

CAIET DE SARCINI

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

LUCRĂRI

Obiectul: **Betonarea strazii Mitropolit Dosoftei 6, intersecția str. S. Lazo - I. Creangă**
– **Al. cel Bun.**

(denumirea, adresa)

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

(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală

Se vor executa lucrări de betonare 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 dirigintei 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, vibroînfigator. Forță de muncă:betonist, dulgher, materiale: ciment, beton, scândură, nisip, oțel beton.

16. Definiții

Termenul de execuție a lucrărilor-45 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. Cimisia

Devizul: Betonarea strazii Mitropolit Dosoftei intersectie str. S. Lazo - I. Creanga - Alexandru cel Bun

Lista cu cantitatile de lucrari Nr. 22.1.10

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		Capitolul 1. Lucrari de terasament		
1	D1118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta.	m3	128,2500
1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	18,3398
1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,0652
1.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,7699
1.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,7699
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	1,2820
2.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,151
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	2,5650
3.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	12,3351
4	Ts150A5	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta la distanta de 5 km.	t	436,0300
4.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	46,2213
5	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	8,5300
5.1	4100116202806	Apa industriala in cisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,5500
5.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,2065
5.3	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	10,2600
6	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	8,5500
6.1	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	16160
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasament		
		Capitolul 2. Betonarea strazii; 225 m; b=3,5 m, inclusiv iesirile		
7	AcE07C Aplicativ	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip III A si B. (Fara pretul materialelor, doar manopera)	buc	5,0000
7.1	2875274200000	Capac cu rama	buc	5,0000
7.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	67,5000
7.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,2600
7.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0650
7.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	2,0000
7.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,1000
8	RpAcF01A	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment.	buc	5,0000
8.1	2640112300739	Caramizi	buc	220,0000
8.2	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,1500
8.3	2222222222992	Materiale marunte (apa, dreptare)	%	2,0000
8.4	7122050013400	Zidar	h-om	4,0000
8.5	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,2500
9	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile , cu asteriala 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	94,3000
9.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	3,4700
9.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	23,2000
9.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	23,2000
9.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,8200
9.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,7000
9.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,3500
9.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,4000
9.8	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0940
9.9	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0940
9.10	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1410
9.11	2320187315789	Decofrol	kg	1,2800
9.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,8000

9.13	7124010010700	Dulgher		
9.14	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-om	70,5000
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie, H=15 cm	h-ut	1,8800
10.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	128,2500
10.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	26,0348
10.3	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	156,3368
10.4	7129020012800	Pavator	m3	19,2375
10.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-om	76,9500
10.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,3865
10.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	33,0885
11	TsJ05B aplicativ	Protejarea terasamentelor, cu pinza netesuta NETESIN, pe platformele terasamentelor de CF si drum. (Pelicula polietilena dubla) ****Nota: Se exclude: Material textil netesut NETESIN si se include Pelicula polietilena dubla cu norma 1,00	h-ut	1,9238
11.1	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	m2	855,0000
11.2	1711217329883	Pelicula polietilena dubla	kg	151,3350
11.3	7134030012200	Izolator hidrofug	m2	855,0000
11.4	7123020011100	Fierar betonist	h-om	25,6500
12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa Bp 100x100, avind grosime de 4 mm)	h-om	8,5500
12.1	2873122004100	Plasa Bp 100x100, avind grosime de 4 mm	kg	1 624,5000
12.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 640,7450
12.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,1225
12.4	2010237318750	Distantieri	kg	16,2450
12.5	7123020011140	Fierar beton	buc	487,3500
12.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	40,6125
12.7	2922140007000	Macara	h-om	8,1225
13	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	h-ut	0,9747
13.1	1422102205512	Beton monolit clasa, C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017	m2	855,0000
13.2	1422102205515	Beton in imbracaminte C30/37, XF4 XC4 XD2 XF2, conform SM EN206-A1:2017	m3	5,1300
13.3	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	m3	128,2500
13.4	2873122005000	Plasa sirna neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	4,2750
13.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	kg	1,7100
13.6	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	m3	25,6500
13.7	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	58,1400
13.8	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	kg	83,7900
13.9	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	45,3150
13.10	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 14,0 x 100 S2111	m2	0,0171
13.11	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	3,4200
13.12	2320166200676	White spirit	kg	5,9850
13.13	2320156200951	Motorina motor Diesel-Id	kg	9,4050
13.14	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	kg	3,4200
13.15	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	m3	60,7050
13.16	2320187315789	Decofrol	kg	15,3900
13.17	7129040010110	Asfaltator	kg	9,4050
13.18	7123010010200	Betonist	h-om	17,1000
13.19	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	495,9000
13.20	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-om	17,1000
13.21	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	19,6650
13.22	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	19,6650
13.23	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	19,6650
13.24	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,0705
13.25	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	17,1000
13.26	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	17,1000
13.27	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	1 881,0000
14	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri.	h-ut	19,6650
14.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	m	234,5000
14.2	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	buc	0,8208
14.3	7123010010200	Betonist	m3	9,3800
14.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-om	68,0050
15	RpAr06A	Purjarea, curățirea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	h-ut	68,9430
15.1	10119951	Mastic bituminos	m	234,5000
15.2	2320116200501	Benzină A-76	kg	82,0750
15.3	1	Muncitor	l	11,7250
15.4	29522400051021	Repartizor de mixturi bituminoase E-Z Pour 100D	h-om	25,7950
15.5	2932110004421	Tractor T-25 cu remorcă	h-ut	4,4555
15.6	28752774100001	Compresor	h-ut	9,3800
16	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm din ambele parti 0,5 m	h-ut	3,9865
16.1	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m2	230,0000
16.2	4100116202806	Apa industriala in sisteme pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	28,9800
			m3	1,6100

16.3	9310060019930	Muncitor	h-om	7,2510
16.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,8073
16.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2231
16.6	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,5000
16.7	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1035
		TOTAL Capitolul 2. Betonarea strazii; 225 m; b=3,5 m, inclusiv iesirile		

Proiectant:

(functia, semnatura, numele, prenumele)



L.S.

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

str. Dosoftei N°6



