

Lucrari de restabilire a betonului asfaltic (la solicitare)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № LOT nr. 4 Sector Botanica

Valoarea de deviz 2 845 468,70 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. LOT nr. 4 Sector Botanica				
		1.1. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.45 cm				
1	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2	125,00	159,72 42,15	19 964,41 5 268,25
2	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2	125,00	113,37 22,69	14 171,16 2 836,75
3	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2	125,00	312,82 11,67	39 102,34 1 458,90
4	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2	125,00	312,82 11,67	39 102,34 1 458,90
5	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	125,00	280,55 28,53	35 068,30 3 566,20
		<i>Total</i>	Lei			147 408,55
		Total Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.45 cm Inclusiv salariu				147 408,55 14 589,00
		1.2. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.28 cm				
6	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate	m2	580,00	159,72	92 634,87

1	2	3	4	5	6	7
		la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm			42,15	24 444,68
7	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2	580,00	312,82 11,67	181 434,85 6 769,30
8	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	580,00	280,55 28,53	162 716,91 16 547,17
		<i>Total</i>	Lei			436 786,63
		Total Reparatie partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.28 cm Inclusiv salariu				436 786,63 47 761,14
		1.3. Reparatie partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.23 cm				
9	DI83D	Reparatie suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 14 cm	m2	1 150,00	146,70 35,66	168 704,89 41 011,30
10	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 150,00	224,53 9,08	258 212,49 10 439,24
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	1 150,00	199,27 7,78	229 155,67 8 947,92
		<i>Total</i>	Lei			656 073,05
		Total Reparatie partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.23 cm Inclusiv salariu				656 073,05 60 398,46
		1.4. Reparatie trotuarelor Gr.15 cm				
12	DI83B	Reparatie suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2	380,00	113,37 22,69	43 080,33 8 623,72
13	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	380,00	280,55 28,53	106 607,63 10 841,25
		<i>Total</i>	Lei			149 687,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total Reparatie trotuarelor Gr.15 cm Inclusiv salariu				149 687,97 19 464,97
		1.5. Repararea gropilor				
14	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	15,00	837,90 116,71	12 568,54 1 750,68
15	DI145A	Repararea gropilor din imbracaminti bituminoase cu amestec de asfalt preparat la rece, manual, cu amorsare: 3cm (Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия холодной асфальтобетонной смесью с обработкой ям вяжущим, вручную: 3см)	m2	100,00	218,31 45,06	21 830,88 4 506,38
		<i>Total</i>	Lei			34 399,42
		Total Repararea gropilor Inclusiv salariu				34 399,42 6 257,06
		1.6. Instalarea si reparatia bordurelor P7, P1-1				
16	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) si turnat cu mijloace clasice	m3	60,00	1 450,02 243,15	87 001,01 14 589,00
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	350,00	179,99 43,44	62 997,25 15 204,98
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Fara pret Borduri)	m	350,00	54,37 43,44	19 028,50 15 204,98
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	250,00	108,45 19,45	27 112,61 4 863,00
20	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 (Fara pret Borduri)	m	250,00	23,03 19,45	5 756,36 4 863,00
		<i>Total</i>	Lei			201 895,74
		Total Instalarea si reparatia bordurelor P7, P1-1 Inclusiv salariu				201 895,74 54 724,96
		1.7. Inlocuirea capacelor cu rama				
21	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari,	m3	15,00	1 924,68	28 870,26

1	2	3	4	5	6	7
		pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)			541,41	8 121,21
22	RpCF01E2	Prepararea mortarelor pentru zidarii, cu malaxorul, pe santier mortar de ciment M-100 Z, pentru utilizarea manuala pe santier a mortarului	m3	1,20	1 456,56 233,42	1 747,87 280,11
23	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	15,00	565,30 81,70	8 479,48 1 225,48
24	RpAcF02D 1	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executiei sub circulatie intensa	buc	15,00	75,92 73,92	1 138,76 1 108,76
25	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	20,00	1 704,30 53,17	34 085,93 1 063,38
		<i>Total</i>	Lei			74 322,30
		Total Inlocuirea capacelor cu rama Inclusiv salariu				74 322,30 11 798,93
		1.8. Lucrari de demontare, Incarcare si transportare				
26	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	500,00	24,01 2,26	12 007,46 1 131,46
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 250,00	50,71 18,80	63 383,68 23 504,50
28	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в	m2	1 000,00	4,99 3,24	4 992,00 3 242,00

