

Obiect - Reconstrucția drumului L118 – acces în or. Drochia

Investitor – Consiliul raional Drochia

Catalog de prețuri unitare pentru obiect

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Подготовка территории строительства				
		1.1. Снятие растительного слоя				
1	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			363,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	300,00	363,00
2	TsC22C1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I K=4,0000	100 m3			804,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	300,00	804,00
3	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			108,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	30,74	9,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	223,65	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,00
		1.2. Рубка деревьев				
4	TsG08A	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase, inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 10...30 cm	buc			54,91
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,1900	30,74	5,84
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0900	30,74	33,51
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,3500	30,74	10,76
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0960	50,00	4,80
5	TsG15A	Tararea in depozite a arborilor sau cioatelor izolate, pina la distanta de 150 m, cu sufa sau troliul, montata pe tractor S-1500, in terenuri neaccidentate K=1,0000	buc			60,12
	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,5700	30,74	17,52
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	0,2840	150,00	42,60
6	TrI1AG03G2	Materialele din grupa G - lemn rotund, subtire, de esenta rasinoase sau foioase moi - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t			23,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,74	23,06
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			9,42
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	124,00	9,42
8	TsG17A	Scoaterea cu defrisator montat pe tractor S-1500, de pe terenurile de lunca, a arborilor taiati in scaun, avind diametrele pina la 40 cm	100 buc			376,00
	2955270007615	Echipament defrisator pt. tractor pe senile, peste 110 cp	h-ut	1,8800	50,00	94,00
	2952500005614	Tractor pe senile 150 cp cu remorca	h-ut	1,8800	150,00	282,00
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			450,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	200,00	450,00
10	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			9,42
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	124,00	9,42
		1.3. Разборка покрытия на участке дороги ПК 0+00-ПК1+50				

1	2	3	4	5	6	7
11	DI155F	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm	m2			12,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0218	30,74	0,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	0,00	0,00
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0114	550,00	6,27
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0114	150,00	1,71
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0114	350,00	3,99
12	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			10,09
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	30,74	0,53
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	0,00	0,00
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	550,00	5,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	150,00	1,36
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	350,00	3,18
13	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. II	100 m3			450,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	200,00	450,00
14	TsI51A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 5 km	t			4,75
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0383	124,00	4,75
15	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I	100 m3			108,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	30,74	9,22
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0020	223,65	0,45
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	300,00	99,00
16	DI118	Decaparea mecanizată a îmbracamintei din piatră spartă	m3			15,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	30,74	4,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0239	250,00	5,98
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	250,00	3,45
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	150,00	2,07
17	TsC19C1	Săpătura mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pământului pînă la 10 m, în teren cat. III	100 m3			558,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,8600	300,00	558,00
18	TsC22E1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanță prevăzută la articolele respective TsC19C1 teren cat. III K=4,0000	100 m3			1 128,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,9400	300,00	1 128,00
19	TsC03G1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren cat. III	100 m3			520,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	200,00	520,00
20	TsI51A1	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 1 km	t			2,88
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0232	124,00	2,88
21	TsC50C	Repararea și întreținerea drumurilor naturale la transportarea pământului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria III	100 m3			48,13
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0140	223,65	3,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
22	TsC51C	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria III	100 m3			138,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	30,74	11,68
	1411122201752	Piatră spartă	m3	0,0050	223,65	1,12
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	300,00	126,00
		1.4. Разборка тротуара				
23	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			175,82

