

Obiectul: Servicii de proiectare pentru: "Reconstrucția unor sectoare de străzi din or. Cimișlia".

CAIET DE SARCINI

SERVICII DE PROIECTARE

1.	Denumirea lucrării	Servicii de proiectare pentru <u>"Construcția unor sectoare de străzi" din or. Cimișlia.</u>
2.	Temeiul proiectării	Decizia consiliului or. Cimișlia
3.	Faza de proiectare	Proiect de execuție conform prevederilor normative în vigoare.
4.	Proiectant general	Câștigătorul licitației publice
5.	Începutul sectoarelor	1. <u>Km 0+00 str. Tineretului</u> – Casa Nr.4 – se va preciza prin proiect. 2. <u>Km 0+00 str. Ion Creangă</u> – marginea părții carosabile str. Al. cel Bun – se va preciza prin proiect. 3. <u>Km 0+00 str. Traian</u> – Casa Nr.59 – se va preciza prin proiect. 4. <u>Km 0+00 str. Veronica Micle</u> – Casa 24 - se va preciza prin proiect 5. <u>Km 0+00 Str. Miorița</u> - sector Casa Nr.14 - se va preciza prin proiect 6. <u>Km 0+00 Alexandru cel Bun</u> - sector Casa Nr.56 - se va preciza prin proiect
6.	Sfârșitul sectoarelor	1. <u>Km 0+185 str. Tineretului</u> – str. Stefan cel Mare 100 – se va preciza prin proiect. 2. <u>Km 0+302 str. Ion Creangă</u> – marginea părții carosabile str. N.Costin – se va preciza prin proiect. 3. <u>Km 0+170 str. Traian</u> – casa nr.71 – se va preciza prin proiect. 4. <u>Km 0+320 str. Veronica Micle</u> –casa nr.2 - se va preciza prin proiect 5. <u>Km 0+180 Str. Miorița</u> - sector Casa Nr.24 - se va preciza prin proiect 6. <u>Km 0+137 Alexandru cel Bun</u> - sector Casa Nr.58 - se va preciza prin proiect
7.	Necesitatea efectuării studiilor și cercetărilor pe teren	Se vor completa și executa: - Ridicări topogeodezice, conform art.31 al Legii nr.778 din 27.12.2001, privind geodezia, cartografia și geo informatica; - Lucrări inginero-geologice; - Examinarea tehnică a sistemului rutier existent și construcțiilor inginerești - Cercetări hidrometeorologice; - Asigurarea căilor de evacuare a apelor pluviale
8.	Indicatorii tehnici de bază	• Categoria tehnică a străzilor conform CP D.02.11-2014 si PUZ • Tipul îmbrăcămintei rutiere – conform calcului tehnico economic și consultarea beneficiarului (sarcina pe osie pentru calculul sistemului rutier – 100 kN); (materialul pentru stratul de fundatie va fi folosit din beton concasat predate de beneficiar) • Lucrări de artă - Conform standardelor și normelor în vigoare, CP D.01.05-2012 „Determinarea caracteristicilor hidrologice pentru condițiile republicii Moldova”, altor standarde în vigoare. • Accesoriiile drumului, siguranța rutieră – Conform NCM D.02.01:2015, CP D.02.11-2014, altor standarde în vigoare.
9.	Condiții Specifice	- Proiectantul va elabora proiectul, conform prevederilor Standardelor Europene, puse în aplicare din 01.01.2021; - Proiectantul va aviza documentația de proiect cu arhitectul-șef al orasului conform prevederilor art.5 pct.5 al Legii nr.163, din 09.07.2010

		"Privind autorizarea executării lucrărilor de construcții"
10.	Date inițiale, avize, acorduri	Beneficiarul va obține cu susținerea Proiectantului: • Certificatul de urbanism; • Avizul autorităților administrației publice locale și organelor de stat de supraveghere.
11.	Conținutul proiectului de execuție	Conform NCM A. 07.02.2012/A1:2017; • Memoriu explicativ general; • Desene pe compartimente; • Liste de cantități pe compartimente; • Devize, conform art. 4.2.7 al CP L.01.01-2012/A1:2017, privind întocmirea devizelor pentru lucrări de construcție-montaj prin metoda de resurse (inclusiv forma 5); • Caietul de sarcini pentru execuția lucrărilor;
12.	Rețele ingineresti	Nu se prevăd dar <i>se va preciza prin proiect.</i>
13.	Intersecții, accese în curți, trotuare	Necesită a fi amenajate.
14.	Cerințe de competențe de documentație	- Minim 5 ani de experiență; - Contracte similare pe ultimii 3 ani de activitate; - Dotare de specialiști certificați în domeniul construcțiilor rutiere: proiectați, experți tehnici ; - Necesarul minim de tehnică și instrumentării pentru executarea proiectării și expertizei tehnice a obiectivului dat;
15.	Necesitatea supravegherii de autor	Este necesar.
16.	Numărul exemplarelor de documentației	- În volum de 3 exemplare + varianta electronică
17.	Verificarea și coordonarea documentației de proiect	Verificarea și coordonarea documentației de proiect se va efectua de către Beneficiar cu susținerea Proiectantului. Beneficiarul va achita serviciile de verificare și coordonare a proiectului conform calculelor separate. Achitarea serviciilor de proiectare se va efectua după verificarea documentației de proiect.

Autoritatea contractantă _____ Data " ____ " _____