

Investitor
Obiect

Primaria or.Balti

**Lotul nr. 1 - Reparația podului de pe str.Babinski din
mun.Bălți****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**
(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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de pregatire.				
1	TsG03D	Defrasarea manuala a suprafetelor impadurite cu tufisuri si arbusti cu diametrul de pina la 10 cm, inclusiv transportarea materialului lemnos in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor cu scoaterea radacinilor pentru suprafete mai mici de 500 mp.	100m2			1 797,40 1 797,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	19,0000	94,60	1 797,40
2	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			35,20 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	35,20
3	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			1 130,35 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 130,35
4	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			35,20 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	35,20
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			233,30

1	2	3	4	5	6	7
						34,06
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	141112220 1752	Piatra sparta sort 22.4-31.5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	0,0040	310,10	1,24
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	495,00	198,00
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 305,57 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	435,00	518,52
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	495,00	787,05
7	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241, F2 MDE25, LA30, H=15 cm la platforma de lucru	100m2			9 094,75 467,32
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,9400	94,60	467,32
	141112220 16721	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241,F2,MDE25, LA30	m3	18,9000	310,10	5 860,89
	141112220 17521-1	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241,F2,MDE25, LA30	m3	1,5000	310,10	465,15
	141112220 1645-1	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241,F2, MDE25, LA30	m3	1,0000	310,10	310,10
	112020620 10361	Savura	m3	1,0000	243,10	243,10
	410011620 2806	Apa	m3	3,0000	20,00	60,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	690,00	28,98
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	495,00	127,71
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	275,00	308,00
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	365,00	989,15
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	415,00	171,81
	295227000 76111	Distribuitur de criblura	h-ut	0,1060	590,00	62,54
8	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			39,54 13,53
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	94,60	13,53
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	690,00	16,49
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	360,00	4,97
	295250000	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	330,00	4,55

1	2	3	4	5	6	7
	5607					
9	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 (incarcarea molozului de la desfacere)	100 m3			1 130,35 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 130,35
10	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,62 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	544,00	12,62
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			233,26 34,06
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	141112220 1752	Piatra sparta sort 22.4-31.5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	0,0040	310,10	1,19
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	495,00	198,00
12	TsD03A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			321,74 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	495,00	321,74
13	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 305,55 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	435,00	518,48
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	495,00	787,06
14	DI97	Pentru fiecare trecere urmatoare se adauga sau se scade la norma DI96 K=2,0000	100 m3			129,65 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	0,1490	435,00	129,65
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3			1 130,36

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 130,36
16	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			12,62 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	544,00	12,62
17	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			233,29 34,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	141112220 1752	Piatra sparta sort 22.4-31.5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	0,0040	310,10	1,24
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	495,00	198,00
18	TsD03A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 15-20 cm, teren catg. I sau II	100 m3			321,75 0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6500	495,00	321,75
19	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 305,57 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	435,00	518,52
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	495,00	787,05
20	DI97	Pentru fiecare trecere urmatoare se adauga sau se scade la norma DI96 K=2,0000	100 m3			129,63 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	0,1490	435,00	129,63
21	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			1 130,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 130,35
22	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			35,20 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	35,20
23	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			233,28 34,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,05
	141112220 1752	Piatra sparta sort 22.4-31.5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	0,0040	310,10	1,23
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	495,00	198,00
24	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			194,88 194,88
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	94,60	194,88
25	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			61,87 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1250	495,00	61,87
26	TsE03B	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren mijlociu	100m2			954,51 954,51
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	10,0900	94,60	954,51
		2. Culee si pila (Conditii strimtorate de lucru k=1,2 manopera si utilaj)				
27	TsC03B 1	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 depozit teren catg. II	100 m3			1 235,86 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	502,38	1 235,86
28	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in	m3			135,09

1	2	3	4	5	6	7
		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				135,09
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	135,09
29	PK20A	Curatarea cu peria de sirma, spalarea cu apa si spoirea cu lapte de ciment a suprafetelor de beton demolat	m2			27,82 27,24
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,2400	94,60	27,24
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1500	2,40	0,36
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,21
30	PF01A	Tencuiala din mortar de ciment marca M20, cu grosimea de 2 cm, driscuita	m2			109,55 80,61
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,7100	94,60	80,61
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	2,40	16,79
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0240	484,00	11,58
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,15
	295227000 3729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,0070	50,00	0,42
31	PF01C	Tencuiala din mortar de ciment marca M20, cu grosimea de 2 cm, spor pentru fiecare centimetru in plus	m2			54,24 39,73
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,3500	94,60	39,73
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,39
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0120	484,00	5,88
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
	295227000 3729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,0030	50,00	0,18
32	PD09C	Taierea cu flacara oxiacetilenica, la locul de montaj, a barelor de otel-beton, avind diametrul de pina	100 buc			483,95 438,19

1	2	3	4	5	6	7
		la 18-22 mm				
	711202003 0100	Specialist	h-om	3,8600	94,60	438,19
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3800	67,00	25,46
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	58,00	20,30
33	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,12 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,13
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sort 16-22,4 WA241, F1, LA20, h=10cm	m3			544,08 112,39
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	112,39
	141112220 1752	Piatra sparta sort 22,4-31.5, WA241, F2, MDE25, LA30	m3	1,1500	310,10	356,61
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	145,00	73,08
35	RpCB15 A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2			189,59 181,63
	712301001 0200	Betonist	h-om	1,6000	94,60	181,63
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	2,40	5,52
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0060	200,00	1,44
36	PL04B	Pilele podului din beton armat monolit: C30/37, XC4, XF4, XD1, XA1 camasuire piloti, consum armatura cl A240 / A500C - 78 / 501 kg, cofraj - 30 m2	m3			7 140,49 1 080,71
	931006001 9930	Muncitor	h-om	9,5200	94,60	1 080,71
	81184-C30 /37	Beton C30/37, XC4, XF4, XD1, XA1	m3	1,0200	1 881,25	1 918,88
	40290501	Mortar de ciment	m3	0,0107	1 540,00	16,48
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1300	5 031,00	654,03
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,7600	41,40	114,26
	271070351 7201	Armatura A240, A500C	t	0,156006	13 800,00	2 152,95