1	2	3	4	5	6	7
		асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)				
29	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m	500,00	9,73 9,73	4 863,00 4 863,00
30	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	500,00	20,75 20,75	10 374,40 10 374,40
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	750,00	71,97 71,97	53 979,30 53 979,30
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	125,00	16,96 0,00	2 120,00 0,00
33	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t	125,00	29,12 0,00	3 640,00 0,00
34	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	125,00	41,28 0,00	5 160,00 0,00
35	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km	t	125,00	50,88 0,00	6 360,00 0,00
36	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t	125,00	60,00 0,00	7 500,00 0,00
37	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t	125,00	69,46 0,00	8 682,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			183 061,84
		Total Lucrari de demontare, Incarcare si transportare Inclusiv salariu				183 061,84 97 094,66
		<i>Total</i>	Lei			1 883 635,50
		Total LOT nr. 4 Sector Botanica Inclusiv salariu				1 883 635,50 312 089,18

		Total	Lei	1 883 635,50
		Asigurarea sociala	24 %	74 901,40
		Total		1 958 536,90
		Transportarea materialelor	5 %	69 797,15
		Total		2 028 334,05
		Cheltuieli de regie	13,5 %	273 825,10
		Total		2 302 159,15
		Beneficiu	3 %	69 064,77
		Total		2 371 223,92
		TVA	20 %	474 244,78

1	2	3	4	5	6	7
						2 845 468,70
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				312 089,18

Intocmit

Devizier Badrajan Vladimir

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de restabilire a betonului asfaltic (la solicitare)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № LOT nr. 4 Sector Botanica

Valoarea de deviz 2 845 468,70 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	22,470	64,84	1 456,95
2.	7123010010200	Betonist	h-om	703,000	64,84	45 582,52
3.	7129020012800	Pavator	h-om	1 748,500	64,84	113 372,74
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 002,050	64,84	64 972,92
5.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	16,400	64,84	1 063,38
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 232,500	64,84	79 915,30
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,350	64,84	671,09
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	77,950	64,84	5 054,28
		Total manopera				312 089,18

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	126,945	1 982,50	251 668,46
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	272,650	1 772,50	483 272,12
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	108,100	1 982,50	214 308,25
4.	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	23,600	384,20	9 067,12
5.	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	42,480	384,20	16 320,82
6.	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	419,460	384,20	161 156,53
7.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	1,530	384,20	587,83
8.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 mm	m3	19,050	384,20	7 319,01
9.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	41,100	385,00	15 823,50
10.	1421102200290	Pietris ciuruit spalcat de mal 7-30 mm	m3	10,275	385,00	3 955,88
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,252	355,15	3 285,85
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,370	355,15	5 813,81
13.	1421102200575	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	44,760	355,15	15 896,51
14.	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	23,600	197,15	4 652,74
15.	1422102205506	Amestec de asfalt preparat la rece	t	6,900	2 300,00	15 870,00
16.	23203226000401	Bitum	t	0,060	12 166,67	730,00
17.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	857,150	12,17	10 431,52
18.	2640112300739	Caramizi	buc	1 290,000	5,60	7 224,00
19.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 729,000	2,40	6 549,60
20.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21 843,600	2,40	52 424,64

21.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	55,500	0,00	0,00
22.	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	1,350	0,00	0,00
23.	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100x30x15 fara pret	m	351,750	0,00	0,00
24.	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare BR100x30x15	m	351,750	125,00	43 968,75
25.	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BR100x20x8	m	251,250	85,00	21 356,25
26.	26661228003253	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100x20x8 fara pret	m	251,250	0,00	0,00
27.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	4,375	2 166,67	9 479,18
28.	2875274200000	Capac cu rama	buc	20,000	1 600,00	32 000,00
29.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	116,950	20,00	2 339,00
30.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	22,082	20,00	441,64
		Total materiale de construcții				1 395 943,00

Utilaje de construcții:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	55,000	35,00	1 925,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	3,750	450,00	1 687,50
3.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	4,340	250,00	1 085,00
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	9,100	800,00	7 280,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	18,408	520,00	9 572,16
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	22,785	450,00	10 253,25
7.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	118,000	450,00	53 100,00
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	48,334	450,00	21 750,30
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	6,000	95,00	570,00
10.	2952270004027	Mai de mina	h-ut	5,500	65,00	357,50
11.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,800	40,00	32,00
12.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	367,500	80,00	29 400,00
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,000	20,00	60,00
14.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,800	200,00	160,00
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	9,100	160,00	1 456,00
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	209,137	160,00	33 462,00
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	17,263	200,00	3 452,60
		Total utilaje de construcții				175 603,31

