

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №1****Execuția lucrărilor de construcție, str. Cartusa PC00+00.00-PC14+00,00 din or. Durești, mun. Chisinau****Valoarea de deviz 12 646 403,17 lei**

Intocmit în prețuri curente 19.01.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrări de terasament</b>				
1	TsC21B1	Săpătura mecanică cu autogreder de pînă la 175 CP, inclusiv împrăștierea pămîntului la 10 m, în teren catg. II (decparea covatei drumului)	100 m <sup>3</sup>	29,0390	2 111,85 0,00	61 326,02 0,00
2	TsC03F2	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt argilos înmuțat cu apă, descărcare în autovehicule teren catg. II (încărcarea)	100 m <sup>3</sup>	29,0390	910,44 0,00	26 438,27 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculanță de 10 t la distanță de: 2 km	t	5 488,4500	6,89 0,00	37 787,99 0,00
4	TsC51B	Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria II	100 m <sup>3</sup>	29,0390	127,94 18,72	3 715,26 543,61
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pînă la 175 CP a suprafeței terenului natural și a platformelor de terasamente, prin tăierea damburilor și deplasarea în goluri a pămîntului săpat în teren catg. II	100m <sup>2</sup>	99,1100	110,57 0,00	10 958,10 0,00
6	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t, 8 parcurșuri pe o urmă	100 m <sup>3</sup>	29,7300	1 094,44 0,00	32 537,61 0,00
7	TsC03E1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m <sup>3</sup>	1,0740	631,80 0,00	678,55 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I				
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	155,7300	14,56 0,00	2 267,51 0,00
9	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	107,4000	16,12 16,12	1 731,29 1 731,29
10	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	7,1600	306,80 306,80	2 196,69 2 196,69
11	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	7,1600	435,40 270,40	3 117,46 1 936,06
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	7,1600	129,17 34,32	924,87 245,73
13	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 (incarcarea pamantului pentru asternerea in spatele bordurii)	100 m3	2,2620	910,44 0,00	2 059,41 0,00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	427,5200	6,88 0,00	2 943,46 0,00
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	226,2000	16,12 16,12	3 646,34 3 646,34
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	7,8680	435,76 435,76	3 428,56 3 428,56
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100	2,2600	1 757,39	3 971,71

1	2	3	4	5	6	7
		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	m3		458,64	1 036,53
		<i>Total</i>	lei			199 729,10
		<b>Total Lucrari de terasament Inklusiv salariu</b>				<b>199 729,10 14 764,81</b>
		<b>2. Lucrari de demolare</b>				
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	692,0000	16,64 16,64	11 514,88 11 514,88
19	TsC03H1	(incarcarea bordurii din demolari in autobasculata) 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. IV	100 m3	0,5880	1 052,99 0,00	619,16 0,00
20	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	141,1700	6,89 0,00	971,96 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 106,00
		<b>Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu</b>				<b>13 106,00 11 514,88</b>
		<b>3. Imbracamintea rutiera</b>				
21	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: hmed=12cm k=1,2 K=1,2000	m2	8 882,0000	57,58 3,63	511 456,09 32 201,16
22	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) 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	10,6580	729,00 0,00	7 769,68 0,00
23	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 131,6800	6,89 0,00	14 676,63 0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	10,6580	127,94 18,72	1 363,57 199,52
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.17m	m3	1 509,9400	29,38 7,44	44 362,22 11 227,91
26	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) 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	15,0990	729,00 0,00	11 007,19 0,00
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 038,4200	6,88 0,00	14 034,51 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	15,0990	127,94 18,72	1 931,76 282,65
29	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-32 h=10cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3	170,8000	456,19 19,24	77 916,56 3 286,19
30	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3	1 230,5000	456,19 19,24	561 336,88 23 674,82
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30, fr.8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,27m	m3	395,2800	563,71 31,20	222 825,26 12 332,74
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN	m3	2 328,2600	563,71 31,20	1 312 475,07 72 641,71

1	2	3	4	5	6	7
		13242+A1, h=0,30m				
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	5,9320	11 451,57 0,00	67 930,74 0,00
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisipul bitumat)	m2	9 126,0000	221,22 3,12	2 018 841,22 28 473,12
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	2,2820	11 451,69 0,00	26 132,76 0,00
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (normativul la mixtura asfaltica 0.0970 tn/m2 din resurse se exclude nisipul bitumat)	m2	1 464,0000	179,90 2,60	263 380,05 3 806,40
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (normativul la mixtura asfaltica 0.0970 tn/m2 din resurse se exclude nisipul bitumat)	m2	7 662,0000	179,90 2,60	1 378 427,58 19 921,20
		<i>Total</i>	lei			6 535 867,77
		<b>Total Imbracamintea rutiera Inklusiv salariu</b>				<b>6 535 867,77 208 047,42</b>
		<b>4. Montarea bordurii PB 100.30.15</b>				
38	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	78,2400	481,78 51,48	37 694,47 4 027,80
39	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul de 0,04m3 / m.l. )	m	1 304,0000	241,07 35,36	314 359,19 46 109,44
		<i>Total</i>	lei			352 053,66

