

Investitor
Obiect

CONSILIUL RAIONAL FALESTI
**Lucrari de reparatie capitala la drumul ``L253
 Calugar-Musteata G61''**

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. Drum de baza 1.1. Imbracamintea rutiera km 0 - 1.2				
1	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			29,28 ----- 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	221,81	29,28
2	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II ((Cordon de suport din pamint (Земляной валик упора))	100 m3			800,36 ----- 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	221,81	800,36
3	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=13cm	m3			262,81 ----- 16,34
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	54,47	16,34
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	160,00	203,20
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	221,81	9,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	150,00	32,70
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00

4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=12cm	m3			311,97 32,68
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	54,47	32,68
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	160,00	32,48
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	160,00	195,04
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	221,81	9,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	150,00	38,70
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,6l/m2	t			7 007,49 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	6 720,55	6 917,32
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,16
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			146,09 3,27
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,47	3,27
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	956,00	134,80
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	388,50	1,17
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	150,00	1,19
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	486,50	3,84
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3l/m2	t			7 023,30 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	6 720,55	6 932,46
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,84
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la	m2			109,27

		cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				2,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 072,00	100,77
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	388,50	1,17
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	150,00	0,80
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	486,50	2,58
		1.2. Rigole trapizoidale si acostamente				
9	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 557,68 ----- 2 069,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	54,47	2 069,86
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	297,62	904,83
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	221,81	71,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	150,00	11,98
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	150,00	1 500,00
10	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 557,60 ----- 2 069,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	54,47	2 069,86
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	297,62	904,76
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	221,81	70,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	150,00	12,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	150,00	1 500,00
11	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			580,36 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	297,62	580,36
12	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,75 ----- 0,00

	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
13	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			<u>126,00</u> 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	150,00	126,00
14	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri	100 m3			<u>575,41</u> 50,11
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	54,47	50,11
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,3400	200,00	268,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	221,81	257,30
15	TsD01B	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 mijlociu	m3			<u>16,89</u> 16,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,47	16,89
16	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			<u>658,54</u> 262,55
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	54,47	262,55
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
17	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec fr. 0-40)	m2			<u>24,63</u> 1,73
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	54,47	1,73
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	160,00	20,16
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	5,00	0,04
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	221,81	0,78
	341054000	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de	h-ut	0,00097	200,00	0,19

	5603	stropire				
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	150,00	1,65
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	200,00	0,09
18	TsA03F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren tare (Pinteni 216 buc)	m3			<u>162,87</u> 162,87
	931204001 9600	Sapator	h-om	2,3900	54,47	130,18
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	54,47	32,68
19	TsD01C	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 tare	m3			<u>23,42</u> 23,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	54,47	23,42
20	PB02A	Pinteni N2, beton B20	m3			<u>1 331,67</u> 117,11
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	54,47	51,74
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	54,47	65,36
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 204,56
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,50
21	DI130	Consolidarea rigolilor trapezoidale rapide cu beton monolit B20, h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (km00+00 - 00+450) Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2			<u>33 036,64</u> 8 905,85
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	54,47	8 905,85
	266310210 0000	Beton	m3	15,3000	1 195,00	18 831,95
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	6 720,55	1 800,51

	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	16,00	741,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 150,00	486,60
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	160,00	1 763,34
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	506,79
22	DI130	Consolidarea rigolilor trapezoidale cu beton monolit B20, h=10 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm (km 0+450 - 0+800) Alte materiale=1,03 Alte utilaje=1,03	100m2			33 036,97 <hr/> 8 905,84
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	54,47	8 905,84
	266310210 0000	Beton	m3	15,3000	1 195,00	18 831,83
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	6 720,55	1 800,72
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	16,00	741,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 150,00	486,82
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	10,7000	160,00	1 763,37
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	200,00	506,79
23	DI131	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Коэффициент к материалам=5,03 Коэффициент к трудозатратам=5,00 Коэффициент к машинам=5,00	100m2			9 170,65 <hr/> 2 206,03
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	54,47	2 206,03
	266310210 0000	Beton	m3	1,0200	1 195,00	6 131,09
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 150,00	158,25
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	6 720,55	675,27
		1.3. Podetul d=1.0m, L=15m, km 00+175				
24	TsC03B1	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			610,10 <hr/> 0,00
	295226000	Excavator pe senile cu o cupa cu motor	h-ut	2,0500	297,62	610,10

