ROMÂNIA
JUDETUL SUCEAVA
COMUNA ILISESTI
Tel./Fax: +40 230521248
e-mail: primaria_ilisesti@yahoo.com
Nr. 4512/19.10.2023

Se aprobă,
PRIMAR,

DÎRTU GHEORGHE

ROMANIA - Judetul SUCEAVA - Comuna ILISESTI PRIMAR

# CAIET DE SARCINI

DOCUMENTAȚIA DE ATRIBUIRE PENTRU ELABORAREA ŞI PREZENTAREA OFERTEI

**în vederea atribuirii contractului Proiectare, asistenta tehnica din partea proiectantului si executie lucrari pentru realizarea obiectivului de investitie:„Imbracaminte asfaltica usoara pe drumurile de interes local nr. 95 ( CF40320) si nr. 93 (CF40316) din sat Ilișești, comuna Ilișești, județ Suceava”**

**Cod CPV:**

**45233220-7 Lucrări de îmbrăcare a drumurilor (Rev.2)**

**71322500-6 Servicii de proiectare tehnică pentru infrastructura de transport (Rev. 2)**

**71356200-0 Servicii de asistenta tehnica (Rev. 2)**

CAIET DE SARCINI

**Privind atribuirea contractului de achizitie publica avand ca obiect**: Proiectare, asistenta tehnica din partea proiectantului si executie lucrari pentru realizarea obiectivului de investitie:„Imbracaminte asfaltica usoara pe drumurile de interes local nr. 95 ( CF40320) si nr. 93 (CF40316) din sat Ilişeşi, comuna Ilişeşti, judeţ Suceava"

1. Obiectul contractului : **Proiectare si executie lucrari.**
2. Cod CPV:
   45233220-7 Lucrări de îmbrăcare a drumurilor (Rev.2)
   71322500-6 Servicii de proiectare tehnică pentru infrastructura de transport (Rev. 2)
   71356200-0 Servicii de asistenta tehnica (Rev. 2)
3. Procedura aplicată : **ANUNT DE PUBLICITATE-CUMPARARE DIRECTA SICAP**
4. Valoarea estimata a achizitiei: **899.000,00 lei fara TVA defalcata astfel:**
   Cap. 3.5.6 Proiect tehnic si detalii de executie – 90.000,00 lei, fara TVA
   Cap. 3.8.1 Asistenta tehnica din partea proiectantului – 9.000,00 lei, fara TVA
   Cap. 4.1. Constructii si instalatii – 800.000,00 lei, fara TVA
5. **Sursa de finantare**: Buget local si alte fonduri legal constituite
6. **Tema de proiectare:** Avand in vedere faptul ca documentatia intocmita este la Faza DALI – nu este necesara intocmirea temei de proiectare. Pentru respectarea HG 907/2016 la prezenta documentatie s-a ataşat Expertiza Tehnică.
7. **Obiectul contractului (proiectare + executie)** Proiectare, asistenta tehnica din partea proiectantului si executie lucrari pentru realizarea obiectivului de investitie:„Imbracaminte asfaltica usoara pe drumurile de interes local nr. 95 ( CF40320) si nr. 93 (CF40316) din sat Ilişeşi, comuna Ilişeşti, judeţ Suceava"

Se propune asfaltarea cu îmbrăcăminţi bituminoase uşoare pe o lungime totala de 1127,0 m. Drumul propus pentru asfaltare este pietruit, cu un strat de pamant amestecat cu balast cu grosimea medie de 25 cm pe o latime medie de 3.0 m. Platforma existentă a drumului prezintă o împietruire existentă în grosime medie de 25 cm care va fi scarificată pe o grosime de 10 cm, va fi completată cu un strat de fundaţie din balast amestec optimal 0 – 63 mm în grosime medie de 15 cm pentru realizarea unei portanţe optime.