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Montarea bordurii PB 100.30.15 Inclusiv salariu</b>				<b>352 053,66 50 137,24</b>
		<b>5. Drumuri laterale diin beton asfaltic</b>				
40	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm K=1,2000	m2	319,0000	34,59 2,18	11 034,20 694,70
41	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) 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	0,1910	729,11 0,00	139,26 0,00
42	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	42,1100	6,89 0,00	289,94 0,00
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1910	128,01 18,74	24,45 3,58
44	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.20m	m3	106,4000	29,38 7,44	3 126,06 791,19
45	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	1,0640	729,00 0,00	775,66 0,00
46	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	143,6400	6,89 0,00	988,97 0,00
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,0640	127,95 18,72	136,14 19,92
48	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei drumului)	100 m3	2,4170	2 111,86 0,00	5 104,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49	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 (incarcarea)	100 m3	2,4170	910,44 0,00	2 200,54 0,00
50	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	456,8300	6,88 0,00	3 145,27 0,00
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,4170	127,95 18,72	309,25 45,25
52	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	10,5600	481,78 51,48	5 087,60 543,63
53	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.04m3/m.l )	m	176,0000	257,39 35,36	45 300,29 6 223,36
54	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3	95,0500	456,19 19,24	43 360,49 1 828,76
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,30m	m3	164,3900	563,72 31,20	92 669,11 5 128,97
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	0,3460	11 452,14 0,00	3 962,44 0,00
57	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisipul bitumat)	m2	532,0000	221,22 3,12	117 688,31 1 659,84
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor	t	0,1330	11 452,33	1 523,16

1	2	3	4	5	6	7
		de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.			0,00	0,00
59	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (normativul la mixtura asfaltica 0.0970 tn/m2 din resurse se exclude nisipul bitumat)	m2	532,0000	179,90 2,60	95 709,14 1 383,20
		<i>Total</i>	lei			432 574,64
		<b>Total Drumuri laterale diin beton asfaltic Inclusiv salariu</b>				<b>432 574,64 18 322,40</b>
		<b>6. Drumuri laterale diin beton</b>				
60	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.20m	m3	422,6000	29,38 7,44	12 416,02 3 142,45
61	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) 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	4,2260	729,00 0,00	3 080,75 0,00
62	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	570,5000	6,88 0,00	3 927,89 0,00
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,2260	127,94 18,72	540,67 79,11
64	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decaparea covatei drumului)	100 m3	8,0060	2 111,85 0,00	16 907,49 0,00
65	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 (incarcarea)	100 m3	8,0060	910,44 0,00	7 289,00 0,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta	t	1 513,2000	6,88 0,00	10 418,38 0,00



1	2	3	4	5	6	7
		de: 2 km				
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,0060	127,94 18,72	1 024,28 149,87
68	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	27,6000	481,78 51,48	13 297,13 1 420,85
69	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.085m3/m.l )	m	460,0000	297,55 35,36	136 872,08 16 265,60
70	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3	352,3600	456,19 19,24	160 741,74 6 779,41
71	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,20m	m3	422,6000	563,72 31,20	238 225,97 13 185,12
72	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla (90 micrometri)	m2	2 218,6500	23,96 4,16	53 158,30 9 229,58
73	pret	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm sii L=50 mm cu saiba30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	9,6000	25,00 0,00	240,00 0,00
74	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, conform SM EN 206, h=0.16 m Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3	338,0500	1 921,51 200,20	649 567,04 67 677,61
75	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de dilatatie cu pasul de 50.00 m)	m	31,1500	72,18 8,32	2 248,44 259,17

