

Reparatia trotuarelor din s.Ghetlova, r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Valoarea de deviz 3 590 349,11 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. Trotuar cu intrari in curti				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	2 650,000	76,713 24,418	203 288,125 64 707,700
2	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m	2 650,000	12,630 12,630	33 469,500 33 469,500
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditatea naturala, descarcare in auto teren catg. II	100 m3	10,070	1 431,003 0,000	14 410,200 0,000
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	1 662,820	11,666 0,000	19 398,620 0,000
5	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2	4 198,100	100,777 21,555	423 072,649 90 490,919
6	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Kr=-2	m2	4 198,100	7,175 2,273	30 122,926 9 543,986
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	2 650,000	240,392 56,414	637 038,800 149 497,100
8	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero,	m3	39,750	1 818,136 324,171	72 270,910 12 885,800

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
9	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	2 753,000	161,568 25,260	444 796,704 69 540,780
10	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	m2	2 852,500	240,699 50,183	686 594,658 143 147,662
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului 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 usor	m3	55,060	15,156 15,156	834,506 834,506
		Total Trotuar cu intrari in curti Inclusiv salariu				2 565 297,59 574 117,95

		Total	lei	2 565 297,59
		Asigurari sociale	24,00 %	137 788,30
		Transportarea materialelor	5,00 %	90 003,70
		Total	100,00 +	2 793 089,61
		Cheltuieli de regie	4,00 %	111 723,58
		Total	100,00 +	2 904 813,19
		Beneficiu de deviz	3,00 %	87 144,39
		Total	100,00 +	2 991 957,59
		TVA	20,00 %	598 391,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 590 349,11 574 117,95

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia trotuarelor din s.Ghetlova, r-nul Orhei

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018

Valoarea de deviz 3 590 349,11 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 u/m	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2018:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	905,638	84,20	76 254,720
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3 528,561	84,20	297 104,836
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 135,271	84,20	95 589,818
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	15,900	84,20	1 338,780
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45,070	84,20	3 794,894
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 188,063	84,20	100 034,905
		Total manopera				574 117,95

Materiale:

1.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	778,327	430,00	334 680,610
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	32,109	360,00	11 559,240
3.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	14,263	360,00	5 134,680
4.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	122,087	360,00	43 951,320
5.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11 208,560	2,40	26 900,544
6.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 564,000	2,40	10 953,600
7.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	22 449,175	2,40	53 878,020
8.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	2 895,287	148,00	428 502,476
9.	266310210000016	Beton C16/20	m3	41,153	1 300,00	53 498,900
10.	26631021000016	Beton C16/20	m3	251,394	1 300,00	326 812,200
11.	266612280028620	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x20	m	2 663,250	114,00	303 610,500
12.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	2 766,765	70,00	193 673,550
13.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	9,275	400,00	3 710,000
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	57,050	18,00	1 026,900
15.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	189,962	10,00	1 899,620
16.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	28,194	10,00	281,940
		Total materiale de construcții				1 800 074,10

Utilaje de construcții:

1.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	61,292	220,00	13 484,240
2.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	48,034	300,00	14 410,200

3.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	23,850	57,60	1 373,760
4.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	779,100	171,75	133 810,425
5.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	9,938	450,00	4 472,100
6.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	51,049	380,00	19 398,620
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	23,090	180,00	4 156,200
		Total utilaje de constructii				191 105,54

Total	lei	2 565 297,59
Asigurari sociale	24,00 %	137 788,30
Transportarea materialelor	5,00 %	90 003,70
Total	100,00 +	2 793 089,61
Cheltuieli de regie	4,00 %	111 723,58
Total	100,00 +	2 904 813,19
Beneficiu de deviz	3,00 %	87 144,39
Total	100,00 +	2 991 957,59
TVA	20,00 %	598 391,51

Total deviz: 3 590 349,11

Intocmit

SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia trotuarelor din s.Ghetlova, r-
nul Orhei

Investitor

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. Trotuar cu intrari in curti				
1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			76,713
						24,418
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,20	24,418
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	400,00	1,400
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,400
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	171,75	50,495
2	DG04A	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe nisip	m			12,630
						12,630
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,20	12,630
3	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditatea naturala, descarcare in auto teren catg. II	100 m3			1 431,003
						0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,003
4	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			11,666
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	380,00	11,666
5	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=12 cm din piatra sparta la trotuare	m2			100,777
						21,555
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2560	84,20	21,555
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1740	430,00	74,820
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0200	10,00	0,200
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0146	220,00	3,212
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0055	180,00	0,990
6	DI112	Pentru fiecare 1 cm schimbare a grosimii stratului de piatra sparta se adauga sau se scade la norma DI111 Kr=-2	m2			7,175
						2,273
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0135	84,20	2,273
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,0057	430,00	4,902
7	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			240,392
						56,414
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,20	12,630
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,20	43,784
	26631021000016	Beton C16/20	m3	0,0450	1 300,00	58,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,40	7,608
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	360,00	3,240
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	266612280028620	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x30x20	m	1,0050	114,00	114,570
8	CA03F01	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier,	m3			1 818,136
						324,171

1	2	3	4	5	6	7
		turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,20	290,491
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,20	33,680
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0200	1 300,00	1 345,884
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	57,60	34,560
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,506
9	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			161,568 25,260
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	84,20	10,104
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	84,20	15,156
	266310210000016	Beton C16/20	m3	0,0480	1 300,00	62,400
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,40	2,448
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	360,00	1,080
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	70,00	70,350
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	10,00	0,030
10	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	m2			240,699 50,183
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	84,20	48,853
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	84,20	1,330
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	148,00	150,220
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,40	3,840
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	2,40	18,888
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	360,00	1,800
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	360,00	15,408
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	18,00	0,360
11	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului 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 usor	m3			15,156 15,156
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	84,20	15,156

APROBAT:

Intocmit
SRL "VASTAVIT"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.