile tehnice în 3 (trei) exemplare (conform Caiet de sarcini) scrise și desenate și le va preda beneficiarului și în format electronic.** Formatul electronic va cuprinde piesele scrise în format WORD și EXCEL, iar piesele desenate în format \*.dwg și \*.pdf. Planurile de situație vor fi realizate în coordonate XYZ Stereo 70 - sistem de referință Marea Neagră. Totodată documentele finale cu semnăturile corespunzătoare și vizele aferente vor fi prezentate și în format PDF (scanate).

**12.8. Prestatorul are obligația să asigure proiectarea lucrărilor de către un inginer proiectant licențiat în domeniul ingineriei civile, specializare CFDP, precum și un responsabil în materie de securitate și sănătate în muncă.**

12.9. La solicitarea Beneficiarului, Prestatorul, prin expertul desemnat, va verifica și va viza, fără costuri suplimentare, documentațiile de proiectare aferente obiectivului în vederea asigurării respectării soluțiilor tehnice stabilite în documentația D.A.L.I. și soluționarea eventualelor neconcordanțe sau litigii de natură tehnică ce ar putea interveni până la finalizarea execuției proiectului.

12.10. Prestatorul nu are dreptul de a angaja sau încheia orice alte înțelegeri privind prestarea de servicii, direct ori indirect, în scopul îndeplinirii contractului de achiziție publică, cu persoane fizice sau juridice care au fost implicate în procesul de verificare/evaluare a solicitărilor de participare/ofertelor depuse în cadrul unei proceduri de atribuire ori angajați/foști angajați ai autorității contractante sau ai prestatorului de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire cu care autoritatea contractantă/prestatorul de servicii de achiziție implicat în procedura de atribuire a încetat relațiile contractuale ulterior atribuirii contractului de achiziție publică, pe parcursul unei perioade de cel puțin 12 luni de la încheierea contractului, sub sancțiunea rezoluției ori rezilierii de drept a contractului respectiv.

### 13. OBLIGAȚIILE BENEFICIARULUI

13.1. Beneficiarul are obligația de a pune la dispoziție Prestatorului, facilități și/sau informații pe care acesta le considera necesare pentru îndeplinirea contractului.

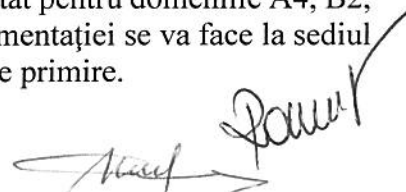
13.2. Beneficiarul se obligă să recepționeze, potrivit clauzei 14, serviciile prestate și finalizate ce fac obiectul prezentului contract de servicii, în conformitate cu cerințele prevăzute în tema de proiectare.

13.3. Beneficiarul va plăti contravaloarea serviciilor prestate de către prestator în conformitate cu prevederile art. 17 contract și va deconta acestuia contravaloarea taxelor și/sau tarifelor percepute de către Autorități/Deținătorii de utilități etc. pentru eliberarea avizelor/acordurilor, în baza documentelor justificative.

### 14. RECEPȚIE ȘI VERIFICARI

14.1. Beneficiarul are dreptul de a verifica modul de prestare a serviciilor, pentru a stabili conformitatea lor cu prevederile din tema de proiectare.

14.2. Prestatorul va elabora și preda Beneficiarului documentația la termenul stabilit conform art. 6.1., după ce va fi însoțită, semnată și stampilată de către verificatorul de proiecte atestat pentru domeniile A4, B2, D și Af și va avea viza expertului tehnic care a elaborat expertiza. Predarea documentației se va face la sediul Beneficiarului menționat la art. 1 din contract pe baza de proces verbal de predare primire.



**14.3.** După primirea *documentației documentatiei DALI și a proiectului tehnic*, Beneficiarul, prin responsabilul de contract, va examina documentația depusă, (în concordanță cu cerințele din tema de proiectare și clauzele contractuale) și va întocmi un raport către C.T.E. – D.R.D.P. Iași, avizat de către conducerea unității în care se va consemna modul de respectare a obligațiilor contractuale ale prestatorului și se va solicita avizare soluției proiectate în cadrul C.T.E. – D.R.D.P. Iași, după caz. Recepția va fi considerată finalizată la data emiterii avizului de către C.T.E.– D.R.D.P. Iași.

**14.4.** Beneficiarul are dreptul de a notifica imediat Prestatorul, în scris, de orice neconformități ce apar în timpul derulării contractului. La primirea unei astfel de notificări, Prestatorul are obligația de a remedia orice deficiență în termen de 3 zile lucratoare, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar.

**14.5.** Prestatorul are obligația de a reface documentația fără costuri suplimentare pentru Beneficiar, în cazul în care aceasta nu corespunde cu specificațiile tehnice prevăzute în tema de proiectare.

## **15. INCEPERE, FINALIZARE, INTARZIERI, DENUNȚARE ȘI SISTARE**

**15.1.** (1) Prestatorul are obligația de a începe prestarea serviciilor, la ordinul scris al Beneficiarului, după data intrării în vigoare a contractului.

(2) În cazul în care Prestatorul suferă întârzieri datorate în exclusivitate Beneficiarului, părțile pot stabili de comun acord prelungirea perioadei de prestare a serviciilor.

**15.2.** (1) Serviciile prestate în baza contractului trebuie finalizate în termenul prevăzut la art. 6 din contract, termen care se calculează de la data menționată în ordinul scris emis de Beneficiar;

(2) În cazul în care:

- există orice motive de întârziere, ce nu se datorează Prestatorului; sau
- există alte circumstanțe neobisnuite, susceptibile de a surveni altfel decât prin încălcarea contractului de prestări servicii de Prestator,

îndreptătesc Prestatorul de a solicita prelungirea termenului de prestare la care acesta are dreptul.

**15.3.** În afara cazului în care Beneficiarul este de acord cu o prelungire a termenului de prestare, datorată unor cauze obiective probate de Prestator, orice întârziere în îndeplinirea contractului da dreptul Beneficiarului de a solicita penalități Prestatorului, în cuantumul prevăzut la art. 16.1.

**15.4.** Prezentul contract de prestări servicii încetează deplin drept în următoarele cazuri:

- a) la expirarea duratei pentru care a fost încheiat;
- b) la îndeplinirea obiectului prezentului contract;
- c) la o dată anterioară celei pentru care a fost încheiat, prin acordul de voință al părților;
- d) în caz de forță majoră, conform art. 21;

**15.5.** (1) Beneficiarul își rezervă dreptul de a denunța unilateral contractul de prestări servicii, la apariția unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului și care conduc la modificarea clauzelor contractuale în așa măsură încât îndeplinirea contractului respectiv ar fi contrară interesului public, inclusiv în situațiile prevăzute de art. 222 și 223 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.

(2) Beneficiarul are dreptul de a denunța unilateral prezentul contract de prestări servicii, fără a plăti daune interese și în situația în care alocarea resurselor financiare a fost sistată sau este insuficientă. În acest caz Prestatorul are dreptul de a pretinde plata corespunzătoare pentru partea de contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

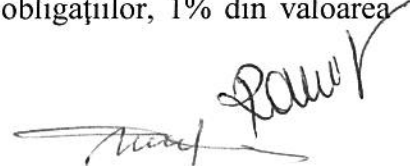
(3) În cazul denunțării unilaterale a contractului, Prestatorul are dreptul de a pretinde numai plata corespunzătoare pentru partea din contract îndeplinită până la data denunțării unilaterale a contractului.

(4) Dacă Beneficiarul denunță prezentul contract, va fi îndreptățit să recupereze de la Prestator, fără a renunța la celelalte mijloace la care este îndreptățit în baza contractului, orice dauna sau prejudiciu suferit.

**15.6.** Incetarea contractului de prestări servicii nu va produce niciun fel de efecte asupra altor drepturi sau obligații ale Beneficiarului și Prestatorului, dobândite în perioada de valabilitate a contractului de prestări servicii.

## **16. SANCTIUNI PENTRU NEINDEPLINIREA CULPABILA A OBLIGATIILOR**

**16.1.** În cazul în care, din vina sa exclusivă, prestatorul nu reușește să-și execute obligațiile asumate prin prezentul contract, beneficiarul va calcula și factura ca penalități din prețul aferent obligațiilor neîndeplinite, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor, 1% din valoarea contractului, valoarea penalităților nefiind limitată la valoarea debitului.



**16.2.** În cazul în care, din vina sa exclusivă, beneficiarul nu onorează facturile în termenul prevăzut la art. 17.1, atunci prestatorul va putea calcula și factura ca penalități din plata neefectuată, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor, o sumă calculată la nivelul dobânzii penalizatoare, în funcție de nivelul ratei de referință a dobânzii de politica monetară comunicată de BNR, la care se vor adăuga 8 puncte procentuale, conform Legii nr.72/28.03.2013 și art.3, alin. 2<sup>1</sup> din Ordonanța nr.13/24.08.2011.

**16.3.** Pe cheltuielile sale, prestatorul va despăgubi, proteja și apăra beneficiarul, agenții și salariații acestuia, pentru și împotriva tuturor acțiunilor în justiție, revendicărilor, pierderilor și pagubelor rezultate din prestarea serviciilor obiect al contractului, în condițiile în care:

a) prestatorul este notificat de către beneficiar despre asemenea acțiuni, revendicări, pierderi sau pagube, după ce beneficiarul a luat cunoștință despre acestea;

b) plafonul maxim al răspunderii prestatorului va fi limitat la o sumă egală cu prețul contractului, iar acest plafon maxim nu se va aplica pentru pierderi ori pagube cauzate terților de către Prestator ori ca urmare a abaterilor săvârșite de către acesta.

**16.4.** Beneficiarul va avea dreptul la despăgubiri pentru orice prejudiciu care este descoperit după finalizarea contractului de prestări de servicii în conformitate cu legea aplicabilă ce guvernează contractul prestări servicii.

## **17. MODALITATI DE PLATA**

**17.1.(1)** Factura aferentă serviciilor prestate va fi achitată în termen de **60 zile** de la primirea și înregistrarea acesteia de către Beneficiar (D.R.D.P. Iasi). Prezentarea spre decontare a facturilor cu date incomplete sau eronate, față de prevederile legale și ale prezentului contract, face să nu curgă termenul de plată. Dacă Beneficiarul sesizează neregulile și solicită corectarea acestora, un nou termen de plată va curge de la confirmarea de către Beneficiar a noilor facturi prezentate, completate cu date corecte, potrivit legii și clauzelor contractului.