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	30,74	64,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	30,74	40,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	12,70	3,68
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	350,00	52,50
24	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			131,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,74	49,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	250,00	4,78
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
25	TsC03G1	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. III	100 m3			520,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	200,00	520,00
26	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			3,80
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	124,00	3,80
27	TsC03G1	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. III	100 m3			520,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	200,00	520,00
28	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			4,75
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	124,00	4,75
		2. Замена грунта на ПК 0+00 - ПК 1+50				
29	TsC19B11	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			531,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,7700	300,00	531,00
30	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II K=2,0000	100 m3			480,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	300,00	480,00
31	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	100 m3			562,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	200,00	562,00
32	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			3,35
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	124,00	3,35
33	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			44,68
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	223,65	2,68
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
34	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			131,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,74	11,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	223,65	0,89
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
35	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			37,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	250,00	37,50
36	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de	100 m3			520,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	200,00	520,00
37	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			2,88
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	124,00	2,88
38	TsC03G1	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. III	100 m3			520,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	200,00	520,00
39	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			2,88
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	124,00	2,88
40	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			894,20
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	200,00	238,40
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	300,00	477,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	150,00	178,80
41	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			37,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	250,00	37,50
42	DI104	Taierea treptelor pe taluzul rambleului	100 m3			4 494,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	134,0000	30,74	4 119,16
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,2500	300,00	375,00
		3. Укрепительный работы				
		3.1. Укрепление откосов насыпи ПК 0+50 - 1+50				
43	DI98	Profilarea mecanizata a taluzului rambleului la terasamente, pamint de categ. II	100m2			150,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9400	30,74	90,38
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0380	300,00	11,40
	2952260003510	Excavator pe senile 0.71- 1.25 mc, cu comanda prin cabluri, cu echipament de soneta	h-ut	0,0670	200,00	13,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1420	250,00	35,50
44	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			257,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	30,74	257,60
45	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			630,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	300,00	630,00
46	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I	100 m3			399,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	300,00	399,00
47	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			290,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	30,74	52,87
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	250,00	237,50
48	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			63,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,74	63,33
49	TrI1AC.13E1	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina	t			10,76

1	2	3	4	5	6	7
		la 10 m, materiale normale- prin asezare - din auto categoria 1, pe rampa sau teren				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	30,74	10,76
50	TrB05A1-2	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 20 m	t			43,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4300	30,74	43,96
51	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprijin, etc.), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu geogile din material plastic	m2			60,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1000	30,74	3,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,74	6,46
	1711317323522	Geogrilă din material plastic	m2	1,0000	50,00	50,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	20,00	1,00
52	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			822,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	300,00	822,00
53	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			790,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,74	271,12
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
54	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			63,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	30,74	63,32
55	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			9,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	30,74	9,53
56	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 executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			790,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	30,74	271,13
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,49
57	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1	100 m3			630,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	300,00	630,00
58	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18A1 teren catg. I K=4,0000	100 m3			1 596,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	300,00	1 596,00
59	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			5,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	30,74	5,53
60	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			179,85
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	30,74	159,85
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	20,00	20,00
		3.2. Устройство осушительных пророзей ПК				

1	2	3	4	5	6	7
		0+20 - IIK1+50				
61	TsE05A	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. I	100m2			37,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1500	250,00	37,50
62	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			410,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	200,00	410,00
63	AcF03E	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu balast	m3			333,63
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	30,74	26,13
	1421402200408	Balast nespalat de riu 0-30	m3	1,0250	300,00	307,50
64	IzI23B	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru mai mare de 200 mm Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m2			74,19
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,2150	30,74	6,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0740	30,74	2,27
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,1600	50,00	59,74
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,2700	20,00	5,56
		3.3. Устройство водосбросов с проезжей части				
65	TsA20A	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren usor	m3			46,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,5100	30,74	46,42
66	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m3			1 590,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	30,74	178,29
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	1 000,00	123,64
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	1 000,00	1 030,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	350,00	259,00
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			361,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	223,65	257,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
68	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 383,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	98,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
69	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m3			1 590,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	30,74	178,29
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	1 000,00	123,54
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	1 000,00	1 030,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	350,00	259,00
70	DI124	Montarea placilor din beton armat la rigole 0,5x1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m3			1 590,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	5,8000	30,74	178,33
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,1200	1 000,00	123,33
	2666122800563	Dale din beton armat la rigole 0.5x1.0 m	m3	1,0000	1 000,00	1 030,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7400	350,00	259,00
71	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificii artificiale	m3			1 355,00