1	2	3	4	5	6	7
76	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	31,1500	36,36 5,72	1 132,61 178,18
77	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de contractie cu pasul de 5.00 m)	m	385,4500	72,18 8,32	27 822,79 3 206,94
78	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	385,4500	36,36 5,72	14 014,98 2 204,77
		<i>Total</i>	lei			1 352 925,56
		<b>Total Drumuri laterale diin beton Inklusiv salariu</b>				<b>1 352 925,56 123 778,66</b>
		<b>7. Constructia trotuarelor</b>				
79	DG01A	Desfacerea de pavaje	m2	19,0000	6,76 6,76	128,44 128,44
80	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 (incarcarea)	100 m3	0,0140	909,29 0,00	12,73 0,00
81	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2,5800	6,89 0,00	17,77 0,00
82	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 12 m, in teren catg. II (lucrari de decapare)	100 m3	1,5600	2 111,85 0,00	3 294,49 0,00
83	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 (incarcarea)	100 m3	1,5600	910,44 0,00	1 420,29 0,00
84	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	294,8400	6,89 0,00	2 029,98 0,00

1	2	3	4	5	6	7
85	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,5600	127,93 18,72	199,57 29,20
86	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	15,6000	435,76 435,76	6 797,86 6 797,86
87	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3	3,9000	1 757,39 458,64	6 853,82 1 788,70
88	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-32 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12m	m3	187,2000	563,71 31,20	105 527,44 5 840,64
89	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2	1 546,0000	241,80 30,99	373 826,67 47 913,63
90	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm culoare galebena)	m2	33,0000	256,01 30,99	8 448,41 1 022,73
		<i>Total</i>	lei			508 557,47
		<b>Total Constructia trotuarelor Inklusiv salariu</b>				<b>508 557,47 63 521,20</b>
		<b>8. Ajustarea fantanilor</b>				
91	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	59,0000	76,70 62,40	4 525,30 3 681,60
92	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20 ) Alte utilaje=1,0300	m3	0,8900	1 822,80 165,88	1 622,29 147,63
93	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	59,0000	201,50 114,40	11 888,30 6 749,60

1	2	3	4	5	6	7
94	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	59,0000	650,00 0,00	38 350,00 0,00
95	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la capace, utilizarea capacelor din demontare) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	59,0000	72,42 42,64	4 272,97 2 515,76
		<i>Total</i>	lei			60 658,86
		<b>Total Ajustarea fantanilor Inklusiv salariu</b>				<b>60 658,86 13 094,59</b>
		<b>9. Lucrari pentru siguranta rutiera</b>				
96	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35, (9,60 kg)	buc	59,0000	572,68 56,68	33 788,12 3 344,12
97	DI119	Fundatie beton de ciment C8/10 XF2 (0.076m3/unit) Alte utilaje=1,0300	m3	4,4800	1 690,40 165,88	7 572,98 743,14
98	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm ( A2, A3, A4, A18,A23).	buc	13,0000	1 047,58 22,88	13 618,54 297,44
99	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - indicatoare d=900 (B1)	buc	11,0000	1 047,58 22,88	11 523,38 251,68
100	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (B3,P20,P21)	buc	18,0000	1 047,58 22,88	18 856,44 411,84
101	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (C29, C27, C37).	buc	8,0000	1 047,58 22,88	8 380,64 183,04
102	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru	buc	8,0000	1 047,58	8 380,64

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15,G14)			22,88	183,04
103	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 850x850mm (G2)	buc	20,0000	1 047,58 22,88	20 951,60 457,60
104	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2	207,7800	144,09 24,44	29 938,99 5 078,14
105	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare galbena)	m2	7,5000	144,09 24,44	1 080,66 183,30
106	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie)	m2	63,0000	144,09 24,44	9 077,67 1 539,72
107	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") Denivelari artificiale element intemediare 470x490x50	buc	12,0000	492,50 16,64	5 910,00 199,68
108	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") Denivelari artificiale element marginal 245x470x50	buc	4,0000	492,50 16,64	1 970,00 66,56
		<i>Total</i>	lei			171 049,66
		<b>Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu</b>				<b>171 049,66 12 939,30</b>

	Total	lei	9 626 522,72
	Fondul social	24 %	123 868,92
	Cheltuieli de regie	5 %	481 326,14
	Total		10 231 717,78
	Beneficiu	3 %	306 951,53
	Total		10 538 669,31

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			2 107 733,86
		<b>Total deviz:</b>				<b>12 646 403,17</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>516 120,50</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Deviz local de resurse № 1**

