

Obiect Reparatia strazilor locale din s. Bocsa,
com. Risipeni, r-nul Falesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Str. Leonid Mosanu				
		1.1. Pk00+00 - 00+260				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (780m2)	100 m3			1 805,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,00
2	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=8cm	m3			306,773 8,973
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	27,90	3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	22,50	5,62
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	100,00	21,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
3	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire h=10cm	m3			388,546 23,796
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	27,90	6,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	22,50	17,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	200,00	20,40
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	150,00	38,55
	1212121212121	Apa	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
4	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			159,581 139,581
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	27,90	31,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	22,50	107,77
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		1.2. Drum lateral				
5	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 805,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,00
6	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=8cm	m3			306,773 8,973
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	27,90	3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	22,50	5,62
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	100,00	21,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
7	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire h=10cm	m3			388,546 23,796
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	27,90	6,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	22,50	17,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	200,00	20,40

1	2	3	4	5	6	7
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	150,00	38,55
	1212121212121	Apa	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
8	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			159,580 ----- 139,580
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	27,90	31,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	22,50	107,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		1.3. Pk00+260 - 730				
9	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 095,000 ----- 855,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	22,50	855,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	350,00	1 064,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	500,00	160,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	200,00	2 000,00
10	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (pamint lutos)	100 m3			983,500 ----- 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	350,00	983,50
11	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			5,400 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	200,00	5,40
12	TsD02A1	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			218,000 ----- 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	200,00	218,00
13	TsD09A1	Compactarea cu tavalug picior de oaie de 2,5-5 t, cu tractor pe senile de 65-80 CP, a umpluturilor, in straturi succesive de 20-30 cm grosime, dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			809,125 ----- 73,125
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2500	22,50	73,13
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,6800	100,00	368,00
	2952240004001	Compactor static tractat fara tractor de 2,5-5 tf (tavalug)	h-ut	3,6800	100,00	368,00
14	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (1880m2)	100 m3			1 805,000 ----- 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,00
15	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoroire h=8cm	m3			306,773 ----- 8,973
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	27,90	3,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	22,50	5,62
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	100,00	21,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
16	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire h=10cm	m3			388,546 ----- 23,796
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	27,90	6,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	22,50	17,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	200,00	20,40
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	150,00	38,55
	1212121212121	Apa	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
17	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin	100m2			159,581