Elemente tehnice de proiectare in profil transversal:

- platformă – 3,50 m;
- partea carosabilă – 2,75 m;
- acostamente 2 x 0,375 m – consolidate cu asfalt
- pantă unică de 2,5%

Sistemul rutier va avea următoarea alcătuire:

- zestre existentă din balast/pietriş in grosime minimă de 25 cm – se scarifică 10 cm;
- strat de fundaţie din balast (0-63mm) în grosime de 15 cm;
- strat de legatura din BADPC22,4 in grosime de – 6 cm;
- strat de uzura din BAPC16 / MAS16 in grosime de – 4 cm;

Siguranta circulatiei si lucrări accesorii

Lucrările prevăzute constau în montarea si amplasarea a 10 indicatoare de circulaţie pentru orientarea şi reglementarea circulaţiei în zonele periculoase (forma şi dimensiunile indicatoarelor vor fi conform STAS 1848/1,2,3 – 2011) precum şi marcaje cu vopsea pe partea carosabilă menite să întărească şi să completeze semnificaţia semnelor de circulaţie plantate ( 172 mp).

**Suprafaţa estimativă a îmbrăcăminţii asfaltice este de 4117 mp.**

Elaborarea documentatiei de proiectare pentru obiectivul de investitie **„Imbracaminte asfaltica usoara pe drumurile de interes local nr. 95 ( CF40320) si nr. 93 (CF40316) din sat Ilișești, comuna Ilișești, județ Suceava"** presupune următoarele faze : PAC, PT+CS+DE si asistentă tehnică pe perioada executiei lucrărilor. Continutul cadru al documentatiilor de proiectare va respecta prevederile legale in vigoare, respectiv H.G. nr.907/2016 privind etapele de elaborare si continutul-cadru al documentatiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investitii finantate din fonduri publice.

Verificarea tehnică a proiectului prin specialişti verificatori de proiecte atestaţi se va realiza prin grija beneficiarului, comuna Ilisesti.

Astfel, operatorul economic contractant este obligat sa puna la dispozitia autoritatii contractante urmatoarele servicii si lucrari:

a) **Etapa 1 - SERVICII DE PROIECTARE**

Documentatia tehnica : Proiectul Tehnic de Executie – P.T.E. (***PĂRŢI SCRISE:*** Memoriu tehnic general, Memorii tehnice pe specialităţi, Breviare de calcul, Caiete de sarcini, Liste cu cantităţi de lucrări – Formularele F1 si F2, Graficul general de realizare a investiţiei publice - Formularul F6, ***PĂRŢI DESENATE:*** Planşe generale, Planşele aferente specialităţilor, ***DETALII DE EXECUŢIE***),

b) **Etapa 2 – EXECUTIA LUCRARILOR.**

c) **Etapa 3 – ASISTENTA TEHNICA DIN PARTEA PROIECTANTULUI** pe parcursul executiei lucrarilor.

Proiectul Tehnic de Executie va fi intocmit in 3 exemplare in original si un exemplar pe suport CD si va include:

- ***PĂRŢI SCRISE:*** Memoriu tehnic general, Memorii tehnice pe specialităţi, Breviare de calcul, Caiete de sarcini, Liste cu cantităţi de lucrări, Formularele F1 si F2, Graficul general de realizare a investiţiei publice - Formularul F6,
- ***PĂRŢI DESENATE:*** Planşe generale, Planşele aferente specialităţilor,Profile transversale si longitudinale, ***DETALII DE EXECUŢIE***

**Proiectul tehnic de executie (PTE)** va respecta prevederile legislatiei in vigoare privind continutul cadru al documentatiei tehnico-economice aferente investitiilor publice (**H.G. nr. 907 din 29 noiembrie 2016** privind etapele de elaborare şi conţinutul-cadru al documentaţiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiţii finanţate din fonduri publice) si va fi intocmit pe baza D.A.L.I. aprobata de autoritatea contractanta si in acord cu solutiile din avizele obtinute de autoritatea contractanta pentru obtinerea autorizatiei de construire.