(2) Factura se comunică Beneficiarului prin posta cu confirmare de primire sau prin delegat direct la sediul menționat la art. 1 din contract. ***Pe factura, la rubrica Cumparator se va completa C.N.A.I.R. S.A. prin D.R.D.P. Iasi iar la rubrica Sediu se va completa Bucuresti, Bulevardul Dinicu Golescu, nr. 38, Sector 1.***

(3) În caz de divergențe, dovada comunicării facturii către beneficiar, o constituie după caz, mandatul postal sau stampila aplicată de registratura beneficiarului pe document.

**17.2.** Plata serviciilor de elaborare a documentației DALI și Proiectului Tehnic, se va face după avizarea acestora în C.T.E. – D.R.D.P. Iasi, în baza facturii emise de Prestator, însoțită de *procesul verbal de predare-primire a documentației DALI și Proiect Tehnic, în 3 exemplare*, în limita bugetului aprobat și a fondurilor disponibile.

**17.3. (1)** Asistenta tehnică se va asigura pe toată perioada de execuție a lucrărilor conform caietului de sarcini și ofertei. Plata serviciilor de asistenta tehnică va fi făcută în baza facturii – emisă la data aprobării recepției la terminarea lucrărilor, însoțită de raportul executantului (înregistrat la registratura D.R.D.P. Iasi) și avizat (însușit) de dirigintele de șantier.

(2) Beneficiarul nu poate fi obligat să efectueze plăți Prestatorului până când activitățile desfășurate de către acesta nu sunt finalizate. Beneficiarul nu va efectua, iar Prestatorul nu va solicita, plăți în avans sau pentru prestații ce nu au făcut obiectul avizării prealabile a beneficiarului, în conformitate cu oferta și proiectele acceptate.

**17.4. - (1)** Prestatorul este răspunzător de corectitudinea și exactitatea datelor înscrise în facturi și se obligă să restituie, atât eventualele sume încasate în plus, cât și foloasele realizate necuvenit, aferente acestora. Beneficiarul va instința în scris Prestatorul cu privire la sumele constatate ca fiind încasate în plus de către acesta din urma (Prestator), precum și despre foloasele necuvenite aferente acestora, anexând calculul sumelor în cauză.

(2) Eventualele sume încasate în plus de către prestator cât și foloasele necuvenite aferente acestora constatate de beneficiar se vor recupera de la Prestator, după cum urmează;

a) -prin deducerea sumelor încasate în plus din facturile neachitate, emise pentru aceleași servicii, lucrări sau produse;

b) -prin restituirea de către Prestator a sumelor datorate, în termen de 15 (cincisprezece) zile de la data înștiințării lui, achitarea făcându-se în contul Beneficiarului;

c) -prin alte modalități prevăzute de reglementările legale în vigoare .

(3) Beneficiarul va înștiința, în scris, Prestatorul cu privire la sumele constatate ca fiind plătite în plus,

inclusiv sumele constatate în urma verificărilor efectuate de către organisme de control abilitate de lege, cuantumul foloaselor necuvenite al penalităților, daunelor–interese, majorărilor, dobânzilor aferente acestora, anexând calculul sumelor în cauză.

(4) Dacă Prestatorul nu face plata în termenul de 15 zile, prevăzut la art.17.4 alin.2 lit.b, Beneficiarul va aplica penalități pentru fiecare zi de întârziere din plata neefectuată până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor, o sumă reprezentând dobânda penalizatoare, care va fi stabilită funcție de nivelul ratei de referință a dobânzii de politica monetară comunicată de B.N.R., la care se vor adăuga 8 puncte procentuale, conform Legii nr. 72/28.03.2013 și art. 3 din Ordonanța nr. 13/24.08.2011.

**17.5.** - Serviciile efectuate de Prestator, în afara celor solicitate prin ordinele de începere, conform obiect contract, nu vor fi plătite Prestatorului, dacă astfel de servicii sunt executate fără dispoziția scrisă a Beneficiarului.

**17.6.** - (1) Dacă în urma controalelor efectuate de organele abilitate, potrivit legii, se constată că Prestatorul a încasat sume necuvenite de la Beneficiar, Prestatorul are obligația să le restituie în timpul controlului și înainte de sesizarea organelor competente, inclusiv penalitățile (calculate conform prevederilor art.17.4 (4), stabilite prin actele de control.

(2) Beneficiarul va factura aceste sume, iar Prestatorul este obligat să achite sumele încasate în plus, cât și foloasele necuvenite în termen de 15 zile de la primirea facturii, în caz contrar beneficiarul va executa garanția de bună execuție. În cazul în care aceasta nu este acoperitoare, beneficiarul va formula acțiune în instanța prin care va pretinde recuperarea sumelor neincasate.

## **18. REZILIEREA CONTRACTULUI**

**18.1.** (1) Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de prestări servicii de către una dintre părți, da dreptul părții lezate de a cere rezilierea prezentului contract și de a pretinde plata de daune-interese. Exceptând situațiile prevăzute la art. 18.2, rezilierea va fi notificată în scris părții contractante cu cel puțin 7 zile lucrătoare anterior datei de reziliere.

(2) Prezentul contract de prestări servicii se poate rezilia unilateral și în următoarele cazuri:

a) Prestatorul nu-și îndeplinește obligațiile contractuale asumate, deși a fost notificat de Beneficiar în legătură cu aceste neîndepliniri contractuale și i s-au aplicat prevederile clauzei 16.1 contract, fiind notificat de către Beneficiar cu privire la neîndeplinirea obligațiilor;

b) Beneficiarul nu onorează o plată convenită scadentă deși a fost notificat în acest sens;

c) Prestatorul nu se conformează în perioada de timp rezonabilă cuprinsă în notificarea emisă de reprezentantul Beneficiarului care îi solicită remedierea prestațiilor necorespunzătoare sau neexecutării obligațiilor din contract, care afectează în mod grav prestarea corespunzătoare și la timp a serviciilor;

d) Prestatorul subcontractează fără a avea acordul scris al Beneficiarului, schimbă subcontractantul fără aprobarea prealabilă și exprimată în scris a Beneficiarului sau are loc orice încredințare a prestațiilor de către subcontractant unei terțe părți;

e) Prestatorul află în procedura insolvenței declarată sau nedeclarată, potrivit Legii nr. 85/2014 privind prevenirea insolvenței, se emite ordinul de execuție împotriva lui, intra în lichidare în vederea fuzionării sau are ipoteca pe capital;

f) apare orice altă incapacitate legală care împiedică executarea prezentului contract de prestări servicii;

g) Prestatorul esuează în a constitui/furniza garanțiile sau asigurările solicitate la termenele stabilite în contract sau persoana care furnizează garanția sau asigurarea nu este în măsură să își îndeplinească angajamentele.

(3) Prevederile prezentului contract în materia executării obligațiilor și rezilierii contractului se vor completa de drept cu prevederile Noului Cod Civil în materie.

**18.2.**(1) Prezentul contract se va rezilia de drept, fără a mai fi necesară punerea în întârziere a Prestatorului, fără incuviințarea vreunei instanțe judecătorești și/sau arbitrale și fără a mai fi necesară îndeplinirea vreunei formalități prealabile dacă:

a) Prestatorul a intrat în faliment ca urmare a hotărârii pronunțate de judecătorul-sindic;

b) Prestatorul a fost condamnat pentru o infracțiune în legătură cu exercitarea profesiei printr-o hotărâre judecătorească definitivă;

c) Prestatorul se află în culpa profesională gravă ce poate fi dovedită prin orice mijloc de probă pe care Beneficiarul îl poate justifica;

d) împotriva Prestatorului a fost pronunțată o hotărâre având autoritate de lucru judecat cu privire la fraudă, corupție, implicarea într-o organizație criminală sau orice altă activitate ilegală în dauna intereselor

financiare ale UE;

e) Prestatorul nu a îndeplinit o obligație contractuală, deși se impunea a fi executată în regim de urgență conform prevederilor contractului și anexelor acestuia;

**18.3.** În situația neîndeplinirii obligațiilor contractuale de către Prestator, Beneficiarul poate desfășura singur activitățile contractate sau poate contracta o terță parte printr-o procedură legală de achiziție, pe cheltuiala Prestatorului. Răspunderea Prestatorului pentru întârzierile și daunele produse Beneficiarului în execuția contractului de prestări servicii va subsista și ulterior punerii în aplicare a situației reglementate mai sus.

**18.4.** La momentul rezilierii contractului de prestări servicii sau la primirea notificării în acest sens, Prestatorul va lua măsuri imediate pentru finalizarea prestațiilor prin forțe proprii sau cu terță parte în funcție de natura prestațiilor, astfel încât costurile aferente să fie minime.

**18.5.** De îndată ce va fi posibil, ulterior momentului rezilierii, reprezentantul Beneficiarului va certifica valoarea prestațiilor și toate sumele convenite Prestatorului la data rezilierii.

**18.6.** Beneficiarul nu poate fi obligat să efectueze plăți Prestatorului până când activitățile desfășurate de către acesta nu sunt finalizate, putând chiar să recupereze din costuri în cazul în care se dovedește necesar.

**18.7.** (1) Dacă Beneficiarul reziliază contractul de prestări servicii, va fi îndreptat să recupereze de la Prestator, fără a renunța la celelalte remedii la care este îndreptat în baza contractului de prestări servicii, orice daună sau prejudiciu suferit în baza dovezilor justificative existente, în măsura în care sunt datorate culpei Prestatorului.

(2) Fără a prejudicia niciun alt drept al sau potrivit contractului de prestări servicii, Beneficiarul este îndreptat să execute garanția de bună execuție în limita prejudiciului creat de către prestator și a penalităților aferente.

**18.8.** (1) Dacă valoarea penalităților de întârziere depășește cumulativ mai mult de 15% din valoarea contractului de prestări servicii, Beneficiarul, după notificarea prealabilă a Prestatorului, este îndreptat, fără încuviințarea vreunei instanțe judecătorești și/sau arbitrale și fără a mai fi necesară îndeplinirea vreunei formalități prealabile:

a) să dispună încetarea contractului de prestări servicii sau

b) să finalizeze prestațiile pe cheltuiala Prestatorului, dacă se convine de comun acord în acest sens.

În această situație, Prestatorul nu este îndreptat să solicite niciun fel de daune sau alte sume pe care s-ar considera îndreptat să le primească ca urmare a rezilierii contractului potrivit acestei clauze.