1	2	3	4	5	6	7
		taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice				139,581
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	27,90	31,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	22,50	107,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		1.4. Podul d=1.0m L=5.0m				
18	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,50
19	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			36,900 36,900
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	22,50	30,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	22,50	6,53
20	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			278,475 22,275
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	22,50	22,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
21	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			341,275 34,875
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	27,90	34,88
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 000,00	45,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	18,00	5,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	400,00	244,00
22	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=1.0m L=2,5m)	buc			6 050,000 0,000
	266612280051122	Tava din beton armat prefabricat d=1.0m L=2,5m	buc	1,0000	6 050,00	6 050,00
23	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			10,395 1,395
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	27,90	1,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	9,00	9,00
24	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 341,460 80,460
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	27,90	53,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	22,50	27,45
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
25	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2			36,208 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	27,90	25,95
	2010102901167	Manele de rasoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 000,00	1,83
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	1,83
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	60,00	3,60
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,00	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	18,00	1,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,00	1,50
26	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 318,305 53,505
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	27,90	26,51
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	22,50	27,00
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4	h-ut	0,3800	10,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
		CP)				
27	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			13,736 2,511
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	27,90	2,51
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,23
28	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			43,913 26,505
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	27,90	26,50
	2010102901167	Manele de rasoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 000,00	5,39
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 000,00	1,20
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 000,00	3,89
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	60,00	3,60
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,06
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	18,00	0,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,00	1,50
29	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			6,975 6,975
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	22,50	6,97
30	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			717,952 198,452
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	22,50	198,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		1.5. Podul L=6.0m, sectiunea=500x600mm				
31	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			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
32	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			36,900 36,900
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	22,50	30,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	22,50	6,53
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			278,475 22,275
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	22,50	22,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
34	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 341,460 80,460
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	27,90	53,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	22,50	27,45
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
35	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2			36,056 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	27,90	25,95
	2010102901167	Manele de rasoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 000,00	1,75
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	1,75
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	60,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,00	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	18,00	1,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,00	1,50
36	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (sectiunea 500x600, L=2.0m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			341,275 34,875
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	27,90	34,88
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 000,00	45,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	18,00	5,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	400,00	244,00
37	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Elemente din beton armat prefabricat sectiunea=500x600mm, L=2.0m)	buc			2 000,000 0,000
	266612280051137	Elemente din beton armat prefabricat sectiunea=500x600mm, L=2.0m	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
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			10,395 1,395
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	27,90	1,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	9,00	9,00
39	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			13,736 2,511
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	27,90	2,51
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,22
40	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 318,305 53,505
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	27,90	26,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	22,50	27,00
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	10,00	3,80
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			6,975 6,975
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	22,50	6,97
42	TsD04C	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 20 cm grosime pamint necoeziv	m3			17,650 16,650
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	22,50	16,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		2. Str. L. Mosanu - acces spre L263				
		2.1. Pk00+00 - 00+300				
43	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			4 095,000 855,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	22,50	855,00
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	350,00	1 064,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	500,00	160,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	200,00	16,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	200,00	2 000,00
44	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (780m2)	100 m3			1 805,000 0,000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	500,00	1 805,00
45	RpDD02C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare si fara innoare h=8cm	m3			306,773 8,973
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1200	27,90	3,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	22,50	5,62
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1212121212121	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2180	100,00	21,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
46	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire h=10cm	m3			388,546 23,796
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	27,90	6,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	22,50	17,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	200,00	20,40
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	150,00	38,55
	1212121212121	Apa	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
47	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			159,581 139,581
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	27,90	31,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	22,50	107,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		2.2. Pk00+300 - 00+470				
48	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			513,700 38,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	22,50	38,70
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	500,00	475,00
49	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietrii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			1,825 1,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	22,50	1,12
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	500,00	0,70
50	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire h=12cm	m3			388,546 23,796
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2400	27,90	6,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7600	22,50	17,10
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2700	200,00	254,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	200,00	20,40
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,2570	150,00	38,55
	1212121212121	Apa	m3	0,2500	10,00	2,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	100,00	25,80
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	100,00	2,50
51	DH11B	Aducerea la profil a acostamentelor, prin taierea lor pe o grosime medie de 10 cm, cu mijloace mecanice	100m2			159,581 139,581
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1400	27,90	31,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7900	22,50	107,78
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		2.3. Podul d=0.8m L=10.0m				
52	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 536,500 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	350,00	1 536,50
53	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			36,900 36,900
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	22,50	30,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	22,50	6,53
54	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			278,475 22,275
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	22,50	22,28

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
55	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (tevi de 5m, d=0.8m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			341,275 34,875
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	27,90	34,88
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 000,00	45,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	18,00	5,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	400,00	244,00
56	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Tava din beton armat prefabricat d=0.8m L=5m)	buc			8 100,000 0,000
	266612280051156	Tava din beton armat prefabricat d=0.8m L=5m	buc	1,0000	8 100,00	8 100,00
57	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			10,395 1,395
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	27,90	1,39
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	9,00	9,00
58	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 341,460 80,460
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	27,90	53,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	22,50	27,45
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
59	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2			36,156 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	27,90	25,95
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 000,00	1,80
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	60,00	3,60
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,00	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	18,00	1,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,00	1,50
60	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 318,305 53,505
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	27,90	26,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	22,50	27,00
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	10,00	3,80
61	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			13,736 2,511
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	27,90	2,51
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,23
62	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			43,920 26,505
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	27,90	26,50
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	3 000,00	5,40
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	3 000,00	1,20
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	3 000,00	3,89
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	60,00	3,60
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	15,00	1,07
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	18,00	0,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,00	1,50
63	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	m3			6,975 6,975

