

Investitor
Obiect**Instalatii de epurare si retele exterioare de
canalizare s.Bardar, r-ul Ialoveni.****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Platforma B. Amenajarea 7-2-1
(formular desfășurat)**

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	TsC19A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			374,034
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	309,00	374,034
2	TsC03E1	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. I	100 m3			606,642
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	311,00	606,642
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,200
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,200
4	TsC22C 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			210,120
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	309,00	210,120
5	TsH06A	Imbracarea taluzurilor cu pamint	m2			17,298

1	2	3	4	5	6	7
		vegetal compactat, in vederea consolidarii lor, executata pe taluzuri cu inaltimea de pina la 4 m, cu grosimea statului din pamint vegetal de 10 cm				
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3000	57,66	17,298
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			699,750
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	311,00	699,750
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,202
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,202
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			145,857
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,593
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	233,00	1,664
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	309,00	123,600
9	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 656,112
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,692
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	233,00	1 188,300
	410012620 2818	Apa	m3	0,5000	9,00	4,500
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	33,00	70,620
10	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			310,727
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-	m3	1,3110	177,00	232,039

1	2	3	4	5	6	7
	0525	7,0 mm				
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	2,088
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	44,00	6,734
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	155,00	3,558
11	DA11C	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat fără impanare și fără innoroire	m3			385,514
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,724
	141112220 1672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	233,00	295,910
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,00	0,450
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	44,00	7,655
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	155,00	0,775
12	CO06B3 adaptat	Imprejmuiri din plasa de sîrma cu panouri de gard din rama de oțel rotund fixată pe stâlpi din beton armat prefabricat montați la 2 m distanță interax prin burare cu piatră spartă, cu înălțimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea de stâlpi metalici fixați în beton turnat pe șantier	m			640,175
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2500	57,66	14,415
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,047
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,379
	266310210 0001	Beton clasă...(pt.informatie)	m3	0,2000	988,00	202,935
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de oțel rotund și plasa de sîrma	m2	1,9000	104,00	202,934
	271070370 0340	Banda de oțel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	15,33	7,557
	142110220 0161	Pietriș ciuruit spălat de râu 7-30 mm	m3	0,0400	233,00	9,570
	281110630 2005	Stâlpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	18,00	115,537
	142120220 0525	Nisip sortat nespălat de râu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0430	155,00	6,845
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,8800	1,60	16,235
	295227000 3700	Centrală de beton	h-ut	0,0300	24,00	0,720
13	CC01A	Armături din oțel beton OB 37	kg			18,571

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,478
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,70	16,092
14	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			72,004
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	32,00	3,840
	154212610 8945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	21,00	2,100
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	15,00	0,225
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	17,00	0,510
15	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,527
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,527
16	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,423
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,423
17	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			2 117,208

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) B7,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,408
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,065
	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie) B7,5	m3	1,0250	988,00	1 026,000
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,60	461,219
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	177,00	136,835
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	233,00	165,788
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	9,00	2,665
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	24,00	1,385
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	309,00	5,942
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,500
18	CC01A	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,570
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,477
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,70	16,093
19	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 311,136
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,929
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	26631021000002	Beton B12,5	m3	1,0250	988,00	1 030,343
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,00	0,900
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	9,00	5,400
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	210,00	52,500
20	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile,	m2			115,696

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,648
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,542
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	44,00	0,264
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,10	0,630
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,11	1,232
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,760
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	122,00	12,200
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	28,000
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 200,00	0,000
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	7,00	0,840
21	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			28,271
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	15,30	15,300
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	56,00	0,280
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,017
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	23,00	0,345
22	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile	m2			708,192

1	2	3	4	5	6	7
		necesare, montate pe stilpi din beton armat				
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,957
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,352
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,382
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,914
	203011293 0150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	566,00	566,000
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	3,33	13,320
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,44	5,760
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	2,11	8,440
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	21,00	2,100
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	56,00	6,438
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	2,10	0,483
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,000
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	210,00	0,848
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	9,00	0,009
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	210,00	4,190
23	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			72,003
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	57,66	64,578
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	32,00	3,839
	154212610 8945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	21,00	2,100
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	15,00	0,225
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	5,00	0,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	243022610 1337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	17,00	0,510
24	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			581,790

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	57,66	581,790
25	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2			386,832
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	57,66	299,832
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	87,00	87,000
26	TsH17B	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren mijlociu	m3			103,788
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000	57,66	103,788
27	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			168,649
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	57,66	2,306
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	57,66	43,245
	111100010 0001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	77,00	80,080
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	9,00	0,018
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	102,00	40,800
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	22,00	0,880
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	33,00	1,320
28	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			846,889
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	309,00	846,889
29	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			38,625
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	309,00	38,625

1	2	3	4	5	6	7
30	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			310,726
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,309
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	177,00	232,060
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	9,00	2,089
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	44,00	6,726
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	155,00	3,543
31	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			385,518
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,724
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	233,00	295,919
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	9,00	0,450
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	44,00	7,656
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	155,00	0,769
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			50,400
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10,00	10,500
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	133,00	39,900
33	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			200,335
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,226
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 344,00	189,504
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,630
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	15,30	0,245
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	44,00	0,731

1	2	3	4	5	6	7
34	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			49,900
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	10,00	10,000
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	133,00	39,900
35	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			130,419
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	6,919
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 300,00	122,200
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	210,00	0,630
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,33	0,169
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	44,00	0,501

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)