

CAIET DE SARCINI

pentru cererea ofertei de preț la lucrări

Obiectul: „Construcția unei porțiuni de drum care trece prin centrul localității cu lungimea de 700 m din drumul local de interes raional L416 Bucovăț-Gălești-Zubrești”

Autoritatea contractantă: Primăria comunei Gălești r-nul Strășeni

1. Preambul

1.1 Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică și financiară. Caietul de sarcini conține, în mod obligatoriu specificații tehnice. Acestea definesc, după caz, caracteristici referitoare la nivelul calitativ, precum și sisteme de asigurare a calității, terminologie, simboluri, teste și metode de testare, ambalare, etichetare, marcarea, condițiile pentru certificarea conformității cu standardele în vigoare.

1.2 Propunerea tehnică trebuie să îndeplinească cerințele și condițiile din caietul de sarcini, acestea fiind considerate minime și obligatorii. În acest sens, orice ofertă prezentată, care se abate de la prevederile prezentului caiet de sarcini, va fi luată în considerare, numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel tehnic și calitativ superior cerințelor minimale solicitate.

1.3 În situația nerespectării acestor cerințe și condiții oferta este considerată neconformă.

2. Descriere generală

Drumul public local de interes raional L416 Bucovăț-Gălești-Zubrești este amplasat pe teritoriul administrativ al mun. Stășeni. Începutul traseului este amplasat la PC62+00, tronsonul 6,10- 6,80 km, sfârșitul traseului este la PC69+21,00km. Lungimea traseului este de 0,70km. Drumul existent este din piatră spartă în stare nesatisfăcătoare. Sunt prezente degradări care duc la minimizarea confortului și siguranței traficului rutier. Printre aceste degradări se numără: gropile, denivelări longitudinale și transversale provocate de apele pluviale. Lipssește sistemul de captare și evacuare a apelor meteorice. Nu sunt indicatoare și marcaje rutiere pentru asigurarea circulației rutiere în condiții de siguranță și confort.

Lucrările de reparație a drumului public local de interes raional L416 (tronsonul 6,10- 6,80 km) includ lucrări de rambleiere a terasamentului drumului, construcția podețelor, construcția îmbrăcămintei rutiere din beton asfaltic pe două benzi de circulație, construcția trotuarelor cu pavaj. Lățimea părții carosabile este de 4,5 - 6,00m, lățimea acostamentelor 1,00 – 1,5m.

Lucrările de construcții se vor realiza conform proiectului de execuție (Obiect Nr. 09-DA), graficului de execuție a lucrărilor, coordonat între Antreprenor și Beneficiar, conform etapelor prevăzute în proiectului de execuție după transmiterea avizului de incepere a lucrarilor de catre Beneficiar.

3. Informații și proiectare

Lucrările de reparație a drumului public local de interes raional L416 (tronsonul 6,10- 6,80 km) se vor executa în baza proiectului tehnic și devizului de cheltuieli, parte integrantă a

contractului, elaborat și expertizat conform legislației, normelor, regulamentelor și standardelor Republicii Moldova în vigoare obligatorii pentru execuție de către antreprenor (Obiect Nr. 09-DA).

Proiectul de execuție cuprinde: construcția podețelor, lucrări de construcția a îmbrăcămintei rutiere din beton asfaltic; construcția trotuarelor cu pavaj, construcția accesului către curți cu pavaj, construcția sistemelor de evacuarea a apelor pluviale; instalarea indicatoarelor de organizare a circulației rutiere noi, aplicarea marcajului rutier longitudinal și transversal, construcția și instalarea parapetului metalic.

Sistemul rutier este proiectat reieșind din cerințele transport - exploatare stabilită pentru a IV-a cat. tehnică NCM D.02.01:2024, tab. 1 și pentru categoria drum "străzi din intravilan" conform CP D.02.11-2014, componența și intensitatea traficului, condițiile climaterice și hidrologice.

Pe sectorul de drum proiectat, lucrările de construcție a sistemului rutier vor fi executate din beton asfaltic, în felul următor:

- Execuția stratului suport din amestec de agregat grosier și agregate fine cu D45mm și $d=0$. Amenajarea stratului de egalizare din balast, conform SM SR EN 13242+A1:2010, $h_{min}=15cm$.
- Execuția stratului de fundație a părții carosabile din piatră spartă LA30, fr. 0-63mm conform SM SR EN 13242+A1:2010, $h_{min}=29cm$.
- Amorsarea suprafețelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic.
- Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald cu asternere mecanică, BAD 22.4 SR EN 13108 cu bitum rutier 50/70, conform CP D.02.25:2021, $h=6,0cm$.
- Îmbrăcăminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald cu asternere mecanică, BA16 SR EN 13108 cu bitum rutier 50/70, conform CPD.02.25:2021, $h=4,0cm$.
- Construcția accesului pietonal (trotuar) din pavaj cu grosimea 6cm.
- Construcția accesului către curți din pavaj cu grosimea de 8cm.

