

# Reparatii curente ale acceselor catre si in curtile blocurilor de locuit si a trotuarelor din sectorul Centru

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 7 447 761,30 lei

Intocmit in prețuri curente 2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Accese in curtile blocurilor de locuit</b>				
		<b>1.1. Reparatia accese in curti tip 1</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari pregatitoare</b>				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	940,0000	34,06 16,72	32 017,72 15 718,12
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	5 520,0000	18,35 2,01	101 282,80 11 108,08
3	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (asfaltul frezat)	t	610,7400	78,42 78,42	47 892,77 47 892,77
4	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (asfaltul frezat)	t	610,7400	69,96 0,00	42 727,37 0,00
5	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	94,0000	651,53 649,83	61 243,65 61 083,85
6	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t	206,8000	78,42 78,42	16 216,76 16 216,76
7	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	206,8000	69,96 0,00	14 467,73 0,00
		<b>Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>315 848,80 152 019,58</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.1.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
8	TsE06A	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 necoeziv	100m2	52,2000	854,67 520,67	44 613,76 27 178,96
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	626,4000	494,68 34,60	309 865,04 21 670,93
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	313,2000	524,65 95,14	164 320,06 29 797,53
11	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	26,1000	846,88 190,28	22 103,52 4 966,26
12	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BAD22.4)	m2	2 600,0000	217,93 9,23	566 611,76 23 986,56
13	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	52,2000	846,88 190,28	44 207,03 9 932,51
14	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (mixtura asfaltica BA16)	m2	3 480,0000	199,52 3,60	694 323,08 12 541,05
15	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BA16)	m2	1 740,0000	200,59 8,65	349 032,47 15 049,26
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,3000	10 157,00 0,00	3 047,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
17	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (mixtura asfaltica BA16 - la accesurile in garaje)	t	87,5000	1 691,43 32,64	148 000,52 2 855,61
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>2 346 124,34 147 978,67</b>
		<b>Total Reparatia accese in curti tip 1 Inclusiv salariu</b>				<b>2 661 973,14 299 998,25</b>
		<b>1.2. Reparatia accese in curti tip 2 1.2.1. Lucrari pregatitoare</b>				
18	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	9,4000	651,53 649,83	6 124,37 6 108,39
19	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t	20,6800	78,42 78,42	1 621,68 1 621,68
20	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t	20,6800	69,96 0,00	1 446,77 0,00
21	RpDB35A	Desfaceri de pavaje din piatra, calupuri, pavele normale, asezate pe nisip	m2	508,0000	9,80 9,80	4 979,52 4 979,52
22	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pavaje demontate)	t	63,5000	78,42 78,42	4 979,52 4 979,52
23	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (pavaje demontate)	t	63,5000	69,96 0,00	4 442,46 0,00
24	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3	50,8000	23,88 8,25	1 212,98 418,87
25	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (nisip decapat)	t	81,2800	78,42 78,42	6 373,78 6 373,78
26	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (nisip decapat)	t	81,2800	69,96 0,00	5 686,35 0,00
27	TsC60C	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3	100 m3	1,0700	6 452,64 225,45	6 904,33 241,23

1	2	3	4	5	6	7
28	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t	181,3600	78,42 78,42	14 221,82 14 221,82
29	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	181,3600	69,96 0,00	12 687,95 0,00
		<b>Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>70 681,53 38 944,81</b>
		<b>1.2.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
30	TsE06A	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 necoeziv	100m2	5,0800	854,67 520,67	4 341,72 2 645,00
31	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	127,0000	524,65 95,14	66 630,42 12 082,65
32	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	5,0800	846,88 190,28	4 302,14 966,61
33	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BAD22.4)	m2	508,0000	217,93 9,23	110 707,22 4 686,60
34	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	5,0800	846,88 190,28	4 302,14 966,61
35	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BA16)	m2	508,0000	200,59 8,65	101 901,43 4 393,69
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>292 185,07 25 741,16</b>
		<b>Total Reparatia accese in curti tip 2 Inclusiv salariu</b>				<b>362 866,60 64 685,97</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.3. Reparatia accese in curti tip 3</b>				
		<b>1.3.1. Lucrari pregatitoare</b>				
36	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	4,2000	651,53 649,83	2 736,42 2 729,28
37	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t	9,2400	78,42 78,42	724,58 724,58
38	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t	9,2400	69,96 0,00	646,43 0,00
39	TsC60C	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3	100 m3	1,5100	6 452,65 225,45	9 743,50 340,43
40	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t	256,7000	78,42 78,42	20 129,80 20 129,80
41	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	256,7000	69,96 0,00	17 958,73 0,00
		<b>Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>51 939,46 23 924,09</b>
		<b>1.3.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
42	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii 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 necoeziv	100m2	2,5200	854,67 520,67	2 153,77 1 312,09
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	88,2000	494,68 34,60	43 630,42 3 051,37
44	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	2,5200	846,88 190,28	2 134,13 479,50

