

Investitor
Obiect**CONSILIUL RAIONAL FĂLEȘTI**
Lucrări de reparație a drumului L253 Călugar-Musteața-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, L=1450,0 m; b=6,0 m. 1.1. Podet. Km 1+450				
1	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			656,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	320,00	656,00
2	TsA04B 1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 4,5m adincime, executata cu sprijiniri, cu evacuarea manuala la fundatii, canale, drumuri, in pamint cu umeditatea naturala adincimea sapaturii 0-1,5 m teren mijlociu	m3			88,49 88,49
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,4900	59,39	88,49
3	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			360,57 58,80
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	59,39	58,80
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	218,15	250,87
	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	120,00	25,20
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	60,00	25,20
4	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			344,94 74,24
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,2500	59,39	74,24
	201010290 0566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 500,00	14,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 4545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 500,00	52,50
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,3000	30,00	9,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	320,00	195,20
5	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina L=5,0 m, D=0,6m	buc			5 035,00 0,00
	266612280 05115533	Elemente pentru poduri din beton armat L=5,0 m; d=0,6 m	buc	1,0070	5 000,00	5 035,00
6	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			102,51 55,23
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9300	59,39	55,23
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 500,00	2,10
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	600,00	36,00
	287414588 6954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	30,00	0,39
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0730	30,00	2,19
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
7	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 786,02 185,30
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,9000	59,39	112,84
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	59,39	72,46
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 587,52	1 600,22
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,50
8	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			111,53 56,42
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	59,39	56,42
	201010290 1167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 500,00	6,30
	201010290 3543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 500,00	1,40
	201010290 7905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 500,00	4,55
	202011292 8335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	600,00	36,00
	274613380 3143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,50	1,10
	287527631 1528	Scoabe din otel	kg	0,0420	30,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1500	30,00	4,50
9	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			21,08 5,35
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0900	59,39	5,35
	271060200 100	Otel beton	kg	1,0000	15,50	15,50
	274613380 3141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	15,50	0,23
10	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 734,11 127,69
	712301102 00	Betonist	h-om	0,9500	59,39	56,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	59,39	71,27
	266310210 1000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 587,52	1 600,22
	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	15,00	5,70
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			10,69 10,69
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	59,39	10,69
12	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			370,98 175,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	59,39	175,20
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	60,00	195,78
13	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			6 403,00 2 256,82
	931006001 9930	Muncitor	h-om	38,0000	59,39	2 256,82
	295226000 3000	Excavator	h-ut	3,0400	320,00	972,80
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	430,55	137,78
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	430,05	34,40
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	300,12	3 001,20
14	DI130	Consolidarea taluzului rambleului cu beton monolit h=15 cm pe fundatie din piatra sparta h=10 cm Alte	100m2			41 533,96 9 710,26

1	2	3	4	5	6	7
		materiale=1,03 Alte utilaje=1,03				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	163,5000	59,39	9 710,26
	266310210 0000	Beton 1500	m3	15,3000	1 587,52	25 017,87
	232032260 00401	Bitum	t	0,2600	9 830,35	2 631,85
	287312200 0751	Piese forjate	kg	45,0000	15,50	718,42
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1500	3 500,00	540,91
	141112220 16601	Piatra sparta 20-40 mm (amestestec fr. 0x40 mm)	m3	10,7000	205,02	2 259,51
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,4600	258,55	655,13
15	DI131 k=5	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de beton se adauga sau se scade la norma DI130 Alte materiale = 5,03 Коэффициент к трудозатратам = 5,0 Коэффициент к машинам = 5,0.	100m2			11 715,89 2 405,30
	931006001 9930	Muncitor	h-om	8,1000	59,39	2 405,30
	266310210 0000	Beton 1500	m3	1,0200	1 587,52	8 145,06
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	3 500,00	175,80
	232032260 00401	Bitum	t	0,0200	9 830,35	989,74
		1.2. Km 1+450 - 2+100 (L=650,0 m; b=6,0 m)				
16	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			6 403,00 2 256,82
	931006001 9930	Muncitor	h-om	38,0000	59,39	2 256,82
	295226000 3000	Excavator	h-ut	3,0400	320,00	972,80
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	430,55	137,78
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	430,05	34,40
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	300,12	3 001,20
17	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea (b=6,5m).	100m2			56,83 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	430,55	56,83
18	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3			579,41 12,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	59,39	12,47
	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	0,3000	225,00	67,50