(2) De asemenea, Beneficiarul este îndreptat să recupereze daunele suferite prin punerea în executare a garanției de bună execuție, Beneficiarul nemaifiind obligat să demonstreze existența vreunei daune până la limita valorii garanției de bună execuție, obligativitatea demonstrării prejudiciilor suferite fiind necesară numai pentru sumele care exced valorii garanției de bună execuție.

## **19. AMENDAMENTE**

**19.1.** Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului, prin act adițional, în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului, în conformitate cu prevederile art. 221-222 din Legea nr. 98/2016.

## **20. CESIUNEA**

**20.** (1) În prezentul contract de prestări servicii este permisă doar cesiunea creanțelor născute din acest contract, obligațiile născute rămânând în sarcina părților contractante, astfel cum au fost stipulate și asumate inițial.

(2) Cesiunea nu va exonera Prestatorul de nicio responsabilitate privind garanția sau orice alte obligații asumate prin contract.

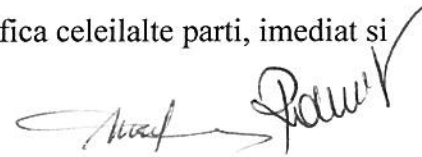
## **21. FORTA MAJORA**

**21.1.** Forta majora este constatată de o autoritate competentă.

**21.2.** Forta majora exonerează părțile contractante de îndeplinirea obligațiilor asumate prin prezentul contract, pe toată perioada în care aceasta acționează.

**21.3.** Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acțiune a forței majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părților până la apariția acesteia.

**21.4.** Partea contractantă care invocă forta majora are obligația de a notifica celeilalte părți, imediat și



in mod complet, producerea acestora si de a lua orice masuri care ii stau la dispozitie in vederea limitarii consecintelor.

**21.5.** Daca forta majora actioneaza sau se estimeaza ca va actiona o perioada mai mare decat perioada de prestare a serviciilor, prevăzută la art.6 din prezentul contract, fiecare parte va avea dreptul sa notifice celeilalte parti incetarea de plin drept a prezentului contract, fara ca vreuna dintre parti sa poata pretinde celeilalte daune - interese.

## **22. SUBCONTRACTANTI**

**22.1.** Prestatorul are obligatia, in cazul in care subcontracteaza, de a incheia contracte cu subcontractantii desemnati, in aceleasi conditii in care el a semnat contractul cu Beneficiarul si cu respectarea prevederilor art.218 – 220 din Legea nr. 98/2016 si a art.150 – 161 din HG 395/2016.

**22.2.(1)** Prestatorul are obligatia de a prezenta la incheierea contractului de prestări servicii toate contractele incheiate cu subcontractantii desemnati.

(2) Lista subcontractantilor desemnati, cu datele de recunoastere ale acestora, precum si contractele incheiate cu acestia se constituie in anexe la prezentul contract.

**22.3.(1)** Prestatorul este pe deplin raspunzator fata de Beneficiar de modul in care indeplineste contractul.

(2) Subcontractantul este pe deplin raspunzator fata de Prestator de modul in care isi indeplineste partea sa din contract.

(3) Subcontractantul nu are dreptul de a subcontracta unor terte parti partea de contract incredintata lui de catre Prestator.

(4) Prestatorul are dreptul de a pretinde daune-interese subcontractantilor daca acestia nu isi indeplinesc partea lor din contract.

**22.4.** Prestatorul poate schimba oricare subcontractant numai daca acesta nu si-a indeplinit partea sa de prestare. Schimbarea subcontractantului nu va schimba pretul contractului si va fi notificata si supusa aprobarii prealabile a Beneficiarului.

**22.5.** Niciun contract de subcontractare incheiat de Prestator nu va crea raporturi contractuale între subcontractant si Beneficiar.

**22.6.** Prestatorul va raspunde pentru actele si faptele subcontractantilor sai si ale expertilor, agentilor, salariatilor acestora, ca si cum ar fi actele sau faptele Prestatorului, ale expertilor, agentilor sau salariatilor acestuia. Aprobarea de catre Beneficiar a subcontractarii oricarei parti a contractului de prestări servicii sau a angajarii de catre Prestator a unor subcontractanti pentru prestarea serviciilor care fac obiectul prezentului contract nu va elibera Prestatorul de niciuna dintre obligatiile sale asumate prin prezentul contract.

**22.7.** Orice schimbare a subcontractantului fara aprobarea prealabila si exprimata în scris a Beneficiarului sau orice încredintare a lucrarilor de catre subcontractant unei terte parti va fi considerata o încălcare a prezentului contract de prestări servicii.

## **23. MĂSURI DE SIGURANȚĂ ȘI SECURITATEA MUNCII, PROTECȚIA MEDIULUI ȘI MĂSURI DE PREVENIRE ȘI STINGERE A INCENDIILOR**

**23.1.** Prestatorul are obligația de a efectua instruirea în domeniul securității și sănătății în munca lucrătorilor proprii, referitoare la riscurile de accidentare care pot apărea în timpul activităților desfășurate pentru beneficiar, inclusiv în incinta locurilor de desfășurare a activității beneficiarului.

**23.2.** Părțile au obligația respectării prevederilor H.G. nr. 1425/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 în privința înregistrării și evidenței accidentelor de muncă și a incidentelor periculoase.

**23.3.** Prestatorul are obligația de a instrui lucrătorii proprii cu privire la respectarea legislației și normelor de apărare împotriva incendiilor, a riscurilor de incendiu, a modului de acționare în caz de incendiu. Lucrătorii prestatorului sunt obligați să respecte indicațiile planurilor de protecție împotriva incendiilor, afișate la sediile Beneficiarului.

**23.4.** Părțile au obligația de a respecta prevederile Convenției SSM, PSI și PM (Anexa nr. 1).

## **23. SOLUTIONAREA LITIGIILOR**

**24.1.** Beneficiarul si Prestatorul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabila, prin tratative directe, orice neintelegere sau disputa care se poate ivi între ei sau in legatura cu indeplinirea contractului.



24.2. Dacă, după cel puțin 15 zile de la începerea acestor tratative, beneficiarul și prestatorul nu reușesc să rezolve în mod amiabil o divergență contractuală, aceasta va fi soluționată de instanța de judecată de drept comun competentă să judece în raza teritorială a sediului Beneficiarului.

## 25. LIMBA CARE GUVERNEAZA CONTRACTUL

25.1. Limba care guvernează contractul este limba română.

## 26. COMUNICARI

26.1. Orice comunicare între părți, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

26.2. Comunicările între părți se pot face și prin telefon, fax, cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării.

## 27. LEGEA APLICABILĂ CONTRACTULUI

27.1. Contractul va fi interpretat conform legilor din România

Prezentul contract s-a încheiat în data de \_\_\_\_\_ 2019 în două exemplare, câte un exemplar pentru fiecare parte.

**Beneficiar**

C.N.A.I.R. S.A. *prin* D.R.D.P. IAȘI

**Prestator**

S.C. ....



**CONVENȚIE privind S.S.M., P.S.I. și P.M.**  
Anexă la contractul nr. .... / .....

Între C.N.A.I.R. S.A. - D. R. D. P. IAȘI în calitate de beneficiar și ..... în calitate de prestator, a intervenit prezenta convenție încheiată în baza următoarelor reglementări privind:

- **securitatea și sănătatea în muncă:** Legea nr. 319/2006 „a securității și sănătății în muncă, și a normelor metodologice de aplicare” (H.G. nr. 1425/2006 actualizată), a H.G. nr. 300/2006 și Ord. M.M.S.S.F. nr.242/2007 „privind cerințele minime de securitatea muncii pentru șantier”;
- **apărarea împotriva incendiilor:** Legea nr. 307/2006 „privind apărarea împotriva incendiilor” și Normelor generale P.S.I./2007”;
- **protecția mediului:** O.U.G. nr. 195/2005 „privind protecția mediului”, cu modificările și completările ulterioare.

În scopul prevenirii accidentelor de muncă, îmbolnăvirilor profesionale, a asigurării securității echipamentelor de muncă, inclusiv a protecției mediului înconjurător, precum și pentru aplicarea corespunzătoare a prevederilor actelor normative în vigoare, se stabilesc responsabilități pe linie de securitate a muncii, P.S.I. și P.M. între cele două părți contractante, după cum urmează:

**I. PREVEDERI GENERALE**

1. Având în vedere faptul că în activitatea desfășurată conform prevederilor contractului, prestatorul lucrează independent cu personal și mijloace tehnice proprii, va purta întreaga responsabilitate asupra respectării legislației de securitate a muncii, P.S.I. și protecția mediului pentru întreaga activitate prestată.

2. Părțile poartă întreaga răspundere în cazul producerii accidentelor de muncă, evenimentelor și incidentelor periculoase, îmbolnăvirilor profesionale generate sau produse de echipamentele tehnice (utilaje, instalații etc.) și de muncă, procedeele tehnologice utilizate, în conformitate cu prevederile Legii securității și sănătății în muncă nr. 319/2006 și a Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 319/2006 aprobate prin H.G. nr. 1425/2006.

3. La apariția unor situații deosebite (degajări de substanțe toxice pentru mediu, inflamabile, eventualele poluări accidentale ale solului și/sau ale apei, etc), personalul prestatorului va informa în cel mai scurt timp, atât autoritățile competente pentru protecția mediului, cât și beneficiarul, și totodată va lua măsurile necesare astfel încât să înlăture cauzele care au condus la respectiva situație.

4. În cazul în care prestatorul utilizează produse care intră în categoriile de pericolozitate menționate de legislația privind protecția mediului, acestea (produsele) vor fi însoțite de fișe de date de securitate.

5. Responsabilitatea gestionării deșeurilor rezultate în urma desfășurării activității revine prestatorului.

6. Stocarea temporară a deșeurilor rezultate în urma activității efectuate de prestator, până la predarea acestora (deșeurilor) către un operator economic autorizat, se va face separat, pe categorii de deșeuri, în locuri special amenajate.

7. Prestatorul va lua măsurile necesare astfel încât deșeurile rezultate în urma activității să nu afecteze factorii de mediu.

8. Prestatorul va efectua instruirea pe linie de protecție a mediului, a întreg personalului, înainte de începerea efectivă a lucrărilor care fac obiectul contractului încheiat între părți.

9. Prestatorul va lua măsurile necesare astfel încât să preîntâmpine producerea evenimentelor care pot pune în pericol poluarea factorilor de mediu.