1	2	3	4	5	6	7
45	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (mixtura asfaltica BAD22.4)	m2	252,0000	217,00 3,46	54 684,40 871,82
46	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	2,5200	846,88 190,28	2 134,13 479,50
47	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (mixtura asfaltica BA16)	m2	252,0000	199,52 3,60	50 278,57 908,15
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>155 015,42 7 102,43</b>
		<b>Total Reparatia accese in curti tip 3 Inclusiv salariu</b>				<b>206 954,88 31 026,52</b>
		<b>1.4. Reparatia trotuarelor</b>				
		<b>1.4.1. Lucrari pregatitoare</b>				
48	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,1000	154,15 92,26	1 865,17 1 116,30
49	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (asfaltul decapat)	t	28,3200	78,42 78,42	2 220,79 2 220,79
50	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (asfaltul decapat)	t	28,3200	69,96 0,00	1 981,27 0,00
51	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta, pamint amestecat cu pietris	m3	29,0400	23,88 8,25	693,40 239,45
52	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pietris decapat)	t	37,7500	78,42 78,42	2 960,26 2 960,26
53	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (pietris decapat)	t	37,7500	69,96 0,00	2 640,99 0,00
		<b>Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>12 361,88 6 536,80</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.4.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
54	TsE06A	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 necoeziv	100m2	2,4200	854,67 520,67	2 068,30 1 260,02
55	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	242,0000	64,15 14,76	15 523,56 3 572,15
56	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	2,4200	846,88 190,28	2 049,44 460,47
57	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BA8)	m2	242,0000	204,12 8,65	49 396,65 2 093,06
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>69 037,95 7 385,70</b>
		<b>Total Reparatia trotuarelor Inclusiv salariu</b>				<b>81 399,83 13 922,50</b>
		<b>1.5. Borduri prefabricate 100x30x15 cm</b>				
58	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	840,0000	18,45 18,45	15 499,01 15 499,01
59	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure mari)	t	176,4000	78,42 78,42	13 832,86 13 832,86
60	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (bordure mari)	t	176,4000	69,96 0,00	12 340,94 0,00
61	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3	136,5000	186,24 186,24	25 422,01 25 422,01

1	2	3	4	5	6	7
62	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t	232,0000	78,42 78,42	18 192,88 18 192,88
63	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	232,0000	69,96 0,00	16 230,72 0,00
64	TsE06A	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 necoeziv	100m2	5,4600	854,67 520,67	4 666,50 2 842,86
65	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	136,5000	524,65 95,14	71 614,59 12 986,47
66	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	840,0000	226,36 39,21	190 143,49 32 935,39
67	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	102,1500	24,79 24,79	2 532,69 2 532,69
68	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	6,8000	419,19 419,19	2 850,48 2 850,48
		<b>Total Borduri prefabricate 100x30x15 cm Inklusiv salariu</b>				<b>373 326,17 127 094,65</b>
		<b>1.6. Borduri prefabricate 100x20x8 cm</b>				
69	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	178,0000	18,45 18,45	3 284,31 3 284,31
70	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure mici)	t	24,9200	78,42 78,42	1 954,17 1 954,17
71	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (bordure mici)	t	24,9200	69,96 0,00	1 743,40 0,00
72	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	14,2400	186,24 186,24	2 652,08 2 652,08



1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)				
73	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	24,2000	78,42 78,42	1 897,71 1 897,71
74	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	24,2000	69,96 0,00	1 693,03 0,00
75	TsE06A	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 necoeziv	100m2	0,7100	854,68 520,68	606,82 369,68
76	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	14,2400	524,65 95,14	7 471,00 1 354,78
77	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m	178,0000	146,48 17,30	26 073,67 3 079,04
78	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	26,7000	24,79 24,79	661,99 661,99
79	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	2,6700	419,19 419,19	1 119,23 1 119,23
		<b>Total Borduri prefabricate 100x20x8 cm Inklusiv salariu</b>				<b>49 157,41 16 372,99</b>
		<b>1.7. Amenajarea zonelor verzi</b>				
80	TsE06A	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 necoeziv	100m2	16,8000	854,67 520,67	14 358,45 8 747,25

1	2	3	4	5	6	7
81	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	2,5200	6 086,01 350,57	15 336,75 883,44
82	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	428,4000	69,96 0,00	29 970,86 0,00
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,5200	149,80 20,76	377,49 52,31
84	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	252,0000	24,79 24,79	6 248,04 6 248,04
85	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	16,8000	616,39 616,39	10 355,27 10 355,27
86	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	16,8000	419,19 419,19	7 042,36 7 042,36
		<b>Total Amenajarea zonelor verzi Inclusiv salariu</b>				<b>83 689,22 33 328,67</b>
		<b>1.8. Amenajarea fintinilor la cota, rigole</b>				
87	RpAcF01C	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	buc	30,0000	446,64 98,02	13 399,14 2 940,66
88	AcE07D K=0.7	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (fara resurse materiale)	buc	10,0000	44,40 44,40	443,98 443,98
89	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	5,0000	1 004,65 1 000,40	5 023,26 5 002,01

