

# Reparația trotuarelor adiacente drumurilor publice locale L1; L3;L4, din r-nul Ocnița

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 2 800 658,04 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
		<b>1. Amenajarea trotuarului pe drumul L1- drum de acces spre s.Lipnic</b>				
1	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	0,2650	2 055,094 0,000	544,600 0,000
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	37,0000	31,800 0,000	1 176,600 0,000
3	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	133,0000	327,316 327,316	43 533,028 43 533,028
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	26,5000	562,714 93,654	14 911,921 2 481,831
5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m	221,0000	216,840 28,380	47 921,706 6 271,980
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	221,0000	313,710 55,814	69 329,822 12 334,894
7	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,2650	864,442 755,442	229,077 200,192
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm	m2	265,0000	88,934 17,267	23 567,563 4 575,808

1	2	3	4	5	6	7
		din piatra sparta la trotuare				
9	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Geocom PES) geotextile	m2	265,0000	25,796 5,396	6 835,940 1 429,940
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,1590	14 081,547 0,000	2 238,966 0,000
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (se exclude: nisip bitumat, Otel patrat lam. Cald lt=30mm) norativul la beton asfaltic -0,097 tn/m2	m2	265,0000	211,852 11,352	56 140,780 3 008,280
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0090	14 124,000 0,000	127,116 0,000
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	3,9000	2 137,458 14,165	8 336,087 55,242
		<b>Total Amenajarea trotuarului pe drumul L1- drum de acces spre s.Lipnic Inclusiv salariu</b>				<b>274 893,206 73 891,195</b>
		<b>2. Amenajarea trotuarului pe drumul L3- drum de acces spre or.Ocnita</b>				
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	485,0000	30,272 30,272	14 681,920 14 681,920
15	TsC02C1	Saptura 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	0,6670	2 055,022 0,000	1 370,700 0,000
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	100,0000	31,800 0,000	3 180,000 0,000
17	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	788,0000	327,316 327,316	257 925,008 257 925,008

1	2	3	4	5	6	7
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	78,8000	562,714 93,654	44 341,863 7 379,935
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m	505,0000	216,840 28,380	109 504,351 14 331,900
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	505,0000	313,710 55,814	158 423,348 28 186,070
21	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,7880	864,440 755,440	681,179 595,287
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	788,0000	88,934 17,267	70 080,150 13 606,554
23	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Geocom PES) geotextile	m2	788,0000	25,796 5,396	20 327,248 4 252,048
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4730	14 079,285 0,000	6 659,502 0,000
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (se exclude: nisip bitumat, Otel patrat lam. Cald lt=30mm) norativul la beton asfaltic -0,097 tn/m2	m2	788,0000	211,852 11,352	166 939,376 8 945,376
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0230	14 084,870 0,000	323,952 0,000
27	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	9,7000	2 137,462 14,165	20 733,386 137,396
		<b>Total Amenajarea trotuarului pe drumul L3- drum de acces spre or.Ocnita Inclusiv salariu</b>				<b>875 171,983 350 041,494</b>
		<b>3. Amenajarea unei portiuni de trotuar pe drumul L4-Valcinet- G8</b>				
28	DII55A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea	m2	720,0000	21,831	15 718,468

1	2	3	4	5	6	7
		tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm			2,354	1 694,884
29	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	600,0000	30,272 30,272	18 163,200 18 163,200
30	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	0,8600	2 055,000 0,000	1 767,300 0,000
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	155,0000	31,800 0,000	4 929,000 0,000
32	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3	72,0000	327,316 327,316	23 566,752 23 566,752
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	86,4000	562,714 93,654	48 618,490 8 091,706
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m	600,0000	216,840 28,380	130 104,180 17 028,000
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	600,0000	313,710 55,814	188 225,760 33 488,400
36	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,7200	864,440 755,440	622,397 543,917
37	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	720,0000	88,934 17,267	64 032,624 12 432,384
38	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Geocom PES) geotextile	m2	720,0000	25,796 5,396	18 573,120 3 885,120
39	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4320	14 080,250 0,000	6 082,668 0,000
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (se exclude: nisip bitumat, Otel patrat lam. Cald lt=30mm) norativul la beton	m2	720,0000	211,852 11,352	152 533,440 8 173,440