10. În cazul unui accident ecologic, precum și în scopul respectării condițiilor de stocare temporară a deșeurilor, în situația în care există suspiciuni privind conținutul de substanțe periculoase, prestatorul este obligat să solicite Laboratorul de referință din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului analiza deșeurilor generate, pentru a determina natura acestor substanțe.

11. Prestatorul va răspunde de cheltuielile legate de înlăturarea efectelor poluării produsă de acesta, conform principiului "poluatorul plătește" menționat în O.U.G. nr. 195/2005 "privind protecția mediului", cu modificările și completările ulterioare, și al cărui cadru este stabilit prin Directiva 2004/35/CE a Parlamentului European și a Consiliului din 21 aprilie 2004 "privind răspunderea pentru mediul înconjurător în legătură cu prevenirea și repararea daunelor aduse mediului".

12. În cazul în care activitatea prestatorului este prevăzută în Anexa 1 privind "Lista activităților supuse procedurii de emitere a autorizației de mediu" aferentă Ordinului nr. 1798/2007 "Pentru aprobarea procedurii de emitere a autorizației de mediu" (A), se va prezenta autorizația de mediu emisă de către autoritățile competente pentru protecția mediului.

13. Cele două părți contractante vor asigura toate măsurile tehnico - organizatorice pentru desfășurarea în condiții optime a activității.

14. Personalul prestatorului este obligat, în toată perioada de derulare a contractului, să respecte pe tot teritoriul subunităților (sectii de drumuri naționale/districtele de drumuri naționale) beneficiarului, cât și pe drumurile publice, toate prevederile legale cu privire la normele de securitate a muncii, P.S.I. și protecției mediului.

15. Prestatorul va lua toate măsurile pentru semnalizarea punctelor de lucru conform Ord. nr. 1112/411 din 8 iunie 2000 a MINISTERULUI TRANSPORTURILOR „pentru aprobarea Normelor metodologice privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație în vederea executării de lucrări în zona drumului public și/sau pentru protejarea drumului”, publicat în M.O. nr. 397 din 24 august 2000.

16. Din punct de vedere administrativ, salariații rămân subordonați unității cu care au semnat contract de muncă.

17. Echipamentul de protecție, alimentația de protecție și materialele igienico-sanitare se acordă conform normelor de către fiecare unitate pentru salariații săi.

18. Beneficiarul și prestatorul vor respecta normele P.S.I. privind dotarea spațiilor și echipamentelor tehnice cu mijloace de stingere P.S.I.

## **II. PREGATIREA SI INSTRUIREA PERSONALULUI**

1. Părțile își vor instrui personalul pentru activitățile desfășurate conform legislației de securitate a muncii, instrucțiunilor proprii de securitate a muncii, PSI.

2. Deoarece prestatorul desfășoară o activitate independentă cu personal și mijloace tehnice proprii, va purta întreaga răspundere legală privind modul de instruire a personalului propriu în toate fazele, modul de consemnare a instruirii, etc.

3. În conformitate cu prevederile legale privind securitatea și sănătatea în muncă, precum și protecția mediului înconjurător, în situația în care prestatorul desfășoară activități în cadrul unor subunități ale beneficiarului, va prezenta șefului subunității beneficiarului documentația privind evaluarea riscurilor la echipamentele de muncă (utilaje, instalații, etc.) utilizate în punctul de lucru al beneficiarului,

Totodată părțile vor lua măsurile necesare astfel încât să preîntâmpine producerea evenimentelor care pot pune în pericol securitatea/sănătatea lucrătorilor .

Evaluarea riscurilor va fi folosită la instruirea și protecția lucrătorilor beneficiarului care își desfășoară activitatea în acel loc și prevenirea riscurilor profesionale.

De asemenea șeful subunității beneficiarului va instrui personalul prestatorului la intrarea în subunitate asupra factorilor de risc specifici activității din subunitate și se va întocmi fișa colectivă de instruire semnată de ambele părți .

4. Fisele de instruire individuale ale salariaților prestatorului împreună cu fișele de aptitudine se vor afla la sediile subunitatilor beneficiarului pe timpul derularii contractului.

5. Șefii de subunitati ai beneficiarului unde isi desfasoara activitatea salariatii prestatorului vor urmari ca acestia sa fie instruiti de catre reprezentantii prestatorului, nominalizati pentru aceasta activitate.

### **III. ACCIDENTE DE MUNCA SI INCIDENTE PERICULOASE**

1. Părțile poartă întreaga răspundere asupra tratării corecte, din punct de vedere al procedurii legale, a evenimentelor și incidentelor periculoase în care sunt implicați proprii salariați.

2. La producerea unui eveniment, cele doua parti se vor informa reciproc in cel mai scurt timp despre producerea acestuia si informatiile minime necesare (data,ora, locul, imprejurari, cauze, urmari), dupa care vor instiinta ITM Judetean.

3. În cazul producerii unor evenimente sau incidente periculoase în activitatea desfasurata, cercetarea și înregistrarea evenimentului revine părții contractante care are contract de muncă cu salariatul implicat, respectându-se prevederile Legii nr. 319/2006 și Ord. nr. 450/825/2006 privind normele metodologice de aplicare a Legii nr. 346/2002 privind asigurarea pentru accidente de muncă .

4. Accidentele de muncă de traseu și accidentele de circulație se vor trata conform legislației de securitate a muncii în vigoare.

5. In cazul producerii unui accident se va acorda imediat primul ajutor de catre personalul desemnat si instruit, indiferent daca este angajatul beneficiarului sau al prestatorului.

### **IV. ACCIDENTE ÎN DOMENIUL PROTECȚIEI MEDIULUI**

1. Orice eveniment de poluare accidentală produs în cadrul unei activități desfășurate pe teritoriul beneficiarului în care sunt implicați lucrători ai prestatorului va fi comunicat de către acesta beneficiarului, în scop informativ, iar comunicarea va conține următoarele informații minime:

- Ora si data transmiterii informării;
- Locul producerii accidentului (localitate, DN, km, stg./dr.);
- Ora și data anunțării poluării accidentale
- Cine a produs poluarea;
- Cauza (probabilă) a poluării;
- Efecte înregistrate/ urmări asupra factorilor de mediu;
- Măsuri privind protecția mediului (luate la fața locului);
- Orice alte informatii pe care prestatorul le consideră importante.

2. În situația producerii unor deversări de produse periculoase în activitatea desfășurată, comunicarea, cercetarea și înregistrarea accidentului revine părții contractante care are contract de muncă cu salariatul implicat.

Totodata poluarea rezultată în urma accidentului, se va investiga în conformitate cu prevederile legislației în vigoare privind protecția mediului, iar eventualele pagube cad în sarcina celui din vina careia s-a produs aceasta (poluarea).

## V. PREVEDERI FINALE

1. Prestatorul va prelucra prezenta convenție subcontractorilor (în cazul în care aceștia există).
2. Părțile poartă întreaga răspundere pentru orice modificare legislativă apărută pe timpul desfășurării contractului, privind securitatea și sănătatea în munca, și protecția mediului.
3. Prezenta convenție nu poate fi modificată sau completată decât cu acordul părților semnatare ale contractului.
4. Prezenta convenție constituie Anexă la Contract și încetează de drept odată cu denunțarea unilaterală a contractului, rezilierea sau încetarea acestuia.

**Beneficiar,**

**C.N.A..R. S.A.-D.R.D.P. IAȘI**

**Director General Regional,**

**Prestator,**

.....

**Vizat S.S.M., P.S.I.,**

**Vizat P.M.,**

# **FORMULARE**

**Intocmire DALI si PTh  
„Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”**

2019

## INSTITUTIE DE CREDIT / SOCIETATEA DE ASIGURARI

(denumire)

## GARANTIE DE PARTICIPARE

la procedura de atribuire a contractului:.....

**CATRE:** Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.) – DIRECTIA REGIONALA DE DRUMURI SI PODURI IASI

**Adresa:** IASI, SOSEAUA NATIONALA, nr. 23, cp 700237

**Numarul/ Referinta garantiei de participare:** \_\_\_\_\_

Cu privire la procedura pentru atribuirea contractului _____,	
_____	(denumirea contractului de achizitie publica)
noi _____, având sediul inregistrat in _____,	
(denumirea bancii/societatii de asigurari)	(adresa bancii/societatii de asigurari)
reprezentata prin _____, in calitate de _____,	
(nume, prenume)	(functie)
ne obligam in mod <b>irevocabil și neconditionat</b> fata de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA – Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi (CNAIR S.A. – DRDP IASI) sa platim suma de	
(_____),(in litere si in cifre)	
la prima sa cerere scrisa, pe baza declaratiei acesteia cu privire la culpa Ofertantului.	
In cererea și in declaratia sa Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA – Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi (CNAIR S.A. – DRDP IASI), va preciza ca suma ceruta de ea și datorata ei este din cauza existentei uneia sau mai multora dintre situatiile urmatoare:	
a) Ofertantul _____ (numele complet, adresa si datele de identificare fiscala ale Ofertantului, in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri) și-a retras oferta in perioada de valabilitate a acesteia;	
b) 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) nu a constituit garantia de buna executie.	
c) Oferta sa fiind stabilita câștigatoare, 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 in perioada de valabilitate a ofertei.	
Plata se va face de catre noi in termenul mentionat in cererea de plata și fara nicio alta formalitate suplimentara din partea Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA – Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi (CNAIR S.A. – DRDP IASI).	
In scopul identificarii cererii dvs. de plata și a declaratiei mai sus mentionate, acestea ne vor fi transmise prin intermediul bancii dumneavoastra, care urmeaza sa certifice autenticitatea semnatuurilor ce angajeaza legal institutia dumneavoastra.	
Prezenta garantie de participare este valabila pâna la data de _____(data de expirare), data la care aceasta expira automat și in totalitate, daca pâna la aceasta data nu s-a primit la ghișeele noastre din partea Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA – Directia Regionala de Drumuri și Poduri Iasi (CNAIR S.A. – DRDP IASI), nicio cerere scrisa de	

executare in conformitate cu termenii și condițiile specificate mai sus; aceasta garanție de participare devine, in mod automat, nula și neavenita după data expirării, indiferent dacă ne este sau nu restituita.

De asemenea, dacă Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA – Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi (CNAIR S.A. – DRDP IASI) și Ofertantul sunt de acord să prelungească perioada de valabilitate a garanției de participare, aceasta se va realiza înainte de data expirării cu acordul prealabil al băncii/ societății de asigurări.

