

Autoritate Contractanta : **CONSILIUL RAIONAL SOROCA**

CAIET DE SARCINI

SERVICII: Servicii de elaborare a proiectului tehnic (COD CPV : 71300000-1)

Reparația capitală a trotuarului din zona drumului public local L90 R 14 Drum de acces spre s. Șeptelici, km 1+800 – km 2+800 .

PROCEDURA DE ATRIBUIRE:

Cererea ofertelor de prețuri conform legislației Republicii Moldova

APROBAT:

Veaceslav Rusnac
Președinte al Raionului Soroca

Coordonat: Alla Bordianu, Vicepreședinta raionului Soroca

Elaborat: Elena Mîțu, șef Secția Construcții, Gospodărie Comunală și Drumuri al Consiliului raional Soroca;

Natalia Bevza, Arhitect - șef

I. INFORMAȚII GENERALE : AUTORITATE CONTRACTANTA: CONSILIUL RAIONAL SOROCA, mun. Soroca, str. Ștefan cel Mare 5, bir.504, 512, tel. 023022058, 023030191, 023022088, E-mail: galina.stavita@mail.ru.

II.SURSĂ DE FINANȚARE : Consiliul raional Soroca

III. OBIECTUL ACHIZITIEI: executarea de către proiectant a serviciilor de proiectare și elaborare a documentației de proiect privind reparația capitală a trotuarului din zona drumului de acces spre s. Șeptelici L90, km 1+800 – 2+800, a documentațiilor pentru obținerea tuturor avizelor cu efectuarea studiilor geodezice, geotehnice și topografice necesare în scopul elaborării proiectului tehnic.

Investiția realizată, are ca scop asigurarea unei infrastructuri pietonale sigure și din punct de vedere a securității circulației rutiere, durabile și corespunzătoare standardelor în vigoare .

IV. REZULTATE AȘTEPTATE: Elaborarea documentației de proiect pentru executarea lucrărilor de reparație capitală a trotuarului din zona drumului public local L90 R 14 Drum de acces spre s. Șeptelici, km 1+800 – km 2+800, conform prevederilor normativelor NCM D 02.01.2014; CPD 02.25.2021; NMC A. 07.02-2021; CUC 423/2023, precum și altor standarde în vigoare în Republica Moldova.

V. TIPUL PROCEDURII DE ACHIZIȚIE:

Cererea ofertelor de preț conform legislației Republicii Moldova.

VI.SPECIFICAȚII TEHNICE:

6.1 Locația lucrărilor : segmentul de trotuar propus execuției lucrărilor de proiectare este amplasat în satul Șeptelici, rl Soroca, în zona drumului public local L90 Drum de acces spre s. Șeptelici (partea stângă) de la km 1+800 (intrarea în sat) până la km 2+800 (gimnaziul din localitate), pe o lungime estimată de 1000,0 metri.

6.2 Profil transversal:

În proiect, vor fi prevăzute lucrări de reparație a trotuarului în limitele terasamentului existent.

6.3 Descrierea lucrărilor propuse dar necesare de concretizat și examinat de către proiectant:

1. demontarea / decapare trotuarului existent:
 - îndepărtarea plăcilor sau asfaltului degradat;
 - excavarea stratului suport acolo unde este necesar.
2. pregătirea patului de fundare:
 - compactarea solului;
 - așternerea stratului de balast și compactarea acestuia conform normelor tehnice.
3. montarea bordurilor:
 - borduri prefabricate din beton, montate la nivel și aliniament corect;
 - fixarea cu beton de egalizare.
4. așternerea stratului de beton asfaltic:
 - aplicarea unui strat suport;
 - amenajarea asfaltului nou (grosimile vor fi stabilite de proiectant conform normativelor).
5. lucrări de finisare și curățenie:
 - curățarea zonei;
 - evacuarea materialului rezultat din demolări.

6.4 Condițiile tehnice:

- toate lucrările se vor executa conform normativelor tehnice în vigoare;
- materialele utilizate trebuie să fie certificate și de calitate superioară;
- se va asigura scurgerea apelor pluviale corespunzătoare, cu pantă minimă conform normelor;

- executantul va respecta toate normele de securitate și sănătate în muncă;
- se va asigura minimizarea disconfortului pentru locuitori în perioada execuției.

6.4 Conținutul documentației de proiectare:

Proiectul tehnic

Proiectul tehnic verificat, avizat și aprobat potrivit prevederilor legale va reprezenta documentația scrisă și desenată pe baza căreia se execută lucrarea. Proiectul tehnic trebuie să fie elaborat în mod clar și să asigure informații complete, astfel încât Autoritatea Contractantă să obțină date tehnice și economice complete privind viitoarea lucrare care va răspunde cerințelor sale tehnice, economice și tehnologice.

De asemenea, este necesar ca proiectul tehnic să fie complet și suficient de clar, astfel încât să nu fie necesară suplimentarea cantităților de lucrări respective și fără a se depăși costul lucrării, stabilit în faza de ofertă pentru execuția lucrărilor.

Părțile scrise. În cadrul descrierii lucrărilor care fac obiectul proiectului tehnic se vor face referiri asupra următoarelor elemente: amplasamentul; topografia; geologia, prezentarea proiectului cu argumentări și trimiteri la surse; descriere sumară; programul de execuție a lucrărilor, graficele de lucru, programul de recepție; trasarea lucrărilor; măsurarea lucrărilor; memoriile tehnice pe specialități.