1	2	3	4	5	6	7
90	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t	11,0000	78,42 78,42	862,59 862,59
91	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t	11,0000	69,96 0,00	769,56 0,00
92	RpAcF06A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor circulare din elemente prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m	m3	5,0000	3 041,48 253,70	15 207,40 1 268,52
93	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc	10,0000	1 948,04 126,85	19 480,43 1 268,52
94	AcE06A K=0.7	Demontarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (fara resurse materiale)	buc	5,0000	45,61 45,61	228,05 228,05
95	RpAcF37A	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 2-4 m	m3	1,2000	1 087,56 1 084,01	1 305,07 1 300,81
96	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t	2,6400	78,42 78,42	207,02 207,02
97	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t	2,6400	69,96 0,00	184,69 0,00
98	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3	1,2000	3 006,88 219,11	3 608,26 262,93
99	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar fonta cu rama, clasa de incarcare C250)	buc	5,0000	1 340,16 65,16	6 700,78 325,78
		<b>Total Amenajarea fintinilor la cota, rigole Inclusiv salariu</b>				<b>67 420,23 14 110,87</b>
		<b>1.9. Rigola (9ml)</b>				
		<b>1.9.1. Lucrari pregatitoare</b>				
100	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	4,5000	186,24 186,24	838,09 838,09

1	2	3	4	5	6	7
101	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	7,6500	78,42 78,42	599,89 599,89
102	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	7,6500	69,96 0,00	535,19 0,00
103	TsE03C	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren tare	100m2	0,2400	980,79 980,79	235,39 235,39
		<b>Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>2 208,56 1 673,37</b>
		<b>1.9.2. Betonarea rigolei</b>				
104	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	0,9000	524,66 95,14	472,19 85,63
105	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	12,5000	92,20 54,78	1 152,49 684,71
106	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t	0,4600	31 406,91 1 406,91	14 447,18 647,18
107	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	2,8000	1 761,12 183,94	4 931,14 515,02
108	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar fonta cu rama, clasa de incarcare C250)	buc	9,0000	1 340,16 65,16	12 061,40 586,40
		<b>Total Betonarea rigolei Inclusiv salariu</b>				<b>33 064,40 2 518,94</b>
		<b>Total Rigola (9ml) Inclusiv salariu</b>				<b>35 272,96 4 192,31</b>
		<b>1.10. Alte lucrari</b>				
109	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	2 240,0000	7,11 2,31	15 918,34 5 166,34
110	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	380,0000	16,17 15,57	6 143,92 5 915,92
111	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (tencuieli)	t	33,5000	78,42 78,42	2 626,99 2 626,99
112	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (tencuieli)	t	33,5000	69,96 0,00	2 343,66 0,00

1	2	3	4	5	6	7
113	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgput" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	380,0000	16,96 6,92	6 446,02 2 629,30
114	CF15A K=2	Tencuieli exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 4 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	380,0000	248,66 196,04	94 492,32 74 496,72
115	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	42,6000	524,65 95,14	22 350,04 4 052,92
116	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2	72,6000	92,20 54,78	6 693,68 3 976,81
117	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3	28,4000	1 761,12 183,94	50 015,82 5 223,77
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>207 030,79 104 088,77</b>
		<b>Total Accese in curtile blocurilor de locuit Inclusiv salariu</b>				<b>4 129 091,23 708 821,50</b>
		<b>2. Locuri de parcare</b>				
		<b>2.1. Reparatia locurilor de parcare</b>				
		<b>2.1.1. Lucrari pregatitoare</b>				
118	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	21,5000	651,53 649,83	14 007,86 13 971,31
119	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t	47,3000	78,42 78,42	3 709,15 3 709,15
120	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t	47,3000	69,96 0,00	3 309,11 0,00
121	TsC60C	Saptura mecanica a pamintului in depozit cu excavator sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3	100 m3	8,5600	6 452,65 225,45	55 234,69 1 929,86

1	2	3	4	5	6	7
122	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t	1 455,2000	78,42 78,42	114 113,29 114 113,29
123	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	1 455,2000	69,96 0,00	101 805,79 0,00
		<b>Total Lucrari pregatitoare Inclusiv salariu</b>				<b>292 179,89 133 723,61</b>
		<b>2.1.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
124	TsE06A	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 necoeziv	100m2	16,8000	854,67 520,67	14 358,45 8 747,25
125	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	302,4000	524,65 95,14	158 653,86 28 770,03
126	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	16,8000	846,88 190,28	14 227,55 3 196,67
127	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BAD22.4)	m2	1 680,0000	217,93 9,23	366 118,37 15 499,01
128	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2	16,8000	846,88 190,28	14 227,55 3 196,67
129	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BA16)	m2	1 680,0000	200,59 8,65	336 996,87 14 530,32
		<b>Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu</b>				<b>904 582,65 73 939,95</b>
		<b>Total Reparatia locurilor de parcare Inclusiv salariu</b>				<b>1 196 762,54 207 663,56</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>2.2. Borduri prefabricate 100x30x15 cm</b>				
130	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3	62,7200	186,24 186,24	11 681,09 11 681,09
131	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t	106,6000	78,42 78,42	8 359,32 8 359,32
132	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	106,6000	69,96 0,00	7 457,74 0,00
133	TsE06A	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 necoeziv	100m2	2,5000	854,67 520,67	2 136,67 1 301,67
134	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	62,7200	524,65 95,14	32 905,99 5 967,12
135	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m	386,0000	226,36 39,21	87 375,47 15 134,60
136	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	86,8500	24,79 24,79	2 153,34 2 153,34
137	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	5,8000	419,19 419,19	2 431,29 2 431,29
		<b>Total Borduri prefabricate 100x30x15 cm Inclusiv salariu</b>				<b>154 500,91 47 028,43</b>
		<b>2.3. Borduri prefabricate 100x20x8 cm</b>				
138	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru	m3	9,4400	186,24 186,24	1 758,12 1 758,12