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,1500	49,00	596,82
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3400	202,04	82,43
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	0,7400	590,00	523,92
37	IzA07A	Tratamentul superficial al suprafetelor de beton cu Sika Latex Aditiv (consum 0,25 kg/m2)	m2			79,28 51,08
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	94,60	51,08
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,50	0,83
	241352734 51362	Sika Latex Aditiv	kg	0,2500	109,10	27,27
38	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2			44,33 5,68
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	5,68
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	38,65	38,65
39	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			647,48 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	495,00	647,48
40	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			87,14 85,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	94,60	85,14
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
41	PL04B	Pilele podului din beton armat monolit: C30/37, XC4, XF4, XD1, in rigle, consum armatura A240 - 1351 kg, A500C - 1302 kg, cofraj - 75,4 m2	m3			6 772,59 1 080,71

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	9,5200	94,60	1 080,71
	81184-C30 /37	Beton C30/37, XC4, XF4, XD1, XA1	m3	1,0200	1 881,25	1 918,88
	40290501	Mortar de ciment	m3	0,0107	1 540,00	16,48
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1300	5 031,00	654,03
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,7600	41,40	114,26
	271070351 7201	Armatura A240, A500C	t	0,129352	13 800,00	1 785,05
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,1500	49,00	596,82
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3400	202,04	82,43
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	0,7400	590,00	523,92
42	PL04B	Pilele podului din beton armat monolit: C30/37, XC4, XF4, XD1, in rigle, consum armatura A240 - 74 kg, A500C - 979 kg, cofraj - 90 m2	m3			6 126,35 1 080,71
	931006001 9930	Muncitor	h-om	9,5200	94,60	1 080,71
	81184-C30 /37	Beton C30/37, XC4, XF4, XD1, XA1	m3	1,0200	1 881,25	1 918,88
	40290501	Mortar de ciment	m3	0,0107	1 540,00	16,47
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1300	5 031,00	654,03
	287312200 0751	Piese forjate	kg	2,7600	41,40	114,26
	271070351 7201	Armatura A240, A500C	t	0,082524	13 800,00	1 138,82
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	10,1500	49,00	596,82
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3400	202,04	82,43
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	0,7400	590,00	523,92
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			65,71 22,70
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	21,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,14
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,45	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	41,40	41,40
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	86,20	0,43
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	12,00	0,10
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	55,00	0,82
44	PL04A	Pilele podului din beton armat monolit C30/37, XC4, XF4, XD, in cuzineti, consum armatura A240 - 64kg, A500C - 21kg, cofraj 7,8 m2	m3			3 859,74 527,87
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,6500	94,60	527,87
	81184-C30 /37	Beton C30/37, XC4, XF4, XD1, XA1	m3	1,0200	1 881,25	1 918,88
	40290501	Mortar de ciment	m3	0,0030	1 540,00	4,58
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0430	5 031,00	216,21
	287312200 0751	Piese forjate	kg	0,5450	41,40	22,57
	271070351 7201	Armatura A240, A500C	t	0,0500	13 800,00	690,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,9000	49,00	52,92
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0780	202,04	18,90
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	0,5760	590,00	407,80
45	PK20A	Curatarea cu peria de sirma, spalarea cu apa si spoirea cu lapte de ciment a suprafetelor de beton demolat	m2			27,80 27,24
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,2400	94,60	27,24
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1500	2,40	0,36
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
46	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua staturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2			44,33 5,68
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	94,60	5,68
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	38,65	38,65
47	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe	m2			60,94

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu Sikagard-703W, consum 0,2 kg/m2				19,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	94,60	19,30
	24301161001001	Sikagard-703W	kg	0,2000	200,00	40,00
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	48,70	0,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	43,15	0,86
48	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu Sikagard-680S, consum 0,2 kg/m2 K=2,0000	m2			150,98 38,60
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	94,60	38,60
	24301161001002	Sikagard-680S	kg	0,2000	272,75	109,10
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	48,70	1,56
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	43,15	1,73
		3. Suprastructura (Conditii strimtorate de lucru k -1,2 manopera, utilaje)				
49	RpCB09A	Inlaturarea, prin cioplire, a proeminentelor sau a stratului de beton superficial	m2			108,84 107,84
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	94,60	107,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
50	PK44A	Curatarea de rugina cu peria de sirma a armaturii dezgolate	t			261,11 261,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3000	94,60	261,11
51	PK20A	Curatarea cu peria de sirma, spalarea cu apa si spoirea cu lapte de ciment a suprafetelor de beton demolat	m2			27,80 27,24
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,2400	94,60	27,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1500	2,40	0,36
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
52	IzA07A	Tratamentul superficial al suprafetelor de beton cu Sika MonoTop-910N Consum 0,25 kg/m2	m2			61,11 51,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	94,60	51,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	16,50	0,82
	24135273451361	Sika MonoTop-910N	kg	0,2500	36,40	9,10
53	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti, cu mortar de ciment, modificat cu polimeri de tip SikaMonoTop - 612 in grosime medie de 2 cm (consum 38 kg/m2) Material marunt (garnituri, furtune etc.)=1,0200	m2			1 443,70 124,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	22,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	94,60	102,17
	2651122100402m	Mortar pe baza de ciment, modificat cu polimeri de tip Sika MonoTop-612	kg	38,0000	28,50	1 104,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	20,00	0,24
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	50,00	10,80
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	50,00	1,80
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	365,00	78,84
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	365,00	78,84
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	202,04	43,64
54	PI06D	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf K=0,8000	buc			5 660,31 3 825,17
	7123030012500	Montator P.B	h-om	42,1200	94,60	3 825,17
	3410520006732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	590,00	1 835,14
55	TsI51A1	Transportarea grinzilor cu autotreier de 40 t la distanta de 1km	t			46,86 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 0007.	Autotreiler-40t	h-ut	0,0232	1 683,13	46,86
56	PI06D	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf (Montarea grinzilor existente)	buc			7 447,40 4 781,46
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	42,1200	94,60	4 781,46
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0150	5 031,00	75,47
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0500	5 031,00	251,55
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	1,2000	37,50	45,00
	341052000 6732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	590,00	2 293,92
57	PK30A1	Montarea aparatelor de reazem, din cauciuc cu dimensiunile de 25x20x6,2 - 8-C Cm, greutatea de 7,2 kg, pentru poduri de cale ferata si poduri de sosea	buc			187,31 187,31
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,6500	94,60	187,31
58	pret	Aparat de reazem din cauciuc cu deminseunile de 25x20x6,2 - 8-C Cm, greutatea de 7,2 kg	buc			3 000,00 0,00
	123456789 0112	Aparat de reazem din cauciuc 25x20x6.2 - 8-C cm gr.7.2 kg	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
59	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat A500C	kg			24,40 10,22
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	10,22
	271060200 100	Otel beton A500C	kg	1,0000	13,80	13,80
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,45	0,38
60	PB11B	Turnarea cu pompa a betonului armat C30/37, XC4, XF4, XD1, in tabliere, placi, platelaje, intre grinzile metalice si coronamente (monolitizarea grinzilor)	m3			2 018,70 55,62
	712301102 00	Betonist	h-om	0,4900	94,60	55,62
	266310210 104-C30/3	Beton gata preparat marca C30/37, XC4, XF4, XD1	m3	1,0080	1 881,25	1 896,30