Părțile desenate. Sunt documentele principale ale proiectului tehnic pe baza cărora se elaborează părțile scrise ale proiectului și care, de regulă, se compun din: planul de amplasare a reperelor de nivelment și planimetrice; planul topografic; planul profilurilor geotehnice, inclusiv cu înscrisura în acestea a condițiilor și a recomandărilor privind lucrările de pământ și de fundare; planul de amplasare a obiectelor, inclusiv cote de nivel; planul privind sistematizarea pe verticală a terenului. Va cuprinde planșele privind alcătuirea și execuția structurii de rezistență, pentru obiect, și anume: planurile și secțiunile caracteristice cotate; descrierea soluțiilor constructive, descrierea ordinii tehnologice de execuție.

Documentația de deviz: Devizul va cuprinde devizul general, devizul local cu toate cheltuielile incluse, cu liste de cantități și descrierea prețurilor. Descrierile de prețuri vor fi astfel întocmite încât să cuprindă toate operațiile necesare cuantificării corelate la lucrări.

Caietul de sarcini: Ofertantul are obligația ca împreună sau fără autoritatea contractantă să inspecteze amplasamentul obiectului înainte de întocmirea ofertei.

Perioada de implementare: Perioada limită de implementare a sarcinilor:

- pentru elaborarea Proiectului - nu mai târziu de **31.10.2025**;

Obiectul: Lucrări de proiectare pentru Reparația capitală a trotuarului din zona drumului public local L90 R 14 Drum de acces spre s. Șeptelici, km 1+800 – km 2+800

Autoritatea contractantă: Consiliul raional Soroca

1.	Denumirea lucrării	Lucrări de proiectare pentru Reparația capitală a trotuarului din zona drumului public local L90 R 14 Drum de acces spre s. Șeptelici, km 1+800 – km 2+800
2.	Temeiul proiectării	Bugetul raional
3.	Faza de proiectare	Proiect tehnic cu detalii de execuție
4.	Proiectant general	Câștigătorul licitației publice
5.	Începutul sectorului de reparație	Km 1+800 – se va preciza prin proiect
6.	Sfârșitul sectorului de reparație	Km 2+800 – se va preciza prin proiect
7.	Necesitatea efectuării studiilor și cercetărilor pe teren	• Ridicări topogeodezice, conform art. 31 al Legii nr. 778 din 27.12.2001, privind geodezia, cartografia și geoinformatica; (după necesitate) • Prospekțiuni geologice; (după necesitate) • Examinarea tehnică a sistemului rutier existent și construcțiilor ingineresti; • Examinarea lucrărilor de artă existente
8.	Parametrii tehnici de bază	Sector de trotuar din zona drumului public local amplasat în intravilanul localității, îmbrăcăminte rutieră din beton asfaltic deteriorat, pe alocuri cu gropi și denivelări considerabile.
9.	Condiții specifice	• Proiectantul va elabora compartimentul privind evaluarea impactului asupra mediului; (după necesitate) • Proiectantul va aviza documentația de proiect cu arhitectul-șef al raionului conform prevederilor CUC 423/2023, Coordonarea Proiectului cu serviciile stipulate în Certificatul de Urbanism vor fi efectuate de Proiectant. Ofertantul, pe riscul și răspunderea proprie, este încurajat să viziteze și să examineze terenul și împrejurările acestuia cu scopul de a evalua, pe propria responsabilitate, cheltuială și risc, factorii necesari pentru pregătirea ofertei.
10.	Date inițiale la tema de proiect, avize, acorduri	Beneficiarul va obține cu susținerea Proiectantului: • Certificatul de urbanism; • Avize autorităților administrației publice locale și organelor de stat de supraveghere. • Verificarea lucrărilor de proiectare și obținerea Raportului unic de verificare.
11.	Conținutul proiectului de execuție	Conform NCM D 02.01.2014; CPD 02.25.2021; NMC A. 07.02-2021; CUC 423/2023, precum și altor normative în vigoare în Republica Moldova.
12.	Numărul exemplarelor de documentație	• În volum de 4exemplare + varianta electronică

*Oferta va fi elaborată, astfel încât să conțină în mod clar și fără echivoc toate serviciile solicitate mai sus și va reflecta asumarea de către ofertant a tuturor cerințelor/obligațiilor prevăzute în prezentul Caiet de Sarcini.

*Întocmirea ofertei tehnice, cât și prestarea serviciilor se va face cu respectarea obligațiilor relevante din domeniile mediului, social și al relațiilor de muncă.

*Contractantul va transmite, din numele Autorității Contractante, pentru expertizare (verificare) devizul de cheltuieli cu documentația de proiect, verificatorilor de proiect atestați din cadrul instituțiilor autorizate în verificarea proiectelor, pentru obținerea avizului de calitate a documentației.

Notă:

*Lucrările se vor executa în baza următoarelor documente normative principale:

1. Instrucțiuni cu privire la procedura de elaborare, avizare, aprobare și conținutul - cadru al documentației de proiect pentru construcții NCM A.07.02-2012, Chișinău 1999
2. CP D.02.11-2014 "Proiectarea drumurilor urbane și rurale"
3. NCM D.02.01-2014 "Proiectarea drumurilor publice"
4. CP D.02.014-2012 Starea tehnică a drumurilor
5. SNiP 2.04.03-85 Ape pluviale și Canalizări
6. Instrucțiuni privind determinarea cheltuielilor de deviz la salarizare în construcții CPL 01.02-2000, Chișinău 2000
7. Инженерные изыскания для строительства СНиП 1.02.07-87
8. Мосты и трубы СНиП 2.05.03-84