1	2	3	4	5	6	7
		provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	22,50	6,97
64	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			717,950 198,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	22,50	198,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		2.4. Podet 2buc, L=6.0m, sectiunea=500x600mm				
65	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			717,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
66	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adancime teren mijlociu	m3			36,900 36,900
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	22,50	30,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	22,50	6,53
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			278,475 22,275
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	22,50	22,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
68	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm	m3			1 341,460 80,460
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	27,90	53,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	22,50	27,45
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
69	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii la poduri	m2			36,181 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	27,90	25,95
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 000,00	1,81
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	1,81
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	60,00	3,60
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,00	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	18,00	1,31
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,00	1,50
70	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat (sectiunea 500x600, L=2.0m) sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf	buc			341,275 34,875
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,2500	27,90	34,88
	2010102900566	Lemn rotund de stejar virf cu l mai mare 160 dn=10 cm	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	2010102904545	Dulapi de stejar tiv cl C gr=50 mm L=2 m	m3	0,0150	3 000,00	45,00
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,3000	18,00	5,40
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,6100	400,00	244,00
71	PI08A	Elemente prefabricate din beton armat, confectionate in uzina (Elemente din beton armat prefabricat sectiunea=500x600mm, L=2.0m)	buc			2 000,000 0,000
	266612280051137	Elemente din beton armat prefabricat sectiunea=500x600mm, L=2.0m	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
72	PF05A	Hidroizolatii la lucrari de arta din bitum filerizat, aplicat la rece, cu peria, in doua straturi succesive (primul diluat cu 50 % apa, iar al doilea cu 20% apa)	m2			10,395 1,395

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	27,90	1,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	1,0000	9,00	9,00
73	PD04A	Montarea armaturilor pentru monolitizarea elementelor prefabricate din beton armat	kg			13,736 ----- 2,511
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	27,90	2,51
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	11,00	11,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,23
74	PB02A	Turnarea manuala a betonului simplu in fundatii obisnuite, ziduri de sprijin, pereuri	m3			1 318,305 ----- 53,505
	71230110200	Betonist	h-om	0,9500	27,90	26,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2000	22,50	27,00
	2663102101000	Beton gata preparat marca	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003720	Vibrator universal cu motor cu ardere interna 2,9 (4 CP)	h-ut	0,3800	10,00	3,80
75	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			6,975 ----- 6,975
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	22,50	6,97
76	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			717,950 ----- 198,450
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	22,50	198,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
		2.5. Rigola din beton				
77	TsA18A2	Sapatura mnaula de pamint, in urma excavarii mecanice, pentru aducerea la cotele din proiect a gropilor cvadribloc de fundatii, de pina la 4 m adincime, pentru linii electrice aeriene de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri cu adincimea < 2,5 m, teren usor si mijlociu	m3			76,275 ----- 76,275
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,3900	22,50	76,27
78	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			6,975 ----- 6,975
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	22,50	6,97
79	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			278,475 ----- 22,275
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	22,50	22,28
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	200,00	230,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
80	PB01A	Turnarea betonului simplu in completari, nivelari, umpluturi si panta, executat in straturi cu grosimea de 5-20 cm Beton M200	m3			1 341,460 ----- 80,460
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,9000	27,90	53,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	22,50	27,45
	2663102101000200	Beton gata preparat M200	m3	1,0080	1 250,00	1 260,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
81	PC01A	Cofraje pentru betoane in fundatii si radiere la poduri, executate din panouri cu placaj P	m2			36,156 ----- 25,947
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9300	27,90	25,95
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0006	3 000,00	1,80
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0006	3 000,00	1,80
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm pentru pereti	m2	0,0600	60,00	3,60
	2874145886954	Cuie cu cap conic tip a 3 x 80 S2111	kg	0,0130	15,00	0,20
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0730	18,00	1,31

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	10,00	1,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.