	3501	termic, 0,40-0,70 mc				
25	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			669,67 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,62	669,67
26	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,95 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	9,95
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			112,21 112,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,47	112,21
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=30cm	m3			278,58 53,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,47	53,93
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,22	29,66
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
29	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L=2,5m, D=1.0m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			344,14 68,09
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	54,47	68,09
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 150,00	10,50
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv el C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 150,00	47,25
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	16,00	4,80
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	350,00	213,50
30	PI08A	Elemente prefabricate din beton	buc			4 721,27

		armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=1.0m				0,00
	266612280 0511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	4 690,00	4 721,27
31	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			74,54 50,66
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	54,47	50,66
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 150,00	0,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 150,00	0,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	300,00	18,00
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	16,00	1,16
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
32	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 377,40 169,95
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	54,47	103,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	54,47	66,45
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 206,95
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
33	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			86,24 51,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	54,47	51,75
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 150,00	5,56
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 150,00	0,93
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120- 350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 150,00	3,71
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	300,00	18,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	16,00	1,13
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	16,00	0,67
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50

34	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			21,14 4,90
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,47	4,90
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
35	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 332,67 117,05
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	54,47	51,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	54,47	65,36
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 205,62
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,50
36	CL26A	Rame metalice gata confectionate din armatura d=12mm montate in beton pentru acoperirea fintinilor de primire a apelor pluviale	kg			24,75 6,54
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1100	54,47	5,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,47	0,54
	203013294 7000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	16,00	16,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,31
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	14,00	0,11
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	42,00	0,21
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,46	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	77,50	1,55
37	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			9,80 9,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
38	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3			127,50

		provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm				0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	150,00	127,50
39	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			242,71 161,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	54,47	161,46
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	25,00	81,25
40	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (semnalizarea obstacolelor)	buc			105,89 26,14
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	54,47	16,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
	287527420 0100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	2,00	2,00
	266112640 1010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	77,75	77,75
		1.4. Podetul d=1.0m, L=10m, km 1+130				
41	TsC03B1	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			613,81 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,62	613,81
42	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			669,62 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,62	669,63
43	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta	t			9,92

		de 1 km				0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	9,92
44	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			<u>112,21</u> 112,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,47	112,21
45	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=30cm	m3			<u>278,58</u> 53,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,47	53,93
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,22	29,66
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
46	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L=2.5m, D=1.0m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			<u>349,39</u> 68,09
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	54,47	68,09
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 150,00	15,75
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 150,00	47,25
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	16,00	4,80
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	350,00	213,50
47	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=1.0m	buc			<u>4 725,18</u> 0,00
	266612280 0511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	4 690,00	4 725,18
48	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			<u>74,54</u> 50,66
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	54,47	50,66
	201010290	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11	m3	0,0006	3 150,00	0,00

	1167	cm				
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 150,00	0,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	300,00	18,00
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	16,00	1,16
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
49	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 377,40 ----- 169,95
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	54,47	103,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	54,47	66,45
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 206,95
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
50	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			86,24 ----- 51,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	54,47	51,75
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 150,00	5,56
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 150,00	0,93
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120- 350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 150,00	3,71
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	300,00	18,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	16,00	1,13
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	16,00	0,67
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
51	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			21,14 ----- 4,90
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,47	4,90
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
52	PB02A	Turnarea manuala a betonului	m3			1 332,67 -----

		simpliciu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri				117,05
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	54,47	51,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	54,47	65,36
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 205,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere internă 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,50
53	CL26A	Rame metalice gata confectionate din armatura d=12mm montate in beton pentru acoperirea fintinilor de primire a apelor pluviale	kg			<u>24,75</u> 6,54
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	54,47	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	54,47	0,54
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	14,00	0,11
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	42,00	0,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,46	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	77,50	1,55
54	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			<u>9,80</u> 9,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
55	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			<u>121,88</u> 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	150,00	121,88
56	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea	100 m3			<u>241,95</u> 160,70

		fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	54,47	160,70
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	25,00	81,25
57	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (semnalizarea obstacolelor)	buc			105,89 ----- 26,14
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	54,47	16,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
	287527420 0100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	2,00	2,00
	266112640 1010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	77,75	77,75
		2. Drumuri laterale, 11 buc, B=5m 2.1. Imbracamintea rutiera				
58	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (1320 m2)	100 m3			801,54 ----- 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	221,81	801,54
59	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip, h=10cm	m3			380,72 ----- 20,15
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	54,47	20,15
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,00	1,16
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	245,00	321,19
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	150,00	22,95
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,61
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	221,81	10,65
60	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire h=13cm	m3			262,81 ----- 16,34

	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	54,47	16,34
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	160,00	203,20
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	221,81	9,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	150,00	32,70
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
61	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire, h=12cm	m3			311,98 ----- 32,68
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	54,47	32,68
	141112220 1646	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	160,00	32,48
	141112220 1672	Piatra spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	160,00	195,04
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	221,81	9,31
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	150,00	38,70
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,01
62	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			7 065,02 ----- 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	6 720,55	6 974,15
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	90,87
63	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			146,09 ----- 3,27
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	54,47	3,27
	111100010 001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	956,00	134,80
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	388,50	1,17
	271060342 0379	Oțel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	16,00	0,26
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	150,00	1,18
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	200,00	1,58

	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	486,50	3,84
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			<u>7 071,65</u> 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	6 720,55	6 979,04
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	301,00	92,62
65	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			<u>109,26</u> 2,72
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	54,47	2,72
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 072,00	100,77
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	388,50	1,17
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	16,00	0,18
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	150,00	0,79
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	200,00	1,06
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	486,50	2,58
66	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 (din depozit pentru acostamente)	100 m3			<u>580,36</u> 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	297,62	580,36
67	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			<u>6,75</u> 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	250,00	6,75
68	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			<u>125,81</u> 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	150,00	125,81
69	TsD25B	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt	100 m3			<u>575,41</u>

		autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 8-10 parcurhuri				50,08
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9200	54,47	50,08
	295227000 3309	Cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat cu capacitatea 119 (160) kW (C.P.) Bomag BW 213 DH-4 BVC cu sistemul Vario-Control	h-ut	1,3400	200,00	267,74
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	221,81	257,59
70	TsD01B	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 mijlociu	m3			16,90 ----- 16,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	54,47	16,90
71	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			658,21 ----- 262,45
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	54,47	262,45
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	395,76
72	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec fr. 0-40)	m2			24,64 ----- 1,73
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	54,47	1,73
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	160,00	20,16
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	5,00	0,04
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	221,81	0,78
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	150,00	1,65
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	200,00	0,09
		2.2. Podetul 1 buc, d=1.0m, L=10m				
73	TsC03B1	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			613,81 ----- 0,00

	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,62	613,81
74	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			669,62 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,62	669,63
75	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			9,92 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	9,92
76	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			112,21 112,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,47	112,21
77	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=30cm	m3			278,58 53,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,47	53,93
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,22	29,66
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
78	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L= 2.5m, D=1.0m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			349,39 68,09
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	54,47	68,09
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 150,00	15,75
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 150,00	47,25
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	16,00	4,80
	341052000	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat	h-ut	0,6100	350,00	213,50

	6728	cu zabrele				
79	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=1.0m	buc			4 725,18 0,00
	2666122800511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	4 690,00	4 725,18
80	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			74,54 50,66
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	54,47	50,66
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 150,00	0,00
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 150,00	0,00
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	300,00	18,00
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	16,00	1,16
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
81	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 377,40 169,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	54,47	103,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	54,47	66,45
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 206,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
82	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			86,24 51,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	54,47	51,75
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 150,00	5,56
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 150,00	0,93
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 150,00	3,71
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	300,00	18,00
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	16,00	1,13
	287527631	Scoabe din otel	kg	0,0420	16,00	0,67

	1528					
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
83	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			21,14 4,90
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,47	4,90
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
84	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 332,67 117,05
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	54,47	51,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	54,47	65,36
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 205,62
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,50
85	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			9,80 9,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
86	TsD02B1	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 21-30 cm	100 m3			121,88 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	150,00	121,88
87	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			241,95 160,70
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	54,47	160,70

