

CAIET DE SARCINI

Obiectul **Lucrări de reparație a drumurilor publice locale din com.Căinari Vechi, r-nul Soroca, Lucrări de reparație îmbrăcăminte rutiere a unor porțiuni de drum din s.Căinari Vechi, r-nul Soroca**

Autoritatea contractantă **Primaria s.Cainari Vechi r-nul.Soroca**
(denumirea, adresa)

1. Descriere generală

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

2. Informații și proiectare

Se precizează elementele constitutive și conținutul documentelor anexate la contract, modalitatea de elaborare a proiectului și desenelor de execuție, informațiile despre antreprenor și autoritatea contractantă.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Se precizează calitatea, conformitatea și aplicabilitatea materialelor; legislația, reglementările tehnice și standardele aplicate; recepția materialelor și a lucrărilor; durata de serviciu a lucrărilor și responsabilitatea pentru termenele și calitatea lucrărilor.

4. Mostre

Se precizează modul de prezentare a mostrelor la toate produsele utilizate.

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

Se precizează transportarea, manipularea și depozitarea produselor și materialelor utilizate; protecția lucrărilor în funcție de condițiile atmosferice; protecția construcțiilor și teritoriilor aferente.

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

Se precizează încercările necesare ale tuturor elementelor clădirilor și instalațiilor; instrucțiunile privind exploatarea, îndeosebi a instalațiilor și sistemelor de asigurare; modul de prezentare a desenelor, schemelor, documentelor de execuție; completarea și păstrarea cărții tehnice a construcțiilor.

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor

Se precizează modalitatea de constatare și remediere a viciilor ascunse și a defectelor, responsabilii de remediere.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

Se precizează modalitățile de trasare geodezică, bornele, reperele, picheții, jaloanele, aliniamentele; toleranțele admise la executarea lucrărilor.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive

Se precizează sarcinile luate în calcul: seismicitatea, acțiunile, alți parametri.

10. Criterii privind calculul sistemelor de încălzire, ventilare și condiționare a aerului

Se precizează parametrii exteriori și interiori ai aerului, temperaturile interioare. Pentru fiecare încăpere – rezistențele la transfer termic a construcțiilor învelișului clădirii.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor

Se precizează mărimea acestor niveluri pentru diferite spații; măsurile de reducere a zgomotului și a vibrațiilor.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor

Se precizează amplasarea tuturor instalațiilor interioare; modul și locul de fixare; protecția anticorozivă; materialele și produsele utilizate.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor

Se precizează modalitatea și tipurile lucrărilor de construcții aferente montării instalațiilor; tipurile de materiale; toleranțele admise; cerințele privind executarea acestor lucrări.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor

Se precizează furnizorul articolelor, produselor și pieselor necesare instalațiilor; tipurile și cantitatea.

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

Se precizează echipamentele, instalațiile, utilajele, sculele, instrumentele, dispozitivele, mijloacele de transport, eșafodajele și cofrajele necesare pentru executarea lucrărilor; forța de muncă; utilitățile pentru organizarea de șantier (apă, electricitate, iluminare, încălzire, racorduri), telecomunicații, mijloace antiincendiere etc.; spații de lucru și odihnă pe șantier, mobilier, telefon.

16. Definiții

Se precizează termenii și definițiile utilizate în caietul de sarcini și unele caracteristici.

17. Cerințe privind calculul costului

Se precizează modalitatea de calculare a costului ofertei, prin trimitere la actele normative în domeniu.

Autoritatea contractantă

Primaria s.Cainari Vechi r-nul.Soroca

Data 24 aprilie 2021

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat **Primăria Căinarii Vechi**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primăria Căinarii Vechi**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrări de reparație a drumurilor publice locale din com.Căinarii Vechi, r-nul Soroca, Lucrări de reparație îmbrăcăminte rutiere a unor porțiuni de drum din s.Căinarii Vechi, r-nul Soroca**

Lucrări de reparație a drumurilor publice locale din com.Căinarii Vechi, r-nul Soroca

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Reparatia imbracamintei rutiere din piatra sparta				
1	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,2600
2	TsC22J1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I K=2	100 m3	0,2600
3	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,2600
4	TsI51A5	Transportarea noroiului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km	t	38,7100
5	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	64,7000
6	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta SM EN 13242+A1 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	64,7000
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (acostamente)	100 m3	3,4770
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km	t	608,4700
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu	100 m3	3,1500

1	2	3	4	5
		compactator pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (acostamente)		
10	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (acostamente)	100m2	21,5700

Lucrări de reparație îmbrăcămintei rutiere a unor porțiuni de drum din s.Căinarii Vechi, r-nul Soroca

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Reparatia imbracamintei rutiere existente din beton asfaltic (strat de uzura)		
1	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	18,5000
2	TsH92A	Curatirea manuala cu incarcarea in auto praf si murdarie	t	0,5500
3	TsI50A5	Transportarea noroiului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	0,5500
4	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafete pina la: 1m2, grosimea 5 cm.	m2	185,0000
5	DI155C	Taierea cu freza, stratul de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile avind latimea tamburului 1000 mm, taierea denivelari	m2	185,0000
6	TsI51A5	Transportarea materialului frezat cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km	t	25,9000
7	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2	1 665,0000
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,1100
9	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic SMBg-II/2.3 cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	172,1800

1	2	3	4	5
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,5550
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte SMBg-II/2.3, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 850,0000
12	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	300,0000
2. Reparatia imbracamintei rutiere din piatra sparta				
13	TsC21A1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. I	100 m3	0,1160
14	TsC22J1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC21A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta teren catg. I K=2	100 m3	0,1160
15	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,1160
16	TsI51A5	Transportarea noroiului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km	t	17,4000
17	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2	29,0000
18	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta M400 GOST 256079-2009 prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	29,0000
19	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (acostamente)	100 m3	1,2000
20	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 5 km	t	210,0000
21	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (acostamente)	100 m3	1,0870

1	2	3	4	5
22	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II (acostamente)	100m2	7,2500

Primarul comunei

Căinari Vechi

V. Terentii