

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 5 497 870,19 lei

Întocmit în prețuri curente 12.05.2022

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. str. D. Riscanu, 2A, Doga, 25A, Aerodromului, 2				
1	RpDA02A	Curatarea platformei drumurilor de material adus de viituri	m3	20,0000	184,51 184,51	3 690,24 3 690,24
2	TsH92B	Incarcarea in incarcator cu cupa pina la 1 m3	t	28,0000	64,00 64,00	1 792,07 1 792,07
3	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut	4,0000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	28,0000	28,88 0,00	808,64 0,00
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm K=1,2 (lucrari in zone restrinse)	m2	1 894,4500	33,59 2,41	63 640,64 4 574,72
6	DI63A	Musuroirea materialului frezat manual in gramezi pe acostamente	m3	189,4000	33,44 33,44	6 334,07 6 334,07
7	TsH92B	Incarcarea in incarcator cu cupa pina la 1 m3	t	265,2000	64,00 64,00	16 973,49 16 973,49
8	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut	41,0000	350,00 0,00	14 350,00 0,00
9	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	4,1200	7 926,32 420,92	32 656,43 1 734,18
10	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	618,0000	18,45 18,45	11 402,84 11 402,84

1	2	3	4	5	6	7
11	TsH92B	Incarcarea in incarcator frontal cu cupa pina la 1 m3 bordura demontata	t	81,8000	64,00 64,00	5 235,41 5 235,41
12	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut	61,0000	350,00 0,00	21 350,00 0,00
13	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	27,8100	255,10 197,20	7 094,25 5 484,05
14	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	11,0000	861,45 856,25	9 475,96 9 418,76
15	TsH92B	Incarcarea in incarcator frontal cu cupa pina la 1 m3 material demolat	t	75,3100	64,00 64,00	4 820,04 4 820,04
16	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut	5,5000	350,00 0,00	1 925,00 0,00
17	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	55,3100	28,88 0,00	1 597,35 0,00
18	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	600,0000	262,24 39,21	157 346,28 23 525,28
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	18,0000	160,96 17,30	2 897,20 311,36
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	2,6000	1 443,66 508,56	3 753,52 1 322,26
21	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	6,0000	391,32 243,32	2 347,95 1 459,95
22	RpAcF01D 1	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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc	12,0000	544,92 72,65	6 539,08 871,82
23	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau	buc	12,0000	1 950,65	23 407,82

1	2	3	4	5	6	7
		fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B			47,28	567,37
24	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (capace prefabricate din beton.)	buc	18,0000	884,83 121,09	15 926,87 2 179,55
25	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	3,5000	2 796,64 259,47	9 788,25 908,15
26	RpDD15A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	189,9400	250,24 250,24	47 531,42 47 531,42
27	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3	189,9400	72,65 72,65	13 799,44 13 799,44
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	189,9400	488,91 66,31	92 863,37 12 594,73
29	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	284,1600	691,19 113,01	196 409,57 32 113,94
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t	1,3260	12 965,00 0,00	17 191,59 0,00
31	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA16	t	178,0700	1 863,84 32,64	331 894,26 5 811,41
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	0,5600	12 965,00 0,00	7 260,40 0,00
33	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala BA 16	m2	1 894,4500	219,48 8,65	415 799,10 16 385,10
34	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	56,0000	224,18 8,65	12 554,23 484,34
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			<i>1 561 856,78</i>
		Total str. D. Riscanu, 2A, Doga, 25A, Aerodromului, 2 Inclusiv salariu				1 561 856,78 231 325,99

