

Amenajarea partiala a strazii Stefan cel Mare prin constructia trotuarului cu pavare in s. Hijdieni, r-nul Glodeni, etapa 2

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 573 967,81 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	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Stefan cel Mare -63)	m3	1,5100	380,887 323,532	575,140 488,534
2	RpCP04F	Repararea portilor din panouri de tabla (Ridicarea portilor la cota necesara la Stefan cel Mare -69 . Materialele se exclud)	kg	35,0000	31,844 22,704	1 114,540 794,640
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,7140	1 975,525 0,000	1 410,525 0,000
4	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 (Incarcarea pamintului de prisos)	100 m3	0,2160	1 012,500 0,000	218,700 0,000
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	35,6400	6,960 0,000	248,040 0,000
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2160	235,116 34,074	50,785 7,360

1	2	3	4	5	6	7
7	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	17,4500	112,574 112,574	1 964,416 1 964,416
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Nivelarea la covata trotuarului)	100m2	9,3400	792,748 792,748	7 404,266 7 404,266
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 16 cm grosime medie, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, (Compactarea pamintului existent al covetei trotuarului)	100 m3	1,4900	1 873,372 834,372	2 791,324 1 243,214
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Trotuar - h=10cm)	m3	78,7000	460,964 93,654	36 277,867 7 370,570
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton clasa.C12/15 , de 10x20 cm Bordura beton pentru trotuare BR100.30.8	m	665,0000	170,532 28,380	113 403,980 18 872,700
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat gr=60 mm)	m2	53,0000	299,089 56,382	15 851,696 2 988,225
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat gr=40 mm)	m2	725,5000	258,489 56,382	187 533,479 40 904,850
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	116,4500	29,326 29,326	3 415,013 3 415,013

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplutura cu pamint existent linga bordurile mici)				
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 16 cm grosime medie, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, (Compactarea pamintului existent al covetei trotuarului)	100 m3	0,6370	1 873,361 834,366	1 193,331 531,491

		Прямые затраты	Lei	373 453,11
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	20 636,46
		Total ПЗ+CA	100,00 +	394 089,57
		Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	57 142,99
		Total Total+CR	100,00 +	451 232,56
		Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	27 073,95
		Total Total+B	100,00 +	478 306,51
		TVA (Total) * 20 %	20,00 %	95 661,30
		573 967,81		
		Total deviz: Inclusiv salariu		85 985,27

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Amenajarea partiala a strazii Stefan cel Mare prin constructia trotuarului cu pavare in s. Hijdieni, r-nul Glodeni, etapa 2

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 573 967,81 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	3,1710	94,60	299,977
2.	7129020012800	Pavator	h-om	571,3857	94,60	54 053,087
3.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4,2000	94,60	397,320
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	311,6851	94,60	29 485,410
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9932	94,60	188,557
6.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,5003	94,60	1 560,928
		Total manopera				85 985,27

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	90,5059	250,00	22 626,475
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,9950	350,00	698,250
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,8925	350,00	1 362,375
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	33,3198	350,00	11 661,930
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	678,3000	2,60	1 763,580
6.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 245,6000	2,60	3 238,560
7.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 126,7950	2,60	15 929,667
8.	2661112800655-1	Pavaj vibropresat gr=60 mm	m2	53,7950	197,00	10 597,615
9.	2661112800655-2	Pavaj vibropresat gr=40 mm	m2	736,3825	157,00	115 612,053
10.	2663102100001-1	Beton clasa.C12/15	m3	15,2950	1 650,00	25 236,750
11.	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare BR100*30*8	m	668,3250	100,00	66 832,500
12.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,2100	90,00	18,900
13.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	15,5700	70,00	1 089,900
14.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,0705	0,10	0,208
15.	4100126202818	Apa	m3	7,8700	0,10	0,787
		Total materiale de construcții				276 669,56

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,0540	100,00	3 305,400
----	---------------	--	------	---------	--------	-----------

2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,5270	180,00	2 974,860
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,4379	180,00	78,822
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2265	15,00	3,397
5.	2940520003828	Aparat de polizat (bi-ax)	h-ut	1,4000	50,00	70,000
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4860	450,00	218,700
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,1345	450,00	1 410,525
8.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0864	500,00	43,200
9.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,4379	10,00	4,379
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,0995	100,00	2 209,950
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,4000	40,00	56,000
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,5000	50,00	175,000
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,8268	300,00	248,040
Total utilaje de construcții						10 798,28

Прямые затраты	Lei	373 453,11
CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %	20 636,46
Total ПЗ+CA	100,00 +	394 089,57
Cheltuieli de regie (Total) * 14,5 %	14,50 %	57 142,99
Total Total+CR	100,00 +	451 232,56
Beneficiu (Total) * 6 %	6,00 %	27 073,95
Total Total+B	100,00 +	478 306,51
TVA (Total) * 20 %	20,00 %	95 661,30

Total deviz:

573 967,81

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Amenajarea partiala a strazii Stefan cel Mare
prin constructia trotuarului cu pavare in s. Hijdieni, r-nul
Glodeni, etapa 2

Investitor Primaria Hijdieni

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
1	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (Stefan cel Mare - 63)	m3			380,887
						323,532
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	94,60	198,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	94,60	124,872
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,10	0,005
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	180,00	52,200
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	10,00	2,900
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,250
2	RpCP04F	Repararea portilor din panouri de tabla (Ridicarea portilor la cota necesara la Stefan cel Mare -69 . Materialele se exclud)	kg			31,844
						22,704
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1200	94,60	11,352
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	94,60	11,352
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,0060	90,00	0,540
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,000
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0400	50,00	2,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0400	40,00	1,600
3	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,525
						0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,525
4	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 (Inarcarea pamintului de prisos)	100 m3			1 012,500
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,500
5	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,960
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,960
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			235,116
						34,074
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,074
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,042
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,000
7	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			112,574
						112,574
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	94,60	112,574
8	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu (Nivelarea la covata trotuarului)	100m2			792,748
						792,748
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	94,60	792,748
9	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 16	100 m3			1 873,372

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime medie, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, (Compactarea pamintelui existent al covetei trotuarului)				834,372
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,372
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,000
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Trotuar - h=10cm)	m3			460,964 93,654
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,654
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,500
	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	180,00	37,800
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,000
11	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton clasa.C12/15 , de 10x20 cm Bordura beton pentru trotuare BR100.30.8	m			170,532 28,380
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,352
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,028
	2663102100001-1	Beton clasa.C12/15	m3	0,0230	1 650,00	37,950
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,60	2,652
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,050
	2666122800325-1	Bordura beton pentru trotuare BR100*30*8	m	1,0050	100,00	100,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,10	0,000
12	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat gr=60 mm)	m2			299,089 56,382
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,887
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,495
	2661112800655-1	Pavaj vibropresat gr=60 mm	m2	1,0150	197,00	199,955
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,400
13	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Pavaj vibropresat gr=40 mm)	m2			258,489 56,382
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,887
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	94,60	1,495
	2661112800655-2	Pavaj vibropresat gr=40 mm	m2	1,0150	157,00	159,355
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,160
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,60	20,462
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,750
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	350,00	14,980
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	70,00	1,400
14	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintelui afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Umplutura cu pamint existent linga bordurile mici)	m3			29,326 29,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,326
15	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 16 cm grosime medie, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, (Compactarea pamintelui existent al covetei trotuarului)	100 m3			1 873,361 834,366
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,366
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 038,995

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.