Conform criteriilor de execuție a construcțiilor capitale și specificul lucrărilor sunt stabilite următoarele faze determinante:

- Lucrări pregătitoare;
- Lucrări de consolidare;
- Execuția lucrărilor de terasamente;
- Reabilitarea și construcția lucrărilor de artă;
- Amenajarea și execuția îmbrăcămintei rutiere;
- Amenajarea drumului;
- Organizarea și siguranța circulației rutiere;

Toate lucrările ce devin ascunse, vor fi stabilite prin procese verbale de responsabili tehnici și dirigenții de șantier atestați, inclusiv cu rezultatele de laborator privind atingerea gradului de compactare a fiecărui strat din execuția terasamentelor și îmbrăcămintei rutiere. Toate lucrările de săpătură a terasamentelor vor fi acordate și supravegheate cu organele/instituțiile responsabile de amplasarea rețelelor inginerești (apeduct, gaz, telecomunicații, electricitate ș.a. dar și a inspecției ecologice după caz).

4. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Toate materialele și produsele folosite la executarea lucrărilor trebuie să corespundă cerințelor Codului Urbanismului și Construcțiilor nr. CUC434/2023, normativelor compartimentelor A.02."Sistemul calitatii în construcții", A.03." Sistemul de certificare în construcții" și normativelor din domeniul drumurilor. Înlocuirea produselor și procedeele prevăzute în proiect cu altele se vor efectua numai pe baza soluțiilor stabilite de proiectanți cu acordul investitorului.

Se supun obligatoriu verificării calității și recepționării lucrărilor ascunse și/sau în faze determinante la construcții și instalații aferente prevăzute în proiectul de execuție și prezentarea probelor de laborator.

La construcția drumurilor se vor utiliza numai materiale care corespund normele noi EN, adoptate în R. Moldova și obligatorii din 01.01.2021.

Executantul va stabili răspunderea tuturor participanților la procesul de producție (factori de răspundere, colaboratori, subcontractanți) în corespundere cu sistemul propriu de asigurare a calității adoptat cu prevederile legale în vigoare.

5. Mostre

Executantul va asigura, realiza, atesta și garanta calitatea construcției conform prevederilor Codului Urbanismului și Construcțiilor nr. CUC434/2023. La toate materialele, utilajele și lucrările de construcție, parametrii tehnici ale carora diferă sau care nu sunt prevăzute de către documentația de execuție, antreprenorul va prezenta probele necesare de laborator și o cantitate de materiale necesare pentru aprecierea parametrilor tehnici la cererea autorității contractante. Autoritatea contractantă-grupul de lucru pentru achiziții publice în timpul examinării și evaluării ofertelor depuse la concurs va solicita mostre și certificate de conformitate ale materialelor de bază necesare pentru executarea proiectului.

Asigurarea nivelului de calitate corespunzător exigențelor esențiale se va asigura printr-un sistem de calitate conceput și realizat prin personal propriu de specialitate a antreprenorului general și dirigenți de șantier atestat.

6. Furnizarea, păstrarea, protecția materialelor și a lucrărilor. Securitatea construcțiilor și a terenurilor aferente.

Furnizarea materialelor de construcții va fi efectuată de către antreprenor conform parametrilor tehnici stipulați în documentația de execuție și certificate în modul stabilit în Republica Moldova, purtând răspundere de calitatea produselor, transportare, manipulare, depozitare și protecția lor. Materialele se vor livra în ambalajele originale, containere sau pachete purtând marca și identificarea producătorului sau furnizorului.

Toate materialele, elementele și dotările care au caracteristici diferite de cele prevăzute în proiect precum și acelea care prezintă defecțiuni care la exploatare ar putea conduce la accidente de muncă sau la producerea unor daune materiale de orice natură vor fi respinse. Pot fi admise pentru montare, în cazul în care este posibil, numai părțile de material care nu prezintă deteriorări, însă numai după ce s-a făcut o verificare severă asupra calității lor.

Conform Codului Urbanismului și Construcțiilor nr. CUC434/2023, Capitolul IV recepția construcțiilor și instalațiilor aferente acestora, antreprenorul efectuează protecția și securitatea lucrărilor executate, construcțiilor și teritoriilor aferente, în funcție de condițiile atmosferice până la semnarea procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Executantul este obligat să folosească la executarea lucrărilor contractate numai materiale certificate pe teritoriul Republicii Moldova, să nu deterioreze clădirile, obiectele și instalațiile existente care nu fac parte din obiectul de reparație, să folosească numai mecanisme și utilaje special destinate pentru executarea lucrărilor de construcție conform proiectului tehnic și normativelor în vigoare.

Executantul este obligat pentru supunerea la recepție numai a construcțiilor care corespund cerințelor de calitate și pentru care au predat investitorului documentele necesare. Se va sesiza în timp de 24 de ore Agenția de Supraveghere Tehnică, în cazul producerii unor accidente tehnice în timpul execuției lucrărilor.

7. Încercări, instrucțiuni, garanții ale furnizorilor, desene și scheme de execuție.