**Executia lucrarilor de constructie, str. Cartusa PC00+00.00-PC14+00,00 din or. Duresti, mun. Chisinau**

**Valoarea de deviz 12 646 403,17 lei**

Intocmit in prețuri curente 19.01.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	7123010010200	Betonist	h-om	846,7385	52,00	44 030,40
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	17,1600	52,00	892,32
3.	7129020012800	Pavator	h-om	4 688,1965	52,00	243 786,22
4.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	41,9576	52,00	2 181,79
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 128,9395	52,00	58 704,85
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	248,9800	52,00	12 946,96
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	110,9325	52,00	5 768,49
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,0452	52,00	1 302,35
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 259,3590	52,00	65 486,69
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	565,8282	52,00	29 423,06
11.	9310060019930	Muncitor	h-om	992,2574	52,00	51 597,37
<b>Total manopera</b>						<b>516 120,50</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	7,1600	165,00	1 181,40
2.	10119951	Mastic bituminos	kg	145,8100	38,00	5 540,78
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4	t	1 361,7780	1 467,00	1 997 728,32
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	936,8260	1 750,00	1 639 445,50
5.	1212121212121	Apa	m3	109,6803	12,00	1 316,16
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	710,0392	305,00	216 561,96
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	4 263,7328	305,00	1 300 438,50
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	134,1491	305,00	40 915,46
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	52,8264	235,00	12 414,20
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,9528	235,00	2 573,91
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	7,8950	235,00	1 855,33
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	67,5812	235,00	15 881,58
13.	1421402200393b	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2 423,6589	275,00	666 506,20
14.	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,1987	4 000,00	794,80

15.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	2,2186	11 000,00	24 404,60
16.	23203226000401	Bitum	t	8,9539	11 000,00	98 492,90
17.	2430126108720a	Email alb ii E.109-5 Alba	kg	151,6794	95,00	14 409,54
18.	2430126108720g	Email alb ii E.109-5 Galben	kg	5,4750	95,00	520,12
19.	2430126108720r	Email alb ii E.109-5 Rosu	kg	45,9900	95,00	4 369,05
20.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	97,3980	85,00	8 278,82
21.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	31,7239	35,00	1 110,33
22.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	78,0000	986,00	76 908,00
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	6 790,0000	1,25	8 487,50
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 526,4000	1,25	3 158,00
25.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 978,9100	1,25	3 723,64
26.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 426,730 0	1,25	15 533,42
27.	2661112800655	Piatra de pavaj presata h=6cm	m2	1 569,1900	176,00	276 177,44
28.	2661112800655g	Piatra de pavaj presata h=6cm culoare galebena	m2	33,4950	190,00	6 364,05
29.	2663102100000	Beton C16/20	m3	6,8078	1 285,00	8 748,02
30.	26631021000008 10	Beton C8/10 XF2	m3	4,5696	1 155,00	5 277,89
31.	2663102100001	Beton C12/15	m3	100,5880	1 255,00	126 237,94
32.	26631021000013 037	Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, conform SM EN 206	m3	358,6372	1 545,00	554 094,47
33.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1 949,7000	148,00	288 555,60
34.	2666122800612	Elemente "politist intins" medii	buc	16,0000	455,00	7 280,00
35.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,2333	4 555,00	1 062,68
36.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,4581	2 155,00	3 142,21
37.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	202,2993	7,00	1 416,10
38.	2682132601130	Polietilena dubla (90 microni)	m2	2 440,5150	8,00	19 524,12
39.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	2,4373	22,00	53,62
40.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	260,7660	22,00	5 736,84
41.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	59,0000	387,50	22 862,50
42.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	156,0000	5,00	780,00
43.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	312,0000	4,00	1 248,00
44.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	156,0000	3,00	468,00
45.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	3,1200	45,00	140,40
46.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,5600	45,00	70,20
47.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	312,0000	1,00	312,00
48.	2875274200000	Capac cu rama DE LA DEMOLARE	buc	60,1800	0,00	0,00
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	31,5800	455,00	14 368,90
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 554,5290	8,00	12 436,23
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,5286	8,00	116,23
52.	4100126202818	Apa	m3	11,6400	8,00	93,12
53.	m1	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm sii L=50 mm cu saiba30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	9,6000	25,00	240,00
54.	m2	Placa de acoperire prefabricata CPA	buc	59,0000	650,00	38 350,00



