

**CONSILIUL JUDEȚEAN BISTRIȚA-NĂȘĂUD
DIRECȚIA INVESTIȚII, DRUMURI JUDEȚENE
SERVICIUL ADMINISTRARE DRUMURI JUDEȚENE
Nr. IIIBa/17311/01.08.2022**

**Aprobat,
Vicepreședinte
Tiberiu-Ciprian Kecseș-Simionca**



CAIET DE SARCINI

pentru obiectivul: „Lucrări de refacere pod pe drumul județean 173B, în localitatea Tărbuiu, comuna Dumitra, județul Bistrița-Năsăud” afectat ca urmare a calamităților naturale produse în data de 08.02.2021.

Prezentul Caiet de sarcini stabilește condițiile referitoare la executarea „Lucrări de refacere pod pe drumul județean 173B, în localitatea Tărbuiu, comuna Dumitra, județul Bistrița-Năsăud” în condițiile impuse de legea 10/1995 privind calitatea în construcții și de normativele de specialitate în vigoare, în vederea garantării funcționării elementelor infrastructurii rutiere în condiții de siguranță.

1. DATE GENERALE

Beneficiar: Consiliul Județean Bistrița-Năsăud

2. OBIECTUL CONTRACTULUI DE PRESTĂRI SERVICII

Obiectul contractului ce urmează a fi atribuit, constă în executarea de : „Lucrări de refacere pod pe drumul județean 173B, în localitatea Tărbuiu, comuna Dumitra, județul Bistrița-Năsăud”.

3. ESTIMAREA VALORII LUCRĂRILOR DE EXECUTAT

Valoare estimată a achiziției (lei fără TVA): 294.117,64 lei.

Valoarea estimată a achiziției este valoarea consemnată de către comisia mixtă de evaluare a pagubelor produse în urma fenomenelor hidrometeorologice periculoase în comuna Dumitra, în Procesul verbal nr. 1E2/3382/15.02.2021.

4. CERINȚE ORGANIZATORICE MINIME

Lucrările vor fi efectuate de către un operator economic specializat în lucrări de drumuri și poduri cu personal calificat în domeniu și cu experiență în realizarea unor astfel de lucrări.

Ofertanții au obligația de a prezenta în propunerea tehnică modalitatea de asigurare a accesului la specialiștii necesari și obligatorii în vederea verificării nivelului de calitate corespunzător cerințelor fundamentale aplicabile lucrărilor cuprinse în obiectul Caietului de sarcini, în conformitate cu prevederile Legii 10/1995 și a altor legi incidente.

Pentru activitățile cuprinse în cadrul Caietului de sarcini, Antreprenorul va numi (Decizie de numire) următorul personal conform legislației în vigoare:

- 1 *Responsabil tehnic cu execuția (RTE)* autorizat în domeniul „**2.1. Constructii rutiere si drumuri**” si domeniul „**2.3. Constructii poduri**”

- 1 *Topograf*

- 1 *Șef de șantier (Inginer specialitatea CFDP)*

Cerintele din prezentul Caiet de sarcini sunt obligatorii pentru ofertanti, astfel că nerespectarea acestora atrage după sine declararea ofertei ca fiind neconformă.

5. LUCRĂRI DE EXECUTAT

Pentru executarea „Lucrări de refacere pod pe drumul județean 173B, în localitatea Târpiu, comuna Dumitra, județul Bistrița-Năsăud” se vor efectua următoarele lucrări:

- Lucrări de decolmatare și degajare albie de aluviuni, inclusiv încărcarea și transportul acestora;
- Lucrări de defrișare vegetație în amonte și aval de pod, inclusiv încărcarea și transportul vegetației de la fața locului;
- Lucrări de demolare pod existent;
- Executat fundație de beton armat cu grosimea de 40cm;
- Transportat, manevrat și pus în operă tuburi de beton Premo DN200, la lungimea de 5m bucata; se vor așeza câte două tuburi paralel, cu lungimea totală de 10m, capetele tuburilor vor fi incastrate în coronamente din beton C25/30
- Preparat, transport și turnat beton C16/20 pentru cămășuirea fundațiilor podului;
- Lucrări de umplutură din balast și piatră spartă și turnat straturi din beton asfaltic BAD22 și BA16;
- Executarea unui pereu din piatră brută în amonte și în avalul podului, 20m în amonte și 20m în aval;
- Anrocamentele în cantitate de 40mc vor fi în loc de aripi