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	430,55	499,44
19	RpDD02 C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=18cm (b=6,5m)	m3			351,03 21,97
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1200	59,39	7,13
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	59,39	14,85
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	205,02	260,38
	121212121 2121	Apa	m3	0,0500	5,00	0,25
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,55	18,08
	295224000 4012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	225,00	49,05
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	258,55	1,29
20	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime de pietris C4, executat cu asternere mecanica, h=6,0 cm, (b=6,2m)	m3			309,87 18,41
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3100	59,39	18,41
	265310200 000011227	Amestec optimal din agregate C4	m3	1,0080	204,65	206,29
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	225,00	52,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	258,55	1,29
	295224000 5000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	408,16	31,43
21	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2.	t			10 280,32 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 830,35	10 125,26
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,06
22	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			183,56 3,56
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	59,39	3,56
	111100010 001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 460,05	172,29
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,50	0,25
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	225,00	1,49
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	225,00	1,49

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	408,16	2,69
23	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			10 280,32 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 830,35	10 125,26
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,05
24	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			162,71 2,97
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	59,39	2,97
	111100010 001311843 6	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 630,05	153,22
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,50	0,17
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,19
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	225,00	1,19
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	408,16	2,16
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 (Pamint natural pentru completare)	100 m3			720,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,12	9,21
27	TsD02B 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 21-30 cm	100 m3			361,24 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	430,05	361,24
28	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			18,41 18,41
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	59,39	18,41
29	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			579,41 12,47

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	59,39	12,47
	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	0,3000	225,00	67,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	430,55	499,44
30	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			370,99 175,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	59,39	175,20
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	60,00	195,78
31	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec 0-40 de 10 cm	m2			32,09 1,88
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	59,39	1,88
	141112220 166018213	Piatra sparta 20-40 mm (amestestec fr. 0x40 mm)	m3	0,1260	205,02	25,83
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	5,00	0,04
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	430,55	1,51
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	258,55	0,25
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	225,00	2,48
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	225,00	0,10
		1.3. Km 2+100 - 2+900 (L=800,0 m, b=6,0 m).				
32	RpDA07 A k=2,0	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder, b=7,0 m Coeficient pentru manopera=2,0000 Coeficient pentru materiale=2,000 Coeficient pentru utilaje=2,0000	m2			0,64 0,08
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	59,39	0,08
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	430,55	0,56
33	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcursuri	100 m3			579,41 12,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	59,39	12,47
	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	0,3000	225,00	67,50
	295222000	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	430,55	499,44

1	2	3	4	5	6	7
	3546					
34	DA18B	Strat de fundatie din agregate in amestecuri optime de pietris C4, executat cu asternere mecanica, h=6,0 cm, (b=6,2m)	m3			309,87 18,41
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	59,39	18,41
	265310200000044411	Amestec optimal din agregate C4	m3	1,0080	204,65	206,29
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,00	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	225,00	52,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	258,55	1,29
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	408,16	31,43
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			10 280,32 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 830,35	10 125,26
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,06
36	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			183,56 3,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	59,39	3,56
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 460,05	172,29
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,50	0,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	225,00	1,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	225,00	1,49
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	408,16	2,69
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			10 280,32 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 830,35	10 125,26
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,06
38	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			162,71 2,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	59,39	2,97
	1111000100013118365	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 630,05	153,22
	142110220	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,50	0,17
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,19
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	225,00	1,19
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	408,16	2,16
39	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 (Pamint natural pentru completare)	100 m3			720,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
40	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,12	9,21
41	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			18,41 18,41
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	59,39	18,41
42	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			370,98 175,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	59,39	175,20
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	60,00	195,78
43	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec 0-40 de 10 cm	m2			32,09 1,88
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	59,39	1,88
	141112220 16601896	Piatra sparta 20-40 mm (amestestec fr. 0x40 mm)	m3	0,1260	205,02	25,83
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	5,00	0,04
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	430,55	1,51
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	258,55	0,25
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	225,00	2,48
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	225,00	0,10
		2. Drumuri laterale				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Km 1+450 - 2 buc.				
44	TsC21B 1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 554,29 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	430,55	1 554,29
45	TsD25A	Compactarea pamintului cu cilindru compactor vibrator mixt autopropulsat, capacitatea 119 (160) kW (C.P.), cu sistemul Vario-Control: prin 2 parcurhuri	100 m3			579,41 12,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2100	59,39	12,47
	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	0,3000	225,00	67,50
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,1600	430,55	499,44
46	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 975,49 293,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,9400	59,39	293,39
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	205,02	3 874,88
	141112220 17521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	217,15	325,73
	141112220 1645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	218,15	218,15
	112020620 10361	Savura	m3	1,0000	137,85	137,85
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,55	18,08
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	430,05	110,95
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	225,00	252,00
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	225,00	609,75
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	258,55	107,04
	295227000 76111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	119,55	12,67
47	DI134A1 k=3	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 Коэффициент к материалам = 3,0	100m2			774,98 0,00
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	205,02	774,98
48	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			369,40 352,18
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1400	59,39	67,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	59,39	284,48