1	2	3	4	5	6	7
	7					
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3230	65,00	25,19
	295227000 3337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 65, 100 metri conducta	h-ut	0,0770	450,00	41,58
61	PC05A	Cofraje din placaj tip P pentru beton armat in solidarizarea si monolitizarea suprastructurilor la poduri din elemente prefabricate, inclusiv trotuarele	m2			372,61 342,83
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,0200	94,60	342,83
	201010291 7673	Dulap fag lung tivita cls C gr=50-80 mm lung=1,8-4 m S8689	m3	0,0004	5 031,00	2,01
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0009	407,30	0,37
	287411582 4000	Surub cap patrat M 20 x 240	buc	0,0970	2,00	0,19
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0870	37,50	3,26
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,0400	291,75	11,67
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	81,80	12,27
62	RCsB30 B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			88,73 55,17
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3400	94,60	38,60
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	94,60	16,57
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	586,00	4,75
	410012620 2818	Apa	m3	0,0088	20,00	0,18
	295226000 3903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	103,75	28,64
63	RpCU03 D	Adaosuri de materiale (ungerea scoabelor cu clei epoxidic)	kg			350,00 0,00
	246210611 0376	Clei epoxidic	kg	1,0000	350,00	350,00
64	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea conectorilor in gaurile forate)	kg			92,51 22,70

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	21,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,14
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,45	0,25
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	68,20	68,20
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	86,20	0,43
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	12,00	0,10
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	55,00	0,82
65	PF06A2	Strat suplimentar de pinza bitumata, acoperita cu un strat de bitum (doua straturi) K=2,0000	m2			221,47 32,58
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0200	94,60	4,54
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	94,60	27,24
	833203002 1900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0035	94,60	0,79
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,5500	2,00	6,20
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5100	20,00	60,40
	268213260 0489	Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046	m2	1,1200	29,65	66,42
	232016620 0975	Combustibil lichid usor	kg	0,5700	48,70	55,52
	295227000 4138	Malaxor mecanic de asfalt de 300-1000 l	h-ut	0,0030	50,00	0,36
66	PL04C	Pilele podului din beton armat monolit C30/37, XC4, XF4, XD1, in placa suprabetonata, consum armatura A240 - 148 kg, A500C - 6698 kg, cofraj - 53,70 m2	m3			7 250,37 1 657,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	14,6000	94,60	1 657,39
	266310210 104-C30/3 7	Beton gata preparat marca C30/37, XC4, XF4, XD1	m3	1,0400	1 881,25	1 956,50
	40290501	Mortar de ciment	m3	0,1040	1 540,00	160,16
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0760	5 031,00	382,36
	287312200 0751	Piese forjate	kg	0,2300	41,40	9,52
	271070351 7201	Armatura A240, A500C	t	0,15691	13 800,00	2 165,36
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,9540	49,00	56,10

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4640	202,04	112,50
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	1,0600	590,00	750,48
67	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri (k=0,5 pentru manopera si utilaj) K=0,5000	m			82,80 16,46
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	94,60	16,46
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	3 090,00	10,82
	410011620 2806	Apa	m3	0,0400	20,00	0,80
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	310,15	54,71
68	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			88,27 12,49
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1100	94,60	12,49
	268211220 5681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	25,00	11,50
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	0,4300	38,65	16,62
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0280	43,15	1,21
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	20,85	12,51
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	291,00	33,47
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	50,00	0,48
69	pret	Diferenta de mastic bituminos	kg			38,65 0,00
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	1,0000	38,65	38,65
70	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			12,45 0,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	415,00	12,45
71	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu Sikagard-703W, consum 0,2 kg/m2	m2			60,94 19,30

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	94,60	19,30
	243011610 01001	Sikagard-703W	kg	0,2000	200,00	40,00
	243022610 9236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	48,70	0,78
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0200	43,15	0,86
72	IzA05N	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu Sikagard-680S, consum 0,2 kg/m2 k=2 K=2,0000	m2			150,98 38,60
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1700	94,60	38,60
	243011610 01002	Sikagard-680S	kg	0,2000	272,75	109,10
	243022610 9236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0160	48,70	1,56
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0200	43,15	1,73
		4. Calea podului (Conditii strimtorate de lucru, k=1,2 manopera si utilaje)				
73	PF11A	Dispozitiv pentru acoperirea rostului de separatie pentru poduri executata din folii ondulate de alama marca CuZn37 (JL63), t=1,2 mm(115,4 kg) si materiale bituminoase (mastic bituminos - 32,4 kg, fringhie din cinepa imbibata cu bitum - 9,2 kg, clei epoxidic - 9,2 kg, dibluri - 2,1 kg)	m			1 897,99 68,11
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,2400	94,60	27,24
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,3200	94,60	36,33
	833203002 1900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0400	94,60	4,54
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	26,2000	2,00	52,40
	232032260 0036M	Mastic bituminos	kg	1,4223	38,65	54,97
	268213260 0489.	Fringhie din cinepa imbibata cu bitum	m2	0,4039	142,60	57,60
	273210366 6151a	Tabla din alama marca JL63	kg	5,065847	296,20	1 500,50
	243022610 2886.	Clei epoxidic	kg	0,4039	350,00	141,36
	287413631	Diblu din metal	kg	0,092186	250,00	23,05