Total	Lei	1 883 635,50
Asigurarea sociala	24 %	74 901,40
Total		1 958 536,90
Transportarea materialelor	5 %	69 797,15
Total		2 028 334,05
Cheltuieli de regie	13,5 %	273 825,10
Total		2 302 159,15
Beneficiu	3 %	69 064,77
Total		2 371 223,92

TVA	20 %	474 244,78
-----	------	------------

Total deviz: **2 845 468,70**

Intocmit	<u>Devizier Badrajan Vladimir</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	<u>Director Paschevici Sergiu</u> (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de restabilire a betonului asfaltic
(la solicitare)

Investitor S.A. "Termoelectrica"

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. LOT nr. 4 Sector Botanica				
		1.1. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.45 cm				
1	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm	m2			159,72
						42,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	64,84	42,15
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,2010	384,20	77,22
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	384,20	6,92
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	384,20	3,84
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	197,15	1,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	520,00	4,06
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	450,00	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	200,00	0,66
2	DI83B	Reparatia suprafetelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 10 cm	m2			113,37
						22,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	64,84	22,69
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,1310	384,20	50,33
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	384,20	6,92
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	384,20	3,84
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	197,15	1,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0078	520,00	4,06
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	450,00	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	200,00	0,66
3	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2			312,82
						11,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 772,50	292,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	450,00	8,69
4	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 7,0 cm, cu asternere manuala	m2			312,82
						11,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 772,50	292,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	450,00	8,69
5	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			280,55
						28,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1170	1 982,50	231,95
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	12,17	9,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	450,00	9,45
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		1.2. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.28 cm				
6	DI83E	Reparatia suprafetelor degradate la	m2			159,72

1	2	3	4	5	6	7
		imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea dupa cilindrare de 16 cm				42,15
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6500	64,84	42,15
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,2010	384,20	77,22
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	384,20	6,92
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	384,20	3,84
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	197,15	1,97
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0078	520,00	4,06
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,0500	450,00	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0033	200,00	0,66
7	DB19D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 7,0 cm, cu asternere manuală	m2			312,82
						11,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1650	1 772,50	292,46
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0193	450,00	8,69
8	DI82C	Repararea suprafețelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală	m2			280,55
						28,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	1111000100013	Mixtura asfaltică preparată la cald	t	0,1170	1 982,50	231,95
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	12,17	9,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	450,00	9,45
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		1.3. Reparatia partii carosabile a strazilor cu capacitate portanta sporita Gr.23 cm				
9	DI83D	Reparatia suprafețelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea după cilindrare de 14 cm	m2			146,70
						35,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5500	64,84	35,66
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,1840	384,20	70,69
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	384,20	6,92
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	384,20	3,84
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	197,15	1,97
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0078	520,00	4,06
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pînă la 12 tf	h-ut	0,0500	450,00	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0033	200,00	0,66
10	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală	m2			224,53
						9,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	64,84	9,08
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 772,50	209,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	450,00	6,30
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală	m2			199,27
						7,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,84	7,78
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 982,50	186,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri vîlturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	450,00	5,13
		1.4. Reparatia trotuarelor Gr.15 cm				
12	DI83B	Reparatia suprafețelor degradate la imbracaminti din macadam ordinar cu grosimea după cilindrare de 10 cm	m2			113,37
						22,69
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3500	64,84	22,69
	14111122201672	Piatra sparta pentru drumuri 40-70 mm	m3	0,1310	384,20	50,33
	14111122201646	Piatra sparta pentru drumuri 10-20 mm	m3	0,0180	384,20	6,92
	14111122201634	Piatra sparta pentru drumuri 5-10 mm	m3	0,0100	384,20	3,84
	1421302210461	Material pietros (savura) 0-5 mm	m3	0,0100	197,15	1,97
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0078	520,00	4,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0500	450,00	22,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0033	200,00	0,66
13	DI82C	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			280,55 28,53
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4400	64,84	28,53
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1170	1 982,50	231,95
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	12,17	9,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	450,00	9,45
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	250,00	1,00
		1.5. Repararea gropilor				
14	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			837,90 116,71
	7129020012800	Pavator	h-om	1,8000	64,84	116,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	355,15	90,92
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,1020	384,20	39,19
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 mm	m3	1,2700	384,20	487,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	20,00	5,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	450,00	93,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	200,00	5,00
15	DI145A	Repararea gropilor din imbracaminti bituminoase cu amestec de asfalt preparat la rece, manual, cu amorsare: 3cm (Ямочный ремонт асфальтобетонного покрытия холодной асфальтобетонной смесью с обработкой ям вяжущим, вручную: 3см)	m2			218,31 45,06
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5900	64,84	38,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1050	64,84	6,81
	1422102205506	Amestec de asfalt preparat la rece	t	0,0690	2 300,00	158,70
	23203226000401	Bitum	t	0,0006	12 166,67	7,30
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	35,00	1,75
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	200,00	1,60
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	40,00	0,32
	2952270004027	Mai de mina	h-ut	0,0550	65,00	3,58
		1.6. Instalarea si reparatia bordurelor P7, P1-1				
16	RpCB01B1	Prepararea manuala a betonului clasa C-10/8 Bc10 (B150) si turnat cu mijloace clasice	m3			1 450,02 243,15
	7123010010200	Betonist	h-om	3,7500	64,84	243,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	281,0000	2,40	674,40
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,7460	355,15	264,94
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	385,00	263,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1900	20,00	3,80
17	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			179,99 43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	355,15	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002862	Bordura beton pentru trotuare BR100x30x15	m	1,0050	125,00	125,62
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Fara pret Borduri)	m			54,37 43,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	64,84	33,72
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	355,15	3,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	26661228002861	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100x30x15 fara pret	m	1,0050	0,00	0,00
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			108,45 19,45

