

**Lucrari de reparatii a imbracamintei din
asfalt situat pe suprafata zonei de serviciu si
tehnica, Serviciul Terminal, Serviciu de
Reparatii si Administrare Cladiri, Statia de
alimentare cu combustibil**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-26
Lucrari de reparatie a drumurilor

Valoarea de deviz 23 962 600,22 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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
		1. Sectorul 1 1.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui 1.1.1. Lucrari de demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate in betonul de uzura la drumuri	m	100,20	139,12 33,76	13 940,19 3 382,35
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	236,70	60,53 60,53	14 326,98 14 326,98
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	11,834	545,84 398,09	6 459,51 4 710,94
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	215,16	508,27 186,24	109 360,30 40 071,40
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	827,68	47,71 16,65	39 489,05 13 776,87
6	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	10,664	4 891,01 0,00	52 157,77 0,00

1	2	3	4	5	6	7
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	4,434	1 192,44 0,00	5 287,28 0,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 704,13	18,36 0,00	49 648,16 0,00
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	15,10	269,85 44,23	4 074,77 667,90
		<i>Total</i>	Lei			294 744,01
		Total Sectorul 1 1. Decaparea totala a drumului si refacere lui 1.1. Lucrari de demolare Inklusiv salariu				294 744,01 76 936,44
		1.1.2. Lucrari de refacere				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m 2	29,56	1 870,18 1 051,09	55 282,60 31 070,30
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (15 cm)	m3	443,40	692,89 43,07	307 229,59 19 096,35
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (28 cm)	m3	827,68	1 107,27 69,84	916 466,02 57 805,17
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,069	13 078,68 0,00	27 059,78 0,00

1	2	3	4	5	6	7
14	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2	2 956,00	273,65 6,98	808 906,32 20 644,70
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,035	13 078,07 0,00	13 535,80 0,00
16	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2	2 956,00	258,19 7,28	763 218,88 21 504,90
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B16/20 35x15 cm	m	236,70	367,98 79,15	87 101,18 18 735,28
18	RpAcF02 C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	4,00	2 838,94 238,62	11 355,78 954,48
19	RpAcF01 C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	2,00	3 012,55 237,46	6 025,10 474,91
		<i>Total</i>	Lei			2 996 181,0 5

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.1.2. Lucrari de refacere Inclusiv salariu				2 996 181,05 170 286,09
		1.2. Lucrari de plombare locale				
20	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	500,00	376,79 33,64	188 395,59 16 819,80
21	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2	300,00	499,49 46,56	149 847,60 13 968,00
22	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	0,255	4 889,57 0,00	1 246,84 0,00
23	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	57,375	18,36 0,00	1 053,32 0,00
24	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,255	269,02 44,27	68,60 11,29
		<i>Total</i>	Lei			340 611,95
		Total 1.2. Lucrari de plombare locale Inclusiv salariu				340 611,95 30 799,09
		1.3. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea				
25	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	3 095,00	23,74 1,56	73 464,55 4 827,46
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,548	13 075,27 0,00	20 240,52 0,00
27	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant	m2	3 095,00	55,62 4,66	172 131,52 14 410,32

1	2	3	4	5	6	7
		sintetic 300 g/m.p. asternut pe ampriza sau platforma drumului				
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,166	<u>13 079,18</u> 0,00	<u>28 329,50</u> 0,00
29	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2	3 095,00	<u>258,19</u> 7,28	<u>799 104,78</u> 22 516,18
30	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 2 km	t	348,187	<u>18,36</u> 0,00	<u>6 392,68</u> 0,00
31	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	1,548	<u>269,86</u> 44,21	<u>417,74</u> 68,44
		<i>Total</i>	Lei			1 100 081,2 9
		Total 1.3. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea Inclusiv salariu				1 100 081,2 9 41 822,40
		1.4. Reparatie trotuar				
32	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	840,00	<u>59,79</u> 4,06	<u>50 219,60</u> 3 412,38
33	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului asfaltic pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3	2,00	<u>732,37</u> 492,37	<u>1 464,74</u> 984,74
34	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 2 km	t	94,50	<u>18,36</u> 0,00	<u>1 735,36</u> 0,00
35	TsC51C	Lucrari la descarcarea in	100	0,42	<u>269,29</u>	<u>113,10</u>

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria III	m3		44,33	18,62
36	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	15,00	144,78 29,80	2 171,69 446,98
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,588	13 086,19 0,00	7 694,68 0,00
38	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2	840,00	275,58 7,28	231 486,55 6 111,00
39	RpAcF02 C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	2,00	2 838,94 238,62	5 677,89 477,24
40	RpAcF01 C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	2,00	3 012,55 237,46	6 025,10 474,91
41	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,189	10 208,73 707,62	1 929,45 133,74
42	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	32,13	18,37 0,00	590,24 0,00
43	TsC51C	Lucrari la descarcarea in	100	0,189	269,05	50,85

1	2	3	4	5	6	7
		depozit, teren categoria III	m3		44,34	8,38
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	13,608	997,92 115,24	13 579,70 1 568,14
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm	m	51,00	240,43 68,68	12 261,93 3 502,48
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,053	13 176,98 0,00	698,38 0,00
47	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2	75,60	275,58 7,28	20 834,12 549,99
		<i>Total</i>	Lei			356 533,38
		Total 1.4. Reparatie trotuar Inclusiv salariu				356 533,38 17 688,60
		1.5. Lucrari de siguranta rutiera				
48	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	150,00	168,92 54,71	25 337,70 8 206,20
49	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni alb-rosu)	m2	300,00	187,17 54,71	56 150,40 16 412,40
50	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	12,00	1 236,88 126,88	14 842,51 1 522,51
51	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat	buc	12,00	1 014,58 51,22	12 174,92 614,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			108 505,53
		Total 1.5. Lucrari de siguranta rutiera Inclusiv salariu				108 505,53 26 755,71
		2. Sectorul 2 2.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui 2.1.1. Lucrari de demolare				
52	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate in betonul de uzura la drumuri	m	111,50	139,10 33,76	15 509,59 3 763,79
53	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	322,60	508,27 186,24	163 969,08 60 081,02
54	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	806,50	47,71 16,65	38 478,35 13 424,30
55	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	11,291	4 891,02 0,00	55 224,50 0,00
56	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,226	1 192,42 0,00	3 846,74 0,00
57	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 903,40	18,36 0,00	53 306,56 0,00
58	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3	14,517	269,84 44,23	3 917,28 642,06
		<i>Total</i>	Lei			334 252,10
		Total 2. Sectorul 2 2.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui 2.1.1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu				334 252,10 77 911,17
		2.1.2. Lucrari de refacere				

