

Aprob:
Primarul mun. Soroca

_____ **L. Pilipețchi**

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

- 1. Denumirea beneficiarului de stat: Primăria mun. Soroca**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție: Primăria mun. Soroca**
- 3. Obiectul achizițiilor: Reconstrucția peretelui de sprijin din str. Oleinikov, mun. Soroca**

Amenajare
(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Amenajare trotuare		
		1.1. Executarea acoperisului trotuar din beton asfaltic		
1	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	4,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,71
		<i>Total</i>		
2	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2	450,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	115,20
	14211022004-8-31.5	Piatra sparta LA/30 fr.8-31.5mm	m3	78,30
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	6,57
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,48
		<i>Total</i>		
3	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111($\kappa=+3$)	m2	450,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,70
	14211022004-8-31.5	Piatra sparta LA/30 fr.8-31.5mm	m3	18,22
		<i>Total</i>		
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0.3l/m2	t	0,18

1	2	3	4	5
	2320322600040 1	Bitum 50/70	t	0,19
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,05
		<i>Total</i>		
5	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala, (Beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude;	m2	450,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	54,00
	1111000100013 11-16	Beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	42,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	4,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	5,13
		<i>Total</i>		
Total				
Total Executarea acoperisului trotuar din beton asfaltic				
		1.2. Executarea acoperisului teren din dale de beton		
6	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	0,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,19
		<i>Total</i>		
7	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	10,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,00
	4100126202818	Apa	m3	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,10
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,20
		<i>Total</i>		
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conformSM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2	50,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	12,80
	14211022004-8-31.5	Piatra sparta LA/30 fr.8-31.5mm	m3	8,70
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,73

1	2	3	4	5
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,28
		<i>Total</i>		
9	D1112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma D1111($\kappa=+3$)	m2	50,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85
	14211022004-8-31.5	Piatra sparta LA/30 fr.8-31.5mm	m3	2,02
		<i>Total</i>		
10	DE18A	Amenajarea trotuarului din pavaj pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj din beton, la trotuar (Pavaj tip caramida spalata cu granule de marmura antiderapant H= 6 cm culoare gri)	m2	50,00
	7129020012800	Pavator	h-om	29,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,79
	2661112800655-61	Pavaj din beton, la trotuar (Pavaj tip caramida spalata cu granule de marmura antiderapant H= 6 cm culoare gri)	m2	50,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	80,00
	26511221004022	Ciment	kg	393,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,14
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,00
		<i>Total</i>		
Total				
Total Executarea acoperisului teren din dale de beton				
		1.3. Executarea acoperisului treapta din beton armat		
11	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (finisarea manuala a platformelor)	100m2	0,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,09
		<i>Total</i>		
12	D1111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta LA 30 conform SM SR EN 13242+A1, fr.8-31.5, la trotuare	m2	13,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,33
	14211022004-8-31.5	Piatra sparta LA/30 fr.8-31.5mm	m3	2,26

1	2	3	4	5
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,26
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,19
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,07
		<i>Total</i>		
13	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatră spartă se adaugă sau se scade la norma DI111($\kappa=+3$)	m2	13,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,22
	14211022004-8-31.5	Piatră spartă LA/30 fr.8-31.5mm	m3	0,53
		<i>Total</i>		
14	CC03C	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la plăci	kg	39,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20
	2873122004100	Plase sudate	kg	39,39
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,20
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,39
	2010237318750	Distanțieri	buc	11,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,02
		<i>Total</i>		
15	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasă C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,95
	7123010010200	Betonist	h-om	15,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	567,22
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,51
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	1,35
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,49
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,78
		<i>Total</i>		
Total				
Total Executarea acoperisului treaptă din beton armat				
		1.4. Acoperit lotoc cu beton asfaltic		
16	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic, 0.3l/m2	t	0,02
	2320322600040	Bitum 50/70	t	0,02

1	2	3	4	5
	1			
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,01
		<i>Total</i>		
17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala, (Beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021);nisipul bituminos se exclude;	m2	53,00
	7129040010110	Asfaltator	h-om	6,36
	1111000100013 11-16	Beton cu criblura BA 16 conform CP D.02.25:2021	t	4,98
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,58
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,60
		<i>Total</i>		
Total				
Total Acoperit lotoc cu beton asfaltic				
		1.5. Instalarea pietrelor de bordura BR 100,30,18		
18	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m	230,00
	7123011000200	Betonist	h-om	85,10
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,83
	1212121212121	Apa	m3	9,48
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	85,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	85,10
		<i>Total</i>		
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra split fr.8-31.5mm LA/30 (h=10cm)	m3	4,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,98
	1411122201752	Piatra split LA/30 fr. 8-31.5	m3	4,62
	4100126202818	Apa	m3	0,40
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,84
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,69
		<i>Total</i>		
20	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	230,00

1	2	3	4	5
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,10
	7129020012800	Pavator	h-om	117,30
	2663102100001-1	Beton clasa B12/15	m3	12,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	805,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,38
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	231,15
		<i>Total</i>		
Total				
Total Instalarea pietrelor de bordura BR 100,30,18				
Total				
Total Amenajare trotuare				
Total				
Asigurari sociale				
Total				
Cheltuieli de regie				
Total				
Beneficiul				
Total				
TVA				

**Total deviz:
Inclusiv salariu**