

CAIET DE SARCINI
pentru construcția

**Sistemului de canalizare din satul Biliceni Vechi, comuna
Biliceni Vechi, raionul Sîngerei (Etapa 1)**

1. CADRUL GENERAL

De descris programul FNDRL si Satul Moldovenesc

2. OBIECTUL ACHIZIȚIEI

Obiectul achiziției este amplasat în intavilanul satului Biliceniei Vechi, comuna Biliceniei Vechi, raionul Sîngerei. Din punct de vedere ale condițiilor geologico-inginerești și hidrogeologice terenul atribuit pentru construcția planificată posedă un caracter pozitiv. Din punct de vedere geografic sectorul studiat este amplasat în partea nordică a Republicii Moldova. În limitele sectorului studiat nu au fost fixate procese periculoase (alunecări de teren, surpări). Structura geologică a terenului este alcătuită din următoarele roci: sol vegetal, sol tehnogen, argilă nisipoasă, argilă compactă.

În limita adâncimii studiate ape subterane se întâlnesc în mai multe foraje (a se vedea raportul geologic). Gradul de seismicitate a terenului studiat este 7. Tasabilitatea terenului – I (primul) tip de tasabilitate.

În prezent în satului Biliceniei Vechi, comuna Biliceniei Vechi, raionul Sîngerei nu există un sistem centralizat de canalizare.

Construcția sistemului de canalizare din satul Biliceniei Vechi, raionul Sîngerei (Etapa 1) se referă la construcția următoarelor componente:

- rețea de canalizare sub presiune din conductă din PE cu acoperire protectivă de PP, PE100, PN10, SDR17, D=180 mm – 4.214 m;
- cămine de vizitare pentru conducta de canalizare sub presiune – 13 buc.
- rețea de canalizare gravitațională din conductă din PP, SN 4, SDR41, D=200 mm – 1.405 m;
- rețea de canalizare gravitațională din conductă din PP, SN 4, SDR41, D=160 mm – 2.330 m;
- cămine de vizitare pentru conducta de canalizare gravitațională – 106 buc.;
- stație de pompare a apei uzate – 1 buc.

3. CERINȚE FAȚĂ DE OFERTANT

Ofertantul va întocmi o ofertă tehnică cu descrierea detaliată a procesului de lucru pe șantier. Oferta tehnică se va întocmi astfel, încât să respecte în totalitate cerințele prevăzute în documentația tehnică.

Oferta tehnică trebuie să:

- prezinte informații cu privire la experiența similară cu prezentarea listei lucrărilor executate (rețele exterioare de canalizare) elaborate anterior pe parcursul perioadei de 3 ani (2019-2021);

- demonstreze capacitatea tehnică și de personal de a îndeplini lucrările solicitate;
- să prezinte lista de personal implicat în procesul de construcție.

Personalul minim care va fi implicat în procesul de lucru:

Nr.	Denumire specialist	Cantitatea
	Diriginți de șantier	
1	Instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare	1
2	Instalații de ventilație și climatizare	1
3	Instalații și rețele electrice	1
4	Instalații de automatizare	1
5	Construcții civile, industriale și agrozootehnice	1
	Maiști și lăcătuși	
6	Maistru instalații și rețele de alimentare cu apă și canalizare	1
7	Lăcătuș apă și canalizare	3
8	Instalator apă și canalizare	10
9	Betoniști	6
10	Muncitori auxiliari	12

Utilajul minim care va fi implicat în procesul de lucru:

Nr.	Denumire utilaj	Cantitatea
1	Excavatoare	5
2	Buldozere	3
3	Autobasculante	3
4	Compactor	1
5	Automacara	1

Pentru diriginții de șantier se vor prezenta recomandări, CV-uri și certificate de atestare. Pentru a fi calificați la atribuirea contractului, Ofertanții trebuie să îndeplinească condițiile expuse în următoarele criterii minime de calificare:

- criterii generale: compania de construcție va prezenta dovada construcțiilor rețelilor exterioare de canalizare de minim 10 ani;
- criterii de calificare economică: cifra de afaceri anuală a Ofertantului pentru fiecare din ultimii 3 ani (2019, 2020, 2021) financiari trebuie să depășească – 10.000.000 MDL.
- criterii de calificare tehnică:
 - a) valoarea cumulativă pentru lucrările de construcție a rețelilor exterioare de canalizare pentru ultimii 3 ani (2019, 2020, 2021) trebuie să fie cel puțin 30.000.000 MDL;
 - b) experiență pentru lucrările de construcție a rețelilor exterioare de canalizare, maxim 2 contracte executate în ultimii 3 ani în valoare cumulată mai mare sau egală cu 8.000.000 MDL;

c) experiență pentru lucrările de construcție a rețelelor exterioare de canalizare, maxim 2 contracte executate în ultimii 3 ani cu lungimea cumulată mai mare sau egală cu 7 km;

d) experiență pentru lucrările de construcție a cel puțin a unei stații de pompare a apei uzate executate în ultimii 3 ani;

4. LISTA LUCRĂRILOR

Lista desfășurată a lucrărilor care trebuie executate sunt prezentate aparte sub forma 1 din WinSmeta.

Aprobat

Primăria comunei Biliceniei Vechi

Ala Guzun