1	2	3	4	5	6	7
		completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)				
139	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t	16,0400	78,42	1 257,82
					78,42	1 257,82
140	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t	16,0400	69,96	1 122,16
					0,00	0,00
141	TsE06A	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 necoeziv	100m2	0,4700	854,66	401,69
					520,66	244,71
142	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3	9,4400	524,65	4 952,69
					95,14	898,11
143	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m	118,0000	146,48	17 284,79
					17,30	2 041,16
144	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3	5,9000	24,79	146,28
					24,79	146,28
145	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2	0,5900	419,19	247,32
					419,19	247,32
		<b>Total Borduri prefabricate 100x20x8 cm Inklusiv salariu</b>				<b>27 170,87</b>
		<b>Total Locuri de parcare Inklusiv salariu</b>				<b>6 593,52</b>
						<b>1 378 434,32</b>
						<b>261 285,51</b>

	Total	lei	5 507 525,55
	Asigurarea sociala	24 %	232 825,68
	Total		5 740 351,23
	Cheltuieli de regie	6 %	344 421,07



1	2	3	4	5	6	7
		Total				6 084 772,30
		Beneficiu	2 %			121 695,44
		Total				6 206 467,75
		TVA	20 %			1 241 293,55
		<b>Total deviz:</b>				<b>7 447 761,30</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>970 107,01</b>

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala transport  
public si cai de comunicatie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reparatii curente ale acceselor catre si in curtile blocurilor de locuit si a trotuarelor din sectorul Centru

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 7 447 761,30 lei

Intocmit in prețuri curente 2022

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

### Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1 140,8100	57,66	65 779,10
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1 292,4900	57,66	74 524,97
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	44,8000	57,66	2 583,17
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	4,5400	57,66	261,78
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	101,6950	57,66	5 863,73
6.	7129020012800	Pavator	h-om	2 772,1500	57,66	159 842,17
7.	7129040010110	Asfaltator	h-om	2 092,8660	57,66	120 674,65
8.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	49,4750	57,66	2 852,73
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	45,6000	57,66	2 629,30
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7 819,6538	57,66	450 881,24
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	806,4270	57,66	46 498,58
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	149,5700	57,66	8 624,21
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	504,5331	57,66	29 091,38
		<b>Total manopera</b>				<b>970 107,01</b>

### Materiale:

1.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	710,6400	1 440,00	1 023 321,60
2.	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	988,4250	1 590,00	1 571 595,75
3.	111100010001311108	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	28,4350	1 620,00	46 064,70
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	349,8908	260,00	90 971,61
5.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	42,1080	260,00	10 948,08
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	2 101,0684	260,00	546 277,78
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0101	260,00	2,62
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	44,7525	220,00	9 845,55
9.	1421102200227	Pietris	m3	0,0101	260,00	2,62
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	35,9480	150,00	5 392,20
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,6160	150,00	242,40
12.	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,1532	7 200,00	1 102,90
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,1544	7 200,00	8 311,68
14.	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0340	7 200,00	245,09
15.	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm	m3	0,1106	7 200,00	796,54

		l=3-6m				
16.	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	5,1060	120,00	612,72
17.	2030122928335	Panouri cofraj	m2	79,8250	120,00	9 579,00
18.	2320187315789	Decofrol	kg	12,7650	9,00	114,88
19.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	8,6778	9 800,00	85 042,83
20.	23203226000401	Bitum	t	0,3090	9 800,00	3 028,20
21.	2430226101010b	Grund cu quart "Betohgput"	kg	157,7000	23,60	3 721,72
22.	2640112300739	Caramizi	buc	673,2000	3,90	2 625,48
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 660,6116	2,04	9 507,65
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8 400,1600	2,04	17 136,33
25.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	10,2010	240,00	2 448,24
26.	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	30,6000	240,00	7 344,00
27.	266310210000020	Beton C16/20	m3	31,8240	1 190,00	37 870,56
28.	266310210000115	Beton C12/15	m3	79,1860	1 120,00	88 688,32
29.	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	6,5776	1 120,00	7 366,89
30.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,4590	1 000,00	459,00
31.	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,1277	1 000,00	127,72
32.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	18,2400	0,00	0,00
33.	266612280028415	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1 232,1300	118,50	146 007,40
34.	26661228003258	Bordura beton 100x20x8 cm	m	297,4800	72,50	21 567,30
35.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	3,2900	1 060,00	3 487,40
36.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	76,6080	32,50	2 489,76
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	112,6845	32,50	3 662,25
38.	2710703517201	Armatura	t	0,4600	30 000,00	13 800,00
39.	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	6,0421	32,50	196,37
40.	2875274200000	Capac cu rama	buc	10,1000	1 450,00	14 645,00
41.	28752742036241	Gratar fonta cu rama, clasa de incarcare C250	buc	14,2800	1 250,00	17 850,00
42.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,5742	32,50	116,16
43.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	582,5800	10,00	5 825,80
44.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	35,5601	10,00	355,60
45.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0639	10,00	0,64
46.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	19,0000	5,00	95,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>3 820 893,33</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	9,3775	50,00	468,88
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	44,8000	220,00	9 856,00
3.	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,5704	1,00	0,57
4.	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	1,5500	1,00	1,55
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	19,3650	10,00	193,65
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,8000	10,00	38,00
7.	2922140007000	Macara	h-ut	13,7542	220,00	3 025,93
8.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	100,4640	500,00	50 232,00
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	3,0400	10,00	30,40
10.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0900	210,00	18,90
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	32,1525	400,00	12 860,99
12.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	26,7153	270,00	7 213,13