Executarea încercărilor, verificările, testele și măsurătorile necesare a tuturor elementelor și

lucrărilor se vor efectua conform documentației de execuție, reglementărilor tehnice naționale specifice fiecărui domeniu de lucrări și prescripțiilor tehnice, fiind obligatorii pentru executare și pot fi efectuate integral de reprezentanți autorizați ai Antreprenorului în colaborare cu reprezentanții autorizați ai Beneficiarului, sau numai de reprezentanții autorizați ai Angajatorului.

Cheltuielile tuturor încercărilor, verificărilor și măsurărilor, pentru punerea în funcțiune a lucrărilor trebuie prevăzute și suportate de Antreprenor. Toate materialele de construcție pot fi introduse în lucrare numai dacă sunt conform prevederilor documentației de execuție, dacă au fost livrate cu certificat de calitate și dacă în cursul depozitării sau manipulării nu au suferit deteriorări.

Procesele verbale de verificare a calității lucrărilor ascunse și/sau în faze determinante la lucrările ce se execută prin subantrepriză se înregistrează în registrele antreprenorului. Responsabil de păstrarea, întocmirea și ținerea la zi a registrelor tehnice este responsabilul tehnic atestat al executantului.

Antreprenorul general va prezenta Beneficiarului, odată cu prezentarea proceselor verbale de recepție a lucrărilor executate lunar și procesele verbale cu rezultatele încercărilor de laborator, certificatele de conformitate a materialelor, garanția furnizorilor la materiale aplicate și cartea tehnică a construcției completată.

8. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Executantul este obligat de a soluționa neconformitățile, defectele și neconcordanțele apărute în fazele de execuție, numai pe baza soluțiilor stabilite de proiectant cu acordul investitorului. În toate cazurile, în care la verificarea unei lucrări ascunse și/sau în faze determinate se constată abateri peste limitele admise sau neîncadrarea în prevederile din documentele normative, proiecte și prescripții tehnice, urmează procedura remedierilor, fiind strict interzis de a se executa în continuare orice lucrare, care ar ascunde, prin acoperire sau înglobare, lucrarea defectoasă în cauza, sau care ar împiedica accesul la ea.

Remedierile privitoare la abateri peste cele admisibile, care duc la nerespectarea exigențelor esențiale se vor putea efectua numai cu avizul în scris al proiectantului. În aceste cazuri se va întocmi un plan de măsuri cu termeni pentru repunerea lucrării în situația prevăzută în proiect, după executarea remedierilor se întocmește un nou proces verbal de verificare a calității lucrărilor ascunse și/sau în faze determinante, care se înregistrează conform dispozițiilor legale.

Executantul este obligat să execute remedierea pe proprie cheltuială a defectelor calitative apărute din vina lui atât în perioada de execuție cât și în perioada de garanție stabilită conform legislației și clauzelor contractului de antrepriză.

Executantul este obligat de a soluționa defectele apărute din vina sa în timpul executării lucrărilor la clădirile, obiectele, instalațiile, terenuri, rețele sau construcțiile existente, care nu fac parte din obiectul contractului, pe proprie cheltuială.

9. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

Trasarea geodezică a drumurilor - conform documentației de execuție. Drept înălțime geodezică, pentru organizarea planului construcției față de relief, servește reperul și cota existentă a drumului. Toleranțele admisibile la executarea lucrărilor trebuie să fie minime conform prescripțiilor tehnice și actelor normative în vigoare. Condițiile de certificare a calității lucrărilor executate se consideră a fi îndeplinite prin emiterea de către Antreprenor a Certificatului de Calitate și Garanție, document verificat și aprobat de Beneficiar și prezentat comisiei de recepție finală.

10. Caracteristica raionului și a platformei de construcție

Șantierul de construcție este amplasat în subzona climaterică III-B.

Sarcina normativă de la zăpadă -500Pa (50kg/m²).

Sarcina normativă a vântului -300Pa (30kg/m²).

Adâncimea normativă de îngheț a terenului - 0,8m.

Seismicitatea platformei de construcție – 7grade.

Seismicitatea de calcul a edificiilor – 7grade.

Temperatura a aerului exterior a celei mai reci 24 de ore luate in calcul - 21°C.

Temperatura medie anuală a aerului +9,4°C.

11. Nivelul admis al zgomotului, vibrațiilor, protecție a mediului

Mărimea nivelului admis al zgomotului și vibrației pentru spații trebuie să corespundă documentației de execuție, normelor și prescripțiilor tehnice stabilite. Se vor urmări regulile specifice pe perioada desfășurării șantierului astfel încât să se evite contaminarea terenului, contaminarea apelor curgătoare sau freatice învecinate, poluarea fonică a vecinătății, degajarea de noxe sau substanțe în suspensie în atmosferă. Toate operațiunile de evacuare a deșeurilor se vor face în baza unui contract cu o companie de salubritate autorizată sau direct către o groapă de gunoi autorizată dar în baza de contract preplătit.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

Amplasarea tuturor instalațiilor, modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate trebuie să corespundă documentației de execuție, normativelor tehnice în vigoare. Asigurarea nivelului de calitate corespunzător exigențelor esențiale se va asigura printr-un sistem de calitate conceput și realizat de executant prin personal propriu cu responsabili tehnici atestați.

