

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2****Execuția lucrărilor de construcție, str. Stefan-Voda PC00+00,00-PC 07+61.5 din or. Durești, mun. Chisinau****Valoarea de deviz 11 140 673,19 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>	15,7400	2 111,85 0,00	33 240,52 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>	15,7400	910,44 0,00	14 330,33 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t	2 974,9300	6,88 0,00	20 482,39 0,00
4	TsC51B	Lucrări la descărcarea pămîntului în depozit, teren categoria II	100 m <sup>3</sup>	15,7400	127,94 18,72	2 013,78 294,65
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>	73,5950	110,57 0,00	8 137,06 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>	22,0780	1 094,44 0,00	24 162,96 0,00
7	TsC03E1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100 m <sup>3</sup>	0,9950	631,78 0,00	628,62 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	144,2000	14,56 0,00	2 099,62 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	99,4500	16,12 16,12	1 603,13 1 603,13
10	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100m2	6,6300	306,80 306,80	2 034,08 2 034,08
11	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	6,6300	435,40 270,40	2 886,70 1 792,75
12	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100m2	6,6300	129,17 34,32	856,40 227,54
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	1,5520	910,44 0,00	1 413,00 0,00
14	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	293,4500	6,89 0,00	2 020,42 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	155,2700	16,12 16,12	2 502,95 2 502,95
16	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	6,0410	435,76 435,76	2 632,43 2 632,43
17	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100	1,5100	1 757,39	2 653,66

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	692,55
		<i>Total</i>	lei			123 698,05
		<b>Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu</b>				<b>123 698,05 11 780,08</b>
		<b>2. Lucrari de demolare</b>				
18	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	912,0000	16,64	15 175,68
					16,64	15 175,68
19	TsC03H1	(incarcarea bordurii din demolari in autobasculatna ) 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	0,9576	1 053,00	1 008,35
					0,00	0,00
20	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	229,8200	6,88	1 582,30
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			17 766,33
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>17 766,33 15 175,68</b>
		<b>3. Imbracamintea rutiera</b>				
21	DI155F	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm	m2	6 580,0000	20,49	134 834,73
					1,13	7 459,09
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	9,8700	729,00	7 195,23
					0,00	0,00
23	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 171,4000	6,89	14 950,09
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
24	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,8700	127,94 18,72	1 262,78 184,77
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.25m	m3	1 645,0000	29,38 7,44	48 330,26 12 232,22
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	16,4500	729,00 0,00	11 992,05 0,00
27	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 220,7500	6,88 0,00	15 289,85 0,00
28	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	16,4500	127,94 18,72	2 104,61 307,94
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=15cm (coeficient de compactare k=1.20)	m3	1 103,9300	456,19 19,24	503 597,38 21 239,61
30	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+A, h=0,30m	m3	2 021,7100	563,71 31,20	1 139 668,22 63 077,35
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	4,2770	11 451,48 0,00	48 977,96 0,00
32	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	6 580,0000	221,22 3,12	1 455 618,59 20 529,60
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	1,6450	11 451,84 0,00	18 838,27 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	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 0.0972 tn/m2d in resurse se exclude nisipul bitumat)	m2	6 580,0000	180,25 2,60	1 186 074,02 17 108,00
		<i>Total</i>	lei			4 588 734,04
		<b>Total Imbracamintea rutiera Inclusiv salariu</b>				<b>4 588 734,04 142 138,58</b>
		<b>4. Montarea bordurii PB 100.30.15</b>				
35	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	63,1200	481,78 51,48	30 409,96 3 249,42
36	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/ml)	m	1 052,0000	241,07 35,36	253 608,80 37 198,72
		<i>Total</i>	lei			284 018,76
		<b>Total Montarea bordurii PB 100.30.15 Inclusiv salariu</b>				<b>284 018,76 40 448,14</b>
		<b>5. Drumuri laterale diin beton asfaltic</b>				
37	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	598,0000	47,99 3,02	28 695,74 1 806,68
38	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	0,5980	729,00 0,00	435,94 0,00
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	131,6000	6,89 0,00	906,07 0,00
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,5980	127,94	76,51