- Montare tronsoane de parapet metalic Tip H2 de 10m, pe fiecare parte a podului;
- Semnalizare rutieră, marcaje și indicatoare.(1 buc. Indicator rutier Drum cu prioritate și 2 buc. Indicator rutier Curs de apa). 30m marcaj longitudinal(10m marcaj axial și 20 m marcaj longitudinal)

6. CONȚINUTUL DOCUMENTAȚIILOR

Executantul lucrării va aplica și respecta actele normative și prescripțiile tehnice aplicabile, care intră în vigoare pe parcursul îndeplinirii contractului, după caz.

Legislația, reglementările tehnice oferite ca referință:

- Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu completările și modificările ulterioare;
- Legea nr. 50/1991 republicată, cu completările și modificările ulterioare;
- Ordin nr. 839 din 12 octombrie 2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții;
- Hotărârea nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- Legea nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă;

Important: Legislația mai sus enumerată nu este limitativă, vor fi respectate toate Legile, Ordonanțele, Hotărârile, Ordinele, Standardele, Reglementările tehnice care sunt în vigoare la data elaborării documentațiilor și execuției lucrărilor. Ofertantul câștigător trebuie să respecte pe deplin toate prevederile legislației în domeniul construcțiilor.

STAS-uri, Normative tehnice:

STAS 10100-75 Principii generale de verificare a siguranței construcțiilor;

STAS 1799-88 Construcții de beton, beton armat și beton precomprimat. Tipul și frecvența verificării calității materialelor și betoanelor destinate executării lucrărilor de construcții;

STAS 3451-73 Statica, dinamica și stabilitatea structurilor. Terminologie;

STAS 6054-77 Teren de fundare. Adâncimi maxime de îngheț. Zonarea teritoriului României;

STAS 1242/1-83 Teren de fundare. Cercetări geologice și geotehnice specifice traseelor de drumuri;

C149-87 Instrucțiuni tehnice privind procedeele de remediere a defectelor pentru elementele de beton și beton armat;

P130-99 Norme metodologice privind urmărirea comportării construcțiilor, inclusiv supravegherea curentă a stării tehnice a acestora;

7. MODUL DE PREZENTARE A OFERTEI

Oferta tehnică

Propunerea tehnică va fi prezentată astfel încât să se asigure posibilitatea verificării corespundenței propunerii tehnice cu toate cerințele prevăzute în caietul de sarcini.

Propunerea tehnică va cuprinde:

1. Prezentarea modalității de asigurare a accesului la specialiștii necesari și obligatorii în vederea verificării nivelului de calitate corespunzător cerințelor fundamentale aplicabile lucrărilor cuprinse în obiectul contractului, în conformitate cu prevederile Legii 10/1995 și a altor legi incidente.

2. Declarație referitoare la obligațiile relevante din domeniul mediului, social și al relațiilor de muncă. Instituțiile competente de la care operatorii economici pot obține informații detaliate privind reglementările obligatorii în domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă, stabilite prin legislația adoptată la nivelul Uniunii Europene, legislația națională, prin acorduri colective sau prin tratatele, convențiile și acordurile internaționale în aceste domenii, care trebuie respectate pe parcursul executării contractului de achiziție publică:

- Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor: www.mmediu.ro

- Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice:
www.mmuncii.ro

- Inspekția muncii: www.inspectmun.ro

În cazul unei asocieri, aceasta declarație va fi prezentată în numele asocierii de către asociatul desemnat lider.