Legea aplicabilă prezentei garanției de participare este legea română.

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

Parafata de Instituția de credit/ Societatea de Asigurări \_\_\_\_\_ în ziua \_\_\_\_ luna \_\_\_\_ anul \_\_\_\_\_

(semnatura și ștampila organismului care eliberează această garanție de participare)



Scrisoare de Garanție Bancară de Bună Execuție nr. .... din data de .....

**Catre:** **Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.), persoana juridică română cu sediul în București, B-dul. Dinicu Golescu nr. 38, Sector 1, 010873, România, înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J40/552/15.01.2004, Cod Unic de Înregistrare 16054368, atribut fiscal RO prin Direcția Regională de Drumuri și Poduri Iași (D.R.D.P. Iași) (denumită în continuare "Autoritate Contractantă/Beneficiar")**

**Denumirea Contractului** \_\_\_\_\_

**Contractul nr.** \_\_\_\_\_

Am fost informați că \_\_\_\_\_ (nume/adresa/date de identificare fiscală), (denumită în continuare „Principal”) este Executantul dumneavoastră pentru acest Contract, pentru care este prevăzut să obțină o garanție de bună execuție.

La cererea Principalului, noi \_\_\_\_\_ (numele și adresa **bancii emitente a garanției**) ne angajăm prin prezenta în mod necondiționat și irevocabil să vă plătim la prima cerere, dumneavoastră, Companiei Naționale de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. prin Direcția Regională de Drumuri și Poduri Iași (C.N.A.I.R. S.A. – D.R.D.P. IASI), în calitate de "Autoritate Contractantă/Beneficiar", orice sumă sau sume care nu depășesc în total valoarea de \_\_\_\_\_ Lei („valoarea garantată”, adică: \_\_\_\_\_), la primirea de către noi a cererii dumneavoastră scrise și a declarației dumneavoastră scrise cu privire la culpa "Principalului" care să menționeze următoarele:

- a) Principalul a încălcat obligația (obligațiile) sa (sale) cu privire la Contract, și
- b) Felul în care Principalul este în culpă.

Orice cerere de plată și declarație trebuie să conțină semnătura directorului dumneavoastră general, care trebuie să fie autentificată de către banca dumneavoastră sau de către un notar public. Cererea și declarația autentificate trebuie să fie primite de către noi, la adresa noastră și anume \_\_\_\_\_ (adresa **bancii emitente a garanției**), la data sau înaintea datei de \_\_\_\_\_ („data de expirare”), moment în care această garanție va expira.

Am fost informați că Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. prin Direcția Regională de Drumuri și Poduri Iași (C.N.A.I.R. S.A. – D.R.D.P. IASI), în calitate de ("Autoritate Contractantă/Beneficiar") poate cere Principalului să prelungească valabilitatea acestei scrisori de garanție de bună execuție dacă nu au fost îndeplinite toate obligațiile asumate de către Principal potrivit prevederilor prezentului contract, cu 28 de zile înainte a acestei date de expirare.

Ne angajăm să vă plătim valoarea garantată la primirea de către noi, în termenul de 28 de zile, a cererii și a declarației dumneavoastră scrise, menționând faptul că nu au fost îndeplinite toate obligațiile asumate de Principal în cadrul prezentului contract și ca valabilitatea acestei garanții nu a fost prelungită.

Această 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 legătura cu prezenta scrisoare de garanție de bună execuție revine instanțelor judecătorești din România.

Data \_\_\_\_\_

Semnătura (semnături) \_\_\_\_\_

[stampila organismului care furnizează garanția]

## Scrisoare de Garanție de Bună Executie nr. .... din data de .....

**Catre:** **Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.), persoana juridica romana cu sediul in Bucuresti, B-dul. Dinicu Golescu nr. 38, Sector 1, 010873, Romania, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J40/552/15.01.2004, Cod Unic de Înregistrare 16054368, atribut fiscal RO prin Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi (D.R.D.P. Iasi) (denumita in continuare "Autoritate Contractanta/Beneficiar")**

**Denumirea Contractului** \_\_\_\_\_

**Contractul nr.** \_\_\_\_\_

Am fost informati că \_\_\_\_\_ (numele/adresa/date de identificare fiscala), (denumită în continuare „Principal”) este Executantul dumneavoastră pentru acest Contract, pentru care este prevăzut să obțină o garanție de bună execuție.

La cererea Principalului, noi \_\_\_\_\_ (numele si adresa societăți de asigurare emitente a garanției) ne angajăm prin prezenta în mod necondiționat și irevocabil să vă plătim la prima cerere, dumneavoastră, Companiei Naționale de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. prin Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi (C.N.A.I.R. S.A. -D.R.D.P. IASI), in calitate de "Autoritate Contractanta/Beneficiar", orice sumă sau sume care nu depășesc în total valoarea de \_\_\_\_\_ Lei („valoarea garantată”, adică: \_\_\_\_\_), la primirea de către noi a cererii dumneavoastră scrise si a declaratiei dumneavoastră scrise cu privire la culpa "Principalului" care să menționeze următoarele:

- a) Principalul a încălcat obligația (obligațiile) sa (sale) cu privire la Contract, și
- b) Felul în care Principalul este în culpă.

Orice cerere de plată si declaratie trebuie să contină semnătura directorului dumneavoastră general, care trebuie să fie autentificată de către banca dumneavoastră sau de către un notar public. Cererea si declaratia autentificate trebuie să fie primite de către noi, la adresa noastră si anume \_\_\_\_\_ (societății de asigurare emitente a garanției), la data sau înaintea datei de \_\_\_\_\_ („data de expirare”), moment în care această garanție va expira.

Am fost informati că Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. prin Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi (C.N.A.I.R. S.A. – D.R.D.P. IASI), in calitate de (“Autoritate Contractanta/Beneficiar”) poate cere Principalului să prelungească valabilitatea acestei scrisori de garantie de bună execuție dacă nu au fost indeplinite toate obligatiile asumate de catre Principal potrivit prevederilor prezentului contract, cu 28 de zile inaintea acestei date de expirare.

Ne angajăm să vă plătim valoarea garantată la primirea de către noi, în termenul de 28 de zile, a cererii si a declaratiei dumneavoastră scrise, menționând faptul că nu au fost indeplinite toate obligatiile asumate de Principal in cadrul prezentului contract si ca valabilitatea acestei garantii nu a fost prelungita.

Această garanție este supusă legilor din România si se va conforma Regulilor Uniforme privind Garantiile la Cerere, publicate cu numărul 758 de către Camera Internatională de Comert de la Paris, cu exceptia celor mentionate mai sus.

Competența să soluționeze orice disputa izvorâta în legătura cu prezenta scrisoare de garanție de bună execuție revine instantelor judecătorești din Romania.

Data \_\_\_\_\_

Semnătura (semnături) \_\_\_\_\_

[stampila organismului care furnizează garanția]

**Nota :** *In situatia in care, Scrisoarea de Garantie de Buna Executie este emisa de catre o Societate de Asigurari, aceasta va fi insotita in mod automat de catre Adresa de Angajament. In situatia contrara, Scrisoarea nu va putea fi aprobata de catre C.N.A.I.R. S.A.*

**Antet Societate de Asigurare**

**Adresa nr..... din data de.....**

**Catre: Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.), persoana juridica romana cu sediul in Bucuresti, B-dul. Dinicu Golescu nr. 38, Sector 1, 010873, Romania, inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J40/552/15.01.2004, Cod Unic de Înregistrare 16054368, atribut fiscal RO prin Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi (D.R.D.P. Iasi) (denumita in continuare "Autoritate Contractanta/Beneficiar")**

**Referitor:**

**Scrisoare de Garanție de Bună Execuție nr. \_\_\_\_\_ din data de \_\_\_\_\_**

**Emisa in numele \_\_\_\_\_**

**Denumirea Contractului \_\_\_\_\_**

**Contractul nr. \_\_\_\_\_**

Prin prezenta, noi, \_\_\_\_\_ (*numele societatii de asigurari*), având sediul înregistrat în \_\_\_\_\_, (date de identificare fiscala) confirmăm ca Scrisoarea de Garanție de Bună Execuție nr. \_\_\_\_\_ din data de \_\_\_\_\_, emisa in numele \_\_\_\_\_, aferenta Contractului mai sus mentionat, este valabila si in vigoare, indiferent de prevederile Poliței de asigurare nr. \_\_\_\_\_ din data de \_\_\_\_\_ și anexelor la aceasta.

De asemenea, precizăm ca angajamentul societatii de asigurare \_\_\_\_\_ (*numele societatii de asigurari*) fata de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (C.N.A.I.R. S.A.), va fi exclusiv in baza Scrisorii de Garantie de Buna Execuție nr. \_\_\_\_\_ din data de \_\_\_\_\_

Data

**(numele societatii de asigurari)**

Nume, Prenume, Functie, Semnături, Stampila

OPERATOR ECONOMIC

---

  
(denumirea/numele)**Declaratie****privind neincadrarea in situatiile potential generatoare de conflict de interese, asa cum sunt acestea definite la art. 60 din Legea 98/2016, privind achizitiile publice****Denumirea contractului** ..... (se va completa cu denumirea contractului)**Subsemnatul(a)** (nume/ prenume), domiciliat(a) in ..... (adresa de domiciliu), identificat(a) cu act de identitate (CI/ Pasaport), seria ....., nr. ...., eliberat de....., la data de ....., CNP ....., **in calitate de reprezentant legal al operatorului economic** ..... (denumire), avand calitatea de **oferant unic/ ofertant asociat/ tert sustinator/subcontractant** (dupa caz), la **procedura** ..... pentru atribuirea contractului de ..... organizata de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA prin Directia Regionala Drumuri si Poduri Iasi, declar ca **oferantul individual/ofertantul asociat/candidatul/subcontractantul propus/tertul sustinator** (dupa caz) nu se afla in niciuna dintre urmatoarele situatii:

a) ofertantul individual/ofertantul asociat/candidatul/subcontractantul propus/tertul sustinator are drept membri in cadrul consiliului de administratie/organului de conducere sau de supervizare si/sau are actionari ori asociati semnificativi persoane care sunt sot/sotie, ruda sau afin pana la gradul al doilea inclusiv ori care se afla in relatii comerciale cu persoane cu functii de decizie in cadrul autoritatii contractante sau al furnizorului de servicii de achizitie implicat in procedura de atribuire;

b) ofertantul/candidatul a nominalizat printre principalele persoane desemnate pentru executarea contractului persoane care sunt sot/sotie, ruda sau afin pana la gradul al doilea inclusiv ori care se afla in relatii comerciale cu persoane cu functii de decizie in cadrul autoritatii contractante sau al furnizorului de servicii de achizitie implicat in procedura de atribuire.