Odată cu prezentarea ofertei operatorul economic trebuie să prezinte:

12.1 Documente doveditoare privitor sistemului de management a calității lucrărilor de construcție montaj și manualul calității.

12.2 Declarație și documente doveditoare privind dotările specifice, utilajul și echipamentul tehnic disponibil necesar pentru executarea lucrării.

12.3 Declarație și documente doveditoare (extrasul din procesul verbal al comisiei de atestare, copia certificatului de atestare și a legitimației) privind disponibilitatea de personal specializat, instruit și atestat, pentru executarea lucrărilor specifice în domeniul:

12.3.1 Construcții rutiere.

12.4 Declarație și documente doveditoare privind disponibilitatea de responsabili tehnici atestați pentru executarea lucrărilor specifice în domeniul:

12.4.1 Construcții rutiere.

Recepția lucrărilor va fi realizată conform legislației în vigoare. Ansamblul lucrărilor ce urmează să fie executate în cadrul contractului, prevăzute în graficul de execuție, trebuie să fie finalizate la termenul convenit, termen care se calculează de la data emiterii de către Beneficiar a avizului de începere a lucrărilor.

La finalizarea lucrărilor, Antreprenorul are obligația de a notifica în scris Beneficiarul că sunt îndeplinite condițiile de recepție, solicitând convocarea comisiei de recepție.

13. Echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele și alte obiecte necesare pentru executarea lucrărilor

Pentru respectarea strictă a tehnologiilor de execuție și într-o abordare globală a lucrărilor de construcție se vor executa lucrări de organizare pe șantier care presupune:

- antreprenorul este obligat să folosească utilaje adecvate tehnologiei de exploatare pentru executarea lucrărilor de construcție, să folosească pe fluxul tehnologic personal care are calificarea corespunzătoare lucrărilor care se vor executa.

- împrejmuirea provizorie a amplasamentului construcție și asigurarea accesului securizat;

- amenajarea încăperii pentru depozitarea utilajului, sculelor, crearea condițiilor necesare pentru muncitori etc;

- amenajarea zonei de depozitare provizorie a materialelor și produselor semifabricate;

- asigurarea provizorie cu utilități.

Responsabilitatea pentru securitatea muncii, antiincendiara si utilajului industrial periculos conform legislației in vigoare o poarta executantul lucrărilor de construcție până la finalizarea lor. Odată cu prezentarea ofertei operatorul economic trebuie să prezinte declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul tehnic disponibil necesar pentru executarea lucrării.

14. Cerințe privind calculul costului

Costul ofertei să fie calculat conform normelor de deviz și prețurilor curente ale anului 2025, oferta se efectuează în baza listei cu cantitățile de lucrări parte integrantă a caietului de sarcini, conform NCM L.01. 01-2005 „Reguli de determinare a valorii obiectivelor de construcții”, CP L.01.01-2001 „Instrucțiuni privind întocmirea devizelor pentru lucrările de construcții-montaj prin metoda de resurse”, CP L.01.02-2012 „Instrucțiuni pentru determinarea cheltuielilor de deviz la salarizarea în construcții”, CP L.01.03-2000 „Instrucțiuni cu privire la calcularea cheltuielilor de regie la determinarea valorii obiectivelor”, CP L.01.05-2001 „Instrucțiuni privind determinarea valorii beneficiului de deviz la formarea prețurilor la producția de construcții”.

Totodata, avand in vedere finanțarea obiectului dat din contul Bugetului de Stat, normativele cheltuelilor de regie, beneficiul de deviz, cheltuielile pentru transportarea materialelor si salariul mediu pe ramura pentru muncitori-constructori nu poate fi mai mare decat cel stabilit de Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale și coordonare cu Ministerul Finantelor.

15. Securitatea muncii și antiincendiară a șantierului.

Lucrările de construcție vor fi executate la drumul public local de interes raional L416 – Bucovăț-Gălești-Zubrești. Pentru securitatea muncii și antiincendiară a șantierului, operatorul economic trebuie să prezinte declarație privind disponibilitatea de personal atestat în domeniul securității și sănătății în muncă (prezentarea copiei certificatului de atestare și schema de încadrare, confirmată prin semnătura și ștampila ofertantului) și mijloace antiincendiar pe șantier.