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			18,73	11,20
41	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.25m	m3	178,2500	29,38 7,44	5 237,00 1 325,47
42	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	1,7820	729,00 0,00	1 299,08 0,00
43	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	240,6000	6,88 0,00	1 656,53 0,00
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,7820	127,94 18,72	227,99 33,36
45	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	2,4760	2 111,86 0,00	5 228,96 0,00
46	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	2,4760	910,44 0,00	2 254,26 0,00
47	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	467,9000	6,88 0,00	3 221,49 0,00
48	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,4760	127,94 18,72	316,78 46,35
49	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	11,7600	481,78 51,48	5 665,73 605,40
50	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	196,0000	241,07 35,36	47 250,31 6 930,56
51	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3	125,1200	456,19	57 078,02

1	2	3	4	5	6	7
		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)			19,24	2 407,31
52	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	220,3200	563,71 31,20	124 197,68 6 873,98
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t	0,4634	11 451,45 0,00	5 306,60 0,00
54	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	713,0000	221,22 3,12	157 728,89 2 224,56
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t	0,1782	11 448,77 0,00	2 040,17 0,00
56	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 bituma)	m2	713,0000	179,90 2,60	128 271,84 1 853,80
		<i>Total</i>	lei			577 095,59
		<b>Total Drumuri laterale diin beton asfaltic Inklusiv salariu</b>				<b>577 095,59 24 118,67</b>
		<b>6. Drumuri laterale diin beton</b>				
57	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Hmed=0.06 m	m3	122,1000	226,12 83,20	27 609,68 10 158,72
58	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) Saptatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	1,2210	729,02 0,00	890,13 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II				
59	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	268,6000	6,88 0,00	1 849,31 0,00
60	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,2210	127,94 18,72	156,22 22,86
61	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatie Hmed=0.12m	m3	33,0000	56,97 31,72	1 879,85 1 046,76
62	TsC03F1	(incarcarea materialului din demolare) 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	0,3300	729,00 0,00	240,57 0,00
63	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	79,2000	6,88 0,00	545,29 0,00
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3300	127,94 18,73	42,22 6,18
65	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.20m	m3	576,6000	29,38 7,44	16 940,56 4 287,60
66	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	5,7660	729,00 0,00	4 203,41 0,00
67	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	778,4000	6,88 0,00	5 359,28 0,00
68	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	5,7660	127,94 18,72	737,72 107,94
69	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	8,0190	2 111,85 0,00	16 934,93 0,00



1	2	3	4	5	6	7
70	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	8,0190	910,44 0,00	7 300,82 0,00
71	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 515,6000	6,89 0,00	10 434,91 0,00
72	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	8,0190	127,94 18,72	1 025,95 150,11
73	TsC54B	Strat din piatra sparta LA 30 fr.8-32 mm, conform SM SR EN 13242+A1:2010	m3	4,4400	481,78 51,48	2 139,10 228,57
74	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	74,0000	241,07 35,36	17 839,40 2 616,64
75	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	448,2000	456,19 19,24	204 462,58 8 623,37
76	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	597,8400	563,72 31,20	337 011,40 18 652,61
77	DA17B	Acoperirea cu polietilena dubla (90 microni)	m2	3 137,4000	23,96 4,16	75 172,10 13 051,58
78	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	12,3800	25,00 0,00	309,50 0,00
79	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	m3	478,0800	1 921,51 200,20	918 636,28 95 711,62