13.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	125,9520	270,00	34 007,04
14.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	558,8484	270,00	150 889,07
15.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	11,6375	270,00	3 142,12
16.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	10,6120	210,00	2 228,51
17.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	26,7153	640,00	17 097,79
18.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	252,8204	320,00	80 902,53
19.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,1018	160,00	176,29
20.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,0080	320,00	322,56
21.	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	9,1224	320,00	2 919,17
22.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,3775	20,00	187,55
23.	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	2,9800	20,00	59,60
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,0800	35,00	212,80
25.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	276,3600	45,00	12 436,20
26.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	8,0660	10,00	80,66
27.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,1018	280,00	308,50
28.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	44,8000	20,00	896,00
29.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	100,4640	220,00	22 102,08
30.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1 291,7860	220,00	284 192,91
31.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	127,6490	160,00	20 423,84
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>716 525,21</b>

Total	lei	5 507 525,55
Asigurarea sociala	24 %	232 825,68
Total		5 740 351,23
Cheltuieli de regie	6 %	344 421,07
Total		6 084 772,30
Beneficiu	2 %	121 695,44
Total		6 206 467,75
TVA	20 %	1 241 293,55

**Total deviz:**

**7 447 761,30**

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Directia generala transport  
public si cai de comunicatie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect****Reparatii curente ale acceselor catre si in curtile blocurilor de locuit si a trotuarelor din sectorul Centru****Investitor****Directia generala transport public si cai de comunicatie****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Accese in curtile blocurilor de locuit</b>				
		<b>1.1. Reparatia accese in curti tip 1</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari pregatitoare</b>				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,06 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 060,00	3,71
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	45,00	13,23
		<i>Total</i>	lei			32 017,72
2	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			18,35 2,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,32
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	500,00	9,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	160,00	2,91
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	220,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			101 282,80
3	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (asfaltul frezat)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			47 892,77
4	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (asfaltul frezat)	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			42 727,37
5	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			651,53 649,83
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	57,66	455,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	57,66	194,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			61 243,65
6	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			16 216,76
7	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		Total	lei			14 467,73
		<b>1.1.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
8	TsE06A	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 necoeziv	100m2			854,67 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloiri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		Total	lei			44 613,76
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			494,68 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloiri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		Total	lei			309 865,04
10	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innozorire	m3			524,65 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloiri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		Total	lei			164 320,06
11	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60
		Total	lei			22 103,52
12	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BAD22.4)	m2			217,93 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 440,00	203,04
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	32,50	0,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloiri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	270,00	4,48
		Total	lei			566 611,76
13	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			44 207,03
14	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (mixtura asfaltica BA16)	m2			199,52 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 590,00	186,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,50	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	640,00	4,24
		<i>Total</i>	lei			694 323,08
15	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BA16)	m2			200,59 8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 590,00	186,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,50	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	270,00	3,85
		<i>Total</i>	lei			349 032,47
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 157,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 800,00	10 094,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	210,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			3 047,10
17	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice (mixtura asfaltica BA16 - la accesurile in garaje)	t			1 691,43 32,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,64
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	1,0100	1 590,00	1 605,90
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	210,00	16,99
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	270,00	35,91
		<i>Total</i>	lei			148 000,52
		<b>1.2. Reparatia accese in curti tip 2</b>				
		<b>1.2.1. Lucrari pregatitoare</b>				
18	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			651,53 649,83
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	57,66	455,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	57,66	194,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			6 124,37
19	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			1 621,68
20	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			1 446,77
21	RpDB35A	Desfaceri de pavaje din piatra, calupuri,	m2			9,80

1	2	3	4	5	6	7
		pavele normale, asezate pe nisip				9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	57,66	9,80
		<i>Total</i>	lei			4 979,52
22	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pavaje demontate)	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			4 979,52
23	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (pavaje demontate)	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			4 442,46
24	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din nisip	m3			23,88
						8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	160,00	2,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,00	3,86
		<i>Total</i>	lei			1 212,98
25	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (nisip decapat)	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			6 373,78
26	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (nisip decapat)	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			5 686,35
27	TsC60C	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3	100 m3			6 452,64
						225,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9100	57,66	225,45
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	19,4600	320,00	6 227,20
		<i>Total</i>	lei			6 904,33
28	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			14 221,82
29	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			12 687,95
		<b>1.2.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
30	TsE06A	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 necoeziv	100m2			854,67
						520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			4 341,72
31	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoaire	m3			524,65
						95,14



1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			66 630,42
32	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60
		<i>Total</i>	lei			4 302,14
33	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BAD22.4)	m2			217,93 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 440,00	203,04
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	32,50	0,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	270,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			110 707,22
34	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60
		<i>Total</i>	lei			4 302,14
35	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BA16)	m2			200,59 8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 590,00	186,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,50	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	270,00	3,85
		<i>Total</i>	lei			101 901,43
		<b>1.3. Reparatia accese in curti tip 3</b>				
		<b>1.3.1. Lucrari pregatitoare</b>				
36	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			651,53 649,83
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	57,66	455,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	57,66	194,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			2 736,42
37	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			724,58
38	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t			69,96

