

**Constructia sistemului de
aprovizionare cu apa potabila
pentru s.Volovita si s.Al.cel Bun,
r-nul Soroca. N10/20-B-PG**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1B

WinCmeta

**Deviz-oferta № 7-2-1
Amenajarea teritoriului. Platforma B**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Sistematizare verticala		
1	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3	0,600
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,924
2	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 (Neajuns de sol)	100 m3	0,900
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,025
3	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	153,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	7,650
4	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 1058.6m.p.)	100 m3	3,200
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	4,928
5	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3	3,200

1	2	3	4	5
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	10,240
6	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	100 m3	3,200
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	7,200
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	544,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	27,200
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,152
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	1,280
9	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	1,500
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,788
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,385
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,788
Total Sistematizare verticala				
		2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta-150m2		
10	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,646
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,117
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,500
	7129020012800	Pavator	h-om	8,325
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,220

1	2	3	4	5
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	29,497
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	3,442
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,517
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,080
12	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	27,000
	7129020012800	Pavator	h-om	8,100
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	34,290
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,350
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,134
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	5,886
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,135
13	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	80,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,000
	7129020012800	Pavator	h-om	41,600
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	3,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	253,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,480
	2666122800285	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	80,400
Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta-150m2				
		3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-10m2		
14	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv.	100 m3	0,020
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,176
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,208
15	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,500
	7129020012800	Pavator	h-om	0,555
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,348

1	2	3	4	5
		terasam.		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,966
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,229
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,035
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,072
16	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,400
	7129020012800	Pavator	h-om	0,120
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,508
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,020
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,017
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,087
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,002
17	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	8,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,200
	7129020012800	Pavator	h-om	3,520
	266310210011	Beton clasa B7.5	m3	0,360
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	23,360
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,064
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare BP100.20.8	m	8,040
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,048
Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-10m2				
		4. Gardul metalic (50sectii-123m)		
18	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 50 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -50 buc; capac patrat50buc; element de fixare ECO 40 zincat - 200 buc; beton M150 - 3.6 m3)	m	123,000
	7123010010200	Betonist	h-om	30,750
	7123030012500	Montator P.B	h-om	113,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	22,140
	2732103646250 1	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc	50,000
	2811106302005 1	Stilpi metalici din teava patrata 60*60*2 L=2.3 m	buc	50,000
	2710703700340 1	Capac patrat 60*60	buc	50,000
	2710703700340 2	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	200,000
	2663102100001 5	Beton B12.5	m3	3,600

1	2	3	4	5
19	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,400
	7212030022700	Sudor	h-om	1,406
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,104
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,332
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,812
	2030112930150 1	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,000
	2663102100001 5	Beton B12.5	m3	0,144
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	29,600
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	29,600
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	29,600
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,740
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,851
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,702
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,250
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,148
20	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm -1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,285
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,440
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,270
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,570
	2030112930150 2	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,000
	2663102100001 5	Beton B12.5	m3	0,144
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	6,000
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,000
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,150
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,173
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,345
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,875
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,030
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier	kg	50,000

1	2	3	4	5
		din otel		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,500
	2775276309886	Confectii metalice	kg	50,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,250
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,750
22	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,050
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,322
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,390
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,195
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,028
	2320166200676	White spirit	kg	0,098
Total Gardul metalic (50sectii-123m)				
		5. Spatii verzi		
23	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,190
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,441
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,441
24	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	19,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,276
25	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	19,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,510
	2830127303001 1	Artar	buc	19,950
26	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,600
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36,632
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	30,096

1	2	3	4	5
Total Spatii verzi				
	Прямые затраты			
	Fondul social			
	Transportarea materialelor			
	Cheltuieli de depozitare			
	Cheltuieli directe			
	Cheltuieli de regie			
	Total			
	Beneficiul de deviz			

Total deviz:
Inclusiv salariu