1	2	3	4	5	6	7
	3300					
74	PL04C	Pilele podului din beton armat monolit C35/45 XC4 XF3 XD3, nodul de rezemare a placilor de trotuar, consum armatura A240 - 19 kg, A500C - 51 kg, cofraj - 18,60 m2	m3			6 408,09 1 657,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	14,6000	94,60	1 657,39
	266310210 104-C35/4 5	Beton gata preparat marca C35/45 XC4 XF4 XD3	m3	1,0400	1 915,00	1 991,60
	40290501	Mortar de ciment	m3	0,1040	1 540,00	160,16
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0760	5 031,00	382,36
	287312200 0751	Piese forjate	kg	0,2300	41,40	9,52
	271070351 7201	Armatura A240, A500C	t	0,093333	13 800,00	1 288,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,9540	49,00	56,09
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4640	202,04	112,49
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	1,0600	590,00	750,48
75	PL04C	Pilele podului din beton armat monolit C35/45 XC4 XF3 XD3, nodul de rezemare a placilor de trotuar, consum armatura A500C - 318 kg, cofraj - 18,60 m2	m3			6 325,67 1 657,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	14,6000	94,60	1 657,39
	266310210 104-C35/4 5	Beton gata preparat marca C35/45 XC4 XF4 XD3	m3	1,0400	1 915,00	1 991,60
	40290501	Mortar de ciment	m3	0,1040	1 540,00	160,18
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0760	5 031,00	382,30
	287312200 0751	Piese forjate	kg	0,2300	41,40	9,52
	271070351 7201	Armatura A240, A500C	t	0,087363	13 800,00	1 205,60
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,9540	49,00	56,10
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4640	202,04	112,50
	341052000 1102	Automacara 10 tf	h-ut	1,0600	590,00	750,48
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg			92,51 22,70

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (montarea soclului parapetului pietonal)				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	21,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	1,14
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,45	0,25
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	68,20	68,20
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	86,20	0,43
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	12,00	0,10
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	55,00	0,82
77	CE19F3	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 10 x 26 cm , din tabla zincata de 1.2 mm grosime executate pe santier, fixat cu dibluri si clei epoxid, inclusiv: tabla de alama marca CuZn37 (J163) - 44,0 kg, dibluri - 1,0 kg, clei epoxid - 9,6 kg, mastic bituminos - 8,8 l Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m			461,96 162,33
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,2300	94,60	139,63
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	22,70
	271040364 2598a	Tabla de alama	kg	0,9400	296,20	286,78
	287527631 1231	Dibluri	kg	0,021959	130,00	2,94
	274413731 1238	Mastic bituminos	kg	0,1880	38,65	7,48
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	202,00	2,42
78	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			12,45 0,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	415,00	12,45
79	PF04A2	Strat de amorsaj din bitum taiat cu benzina auto CO/R 75, pentru sape hidrofuge, aplicat cu peria	m2			27,40 4,54
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0400	94,60	4,54
	232032260	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,3100	20,00	6,20

1	2	3	4	5	6	7
	0036					
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,7100	23,47	16,66
80	RpIzF09 A	Folie de hidroizolatie DERBIGUM GC, calandrata, pe baza de bitum si elastomeri termoplastici, ramforsata cu tesatura poliamidica, ce se aplica prin incalzire locala, cu un arzator de gaz Materiale marunte (petrol lampant,apa etc.) din valoarea mat.=1,0300	m2			463,40 238,39
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,2400	94,60	140,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	94,60	97,63
	268213260 0452	Folie de hidroliz.DERBIGUM GC calandrata pe baza de bitum ramfor.cu tes.poliamidic	m2	1,1200	165,00	190,34
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0800	43,15	3,56
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	16,50	0,68
	112020620 1035	Gaz metan in butelii	kg	0,8000	18,00	14,83
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	50,00	6,00
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0400	200,00	9,60
81	PF07B	Sapa de protectie a hidroizolantilor la lucrarile de arta executata din beton C30/37, XC4, XF4, XD1, cu grosimea de 4 cm, turnat pe loc la podurile de sosea	m2			110,72 32,92
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,0300	94,60	3,41
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,2600	94,60	29,52
	266310211 03-C30/37	Beton gata preparat marca C30/37, XC4, XF4, XD1	m3	0,0413	1 881,25	77,70
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
82	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			16,32 2,27
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0200	94,60	2,27
	271060200 100	Otel beton A500C	kg	1,0000	13,80	13,80

1	2	3	4	5	6	7
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	25,45	0,25
83	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane (la stratul de egalizare si protectie)	m2			165,46 107,85
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	107,85
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	5 031,00	9,09
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	5 031,00	1,95
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	5 031,00	6,49
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	407,30	24,44
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	25,45	1,81
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	37,50	1,57
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	81,80	12,27
84	PF03A	Strat suport pentru hidroizolatii, din mortar marca M20, aplicat peste un amorsaj din lapte de ciment avind grosimea de 2 cm	m2			93,70 64,71
	712205001 4000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,5700	94,60	64,71
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	2,40	16,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0240	484,00	11,62
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	295227000 3729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiionata cu motor termic	h-ut	0,0070	50,00	0,42
85	PF06A1	Strat suplimentar de carton bitumat, acoperit cu un strat de bitum (in 2 straturi) K=2,0000	m2			221,47 32,57
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0200	94,60	4,54
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	94,60	27,24
	833203002 1900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0035	94,60	0,79
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,5500	2,00	6,20
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5100	20,00	60,40
	268213260	Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S	m2	1,1200	29,65	66,42