3. Declarație de acceptare a condițiilor contractuale (Autoritatea contractantă a stabilit clauzele contractuale obligatorii pe care ofertantul trebuie să le însușească la depunerea ofertei și pe care nu le poate negocia. Ofertanții au dreptul să propună amendamente odată cu oferta, privind modificarea clauzelor contractuale specifice pe care le-a stabilit Autoritatea contractantă. Propunerile ofertanților de modificare a clauzelor contractuale pe care le-a stabilit Autoritatea contractantă în cadrul documentației de atribuire, trebuie să nu fie în mod evident dezavantajoase pentru aceasta din urmă).

În cazul unei asocieri, aceasta declarație va fi prezentată în numele asocierii de către asociatul desemnat lider.

Oferta financiară

Ofertantul va întocmi oferta financiară luând în considerare toate operațiunile care intervin în procesul tehnologic de execuție a lucrărilor.

Oferta are caracter ferm și obligatoriu din punct de vedere al conținutului pe toată perioada de valabilitate, trebuie să fie semnată pe proprie răspundere de către ofertant sau de către o persoană împuternicită legal de acesta. Prețul total din formularul de oferta se va exprima în lei, cu și fără TVA și nu poate fi modificat pe perioada de valabilitate a acesteia de 90 zile.

În cazul unei discrepante între prețul unitar și prețul total se va lua în considerare prețul unitar.

Oferta financiară cuprinde:

1. Formular de ofertă

2. Anexa la Formularul de ofertă – Formularul Anexa 1 la Caietul de Sarcini cu valori

3. Listele cu cantitățile de lucrări, formularele, extrasele de resurse materiale, manopera, utilaj și transport **cu valori**, completate în conformitate cu Hotărârea nr. 907/2016 folosind încadrările în articolele de deviz F1, F2, F3(C5), Anexa 1 la formular F3(C6) cu nominalizarea furnizorilor conform cap de tabel, Anexa 2 la formular F3(C7), Anexa 3 la formular F3(C8), Anexa 4 la formular F3(C9), întocmite pe categorii de lucrări, respectiv devize.

La recapitulatia devizului se vor folosi coeficientii stabiliți de lege și coeficientii proprii ai ofertantului.

8. CRITERIUL DE ATRIBUIRE:

Pretul ofertei - Pretul cel mai scăzut

9. DURATA CONTRACTULUI:

Durata contractului de execuție a lucrărilor va fi de maxim 180 de zile calendaristice din momentul intrării în vigoare a acestuia. Activitățile vor începe după semnarea contractului, în conformitate cu prevederile contractuale.

Termenul pentru începerea îndeplinirii obligațiilor contractuale de către prestator (executantul lucrării) va fi de cel mult 3 zile calendaristice de la data semnării contractului de ambele părți.

Pentru lucrările prevăzute în prezentul caiet de sarcini perioada de garanție va fi de 6 luni.

10. RECEPȚIA LUCRĂRILOR

La finalizarea lucrărilor executantul are obligația de a notifica, în scris, achizitorului că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând acestuia convocarea comisiei de recepție, depunând situațiile de lucrări finale și comunicând valoarea finală a lucrării.

Comisia de receptie are obligatia de a constata stadiul indeplinirii contractului. In functie de constatările făcute, achizitorul are dreptul de a aproba, de a suspenda sau de a respinge receptia.

11. CONDIȚII DE PLATĂ

Achizitorul se obligă să plătească pretul lucrărilor executate in termen de maxim 30 de zile calendaristice de la emiterea facturii. Platile se vor efectua numai prin transfer bancar.

Plata se va face de catre achizitor in lei, pe baza urmatoarelor documente:

- factura in original;
- situația de lucrări;

Notă: Anexăm prezentului Caiet de sarcini, lista cu cantitățile de lucrări care urmează a fi executate.

Director executiv,
Ciprian Ceclan-Oprea



Șef serviciu
Marian Gabriel Pop



Întocmit Poienar Victor, consilier superior/2 ex.