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	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	355,15	1,07
	26661228003252	Bordura beton pentru trotuare BR100x20x8	m	1,0050	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
20	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 (Fara pret Borduri)	m			23,03 19,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	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	355,15	1,07
	26661228003253	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni BR100x20x8 fara pret	m	1,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
		1.7. Inlocuirea capacelor cu rama				
21	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 924,68 541,41
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	64,84	499,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,40	691,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	355,15	272,04
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	385,00	263,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	20,00	5,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	95,00	38,00
22	RpCF01E2	Prepararea mortarelor pentru zidarii, cu malaxorul, pe santier mortar de ciment M-100 Z, pentru utilizarea manuala pe santier a mortarului	m3			1 456,56 233,42
	7122050013400	Zidar	h-om	3,1000	64,84	201,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	328,0000	2,40	787,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,2100	355,15	429,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	20,00	6,20
23	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			565,30 81,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6600	64,84	42,79
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,6000	64,84	38,90
	2640112300739	Caramizi	buc	86,0000	5,60	481,60
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0600	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
24	RpAcF02D1	Coborirea la nivelul strazii a capacelor de la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, cu inaltimea medie de 20 cm si greutatea capacului de peste 100 kg, pe zid de caramida cu mortar de ciment, in cazul executiei sub circulatie intensa	buc			75,92 73,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5900	64,84	38,26
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2663102101183	Mortar M-100 Z	m3	0,0300	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
25	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			1 704,30 53,17
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	64,84	53,17
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,40	32,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	355,15	18,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0130	20,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		1.8. Lucrari de demontare, Incarcare si transportare				
26	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			24,01 2,26
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	64,84	2,26
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	20,00	0,64
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	800,00	14,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0182	200,00	3,64
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	160,00	2,91
27	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			50,71 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 166,67	7,58
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	80,00	23,52
28	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual (Очистка ям в асфальтобетонном покрытии ручным компрессором)	m2			4,99 3,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	35,00	1,75
29	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m			9,73 9,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,84	9,73
30	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,75 20,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	64,84	20,75
31	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			71,97 71,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	64,84	71,97
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			16,96 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	160,00	16,96
33	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			29,12 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	160,00	29,12
34	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			41,28 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	160,00	41,28
35	TsI50B10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 20 km	t			50,88 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3180	160,00	50,88
36	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 25 km	t			60,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	160,00	60,00
37	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 30 km	t			69,46 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	160,00	69,46

APROBAT:

Intocmit

Investitor

Director Paschevici Sergiu

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.