1	2	3	4	5	6	7
		2. str. B. Voievod, 6/1, 6/2, 6/3, 6/4, 8/2, 8/6				
35	RpDA02A	Curatarea platformei drumurilor de material adus de viituri	m3	40,0000	184,51 184,51	7 380,48 7 380,48
36	TsH92B	Incarcarea in incarcator cu cupa pina la 1 m3	t	56,0000	64,00 64,00	3 584,15 3 584,15
37	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut	8,0000	350,00 0,00	2 800,00 0,00
38	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	56,0000	28,88 0,00	1 617,28 0,00
39	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm K=1,2 (lucrari in zone restrinse)	m2	2 600,0000	33,59 2,41	87 342,32 6 278,48
40	DI63A	Musuroirea materialului frezat manual in gramezi pe acostamente	m3	260,0000	33,44 33,44	8 695,13 8 695,13
41	TsH92B	Incarcarea in incarcator cu cupa pina la 1 m3	t	364,0000	64,00 64,00	23 296,95 23 296,95
42	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut	93,0000	350,00 0,00	32 550,00 0,00
43	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	6,1200	7 926,32 420,92	48 509,07 2 576,02
44	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	925,0000	18,45 18,45	17 067,36 17 067,36
45	TsH92B	Incarcarea in incarcator frontal cu cupa pina la 1 m3 bordura demontata	t	92,5000	64,00 64,00	5 920,24 5 920,24
46	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut	93,0000	350,00 0,00	32 550,00 0,00
47	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	45,7000	255,10 197,20	11 657,94 9 011,91
48	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	18,9000	861,45 856,25	16 281,42 16 183,14
49	TsH92B	Incarcarea in incarcator frontal cu cupa pina la 1 m3 material demolat	t	120,0000	64,00 64,00	7 680,31 7 680,31
50	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut	22,5000	350,00 0,00	7 875,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
51	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	120,0000	28,88 0,00	3 465,60 0,00
52	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	540,0000	262,24 39,21	141 611,65 21 172,75
53	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	385,0000	160,96 17,30	61 968,06 6 659,73
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	6,1200	1 443,66 508,56	8 835,20 3 112,39
55	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3	6,0000	391,32 243,32	2 347,95 1 459,95
56	RpAcF01D 1	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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc	18,0000	544,92 72,65	9 808,63 1 307,73
57	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	18,0000	1 950,65 47,28	35 111,74 851,06
58	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (capace prefabricate din beton.)	buc	18,0000	884,83 121,09	15 926,87 2 179,55
59	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	5,7400	2 796,64 259,47	16 052,73 1 489,36
60	RpDD15A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	260,0000	250,24 250,24	65 063,54 65 063,54

1	2	3	4	5	6	7
61	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3	260,0000	72,65 72,65	18 889,42 18 889,42
62	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	260,0000	488,91 66,31	127 116,34 17 240,34
63	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	410,2300	691,19 113,01	283 548,35 46 361,57
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t	1,8200	12 965,00 0,00	23 596,30 0,00
65	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA16	t	306,8000	1 863,84 32,64	571 826,59 10 012,59
66	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t	0,7800	12 965,00 0,00	10 112,70 0,00
67	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala BA 16	m2	2 600,0000	219,48 8,65	570 655,15 22 487,40
68	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	126,0000	224,18 8,65	28 247,02 1 089,77
		<i>Total</i>	<i>lei</i>			2 308 991,49
		Total str. B. Voievod, 6/1, 6/2, 6/3, 6/4, 8/2, 8/6 Inclusiv salariu				2 308 991,49 327 051,32
		Total	lei			3 870 848,27
		Asigurarea sociala	24 %			134 010,55
		Total				4 004 858,82
		Cheltuieli de regie	10 %			400 485,88
		Total				4 405 344,70
		Beneficiu	4 %			176 213,79
		Total				4 581 558,49
		TVA	20 %			916 311,69
		Total deviz: Inclusiv salariu				5 497 870,19 558 377,31

Întocmit

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 Riscani

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 5 497 870,19 lei

Întocmit în prețuri curente 12.05.2022

№ 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	19,8000	57,66	1 141,67
2.	7123010010200	Betonist	h-om	500,2250	57,66	28 842,97
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	68,4000	57,66	3 943,94
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 615,7806	57,66	93 165,91
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	719,4675	57,66	41 484,50
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	24,6000	57,66	1 418,44
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 326,0415	57,66	134 119,55
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	435,9742	57,66	25 138,27
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3 436,2588	57,66	198 134,68
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	537,4160	57,66	30 987,41
		Total manopera				558 377,31

Materiale:

1.	11110001000131116	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	528,0979	1 720,00	908 328,34
2.	11110001000131118	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	21,3850	1 760,00	37 637,60
3.	1111000100013116	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA16	t	489,7187	1 720,00	842 316,16
4.	1212121212121	Apa	m3	104,1585	10,00	1 041,58
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	140,9612	350,00	49 336,41
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	846,4614	310,00	262 403,04
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	17,5367	340,00	5 962,47
8.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,3774	400,00	2 550,98
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,6090	260,00	3 278,34
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	598,6907	260,00	155 659,58
11.	23203226000401	Bitum	t	4,6206	12 500,00	57 757,25
12.	2640112300739	Caramizi	buc	2 631,6000	4,60	12 105,36
13.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4 401,0600	2,40	10 562,54
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	497,7000	2,40	1 194,48
15.	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	2 560,3578	2,40	6 144,86
16.	2663102100001	Beton	m3	79,7640	1 250,00	99 705,00

17.	2663102100001c15	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	9,6131	1 250,00	12 016,33
18.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,8360	1 050,00	1 927,80
19.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,2160	0,00	0,00
20.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1 145,7000	145,00	166 126,50
21.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 150 x 100 mm	m	405,0150	80,00	32 401,20
22.	2666122800600c	Element prefabricat (capace prefabricate din beton.)	buc	36,3600	600,00	21 816,00
23.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	64,3012	45,00	2 893,55
24.	2875274200000	Capac cu rama	buc	30,6000	1 820,00	55 692,00
25.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	276,9730	10,00	2 769,73
26.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,5121	10,00	155,12
		Total materiale de construcții				2 751 782,24

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	30,9179	120,00	3 710,15
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	18,0000	300,00	5 400,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	17,0065	25,00	425,16
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	98,1588	850,00	83 434,97
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,3458	300,00	403,74
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	135,4802	480,00	65 030,51
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	64,4877	500,00	32 243,86
8.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	179,1526	480,00	85 993,26
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	39,2260	340,00	13 336,83
10.	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	182,9888	420,00	76 855,30
11.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,1663	500,00	83,16
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,5440	18,00	99,79
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	21,3179	65,00	1 385,66
14.	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	9,6000	65,00	624,00
15.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5267	45,00	23,70
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	90,6008	90,00	8 154,07
17.	2952270007100	Incarcator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	328,0000	350,00	114 800,00
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,0000	45,00	135,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3100	300,00	693,00
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	98,1588	300,00	29 447,64
21.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,7076	380,00	7 488,87
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	118,9233	260,00	30 920,05
		Total utilaje de construcții				560 688,72

Total	lei	3 870 848,27
Asigurarea sociala	24 %	134 010,55
Total		4 004 858,82
Cheltuieli de regie	10 %	400 485,88
Total		4 405 344,70
Beneficiu	4 %	176 213,79

Total		4 581 558,49
TVA	20 %	916 311,69
Total deviz:		5 497 870,19

Întocmit

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
Riscani

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
		1. str. D. Riscanu, 2A, Doga, 25A, Aerodromului, 2				
1	RpDA02A	Curatarea platformei drumurilor de material adus de viituri	m3			184,51
						184,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2000	57,66	184,51
		Cheltuieli directe	lei			3 690,24
2	TsH92B	Incarcarea in incarcator cu cupa pina la 1 m3	t			64,00
						64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		Cheltuieli directe	lei			1 792,07
3	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut			350,00
						0,00
	2952270007100	Incarcator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		Cheltuieli directe	lei			1 400,00
4	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			28,88
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	28,88
		Cheltuieli directe	lei			808,64
5	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm K=1,2 (lucrari in zone restrinse)	m2			33,59
						2,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,38
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	850,00	18,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	260,00	5,68
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	6,55
		Cheltuieli directe	lei			63 640,64
6	DI63A	Musuroirea materialului frezat manual in gramezi pe acostamente	m3			33,44
						33,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	57,66	33,44
		Cheltuieli directe	lei			6 334,07
7	TsH92B	Incarcarea in incarcator cu cupa pina la 1 m3	t			64,00
						64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		Cheltuieli directe	lei			16 973,49
8	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut			350,00
						0,00
	2952270007100	Incarcator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		Cheltuieli directe	lei			14 350,00

