

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI

LUCRĂRI

Obiectul: *Repararea stradelei Bucovina (parțial)*

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă *Primăria or. Cimișlia, bdul Ștefan cel Mare, nr.14.*

(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

Se vor executa lucrări de betonare parțială a străzii.

2. Informații și proiectare

Lucrările se vor executa în baza devizului de cheltuieli și vor fi finanțate din bugetul local.

3. Materiale, compatibilități, reglementări tehnice și standarde utilizate

Pe parcursul lucrărilor, Antreprenorul va prezenta Beneficiarului certificatele de conformitate și alte acte, ce ar confirma calitatea materialelor, cerințe, stipulate în contractul de antrepriză.

4. Mostre

Vor fi luate mostre la indicația dirigintelui de șantier.

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

Materialele vor fi depozitate la indicația Beneficiarului și păstrarea lor în condiții normale va fi supravegheată de dirigințele de șantier.

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

În baza schemei de execuție..

7. Remedierea viciilor ascunse și a defectelor.

Termenul de garanție de 5 ani de la data recepției la terminarea lucrărilor va fi stipulată în contractul de antrepriză.

8. Trasarea geodezică a lucrărilor, toleranțe de execuție

Nu este cazul.

9. Parametrii de calcul ai elementelor constructive.

Conform schemei de execuție.

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

Nu este cazul.

11. Nivelul admis al zgomotului și al vibrațiilor.

Nu este cazul.

12. Cerințe privind montarea utilajelor și a instalațiilor.

Nu este cazul.

13. Lucrări de construcții aferente montării instalațiilor.

Nu este cazul.

14. Articole, produse și piese necesare instalațiilor.

Nu este cazul.

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

La lucrările susindicate se va folosi:electricitate, apă, compactor de mână, autogreider, exavator, vibroinfigator. Forță de muncă:betonist, dulgher, materiale: ciment, beton, scândură, nisip, oțel beton.

16. Definiții

Termenul de execuție a lucrărilor-30 de zile.

17. Cerințe privind calculul costului.

Devizul de cheltuieli a fost întocmit conform Windoc Deviz

18. Documente obligatorii la depunerea ofertei.

Conform anunțului de participare în cadrul procedurii de achiziții.

19. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor.

Conform anunțului de participare în cadrul procedurii de achiziții.

Specialist în construcții



Nicolae Borodin

29 iulie 2026.

Obiectivul: BIC 2026

Obiectul: or. Cimislia

Devizul: Reparatia stradei Bucovinei (partial)

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 22.1.3

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de demolare si de terasament		
1	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	48,9500
1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	6,9999
1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1699
1.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,6755
1.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,6755
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Корыто)	100m3	0,6200
2.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,9574
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II. (Incarcarea materialului demolat si pamintului)	100m3	1,1000
3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,2470
4	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km (Transportarea materialului demolat pe drumurile laterale str. Bucovinei)	t	83,2200
4.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	1,9307
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea materialului demolat in depozit, teren categoria II.	100m3	0,4890
5.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020
5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1760
5.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1956
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Imprastierea materialului demolat)	100m3	0,4890
6.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,7531
7	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Compactarea materialului demolat)	100m3	0,4890
7.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	0,5829
7.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,7775
7.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	0,5829
8	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km.	t	116,4900
8.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	4,4616
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demolare si de terasament		
		Capitolul 2. Lucrari de betonare strazii		
9	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv. (Compactarea pamintului)	100m2	2,6200
9.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,6200
9.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,6586
9.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,1440
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.	100m2	2,6200
10.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,4952
11	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteria din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv.	m2	39,6000
11.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1980
11.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	11,8800
11.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	11,8800
11.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,1880
11.5	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,9800
11.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9900
11.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,9600
11.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0396
11.9	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0396
11.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0594
11.11	2320187315789	Decofrol	kg	4,7520
11.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,9200

11.13	7124010010700	Dulgher	h-om	29,7000
11.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7920
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, H=15 cm	m3	39,3000
12.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	7,9779
12.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	47,9067
12.3	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,8950
12.4	7129020012800	Pavator	h-om	23,5800
12.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,6506
12.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,1394
12.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,5895
13	TsJ05B aplicativ	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum. (Película polietilena dubla) ****Nota: Se exclude: Material textil netesut NETESIN si se include Película polietilena dubla cu norma 1,00	m2	262,0000
13.1	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	46,3740
13.2	1711217329883	Película polietilena dubla	m2	262,0000
13.3	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,8600
13.4	7123020011100	Fierar betonist	h-om	2,6200
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa Bp 100x100, avind grosime de 4 mm)	kg	497,8000
14.1	2873122004100	Plasa Bp 100x100, avind grosime de 4 mm	kg	502,7780
14.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,4890
14.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,9780
14.4	2010237318750	Distantieri	buc	149,3400
14.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,4450
14.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4890
14.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2987
15	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm. Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017, h=15 cm	m2	262,0000
15.1	1422102205512	Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017	m3	1,5720
15.2	1422102205515	Beton in imbracaminte C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017	m3	39,3000
15.3	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	1,3100
15.4	2873122005000	Plasa sirna neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,5240
15.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,8600
15.6	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	17,8160
15.7	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	25,6760
15.8	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	13,8860
15.9	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,0052
15.10	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	1,0480
15.11	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	1,8340
15.12	2320166200676	White spirit	kg	2,8820
15.13	2320156200951	Motorina motor Diesel-Id	kg	1,0480
15.14	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	18,6020
15.15	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	4,7160
15.16	2320187315789	Decofrol	kg	2,8820
15.17	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,2400
15.18	7123010010200	Betonist	h-om	151,9600
15.19	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,2400
15.20	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	6,0260
15.21	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	6,0260
15.22	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	6,0260
15.23	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,8602
15.24	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	5,2400
15.25	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	5,2400
15.26	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	576,4000
15.27	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	6,0260
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	m	94,0000
16.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,3290
16.2	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,7600
16.3	7123010010200	Betonist	h-om	27,2600
16.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	27,6360
17	RpAr06A	Purjarea, curățirea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	94,0000
17.1	10119951	Mastic bituminos	kg	32,9000
17.2	2320116200501	Benzină A-76	l	4,7000
17.3	1	Muncitor	h-om	10,3400
17.4	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-ut	1,7860
17.5	2932110004421	Tractor T-25 cu remorcă	h-ut	3,7600
17.6	28752774100001	Compresor	h-ut	1,5980
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm din ambele parti 0,5 m	m2	188,0000
18.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	23,6880
18.2	4100116202806	Apa industrială in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,3160

18.3	9310060019930	Muncitor		
18.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-om	5,9596
18.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,6599
18.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,1824
18.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	2,0680
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de betonare strazii		0,0846

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.



Raport generat cu programul WnDocDeviz, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Hand-drawn technical drawing of a rectangular structure, possibly a gate or a wall section. The drawing includes the following dimensions and labels:

- Top horizontal dimension: $2,50$
- Left vertical dimension: $2,50$
- Right vertical dimension: $2,50$
- Horizontal distance from left edge to center: $\leftarrow 5,0 \rightarrow$
- Horizontal distance from right edge to center: $\leftarrow 5,0 \rightarrow$
- Central vertical dimension: $86,50 \text{ m.l.}$
- Bottom horizontal dimension: $2,50$
- Note in the bottom right corner: "Gor
exis
din c
FERA"

still