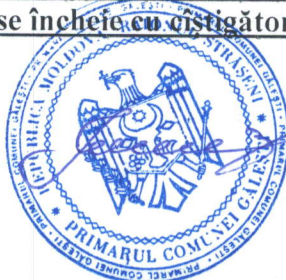
Organizarea de șantier se va desfășura în incinta amplasamentului construcție, strict în limitele incintei cu rampă de curățare la iesirea în stradă. Antreprenorul este răspunzator pentru organizarea de șantier (respectiv parcare mijloacelor de transport, depozitarea materialelor și utilajelor) pe amplasamentul agreat împreună cu Beneficiarul. Pentru asigurarea utilităților șantierului se vor face bransamente provizorii pentru organizare de șantier racordate la rețelele existente în zonă. Pe durata executării lucrărilor de construcție se vor respecta următoarele:

- obținerea avizului de la Serviciului Rutier a Inspectoratului de Poliție pentru instituirea restricțiilor de circulație și siguranță rutieră. Pe toată perioada efectuării operațiunilor de execuție a lucrărilor de construcție, agentul economic va asigura semnalizarea lucrărilor și pilotarea circulației rutiere pe sectorul de drum restricționat, conform aprobării primite de la Serviciului Rutier a Inspectoratului de Poliție și conform regulamentelor în vigoare privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație, în vederea executării de lucrări în zona drumului public și protecția drumului.
- instruirii corespunzătoare a muncitorilor implicați în lucrări, conform activității desfășurate;
- împrejmuirii, marcării cu plăcuțe de avertizoare și securizare a zonelor de lucru, pentru a exclude accesul în incinta acestora a persoanelor straine;
- semnalizarea și securizarea provizorie a sectoarelor de drum supuse reparațiilor sau construcției;
- asigurarea organizării traficului în condiții limitate conform narmativelor în vigoare;
- orice eveniment în activitatea de organizare și executare a lucrărilor de construcție (accidente, incendii, etc.), accidente de circulație produse în zona de lucru, a consecințelor civile și penale, cauzate de neluarea tuturor măsurilor de semnalizare, dirijare și pilotare a circulației, revin în sarcina și răspunderea antreprenorului executor a lucrărilor.

16. Condițiile de contractare:

- 16.1 Beneficiarul solicită garanția pentru ofertă în cuantum de 2% din valoarea ofertei fără taxa pe valoarea adăugată.
- 16.2 Contractul se încheie între beneficiar și ofertantul câștigător în termen de maximum 10 (zece) zile de la data determinării ofertei câștigătoare, pe un termen de 2 (doi) ani.
- 16.3 Durata de execuție a lucrărilor conform etapelor principale și graficul de execuție a lucrărilor – 180 de zile calendaristice în perioada de valabilitate a contractului de antrepriză.
- 16.4 Antreprenorul general, după primirea scrisorii de acceptare a ofertei din partea Beneficiarului, în termen de maximum 10 zile, dar nu mai târziu de data încheierii contractului, se angajează să prezinte autorității contractante, garanția de bună execuție a contractului (contract de cont bancar de depozit-garanție de buna execuție), obținută de la banca unde se deservește, pentru o sumă în cuantum de 10 % din valoarea contractului atribuit. Atâta timp cât el nu și-a îndeplinit această obligațiune, Beneficiarul poate să rețină Antreprenorului general garanția pentru ofertă, cât și să renunțe la semnarea contractului.
- 16.5 Garanția de bună execuție a contractului se va returna Antreprenorului general de către autoritatea contractantă în baza notificării scrise către agentul bancar, care se va face după executarea integrală a contractului de achiziție publică, semnarea procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor/finală și predare către „Beneficiar” a certificatului de garanție pentru lucrările executate. Perioada de garanție pentru lucrările executate – min 5 ani, care va începe de la data recepției la terminarea lucrărilor.
- 16.6 Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii execuției) – 3 zile calendaristice.
- 16.7 Antreprenorului general va restitui Beneficiarului costul resurselor energetice folosite la șantier pentru executarea lucrărilor.
- 16.8 Execuția lucrărilor se va face în conformitate cu oferta desemnata castigatoare, parte integranta a contractului.
- 16.9 Beneficiarul va desemna un diriginte de șantier atestat care va supraveghea calitatea lucrărilor și a materialelor folosite în lucru, desfășurarea lucrărilor în conformitate cu documentația de execuție și prevederile contractului. Acestuia i se va asigura accesul la șantier, în ateliere, depozite și oriunde se desfășoară activități legate de realizarea obligațiilor contractuale.
- 16.10. Lucrările trebuie să fie începute la termenul stabilit în contract, derulate conform graficului general de execuție a lucrărilor și terminate la termenul stabilit. Se pot admite prelungiri de termene numai în cazul unor situații neprevăzute.
- 16.11. În situația în care pe parcursul execuției lucrărilor sunt necesare modificări ale soluției tehnice din proiectul de execuție se vor întocmi și prezenta documentele necesare, după caz, cu respectarea normativelor în vigoare și obligațiilor legale, următoarele documente:
- 16.11.1 Dispoziția de șantier pentru execuția lucrărilor întocmită de proiectant și semnată de Responsabilul tehnic, Beneficiar și Executant, însoțită de memoriul justificativ întocmit de proiectant și după caz, însoțită de verificatorul de proiect.
- 16.11.2 Listele de cantități pentru lucrările suplimentare sau pentru cele la care urmează a se renunța, întocmite de proiectant, semnate și ștampilate de responsabilul tehnic, de proiectant și de reprezentantul legal al Beneficiarului.
- Înșușirea prezentului caiet de sarcini, prin semnare și parafare, este obligatorie pentru toți ofertanții participanți la licitație, aceasta urmînd să facă parte integrantă din contractul de antrepriză ce urmează să se încheie cu câștigătorul licitației.**