**Atentie!** Proiectul tehnic va fi intocmit cu respectarea tuturor solutiilor din D.A.L.I. si din avizele prevazute in certificatul de urbanism. Predarea proiectului tehnic catre achizitor se va realiza numai dupa includerea in proiectul tehnic a prevederilor si solutiilor impuse in avizele detinute de achizitor – daca este cazul, astfel incat solutia proiectata sa fie in totalitate in acord cu acestea.
Proiectul tehnic de executie va fi predat beneficiarului in termenul stabilit in contract pe baza de proces verbal de predare-primire si receptie calitativa.

După predarea documentaţiei tehnice pentru obţinerea Autorizaţiei de construire, autorizaţia de construire va fi obţinută de către Autoritatea contractantă.

Termenul obţinerii, respectiv riscul unor întârzieri în emiterea acesteia, va fi în sarcina autoritatii contractante, nefiind impuse ofertanţilor obligaţii cu privire la asumarea unor termene limită referitoare la obţinerea autorizaţiei în cauză

Dupa obtinerea autorizatiei de construire, beneficiarul va preda Executantului exemplarul vizat spre neschimbare impreuna cu autorizatia de construire

**Conditii privind prestarea serviciilor de proiectare care vor fi indeplinite de catre ofertanti:**

- Intocmirea proiectului tehnic, a detaliilor de executie, a breviarelor de calcul, a caietelor de sarcini pe specialitati, a intocmirii listelor de cantitati la faza PTH, a memoriului tehnic privind modificarile SF-PT, a programului de control, a documentatiilor pentru obtinerea avizelor, acorduri si a documentatiei tehnice pentru obtinerea autorizatiei de construire, POE.

- Documentatia de proiectare va fi elaborata in conformitate cu prevederile din Documentația de avizare a lucrărilor de intervenție – DALI aprobată de Autoritatea Contractanta si care face parte integrata din prezentul caiet de sarcini, precum si cu respectarea prevederile din legislatia in vigoare.
- Acordarea de asistenta tehnica, din partea proiectantului, pe toata durata executiei lucrarilor.

**Conditii privind executia lucrarilor care vor fi indeplinite de catre ofertanti:**

- Executantului îi revin toate obligațiile prevăzute la art. 23-25 din Legea nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare.
- Executantul va asigura în totalitate supravegherea, forța de muncă, Materialele, Echipamentele și Utilajele necesare execuției Lucrărilor, fie provizorii, fie definitive.
- Executantul este pe deplin și singur responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor lucrărilor executate pe șantier, precum și pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor și reglementărilor legale din domeniul construcțiilor

Activitatile vor incepe dupa semnarea contractului, constituirea garantiei de buna executie si predarea, respectiv preluarea, reperelor topografici, in conformitate cu prevederile contractuale

**Durata de prestare a serviciilor:** Prestatorul trebuie sa se angajeze sa elaboreze documentatia de proiectare (elaborarea proiectului tehnic, detalii de executie) in cel mult 15 zile calendaristice de la data emiterii ordinului de prestare al serviciilor din partea Autoritatii Contractante.

Asistenta tehnica din partea proiectantului va fi pe toata perioada de executie a lucrarilor si va fi asigurata de la semnarea contractului de executie lucrari, pana la finalizarea lucrarilor, procesul verbal de receptie la terminarea lucrarilor si daca va fi cazul si in perioada de garantie a lucrarilor, pana la receptia finala.

Observatiile si propunerile de imbunatatire sau completare a documentatiei tehnice intocmite, facute de catre verificatorii de proiect, conform legislatiei in vigoare, raman in sarcina elaboratorului acestuia cu respectarea termenelor stabilite.

**Durata de executie a lucrarilor:** Executantul trebuie sa se angajeze sa finalizeze lucrarile in cel mult 75 zile calendaristice de la data emiterii ordinului de incepere a lucrarilor din partea Autoritatii Contractante.

**Intocmit,**
**Responsabil Achizitii Publice**