		120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg				
		<b>Total materiale de construcții</b>				<b>7 557 706,58</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	48,8880	125,00	6 111,00
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	2,2400	125,00	280,00
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	7,0823	125,00	885,29
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	24,4440	125,00	3 055,50
5.	2922140007000	Macara	h-ut	2,3673	450,00	1 065,29
6.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	16,6640	188,00	3 132,83
7.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	13,3574	345,00	4 608,30
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	329,9165	1 000,00	329 916,50
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,2400	24,00	53,76
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	2,6079	405,00	1 056,20
11.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	7,9154	405,00	3 205,74
12.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	451,1948	585,00	263 948,95
13.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 585,4545	8,00	12 683,64
14.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	127,4856	270,00	34 421,11
15.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1 312,7525	270,00	354 443,18
16.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	45,6368	23,00	1 049,65
17.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	35,4382	306,00	10 844,09
18.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	127,4856	839,70	107 049,66
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	195,9583	324,00	63 490,49
20.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	28,1374	325,00	9 144,66
21.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	47,2707	270,00	12 763,09
22.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	28,9040	270,00	7 804,08
23.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	64,0024	125,00	8 000,30
24.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	66,6560	125,00	8 332,00
25.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	21,8300	65,00	1 418,95
26.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	35,4382	252,00	8 930,43
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	28,1374	252,00	7 090,62
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	329,9165	245,00	80 829,55
29.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	366,6677	255,00	93 500,26
30.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	504,8022	225,00	113 580,52
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>1 552 695,64</b>

<b>Total</b>	<b>lei</b>	<b>9 626 522,72</b>
<b>Fondul social</b>	<b>24 %</b>	<b>123 868,92</b>

Cheltuieli de regie	5 %	481 326,14
Total		10 231 717,78
Beneficiu	3 %	306 951,53
Total		10 538 669,31
TVA	20 %	2 107 733,86

**Total deviz:**

**12 646 403,17**

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## 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
		<b>1. Lucrari de terasament</b>				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decparea covatei drumului)	100 m3			2 111,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	585,00	2 111,85
		<i>Total</i>	lei			61 326,02
2	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			910,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	324,00	910,44
		<i>Total</i>	lei			26 438,27
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		<i>Total</i>	lei			37 787,99
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,94 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			3 715,26
5	TsE05B	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. II	100m2			110,57 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	585,00	110,57
		<i>Total</i>	lei			10 958,10
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 094,44 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	306,00	364,75
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	270,00	429,30
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	252,00	300,38
		<i>Total</i>	lei			32 537,61
7	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			631,80 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	324,00	631,80
		<i>Total</i>	lei			678,55
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			14,56

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de 10 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	255,00	14,56
		Total	lei			2 267,51
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,12 16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
		Total	lei			1 731,29
10	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2			306,80 306,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	52,00	306,80
		Total	lei			2 196,69
11	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			435,40 270,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	52,00	270,40
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	165,00	165,00
		Total	lei			3 117,46
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2			129,17 34,32
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	52,00	34,32
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	8,00	8,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	225,00	86,85
		Total	lei			924,87
13	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea pamantului pentru asternerea in spatele bordurii)	100 m3			910,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	324,00	910,44
		Total	lei			2 059,41
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,88 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,88
		Total	lei			2 943,46
15	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			16,12 16,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	52,00	16,12
		Total	lei			3 646,34
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
		Total	lei			3 428,56
17	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			1 757,39 458,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,00	458,64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 971,71
		<b>2. Lucrari de demolare</b>				
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			16,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	52,00	16,64
		<i>Total</i>	lei			11 514,88
19	TsC03H1	(incarcarea bordurii din demolari in autobasculata) 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. IV	100 m3			1 052,99
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	324,00	1 052,99
		<i>Total</i>	lei			619,16
20	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,89
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		<i>Total</i>	lei			971,96
		<b>3. Imbracamintea rutiera</b>				
21	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: hmed=12cm k=1,2 K=1,2000	m2			57,58
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	52,00	3,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	8,00	0,51
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	1 000,00	36,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	225,00	8,18
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	245,00	8,91
		<i>Total</i>	lei			511 456,09
22	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) 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			729,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	324,00	729,00
		<i>Total</i>	lei			7 769,68
23	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,89
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		<i>Total</i>	lei			14 676,63
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			1 363,57
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.17m	m3			29,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,00	7,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	585,00	13,98
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	325,00	4,49
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	252,00	3,48
		<i>Total</i>	lei			44 362,22
26	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare)	100 m3			729,00

1	2	3	4	5	6	7
		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				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	324,00	729,00
		<i>Total</i>	lei			11 007,19
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,88
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			14 034,51
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			1 931,76
29	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-32 h=10cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3			456,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	1421402200393b	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	275,00	360,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,00	1,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	270,00	41,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,17
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	585,00	28,08
		<i>Total</i>	lei			77 916,56
30	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3			456,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	1421402200393b	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	275,00	360,52
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,00	1,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	270,00	41,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	585,00	28,08
		<i>Total</i>	lei			561 336,88
31	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr.8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,27m	m3			563,71
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,00	31,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	305,00	61,91
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	305,00	371,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	225,00	3,38
		<i>Total</i>	lei			222 825,26
32	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere	m3			563,71