1	2	3	4	5	6	7
		Alte utilaje=1,0300				
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	97,50
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 025,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	75,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	157,50
		3.4. Устройство водоотводных каналов				
		3.4.1. Укрепление кювета ПК 0+20 - ПК 1+50				
72	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			450,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	200,00	450,00
73	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			9,42
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	124,00	9,42
74	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			44,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	223,65	2,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	300,00	42,00
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			131,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,74	11,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	223,65	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			361,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	223,65	257,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
77	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 383,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	98,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
78		Mastic bituminos	t			10 000,00
	452	Mastic bituminos	t	1,0000	10 000,00	10 000,00
79		Material lemnos Объем древесины при устройстве температурных швов	m3			3 000,00
	254	Material lemnos	m3	1,0000	3 000,00	3 000,00
80		Material lemnos Объем древесины при устройстве опалубки	m3			3 000,00
	254	Material lemnos	m3	1,0000	3 000,00	3 000,00
		3.4.2. Железобетонный лоток 0,5x1,0 ПК 0+20				
81	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			410,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	200,00	410,00
82	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			361,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	223,65	257,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
83	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 383,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	98,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,28
84	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 383,30

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	98,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,95
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
85	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			20,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,74	0,61
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
86	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 383,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	98,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	110,99
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
87	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			20,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,74	0,61
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
88	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			71,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	30,74	17,34
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 000,00	46,35
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,73
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	150,00	0,25
89		Mortar de ciment M100	m3			1 000,00
	15461465	Mortar de ciment	m3	1,0000	1 000,00	1 000,00
		3.4.3. Дождеприемный колодец ДК-15				
90	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			956,75
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	30,74	158,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	30,74	20,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,67	315,37
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	131,18	104,12
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	200,00	146,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	200,00	65,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	150,00	60,00
91	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			1 555,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	30,74	221,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	30,74	104,52
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 000,00	135,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	2 500,00	304,37
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	223,65	51,32
	2664102101126	Var	kg	0,1100	20,00	2,22
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	350,00	712,60
92	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			700,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIИ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЩД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	100,00	100,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	100,00	100,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	20,00	0,00
93	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			71,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	30,74	17,34
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 000,00	46,51
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,72
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	150,00	0,24
94	AcF03D	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu argila	m3			290,97
	9312040019600	Sapator	h-om	1,1700	30,74	35,97
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,0200	250,00	255,00
95		Mortar de ciment M100	m3			1 000,00
	15461465	Mortar de ciment	m3	1,0000	1 000,00	1 000,00
96	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere Mat. marunte (apa, ciment, dreptare etc.)=1,0200	buc			136,74
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	30,74	34,74
	2875274203624	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere tip A carosabil	buc	1,0000	100,00	102,00
		3.4.4. Водоприемный колодец				
97	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 383,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	98,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,30
98	PD01A	Montarea armaturilor pentru beton armat in fundatii, radiere elevatia infrastructurilor si in suprastructura podurilor cu grinzi drepte, cadre platelaje si stilpi	kg			20,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0200	30,74	0,61
	271060200100	Otel beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2746133803141	Sirma moale obisnuita D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
99	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m3			1 577,19
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	30,74	99,91
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 000,00	216,29
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	1 000,00	1 030,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	350,00	231,00
100	DI125	Montarea capetelor podetului tubular cu diametrul 1,0 m pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m3			1 577,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,2500	30,74	99,90
	2663102100000	Beton	m3	0,2100	1 000,00	216,28
	2666122800564	Capatul podetului tubular D 1,0 m	m3	1,0000	1 000,00	1 030,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6600	350,00	231,00
101	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri Alte materiale=1,0300	m2			71,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5640	30,74	17,34
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	10 000,00	46,35
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	1 000,00	7,72
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	150,00	0,25
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			361,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	223,65	257,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
103	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 383,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	98,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
104	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			361,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	223,65	257,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
105	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale Alte utilaje=1,0300	m3			1 383,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	30,74	98,06
	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 000,00	1 020,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	3 000,00	111,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,29
		3.4.5. Водоотвод с проезжей части				
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			361,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	30,74	30,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	223,65	257,20
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
107	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			169,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,74	4,61
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	30,74	13,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 000,00	45,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,67	4,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	131,18	1,05
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		4. Дорожная одежда				
		4.1. Дорожная одежда ТИП 1				
108	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast	m3			285,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	30,74	4,61
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	220,00	268,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	250,00	5,40
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	200,00	5,46
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	150,00	1,46
109	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie	m3			392,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,74	18,44
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	234,00	47,50
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	225,42	274,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	150,00	38,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
110	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 390,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
111	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 3% ciment si 2% mastica de bitum	m3			617,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	30,74	11,68
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,67	149,30
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	220,00	283,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	50,00	3,85
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald	h-ut	0,0770	1 500,00	115,50