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (scinduri, otel beton pt.fix.longrinelor etc.)=1,0300				
80	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	34,3000	72,18 8,32	2 475,76 285,38
81	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	34,3000	36,36 5,72	1 247,16 196,20
82	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	525,9000	72,18 8,32	37 960,89 4 375,49
83	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	525,9000	36,36 5,72	19 121,73 3 008,15
		<i>Total</i>	lei			1 712 526,75
		<b>Total Drumuri laterale diin beton Inklusiv salariu</b>				<b>1 712 526,75 162 529,78</b>
		<b>7. Constructia trotuarelor</b>				
84	DG01A	Desfacerea de pavaje	m2	6,7000	6,76 6,76	45,29 45,29
85	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	0,0400	910,50 0,00	36,42 0,00
86	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	0,9650	6,90 0,00	6,66 0,00
87	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II (lucrari de decapare)	100 m3	4,0270	2 111,85 0,00	8 504,44 0,00
88	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	4,0270	910,44 0,00	3 666,35 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II (incarcarea)				
89	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	761,0000	6,88 0,00	5 239,48 0,00
90	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,0270	127,94 18,72	515,21 75,38
91	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	27,5300	435,76 435,76	11 996,47 11 996,47
92	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3	5,5060	1 757,39 458,64	9 676,18 2 525,27
93	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	330,3600	563,71 31,20	186 228,86 10 307,23
94	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, conform SM EN 206+A1.	m	181,0000	153,22 15,60	27 732,64 2 823,60
95	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	2 715,5000	241,80 30,99	656 614,68 84 158,77
96	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	44,2000	256,01 30,99	11 315,77 1 369,85
		<i>Total</i>	lei			921 578,45

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Constructia trotuarelor Inclusiv salariu</b>				<b>921 578,45 113 301,86</b>
		<b>8. Ajustarea fantanilor</b>				
97	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	53,0000	76,70 62,40	4 065,10 3 307,20
98	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20 ) Alte utilaje=1,0300	m3	0,8000	1 822,97 165,87	1 458,38 132,70
99	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	53,0000	201,50 114,40	10 679,32 6 063,20
100	pret	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	53,0000	650,00 0,00	34 450,00 0,00
101	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	53,0000	72,42 42,64	3 838,41 2 259,92
		<i>Total</i>	lei			54 491,21
		<b>Total Ajustarea fantanilor Inclusiv salariu</b>				<b>54 491,21 11 763,02</b>
		<b>9. Lucrari pentru siguranta rutiera</b>				
102	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial (CKM1.35, (9,60 kg)	buc	55,0000	572,68 56,68	31 497,40 3 117,40
103	DI119	Fundatie beton de ciment C8/10 XF2 (0.076m3/unit) Alte utilaje=1,0300	m3	4,1800	1 690,40 165,88	7 065,86 693,38
104	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A1, A2, A3, A22).	buc	8,0000	1 047,58 22,88	8 380,64 183,04
105	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel	buc	1,0000	1 047,58 22,88	1 047,58 22,88

1	2	3	4	5	6	7
		sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A47).				
106	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A48).	buc	1,0000	<u>1 047,58</u> 22,88	<u>1 047,58</u> 22,88
107	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - indicatoare d=900 (B1)	buc	14,0000	<u>1 047,58</u> 22,88	<u>14 666,12</u> 320,32
108	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 800 mm (B2).	buc	1,0000	<u>1 047,58</u> 22,88	<u>1 047,58</u> 22,88
109	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (B3,B4)	buc	9,0000	<u>1 047,58</u> 22,88	<u>9 428,22</u> 205,92
110	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (C29, D2, D5, D6)	buc	7,0000	<u>1 047,58</u> 22,88	<u>7 333,06</u> 160,16
111	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15,G34)	buc	8,0000	<u>1 047,58</u> 22,88	<u>8 380,64</u> 183,04
112	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 850x850mm (G2).	buc	24,0000	<u>1 047,58</u> 22,88	<u>25 141,92</u> 549,12
113	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 450x200 mm (P41)	buc	2,0000	<u>1 047,58</u> 22,88	<u>2 095,16</u> 45,76
114	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe	m2	358,2800	<u>144,09</u> 24,44	<u>51 624,55</u> 8 756,36