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		Total	lei			646,43
39	TsC60C	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3	100 m3			6 452,65 225,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9100	57,66	225,45
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	19,4600	320,00	6 227,20
		Total	lei			9 743,50
40	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Total	lei			20 129,80
41	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		Total	lei			17 958,73
		<b>1.3.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
42	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii 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 necoeziv	100m2			854,67 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		Total	lei			2 153,77
43	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			494,68 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	400,00	16,80
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	270,00	69,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		Total	lei			43 630,42
44	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60
		Total	lei			2 134,13
45	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu aternere mecanica (mixtura asfaltica BAD22.4)	m2			217,00 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 440,00	203,04
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	32,50	0,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	270,00	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	270,00	2,13

1	2	3	4	5	6	7
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	640,00	5,06
		<i>Total</i>	lei			54 684,40
46	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60
		<i>Total</i>	lei			2 134,13
47	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (mixtura asfaltica BA16)	m2			199,52 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	3,60
	1111000100013111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 590,00	186,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,50	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	270,00	1,79
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	270,00	1,79
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	640,00	4,24
		<i>Total</i>	lei			50 278,57
		<b>1.4. Reparatia trotuarelor</b>				
		<b>1.4.1. Lucrari pregatitoare</b>				
48	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			154,15 92,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	400,00	7,64
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
		<i>Total</i>	lei			1 865,17
49	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (asfaltul decapat)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			2 220,79
50	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (asfaltul decapat)	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			1 981,27
51	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta, pamint amestecat cu pietris	m3			23,88 8,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	57,66	8,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	400,00	9,56
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	160,00	2,21
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,00	3,86
		<i>Total</i>	lei			693,40
52	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pietris decapat)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			2 960,26
53	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (pietris decapat)	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			2 640,99
		<b>1.4.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				

1	2	3	4	5	6	7
54	TsE06A	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 necoeziv	100m2			854,67 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		Total	lei			2 068,30
55	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			64,15 14,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	57,66	14,76
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	260,00	45,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	210,00	3,07
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	160,00	0,88
		Total	lei			15 523,56
56	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60
		Total	lei			2 049,44
57	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BA8)	m2			204,12 8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311108	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	0,0940	1 620,00	190,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,50	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	270,00	3,85
		Total	lei			49 396,65
		<b>1.5. Borduri prefabricate 100x30x15 cm</b>				
58	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45 18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		Total	lei			15 499,01
59	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure mari)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Total	lei			13 832,86
60	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (bordure mari)	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		Total	lei			12 340,94
61	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
		Total	lei			25 422,01
62	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t			78,42

1	2	3	4	5	6	7
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			18 192,88
63	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			16 230,72
64	TsE06A	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 necoeziv	100m2			854,67
						520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			4 666,50
65	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			524,65
						95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			71 614,59
66	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton C12/15	m			226,36
						39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	266310210000115	Beton C12/15	m3	0,0530	1 120,00	59,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,04	7,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028415	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	118,50	119,09
		<i>Total</i>	lei			190 143,49
67	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			24,79
						24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,79
		<i>Total</i>	lei			2 532,69
68	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			419,19
						419,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	57,66	419,19
		<i>Total</i>	lei			2 850,48
		<b>1.6. Borduri prefabricate 100x20x8 cm</b>				
69	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,45
						18,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Total</i>	lei			3 284,31
70	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (bordure mici)	t			78,42
						78,42

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Total	lei			1 954,17
71	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (bordure mici)	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		Total	lei			1 743,40
72	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3			186,24
						186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
		Total	lei			2 652,08
73	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Total	lei			1 897,71
74	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		Total	lei			1 693,03
75	TsE06A	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 necoeziv	100m2			854,68
						520,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		Total	lei			606,82
76	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			524,65
						95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		Total	lei			7 471,00
77	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15	m			146,48
						17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210000115	Beton C12/15	m3	0,0480	1 120,00	53,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,04	2,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,45
	26661228003258	Bordura beton 100x20x8 cm	m	1,0050	72,50	72,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		Total	lei			26 073,67
78	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			24,79
						24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			661,99
79	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			419,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	57,66	419,19
		<i>Total</i>	lei			1 119,23
		<b>1.7. Amenajarea zonelor verzi</b>				
80	TsE06A	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 necoeziv	100m2			854,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			14 358,45
81	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			6 086,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	57,66	350,57
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	320,00	4 576,00
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	320,00	1 158,40
		<i>Total</i>	lei			15 336,75
82	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			29 970,86
83	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			149,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	57,66	20,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	260,00	1,04
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
		<i>Total</i>	lei			377,49
84	TsD01C	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren tare	m3			24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,79
		<i>Total</i>	lei			6 248,04
85	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2			616,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	10,6900	57,66	616,39
		<i>Total</i>	lei			10 355,27
86	TsE02C	Finisarea (politura) manuala a platformelor, in teren tare	100m2			419,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	57,66	419,19
		<i>Total</i>	lei			7 042,36
		<b>1.8. Amenajarea fintinilor la cota, rigole</b>				
87	RpAcF01C	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	buc			446,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,8500	57,66	49,01