1	2	3	4	5	6	7
9	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 926,32 420,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	420,00	7 505,40
		Cheltuieli directe	lei			32 656,43
10	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
		Cheltuieli directe	lei			11 402,84
11	TsH92B	Incarcarea in incarcator frontal cu cupa pina la 1 m3 bordura demontata	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		Cheltuieli directe	lei			5 235,41
12	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut			350,00 0,00
	2952270007100	Incarcator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		Cheltuieli directe	lei			21 350,00
13	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			255,10 197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			7 094,25
14	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			861,45 856,25
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	57,66	593,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	57,66	262,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			9 475,96
15	TsH92B	Incarcarea in incarcator frontal cu cupa pina la 1 m3 material demolat	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		Cheltuieli directe	lei			4 820,04
16	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut			350,00 0,00
	2952270007100	Incarcator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		Cheltuieli directe	lei			1 925,00
17	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			28,88 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	28,88
		Cheltuieli directe	lei			1 597,35
18	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			262,24 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	1 250,00	66,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	260,00	2,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	145,00	145,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			157 346,28
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			160,96 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	260,00	0,78
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 150 x 100 mm	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 897,20
20	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 443,66 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			3 753,52
21	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			391,32 243,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	57,66	243,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	65,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 347,95
22	RpAcF01D1	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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc			544,92 72,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	57,66	38,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	4,60	403,51
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 050,00	64,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			6 539,08
23	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 950,65 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	260,00	13,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			23 407,82
24	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (capace prefabricate din beton.)	buc			884,83 121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800600c	Element prefabricat (capace prefabricate din beton.)	buc	1,0100	600,00	606,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	260,00	2,08
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			15 926,87
25	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 796,64 259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001c15	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,40	665,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	260,00	195,29
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			9 788,25
26	RpDD15A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			250,24 250,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3400	57,66	250,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			47 531,42
27	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3			72,65 72,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2600	57,66	72,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			13 799,44
28	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			488,91 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	260,00	340,86
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	480,00	73,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	260,00	5,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			92 863,37
29	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			691,19 113,01
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	57,66	36,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	57,66	76,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	310,00	377,89
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			196 409,57
30	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t			12 965,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			17 191,59
31	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA16	t			1 863,84 32,64
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,64
	1111000100013116	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA16	t	1,0100	1 720,00	1 737,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	340,00	27,51
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	500,00	66,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			331 894,26

1	2	3	4	5	6	7
32	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			12 965,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		Cheltuieli directe	lei			7 260,40
33	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala BA 16	m2			219,48 8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 720,00	202,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	340,00	1,28
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	45,00	0,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	480,00	6,84
		Cheltuieli directe	lei			415 799,10
34	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			224,18 8,65
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311 18	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	0,0940	1 760,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	340,00	1,28
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	45,00	0,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	480,00	6,84
		Cheltuieli directe	lei			12 554,23
		2. str. B. Voievod, 6/1, 6/2, 6/3, 6/4, 8/2, 8/6				
35	RpDA02A	Curatarea platformei drumurilor de material adus de viituri	m3			184,51 184,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2000	57,66	184,51
		Cheltuieli directe	lei			7 380,48
36	TsH92B	Incarcarea in incarcator cu cupa pina la 1 m3	t			64,00 64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		Cheltuieli directe	lei			3 584,15
37	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut			350,00 0,00
	2952270007100	Incercator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		Cheltuieli directe	lei			2 800,00
38	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			28,88 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	28,88
		Cheltuieli directe	lei			1 617,28
39	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm K=1,2 (lucrari in zone restrinse)	m2			33,59 2,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,41
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	10,00	0,38
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	850,00	18,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	260,00	5,68
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	6,55
		Cheltuieli directe	lei			87 342,32
40	DI63A	Musuroirea materialului frezat manual in gramezi pe acostamente	m3			33,44 33,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5800	57,66	33,44