1	2	3	4	5	6	7
59	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu ruluu compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m 2	32,26	<u>1 870,18</u> 1 051,09	<u>60 332,09</u> 33 908,25
60	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu aternere mecanica, cu nisip (15 cm)	m3	483,90	<u>692,90</u> 43,07	<u>335 292,62</u> 20 840,61
61	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (28cm)	m3	903,28	<u>1 107,27</u> 69,84	<u>1 000 175,5</u> 9 63 085,08
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,258	<u>13 080,32</u> 0,00	<u>29 535,36</u> 0,00
63	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu aternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2	3 226,00	<u>320,10</u> 8,15	<u>1 032 654,7</u> 4 26 285,45
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,129	<u>13 080,62</u> 0,00	<u>14 768,02</u> 0,00
65	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu aternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2	3 226,00	<u>206,55</u> 5,82	<u>666 344,29</u> 18 775,32
66	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	145,80	<u>87,81</u> 3,69	<u>12 802,13</u> 538,00

1	2	3	4	5	6	7
67	RpAcF02 C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	4,00	$\frac{2\,838,94}{238,62}$	$\frac{11\,355,78}{954,48}$
68	RpAcF01 C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	4,00	$\frac{3\,012,14}{237,46}$	$\frac{12\,048,55}{949,82}$
		<i>Total</i>	Lei			3 175 309,1 7
		Total 2.1.2. Lucrari de refacere Inclusiv salariu				3 175 309,1 7 165 337,01
		2.2. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea				
69	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	8 950,00	$\frac{23,74}{1,56}$	$\frac{212\,446,24}{13\,959,85}$
70	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	6,266	$\frac{13\,079,06}{0,00}$	$\frac{81\,953,40}{0,00}$
71	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic 300 g/m.p. asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2	8 950,00	$\frac{55,62}{4,66}$	$\frac{497\,763,20}{41\,671,20}$
72	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton	t	3,133	$\frac{13\,079,06}{0,00}$	$\frac{40\,976,70}{0,00}$

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic				
73	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2	8 950,00	$\frac{258,19}{7,28}$	$\frac{2\,310\,825,6}{7}$ 65 111,25
74	RpAcF01 C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	4,00	$\frac{3\,012,14}{237,46}$	$\frac{12\,048,55}{949,82}$
75	Ts151A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 006,875	$\frac{18,36}{0,00}$	$\frac{18\,486,48}{0,00}$
76	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3	4,475	$\frac{269,71}{44,22}$	$\frac{1\,206,95}{197,88}$
		<i>Total</i>	Lei			3 175 707,1 9
		Total 2.2. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea Inklusiv salariu				3 175 707,1 9 121 890,00
		2.3. Lucrari de siguranta rutiera				
77	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	150,00	$\frac{168,92}{54,71}$	$\frac{25\,337,70}{8\,206,20}$
78	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni alb-rosu)	m2	300,00	$\frac{187,17}{54,71}$	$\frac{56\,150,40}{16\,412,40}$
79	DF18A	Plantarea stilpilor pentru	buc	2,00	1 236,88	2 473,75

1	2	3	4	5	6	7
		indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial			126,88	253,75
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	2,00	1 014,58 51,22	2 029,16 102,44
		<i>Total</i>	Lei			85 991,01
		Total 2.3. Lucrari de siguranta rutiera Inclusiv salariu				85 991,01 24 974,79
		3. Sectorul 3				
		3.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui				
		3.1.1. Lucrari de demolare				
81	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	102,00	508,27 186,24	51 843,72 18 996,48
82	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	766,00	47,71 16,65	36 545,99 12 750,22
83	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	8,68	4 891,00 0,00	42 453,88 0,00
84	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,064	1 192,50 0,00	3 653,82 0,00
85	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	2 348,80	18,36 0,00	43 124,24 0,00
86	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3	11,744	269,83 44,23	3 168,86 519,49
		<i>Total</i>	Lei			180 790,51
		Total 3. Sectorul 3				180 790,51

1	2	3	4	5	6	7
		3.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui				32 266,19
		3.1.1. Lucrari de demolare Inklusiv salariu				
		3.1.2. Lucrari de refacere				
87	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m 2	30,64	1 870,18 1 051,09	57 302,36 32 205,44
88	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (15 cm)	m3	459,60	692,90 43,07	318 455,49 19 794,05
89	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (28 cm)	m3	857,92	1 107,27 69,84	949 949,94 59 917,13
90	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	2,145	13 077,12 0,00	28 050,42 0,00
91	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2	3 064,00	320,10 8,15	980 798,79 24 965,47
92	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,072	13 077,39 0,00	14 018,96 0,00
93	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2	3 064,00	206,55 5,82	632 881,62 17 832,48