Subsemnatul declar ca informatiile furnizate sunt complete si corecte in fiecare detaliu si inteleg ca autoritatea contractanta are dreptul de a solicita, in scopul verificarii si confirmarii declaratiilor, orice documente doveditoare.

Inteleg ca in cazul in care aceasta declaratie nu este conforma cu realitatea sunt pasibil de incalcarea prevederilor legislatiei penale privind falsul in declaratii.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "*Declararea necorespunzatoare a adevarului, facuta unei persoane dintre cele prevazute in art. 175 sau unei unitati in care aceasta isi desfasoara activitatea in vederea producerii unei consecinte juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci cand, potrivit legii ori imprejurarilor, declaratia facuta serveste la producerea acelei consecinte, se pedepseste cu inchisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda.*"

Data \_\_\_\_\_

**Reprezentant legal Ofertant individual/ Ofertant asociat/ Tert sustinator/Subcontractant**

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)

\_\_\_\_\_ (semnatura si stampila)

*Nota: In cazul unei Asocieri, Formularul va fi prezentat de fiecare Ofertant asociat, semnat si stampilat de reprezentantul legal al acestuia. De asemenea, daca Ofertantul beneficiaza de sustinere din partea unui tert sustinator, formularul va trebui completat, semnat si stampilat si de catre reprezentantul legal al tertului sustinator. In situatia in care ofertantul intentioneaza sa subcontracteze parte/parti din contract, formularul va trebui completat, semnat si stampilat si de catre reprezentantul legal al subcontractorului.*

## OPERATOR ECONOMIC

\_\_\_\_\_ (denumire)

## IMPUTERNICIRE

**Subsemnatul(a)** (nume/ prenume), domiciliat(a) in ..... (adresa de domiciliu), identificat(a) cu act de identitate (CI/ Pasaport), seria ....., nr. ...., eliberat de....., la data de ....., CNP ....., **in calitate de reprezentant legal al Ofertantului/ Ofertantului asociat/ Tertului sustinator/ Subcontractantului** ..... (denumire), cu sediul in ..... (adresa operatorului economic), CUI nr. ...., CIF nr. ...., imputernicesc prin prezenta pe Dl./ Dna. ...., domiciliat(a) in ..... (adresa de domiciliu), identificat(a) cu act de identitate (CI/ Pasaport), seria ....., nr. ...., eliberat de ....., la data de ....., CNP ....., avand functia de ....., sa semneze cu semnatura electronica extinsa, bazata pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat, urmatoarele documente depuse in cadrul procedurii de atribuire a .....

1. Garantia de participare (inclusiv orice alte documente aferente acesteia);
2. Oferta;
3. Documentul Unic de Achizitie European (DUAE);
4. Documentele de calificare;
5. Raspunsurile la clarificari;
6. Orice alta corespondenta cu Autoritatea Contractanta pe parcursul procedurii de atribuire.

Inteleg ca in cazul in care aceasta declaratie nu este conforma cu realitatea sunt pasibil de incalcarea prevederilor legislatiei penale privind falsul in declaratii si sunt de acord cu orice decizie a Autoritatii Contractante referitoare la excluderea din procedura pentru atribuirea contractelor de achizitie publica.

Data

.....

\_\_\_\_\_  
(numele persoanei imputernicite)\_\_\_\_\_  
(semnatura persoanei imputernicite)

Denumirea mandantului

S.C. \_\_\_\_\_  
reprezentata legal prin\_\_\_\_\_  
(Nume, prenume)  
avand functia de\_\_\_\_\_  
(Functie)\_\_\_\_\_  
(Semnatura autorizata și stampila)

**ACORD DE ASOCIERE**

Nr. \_\_\_\_\_ din \_\_\_\_\_

**CAPITOLUL I -PARTILE ACORDULUI****Art. 1** Prezentul acord se incheie intre :

S.C....., cu sediul in ....., str. .... nr....., telefon ....., fax ....., inmatriculata la Registrul Comertului din ..... sub nr. ...., cod unic de inregistrare ....., cont bancar in care se vor efectua platile de catre Beneficiar ....., deschis la ....., adresa banca: ....., reprezentata de ..... având functia de..... , in calitate de asociat - **LIDER DE ASOCIERE**

si

S.C....., cu sediul in ....., str. ...., Nr....., telefon ....., fax ....., inmatriculata la Registrul Comertului din ..... sub nr. ...., cod unic de inregistrare ....., cont ....., deschis la ....., reprezentata de ..... având functia de ..... , in calitate de **ASOCIAT**

**CAPITOLUL II - OBIECTUL ACORDULUI****Art. 2.1** Partile convin infiintarea unei Asocieri compusa din:

- (i -lider de asociere).....;
- (ii - Asociat 1) .....
- (iii - Asociat n),

avand ca scop:

a) participarea la procedura de achizitie publica organizata de C.N.A.I.R. S.A. – DRDP IASI pentru atribuirea contractului /acordului cadru .....(obiectul contractului/acordului-cadru)

b) derularea/implementarea in comun a contractului de achizitie publica in cazul desemnarii ofertei comune ca fiind câștigatoare,

cu respectarea prevederilor prezentului Acord de Asociere.

**Art. 2.2** Asocierea va incheia acordul-cadru/contractul subsecvent/contractul cu Beneficiarul, in vederea indeplinirii obligatiilor contractuale conform prevederilor Documentatiei de Atribuire, in baza ofertei depuse de Asociere si declarate castigatoare urmare transmiterii de catre C.N.A.I.R. S.A. – DRDP IASI a comunicarii rezultatului procedurii.

**Art. 2.3.** Asocierea nu are personalitate juridica si nu va putea fi tratata ca o entitate de sine statatoare, neavand calitate de subiect de drept distinct (*Art. 1951 Cod Civil*).

**Art. 2.4.** Activitatea desfasurata in cadrul Asocierii se realizeaza pe baza principiului independentei comerciale si juridice a fiecărei Parti si pe cel al sprijinului reciproc privind obligatiile contractuale asumate in vederea realizarii scopului Asocierii.

**CAPITOLUL III - TERMENUL DE VALABILITATE AL ACORDULUI**

**Art. 3.** Prezentul acord ramâne in vigoare pâna la expirarea duratei de valabilitate a acordului-cadru/contractului subsecvent/contractului semnat cu C.N.A.I.R. S.A. – DRDP IASI, respectiv pâna la stingerea tuturor datoriilor legate de acesta si indeplinirea tuturor obligatiilor asumate de Asociere fata de Beneficiar.

**CAPITOLUL IV - OBLIGATIILE PARTILOR.****Art. 4.1.** Partile convin ca Liderul de asociere este .....

Contractul atribuit va fi semnat cu Beneficiarul de catre Liderul de Asociere, acesta fiind desemnat ca reprezentant autorizat sa primeasca instructiunile contractuale pentru si in numele tuturor membrilor Asocierii, de la Beneficiar, sa poarte intreaga corespondenta cu Beneficiarul si, totodata, va detine puterea de reprezentare a Asocierii in relatia cu Beneficiarul.

**Art. 4.2.** Se imputernicește ....., având calitatea de Lider al asocierii, pentru întocmirea ofertei comune și depunerea acesteia în numele și pentru asocierea constituită prin prezentul acord.

**Art. 4.3.** Partile vor răspunde individual și solidar în fața Beneficiarului în ceea ce privește toate responsabilitățile și obligațiile decurgând din sau în legătură cu Contractul.

**Art. 4.4.** Fiecare Parte va garanta, va apăra și va despăgubi cealaltă Parte pentru toate daunele previzibile sau imprevizibile, care ar putea rezulta din sau în legătură cu încălcarea obligațiilor asumate prin Contract, de către Partea culpabilă.

**Art. 4.5.** În situația în care Beneficiarul suferă un prejudiciu în implementarea/derularea acordului-cadru/contractului"....." se va îndrepta împotriva oricărui membru al prezentei asocieri, pentru a obține recuperarea prejudiciului suferit, indiferent dacă respectivul prejudiciu a fost cauzat prin acțiunea/omisiunea unui alt membru al asocierii.

## CAPITOLUL V - INCETAREA ACORDULUI DE ASOCIERE

**Art. 5.** Incetarea Acordului de Asociere poate avea loc în următoarele cazuri:

- a) neîncheierea, din orice motiv, a Contractului între Asociere și Beneficiar;
- b) la îndeplinirea în integralitate a obiectului acordului-cadru/contractului;
- c) la încetarea deplin drept a Contractului încheiat între Asociere și Beneficiar, în conformitate cu prevederile acordului-cadru/contractului.

## CAPITOLUL VI - ALTE CLAUCHE

**Art. 6.1.** Membrii asocierii convin ca asociatul ..... - în calitate de Lider al Asocierii, să fie desemnat titular de cont, în vederea efectuării operațiunilor financiar contabile, respectiv emiterea și încasarea facturilor aferente acordului-cadru „.....”.

Datele de identificare sunt următoarele:

Numele titularului de cont:

Adresa:

Numar TVA:

Reprezentant Legal:

Telefon/fax/e-mail:

Denumire Banca:

Adresa Banca:

Numar cont bancar:

IBAN:

\*Asociatul ..... - în calitate de Lider al Asocierii, va emite și încasa facturile aferente Contractului prin intermediul sucursalei sale din România, aceasta având următoarele date de identificare:

Denumire:

Sediul Social:

Cod Unic de Înregistrare:

Numar de ordine în Registrul Comerțului:

Cont Bancar:

Denumire Banca:

Adresa Banca:

Reprezentant Legal:

Nota: \* se va completa în cazul în care asociatul desemnat pentru emiterea și încasarea facturilor este persoana juridică nerezidentă în România."

**Art. 6.2.** În caz de atribuire, asociații au convenit următoarele cote de participare în cadrul asocierii:

..... % (în litere),

..... % (în litere)

**Art. 6.3.** Asociații convin să se susțină ori de câte ori va fi nevoie pe tot parcursul realizării acordului-cadru/contractului subsecvent/contractului, acordându-și sprijin de natură tehnică, managerială sau/si logistică ori de câte ori situația o cere.

