

**Reparatia stratului asfaltic, partii carosabile
de pe teritoriul parcurilor de troleibuze nr. 1.
2. 3 din str. Mitropolit Dosoftei, 146, sos.
Muncesti, 360. str. Mesterul Manole 8**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de asfaltare

Valoarea de deviz 3 145 154,21 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. Lucrari de asfaltare				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	4 500,0000	26,36 2,26	118 624,12 10 183,12
2	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	8,0000	518,08 19,45	4 144,66 155,62
3	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	220,0000	281,54 44,09	61 938,63 9 700,07
4	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc	42,0000	1 559,59 136,16	65 502,78 5 718,89
5	RpAcF10B	Inlocuirea gratarelor sparte, cu rame la gurille de scurgere	buc	32,0000	1 922,46 137,46	61 518,75 4 398,75
6	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2	4 500,0000	4,49 3,24	20 214,00 14 589,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	3,8300	14 510,00 0,00	55 573,30 0,00
8	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in	m2	4 500,0000	217,27 9,08	977 713,20 40 849,20

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala				
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	5 000,0000	188,17 7,78	940 864,00 38 904,00
		Total Lucrari de asfaltare Inclusiv salariu				2 306 093,44 124 498,65

		Total	lei	2 306 093,44
		Asigurarea sociala	24 %	29 879,68
		Total		2 335 973,12
		Cheltuieli de regie	10 %	233 597,31
		Total		2 569 570,43
		Beneficiu	2 %	51 391,41
		Total		2 620 961,84
		TVA	20 %	524 192,37
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 145 154,21 124 498,65

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

REGIA TRANSPORT ELECTRIC I.M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia stratului asfaltic,
partii carosabile de pe teritoriul
parcurilor de troleibuze nr. 1. 2.
3 din str. Mitropolit Dosoftei,
146, sos. Muncesti, 360. str.
Mesterul Manole 8**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de asfaltare**

Valoarea de deviz 3 145 154,21 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.	7123030012500	Montator P.B	h-om	79,8000	64,84	5 174,23
2.	7129020012800	Pavator	h-om	114,6000	64,84	7 430,67
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 230,0000	64,84	79 753,20
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	67,8400	64,84	4 398,75
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,4000	64,84	2 425,02
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,4000	64,84	544,66
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	382,0500	64,84	24 772,12
		Total manopera				124 498,65

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	531,0000	1 700,00	902 700,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	470,0000	1 850,00	869 500,00
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	10,1600	300,00	3 048,00
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	28,5000	600,00	17 100,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,2000	600,00	1 320,00
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3360	600,00	201,60
7.	23203226000401	Bitum	t	3,9449	14 000,00	55 228,60
8.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	770,0000	2,60	2 002,00
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	98,7000	2,60	256,62
10.	2663102100001	Beton	m3	11,6600	1 350,00	15 741,00
11.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	221,1000	150,00	33 165,00
12.	2666122800600	Element prefabricat	buc	42,4200	1 250,00	53 025,00
13.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	72,0000	12,00	864,00
14.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	55,0000	12,00	660,00
15.	2875274203636	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	33,6000	1 700,00	57 120,00
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari	m3	144,4000	8,00	1 155,20

		drumuri-terasam.				
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,4040	8,00	11,23
		Total materiale de construcții				2 013 098,25

Utilaje de construcții:

1.	2875277410003	Compresor manual	h-ut	225,0000	25,00	5 625,00
2.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	21,0000	300,00	6 300,00
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	81,9000	800,00	65 520,00
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,1490	300,00	344,70
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3360	690,00	231,84
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	121,7440	400,00	48 697,60
7.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	81,9000	300,00	24 570,00
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	81,9400	210,00	17 207,40
		Total utilaje de construcții				168 496,54

Total	lei	2 306 093,44
Asigurarea sociala	24 %	29 879,68
Total		2 335 973,12
Cheltuieli de regie	10 %	233 597,31
Total		2 569 570,43
Beneficiu	2 %	51 391,41
Total		2 620 961,84
TVA	20 %	524 192,37

Total deviz:

3 145 154,21

Intocmit

Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

REGIA TRANSPORT ELECTRIC I.M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia stratului asfaltic, partii
carosabile de pe teritoriul parcurilor de
troleibuze nr. 1. 2. 3 din str. Mitropolit Dosoftei,
146, sos. Muncesti, 360. str. Mesterul Manole 8

Investitor REGIA TRANSPORT
ELECTRIC I.M.

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. Lucrari de asfaltare				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			26,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	64,84	2,26
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	8,00	0,26
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	800,00	14,56
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	210,00	3,82
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	5,46
		Total	lei			118 624,12
2	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			518,08
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	8,00	0,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	690,00	28,98
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	400,00	87,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	210,00	1,05
		Total	lei			4 144,66
3	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			281,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	64,84	11,02
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	64,84	33,07
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	1 350,00	71,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,60	9,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	600,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	150,00	150,75
		Total	lei			61 938,63
4	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.)	buc			1 559,59
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	64,84	123,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 250,00	1 262,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,60	6,11
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	600,00	4,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	300,00	150,00
		Total	lei			65 502,78
5	RpAcF10B	Inlocuirea gratarelor sparte, cu rame la gurile de scurgere	buc			1 922,46
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,1200	64,84	137,46

1	2	3	4	5	6	7
	2875274203636	Gratar cu rama de fonta pentru guri de scurgere	buc	1,0000	1 700,00	1 785,00
		<i>Total</i>	lei			61 518,75
6	DI141A	Curatirea gropilor din imbracaminti asfaltice bituminoase prin suflare cu compresor manual	m2			4,49
						3,24
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2875277410003	Compresor manual	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			20 214,00
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 510,00
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	14 000,00	14 420,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			55 573,30
8	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			217,27
						9,08
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	64,84	9,08
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	400,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			977 713,20
9	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			188,17
						7,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,84	7,78
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 850,00	173,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,56
		<i>Total</i>	lei			940 864,00

APROBAT:

Intocmit
Vicoliv Grup SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
REGIA TRANSPORT ELECTRIC I.M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.