1	2	3	4	5	6	7
	0489	1046				
	232016620 0975	Combustibil lichid usor	kg	0,5700	48,70	55,52
	295227000 4138	Malaxor mecanic de asfalt de 300-1000 l	h-ut	0,0030	50,00	0,36
86	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			680,62 141,90
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	94,60	141,90
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	5 031,00	20,12
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	5 031,00	75,47
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	37,50	11,25
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	590,00	431,88
87	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 215x192x20 cm, greutate 0,99t)	buc			5 328,04 0,00
	266612280 05113	Elemente pentru poduri din beton armat (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 215x192x20 cm, greutatea 0,99t)	buc	1,0070	5 291,00	5 328,04
88	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 166x192x20 cm, greutate 0,76t)	buc			4 176,03 0,00
	266612280 05114	Elemente pentru poduri din beton armat (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 166x192x20 cm, greutatea 0,76t)	buc	1,0070	4 147,00	4 176,03
89	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 215x117x20 cm, greutate 0,56t)	buc			3 168,02 0,00
	266612280 05115	Elemente pentru poduri din beton armat (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu deminsiunile de 215x117x20cm, greutatea 0,56t)	buc	1,0070	3 146,00	3 168,02

1	2	3	4	5	6	7
90	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 166x117x20 cm, greutate 0,45t)	buc			2 567,85 0,00
	26661228005116	Elemente pentru poduri din beton armat (placi de trotuar, din beton armat clasa C35/45 XC4 XF4 XD3, cu dimensiunile de 166x117x20cm, greutatea 0,45t)	buc	1,0070	2 550,00	2 567,85
91	RpCE18A	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu cilti de cinepa Mat. marunte=1,0300	m			99,73 38,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2300	94,60	26,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	94,60	12,49
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	0,2610	142,60	38,34
	2320322600103M	Mastic bituminos	kg	0,3600	38,65	14,33
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	23,47	2,90
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,0750	48,70	3,76
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,0700	2,00	0,14
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0020	590,00	1,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	200,00	0,24
92	DI127	Montarea parapetului metalic la scara pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	t			44 764,91 3 564,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	31,4000	94,60	3 564,53
	28111063013001	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	t	1,0000	40 000,00	41 200,38
93	PK49C	Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice	t			3 097,78 998,98
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,8000	94,60	998,98
	243011610	Vopsea alba V-101-1	kg	5,3000	396,00	2 098,80

1	2	3	4	5	6	7
	3220					
94	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent:(teava d=60mm pentru parapetul de siguranță)	kg			70,59 28,38
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,2300	94,60	26,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	94,60	2,27
	281123630 9800	Confecții metalice diverse (teava d=60mm)	kg	1,0000	36,62	36,62
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	86,20	0,43
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	12,00	0,10
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	396,00	3,96
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	55,00	1,10
95	DI135	Executarea parapetului metalic beton pentru fundatie cl C25/30, XC2, XF2 Alte materiale=1,0300	m			1 290,92 150,98
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,3300	94,60	150,98
	266310210 002-C25/3 0	Beton C25/30 XF2	m3	0,022451	1 912,60	44,23
	281110630 12001	Elemente metalice	t	0,0274	38 000,00	1 072,42
	295227000 2911	Instalatie de forat, cu adincime de foraj h=3.5 m	h-ut	0,0369	103,75	4,59
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0264	590,00	18,69
96	PK49C	Vopsirea pieselor metalice cu doua straturi de vopsea alba V 101-2 cu pensula de mina, la parapete metalice	t			3 097,78 998,98
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	8,8000	94,60	998,98
	243011610 3220	Vopsea alba V-101-1	kg	5,3000	396,00	2 098,80
97	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			12,45 0,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	415,00	12,45
98	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			20 812,40 0,00
	232032260	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 600,00

1	2	3	4	5	6	7
	00401					
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	590,00	212,40
99	PF06A2	Strat suplimentar de pinza bitumata, acoperita cu un strat de bitum (doua straturi) K=2,0000	m2			<u>221,47</u> 32,58
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0200	94,60	4,54
	713403001 2200	Izolator hidrofulug	h-om	0,1200	94,60	27,25
	833203002 1900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0035	94,60	0,80
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,5500	2,00	6,20
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5100	20,00	60,40
	268213260 0489	Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046	m2	1,1200	29,65	66,42
	232016620 0975	Combustibil lichid usor	kg	0,5700	48,70	55,52
	295227000 4138	Malaxor mecanic de asfalt de 300-1000 l	h-ut	0,0030	50,00	0,36
100	IzF07B	Strat suplimentar de intarire a hidroizolantilor la intersectii de suprafete, orizontal, cu latimea fisiei de pinza de 1 m, executat din pinza bitumata acoperita sau tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90	m2			<u>170,47</u> 7,95
	713403001 2200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0700	94,60	7,95
	268213260 2070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	1,1000	85,00	93,50
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	0,60
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5000	20,00	30,00
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	25 000,00	12,50
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	25,00	25,00
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0013	590,00	0,92
101	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 cu bitum 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (pe partea carosabila a podului)	m2			<u>169,89</u> 5,68
	712904001	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,68

1	2	3	4	5	6	7
	0110					
	111100010 00131-BA P16	Mixtura asfaltica preparata la cald tip BA16 cu bitum 50/70	t	0,0940	1 636,00	153,78
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	435,00	2,77
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	435,00	2,77
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	770,00	4,90
102	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte MAS16 cu bitum modificat cu polimeri, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			198,09 5,68
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,68
	111100010 00131-MA S16	Mixtura asfaltica preparata la cald tip MAS16 cu bitum modificat cu polimeri	t	0,0940	1 936,00	181,98
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	435,00	2,77
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	435,00	2,77
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	770,00	4,90
103	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8 cu bitum 50/70, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala pe trotuar	m2			182,76 13,62
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	13,62
	111100010 00131-BA 8	Mixtura asfaltica preparata la cald tip BA8 cu bitum 50/70	t	0,0940	1 736,00	163,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	435,00	5,95
104	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			78,61 12,49
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1100	94,60	12,49
	268211220 5681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	25,00	11,50
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	0,1800	38,65	6,96
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0280	43,15	1,21
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	20,85	12,51