Primarul comunei



Nicolae BUDU

Cerinte și criterii de calificare

Ofertantul va include în ofertă următoarele documente/cerințe solicitate:

| Nr. | Denumirea documentului/cerințelor | Mod de demonstrare a îndeplinirii cerinței: | Obligatoriu |
|--|--|---|-------------|
| OBLIGATORIU!!! | | | |
| Toate documentele oferite se solicită să fie semnate electronic de către oferant. | | | |
| 16.1 | Oferta financiară | | |
| 16.1.1 | Formularul ofertei F3.1, <i>indicând:</i> • valoarea fără TVA. (lei) • valoarea cu TVA. (lei) • termen de execuție - 180 zile calendaristice | <i>Model (Formularul F3.1) atașat în Documentația standard lucrări</i> | Da |
| 16.1.2 | Cerere de participare | <i>Conform Documentației standard lucrări (anexa nr. 7)</i> | Da |
| 16.1.3 | Declarație privind valabilitatea ofertei, termen de valabilitate al ofertei se solicită – 60zile | <i>Conform Documentației standard lucrări (anexa nr. 8)</i> | Da |
| 16.1.4 | Devizul de cheltuieli | <i>Conform Documentației standard lucrări (anexa nr. 23). Formularele Devizelor 3, 5, 7</i> | Da |
| 16.2 | Garanția pentru ofertă | | |
| 16.2.1 | Garanție bancară emisă de către instituția financiară unde se deservește ofertantul în valoare de 2,0 % din suma ofertei fără TVA cu termenul de valabilitate de 60 zile | <i>Conform Documentației standard lucrări (anexa nr. 9) original scanat și semnat electronic de către oferant</i> | Da |
| 16.3 | Documentul Unic de Achiziții European | | |
| 16.3.1 | Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European | <i>DUAE, conform formularului aprobat prin Ordinul Ministrului de finanțe nr. 72 din 11.06.2020, prezentarea oricărui alt formular DUAE, este temei de descalificare de la procedura de achiziție publică</i> | Da |
| 16.4 | Demonstrarea capacității de exercitare a activității profesionale | | |
| 16.4.1 | Certificatul/decizie de înregistrare a întreprinderii | <i>Certificatul/decizie de înregistrare a întreprinderii</i> | Da |
| 16.4.2 | Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice | <i>Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice</i> | Da |
| 16.4.3 | Avizul Agenției de Supraveghere Tehnică, <i>valabil.</i> | <i>Conform Documentației standard lucrări (anexa nr. 22)</i> | Da |
| 16.5 | Demonstrarea capacității economice și financiare | | |
| 16.5.1 | Lipsa sau existența restanțelor la bugetul public național. | <i>Certificat eliberat de către Serviciul Fiscal de Stat, valabil la ziua desfășurării concursului.</i> | Da |
| 16.5.2 | Ultimul raport financiar, înregistrat la | <i>Raport financiar, original scanat și semnat</i> | Da |

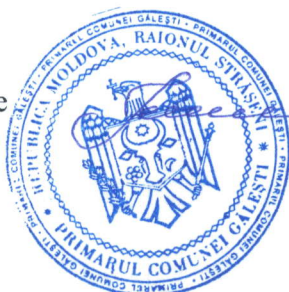
| | | | |
|-------------|--|---|-----------|
| | Biroul Național de Statistică | <i>electronic de către oferant</i> | |
| 16.5.3 | Disponibilitatea de mijloace financiare | <p><i>Operatorul economic va prezenta documente doveditoare eliberate de organe competente valabil pe perioada desfășurării licitației, referitor la:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Disponibilitatea de mijloace financiare, în valoare nu mai mică de 1 950 000,00 lei, suma necesară pentru finanțarea și executarea contractului în avans, până la momentul recepționării primei plăți de către ofertant conform contractului.</i> | Da |
| 16.5.4 | Certificat de atribuire a contului bancar. | <i>Copia originalului, eliberat de bancă deținătoare de cont, confirmat prin semnătura electronică a ofertantului</i> | Da |
| 16.6 | Demonstrarea capacității tehnice și/sau profesionale | | |
| 16.6.1 | Declarație privind experiența similară în ultimii 5 ani în domeniului: - construcții civile, industriale și agrozootehnice | <p><i>Conform anexei nr. 12 din Documentația standard lucrări, operatorul economic va demonstra că a finalizat în ultimii 5 ani (calculați până la data limită de depunere a ofertelor):</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>un contract de execuția unor lucrări similare a căror valoare să nu fie mai mică de 75% din valoarea viitorului contract, sau</i> - <i>valoarea cumulată a tuturor contractelor executate în ultimul an de activitate să fie egală cu sau mai mare decât valoarea viitorului contract.</i> <p><i>Participanții pentru a îndeplini cerința de calificare trebuie să prezinte următoarele documente confirmative:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>copii a/ale contractului/contractelor de antrepriză sau subantrepriză pentru lucrări similare (copiile să fie făcute în măsura în care autoritatea contractantă să poată identifica natura lucrărilor executate și valoarea)</i> - <i>procesele-verbale de recepție la terminarea lucrărilor la contractele prezentate, care atestă executarea și darea în exploatare a lucrărilor.</i> - <i>recomandări din partea beneficiarilor la contractul/contractele prezentate.</i> | Da |
| 16.6.2 | Declarație privind lista lucrărilor similare executate și finisate în ultimii 3 ani de activitate; <i>operatorul economic va demonstra experiența similară de minimum 3 ani în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit</i> | <i>Conform anexei nr. 13 din Documentația standard lucrări</i> | Da |
| 16.6.3 | Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului conform procesului | <i>Conform Documentației standard lucrări (anexa nr. 14)</i> | Da |

