

Lucrari de reabilitare a unor portiuni de trotuare si borduri din or. Cimislia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lotul V. Lucrari de reparatie a trotuarului pe str. M.Eminescu

Valoarea de deviz 230 730,21 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. Раздел				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	200,00	7,306 2,306	1 461,28 461,28
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	37,50	39,785 39,785	1 491,953 1 491,953
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	23,00	18,451 18,451	424,378 424,378
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	17,51	283,497 197,197	4 964,036 3 452,923
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	16,80	422,13 317,13	7 091,784 5 327,784
6	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	0,72	1 233,00 0,00	887,76 0,00
7	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	7,95	168,367 168,367	1 338,519 1 338,519
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	142,00	64,003	9 088,369

1	2	3	4	5	6	7
					64,003	9 088,369
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	142,00	6,908 0,00	980,865 0,00
10	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2	1,34	483,191 483,191	647,476 647,476
11	TsD05B	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 coeziv	100 m3	26,50	980,061 508,561	25 971,622 13 476,872
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip H - 5.0 cm	m3	6,70	315,894 51,894	2 116,49 347,69
13	TsD05B	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 coeziv	100 m3	6,70	980,061 508,561	6 566,41 3 407,36
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris H - 5.0 cm	m3	6,70	332,083 57,083	2 224,959 382,459
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	28,00	103,837 69,192	2 907,436 1 937,376
16	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	840,00	32,422 1,672	27 234,598 1 404,598
17	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	8,40	2 031,904 227,757	17 067,997 1 913,159
18	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m	53,00	221,245 39,209	11 725,974 2 078,066

1	2	3	4	5	6	7
19	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2	132,50	268,797 60,197	35 615,608 7 976,108
		<i>Total</i>	Lei			159 807,514
		Total Раздел Inclusiv salariu				159 807,514 55 156,37

		Total	Lei	159 807,54
		Asigurari sociale	24 %	13 237,53
		Cheltuieli de transport	10 %	8 192,72
		Cheltuieli directe		181 237,79
		Cheltuieli de regie	3 %	5 437,13
		Beneficiu de deviz	3 %	5 600,25
		Total		192 275,17
		TVA	20 %	38 455,03
		Total deviz: Inclusiv salariu		230 730,21 55 156,38

Intocmit

PROFACT CONSTRUCT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reabilitare a unor
portiuni de trotuare si borduri
din or. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lotul V. Lucrari de reparatie a trotuarului pe str. M.Eminescu**

Valoarea de deviz 230 730,21 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.	7123010010200	Betonist	h-om	133,791	57,66	7 714,389
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	24,36	57,66	1 404,598
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,00	57,66	230,64
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	29,40	57,66	1 695,204
5.	7129020012800	Pavator	h-om	161,173	57,66	9 293,235
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	513,92	57,66	29 632,639
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,748	57,66	4 713,601
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,187	57,66	472,062
		Total manopera				55 156,38

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	7,705	220,00	1 695,10
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	6,139	220,00	1 350,518
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,53	220,00	116,60
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,02	220,00	3 084,462
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,662	220,00	145,75
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,07	220,00	2 215,40
7.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,014	4 500,00	63,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,098	4 500,00	441,00
9.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	2,80	60,00	168,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	3,36	20,00	67,20
11.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	185,50	1,60	296,80
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	212,00	1,60	339,20
13.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	1 577,31	1,60	2 523,696
14.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 498,00	1,60	5 596,80
15.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	134,487	132,00	17 752,35
16.	2663102100001	Beton clasa Bc 5/B 75	m3	8,739	1 045,00	9 132,412
17.	26631021000011	Beton pentru bordura	m3	2,809	1 045,00	2 935,405
18.	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	53,265	118,20	6 295,923
19.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	861,00	30,00	25 830,00

20.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,40	22,00	30,80
21.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,24	22,00	49,28
22.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,40	10,00	84,00
23.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,40	5,00	42,00
24.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,14	45,00	6,30
25.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,84	22,00	18,48
26.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	2,65	600,00	1 590,00
27.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,336	10,00	43,355
28.	4100126202818	Apa	m3	1,34	10,00	13,40
Total materiale de constructii						81 927,24