1	2	3	4	5	6	7
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	430,55	17,22
		2.2. Km 2+300, 2+400, 2+700.				
49	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			56,83 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	430,55	56,83
50	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 975,49 293,39
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,9400	59,39	293,39
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	205,02	3 874,88
	141112220 17521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	217,15	325,72
	141112220 1645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	218,15	218,15
	112020620 10361	Savura	m3	1,0000	137,85	137,85
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,55	18,08
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	430,05	110,95
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	225,00	252,00
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	225,00	609,75
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	258,55	107,04
	295227000 76111	Distribuito de criblura	h-ut	0,1060	119,55	12,67
51	DI134A1	Corectie: pentru fiecare 1 cm urmator de grosime se adauga sau se scade la norma DI 134 Коэффициент к материалам = 3,0	100m2			258,33 0,00
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	1,2600	205,02	258,33
52	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			369,40 352,18
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1400	59,39	67,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	59,39	284,48
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	430,55	17,22
		2.3. Km 2+800 - 2 buc.				
53	DH02B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv reprofilarea	100m2			56,83 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	430,55	56,83
54	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			410,40

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, executat cu impanare fara innorore				35,63
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	59,39	35,63
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	217,15	44,08
	141112220 16721	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	205,02	249,92
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,55	18,08
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	225,00	58,05
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	258,55	3,88
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			10 280,32 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 830,35	10 125,26
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,06
56	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			183,56 3,56
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	59,39	3,56
	111100010 001310138	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,1180	1 460,05	172,29
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	15,50	0,25
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	225,00	1,49
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	225,00	1,49
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	408,16	2,69
57	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			10 280,32 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	9 830,35	10 125,26
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	516,85	155,06
58	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			162,71 2,97
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	59,39	2,97
	111100010 001311641 3	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 630,05	153,22
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	15,50	0,17
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	225,00	1,19
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	225,00	1,19
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	408,16	2,16
59	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 (Pamint natural pentru completare).	100 m3			720,00 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	320,00	720,00
60	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			9,21 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	300,12	9,21
61	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			18,41 18,41
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	59,39	18,41
62	TsD06B	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 1,6 t	100 m3			370,99 175,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,9500	59,39	175,20
	295227000 4020	Placa vibratoare, greut.=1,6 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	3,2630	60,00	195,79
63	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta amestec 0-40 de 10 cm	m2			32,09 1,88
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,0317	59,39	1,88
	141112220 166018653	Piatra sparta 20-40 mm (amestestec fr. 0x40 mm)	m3	0,1260	205,02	25,83
	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	430,55	1,51
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	258,55	0,25
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	225,00	2,48
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	225,00	0,10
64	DH02B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime cu autogreder, inclusiv	100m2			56,83

1	2	3	4	5	6	7
		reprofilarea				0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1320	430,55	56,83
65	DA12A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoiroire	m3			514,11 47,51
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,8000	59,39	47,51
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	390,00	100,23
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	217,15	22,15
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	205,02	260,38
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	5,00	1,25
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,55	18,08
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	225,00	58,05
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	258,55	6,46

Intocmit

SRL D&CC Capital

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)