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			8 695,13
41	TsH92B	Incarcarea in incarcator cu cupa pina la 1 m3	t			64,00
						64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			23 296,95
42	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut			350,00
						0,00
	2952270007100	Incarcator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			32 550,00
43	TsC61B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta pe obiecte de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			7 926,32
						420,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	7,3000	57,66	420,92
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	17,8700	420,00	7 505,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			48 509,07
44	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>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			17 067,36
45	TsH92B	Incarcarea in incarcator frontal cu cupa pina la 1 m3 bordura demontata	t			64,00
						64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			5 920,24
46	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut			350,00
						0,00
	2952270007100	Incarcator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			32 550,00
47	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			255,10
						197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			11 657,94
48	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			861,45
						856,25
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	57,66	593,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	57,66	262,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	10,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			16 281,42
49	TsH92B	Incarcarea in incarcator frontal cu cupa pina la 1 m3 material demolat	t			64,00
						64,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			7 680,31
50	DI18I	Autoincarcator frontal cu cupa pina la 1.00 mc	h-ut			350,00
						0,00
	2952270007100	Incarcator frontal pe pneuri <1 mc	h-ut	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			7 875,00
51	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			28,88

1	2	3	4	5	6	7
		de 10 t la distanta de: 15 km				0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	380,00	28,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			3 465,60
52	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100x30x15 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			262,24 39,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	1 250,00	66,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,40	8,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	260,00	2,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x15 cm	m	1,0050	145,00	145,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			141 611,65
53	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			160,96 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 250,00	60,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	260,00	0,78
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 150 x 100 mm	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			61 968,06
54	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 443,66 508,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	90,00	935,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			8 835,20
55	DG06A	Spargerea si desfacerea betonului de ciment pe suprafete limitate, pentru pozarea cablurilor, conductelor, podetelor, gurilor de scurgere etc., executate in imbracaminti carosabile	m3			391,32 243,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2200	57,66	243,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,8000	120,00	96,00
	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,8000	65,00	52,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			2 347,95
56	RpAcF01D1	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 peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, pentru executie sub circulatie intensa	buc			544,92 72,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	57,66	38,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	4,60	403,51
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	1 050,00	64,26
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			9 808,63
57	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc			1 950,65 47,28
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 820,00	1 856,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	33,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	260,00	13,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	10,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			35 111,74
58	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (capace prefabricate din beton.)	buc			884,83
						121,09
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2666122800600c	Element prefabricat (capace prefabricate din beton.)	buc	1,0100	600,00	606,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,40	5,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	260,00	2,08
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			15 926,87
59	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			2 796,64
						259,47
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001c15	Beton clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	1 250,00	1 300,47
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	2,40	665,03
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	260,00	195,29
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	400,00	276,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	45,00	2,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	500,00	9,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	18,00	10,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	300,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			16 052,73
60	RpDD15A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			250,24
						250,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,3400	57,66	250,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			65 063,54
61	RpDD17A	Separarea manuala a materialului scarificat	m3			72,65
						72,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2600	57,66	72,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			18 889,42
62	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			488,91
						66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	260,00	340,86
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	480,00	73,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	260,00	5,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			127 116,34
63	RpDD01B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			691,19
						113,01
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6400	57,66	36,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3200	57,66	76,11
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,2190	310,00	377,89
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1212121212121	Apa	m3	0,1500	10,00	1,50
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,2580	480,00	123,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			283 548,35
64	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.7l/m2	t			12 965,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			23 596,30
65	DI108	Aplicarea stratului de egalizare din beton asfaltic fara utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice BA16	t			1 863,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,5660	57,66	32,64
	111100010001311 6	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald BA16	t	1,0100	1 720,00	1 737,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0809	340,00	27,51
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	500,00	66,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			571 826,59
66	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3l/m2	t			12 965,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 500,00	12 875,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			10 112,70
67	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 5,0 cm, cu asternere manuala BA 16	m2			219,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311 16	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 16	t	0,0940	1 720,00	202,10
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	340,00	1,28
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	45,00	0,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	480,00	6,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			570 655,15
68	DB16D k=1,25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA8, executata la cald, in groosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			224,18
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	57,66	8,65
	111100010001311 18	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA 8	t	0,0940	1 760,00	206,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	340,00	1,28
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	45,00	0,62
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	480,00	6,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	<i>lei</i>			28 247,02

APROBAT:

Întocmit
Vicoliv Grup SRL

Investitor
Directia generala transport public si cai de
comunicatie

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

L.Ș.