1	2	3	4	5	6	7
	2640112300739	Caramizi	buc	22,0000	3,90	87,52
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0150	1 000,00	15,30
	2661126420771	Piesa din beton armat B-250 pentru camine	buc	1,0000	240,00	244,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	10,00	1,00
		Total	lei			13 399,14
88	AcE07D K=0.7	Demontarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV (fara resurse materiale)	buc			44,40 44,40
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	57,66	44,40
		Total	lei			443,98
89	RpAcF38A	Demolarea portiunilor deteriorate ale caminelor de vizitare circulare din elemente prefabricate din beton la canale cu adincimea de 2-4 m	m3			1 004,65 1 000,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	57,66	46,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5500	57,66	954,27
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4000	10,00	4,00
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		Total	lei			5 023,26
90	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Total	lei			862,59
91	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		Total	lei			769,56
92	RpAcF06A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor circulare din elemente prefabricate din beton, avind adincimea de 2-4 m	m3			3 041,48 253,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,4500	57,66	198,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	1 120,00	1 188,21
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 000,00	20,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,04	22,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	10,00	0,10
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	120,00	1 545,00
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,5000	20,00	10,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,50
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	1,00	0,09
		Total	lei			15 207,40
93	AcE08D	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip IV	buc			1 948,04 126,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 450,00	1 464,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	41,6000	2,04	85,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	150,00	24,24
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	1,0100	240,00	244,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0410	10,00	0,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		Total	lei			19 480,43
94	AcE06A K=0.7	Demontarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (fara resurse materiale)	buc			45,61 45,61
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	45,61
		Total	lei			228,05
95	RpAcF37A	Demolarea portiunilor deteriorate ale peretilor la caminele de vizitare din beton simplu, la canale cu adincimea de 2-4 m	m3			1 087,56 1 084,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	18,3500	57,66	1 058,06



1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	2811230002214	Schela metalica tubulara	h-ut	0,2500	1,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 305,07
96	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			207,02
97	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			184,69
98	RpAcF04A	Turnarea peretilor la caminele de vizitare ale canalelor din beton simplu, avind adincimea de 2-4 m	m3			3 006,88
						219,11
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,0000	57,66	172,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2663102100897	Beton de ciment clasa B15/M200 cu 382 kg ciment	m3	1,0300	1 120,00	1 188,21
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0200	1 000,00	20,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,6000	2,04	22,27
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0100	10,00	0,10
	2030122928335	Panouri cofraj	m2	12,5000	120,00	1 545,00
	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,4000	20,00	8,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2811230001303	Schela metalica tubulara	h-ut	0,0920	1,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			3 608,26
99	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar fonta cu rama, clasa de incarcare C250)	buc			1 340,16
						65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	28752742036241	Gratar fonta cu rama, clasa de incarcare C250	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
		<i>Total</i>	lei			6 700,78
		<b>1.9. Rigola (9ml)</b>				
		<b>1.9.1. Lucrari pregatitoare</b>				
100	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			186,24
						186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
		<i>Total</i>	lei			838,09
101	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			599,89
102	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			535,19
103	TsE03C	Finisarea (politura) manuala a taluzurilor, in teren tare	100m2			980,79
						980,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	17,0100	57,66	980,80
		<i>Total</i>	lei			235,39
		<b>1.9.2. Betonarea rigolei</b>				
104	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			524,66
						95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25	m3	0,2030	260,00	52,78

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		Total	lei			472,19
105	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			92,20 54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	7 200,00	12,96
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	7 200,00	2,88
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	7 200,00	9,36
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	120,00	7,20
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	32,50	2,31
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	32,50	1,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	9,00	1,35
		Total	lei			1 152,49
106	DI126	Instalarea armaturii betonului monolit pentru edificii artificiale la drumuri	t			31 406,91 1 406,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,4000	57,66	1 406,90
	2710703517201	Armatura	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
		Total	lei			14 447,18
107	DI119	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 761,12 183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210000020	Beton C16/20	m3	1,0200	1 190,00	1 213,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 200,00	266,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	220,00	96,98
		Total	lei			4 931,14
108	AcE06A	Montarea gratarelor cu rama din fonta la gurile de scurgere (Gratar fonta cu rama, clasa de incarcare C250)	buc			1 340,16 65,16
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1300	57,66	65,16
	28752742036241	Gratar fonta cu rama, clasa de incarcare C250	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
		Total	lei			12 061,40
		<b>1.10. Alte lucrari</b>				
109	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			7,11 2,31
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	220,00	4,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			15 918,34
110	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			16,17 15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			6 143,92
111	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (tencuieli)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		Total	lei			2 626,99
112	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			69,96