1	2	3	4	5	6	7
94	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	145,80	87,81 3,69	12 802,13 538,00
95	RpAcF02 C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	2,00	2 838,94 238,62	5 677,89 477,24
96	RpAcF01 C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	5,00	3 012,06 237,46	15 060,28 1 187,28
		<i>Total</i>	Lei			3 014 997,8 8
		Total 3.1.2. Lucrari de refacere Inklusiv salariu				3 014 997,8 8 156 917,09
		3.2. Lucrari de siguranta rutiera				
97	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	25,00	168,92 54,71	4 222,95 1 367,70
98	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	2,00	1 236,88 126,88	2 473,75 253,75
99	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stlp gata plantat	buc	2,00	1 014,58 51,22	2 029,16 102,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			8 725,86
		Total 3.2. Lucrari de siguranta rutiera Inclusiv salariu				8 725,86 1 723,89
		4. Sectorul 4 4.1. Lucrari de plombare locale				
100	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	120,00	376,79 33,64	45 214,94 4 036,75
101	RpAcF02 C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	3,00	2 839,22 238,62	8 517,66 715,86
102	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	0,06	4 891,00 0,00	293,46 0,00
103	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	13,50	18,33 0,00	247,52 0,00
104	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	0,06	265,50 44,67	15,93 2,68
		<i>Total</i>	Lei			54 289,51
		Total 4. Sectorul 4 4.1. Lucrari de plombare locale Inclusiv salariu				54 289,51 4 755,29
		15. 5. Sectorul 5 5.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui 5.1.1. Lucrari de demolare				
105	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate in betonul de uzura	m	95,00	139,09 33,76	13 213,16 3 206,82

1	2	3	4	5	6	7
		la drumuri				
106	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	29,50	508,26 186,24	14 993,57 5 494,08
107	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	82,60	47,71 16,65	3 940,94 1 374,92
108	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3	1,121	4 891,20 0,00	5 483,03 0,00
109	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,442	1 193,10 0,00	527,35 0,00
110	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	299,42	18,36 0,00	5 497,12 0,00
111	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3	1,563	269,75 44,24	421,62 69,14
		<i>Total</i>	Lei			44 076,79
		Total 5. Sectorul 5 5.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui 5.1.1. Lucrari de demolare Inclusiv salariu				44 076,79 10 144,96
		5.1.2. Lucrari de refacere				
112	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m 2	2,95	1 870,16 1 051,07	5 516,98 3 100,66
113	DA06B2	Strat de agregate naturale	m3	44,25	692,90	30 660,67

1	2	3	4	5	6	7
		cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (15 cm)			43,07	1 905,70
114	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (28cm)	m3	82,60	1 107,27 69,84	91 460,45 5 768,78
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,206	13 068,74 0,00	2 692,16 0,00
116	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2	295,00	273,65 6,98	80 725,42 2 060,28
117	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,103	13 068,74 0,00	1 346,08 0,00
118	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2	295,00	258,19 7,28	76 165,08 2 146,18
119	RpAcF01 C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	2,00	3 012,55 237,46	6 025,10 474,91
		<i>Total</i>	Lei			294 591,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total 5.1.2. Lucrari de refacere Inclusiv salariu				294 591,94 15 456,51
		5.2. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea				
120	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (trecere de pietoni suprainaltata)	m2	160,00	30,45 2,03	4 871,72 324,06
121	RpDE14A apl	Demontarea politistilor intinsi si delimitarilor cu stalpi din plastic fixate cu ancore	buc	90,00	46,56 46,56	4 190,40 4 190,40
122	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	4 515,00	23,74 1,56	107 174,10 7 042,32
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	3,161	13 079,61 0,00	41 344,64 0,00
124	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic 300 g/m.p. asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2	4 515,00	55,62 4,66	251 106,24 21 021,84
125	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	3,161	13 079,61 0,00	41 344,64 0,00
126	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2	4 515,00	258,19 7,28	1 165 739,5 9 32 846,68
127	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,035	13 051,43 0,00	456,80 0,00
128	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime	m2	100,00	277,05 18,62	27 704,73 1 862,40

1	2	3	4	5	6	7
		de 6,0 cm, cu asternere manuala (Excludere: nisip si otel)				
129	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,056	<u>13 152,86</u> 0,00	<u>736,56</u> 0,00
130	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (trecere de pietoni suprainaltata) (Excludere: nisip si otel)	m2	160,00	<u>209,32</u> 13,97	<u>33 491,23</u> 2 234,88
131	RpAcF01 C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc	2,00	<u>3 012,55</u> 237,46	<u>6 025,10</u> 474,91
132	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	507,938	<u>18,36</u> 0,00	<u>9 325,52</u> 0,00
133	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3	2,358	<u>269,80</u> 44,23	<u>636,19</u> 104,29
		<i>Total</i>	Lei			1 694 147,4 6
		Total 5.2. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea inclusiv salariu				1 694 147,4 6 70 101,78
		5.3. Lucrari de siguranta rutiera				
134	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2	300,00	<u>168,92</u> 54,71	<u>50 675,40</u> 16 412,40
135	DF17A	Marcaje longitudinale,	m2	220,00	<u>187,17</u>	<u>41 176,96</u>

1	2	3	4	5	6	7
		transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni alb-rosu)			54,71	12 035,76
		<i>Total</i>	Lei			91 852,36
		Total 5.3. Lucrari de siguranta rutiera Inclusiv salariu				91 852,36 28 448,16

		Total	Lei	17 351 388,99
		Asigurari sociale	24 %	257 811,64
		Total		17 609 200,63
		Cheltuieli de regie	8 %	1 408 736,05
		Total		19 017 936,68
		Beneficiu de deviz	5 %	950 896,83
		Total		19 968 833,51
		TVA	20 %	3 993 766,71
				23 962 600,22
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 074 215,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii a imbracamintei din
asfalt situat pe suprafata zonei de serviciu
si tehnica, Serviciul Terminal, Serviciu de
Reparatii si Administrare Cladiri, Statia de
alimentare cu combustibil**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-26
Lucrari de reparatie a drumurilor