1	2	3	4	5	6	7
		asfaltic -0,097 tn/m2				
41	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,0540	14 074,000 0,000	759,996 0,000
42	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	20,7000	2 137,464 14,164	44 245,495 293,205
		<b>Total Amenajarea unei portiuni de trotuar pe drumul L4-Valcinet- G8 Inklusiv salariu</b>				<b>717 942,890</b> <b>127 361,008</b>

		Прямые затраты	Lei	1 868 008,09
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	132 310,49
		Total ПЗ+CA	100,00 +	2 000 318,58
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	290 046,19
		Total Total+CR	100,00 +	2 290 364,77
		Beneficiu (Total) * 1,9 %	1,90 %	43 516,93
		Total Total+B	100,00 +	2 333 881,70
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	466 776,34
		<b>Total deviz: Inklusiv salariu</b>		<b>2 800 658,04</b> <b>551 293,70</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Reparația trotuarelor adiacente drumurilor publice locale L1; L3;L4, din r-nul Ocnița

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 2 800 658,04 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.	7129020012800	Pavator	h-om	822,1200	94,60	77 772,552
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	212,7600	94,60	20 127,096
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	141,8400	67,45	9 567,108
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4 330,7830	94,60	409 692,072
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	506,0766	67,45	34 134,869
<b>Total manopera</b>						<b>551 293,70</b>

### **Materiale:**

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	171,9810	2 020,00	347 401,620
2.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	308,5020	375,00	115 688,250
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	220,4550	375,00	82 670,625
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,5860	450,00	6 563,700
5.	14221022055070	Beton asfaltic	t	34,6430	2 020,00	69 978,860
6.	23203226000401	Bitum	t	1,1846	13 500,00	15 992,100
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5 224,4400	3,00	15 673,320
8.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	123,3180	1 950,00	240 470,100
9.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1 332,6300	157,00	209 222,910
10.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1 332,6300	90,00	119 936,700
11.	2682122601626	(Geocom PES) geotextile	m2	1 808,4600	20,00	36 169,200
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	58,5000	0,10	5,850
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,9340	0,10	1,193
14.	4100126202818	Apa	m3	19,1700	0,10	1,917
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>1 259 776,35</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	80,5140	50,00	4 025,700
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	40,2570	80,00	3 220,560
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	13,1040	400,00	5 241,600
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3450	580,00	200,100
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri	h-ut	20,2122	400,00	8 084,880

		valturi R 8-14 de 14tf				
6.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	4,5619	400,00	1 824,760
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	27,2543	300,00	8 176,290
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	1,1181	550,00	614,955
9.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,3652	500,00	3 682,600
10.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	19,3257	10,00	193,257
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	13,1040	300,00	3 931,200
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	30,9520	300,00	9 285,600
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	22,8555	370,00	8 456,535
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>56 938,04</b>

Прямые затраты	Lei	1 868 008,09
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	132 310,49
Total ПЗ+CA	100,00 +	2 000 318,58
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	290 046,19
Total Total+CR	100,00 +	2 290 364,77
Beneficiu (Total) * 1,9 %	1,90 %	43 516,93
Total Total+B	100,00 +	2 333 881,70
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	466 776,34

**Total deviz:**

**2 800 658,04**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparația trotuarelor adiacente  
drumurilor publice locale L1; L3;L4, din r-nul  
Ocnița**

**Investitor Consiliul Raional Ocnița**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiect**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Amenajarea trotuarului pe drumul L1- drum de acces spre s.Lipnic</b>				
1	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			2 055,094
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	500,00	2 055,094
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,800
3	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			327,316
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	94,60	327,316
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			562,714
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	375,00	431,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
5	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m			216,840
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,352
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 950,00	93,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	3,00	3,060
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,350
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	90,00	90,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,10	0,000
6	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			313,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,624
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 950,00	87,750
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,00	3,600
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	157,00	157,785
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
7	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			864,442
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	67,45	755,442
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	10,00	109,000