	9900					
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	25,00	81,25
88	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (semnalizarea obstacolelor)	buc			105,89 ----- 26,14
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	54,47	16,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
	287527420 0100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	2,00	2,00
	266112640 1010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	77,75	77,75
		2.3. Podetul 4 buc, d=0,8m, L=10m				
89	TsC03B1	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			607,65 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,62	607,65
90	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			669,65 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	297,62	669,65
91	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
92	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			112,21 ----- 112,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,47	112,21
93	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=30cm	m3			278,58 ----- 53,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,47	53,93

	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,22	29,66
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
94	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L=2.5m, D=0.8m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			345,45 ----- 68,09
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	54,47	68,09
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 150,00	11,81
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 150,00	47,25
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	16,00	4,80
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	350,00	213,50
95	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=0.8m	buc			4 722,24 ----- 0,00
	266612280 0511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	4 690,00	4 722,24
96	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			74,54 ----- 50,66
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	54,47	50,66
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 150,00	0,00
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 150,00	0,00
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	300,00	18,00
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,23
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	16,00	1,16
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
97	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 375,40 ----- 169,95
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	54,47	103,49

	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	54,47	66,45
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 204,96
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
98	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			87,51 ----- 51,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	54,47	51,75
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 150,00	5,73
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 150,00	1,43
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 150,00	4,30
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	300,00	18,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	16,00	1,13
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	16,00	0,67
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
99	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			21,14 ----- 4,90
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,47	4,90
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
100	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 331,67 ----- 117,11
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	54,47	51,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	54,47	65,36
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 204,56
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,50
101	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	m3			9,80 ----- 9,80

		bulgarilor, pamintul provenind din teren usor				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
102	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			242,20 ----- 160,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	54,47	160,50
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	25,00	81,70
103	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet	buc			105,90 ----- 26,15
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	54,47	16,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
	287527420 0100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	2,00	2,00
	266112640 1010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	77,75	77,75
		2.4. Podetul 6 buc, d=0,5m, L=10m				
104	TsC03B1	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			610,12 ----- 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	297,62	610,12
105	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			112,21 ----- 112,21
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	54,47	112,21
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=30cm	m3			278,58 ----- 53,93
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	54,47	53,93
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	160,00	184,00

	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	141,22	29,66
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,50
107	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat L=2.5m, D=0.5m, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			<u>346,76</u> 68,09
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	54,47	68,09
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 150,00	13,13
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 150,00	47,25
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	16,00	4,80
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	350,00	213,50
108	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=2.5m, D=0.5m	buc			<u>4 723,22</u> 0,00
	266612280 0511	Elemente pentru poduri din beton armat	buc	1,0070	4 690,00	4 723,22
109	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			<u>79,82</u> 50,66
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	54,47	50,66
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 150,00	2,63
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 150,00	2,63
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	300,00	18,00
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	18,00	0,24
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	16,00	1,17
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
110	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			<u>1 374,74</u> 169,95
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	54,47	103,49
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	54,47	66,45

	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 204,29
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
111	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			87,51 ----- 51,75
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	54,47	51,75
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 150,00	5,73
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 150,00	1,43
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120- 350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 150,00	4,30
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	300,00	18,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	16,00	1,14
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	16,00	0,67
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
112	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			21,14 ----- 4,90
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	54,47	4,90
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	16,00	16,00
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	16,00	0,24
113	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 331,67 ----- 117,11
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	54,47	51,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	54,47	65,36
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 195,00	1 204,56
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
	295227000 3720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	25,00	9,50
114	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			9,80 ----- 9,80

	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
115	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			241,99 ----- 160,39
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	54,47	160,39
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	25,00	81,60
116	DF11A	Stilpi din mase plastice pentru dirijarea circulatiei rutiere, continind stilp complet (semnalizarea obstacolelor)	buc			105,90 ----- 26,15
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,3000	54,47	16,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	54,47	9,80
	287527420 0100	Capac poliet. neagra d. int. 111 5mm pt. stilp dirij. circ	buc	1,0000	2,00	2,00
	266112640 1010	Stilp din polietilena alba pt. dirijarea circulatiei	buc	1,0000	77,75	77,75

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)