

**Obiect Lucrări de amenajare prin pavare în zona
"Suarul Clasicilor", complexul Alea Clasicilor
Culturii Naționale din mun. Bălți (regiunea
intersecția str. F. Dostoievski cu str.
Independenței)**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Trotuar din partea str. F.Dostoievski				
		1.1. Demolarea trotuarului				
1	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni (dale din piatra sau beton) (dale din beton 0,44(0,3)*0,44(0,3)*0,05(0,03))	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900		
		<i>Total</i>	lei			
2	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200		
		<i>Total</i>	lei			
3	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (bordura din beton 1,0*0,3*0,18 si dale din beton 0,44(0,3)*0,44(0,3)*0,05(0,03))	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000		
		<i>Total</i>	lei			
4	TsI50A6	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 6 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1210		
		<i>Total</i>	lei			
5	TRIIAA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren (bordura din beton 1,0*0,3*0,18 si dale din beton 0,44(0,3)*0,44(0,3)*0,05(0,03))	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000		
		<i>Total</i>	lei			
6	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea fundatiei din beton sub bordura)	m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000		
		<i>Total</i>	lei			
7	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900		
		<i>Total</i>	lei			
8	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcarea fundatiei din beton si asfalt)	100 m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700		
		<i>Total</i>	lei			
9	TsI50A6	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 6 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1210		
		<i>Total</i>	lei			
		1.2. Lucrari de terasament				
10	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (platforma trotuarului)	100m2			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800		
		<i>Total</i>	lei			
11	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in strat-uri de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000		
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000		
		<i>Total</i>	lei			
		1.3. Constructia trotuarului				
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta fr.8-32mm, la trotuare	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560		
	1411122201660147	Piatra sparta fr.8-32 mm	m3	0,1740		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0055		
		<i>Total</i>	lei			
13	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 (k=+3)	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057		
	1411122201660147	Piatra sparta fr.8-32 mm	m3	0,0135		
		<i>Total</i>	lei			
14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate 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 10 cm (pavaj vibropresat 20x10cm, h=6cm) cu suprafata de granit	m2			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316		
	266111280065549	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj vibropresat 20x10cm, h=6cm) cu suprafata de granit	m2	1,0150		
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000		

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300		
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050		
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857		
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200		
		<i>Total</i>	lei			
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic (placa vibratoare) 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 (compactarea straturi in procesul de instalare pavaj)	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
		<i>Total</i>	lei			
		1.4. Montarea bordurei				
16	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-25 mm	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	141112220175251	Piatra sparta fr. 16-25 mm	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
		<i>Total</i>	lei			
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100		
	266310210000144	Beton clasa C12/15 XF2	m3	0,0530		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
	266612280028452	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050		
		<i>Total</i>	lei			
18	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (bordura din beton vibropresat 1000x200x80 Lxhxl mm asezata pe un pat de beton C12/15 XF2)	m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800		
	266310210000144	Beton clasa C12/15 XF2	m3	0,0480		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030		
	266612280032580	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 200 x 80	m	1,0050		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030		
		<i>Total</i>	lei			
		1.5. Ajustarea capacelor la fintini				
19	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200		
		<i>Total</i>	lei			
20	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900		
	266310210000055	Beton C16/20 XF4	m3	1,0200		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			
21	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250)	buc			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200		
	2875274200000250	Capac din fonta D.600 EN-124 C250	buc	1,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130		
		<i>Total</i>	lei			
		2. Trotuar din partea str. Independentei				
		2.1. Demolarea trotuarului				
22	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton) (dale din beton 0,9*0,9*0,05)	m2			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900		
		<i>Total</i>	lei			
23	RpDB36C	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (borduri din piatra sau beton)	m			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200		
		<i>Total</i>	lei			
24	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (bordura din beton 1,0*0,3*0,18 si dale din beton 0,9*0,9*0,05)	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000		
		<i>Total</i>	lei			
25	TsI50A6	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 6 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1210		
		<i>Total</i>	lei			
26	TRI1AA09F1	Descarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - din auto, categoria 1, pe rampa sau teren (bordura din beton 1,0*0,3*0,18 si dale din beton 0,9*0,9*0,05)	t			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000		
		<i>Total</i>	lei			
27	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului de ciment (demolarea fundatiei din beton sub bordura)	m3			
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2300		
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,6000		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6000		
		<i>Total</i>	lei			
28	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2 (incarcarea fundatiei din beton)	100 m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000		
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700		

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			
29	TsI50A6	Transportarea materialului demolat cu autobasculanta de 5 t la distanta de 6 km	t			
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1210		
		<i>Total</i>	lei			
		2.2. Lucrari de terasament				
30	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP sau pe pneuri, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II (platforma trotuarului)	100m2			
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250		
		<i>Total</i>	lei			
31	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000		
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000		
		<i>Total</i>	lei			
		2.3. Constructia trotuarului				
32	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta fr.8-32mm, la trotuare	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560		
	1411122201660147	Piatra sparta fr.8-32 mm	m3	0,1740		
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200		
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146		
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055		
		<i>Total</i>	lei			
33	DII12	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DII11 (k=+3)	m2			
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0057		
	1411122201660147	Piatra sparta fr.8-32 mm	m3	0,0135		
		<i>Total</i>	lei			
34	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate 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 10 cm (pavaj vibropresat 20x10cm, h=6cm) cu suprafata de granit	m2			
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316		
	266111280065549	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj vibropresat 20x10cm, h=6cm) cu suprafata de granit	m2	1,0150		
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000		
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300		
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050		
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857		
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200		
		<i>Total</i>	lei			
35	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic (placa vibratoare) de 150-200 kg a umpluturilor in	100 m3			

1	2	3	4	5	6	7
		straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (compactarea straturi in procesul de instalare pavaj)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900		
		<i>Total</i>	lei			
		2.4. Montarea bordurei				
36	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr. 16-25 mm	m3			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900		
	141112220175251	Piatra sparta fr. 16-25 mm	m3	1,1500		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100		
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200		
		<i>Total</i>	lei			
37	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure de dimensiuni 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15 XF2)	m			
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700		
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100		
	266310210000144	Beton clasa C12/15 XF2	m3	0,0530		
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060		
	266612280028452	Bordura beton 100x30x15cm	m	1,0050		
		<i>Total</i>	lei			
38		Beton C12/15 XF2 (adaugator la norma DE10E)	m3			
	266310210000144	Beton clasa C12/15 XF2	m3	1,0000		
		<i>Total</i>	lei			
		2.5. Ajustarea capacelor la fintini				
39	RpAcF34A	Demontarea capacelor la camine	buc			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000		
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200		
		<i>Total</i>	lei			
40	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 XF4 la edificiile artificiale (ridicarea fintinilor)	m3			
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900		
	266310210000055	Beton C16/20 XF4	m3	1,0200		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280		
		<i>Total</i>	lei			
41	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (Capac din fonta D.600 EN-124 C250)	buc			
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200		
	2875274200000250	Capac din fonta D.600 EN-124 C250	buc	1,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130		
		<i>Total</i>	lei			