Valoarea de deviz 23 962 600,22 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 № 01-26:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	55,74	116,40	6 488,12
2.	7123010010200	Betonist	h-om	119,074	116,40	13 860,20
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,52	116,40	409,74
4.	7129020012800	Pavator	h-om	2 936,152	116,40	341 768,09
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2 597,504	116,40	302 349,45
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	130,05	116,40	15 137,82
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 507,54	116,40	175 477,65
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	24,081	116,40	2 803,02
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	160,902	116,40	18 729,00
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 694,09	116,40	197 192,08
		Total manopera				1 074 215,17

Materiale:

1.	111100010001008	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	107,583	2 158,27	232 193,16
2.	111100010001224	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	1 510,341	1 766,86	2 668 561,10
3.	111100010001316	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	2 934,091	2 010,30	5 898 403,13
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	542,311	600,16	325 473,37
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	39,352	600,16	23 617,50
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri	m3	3 256,533	600,16	1 954 440,

		r.magmatice 40-63 mm				85
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	15,911	600,16	9 549,13
8.	1421102200227	Pietris	m3	0,001	600,16	0,60
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,775	391,92	1 087,57
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1 876,238	391,92	735 335,19
11.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA 8	t	119,60	2 158,27	258 129,09
12.	1711217329881	Material textil netesut sintetic netezin 300 g/m.p. latime 1,5 m	m	12 055,68	70,00	843 897,60
13.	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	31,09	12 500,00	388 625,00
14.	23203226001101	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	0,552	12 500,00	6 900,00
15.	2430126108720	Email alb	kg	456,25	80,00	36 500,00
16.	2430126108730	Email alb- rosu	kg	598,60	105,00	62 853,00
17.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	505,75	65,00	32 873,75
18.	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	164,73	50,00	8 236,50
19.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	16,00	930,00	14 880,00
20.	2640112300739	Caramizi	buc	471,24	8,00	3 769,92
21.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	977,37	2,40	2 345,69
22.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	36,72	2 500,00	91 800,00
23.	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,60	1 800,00	2 880,00
24.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,78	1 650,00	1 287,00
25.	2663102101620	Beton C16/20	m3	14,84	1 800,00	26 712,00
26.	2666122801208	Bordura prefabricata din beton 100x20x8cm	m	51,255	80,00	4 100,40
27.	2666122803015	Bordura prefabricata din beton 100x30x15 cm	m	237,884	180,00	42 819,12
28.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,073	4 500,00	4 828,50
29.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	16,00	930,00	14 880,00
30.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	32,00	3,00	96,00
31.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	64,00	3,00	192,00
32.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	32,00	2,00	64,00
33.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,64	56,00	35,84
34.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,32	56,00	17,92
35.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	64,00	2,00	128,00
36.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1 294,289	35,09	45 416,59
37.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,318	35,09	81,34
38.	4100126202818	Apa	m3	1,361	35,09	47,76
		Total materiale de construcții				13 743 058

						,62
--	--	--	--	--	--	------------

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	518,676	300,00	155 602,80
2.	259227000402 1	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,715	300,00	1 714,50
3.	291234000250 6	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,858	300,00	857,40
4.	291234000250 9	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	4,632	300,00	1 389,60
5.	291234000251 7	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	46,00	300,00	13 800,00
6.	292214000670 2	Macara de fereastră	h-ut	1,775	200,00	355,00
7.	294034000420 0	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	69,36	570,00	39 535,20
8.	294042000720 0	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	44,388	1 800,00	79 898,40
9.	294042000720 1	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	119,032	1 800,00	214 257,60
10.	295222000000 0	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	9,055	680,00	6 157,40
11.	295222000354 6	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	254,043	630,00	160 047,09
12.	295224000400 3	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	254,333	560,00	142 426,48
13.	295224000400 4	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	133,574	560,00	74 801,44
14.	295224000401 0	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	1 165,892	560,00	652 899,52
15.	295224000410 5	Compactor 5-6 t	h-ut	3,427	480,00	1 644,96
16.	295224000412 7	Placa compactoare, vibro	h-ut	29,10	300,00	8 730,00
17.	295224000510 0	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	254,201	1 100,00	279 621,10
18.	295226000350 1	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	25,123	530,00	13 315,19
19.	295226000352 3	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	2,703	530,00	1 432,59
20.	295226000354 4	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	34,263	630,00	21 585,69
21.	295226000355 4	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	21,933	530,00	11 624,49
22.	295226000355 7	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,684	530,00	362,52
23.	295227000337 0	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	523,308	100,00	52 330,80
24.	295227000403 3	Topitor de bitum	h-ut	7,36	300,00	2 208,00
25.	295227000420 4	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	90,17	300,00	27 051,00
26.	295227000740 3	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	214,876	730,00	156 859,48
27.	295227000760 2	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,10	200,00	420,00
28.	295250000500 8	Tractor pina la 80 cp	h-ut	7,36	530,00	3 900,80
29.	295250000560 7	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	34,263	530,00	18 159,39
30.	341054000000 1	Autocamion, 5 t	h-ut	134,32	680,00	91 337,60
31.	341054000000 7	Autobasculanta-10t	h-ut	278,54	680,00	189 407,20
32.	341054000560 3	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	212,273	520,00	110 381,96

		Total utilaje de construcții				2 534 115,20
--	--	-------------------------------------	--	--	--	---------------------

Total	Lei	17 351 388,99
Asigurari sociale	24 %	257 811,64
Total		17 609 200,63
Cheltuieli de regie	8 %	1 408 736,05
Total		19 017 936,68
Beneficiu de deviz	5 %	950 896,83
Total		19 968 833,51
TVA	20 %	3 993 766,71

Total deviz: 23 962 600,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii a imbracamintei
din asfalt situat pe suprafata zonei de
serviciu si tehnica, Serviciul Terminal,
Serviciu de Reparatii si Administrare
Cladiri, Statia de alimentare cu combustibil**