1	2	3	4	5	6	7
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	291,00	33,47
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	50,00	0,48
105	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			88,27 12,49
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1100	94,60	12,49
	268211220 5681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	25,00	11,50
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	0,4300	38,65	16,62
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0280	43,15	1,21
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	20,85	12,51
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	291,00	33,47
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	50,00	0,48
106	pret	Diferenta de mastic bituminos (adaugator la norma de deviz DI08A) conform proiectului	kg			38,65 0,00
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	1,0000	38,65	38,65
107	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			198,32 53,35
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	94,60	43,14
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	94,60	10,22
	243012610 8720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	70,50	51,46
	243022610 9418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	48,70	17,05
	251320662 1650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	291,75	33,26
	294034000 4200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	750,00	43,20
		5. Racordarea podului cu drumul. Consolidari (Conditii strimtorate de lucru, k-1,2 manopera si utilaj)				
108	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			1 235,86 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	502,38	1 235,86
109	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			647,46 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	495,00	647,46
110	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 566,68 0,00
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	435,00	622,22
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	495,00	944,46
111	TsC54C	Strat de fundatie din nisip cu prundis 0-63 GA75	m3			722,50 112,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	112,38
	142110220 0068-1	Amestec din nisip cu prundis 0-63 GA75	m3	1,1500	465,25	535,04
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	145,00	73,08
112	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta sort 16-22,4, 31,5-63, WA241, F1, LA20, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3			1 314,53 68,11
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	68,11
	141112220 1646-1	Piatra sparta sort 16-22,4, WA241, F1, LA20	m3	0,2030	750,00	152,25
	141112220 1672-1	Piatra sparta sort 22,4-31,5, WA241, F1,LA20	m3	1,2190	750,00	914,25
	410011620 2806	Apa	m3	0,1500	20,00	3,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	690,00	34,77
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	435,00	134,68
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	415,00	7,47

1	2	3	4	5	6	7
113	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sort 16-22,4, WA241, F1, LA20, in strat h=10cm	m3			1 100,88 112,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	112,38
	141112220 1752g	Piatra sparta sort 16-22.4, WA241, F2, MDE25, LA20	m3	1,1500	750,00	862,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	202,04	50,92
	259227000 4021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	145,00	73,08
114	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			680,62 141,90
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	94,60	141,90
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	5 031,00	20,13
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	5 031,00	75,47
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	37,50	11,25
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	590,00	431,88
115	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat C30/37, XC4, XF4, XD1, confectionate in uzina (blocul longrinei 380x63x50 cm, greutatea 0,57t)	buc			16 272,62 0,00
	266612280 05117	Elemente pentru poduri din beton armat (blocul longrinei 380x63x50cm, greutatea 0,57t), C30/37, XC4,XF4,XD1	buc	1,0070	16 159,50	16 272,62
116	PB09B	Turnarea cu pompa a betonului armat C30/37, XC4, XF4, XD1 in fundatii cu talpi, radiere (nodul longrinei)	m3			2 008,90 39,74
	712301102 00	Betonist	h-om	0,3500	94,60	39,74
	266310211 04-C30/37	Beton gata preparat marca C30/37, XC4,XF4,XD1	m3	1,0080	1 881,25	1 896,30
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,4840	65,00	37,76
	295227000 3337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 65, 100 metri conducta	h-ut	0,0650	450,00	35,10
117	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii	m2			151,69

1	2	3	4	5	6	7
		si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P				105,58
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	94,60	105,58
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	5 031,00	3,09
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	5 031,00	3,09
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	407,30	24,44
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	37,00	0,48
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	37,50	2,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	81,80	12,27
118	PF03A	Strat suport pentru hidroizolatii, din mortar marca M20, aplicat peste un amorsaj din lapte de ciment avind grosimea de 2 cm	m2			93,70 64,71
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	0,5700	94,60	64,71
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	2,40	16,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0240	484,00	11,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2952270003729	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actiaonata cu motor termic	h-ut	0,0070	50,00	0,42
119	PF06A2	Strat suplimentar de pinza bitumata, acoperita cu un strat de bitum (doua straturi) k=3 K=3,0000	m2			332,22 48,87
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	94,60	6,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	94,60	40,87
	8332030021900	Masinist utilaje de constructii	h-om	0,0035	94,60	1,19
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	1,5500	2,00	9,30
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5100	20,00	90,60
	2682132600489	Pinza bit.cu str.acoperire PA 55 95 cm S 1046	m2	1,1200	29,65	99,63
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,5700	48,70	83,28
	2952270004138	Malaxor mecanic de asfalt de 300-1000 l	h-ut	0,0030	50,00	0,54
120	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat,	buc			680,62

1	2	3	4	5	6	7
		cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf				141,90
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	94,60	141,90
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	5 031,00	20,12
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	5 031,00	75,47
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	37,50	11,25
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	590,00	431,88
121	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat cl. C30/37, XC4, XF4, XD1, confectionate in uzina (dale de racordare 400x98x15 cm)	buc			7 735,17 0,00
	266612280 05118	Elemente pentru poduri din beton armat (dale de racordare 400x98x15 cm gr.1,43t) C30/37 XC4 XF4 XD1	buc	1,0070	7 681,40	7 735,17
122	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (pentru monolitizarea placilor) A240 - 65kg, A500C-440 kg	kg			24,40 10,22
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	10,22
	271060200 100-1	Otel beton A240, A500C	kg	1,0000	13,80	13,80
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,45	0,38
123	PB09B	Turnarea cu pompa a betonului armat C30/35 XC4 XF4 XD1 in fundatii cu talpi, radiere (pentru monolitizarea placilor)	m3			2 008,88 39,73
	712301102 00	Betonist	h-om	0,3500	94,60	39,73
	266310210 104-C30/3 7	Beton gata preparat marca C30/37, XC4, XF4, XD1	m3	1,0080	1 881,25	1 896,30
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,4840	65,00	37,75
	295227000 3337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 65, 100 metri conducta	h-ut	0,0650	450,00	35,10
124	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			151,51 105,57
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	94,60	105,57