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete carosabile (culoare alba)				
115	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (culoare rosie)	m2	88,2000	144,09 24,44	12 708,74 2 155,61
		<i>Total</i>	lei			181 465,05
		<b>Total Lucrari pentru siguranta rutiera Inclusiv salariu</b>				<b>181 465,05 16 438,75</b>

		Total	lei	8 461 374,23
		Fondul social	24 %	129 046,69
		Cheltuieli de regie	5 %	423 068,71
		Total		9 013 489,63
		Beneficiu	3 %	270 404,69
		Total		9 283 894,32
		TVA	20 %	1 856 778,87
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>11 140 673,19 537 694,56</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Deviz local de resurse № 2**

**Executia lucrarilor de constructie, str. Stefan-Voda PC00+00,00-PC 07+61.5 din or. Durlesti, mun. Chisinau**

**Valoarea de deviz 11 140 673,19 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
<b>Total borderou de resurse № 2:</b>						

**Manopera :**

1.	7111020030200	Miner	h-om	20,1300	52,00	1 046,76
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 183,4620	52,00	61 540,03
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	16,5000	52,00	858,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	4 830,6984	52,00	251 196,31
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	38,8518	52,00	2 020,29
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	896,3520	52,00	46 610,30
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	223,6600	52,00	11 630,32
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	156,8700	52,00	8 157,24
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,1832	52,00	2 089,53
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 330,8070	52,00	69 201,94
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	808,5313	52,00	42 043,63
12.	9310060019930	Muncitor	h-om	794,2346	52,00	41 300,21
<b>Total manopera</b>						<b>537 694,56</b>

**Materiale:**

1.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	6,6300	165,00	1 093,95
2.	10119951	Mastic bituminos	kg	196,0700	38,00	7 450,66
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica cu agregat mare BAD 22.4	t	1 028,3130	1 467,00	1 508 535,17
4.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	708,7370	1 750,00	1 240 289,75
5.	1212121212121	Apa	m3	155,1131	12,00	1 861,36
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	643,5567	305,00	196 284,80
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	3 864,5104	305,00	1 178 675,67
8.	1411122201752	Piatra sparta	m3	91,4832	305,00	27 902,38
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	61,0356	235,00	14 343,36
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	9,8389	235,00	2 312,14
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	13,7985	235,00	3 242,65
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	118,1152	235,00	27 757,07
13.	1421402200393b	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	2 198,8747	275,00	604 690,55