**Investitor Intreprinderea de Stat
"Aeroportul International Chisinau"**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Sectorul 1				
		1.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui				
		1.1.1. Lucrari de demolare				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate in betonul de uzura la drumuri	m			139,12
						33,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	116,40	33,76
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 500,00	15,76
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	35,09	1,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	300,00	88,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 940,19
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			60,53
						60,53
	7129020012800	Pavator	h-om	0,26	116,40	30,26
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,26	116,40	30,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 326,98
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			545,84
						398,09
	7123010010200	Betonist	h-om	2,10	116,40	244,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,32	116,40	153,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,05	35,09	1,76
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,29	300,00	87,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,29	100,00	29,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,15	200,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 459,51
4	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			508,27
						186,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	116,40	186,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	630,00	12,03
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	300,00	232,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			109 360,30
5	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			47,71
						16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	116,40	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	630,00	15,06
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	630,00	8,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	530,00	7,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			39 489,05

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			4 891,01 0,00
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	730,00	4 891,01
		Cheltuieli directe	Lei			52 157,77
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,44 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	530,00	1 192,44
		Cheltuieli directe	Lei			5 287,28
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,36 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		Cheltuieli directe	Lei			49 648,16
9	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			269,85 44,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	3,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,60
		Cheltuieli directe	Lei			4 074,77
		1.1.2. Lucrari de refacere				
10	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 870,18 1 051,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	116,40	1 051,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	35,09	35,09
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,40	560,00	784,00
		Cheltuieli directe	Lei			55 282,60
11	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (15 cm)	m3			692,89 43,07
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	116,40	43,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	35,09	8,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	391,92	513,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	560,00	85,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	520,00	11,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	630,00	30,24
		Cheltuieli directe	Lei			307 229,59
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (28 cm)	m3			1 107,27 69,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	116,40	69,84
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	600,16	121,83
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	600,16	731,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	35,09	5,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	630,00	26,46

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	560,00	144,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	0,015	520,00	7,80 916 466,02
13	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 078,68 0,00
	2320322600040 1	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 874,58
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	0,30	680,00	204,10 27 059,78
14	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2			273,65 6,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	116,40	6,98
	1111000100012 24	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 766,86	249,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	560,00	4,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	560,00	4,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	0,0079	1 100,00	8,69 808 906,32
15	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 078,07 0,00
	2320322600040 1	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 874,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	0,30	680,00	203,67 13 535,80
16	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2			258,19 7,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	7,28
	1111000100013 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	2 010,30	236,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp <i>Cheltuieli directe</i>	h-ut Lei	0,0053	1 100,00	7,29 763 218,88
17	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton B16/20 35x15 cm	m			367,98 79,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,17	116,40	19,79
	7129020012800	Pavator	h-om	0,51	116,40	59,36
	2663102101620	Beton C16/20	m3	0,053	1 800,00	95,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,50	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	391,92	3,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	35,09	0,21
	2666122803015	Bordura prefabricata din beton 100x30x15 cm <i>Cheltuieli directe</i>	m Lei	1,005	180,00	180,90 87 101,18
18	RpAcF02C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			2 838,94 238,62
	7122050013400	Zidar	h-om	2,05	116,40	238,62
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1 650,00	50,32

1	2	3	4	5	6	7
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 355,78
19	RpAcF01C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			3 012,55 237,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	116,40	138,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,85	116,40	98,94
	2640112300739	Caramizi	buc	22,00	8,00	179,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 650,00	25,58
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 025,10
		1.2. Lucrari de plombare locale				
20	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			376,79 33,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,289	116,40	33,64
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	35,09	0,21
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA 8	t	0,115	2 158,27	248,20
	2320322600110 1	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	0,0006	12 500,00	7,50
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,03	1 800,00	54,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05	300,00	15,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	300,00	2,40
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	530,00	4,24
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,03	300,00	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	520,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			188 395,59
21	DI158D	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 7 cm	m2			499,49 46,56
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,40	116,40	46,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	35,09	0,21
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA 8	t	0,161	2 158,27	347,48
	2320322600110 1	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	0,0006	12 500,00	7,50
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,035	1 800,00	63,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05	300,00	15,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	300,00	2,40
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	530,00	4,24
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,035	300,00	10,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	520,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			149 847,60
22	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			4 889,57 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	730,00	4 889,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 246,84
23	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,36 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 053,32
24	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			269,02

1	2	3	4	5	6	7
						44,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	2,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			68,60
		1.3. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea				
25	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			23,74
						1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	116,40	1,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,025	35,09	0,88
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 800,00	12,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	520,00	3,69
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	680,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			73 464,55
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 075,27
						0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 871,45
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	203,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 240,52
27	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic 300 g/m.p. asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2			55,62
						4,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,034	116,40	3,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,006	116,40	0,70
	1711217329881	Material textil netesut sintetic netezin 300 g/m.p. latime 1,5 m	m	0,728	70,00	50,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			172 131,52
28	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 079,18
						0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 875,12
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	204,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 329,50
29	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2			258,19
						7,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	7,28
	111100010001316	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	2 010,30	236,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	7,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			799 104,78
30	Tsl51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,36
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 392,68
31	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			269,86
						44,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	3,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,55
		Cheltuieli directe	Lei			417,74
		1.4. Reparatie trotuar				
32	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			59,79
						4,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	116,40	4,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	35,09	1,12
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 800,00	32,76
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	520,00	9,46
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	680,00	12,38
		Cheltuieli directe	Lei			50 219,60
33	RpDB38B	Spargerea si desfacerea betonului asfaltic pe suprafete limitate pentru pozari de cabluri, conducte, podete sau guri de scurgere, etc. executate in alei, trotuare sau fundatii de drumuri	m3			732,37
						492,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,23	116,40	492,37
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,60	300,00	180,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,60	100,00	60,00
		Cheltuieli directe	Lei			1 464,74
34	Tsl51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,36
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		Cheltuieli directe	Lei			1 735,36
35	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3			269,29
						44,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	2,86
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,10
		Cheltuieli directe	Lei			113,10
36	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			144,78
						29,80
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,256	116,40	29,80
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,174	600,16	104,43
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,02	35,09	0,70
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	480,00	7,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	520,00	2,84
		Cheltuieli directe	Lei			2 171,69
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 086,19
						0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 882,65
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	203,54
		Cheltuieli directe	Lei			7 694,68
38	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2			275,58
						7,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	7,28
	111100010001008	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	0,094	2 158,27	253,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	1 100,00	7,29

