

Reparatia unui trotuar din s. Ermoclia r. stefan Voda

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1 Reparatii, Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 740 120,70 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1.				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatație și contractie în betonul de uzură, la drumuri și strazi	m	520,00	145,526	75 673,677
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	520,00	20,749	10 789,376
3	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2	624,00	44,74	27 917,51
4	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3	2,87	1 983,349	5 692,212
5	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	402,00	40,95	16 461,90
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,35	208,345	697,956
7	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	2,60	2 754,853	7 162,619
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	10,40	737,853	7 673,67

1	2	3	4	5	6	7
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton C16/20, 30x15 cm	m	520,00	198,58	103 261,366
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x200x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20, de 10x20 cm	m	520,00	135,121	70 263,133
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	5,20	2 754,853	14 325,238
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	20,80	737,853	15 347,337
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 (Piatra de pavaj vibropresata h= 4 cm tip caramida, culoarea gri)	m2	624,00	267,791	167 101,423
		<i>Total</i>	Lei			522 367,417
		Total Inclusiv salariu				522 367,417 110 829,456

		Total	Lei	522 367,43	
		Asigurari sociale si medicale	24 %	26 599,07	
		Cheltuieli de transport	5 %	15 942,14	
		Total		564 908,64	
		Cheltuieli de regie	6 %	33 894,52	
		Total		598 803,16	
		Beneficiu de deviz	3 %	17 964,09	
		Total		616 767,25	
		TVA	20 %	123 353,45	
		Total deviz: Inclusiv salariu			740 120,70

Intocmit

S.R.L. „Crisdam Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia unui trotuar din s.
Ermoclia r. stefan Voda**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Reparatii, Lucrari de amenajare

Valoarea de deviz 740 120,70 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 № 1-1-1:				

Manopera:

1.	7123011000200	Betonist	h-om	192,40	64,84	12 475,216
2.	7129020012800	Pavator	h-om	684,4448	64,84	44 379,401
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	392,012	64,84	25 418,058
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	430,56	64,84	27 917,51
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	9,8592	64,84	639,271
		Total manopera				110 829,47

Materiale:

1.	1212121212121	Apa	m3	21,424	19,90	426,338
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	75,6734	416,67	31 530,834
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,72	415,30	2 375,516
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,12	415,30	1 295,736
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	23,712	415,30	9 847,594
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 048,80	2,10	4 302,48
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	998,40	2,10	2 096,64
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	8 236,80	2,10	17 297,28
9.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm, , tip caramida, culoarea gri	m2	633,36	175,00	110 838,00
10.	2663102100001	Beton clasa..C16/20	m3	48,36	1 116,67	54 002,161
11.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	522,60	100,00	52 260,00
12.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x200x80	m	522,60	58,33	30 483,258
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	12,48	129,16	1 611,917
14.	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	1,8746	129,16	242,123
15.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,68	19,90	93,132
16.	4100126202818	Apa	m3	7,02	19,90	139,698
		Total materiale de construcții				318 842,70

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	13,104	416,67	5 460,044
----	---------------	--	------	--------	--------	-----------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,552	83,33	545,978
3.	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	192,40	125,00	24 050,00
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,34	458,34	614,176
5.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,692	83,33	1 390,944
6.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	13,6612	416,67	5 692,212
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	36,582	450,00	16 461,90
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	192,40	200,00	38 480,00
		Total utilaje de constructii				92 695,26

Total	Lei	522 367,43
Asigurari sociale si medicale	24 %	26 599,07
Cheltuieli de transport	5 %	15 942,14
Total		564 908,64
Cheltuieli de regie	6 %	33 894,52
Total		598 803,16
Beneficiu de deviz	3 %	17 964,09
Total		616 767,25
TVA	20 %	123 353,45

Total deviz:

740 120,70

Intocmit

S.R.L. „Crisdam Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia unui trotuar din s. Ermoclia r. stefan Voda** **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
1	2	3	4	5	6	7
		1.				
1	RpDC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de dilatatie si contractie in betonul de uzura, la drumuri si strazi	m			145,526
	7123011000200	Betonist	h-om	0,37	64,84	23,99
	2881116002721	Disc armat cu seg. diamantati cu crestatura larga cu D=400 mm, forma IA-IR-55/C1	buc	0,0035	129,16	0,47
	1212121212121	Apa	m3	0,04	19,90	0,82
	2940520007684	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive de 24 CP	h-ut	0,37	125,00	46,25
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,37	200,00	74,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			75 673,677
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			20,749
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,32	64,84	20,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			10 789,376
3	RpDB37A	Decaparea imbracamintilor asfaltice de pina la 3 cm grosime formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice sau mortare asfaltice	m2			44,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,69	64,84	44,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			27 917,51
4	TsC35A1	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta < 10 m	100 m3			1 983,349
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	4,76	416,67	1 983,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			5 692,212
5	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			40,95
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,091	450,00	40,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			16 461,90
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			208,345
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	64,84	23,34
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	416,67	1,67
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	458,34	183,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			697,956
7	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 754,853
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	64,84	441,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	416,67	2 125,02
	4100126202818	Apa	m3	0,50	19,90	9,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	83,33	178,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 162,619
8	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			737,853
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	416,67	479,17
	4100126202818	Apa	m3	0,10	19,90	1,99
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	83,33	17,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	416,67	175,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			7 673,67
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000x300x150 mm, pe fundatie de beton C16/20, 30x15 cm	m			198,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	64,84	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	64,84	28,53
	2663102100001	Beton clasa..C16/20	m3	0,045	1 116,67	50,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,10	6,13
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	415,30	3,32
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 150	m	1,005	100,00	100,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	19,90	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			103 261,366
10	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 1000x200x80 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C16/20, de 10x20 cm	m			135,121
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	64,84	7,78
	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	64,84	11,67
	2663102100001	Beton clasa..C16/20	m3	0,048	1 116,67	53,60
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,10	2,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	415,30	1,25
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x200x80	m	1,005	58,33	58,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	19,90	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			70 263,133
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 754,853
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	64,84	441,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	416,67	2 125,02
	4100126202818	Apa	m3	0,50	19,90	9,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	83,33	178,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			14 325,238
12	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			737,853
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	64,84	64,19
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	416,67	479,17
	4100126202818	Apa	m3	0,10	19,90	1,99
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	83,33	17,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	416,67	175,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			15 347,337
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	m2			267,791
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,60	2,10	3,36
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,20	2,10	27,72
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare 40 mm, tip caramida, culoarea gri	m2	1,015	175,00	177,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	415,30	2,08
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	415,30	15,78
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,02	129,16	2,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			167 101,423

APROBAT:

Intocmit
S.R.L. „Crisdam Construct”

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primăria s. Ermoclia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.