1	2	3	4	5	6	7
		mecanica, executat cu impanare fara innororie LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,30m				31,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,00	31,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	305,00	61,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	305,00	371,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	225,00	3,38
		Total	lei			1 312 475,07
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t			11 451,57 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,07
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	405,00	121,50
		Total	lei			67 930,74
34	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisipul bitumat)	m2			221,22 3,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	52,00	3,12
	111100010001310	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4	t	0,1410	1 467,00	206,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	270,00	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	270,00	2,13
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	839,70	6,63
		Total	lei			2 018 841,22
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t			11 451,69 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,19
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	405,00	121,50
		Total	lei			26 132,76
36	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (normativul la mixtura asfaltica 0.0970 tn/m2 din resurse se exclude nisipul bitumat)	m2			179,90 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0970	1 750,00	169,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	839,70	4,45
		Total	lei			263 380,05
37	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (normativul la mixtura asfaltica 0.0970 tn/m2 din resurse se exclude nisipul bitumat)	m2			179,90 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0970	1 750,00	169,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	839,70	4,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 378 427,58
		<b>4. Montarea bordurii PB 100.30.15</b>				
38	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			481,78 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	350,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			37 694,47
39	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul de 0,04m3 / m.l. )	m			241,07 35,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,00	8,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,00	26,52
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0400	1 255,00	50,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	235,00	2,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	148,00	148,74
		<i>Total</i>	lei			314 359,19
		<b>5. Drumuri laterale diin beton asfalic</b>				
40	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfalic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 6 cm K=1,2000	m2			34,59 2,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	52,00	2,18
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	8,00	0,31
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 000,00	21,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	225,00	4,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	245,00	5,35
		<i>Total</i>	lei			11 034,20
41	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) 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			729,11 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	324,00	729,11
		<i>Total</i>	lei			139,26
42	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		<i>Total</i>	lei			289,94
43	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			128,01 18,74
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,74
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,26
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,01
		<i>Total</i>	lei			24,45
44	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.20m	m3			29,38 7,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,00	7,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	585,00	13,98
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	325,00	4,48
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	252,00	3,48



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 126,06
45	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) 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			729,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	324,00	729,00
		<i>Total</i>	lei			775,66
46	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		<i>Total</i>	lei			988,97
47	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,95 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			136,14
48	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decparea covatei drumului)	100 m3			2 111,86 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	585,00	2 111,86
		<i>Total</i>	lei			5 104,36
49	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuait cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			910,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	324,00	910,44
		<i>Total</i>	lei			2 200,54
50	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,88 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,88
		<i>Total</i>	lei			3 145,27
51	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,95 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			309,25
52	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			481,78 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	350,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			5 087,60
53	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.04m3/m.l )	m			257,39 35,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,00	8,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,00	26,52
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0530	1 255,00	66,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	235,00	2,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	148,00	148,74
		<i>Total</i>	lei			45 300,29
54	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3			456,19 19,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	1421402200393b	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	275,00	360,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,00	1,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	270,00	41,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	585,00	28,08
		<i>Total</i>	lei			43 360,49
55	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,30m	m3			563,72 31,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,00	31,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	305,00	61,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	305,00	371,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	225,00	3,37
		<i>Total</i>	lei			92 669,11
56	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t			11 452,14 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,64
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	405,00	121,50
		<i>Total</i>	lei			3 962,44
57	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg. liant 50/70, conform CP D.02.25:2021, h=0.06 m, din normativ se exclude nisipul bitumat)	m2			221,22 3,12
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	52,00	3,12
	111100010001310	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4	t	0,1410	1 467,00	206,85
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	22,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	270,00	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	270,00	2,13
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	839,70	6,63
		<i>Total</i>	lei			117 688,31
58	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t			11 452,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,83
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	405,00	121,50
		<i>Total</i>	lei			1 523,16
59	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 (normativul la mixtura asfaltica 0.0970 tn/m2 din resurse se exclude nisipul bitumat)	m2			179,90 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0970	1 750,00	169,75
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,43
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	839,70	4,45
		Total	lei			95 709,14
		<b>6. Drumuri laterale diin beton</b>				
60	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.20m	m3			29,38 ----- 7,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	52,00	7,44
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	585,00	13,98
	2952260003544	Scarificator mecanic remorecat	h-ut	0,0138	325,00	4,49
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	252,00	3,48
		Total	lei			12 416,02
61	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) 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			729,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	324,00	729,00
		Total	lei			3 080,75
62	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,88 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,88
		Total	lei			3 927,89
63	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,94 ----- 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		Total	lei			540,67
64	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (decparea covatei drumului)	100 m3			2 111,85 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	585,00	2 111,85
		Total	lei			16 907,49
65	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuaiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)	100 m3			910,44 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	324,00	910,44
		Total	lei			7 289,00
66	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,88 ----- 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,88
		Total	lei			10 418,38
67	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,94 ----- 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		Total	lei			1 024,28