14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1843	4 000,00	737,20
15.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	3,1374	11 000,00	34 511,40
16.	23203226000401	Bitum	t	6,7605	11 000,00	74 365,50
17.	2430126108720a	Email alb ii E.109-5 Alba	kg	261,5444	95,00	24 846,72
18.	2430126108720r	Email alb ii E.109-5 Rosu	kg	64,3860	95,00	6 116,67
19.	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	156,2680	85,00	13 282,78
20.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	50,8987	35,00	1 781,46
21.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	75,0000	986,00	73 950,00
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 811,6200	1,25	6 014,53
23.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 415,5200	1,25	5 519,40
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 675,9700	1,25	3 344,96
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	21 718,839 0	1,25	27 148,55
26.	2661112800655	Piatra de pavaj presata h=6cm	m2	2 756,2325	176,00	485 096,92
27.	2661112800655g	Piatra de pavaj presata h=6cm culoare galebena	m2	44,8630	190,00	8 523,97
28.	2663102100000	Beton C16/20	m3	6,3160	1 285,00	8 116,06
29.	26631021000008 10	Beton C8/10 XF2	m3	4,2636	1 155,00	4 924,46
30.	2663102100001	Beton C12/15	m3	61,5680	1 255,00	77 267,84
31.	26631021000013 037	Beton C30/37, XF4, XC4, XD2, XM2, conform SM EN 206	m3	507,1951	1 545,00	783 616,43
32.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1 328,6100	148,00	196 634,28
33.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80	m	181,9050	75,00	13 642,88
34.	2670112205061	Placi PFL poros 16 mm, clasa I	m3	0,3299	4 555,00	1 502,69
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,9607	2 155,00	4 225,31
36.	2682122600749	Cart bit. str.acop. CA 300	m2	286,0974	7,00	2 002,68
37.	2682132601130	Polietilena dubla (90 microni)	m2	3 451,1400	8,00	27 609,12
38.	2710603419635	Otel patrat (longrine) OL-37 de 15-50 mm	kg	3,4470	22,00	75,83
39.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	196,9110	22,00	4 332,05
40.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	55,0000	387,50	21 312,50
41.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	150,0000	5,00	750,00
42.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	300,0000	4,00	1 200,00
43.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	150,0000	3,00	450,00
44.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	3,0000	45,00	135,00
45.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	1,5000	45,00	67,50
46.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	300,0000	1,00	300,00
47.	2875274200000	Capac cu rama DE LA DEMOLARE	buc	54,0600	0,00	0,00
48.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	55,1940	455,00	25 113,27
49.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 188,5885	8,00	9 508,70
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,0699	8,00	88,56
51.	4100126202818	Apa	m3	7,9320	8,00	63,46
52.	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	12,3800	25,00	309,50



53.	m2	Placa de acoperire prefabricata CPA 120/62.5/12, Dext=1380 (1200) mm, Dint=625 mm, M=385.00 kg	buc	53,0000	650,00	34 450,00
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>6 797 377,69</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	94,6275	125,00	11 828,44
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,3144	125,00	4 164,30
3.	28752774100001	Compresor	h-ut	9,5234	125,00	1 190,43
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,6572	125,00	2 082,15
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,1710	45,00	277,70
6.	2922140007000	Macara	h-ut	2,1954	450,00	987,94
7.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	22,4080	188,00	4 212,71
8.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	21,4310	345,00	7 393,69
9.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	18,1194	1 000,00	18 119,40
10.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	75,0120	1 200,00	90 014,40
11.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,9691	405,00	797,50
12.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	10,6438	405,00	4 310,74
13.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	396,5015	585,00	231 953,38
14.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2 242,1952	8,00	17 937,56
15.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	96,2676	270,00	25 992,25
16.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1 170,8063	270,00	316 117,69
17.	2952240004019	Placa vibratoare 650 kg sub 10 CP cu motor cu ardere interna 4,4-5,9 Kw	h-ut	64,5408	23,00	1 484,44
18.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	26,3170	306,00	8 053,00
19.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	96,2676	839,70	80 835,91
20.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	175,6005	324,00	56 894,56
21.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	33,1179	325,00	10 763,32
22.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	35,1040	270,00	9 478,08
23.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	26,5116	270,00	7 158,14
24.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	106,9695	45,00	4 813,63
25.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	72,8962	125,00	9 112,02
26.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	89,6320	125,00	11 204,00
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	19,6100	65,00	1 274,65
28.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	26,3170	252,00	6 631,88
29.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	33,1179	252,00	8 345,71
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	93,1314	245,00	22 817,19
31.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	335,8576	255,00	85 643,69
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	286,2733	225,00	64 411,48
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 126 301,98</b>

Total	lei	8 461 374,23
Fondul social	24 %	129 046,69
Cheltuieli de regie	5 %	423 068,71
Total		9 013 489,63
Beneficiu	3 %	270 404,69
Total		9 283 894,32
TVA	20 %	1 856 778,87

**Total deviz:**

**11 140 673,19**

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			33 240,52
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			14 330,33
3	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			20 482,39
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			2 013,78
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			8 137,06
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri 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			24 162,96
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			631,78 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	324,00	631,78
		<i>Total</i>	lei			628,62
8	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			14,56