| | | | |
|---------|---|---|----|
| | tehnologic a lucrărilor. | | |
| 16.6.4 | Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului, | Conform Documentației standard lucrări (anexa nr. 15). Lista specialiștilor în domeniu, care vor fi implicați în executarea contractului însoțită de schema de încadrare și salarizarea a personalului angajat. (vor fi furnizate documente care să ateste studiile, calificările, experiența profesională) | Da |
| 16.6.5 | Diriginte de șantier atestat pentru domeniul - Construcții rutiere | Operatorul economic va demonstra că în cadrul entității este angajat diriginte de șantier atestat, a cărui vechime în acest domeniu de activitate nu este mai mica de 3 ani pentru domeniul: -Construcții rutiere(vor fi furnizate documente, care să ateste studiile calificările experiența profesională certificatul de atestare tehnică profesională) | Da |
| 16.6.6 | Lista subcontractorilor și partea/părțile din contract care vor fi îndeplinite de aceștia, (dacă depășesc 10% din valoarea contractului) | Conform Documentației standard lucrări, (anexa nr. 16), va fi prezentat contractul de subcontractare, semnat și ștampilat de către oferant și subcontractor. | Da |
| 16.6.7 | Informații privind asocierea | Conform Documentației standard lucrări, (anexa nr. 17), va fi prezentat contractul de asociere, semnat și ștampilat de către oferant și asociat | Da |
| 16.6.8 | Angajament terț susținător financiar | Conform Documentației standard lucrări, (anexa nr. 18) | Da |
| 16.6.9 | Angajament privind susținerea tehnică și profesională a ofertantului/grupului de operatori economici | Conform Documentației standard lucrări, (anexa nr. 19), va fi prezentat la contractul de arendă a utilajului și echipamentului necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului | Da |
| 16.6.10 | Declarație terț susținător tehnic | Conform Documentației standard lucrări, (anexa nr. 20) | Da |
| 16.6.11 | Declarație terț susținător profesional | Conform Documentației standard lucrări (anexa nr 21) | Da |
| 16.6.12 | Graficul calendaristic de execuție a lucrărilor. | Conform Documentației standard lucrări, (anexa nr. 10) cu reprezentarea grafică a consecutivității tehnologice, termenii de execuție a lucrărilor și valorificarea mijloacelor financiare | Da |
| 16.6.13 | Declarație privind perioada de mobilizare | Declarație privind perioada de mobilizare, (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării), zile calendaristice | Da |
| 16.6.14 | Documente doveditoare privind disponibilitatea de personal atestat în domeniul securității și sănătății în muncă (în baza legii nr. 186/2008 securității și sănătății în muncă) | <ul style="list-style-type: none"> • Copia certificatului de atestare și a Legitimației • Extras din procesul verbal al comisiei de atestare. • Schema de încadrare și salarizare a personalului angajat (modelul se anexează în Documentația Standard) | Da |
| 16.6.15 | Certificat ISO 45001:2018, implementarea sistemului de | Va fi prezentat certificatul scanat de pe original | Da |