1	2	3	4	5	6	7
68	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3			481,78 51,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	350,75
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,80
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
		Total	lei			13 297,13
69	DE10E	Borduri prefabricate din beton, (bordure din beton PB100.30.15 pe fundatie de beton din beton monolit C12/15 cu normativul la beton 0.085m3/m.l )	m			297,55 35,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	52,00	8,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	52,00	26,52
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0850	1 255,00	106,68
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,25	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	235,00	2,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,0050	148,00	148,74
		Total	lei			136 872,08
70	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu amestec optimal pietris-nisip fr.0-32 h=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3			456,19 19,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	52,00	19,24
	1421402200393b	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	275,00	360,53
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	8,00	1,86
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	270,00	41,31
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	225,00	5,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	585,00	28,08
		Total	lei			160 741,74
71	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-63 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,20m	m3			563,72 31,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,00	31,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	305,00	61,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	305,00	371,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	225,00	3,38
		Total	lei			238 225,97
72	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla (90 micrometri)	m2			23,96 4,16
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0300	52,00	1,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	52,00	2,60
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0010	11 000,00	11,00
	2682132601130	Polietilena dubla (90 micrometri)	m2	1,1000	8,00	8,80
		Total	lei			53 158,30
73	pret	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm sii L=50 mm cu saiba30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg			25,00 0,00
	ml	Diblu de prindere a peliculei din polietilen cu d4 mm sii L=50 mm cu saiba30x30 mm cu grosimea 0,80 mm cu pasul de 1,50 x1,50 m	kg	1,0000	25,00	25,00
		Total	lei			240,00

1	2	3	4	5	6	7
74	RpDD03A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile (Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, conform SM EN 206, h=0.16 m Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300	m3			1 921,51 200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2500	52,00	117,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6000	52,00	83,20
	26631021000013037	Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, conform SM EN 206	m3	1,0300	1 545,00	1 639,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0960	235,00	23,24
	1212121212121	Apa	m3	0,3150	12,00	3,89
	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	0,0070	22,00	0,16
	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,00067	4 555,00	3,14
	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	0,5810	7,00	4,19
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	8,00	37,52
	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	0,1350	23,00	3,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	225,00	6,98
		Total	lei			649 567,04
75	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de dilatatie cu pasul de 50.00 m)	m			72,18 8,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,00	8,32
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 155,00	7,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,00	0,32
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	125,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	225,00	36,00
		Total	lei			2 248,44
76	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			36,36 5,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	52,00	5,72
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	38,00	13,30
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	405,00	7,69
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	125,00	2,13
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	188,00	7,52
		Total	lei			1 132,61
77	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare (Rost transversal de contractie cu pasul de 5.00 m)	m			72,18 8,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	52,00	8,32
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 155,00	7,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,00	0,32
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	125,00	20,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	225,00	36,00
		Total	lei			27 822,79
78	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			36,36 5,72
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	52,00	5,72
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	38,00	13,30
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	405,00	7,70
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	125,00	2,13
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	188,00	7,52
		Total	lei			14 014,98
		<b>7. Constructia trotuarelor</b>				
79	DG01A	Desfacerea de pavaje	m2			6,76 6,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	52,00	6,76
		Total	lei			128,44

1	2	3	4	5	6	7
80	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 (incarcarea)	100 m3			909,29 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	324,00	909,29
		Total	lei			12,73
81	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		Total	lei			17,77
82	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 12 m, in teren catg. II (lucrari de decapare)	100 m3			2 111,85 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	585,00	2 111,85
		Total	lei			3 294,49
83	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 (incarcarea)	100 m3			910,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	324,00	910,44
		Total	lei			1 420,29
84	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,89 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		Total	lei			2 029,98
85	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,93 18,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,72
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		Total	lei			199,57
86	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			435,76 435,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	52,00	435,76
		Total	lei			6 797,86
87	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 757,39 458,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,00	458,64
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	125,00	1 298,75
		Total	lei			6 853,82
88	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire LA30, fr. 8-32 conform SM SR EN 13242+A1, h=0,12m	m3			563,71 31,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,00	31,20
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	305,00	61,92
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	305,00	371,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	585,00	24,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	225,00	3,38