1	2	3	4	5	6	7
		excl.topitoare 6-8t/h				
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	200,00	30,80
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	200,00	15,40
112	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (3\$ ciment si 2% mastica de bitum)	m3			414,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	30,74	22,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	30,74	4,92
	11421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(3% ciment si 2% mastica de bitum)	m3	1,0030	300,00	300,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	131,18	15,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	0,00	0,00
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	150,00	11,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	150,00	10,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	150,00	11,55
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	480,00	36,96
113	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			179,33
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	30,74	1,84
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 200,00	169,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	150,00	1,18
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	150,00	1,18
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	480,00	3,79
114	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 390,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
115	RpDD27A	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat, (la drumuri, platforme, imbracaminti asfaltice, terasamente, in spatele zidurilor de sprijin, etc.), care prezinta incarcari mari si permanente, executate cu geogile din material plastic	m2			60,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1000	30,74	3,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,74	6,46
	1711317323522	Geogile din material plastic	m2	1,0000	50,00	50,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	20,00	1,00
116	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			120,49
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,74	1,54
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 200,00	112,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi 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	150,00	0,80
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	480,00	2,54
117	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			31,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	30,74	0,97
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	223,65	28,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	250,00	0,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	150,00	0,15
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	150,00	1,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	150,00	0,07
118	DI116	Pentru fiecare 1 cm urmator se adauga sau se scade la norma DI115 K=5,0000	m2			14,09
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0126	223,65	14,09

1	2	3	4	5	6	7
		4.2. Дорожная одежда ТИП 2				
119	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			3,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	150,00	3,75
120	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 390,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
121	DZ01A	Prepararea in statii fixe a amestecului pentru statii rutiere stabilizate, executate din balast, cu 3% ciment si 2% mastica de bitum	m3			617,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3800	30,74	11,68
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	89,4000	1,67	149,30
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,2900	220,00	283,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1330	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 - 8,0kw	h-ut	0,0770	50,00	3,85
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952270003005	Instalatie de preparat mixt. asfaltica la cald excl.topitoare 6-8t/h	h-ut	0,0770	1 500,00	115,50
	2922170001122	Transportor cu banda mobila 15 m lungime	h-ut	0,1540	200,00	30,80
	2952270007200	Incarcator frontal pe pneuri 1-1,49 mc	h-ut	0,0770	200,00	15,40
122	DA10B	Strat rutier din material granulare, stabilizate cu ciment sau var si zgura granulata prin metoda amestecarii in statii fixe, cu asternere mecanica (3% ciment si 2% mastica de bitum)	m3			414,90
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7200	30,74	22,13
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1600	30,74	4,92
	11421302200464	Material granular stabilizat cu ciment sau var si zgura ...(3% ciment si 2% mastica de bitum)	m3	1,0030	300,00	300,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1150	131,18	15,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7200	0,00	0,00
	2952240004005	Compactor pe pneuri static autopropulsat 8-10 tf	h-ut	0,0770	150,00	11,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0720	150,00	10,80
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0040	250,00	1,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0770	150,00	11,55
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	480,00	36,96
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 390,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		4.3. Тропуар				
124	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			245,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	30,74	27,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	131,18	144,30
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	50,00	10,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
125	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala	m2			91,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	30,74	2,77
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 200,00	85,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	20,00	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	150,00	1,30

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.