**Art. 6.4.** Nici una dintre Partii nu va fi îndreptățită să vândă, cesioneze sau în orice altă modalitate să greveze sau să transmită cota sa sau parte din aceasta altfel decât prin efectul legii și prin obținerea consimțământului scris prealabil atât al celorlalte Partii cât și al Beneficiarului.

**Art. 6.5.** Prezentul acord se completează în ceea ce privește termenele și condițiile de execuție a lucrărilor/prestare a serviciilor, cu prevederile acordului-cadru/contractului subsecvent/contractului ce se va încheia între ..... (liderul de asociere) și Beneficiar.

**Art. 6.6.** (1) Prezentul Acord de Asociere împreună cu toate aspectele și toate efectele ce decurg din, sau în legătură cu acestea, vor fi guvernate de legea română.

(2) Litigiile izvorate din sau in legatura cu Acordul de Asociere, intre membrii Asocierii, sunt supuse instantelor de drept comun.

(3) Solutionarea litigiilor izvorate din sau in legatura cu Acordul de Asociere, intre membrii Asocierii si Beneficiar, se va realiza de catre instanta judecatoreasca de contencios administrativ și fiscal romana, conform Contractului.

**Art. 6.7.** Prezentul Acord de Asociere va fi redactat in limba romana.

Prezentul Acord de Asociere s-a incheiat astazi ..... in ..... exemplare.

**LIDER ASOCIAT**

*(reprezentant legal/imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii)*

*Nume si prenume*

.....

(semnatura si stampila)

**ASOCIAT 1**

*(reprezentant legal/imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii)*

*Nume si prenume*

.....

(semnatura si stampila)

**ASOCIAT n**

*(reprezentant legal/imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii)*

*Nume si prenume*

.....

(semnatura si stampila)

Nota 1: Prezentul Acord de Asociere contine clauzele obligatorii, partile putând adauga și alte clauze.

Nota 2: Lipsa semnaturii reprezentantului legal sau reprezentantului imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii conduce automat la nulitatea Acordului de Asociere.

Nota 3: In prezentul Acord de Asociere, notiunea de reprezentant imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii este diferita de notiunea de reprezentant imputernicit sa semneze oferta, inclusiv orice alte documente aferente acesteia, asa cum este acesta desemnat prin Formularul "Imputernicire", din cadrul Documentatiei de atribuire.



**ANGAJAMENT FERM**

privind sustinerea acordata ofertantului pentru indeplinirea criteriului referitor la situatia economica si financiara

Catre: COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A  
prin Directia Regionala Drumuri și Poduri Iași  
Adresa: Iași, str. Gheorghe Asachi, nr. 19, jud. Iași

Intervenit intre ..... (denumirea si datele de identificare ale tertului sustinator) si ..... (denumirea ofertantului) cu privire la procedura pentru atribuirea contractului ....., pentru indeplinirea cerintei de calificare privind situatia economica si financiara.

Noi ..... (denumirea tertului sustinator financiar), in situatia in care contractantul ..... (denumirea ofertantului) întâmpina dificultati de natura financiara pe parcursul derularii contractului, garantam neconditionat si irevocabil autoritatii contractante sustinerea necesara pentru indeplinirea contractului conform ofertei prezentate și a obligatiilor asumate de ..... (denumirea ofertantului) prin contractul ce urmeaza a fi incheiat intre ofertant și autoritatea contractanta.

Noi, ..... (denumirea tertului sustinator), vom raspunde fata de autoritatea contractanta in cazul in care contractantul întâmpina dificultati in derularea contractului. Astfel, ne obligam in mod ferm, neconditionat si irevocabil sa ducem la indeplinire integrala, reglementara si la termen obligatiile asumate de ..... (denumirea ofertantului) prin contractul ce urmeaza a fi incheiat intre ofertant și autoritatea contractanta, pentru partea asumata prin prezentul anajament.

Noi, ..... (denumirea tertului sustinator), vom raspunde in mod solidar cu ..... (denumirea ofertantului) pentru executarea contractului, in situatia in care nu vom duce la indeplinire obligatiile de sustinere asumate prin prezentul anajament.

Noi, ..... (denumirea ofertantului), declaram ca invocam sustinerea acordata de ..... (denumirea tertului sustinator) pentru indeplinirea contractului mentionat mai sus, asa cum rezulta din prezentul Angajament, in cazul in care vom întâmpina dificultati pe parcursul derularii contractului si garantam materializarea aspectelor ce fac obiectul prezentului anajament ferm.

Noi, ..... (denumirea ofertantului), vom raspunde in mod solidar cu ..... (denumirea tertului sustinator) pentru executarea contractului, in situatia in care ..... (denumirea tertului sustinator) nu va duce la indeplinire obligatiile de sustinere asumate prin prezentul anajament.

Noi, ..... (denumirea ofertantului), intelegem ca Autoritatea Contractanta va urmari orice pretentie la daune pe care noi am putea sa o avem impotriva ..... (denumirea tertului sustinator) pentru nerespectarea de catre acesta a obligatiilor asumate prin prezentul anajament ferm.

Acordarea sustinerii privind situatia economica si financiara nu implica alte costuri pentru achizitor, cu exceptia celor care au fost incluse in propunerea financiara.

Prezentul document reprezinta angajamentul nostru ferm incheiat in conformitate cu prevederile art. 48 din HG nr. 395/2016 si ale art. 182 alin. (3) din Legea nr. 98/2016, care da dreptul autoritatii contractante de a solicita, in mod legitim, indeplinirea de catre noi a obligatiilor asumate

prin angajamentul de sustinere privind situatia economica si financiara acordat ..... (denumirea ofertantului).

Data completarii,  
.....  
autorizata)

Tert sustinator ..... (semnatura

Ofertant..... (semnatura autorizata)

Nota 1: In conformitate cu prevederile art. 182 alin. (4) din Legea 98/2016, odata cu angajamentul ferm, ofertantul va prezenta documentele transmise acestuia de tertul/tertii sustinator/sustinatori, din care sa rezulte modul efectiv prin care tertul/tertii sustinator/sustinatori va/vor asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere, documente care se vor constitui anexe la angajamentul ferm.

Nota 2: Prevederile prezentului formular reprezinta continutul minim al intelegerii dintre ofertant si tert cu privire la acordarea sustinerii. In cazul in care partile doresc sa stabileasca si alte prevederi/drepturi/obligatii, vor redacta o intelegere scrisa separata pe care o vor anexa angajamentului ferm, cu conditia ca aceasta sa nu contravina prevederilor prezentului angajament.

Tert sustinator

.....

(denumirea)

**ANGAJAMENT FERM**

privind sustinerea acordata ofertantului pentru indeplinirea criteriului referitor la capacitatea tehnica si/sau profesionala

Catre, .....

(denumirea autoritatii contractante și adresa completa)

Intervenit intre ..... (denumirea si datele de identificare ale tertului sustinator) si ..... (denumirea ofertantului) cu privire la procedura pentru atribuirea contractului ..... pentru indeplinirea cerintei de calificare privind capacitatea tehnica.

Noi ..... (denumirea tertului sustinator), in situatia in care contractantul ..... (denumirea ofertantului) întâmpina dificultati de natuta tehnica pe parcursul derularii contractului, garantam neconditionat si irevocabil, autoritatii contractante sustinerea necesara pentru indeplinirea contractului conform ofertei prezentate și a obligatiilor asumate de ..... (denumirea ofertantului) prin contractul ce urmeaza a fi incheiat intre ofertant și autoritatea contractanta.

Noi, ..... (denumirea tertului sustinator), vom raspunde fata de autoritatea contractanta in cazul in care contractantul intampina dificultati in derularea contractului. Astfel, ne obligam in mod ferm, neconditionat si irevocabil sa ducem la indeplinire integrala, reglementara si la termen obligatiile asumate de ..... (denumirea ofertantului) prin contractul ce urmeaza a fi incheiat intre ofertant și autoritatea contractanta, pentru partea asumata prin prezentul anajament.

Noi, ..... (denumirea ofertantului), declaram ca vom invoca sustinerea acordata de ..... (denumirea tertului sustinator) pentru indeplinirea contractului mentionat mai sus, asa cum rezulta din prezentul Angajament, in cazul in care vom intampina dificultati pe parcursul derularii contractului, si garantam materializarea aspectelor ce fac obiectul prezentului angajament ferm.

Noi, ..... (denumirea ofertantului), intelegem ca Autoritatea Contractanta va urmari orice pretentie la daune pe care noi am putea sa o avem impotriva ..... (denumirea tertului sustinator) pentru nerespectarea de catre acesta a obligatiilor asumate prin prezentul angajament ferm.

Acordarea sustinerii tehnice nu implica alte costuri pentru achizitor, cu exceptia celor care au fost incluse in propunerea financiara.

Prezentul document reprezinta angajamentul nostru ferm incheiat in conformitate cu prevederile art. 48 din HG 395/2016 si ale art. art. 182, alin (3) din Legea 98/2016, care da dreptul autoritatii contractante de a solicita, in mod legitim, indeplinirea de catre noi a obligatiilor asumate prin angajamentul de sustinere privind capacitatea tehnica acordat ..... (denumirea ofertantului).

Data completarii, .....

Tert sustinator ..... (semnatura autorizata)

Ofertant..... (semnatura autorizata)

Nota 1: In conformitate cu prevederile art. 182 alin. (4) din Legea 98/2016, odata cu angajamentul ferm, ofertantul va prezenta documentele transmise acestuia de tertul/tertii sustinator/sustinatori, din care sa rezulte modul efectiv prin care tertul/tertii sustinator/sustinatori va/vor asigura indeplinirea propriului angajament de sustinere, documente care se vor constitui anexe la angajamentul ferm.

Nota 2: Prevederile prezentului formular reprezinta continutul minim al intelegerii dintre ofertant si tert cu privire la acordarea sustinerii. In cazul in care partile doresc sa stabileasca si alte prevederi/drepturi/obligatii, vor redacta o intelegere scrisa separata pe care o vor anexa angajamentului ferm, cu conditia ca aceasta sa nu contravina prevederilor prezentului angajament.

