

**Reparatia capitala a trotuarului
adiacent drumului L-575-R30
drum de acces spre satul
Cirnateni r.Causeni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 231 382,12 lei

Intocmit in prețuri curente 27.09.2022

№ 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 demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	6,7000	286,91 135,95	1 922,32 910,88
2	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m	246,0000	16,14 16,14	3 971,50 3 971,50
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2	48,0000	33,14 33,14	1 590,64 1 590,64
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3	0,1100	1 300,00 0,00	143,00 0,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	24,0000	14,12 0,00	338,93 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1100	232,18 30,55	25,54 3,36
		<i>Total</i>	lei			7 991,93
		Total Lucrari de demontare				7 991,93

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				6 476,38
		2. Constructia trotuarului				
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,1600	<u>1 125,00</u> 0,00	<u>180,00</u> 0,00
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	5,6000	<u>101,11</u> 101,11	<u>566,24</u> 566,24
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare pe fundatie de beton 35x15 cm. 1000x300x180mm	m	26,0000	<u>294,64</u> 57,78	<u>7 660,63</u> 1 502,27
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x25x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	218,0000	<u>176,61</u> 25,49	<u>38 500,33</u> 5 557,04
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	13,8000	<u>558,47</u> 76,47	<u>7 706,93</u> 1 055,33
12	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	276,0000	<u>107,47</u> 21,75	<u>29 662,36</u> 6 003,64
13	DE17A	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 5 cm (Grosimea pavajului 40 mm)	m2	238,3000	<u>251,61</u> 50,64	<u>59 959,17</u> 12 068,02
14	DE17A	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 5 cm (Grosimea pavajului	m2	45,4000	<u>276,99</u> 50,64	<u>12 575,21</u> 2 299,15

1	2	3	4	5	6	7
		60 mm)				
		<i>Total</i>	lei			156 810,87
		Total Constructia trotuarului Inclusiv salariu				156 810,87 29 051,69

		Total	lei	164 802,80
		Asigurarea sociala	24 %	8 526,74
		Cheltuieli de transport	4 %	5 007,90
		Total		178 337,44
		Cheltuieli de regie	6 %	10 700,24
		Total		189 037,68
		Beneficiu	2 %	3 780,75
		Total		192 818,43
		TVA	20 %	38 563,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		231 382,12
				35 528,07

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a trotuarului
adiacent drumului L-575-R30
drum de acces spre satul
Cirnateni r.Causeni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Valoarea de deviz 231 382,12 lei

Intocmit in prețuri curente 27.09.2022

№ 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 № 01:						

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	217,1028	84,97	18 447,22
2.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,7036	84,97	4 223,32
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	65,4600	84,97	5 562,14
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,4824	84,97	380,87
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	81,3760	84,97	6 914,52
Total manopera						35 528,07

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	48,0240	460,00	22 091,04
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0004	460,00	0,18
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9140	380,00	347,32
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	15,1800	380,00	5 768,40
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,4185	380,00	539,03
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	10,7806	380,00	4 096,63
7.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	313,3600	2,30	720,73
8.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	453,9200	2,30	1 044,01
9.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 744,8400	2,30	8 613,13
10.	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare (Grosimea pavajului 40 mm)	m2	241,8745	146,00	35 313,68
11.	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare (Grosimea pavajului 60 mm)	m2	46,0810	171,00	7 879,85
12.	2663102100001	Beton	m3	11,8420	1 400,00	16 578,80
13.	2666122800284180	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x180mm	m	26,1300	150,00	3 919,50
14.	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8cm	m	219,0900	80,00	17 527,20
15.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,6740	120,00	680,88
16.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,5200	10,00	55,20
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8100	10,00	8,10
18.	4100126202818	Apa	m3	1,3800	10,00	13,80
Total materiale de construcții						125 197,48

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	5,1925	90,00	467,32
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	5,7960	90,00	521,64
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,8980	120,00	347,76
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1280	600,00	76,80
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	4,0296	300,00	1 208,88
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6460	500,00	323,00
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0440	500,00	22,00
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	5,1925	90,00	467,32
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,7368	460,00	338,93
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,5180	200,00	303,60
Total utilaje de construcții						4 077,25

Total	lei	164 802,80
Asigurarea sociala	24 %	8 526,74
Cheltuieli de transport	4 %	5 007,90
Total		178 337,44
Cheltuieli de regie	6 %	10 700,24
Total		189 037,68
Beneficiu	2 %	3 780,75
Total		192 818,43
TVA	20 %	38 563,69

Total deviz:**231 382,12**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a trotuarului adiacent Investitor
drumului L-575-R30 drum de acces spre satul
Cirnateni r.Causeni

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 demontare				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			286,91 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	600,00	11,46
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	90,00	69,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 922,32
2	RpDB36B	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe nisip (borduri din piatra sau beton)	m			16,14 16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 971,50
3	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton sau bazalt si borduri din piatra sau de beton orice dimensiuni, asezate pe beton (dale din piatra sau beton)	m2			33,14 33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 590,64
4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 300,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	500,00	1 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143,00
5	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			14,12 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	460,00	14,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			338,93
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,18 30,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,55
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	460,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25,54
		2. Constructia trotuarului				
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 125,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	500,00	1 125,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
8	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11 ----- 101,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			566,24
9	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare pe fundatie de beton 35x15 cm. 1000x300x180mm	m			294,64 ----- 57,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	84,97	14,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5100	84,97	43,33
	2663102100001	Beton	m3	0,0530	1 400,00	74,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	2,30	8,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0100	380,00	3,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800284180	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000x300x180mm	m	1,0050	150,00	150,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 660,63
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x25x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			176,61 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,97	10,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	1 400,00	67,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,30	2,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
	26661228003258	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x25x8cm	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 500,33
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			558,47 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	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	120,00	25,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	90,00	37,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 706,93
12	DII11	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			107,47 ----- 21,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,97	21,75
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	460,00	80,04
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,20
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	300,00	4,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	200,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 662,36
13	DE17A	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 5 cm (Grosimea pavajului 40 mm)	m2			251,61 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare (Grosimea pavajului 40 mm)	m2	1,0150	146,00	148,19
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	380,00	14,44
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			59 959,17
14	DE17A	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 5 cm (Grosimea pavajului 60 mm)	m2			276,99 ----- 50,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,97	49,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,97	1,34
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	266111280065560	Placi din beton, pentru trotuare (Grosimea pavajului 60 mm)	m2	1,0150	171,00	173,56
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	380,00	14,44
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	120,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 575,21

APROBAT:

Intocmit

DILAN VALERIAN

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.