

Lucrari de amenajare a trotuarelor din s.Mereni,Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1 РЕМОНТ

Valoarea de deviz 343 150,150 lei

Intocmit in prețuri curente 04.03.2021

№ 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 pavare a trotuarelor- partea dreapta a drumului				
1	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	450,000	8,835 8,835	3 975,750 3 975,750
2	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2	337,500	18,135 18,135	6 120,562 6 120,562
3	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2	6,750	33,600 0,000	226,800 0,000
4	TsA02D	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 foarte tare	m3	36,000	123,225 123,225	4 436,100 4 436,100
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-	100m2	6,750	389,670	2 630,273

1	2	3	4	5	6	7
		20 cm, in teren mijlociu			389,670	2 630,273
6	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	2,030	573,931 0,000	1 165,080 0,000
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	284,000	7,982 0,000	2 266,940 0,000
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	1,500	305,200 0,000	457,800 0,000
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	1,500	597,150 410,130	895,725 615,195
		Total Lucrari de pavare a trotuarelor-partea dreapta a drumului Inclusiv salariu				22 175,030 17 777,880
		2. Amenajarea teritoriului				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	4,500	1 136,647 209,250	5 114,911 941,624
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm -B2 1000x150x300 mm	m	450,000	124,066 27,435	55 829,700 12 345,750
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - B4 100x20x8 cm	m	450,000	71,438 13,950	32 146,875 6 277,500
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm,	m	67,500	71,439 13,950	4 822,118 941,625

1	2	3	4	5	6	7
		pneta incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				
14	TsD05A	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 necoeziv	100 m3	0,670	597,115 410,103	400,067 274,769
15	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 , caramida 40 mm, culoare sura.	m2	675,000	159,159 27,714	107 432,595 18 706,950
		Total Amenajarea teritoriului Inclusiv salariu				205 746,266 39 488,218

		Total	lei	227 921,296
		ASM	24,00 %	13 743,864
		Transportari	5,00 %	8 298,526
		Cheltueli regie	10,00 %	24 996,369
		Total	100,00 +	274 960,055
		Bineficiu	4,00 %	10 998,403
		Total	100,00 +	285 958,458
		TVA	20,00 %	57 191,692
		Total deviz: Inclusiv salariu		343 150,150 57 266,098

Intocmit

Savca G.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de amenajare a

Formular Nr.3

trotuarelor din s.Mereni,Anenii Noi

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 343 150,150 lei

Intocmit in prețuri curente 04.03.2021

№ 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 № 7-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	17,325	46,50	805,612
2.	7129020012800	Pavator	h-om	682,785	46,50	31 749,503
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	432,329	46,50	20 103,299
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	88,425	46,50	4 111,762
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,665	46,50	495,922
		Total manopera				57 266,098

Materiale:

1.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,153	218,00	1 123,354
2.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	3,375	218,00	735,750
3.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	28,890	218,00	6 298,020
4.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 841,850	1,50	2 762,775
5.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 080,000	1,50	1 620,000
6.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	5 312,250	1,50	7 968,375
7.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	685,125	104,00	71 253,000
8.	2663102100000	Beton	m3	4,659	860,00	4 006,740
9.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	45,090	0,00	0,000
10.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	452,250	90,00	40 702,500
11.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	520,087	55,00	28 604,785
12.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	13,500	63,00	850,500
13.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,708	9,50	44,726
		Total materiale de construcții				165 970,525

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	1,125	125,00	140,625
2.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,161	280,00	1 165,080
3.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,635	280,00	457,800
4.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,810	280,00	226,800
5.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,800	12,00	21,600
6.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,546	18,00	405,828
7.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	8,719	260,00	2 266,940
		Total utilaje de construcții				4 684,673

Total	lei	227 921,296
-------	-----	-------------

ASM	24,00 %	13 743,864
Transportari	5,00 %	8 298,526
Cheltueli regie	10,00 %	24 996,369
Total	100,00 +	274 960,055
Bineficiu	4,00 %	10 998,403
Total	100,00 +	285 958,458
TVA	20,00 %	57 191,692
Total deviz:		343 150,150

Intocmit

Savca G.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de amenajare a trotuarelor din

Investitor

s.Mereni,Anenii Noi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 pavare a trotuarelor- partea dreapta a drumului				
1	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			8,835 8,835
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	46,50	8,835
2	DG05B	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din imbracaminti semipermanente, asfalt turnat pe brinder, covoare asfaltice la rece	m2			18,135 18,135
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3900	46,50	18,135
3	TsC01B	Scarificarea mecanica a terenului, cu buldozer pe seniele (Scarificator) 81-180 cp pe adincimea de 30 cm, teren catg. 4.	100m2			33,600 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1200	280,00	33,600
4	TsA02D	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 foarte tare	m3			123,225 123,225
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6500	46,50	123,225

1	2	3	4	5	6	7
5	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			389,670 389,670
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	46,50	389,670
6	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			573,931 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	280,00	573,931
7	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			7,982 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	260,00	7,982
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			305,200 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	280,00	305,200
9	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			597,150 410,130
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,50	410,130
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,020
		2. Amenajarea teritoriului				
10	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 136,647 209,250
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,50	179,025
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	46,50	30,225
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	860,00	890,387
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	9,50	0,960
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	125,00	31,250
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,800
11	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm -B2 1000x150x300 mm	m			124,066 27,435
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	46,50	6,975
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	46,50	20,460
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,380
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	218,00	1,744
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	90,00	90,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,50	0,057
12	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm - B4 100x20x8 cm	m			71,438 13,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	46,50	5,580
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	46,50	8,370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,530
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	218,00	0,654
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	55,00	55,275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,50	0,029
13	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			71,439 13,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	46,50	5,580
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	46,50	8,370
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,50	1,530
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	218,00	0,656

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	55,00	55,275
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	9,50	0,029
14	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			597,115 410,103
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	46,50	410,103
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	18,00	187,012
15	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 , caramida 40 mm, culoare sura.	m2			159,159 27,714
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	46,50	26,979
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	46,50	0,735
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	104,00	105,560
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	11,805
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	218,00	1,090
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	218,00	9,330
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	63,00	1,260

APROBAT:

Intocmit
Savca G.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.