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	4,00	200,00	800,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,628	40,00	225,12
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,814	20,00	56,28
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,958	120,00	1 314,948
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,987	50,00	299,325
6.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	2,959	300,00	887,76
7.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,151	300,00	45,36
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,04	20,00	100,80
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	10,958	150,00	1 643,685
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,479	25,00	11,97
11.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	313,076	50,00	15 653,80
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,00	50,00	200,00
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,10	240,00	504,00
14.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	4,359	225,00	980,865
Total utilaje de constructii						22 723,92

Total	Lei	159 807,54
Asigurari sociale	24 %	13 237,53
Cheltuieli de transport	10 %	8 192,72
Cheltuieli directe		181 237,79
Cheltuieli de regie	3 %	5 437,13
Beneficiu de deviz	3 %	5 600,25
Total		192 275,17
TVA	20 %	38 455,03

Total deviz:

230 730,21

Intocmit

PROFACT CONSTRUCT

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reabilitare a unor portiuni de trotuare si borduri din or. Cimislia

Investitor

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. Раздел				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			7,306
						2,306
	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	200,00	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			1 461,28
2	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			39,785
						39,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	57,66	39,79
		<i>Total</i>	Lei			1 491,953
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,451
						18,451
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
		<i>Total</i>	Lei			424,378
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			283,497
						197,197
	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	150,00	43,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			4 964,036
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			422,13
						317,13
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	57,66	86,49
	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	0,3500	120,00	42,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	150,00	52,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	Lei			7 091,784
6	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 233,00
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	300,00	1 233,00
		<i>Total</i>	Lei			887,76
7	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a	m3			168,367

1	2	3	4	5	6	7
		imbracamintilor				168,367
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	57,66	168,37
		Total	Lei			1 338,519
8	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			64,003
						64,003
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	57,66	64,00
		Total	Lei			9 088,369
9	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			6,908
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	225,00	6,91
		Total	Lei			980,865
10	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			483,191
						483,191
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	57,66	483,19
		Total	Lei			647,476
11	TsD05B	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 coeziv	100 m3			980,061
						508,561
	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	9,4300	50,00	471,50
		Total	Lei			25 971,622
12	TsC54A	Strat de fundatie din nisip H - 5.0 cm	m3			315,894
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	Lei			2 116,49
13	TsD05B	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 coeziv	100 m3			980,061
						508,561
	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	9,4300	50,00	471,50
		Total	Lei			6 566,41
14	TsC54C	Strat de fundatie din pietris H - 5.0 cm	m3			332,083
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	220,00	253,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	40,00	16,80
		Total	Lei			2 224,959
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			103,837
						69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	5,00	1,50
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	22,00	1,76
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	60,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 500,00	2,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
		<i>Total</i>	Lei			2 907,436
16	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			32,422
						1,672
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	57,66	1,67
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
		<i>Total</i>	Lei			27 234,598
17	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 031,904
						227,757
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	57,66	204,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001	Beton clasa Bc 5/B 75	m3	1,0250	1 045,00	1 087,19
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	1,60	300,44
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	220,00	174,17
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	220,00	160,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	25,00	1,42
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	240,00	60,00
		<i>Total</i>	Lei			17 067,997
18	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 24x25 cm, pe fundatie de beton 35x15 cm	m			221,245
						39,209
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	57,66	9,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	57,66	29,41
	26631021000011	Beton pentru bordura	m3	0,0530	1 045,00	55,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,60	5,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 240 A 1	m	1,0050	118,20	118,79
		<i>Total</i>	Lei			11 725,974
19	DE17B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm	m2			268,797
						60,197
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	57,66	58,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	26,4000	1,60	42,24
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	132,00	133,98
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	220,00	1,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0760	220,00	16,72
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	600,00	12,00
		<i>Total</i>	Lei			35 615,608

APROBAT:

Intocmit
PROFACT CONSTRUCT

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.