**DECLARATIE**  
**privind partea/ partile din PROPUNEREA TEHNICA si FINANCIARA**  
**care au caracter confidential**

**Titlul Contractului:** \_\_\_\_\_

**Subsemnatul(a)** (nume/ prenume), domiciliat(a) in .....  
 (adresa de domiciliu), identificat(a) cu act de identitate (CI/ Pasaport), seria ....., nr. ...., eliberat de....., la data de ....., CNP ....., **in calitate de reprezentant legal al operatorului economic** ..... (denumire), avand calitatea de **ofertant unic/ ofertant asociat**, precizez ca urmatoarele parti/informatii din propunerea tehnica si/sau din propunerea financiara:

- a. \_\_\_\_\_  
 b. \_\_\_\_\_

au caracter confidential, pentru a nu prejudicia interesele noastre legitime in ceea ce privește secretul comercial și dreptul de proprietate intelectuală, avand in vedere:

**1.** obligatiile Autoritatii contractante prevazute in cadrul art. 57 alin (1) din Legea 98/2016 „Fara a aduce atingere celorlalte prevederi ale prezentei legi sau dispozitiilor legale privind liberul acces la informatiile de interes public ori ale altor acte normative care reglementeaza activitatea autoritatii contractante, autoritatea contractanta are obligatia de a nu dezvalui informatiile transmise de operatorii economici indicate de acetia ca fiind confidentiale, inclusiv secrete tehnice sau comerciale i elementele confidentiale ale ofertelor.

**2.** Art. 123, alin (1) din HG 395/2016 „Ofertantul elaboreaza oferta in conformitate cu prevederile documentatiei de atribuire i indica, motivat, in cuprinsul acesteia care informatii din propunerea tehnica i/sau din propunerea financiara sunt confidentiale, clasificate sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuala, in baza legislatiei aplicabile.”

**3.** Art. 217, alin (5) din Legea 98/2016 "Accesul persoanelor la dosarul achizitiei publice potrivit alin. (4) se realizeaza cu respectarea termenelor i procedurilor prevazute de reglementarile legale privind liberul acces la informatiile de interes public i nu poate fi restrictionat decât in masura in care aceste informatii sunt confidentiale, clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuala, potrivit legii."

**4.** Art. 217, alin (6) din Legea 98/2016 "Prin exceptie de la prevederile alin. (5), dupa comunicarea rezultatului procedurii de atribuire, autoritatea contractanta este obligata sa permita, la cerere, intr-un termen care nu poate depai o zi lucratoare de la data primirii cererii, accesul neingradit al oricarui ofertant/candidat la raportul procedurii de atribuire, precum i la informatiile din cadrul documentelor de calificare, propunerilor tehnice i/sau financiare care nu au fost declarate de catre ofertanti ca fiind confidentiale, clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuala".

**5.** Art. 19, alin (1) din Legea 101/2016 " La cerere, partile cauzei au acces la documentele dosarului constituit la Consiliu, in aceleai conditii in care se realizeaza accesul la dosarele constituite la instantele de judecata potrivit prevederilor Legii nr. 134/2010, republicata, cu modificarile ulterioare, cu exceptia documentelor pe care operatorii economici le declara ca fiind confidentiale, intrucât cuprind, fara a se limita la acestea, secrete tehnice i/sau comerciale, stabilite conform legii, iar dezvaluirea acestora ar prejudicia interesele legitime ale operatorilor economici, in special in ceea ce privete secretul comercial i proprietatea intelectuala. Caracterul confidential trebuie demonstrat prin orice mijloace de proba."

**6.** Art. 19, alin (3) din Legea 101/2016 "In sensul alin. (1), documentele sunt marcate sau indicate de catre ofertanti, in mod explicit si vizibil, ca fiind confidentiale. Consultarea documentelor confidentiale din oferte este permisa numai cu acordul scris al respectivilor ofertanti."

De asemenea, in virtutea art. 123, alin (1) din HG 395/2016, precizam ca motivele pentru care partile/informatiile mai sus mentionate din propunerea tehnica si din propunerea financiara sunt confidentiale sunt urmatoarele:

Data \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
**Reprezentant legal Ofertant unic/ Ofertant asociat/**  
 (denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)  
 \_\_\_\_\_ (semnatura si stampila)

OFERTANT

(in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri)

**DOCUMENTE DE CONFIRMARE A ACCEPTARII DE CATRE  
OFERTANT A CLAUZELOR CONTRACTUALE SI A  
CLARIFICARILOR/MODIFICARILOR/COMPLETARILOR LA DOCUMENTATIA DE  
ATRIBUIRE**

**Subsemnatul(a)** (nume/ prenume), domiciliat(a) in .....  
(adresa de domiciliu), identificat(a) cu act de identitate (CI/ Pasaport), seria ....., nr. ...., eliberat de....., la data de ....., CNP ....., **in calitate de reprezentant legal/imputernicit al Ofertantului** ..... (in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri) la procedura de licitatie-deschisa pentru atribuirea acordului-cadru ..... organizata de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA – DRDP Iasi, confirm ca acceptam clauzele contractuale asa cum au fost acestea prevazute in acordul - cadru/contractul/contractul subsecvent pentru .....

Totodata, confirm ca acceptam clarificarile/modificarile/completarile la documentatia de atribuire.

Data \_\_\_\_\_

Asocierea;

**Reprezentant legal/imputernicit al Ofertantului**(denumirea Ofertantului – in cazul unei Asocieri, toata  
si denumirea reprezentantului imputernicit)

\_\_\_\_\_ (semnatura si stampila)

*Nota: Ofertantul poate face propuneri de modificare a clauzelor contractuale stabilite de autoritatea contractanta in cadrul documentatiei de atribuire in masura in care acestea nu sunt in mod evident dezavantajoase pentru autoritatea contractanta, in conformitate cu prevederile art. 137, alin (3), lit. b) din H.G. nr. 395/2016.*

OPERATOR ECONOMIC

---

*(denumirea/numele)***Declaratie privind respectarea reglementarilor obligatorii din domeniul mediului, social, al relatiilor de munca si privind respectarea legislatiei de securitate si sanatate in munca**

**Subsemnatul(a)** (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in .....  
*(adresa de domiciliu)*, identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ....., nr. ...., eliberat de....., la data de ....., CNP ....., **in calitate de reprezentant legal/imputernicit al Ofertantului/ Subcontractantului** ..... *(in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri)* la procedura ..... pentru atribuirea.....(*denumirea contractului*), organizata de Compania Nationala de Administrare a Infrastructurii Rutiere SA – Directia Regionala de Drumuri si Poduri Iasi, declar pe propria raspundere, ca, pe toata durata contractului voi respecta reglementarile obligatorii din domeniul mediului, social si al relatiilor de munca.

De asemenea, declar pe propria raspundere, ca pe toata durata contractului, voi respecta legislatia de securitate și sanatate in munca, in vigoare, pentru tot personalul angajat in desfasurarea contractului.

Totodata, declar ca am luat la cunostinta de prevederile art 326 « Falsul in Declaratii » din Codul Penal referitor la "*Declararea necorespunzatoare a adevarului, facuta unei persoane dintre cele prevazute in art. 175 sau unei unitati in care aceasta isi desfașoara activitatea in vederea producerii unei consecinte juridice, pentru sine sau pentru altul, atunci când, potrivit legii ori imprejurarilor, declaratia facuta servește la producerea acelei consecinte, se pedepsește cu inchisoare de la 3 luni la 2 ani sau cu amenda.*".

Data \_\_\_\_\_

**Reprezentant legal/imputernicit al Ofertantului/ Subcontractantului**  
 (denumirea Ofertantului – in cazul unei Asocieri, toata Asocierea;  
 si denumirea reprezentantului imputernicit)  
 \_\_\_\_\_ (semnatura si stampila)

**Nota:** *In situatia in care ofertantul a declarat in cadrul ofertei ca va subcontracta parte/parti din contract, Formularul va fi completat si de catre subcontractantii declarati in oferta.*

(in cazul unei Asocieri, se va completa denumirea intregii Asocieri)

### FORMULAR DE OFERTA

Catre .....

(denumirea autoritatii contractante si adresa completa)

Domnilor,

1. Examinand documentatia de atribuire, subsemnati  
 ....., reprezentanti ai ofertantului  
 \_\_\_\_\_, ne oferim ca, in conformitate

(denumirea/numele ofertantului)

cu prevederile si cerintele cuprinse in documentatia mai sus mentionata, sa prestam servicii de **Intocmire DALI si PTh „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”** pentru suma de .....lei, (suma in litere si in cifre), platibila conform clauzelor specifice din contract, la care se adauga T.V.A. in valoare de ..... (suma in litere si in cifre).

2. Ne angajam ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita castigatoare, sa prestam serviciile pe baza ordinului de incepere din partea autoritatii contractante.

3. Ne angajam sa mentinem aceasta oferta valabila pentru o durata de **4 (patru) luni**, respectiv pana la data de ....., si va ramane obligatorie pentru noi si poate fi acceptata oricand inainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pana la incheierea si semnarea contractului de achizitie publica aceasta oferta, impreuna cu comunicarea transmisa de dumneavoastra, prin care oferta noastra este stabilita castigatoare, vor constitui un contract angajant intre noi.

5. Precizam ca:

–  depunem oferta alternativa, ale carei detalii sunt prezentate intr-un formular de oferta separat, marcat in mod clar "alternativa";

–  nu depunem oferta alternativa.

(se bifeaza optiunea corespunzatoare)

6. Am inteles si consimtim ca, in cazul in care oferta noastra este stabilita ca fiind castigatoare, sa constituim garantia de buna executie in conformitate cu prevederile din documentatia de atribuire.

7. Intelegem ca nu suntem obligati sa acceptati oferta cu cel mai scazut pret sau orice alta oferta pe care o puteti primi.

Data \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

#### Reprezentant legal Ofertant unic/ Lider

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)  
 \_\_\_\_\_ (semnatura si stampila)

#### Reprezentant legal Ofertant asociat 1

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)  
 \_\_\_\_\_ (semnatura si stampila)

#### Reprezentant legal Ofertant asociat n

(denumirea operatorului economic si a reprezentantului legal)  
 \_\_\_\_\_ (semnatura si stampila)



Operator economic,  
 .....  
 (semnatura autorizata )

**CENTRALIZATOR VALORIC**

**Intocmire DALI si PTh „Reparatii curente pod pe DN 2F km 59+003”**

**Centralizator privind valoarea serviciilor:**

Faza - oferta	Valoare lei fara TVA	TVA lei	Valoare lei cu TVA
<b>DALI + obtinere avize</b>			
<b>Proiect tehnic+DDE</b>			
<b>Asistenta tehnica</b>			
<b>TOTAL OFERTA</b>			

**Operator economic,**  
 .....  
 (semnatura autorizata )