| | | | |
|-------------|--|---|-----------|
| | management al sănătății și securității în muncă în domeniul construcțiilor. | | |
| 16.7 | Asigurarea standardelor calității | | |
| 16.7.1 | Manualul calității | <i>Manualul calității, scanat de pe original</i> | Da |
| 16.7.2 | Documente acces la: Laboratoare de încercări și teste a lucrărilor și materialelor ce vor fi utilizate. | <i>Documente prin care se demonstrează că operatorul economic are acces la laboratoare de încercări și teste a lucrărilor și materialelor ce vor fi utilizate, în conformitate cu natura și specificul lucrărilor ce fac obiectul viitorului contract.</i> | Da |
| 16.7.3 | Compania de construcții să dispună de certificat ISO 9001 pentru managementul calității în domeniul construcțiilor. | <i>Va fi prezentat certificatul scanat de pe original</i> | Da |
| 16.7.4 | Certificate de calitate a principalelor materiale, care conform proiectului de execuție și devizului de cheltuieli vor fi aplicate | <i>Certificate de conformitate prezentate în copii, semnate de către oferant, pentru principalele materiale: - pentru beton asfaltic - pentru beton din ciment - pentru pavaj - pentru borduri prefabricate din beton. - pentru piatră spartă - Informație despre furnizorii de material ** Autoritatea contractantă/grupul de lucru pentru achiziții publice în timpul examinării și evaluării ofertelor după la concurs va solicita mostre ale materialelor de bază necesare pentru executarea proiectului însoțite de certificate de conformitate.</i> | Da |
| 16.7.5 | Declarație, referitor perioada de garanție a lucrărilor. | <i>Declarație, referitor perioada de garanție a lucrărilor. Termenul min. 5 ani, max. 7 ani. La finalizarea contractului operatorul economic va elibera Beneficiarului un certificat de garanție pentru lucrările executate.</i> | Da |
| 16.8 | Asigurarea standardelor de protecție a mediului | | |
| 16.8.1 | Informație referitor la sistemul de management de mediu în întreprindere | <i>Se solicită a fi prezentate acele privind responsabilitatea numită prin ordine de depozitare a deșeurilor, contracte de reciclare, etc.</i> | Da |
| 16.8.2 | Compania de construcții să dispună de certificat ISO 14001:2015, implementarea sistemului de management de mediu în domeniul construcțiilor. | <i>Va fi prezentat certificatul scanat de pe original</i> | Da |
| 16.9 | Cerințe obligatorii | | |
| 16.9.1 | Oferta, documentele legate de e licitație vor fi întocmite în limba de română. | | Da |

| | | | |
|--------------|---|--|-----------|
| | <ul style="list-style-type: none"> • Documentele justificative și literatura de specialitate tipărită, certificatele de conformitate pentru materialele solicitate care fac parte din ofertă, pot fi în altă limbă, cu condiția ca acestea să fie însoțite de o traducere exactă a fragmentelor relevante în limba de stat. • Pentru eficientizarea examinării, evaluării și comparării ofertelor, autoritatea contractantă recomandă ofertanților să posede și să depună în sistemul electronic SIA "RSAP" tot setul de documente solicitate în documentația de atribuire, la momentul depunerii ofertei. • Documentele din ofertă, în cazul când vor fi solicitate de autoritatea contractantă pentru confirmarea, privind corespunderea operatorului economic clasat pe primul loc cu cerințele stabilite în documentația de atribuire, să fie prezentate în ordinea solicitată în tabel. | | |
| 16.10 | Cerințe obligatorii pentru ofertantul desemnat câștigător | | |
| 16.10.1 | <p>Declarația privind confirmarea identității beneficiarilor efectivi și neîncadrarea acestora în situația condamnării pentru participarea la activități ale unei organizații sau grupări criminale, pentru corupție, fraudă și/sau spălare de bani" aprobată prin Ordinul Ministrului Finanțelor nr. 145 din 24.11.2020 (modelul se anexează în Documentația Standard)</p> | <p><i>Ofertantul/asociațiul desemnat câștigător în termen de 5 zile de la data comunicării rezultatelor procedurii de achiziție publică va prezenta autorității contractante și Agenției Achizițiilor Publice, la următoarele adrese electronice:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • bap@tender.gov.md • adm.galesti@gmail.com | Da |
| 16.10.2 | <p>Garanția de bună execuție a contractului</p> | <p><i>Antreprenorul general, după primirea scrisorii de acceptare a ofertei din partea Beneficiarului, în termen de maximum 10 zile, dar nu mai târziu de data încheierii contractului, se angajează să prezinte autorității contractante, garanția de bună execuție a contractului (contract de cont bancar de depozit - garanție de bună execuție a contractului de antrepriză), obținut de la banca unde se deservește pentru o sumă în cuantum de 10 % din valoarea contractului atribuit.</i></p> | Da |
| 16.10.3 | <p>CAIET DE SARCINI pentru cererea ofertei de preț la lucrări</p> | <p><i>Însurea prezentului caiet de sarcini, prin semnare și parafare, este obligatoriu pentru toți ofertanții participanți la licitație, aceasta urmând să facă parte integrantă din contractul de antrepriză ce urmează să se încheie cu câștigătorul licitației.</i></p> | Da |
| 16.10.4 | <p>Autoritatea contractantă recomandă operatorilor economici care au intenția să participe la concurs, înainte de elaborarea și prezentarea ofertei, să viziteze obiectul supus achiziției și să ia cunoștință cu documentația de proiect. Vizita ofertantul urmează să o coordoneze cu autoritatea contractantă prealabil, la numărul de telefon: 069889221.</p> | | |

Aprobat:
Conducătorul grupului
de lucru pentru achiziții publice



3 Nicolae BUDU