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		Cheltuieli directe	Lei			231 486,55
39	RpAcF02C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			2 838,94 238,62
	7122050013400	Zidar	h-om	2,05	116,40	238,62
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1 650,00	50,32
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
		Cheltuieli directe	Lei			5 677,89
40	RpAcF01C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			3 012,55 237,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	116,40	138,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,85	116,40	98,94
	2640112300739	Caramizi	buc	22,00	8,00	179,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 650,00	25,58
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	200,00	20,00
		Cheltuieli directe	Lei			6 025,10
41	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			10 208,73 707,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,08	116,40	707,62
	1421102200227	Pietris	m3	0,004	600,16	3,17
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,30	530,00	7 579,84
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,62	530,00	1 918,10
		Cheltuieli directe	Lei			1 929,45
42	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,37 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,37
		Cheltuieli directe	Lei			590,24
43	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3			269,05 44,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	3,17
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	221,53
		Cheltuieli directe	Lei			50,85
44	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			997,92 115,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	116,40	115,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	600,16	690,17
	4100126202818	Apa	m3	0,10	35,09	3,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	300,00	63,01
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	300,00	125,99
		Cheltuieli directe	Lei			13 579,70
45	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x20x8 cm, pe fundatie de beton C16/20 30x15 cm	m			240,43 68,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	116,40	17,46
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	116,40	51,22

1	2	3	4	5	6	7
	2663102101620	Beton C16/20	m3	0,045	1 800,00	81,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,40	7,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	391,92	3,14
	2666122801208	Bordura prefabricata din beton 100x20x8cm	m	1,005	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	35,09	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 261,93
46	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 176,98 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 971,70
	2952220000000	Autogudronator 3500 I - 3600 I	h-ut	0,30	680,00	205,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			698,38
47	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2			275,58 7,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	7,28
	111100010001008	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	0,094	2 158,27	253,60
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	7,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			20 834,12
		1.5. Lucrari de siguranta rutiera				
48	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			168,92 54,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	116,40	10,48
	2430126108720	Email alb	kg	0,73	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	570,00	27,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			25 337,70
49	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni alb-rosu)	m2			187,17 54,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	116,40	10,48
	2430126108730	Email alb- rosu	kg	0,73	105,00	76,65
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	570,00	27,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			56 150,40
50	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 236,88 126,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	116,40	38,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	116,40	88,46
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,10	1 800,00	180,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,00	930,00	930,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 842,51
51	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe	buc			1 014,58

1	2	3	4	5	6	7
		un stîlp gata plantat				51,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	116,40	25,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	116,40	25,61
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,00	930,00	930,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	2,00	4,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	56,00	1,12
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	56,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 174,92
		2. Sectorul 2				
		2.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui				
		2.1.1. Lucrari de demolare				
52	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate in betonul de uzura la drumuri	m			139,10
						33,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	116,40	33,76
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 500,00	15,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	35,09	1,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	300,00	88,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 509,59
53	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			508,27
						186,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	116,40	186,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	630,00	12,03
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	300,00	232,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			163 969,08
54	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			47,71
						16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	116,40	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	630,00	15,06
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	630,00	8,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	530,00	7,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 478,35
55	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			4 891,02
						0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	730,00	4 891,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			55 224,50
56	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,42
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	530,00	1 192,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 846,74
57	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,36
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			53 306,56
58	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren	100 m3			269,84

1	2	3	4	5	6	7
		categoria III				44,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	3,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 917,28
		2.1.2. Lucrari de refacere				
59	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 870,18 1 051,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	116,40	1 051,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	35,09	35,09
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,40	560,00	784,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			60 332,09
60	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (15 cm)	m3			692,90 43,07
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	116,40	43,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	35,09	8,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	391,92	513,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	560,00	85,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	520,00	11,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	630,00	30,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			335 292,62
61	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (28cm)	m3			1 107,27 69,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	116,40	69,84
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	600,16	121,83
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	600,16	731,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	35,09	5,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	560,00	144,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	520,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 000 175,59
62	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 080,32 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 876,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	203,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			29 535,36
63	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2			320,10 8,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,07	116,40	8,15
	111100010001224	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,165	1 766,86	291,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	560,00	5,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	560,00	5,15
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0092	1 100,00	10,12

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 032 654,74
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 080,62
						0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 876,44
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	204,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 768,02
65	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2			206,55
						5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	5,82
	111100010001316	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	2 010,30	188,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	2,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			666 344,29
66	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			87,81
						3,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	116,40	3,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	600,16	75,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	35,09	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	630,00	2,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	520,00	0,50
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	480,00	5,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	560,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 802,13
67	RpAcF02C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			2 838,94
						238,62
	7122050013400	Zidar	h-om	2,05	116,40	238,62
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1 650,00	50,32
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			11 355,78
68	RpAcF01C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			3 012,14
						237,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	116,40	138,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,85	116,40	98,94
	2640112300739	Caramizi	buc	22,00	8,00	179,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 650,00	25,16
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 048,55
		2.2. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea				
69	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton	m2			23,74