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	255,00	14,56
		Total	lei			2 099,62
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			1 603,13
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			2 034,08
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			2 886,70
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			856,40
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			1 413,00
14	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			2 020,42
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			2 502,95
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			2 632,43
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 executindu-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
		Total	lei			2 653,66

1	2	3	4	5	6	7
		<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 ----- 16,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	52,00	16,64
		<i>Total</i>	lei			15 175,68
19	TsC03H1	(incarcarea bordurii din demolari in autobasculatna ) Saptura 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			1 053,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	324,00	1 053,00
		<i>Total</i>	lei			1 008,35
20	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			1 582,30
		<b>3. Imbracamintea rutiera</b>				
21	DI155F	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 15 cm	m2			20,49 ----- 1,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0218	52,00	1,13
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	8,00	0,32
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0114	1 200,00	13,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0114	225,00	2,56
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0114	245,00	2,79
		<i>Total</i>	lei			134 834,73
22	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) Saptura 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			7 195,23
23	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			14 950,09
24	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
	2952260003544	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			1 262,78
25	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.25m	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
		<i>Total</i>	lei			48 330,26
26	TsC03F1	(incarcarea materialului din decapare) Saptura 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	100 m3			729,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II				
	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			11 992,05
27	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			15 289,85
28	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			2 104,61
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=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	360,52
	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
		Total	lei			503 597,38
30	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+A, h=0,30m	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	61,91
	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	3,37
		Total	lei			1 139 668,22
31	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t			11 451,48
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 329,97
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	405,00	121,50
		Total	lei			48 977,96
32	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			1 455 618,59

1	2	3	4	5	6	7
33	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t			11 451,84 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 330,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	405,00	121,50
		Total	lei			18 838,27
34	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 0.0972 tn/m2d in resurse se exclude nisipul bitumat)	m2			180,25 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,00	2,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0972	1 750,00	170,10
	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 ep	h-ut	0,0053	839,70	4,45
		Total	lei			1 186 074,02
		<b>4. Montarea bordurii PB 100.30.15</b>				
35	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			30 409,96
36	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/ml)	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
		Total	lei			253 608,80
		<b>5. Drumuri laterale diin beton asfaltic</b>				
37	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			47,99 3,02
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	52,00	3,02
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	8,00	0,42
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	1 000,00	30,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	225,00	6,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	245,00	7,42
		Total	lei			28 695,74
38	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) Saptura 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			435,94
39	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			6,89

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 2 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		Total	lei			906,07
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,94 18,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	107,99
		Total	lei			76,51
41	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta hmed=0.25m	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
		Total	lei			5 237,00
42	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			1 299,08
43	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			1 656,53
44	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			227,99
45	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
		Total	lei			5 228,96
46	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			2 254,26
47	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			3 221,49
48	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



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			316,78
49	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			5 665,73
50	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			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			47 250,31
51	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	360,52
	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			57 078,02
52	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			563,71
						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	371,80
	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
		<i>Total</i>	lei			124 197,68
53	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65 l/m2.	t			11 451,45
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 329,95
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	405,00	121,49
		<i>Total</i>	lei			5 306,60
54	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