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	5 031,00	3,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	5 031,00	3,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	407,30	24,44
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	37,00	0,48
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	37,50	2,74
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	81,80	12,27
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta sort 0-63, LA30, conform SM EN 13285, h=30cm	m3			707,35 112,38
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	112,38
	141112220 1752063	Piatra sparta sort 0-63, LA30 conform SM EN 13285	m3	1,1500	407,80	468,97
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	202,04	50,92
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	145,00	73,08
126	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat (pentru monolitizarea placii intermediare) A500C	kg			24,40 10,22
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	94,60	10,22
	271060200 100	Otel beton A500C	kg	1,0000	13,80	13,80
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	25,45	0,38
127	PB09B	Turnarea cu pompa a betonului armat C30/37, XC4, XF4, XD1 in fundatii cu talpi, radiere (pentru monolitizarea placii)	m3			2 008,87 39,73
	712301102 00	Betonist	h-om	0,3500	94,60	39,73
	266310210 104-C30/3 7	Beton gata preparat marca C30/37, XC4, XF4, XD1	m3	1,0080	1 881,25	1 896,29
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,4840	65,00	37,75
	295227000 3337	Pompa hidraulica de beton stabila, productivitate pina la 40 mc/ora, actionata electric, P = 65, 100 metri conducta	h-ut	0,0650	450,00	35,10
128	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii	m2			151,54

1	2	3	4	5	6	7
		si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P				105,57
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	94,60	105,57
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	5 031,00	3,02
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	5 031,00	3,02
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	407,30	24,44
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	37,00	0,48
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	37,50	2,74
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	81,80	12,27
129	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos	m			226,25 12,49
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1100	94,60	12,49
	268211220 5681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	25,00	11,50
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	4,0000	38,65	154,60
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0280	43,15	1,21
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	20,85	12,51
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	291,00	33,47
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	50,00	0,48
130	pret	Diferenta de mastic bituminos	kg			38,65 0,00
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	1,0000	38,65	38,65
131	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			209,82 64,03
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,5640	94,60	64,03
	232032260 00361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	20 000,00	92,71
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 540,00	11,90
	268211220 56811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	25 000,00	41,19
132	DE10E	Borduri prefabricate din beton,BR 100x30x18 cm din beton	m			342,67

1	2	3	4	5	6	7
		cl.C35/45, XC4, XF4, XD3, XM1 pe fundatie din beton cl C25/30 XF2				77,19
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	94,60	19,30
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5100	94,60	57,90
	266310210 0001-C25/ 30	Beton clasa C25/30 XF2	m3	0,0530	1 912,60	101,37
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	484,00	4,84
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	266612280 0284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300x180 C35/45 XC4 XF4 XD3	m	1,0050	150,00	150,75
133	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BR100x20x8 cm din beton cl. C35/45, XC4, XF4, XD3, XM1 pe fundatie din beton cl. C25/30, XF2	m			190,12 34,06
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	13,62
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	20,43
	266310210 0001-C25/ 30	Beton clasa C25/30 XF2	m3	0,0480	1 912,60	91,80
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	484,00	1,45
	266612280 0325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80 C35/45 XC4 XF4 XD3	m	1,0050	60,00	60,30
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
134	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			20 812,38 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	590,00	212,38
135	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD22,4, cu bitum 50/70, executata la cald, in grosime de 8,0 cm, cu asternere mecanica K=1,1430	m2			296,83 9,08

1	2	3	4	5	6	7
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0700	94,60	9,08
	111100010 001310-B AD	Mixtura asfaltica preparata la cald tip BAD 22.4 cu bitum 50/70	t	0,1650	1 416,00	267,05
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	435,00	5,49
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	435,00	5,49
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	770,00	9,72
136	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			20 791,58 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 578,95
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	590,00	212,63
137	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, MAS16 cu bitum modificat cu polimeri , executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			204,67 5,68
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	5,68
	111100010 00131-MA S16	Mixtura asfaltica preparata la cald tip MAS16 cu bitum modificat cu polimeri	t	0,0974	1 936,00	188,57
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	435,00	2,77
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	435,00	2,77
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	770,00	4,90
138	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta sort 16-22,4, WA241, F1, LA20 la trotuare	m2			167,52 29,06
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2560	94,60	29,06
	141112220 16601-1	Piatra sparta sort 16-22,4 WA241, F1, LA20	m3	0,1740	750,00	130,50
	410011620 2806	Apa	m3	0,0200	20,00	0,40
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	275,00	4,82
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	415,00	2,74
139	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta	m2			21,54 1,29

1	2	3	4	5	6	7
		concasata sort 16-22,4, WA241, F1, LA20 se adauga sau se scade la norma DI111 K=2,0000				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0057	94,60	1,29
	141112220 16601-1	Piatra sparta sort 16-22,4 WA241, F1, LA20	m3	0,0135	750,00	20,25
140	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.8 l/m2	t			20 812,40 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	20 000,00	20 600,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	590,00	212,40
141	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8, 50/70, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			182,76 13,62
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	13,62
	111100010 00131-BA 8	Mixtura asfaltica preparata la cald tip BA8 cu bitum 50/70	t	0,0940	1 736,00	163,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	435,00	5,95
142	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XC4, XF4, XD1 la edificiile artificiale in pinden cu sectiunea de 40x60 cm Alte utilaje=1,0300	m3			2 779,25 362,13
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	362,13
	266310210 002-C30/3 7	Beton C30/37 XC4, XF4, XD1	m3	1,0200	1 881,25	1 918,88
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 031,00	186,13
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	590,00	312,11
143	DI119	Fundatii monolite din beton C30/37, XC4, XF4, XD1 la edificiile artificiale in pinden cu sectiunea de 21x50 cm Alte utilaje=1,0300	m3			2 779,23 362,13
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	362,13
	266310210 002-C30/3	Beton C30/37 XC4, XF4, XD1	m3	1,0200	1 881,25	1 918,88

1	2	3	4	5	6	7
	7					
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	5 031,00	186,12
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4280	590,00	312,11
144	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit C30/37 XC4 XF4 XD1 h=15 cm pe fundatie din piatra sparta sort 16-22,4 WA241 F1 LA20 h=10 cm Alte materiale=1,0300 Alte utilaje=1,0300	100m2			65 786,90 18 560,52
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	94,60	18 560,52
	266310210 00-C30/37	Beton C30/37 XC4,XF4, XD1	m3	15,3000	1 881,25	29 646,65
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	20 000,00	5 355,93
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	41,40	1 918,89
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	5 031,00	777,33
	141112220 16601g	Piatra sparta sort 16-22.4 WA241 F1,LA20	m3	10,7000	750,00	8 265,74
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	415,00	1 261,84
145	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 K=3,0000	100m2			9 866,09 2 758,54
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	94,60	2 758,54
	266310210 00-C30/37	Beton C30/37 XC4,XF4, XD1	m3	1,0200	1 881,25	5 756,62
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	5 031,00	150,93
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	20 000,00	1 200,00
146	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri A240	t			16 569,88 2 769,88
	931006001 9930	Muncitor	h-om	24,4000	94,60	2 769,88
	271070351 7201-4	Armatura A240	t	1,0000	13 800,00	13 800,00
147	DI08A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici, folosind mastic bituminos - 50kg	m			88,27 12,49