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm				1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	116,40	1,56
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,025	35,09	0,88
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 800,00	12,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	520,00	3,69
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	680,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			212 446,24
70	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			13 079,06
						0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 875,04
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	204,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			81 953,40
71	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic 300 g/m.p. asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2			55,62
						4,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,034	116,40	3,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,006	116,40	0,70
	1711217329881	Material textil netesut sintetic netezin 300 g/m.p. latime 1,5 m	m	0,728	70,00	50,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			497 763,20
72	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			13 079,06
						0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 875,04
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	204,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			40 976,70
73	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip și oțel) K=1,25	m2			258,19
						7,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	7,28
	111100010001316	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	2 010,30	236,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	7,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 310 825,67
74	RpAcF01C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalațiilor de alimentare cu apă și canalizare, cu înălțimea medie de 20 cm și greutatea capacului de pînă la 100 kg, pe placă din B.A. prefabricată, în cazul execuției sub circulație intensă Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			3 012,14
						237,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	116,40	138,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,85	116,40	98,94
	2640112300739	Caramizi	buc	22,00	8,00	179,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 650,00	25,16
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 048,55
75	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanța de: 2 km	t			18,36
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			18 486,48

1	2	3	4	5	6	7
76	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3			269,71 44,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,22
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	2,95
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,54
		Cheltuieli directe	Lei			1 206,95
		2.3. Lucrari de siguranta rutiera				
77	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			168,92 54,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	116,40	10,48
	2430126108720	Email alb	kg	0,73	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	570,00	27,36
		Cheltuieli directe	Lei			25 337,70
78	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni alb-rosu)	m2			187,17 54,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	116,40	10,48
	2430126108730	Email alb- rosu	kg	0,73	105,00	76,65
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	570,00	27,36
		Cheltuieli directe	Lei			56 150,40
79	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 236,88 126,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	116,40	38,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	116,40	88,46
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,10	1 800,00	180,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,00	930,00	930,00
		Cheltuieli directe	Lei			2 473,75
80	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 014,58 51,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	116,40	25,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	116,40	25,61
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,00	930,00	930,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	2,00	4,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	56,00	1,12
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	56,00	2,24
		Cheltuieli directe	Lei			2 029,16
		3. Sectorul 3				
		3.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui				
		3.1.1. Lucrari de demolare				
81	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			508,27 186,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	116,40	186,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	630,00	12,03

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	300,00	232,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			51 843,72
82	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			47,71 16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	116,40	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	630,00	15,06
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	630,00	8,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	530,00	7,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			36 545,99
83	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			4 891,00 0,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	730,00	4 891,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			42 453,88
84	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 192,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	530,00	1 192,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 653,82
85	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,36 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			43 124,24
86	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3			269,83 44,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	3,02
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 168,86
		3.1.2. Lucrari de refacere				
87	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 870,18 1 051,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	116,40	1 051,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	35,09	35,09
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,40	560,00	784,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			57 302,36
88	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (15 cm)	m3			692,90 43,07
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	116,40	43,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	35,09	8,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	391,92	513,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	560,00	85,68
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	520,00	11,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	630,00	30,24

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			318 455,49
89	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (28 cm)	m3			1 107,27 69,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	116,40	69,84
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	600,16	121,83
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	600,16	731,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	35,09	5,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	560,00	144,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	520,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			949 949,94
90	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 077,12 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 872,96
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	204,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			28 050,42
91	DB19H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2			320,10 8,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,07	116,40	8,15
	111100010001224	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,165	1 766,86	291,53
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0092	560,00	5,15
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0092	560,00	5,15
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0092	1 100,00	10,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			980 798,79
92	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 077,39 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 873,13
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	204,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 018,96
93	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2			206,55 5,82
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	5,82
	111100010001316	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	2 010,30	188,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	2,97
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	2,97
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	5,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			632 881,62
94	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			87,81 3,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	116,40	3,69
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,126	600,16	75,62
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	35,09	0,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	630,00	2,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	520,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	480,00	5,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	560,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			12 802,13
95	RpAcF02C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			2 838,94 238,62
	7122050013400	Zidar	h-om	2,05	116,40	238,62
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1 650,00	50,32
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 677,89
96	RpAcF01C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			3 012,06 237,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	116,40	138,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,85	116,40	98,94
	2640112300739	Caramizi	buc	22,00	8,00	179,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 650,00	25,08
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 060,28
		3.2. Lucrari de siguranta rutiera				
97	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			168,92 54,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	116,40	10,48
	2430126108720	Email alb	kg	0,73	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	570,00	27,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 222,95
98	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			1 236,88 126,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,33	116,40	38,41
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,76	116,40	88,46
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,10	1 800,00	180,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,00	930,00	930,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 473,75
99	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			1 014,58 51,22
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,22	116,40	25,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,22	116,40	25,61
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,00	930,00	930,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,00	3,00	12,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,00	3,00	6,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,00	2,00	8,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,00	2,00	4,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,02	56,00	1,12
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,04	56,00	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 029,16

1	2	3	4	5	6	7
		4. Sectorul 4				
		4.1. Lucrari de plombare locale				
100	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			376,79 33,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,289	116,40	33,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	35,09	0,21
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA 8	t	0,115	2 158,27	248,20
	2320322600110 1	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	0,0006	12 500,00	7,50
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,03	1 800,00	54,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,05	300,00	15,00
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	300,00	2,40
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	530,00	4,24
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,03	300,00	9,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	520,00	2,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			45 214,94
101	RpAcF02C	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A prefabricata Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			2 839,22 238,62
	7122050013400	Zidar	h-om	2,05	116,40	238,62
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,03	1 650,00	50,60
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			8 517,66
102	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			4 891,00 0,00
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	730,00	4 891,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			293,46
103	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,33 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			247,52
104	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			265,50 44,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	220,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15,93
		5. Sectorul 5				
		5.1. Decaparea totala a drumului si refacere lui				
		5.1.1. Lucrari de demolare				
105	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate in betonul de uzura la drumuri	m			139,09 33,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,29	116,40	33,76
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	4 500,00	15,73
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,04	35,09	1,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	300,00	88,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			13 213,16
106	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			508,26