1	2	3	4	5	6	7
	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			157 728,89
55	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25 l/m2.	t			11 448,77 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 000,00	11 327,16
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	405,00	121,60
		<i>Total</i>	lei			2 040,17
56	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 bituma)	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
		<i>Total</i>	lei			128 271,84
		<b>6. Drumuri laterale diin beton</b>				
57	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic Hmed=0.06 m	m3			226,12 83,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,00	83,20
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	585,00	11,17
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	45,00	34,88
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	125,00	96,88
		<i>Total</i>	lei			27 609,68
58	TsC03F1	(incarcarea asfaltului frezat) Saptura 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			729,02 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	324,00	729,02
		<i>Total</i>	lei			890,13
59	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			1 849,31
60	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			156,22
61	PJ04B	Darimarea betoanelor din fundatie Hmed=0.12m	m3			56,97 31,72
	7111020030200	Miner	h-om	0,6100	52,00	31,72
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3740	45,00	16,83
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1870	45,00	8,42
		<i>Total</i>	lei			1 879,85
62	TsC03F1	(incarcarea materialului din demolare)	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			240,57
63	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			545,29
64	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			127,94
						18,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	52,00	18,73
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	305,00	1,21
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	270,00	108,00
		<i>Total</i>	lei			42,22
65	DII18	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	4,49
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	252,00	3,48
		<i>Total</i>	lei			16 940,56
66	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			4 203,41
67	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			5 359,28
68	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			737,72
69	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			16 934,93
70	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			7 300,82
71	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,89
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,89
		Total	lei			10 434,91
72	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			1 025,95
73	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			2 139,10
74	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			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
		Total	lei			17 839,40
75	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			204 462,58
76	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	61,91
	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	3,37
		Total	lei			337 011,40
77	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

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601130	Polietilena dubla (90 microni)	m2	1,1000	8,00	8,80
		Total	lei			75 172,10
78	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			309,50
79	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			918 636,28
80	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			2 475,76
81	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			1 247,16
82	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			37 960,89
83	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			19 121,73
		<b>7. Constructia trotuarelor</b>				
84	DG01A	Desfacerea de pavaje	m2			6,76
						6,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	52,00	6,76
		<i>Total</i>	lei			45,29
85	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			910,50
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	324,00	910,50
		<i>Total</i>	lei			36,42
86	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			6,90
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	255,00	6,90
		<i>Total</i>	lei			6,66
87	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 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
		<i>Total</i>	lei			8 504,44
88	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			3 666,35
89	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			5 239,48
90	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			515,21
91	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
		<i>Total</i>	lei			11 996,47
92	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
		<i>Total</i>	lei			9 676,18
93	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	m3	0,2030	305,00	61,92

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	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			186 228,86
94	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton C30/37XF4, BR 100.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, conform SM EN 206+A1.	m			153,22 <hr/> 15,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,00	6,24
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	52,00	9,36
	2663102100001	Beton C12/15	m3	0,0480	1 255,00	60,24
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,25	1,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	235,00	0,70
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x200x80	m	1,0050	75,00	75,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	8,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			27 732,64
95	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 <hr/> 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			656 614,68
96	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 <hr/> 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			11 315,77
		<b>8. Ajustarea fantanilor</b>				
97	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc			76,70 <hr/> 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			4 065,10
98	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (Beton monolit C16/20 ) Alte utilaje=1,0300	m3			1 822,97 <hr/> 165,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	52,00	165,87
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 285,00	1 310,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	198,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 458,38
99	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			10 679,32
100	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			34 450,00
101	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			72,42 42,64
	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			3 838,41
		<b>9. Lucrari pentru siguranta rutiera</b>				
102	DF18A	Plantarea stilpilor 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			31 497,40
103	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			7 065,86
104	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A1, A2, A3, A22).	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
105	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A47).	buc			1 047,58 22,88



1	2	3	4	5	6	7
	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
		Total	lei			1 047,58
106	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 700 mm (A48).	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
		Total	lei			1 047,58
107	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
		Total	lei			14 666,12
108	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 800 mm (B2).	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
		Total	lei			1 047,58
109	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (B3,B4)	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
		Total	lei			9 428,22
110	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie	buc			1 047,58

1	2	3	4	5	6	7
		rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 600mm (C29, D2, D5, D6)				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
		Total	lei			7 333,06
111	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 500x650mm (F15,G34)	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
		Total	lei			8 380,64
112	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
		Total	lei			25 141,92
113	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat - Dimensiunile indicatoare 450x200 mm (P41)	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
		Total	lei			2 095,16
114	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 624,55
115	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.produce 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			12 708,74

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.