1	2	3	4	5	6	7
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1100	94,60	12,49
	268211220 5681	Azbest crisoliticcal. II fulgi	kg	0,4600	25,00	11,50
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	0,4300	38,65	16,62
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0280	43,15	1,21
	232015620 0951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6000	20,85	12,51
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	291,00	33,47
	295227000 4035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	50,00	0,48
148	pret	Diferenta de mastic bituminos (adaugator la norma de deviz DI08A) conform proiectului	kg			38,65 0,00
	232032260 0220M	Mastic bituminos	kg	1,0000	38,65	38,65
149	DI129	Umpluturi cu piatra bruta sort CP90/250, WA0, 5, CS80 pentru edificii artificiale la drumuri	m3			1 073,09 315,59
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	315,59
	141112220 1001	Piatra bruta pentru constructii sort CP90/250, WA0,5 CS80	m3	1,0100	750,00	757,50
150	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial SCM 1.30	buc			847,38 123,73
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	37,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	86,28
	266310210 0000-C16/ 20	Beton C16/20	m3	0,1000	1 736,40	173,64
	281110630 17942	Stilp metalic confectionat industrial SCM2.40, greutatea 14,8 kg	buc	1,0000	550,00	550,00
151	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (5.67)	buc			626,17 49,95
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	24,98
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	24,98
	261510732 61055	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial 5.67	buc	1,0000	550,00	550,00
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	2,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411580 4668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	2,00	4,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	2,00	8,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	2,00	4,00
	287412588 1230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	37,00	0,74
	287411588 3030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	37,00	1,48
152	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			715,30 590,30
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	94,60	590,30
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	125,00	125,00
153	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			287,15 74,92
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	94,60	74,92
	410011620 2806	Apa	m3	1,0000	20,00	20,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	415,00	192,23
		6. Demolarea partiala a podului existent (Conditii strimtorate de lucru k-1,2 manopera si utilaje)				
154	RpCP44 B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea materialelor (Demontarea parapetului metalic a podului) Materiale marunte (vaselina, benzina, cirpe etc)=1,0300	kg			1,51 1,31
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0080	94,60	0,91
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0025	94,60	0,28
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	94,60	0,11
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0004	58,00	0,02
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0006	67,00	0,04
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0002	590,00	0,14
155	TsI51A7	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 7 km	t			29,88 0,00
	341054000	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0458	544,00	29,88

1	2	3	4	5	6	7
	0007					
156	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (trotuarului)	m3			940,88 669,77
	7111020030200	Miner	h-om	5,9000	94,60	669,77
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	50,00	89,76
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	202,04	181,35
157	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 (incarcarea molozului de la desfaceri)	100 m3			1 356,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 356,40
158	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,24 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,24
159	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			36,33 36,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	36,33
160	TRI1AA03C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			56,76 56,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	94,60	56,76
161	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,24 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,24
162	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			309,48 181,63

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	181,63
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	690,00	15,82
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	50,00	46,50
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	70,47	65,54
163	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 (incarcarea molozului de la desfaceri)	100 m3			1 356,43 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 356,43
164	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,24 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,24
165	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat	m3			940,88 669,77
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	94,60	669,77
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	50,00	89,76
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	202,04	181,35
166	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 (incarcarea molozului de la desfaceri)	100 m3			1 356,49 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 356,49
167	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,24
168	PJ05B	Darimarea betoanelor din elevatii la culee, pile, ziduri de sprijin fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea stratului de egalizare)	m3			637,64 526,73
	711102003 0200	Miner	h-om	4,6400	94,60	526,73
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,6120	50,00	36,72
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3060	202,04	74,19
169	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 (incarcarea molozului de la desfaceri)	100 m3			1 356,39 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 356,39
170	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,24 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,24
171	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea mecanizata a imbinarilor dintr grinzi)	m3			940,88 669,77
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	94,60	669,77
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	50,00	89,76
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	202,04	181,35
172	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			1 356,47 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(incarcarea molozului de la desfaceri)				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 356,47
173	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,24 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,24
174	PI06D	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 30-39.9 tf (Demontarea grinzilor) k=0,8 K=0,8000	buc			5 660,31 3 825,17
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	42,1200	94,60	3 825,17
	341052000 6732	Macara pe pneuri 30-39,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,2400	590,00	1 835,14
175	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			15,14 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	544,00	15,14
176	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea zidului de garda)	m3			940,88 669,77
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	94,60	669,77
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	50,00	89,76
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	202,04	181,35
177	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 (incarcarea molozului de la desfaceri)	100 m3			1 356,56 0,00
	295226000	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	2,2500	502,38	1 356,56

1	2	3	4	5	6	7
	3501	termic, 0,40-0,70 mc				
178	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,23 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,23
179	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea riglelor)	m3			940,88 669,77
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	94,60	669,77
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	50,00	89,76
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	202,04	181,35
180	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 (incarcarea molozului de la desfaceri)	100 m3			1 356,40 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 356,40
181	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,24 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,24
182	PJ06B	Darimarea betoanelor armate din platelaje, bolti, arce, cadre, cuzineti, ziduri intoarse fara exploziv, cu ciocan cu aer comprimat (Demolarea protectiei degradate a suprafetelor taluzurilor)	m3			940,88 669,77
	711102003 0200	Miner	h-om	5,9000	94,60	669,77
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,4960	50,00	89,76
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7480	202,04	181,35
183	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m3			1 356,51

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea molozului de la desfaceri)				0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	502,38	1 356,51
184	TsI51B2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 12 km	t			42,23 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0647	544,00	42,23

Intocmit (SA Drumuri Balti.)
(funcția, semnătura)

Verificat ()
(funcția, semnătura)