1	2	3	4	5	6	7
						186,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,60	116,40	186,24
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	630,00	12,02
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,775	100,00	77,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	300,00	232,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 993,57
107	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			47,71
						16,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,143	116,40	16,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	630,00	15,06
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	630,00	8,69
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	530,00	7,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			3 940,94
108	TsC35C11	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, roci tari si foarte tari , pina la 25 kg la distanta 11-20 m	100 m3			4 891,20
						0,00
	2952270007403	Incator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,70	730,00	4 891,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 483,03
109	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 193,10
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	530,00	1 193,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			527,35
110	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,36
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 497,12
111	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3			269,75
						44,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,24
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	3,07
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			421,62
		5.1.2. Lucrari de refacere				
112	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 870,16
						1 051,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,03	116,40	1 051,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,00	35,09	35,09
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,40	560,00	784,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 516,98
113	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (15 cm)	m3			692,90
						43,07
	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	116,40	43,07
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,232	35,09	8,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,311	391,92	513,81
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,153	560,00	85,68

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,023	520,00	11,96
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,048	630,00	30,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			30 660,67
114	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (28cm)	m3			1 107,27 69,84
	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	116,40	69,84
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	600,16	121,83
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	600,16	731,59
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	35,09	5,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	630,00	26,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	560,00	144,48
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	520,00	7,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			91 460,45
115	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 068,74 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 864,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	204,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			2 692,16
116	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel)	m2			273,65 6,98
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	116,40	6,98
	111100010001224	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 766,86	249,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	560,00	4,42
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	560,00	4,42
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	1 100,00	8,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			80 725,42
117	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 068,74 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 864,08
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	204,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 346,08
118	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2			258,19 7,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	7,28
	111100010001316	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	2 010,30	236,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	7,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			76 165,08
119	RpAcF01C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub	buc			3 012,55 237,46

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	116,40	138,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,85	116,40	98,94
	2640112300739	Caramizi	buc	22,00	8,00	179,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 650,00	25,58
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 025,10
		5.2. Frezarea suprafetei carosabilului si refacerea				
120	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm (trecere de pietoni suprainaltata)	m2			30,45 2,03
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	116,40	2,03
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	35,09	1,12
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	1 800,00	16,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	520,00	4,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	680,00	6,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 871,72
121	RpDE14A apl	Demontarea politistilor intinsi si delimitarilor cu stalpi din plastic fixate cu ancore	buc			46,56 46,56
	7129020012800	Pavator	h-om	0,40	116,40	46,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			4 190,40
122	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			23,74 1,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	116,40	1,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,025	35,09	0,88
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 800,00	12,78
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	520,00	3,69
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	680,00	4,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			107 174,10
123	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 079,61 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 875,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	203,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			41 344,64
124	RpDD18A	Strat anticontaminator din material textil netesut filtrant sintetic 300 g/m.p. asternut pe ampriza sau platforma drumului	m2			55,62 4,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,034	116,40	3,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,006	116,40	0,70
	1711217329881	Material textil netesut sintetic netezin 300 g/m.p. latime 1,5 m	m	0,728	70,00	50,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			251 106,24
125	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 079,61 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 875,67
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	203,94
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			41 344,64
126	DB16H K=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Excludere: nisip si otel) K=1,25	m2			258,19 7,28

1	2	3	4	5	6	7
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	116,40	7,28
	1111000100013 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	2 010,30	236,21
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	560,00	3,71
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	1 100,00	7,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 165 739,59
127	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 051,43
						0,00
	2320322600040 1	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 857,14
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	194,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			456,80
128	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (Excludere: nisip si otel)	m2			277,05
						18,62
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,16	116,40	18,62
	1111000100012 24	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4	t	0,141	1 766,86	249,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	560,00	9,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 704,73
129	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			13 152,86
						0,00
	2320322600040 1	Bitum (Emulsie Bituminoase)	t	1,03	12 500,00	12 946,43
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,30	680,00	206,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			736,56
130	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA 16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (trecere de pietoni suprainaltata) (Excludere: nisip si otel)	m2			209,32
						13,97
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,12	116,40	13,97
	1111000100013 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,094	2 010,30	188,97
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	560,00	6,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			33 491,23
131	RpAcF01C1	Ridicarea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg, pe placa din B.A. prefabricata, in cazul executiei sub circulatie intensa Materiale marunte (apa, dreptare)=1,02	buc			3 012,55
						237,46
	7122050013400	Zidar	h-om	1,19	116,40	138,52
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,85	116,40	98,94
	2640112300739	Caramizi	buc	22,00	8,00	179,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,015	1 650,00	25,58
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,00	2 500,00	2 550,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,10	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			6 025,10
132	Tsl51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			18,36
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,027	680,00	18,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			9 325,52
133	TsC51C	Lucrari la descarcarea in depozit, teren categoria III	100 m3			269,80

1	2	3	4	5	6	7
						44,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	600,16	3,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	530,00	222,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			636,19
		5.3. Lucrari de siguranta rutiera				
134	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile	m2			168,92
						54,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	116,40	10,48
	2430126108720	Email alb	kg	0,73	80,00	58,40
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	570,00	27,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			50 675,40
135	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (trecere de pietoni alb-rosu)	m2			187,17
						54,71
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	116,40	44,23
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,09	116,40	10,48
	2430126108730	Email alb- rosu	kg	0,73	105,00	76,65
	2430226109418	Diluant pt.produse de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,35	65,00	22,75
	2513206621650	Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime	kg	0,114	50,00	5,70
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,048	570,00	27,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			41 176,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.