1	2	3	4	5	6	7
8	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			88,934 ----- 17,267
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	67,45	17,267
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	375,00	65,250
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	0,10	0,002
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,380
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	370,00	2,035
9	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Geocom PES) geotextile	m2			25,796 ----- 5,396
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	67,45	5,396
	2682122601626	(Geocom PES) geotextile	m2	1,0200	20,00	20,400
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 081,547 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 907,547
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
11	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (se exclude: nisip bitumat, Otel patrat lam. Cald It=30mm) norativul la beton asfaltic -0,097 tn/m2	m2			211,852 ----- 11,352
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,352
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0970	2 020,00	195,940
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14t	h-ut	0,0114	400,00	4,560
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 124,000 ----- 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 950,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
13	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			2 137,458 ----- 14,165
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	67,45	14,165
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	2 020,00	2 040,200
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	300,00	11,969
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	400,00	53,200
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	550,00	17,924
		<b>2. Amenajarea trotuarului pe drumul L3- drum de acces spre or.Ocnita</b>				
14	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,272 ----- 30,272
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,272
15	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			2 055,022 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	500,00	2 055,022
16	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,800 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,800
17	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			327,316 ----- 327,316
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	94,60	327,316
18	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			562,714 ----- 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	375,00	431,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
19	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m			216,840 28,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,352
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 950,00	93,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	3,00	3,060
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,350
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	90,00	90,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,10	0,000
20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			313,710 55,814
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,624
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 950,00	87,750
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,00	3,600
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	157,00	157,785
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
21	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			864,440 755,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	67,45	755,440
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	10,00	109,000
22	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			88,934 17,267
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	67,45	17,267
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	375,00	65,250
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	0,10	0,002
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,380
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	370,00	2,035
23	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri in vederea turnarii betoanelor in fundatia apeductelor, canalelor si anexelor (Geocom PES) geotextile	m2			25,796 5,396
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	67,45	5,396
	2682122601626	(Geocom PES) geotextile	m2	1,0200	20,00	20,400
24	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 079,285 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 905,285
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
25	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala (se exclude: nisip bitumat, Otel patrat lam. Cald lt=30mm) norativul la beton asfaltic -0,097 tn/m2	m2			211,852 11,352
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,352
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0970	2 020,00	195,940
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,560
26	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			14 084,870 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 910,870
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
27	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			2 137,462 14,165
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	67,45	14,165
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	2 020,00	2 040,200

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	300,00	11,969
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	400,00	53,200
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	550,00	17,929
		<b>3. Amenajarea unei portiuni de trotuar pe drumul L4-Valcinet- G8</b>				
28	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			21,831 ----- 2,354
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	67,45	2,354
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	0,10	0,003
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	400,00	7,280
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	370,00	6,734
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	300,00	5,460
29	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			30,272 ----- 30,272
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	94,60	30,272
30	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			2 055,000 ----- 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	500,00	2 055,000
31	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,800 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,800
32	DA03A	Scarificarea manuala a platformei drumului	m3			327,316 ----- 327,316
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,4600	94,60	327,316
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			562,714 ----- 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	375,00	431,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,10	0,010
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	80,00	16,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,000
34	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton	m			216,840 ----- 28,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,352
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	1 950,00	93,600
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	3,00	3,060
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	450,00	1,350
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	90,00	90,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,10	0,000
35	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			313,710 ----- 55,814
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,190
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,624
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 950,00	87,750
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,760
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	450,00	3,600
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	157,00	157,785
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,10	0,001
36	DII05	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			864,440 ----- 755,440
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	67,45	755,440
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	10,00	109,000
37	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de	m2			88,934

1	2	3	4	5	6	7
		fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare				17,267
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	67,45	17,267
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	375,00	65,250
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0200	0,10	0,002
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,380
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	370,00	2,035
38	AcF08A	Strat de carton bitumat, asezat peste drumuri în vederea turnării betoanelor în fundația apeductelor, canalelor și anexelor (Geocom PES) geotextile	m2			25,796 5,396
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	67,45	5,396
	2682122601626	(Geocom PES) geotextile	m2	1,0200	20,00	20,400
39	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			14 080,250 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 906,250
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
40	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere manuală (se exclude: nisip bitumat, Otel patrat lam. Cald lt=30mm) norativul la beton asfaltic -0,097 tn/m2	m2			211,852 11,352
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	11,352
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0970	2 020,00	195,940
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	400,00	4,560
41	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			14 074,000 0,000
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	13 500,00	13 900,000
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	580,00	174,000
42	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			2 137,464 14,164
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2100	67,45	14,164
	14221022055070	Beton asfaltic	t	1,0100	2 020,00	2 040,200
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	300,00	11,970
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,1330	400,00	53,200
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	550,00	17,929

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.