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			105 527,44
89	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm)	m2			241,80 30,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,00	30,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,00	0,82
	2661112800655	Piatra de pavaj presata h=6cm	m2	1,0150	176,00	178,64
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,25	9,84
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	235,00	1,17
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	235,00	10,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	455,00	9,10
		<i>Total</i>	lei			373 826,67
90	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (piatra de pavaj presata h=6cm culoare galebena)	m2			256,01 30,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,00	30,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,00	0,82
	2661112800655g	Piatra de pavaj presata h=6cm culoare galebena	m2	1,0150	190,00	192,85
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,25	9,84
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	235,00	1,18
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	235,00	10,06
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	455,00	9,10
		<i>Total</i>	lei			8 448,41
		<b>8. Ajustarea fantanilor</b>				
91	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc			76,70 62,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	52,00	62,40
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	65,00	14,30
		<i>Total</i>	lei			4 525,30
92	DII19	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20 ) Alte utilaje=1,0300	m3			1 822,80 165,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,00	165,88
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 285,00	1 310,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	147,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,36
		<i>Total</i>	lei			1 622,29
93	AcE08B	Montarea placii de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc			201,50 114,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	52,00	114,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,25	45,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1300	235,00	31,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	8,00	0,29
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	65,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			11 888,30
94	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc			650,00 0,00
	m2	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	1,0000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			38 350,00
95	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B (fara pret la	buc			72,42 42,64

1	2	3	4	5	6	7
		capace, utilizarea capacelor din demontare) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	52,00	42,64
	2875274200000	Capac cu rama DE LA DEMOLARE	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	1,25	17,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	235,00	12,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	8,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			4 272,97
		<b>9. Lucrari pentru siguranta rutiera</b>				
96	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35, (9,60 kg)	buc			572,68 56,68
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	52,00	17,16
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	52,00	39,52
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 285,00	128,50
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	387,50	387,50
		<i>Total</i>	lei			33 788,12
97	DI119	Fundatie beton de ciment C8/10 XF2 (0.076m3/unit) Alte utilaje=1,0300	m3			1 690,40 165,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,00	165,88
	2663102100000810	Beton C8/10 XF2	m3	1,0200	1 155,00	1 178,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,04
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,38
		<i>Total</i>	lei			7 572,98
98	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm ( A2, A3, A4, A18,A23).	buc			1 047,58 22,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,00	11,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	986,00	986,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			13 618,54
99	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=900 (B1)	buc			1 047,58 22,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,00	11,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	986,00	986,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			11 523,38
100	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (B3,P20,P21)	buc			1 047,58 22,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,00	11,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	986,00	986,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			18 856,44
101	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (C29, C27, C37).	buc			1 047,58 22,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,00	11,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	986,00	986,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			8 380,64
102	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15,G14)	buc			1 047,58 22,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,00	11,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	986,00	986,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			8 380,64
103	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 850x850mm (G2)	buc			1 047,58 22,88
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	52,00	11,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	52,00	11,44
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	986,00	986,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	4,00	16,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	5,00	10,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	3,00	6,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	45,00	0,90
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			20 951,60
104	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare alba)	m2			144,09 24,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,00	19,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2430126108720a	Email alb ii E.109-5 Alba	kg	0,7300	95,00	69,35
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	85,00	29,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	345,00	16,56
		<i>Total</i>	lei			29 938,99
105	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare galbena)	m2			144,09 24,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,00	19,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2430126108720g	Email alb ii E.109-5 Galben	kg	0,7300	95,00	69,35
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	85,00	29,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	345,00	16,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 080,66
106	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie)	m2			144,09
						24,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,00	19,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	52,00	4,68
	2430126108720r	Email alb ii E.109-5 Rosu	kg	0,7300	95,00	69,35
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	85,00	29,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,1140	35,00	3,99
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	345,00	16,56
		<i>Total</i>	lei			9 077,67
107	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") Denivelari artificiale element intermedie 470x490x50	buc			492,50
						16,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2666122800612	Elemente "politist intins" medii	buc	1,0000	455,00	455,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	24,00	3,36
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	125,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			5 910,00
108	DF57A	Executarea rugozitatii artificiale la drum ("politist intins") Denivelari artificiale element marginal 245x470x50	buc			492,50
						16,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3200	52,00	16,64
	2666122800612	Elemente "politist intins" medii	buc	1,0000	455,00	455,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1400	24,00	3,36
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1400	125,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			1 970,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.