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 20 km (tencuieli)				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		Total	lei			2 343,66
113	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betohgpuht" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			16,96
						6,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010b	Grund cu cuarț "Betohgpuht"	kg	0,4150	23,60	9,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			6 446,02
114	CF15A K=2	Tencuieli exterioare scivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 4 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			248,66
						196,04
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	161,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	34,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,04	42,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-3.0 mm	m3	0,0300	150,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,56
		Total	lei			94 492,32
115	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoare	m3			524,65
						95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		Total	lei			22 350,04
116	PC02A	Cofraje pentru betoane in elevatia infrastructurilor si a zidurilor de sprijin, executate din panouri din placaj tip P, suprafete plane	m2			92,20
						54,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0018	7 200,00	12,96
	2010102903543	Scind rasin lunga tiv cls A gr=18mm L=6,00 m, S 942	m3	0,0004	7 200,00	2,88
	2010102907905	Grinda rasin cls C gr 100/120-350/350mm l=3-6m	m3	0,0013	7 200,00	9,36
	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,0600	120,00	7,20
	2746133803143	Sirma moale obisnuita D=3 mm	kg	0,0710	32,50	2,31
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0420	32,50	1,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1500	9,00	1,35
		Total	lei			6 693,68
117	DII19	Fundatii monolite din beton B20 la edificiile artificiale	m3			1 761,12
						183,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	57,66	183,94
	266310210000020	Beton C16/20	m3	1,0200	1 190,00	1 213,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	7 200,00	266,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	220,00	96,98
		Total	lei			50 015,82
		<b>2. Locuri de parcare</b>				
		<b>2.1. Reparatia locurilor de parcare</b>				
		<b>2.1.1. Lucrari pregatitoare</b>				
118	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			651,53
						649,83

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	7,9000	57,66	455,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3700	57,66	194,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			14 007,86
119	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (beton demolat)	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			3 709,15
120	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km (beton demolat)	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			3 309,11
121	TsC60C	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 3	100 m3			6 452,65
						225,45
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,9100	57,66	225,45
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	19,4600	320,00	6 227,20
		<i>Total</i>	lei			55 234,69
122	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t			78,42
						78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			114 113,29
123	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			101 805,79
		<b>2.1.2. Amenajarea sistemului rutier</b>				
124	TsE06A	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 necoeziv	100m2			854,67
						520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			14 358,45
125	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			524,65
						95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			158 653,86
126	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88
						190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60
		<i>Total</i>	lei			14 227,55

1	2	3	4	5	6	7
127	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BAD22.4)	m2			217,93 9,23
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	111100010001310 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1410	1 440,00	203,04
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	32,50	0,52
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	270,00	4,48
		<i>Total</i>	lei			366 118,37
128	DB02C	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu bitum taiat (cutback)	100m2			846,88 190,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,3000	57,66	190,28
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0670	9 800,00	656,60
		<i>Total</i>	lei			14 227,55
129	DB16D K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala (mixtura asfaltica BA16)	m2			200,59 8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 590,00	186,82
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,82
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,50	0,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	270,00	3,85
		<i>Total</i>	lei			336 996,87
		<b>2.2. Borduri prefabricate 100x30x15 cm</b>				
130	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (fundatie sub borduri)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
		<i>Total</i>	lei			11 681,09
131	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi (pamint)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			8 359,32
132	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 20 km	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			7 457,74
133	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren necoeziv	100m2			854,67 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			2 136,67
134	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire (fundatie sub borduri)	m3			524,65 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			32 905,99
135	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundație de beton C12/15	m			226,36 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	266310210000115	Beton C12/15	m3	0,0530	1 120,00	59,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,04	7,14
	1421102200513	Nisip sortat nepalată de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	150,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	266612280028415	Bordura beton 100x30x15 cm	m	1,0050	118,50	119,09
		<i>Total</i>	lei			87 375,47
136	TsD01C	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren tare	m3			24,79 24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,79
		<i>Total</i>	lei			2 153,34
137	TsE02C	Finisarea (politura) manuală a platformelor, în teren tare	100m2			419,19 419,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	57,66	419,19
		<i>Total</i>	lei			2 431,29
		<b>2.3. Borduri prefabricate 100x20x8 cm</b>				
138	TsA20C	Săpătura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren tare (fundație sub borduri)	m3			186,24 186,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	57,66	186,24
		<i>Total</i>	lei			1 758,12
139	TsH92A	Încărcarea în auto gunoi (pământ)	t			78,42 78,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	57,66	78,42
		<i>Total</i>	lei			1 257,82
140	TsI50B10	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 20 km	t			69,96 0,00
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,3180	220,00	69,96
		<i>Total</i>	lei			1 122,16
141	TsE06A	Pregătirea platformei de pământ în vederea asternerii unui strat izolator sau de reparație din nisip sau balast, prin nivelare manuală și compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, în teren necoeziv	100m2			854,66 520,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	10,00	10,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	1,2000	270,00	324,00
		<i>Total</i>	lei			401,69
142	DA11B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere manuală, executat cu impanare fără innoroire (fundație sub borduri)	m3			524,65 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	260,00	52,78

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	260,00	316,94
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14t	h-ut	0,2070	270,00	55,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	160,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			4 952,69
143	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu secțiunea de 100x20x8 cm, pentru încadrarea spațiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., așezate pe o fundație din beton C12/15	m			146,48 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	266310210000115	Beton C12/15	m3	0,0480	1 120,00	53,76
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,04	2,08
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,45
	26661228003258	Bordura beton 100x20x8 cm	m	1,0050	72,50	72,86
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			17 284,79
144	TsD01C	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren tare	m3			24,79 24,79
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4300	57,66	24,79
		<i>Total</i>	lei			146,28
145	TsE02C	Finisarea (politură) manuală a platformelor, în teren tare	100m2			419,19 419,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,2700	57,66	419,19
		<i>Total</i>	lei			247,32

**APROBAT:**

**Intocmit**  
Vicoliv Grup SRL

**Investitor**  
Direcția generală transport  
public și cai de comunicație

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.