

Lucrari de reconstructie trotuarului din strada Alexandru cel Bun or.Ialoveni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reconstructie trotuarului din strada Alexandru cel Bun or.Ialoveni

Valoarea de deviz 1 210 298,82 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. Lucrari de demolare				
1	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2	3 026,000	5,200 5,200	15 735,200 15 735,200
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 705,000	12,800 12,800	21 824,000 21 824,000
3	TsC02A1	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. I. (incarcarea pavajului, bordurii si nisipul demontat)	100 m3	3,700	1 674,000 0,000	6 193,800 0,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	665,000	26,500 0,000	17 622,500 0,000
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				61 375,500 37 559,200
		2. Lucrari de constructii				
5	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (borduri)	m3	68,200	116,800 116,800	7 965,760 7 965,760

1	2	3	4	5	6	7
6	DE11A	Borduri vibro-presate mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x200x70 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 705,000	85,167 12,000	145 209,224 20 460,000
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	51,150	458,565 66,000	23 455,582 3 375,880
8	RpDB33A	Ridicarea sau coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zidarie de caramida cu mortar de ciment	buc	7,000	111,319 86,000	779,230 602,000
9	TsE06A	Pregatirea platformei din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 0.8-1.5 t, in teren necoeziv	100m2	30,260	422,200 361,200	12 775,780 10 929,920
10	DE17A k=2 manop	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibro-presat, gr.40mm, cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200, montate conform schitei (k manop = 2) 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	2 955,000	199,676 47,680	590 044,057 140 894,400
11	DE17A	Pavaj tactil, executate din placi de trotuare din beton vibro-presat, gr.50mm, cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200, montate conform schitei, 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	71,000	201,212 23,840	14 286,017 1 692,640
12	TsD01B	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	m3	102,300	12,400 12,400	1 268,520 1 268,520

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	102,300	30,100 30,000	3 079,230 3 069,000
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				798 863,400 190 258,120

		Total	lei	860 238,90
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	51 258,90
		Cheltuieli de transport	5,00 %	30 222,41
		Total	100,00 +	941 720,21
		Cheltuieli de regie	5,00 %	47 086,01
		Total	100,00 +	988 806,22
		Beneficiu de deviz	2,00 %	19 776,13
		Total	100,00 +	1 008 582,35
		TVA	20,00 %	201 716,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 210 298,82 227 817,32

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie
trotuarului din strada Alexandru
cel Bun or.Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reconstructie trotuarului din strada Alexandru cel Bun or.Ialoveni

Valoarea de deviz 1 210 298,82 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.	7122050013400	Zidar	h-om	5,320	40,00	212,800
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3 861,473	40,00	154 458,920
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 724,410	40,00	68 976,400
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	104,230	40,00	4 169,200
		Total manopera				227 817,32

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,383	244,00	2 533,452
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	62,352	244,00	15 213,888
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,115	195,00	997,425
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	15,130	195,00	2 950,350
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	114,988	195,00	22 422,660
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 739,100	1,38	2 399,958
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 841,600	1,38	6 681,408
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	39 943,200	1,38	55 121,616
9.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare vibro-presat, gr.40mm, cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200	m2	2 999,325	112,50	337 424,062
10.	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare vibro-presat, gr.50mm, cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200, tactil	m2	72,065	137,50	9 908,938
11.	26631021000011	Beton clasa	m3	81,840	850,00	69 564,000
12.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,214	750,00	160,500
13.	26661228003251	Borduri vibro-presate mici, 500x200x70 mm	m	1 713,525	30,22	51 782,726
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	60,520	450,00	27 234,000
15.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	48,162	1,00	48,162
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,115	1,00	5,115
		Total materiale de construcții				604 448,26

Utilaje de construcții:

1.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,140	7,00	0,980
2.	29522400040041	Compactor auto cu rulouri pina la 0.8-1.5 t	h-ut	36,312	50,00	1 815,600
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,588	200,00	2 117,600
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,764	450,00	6 193,800
5.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,350	45,00	15,750
6.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	70,490	250,00	17 622,500
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,767	270,00	207,090
		Total utilaje de construcții				27 973,32

Total	lei	860 238,90
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	51 258,90
Cheltuieli de transport	5,00 %	30 222,41
Total	100,00 +	941 720,21

Cheltuieli de regie	5,00 %	47 086,01
Total	100,00 +	988 806,22
Beneficiu de deviz	2,00 %	19 776,13
Total	100,00 +	1 008 582,35
TVA	20,00 %	201 716,47

Total deviz:

**1 210 298,
82**

Intocmit

SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reconstructie trotuarului din Investitor Primaria Ialoveni
strada Alexandru cel Bun or.Ialoveni

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 demolare				
1	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			5,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	40,00	5,200
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			12,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	40,00	12,800
3	TsC02A1	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. I. (incarcarea pavajului, bordurii si nisipul demontat)	100 m3			1 674,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			26,500
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	250,00	26,500
		2. Lucrari de constructii				
5	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (borduri)	m3			116,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	40,00	116,800
6	DE11A	Borduri vibro-presate mici, prefabricate din	m			85,167

1	2	3	4	5	6	7
		beton cu sectiunea de 500x200x70 mm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm				12,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	40,00	4,800
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	40,00	7,200
	26631021000011	Beton clasa	m3	0,0480	850,00	40,800
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,38	1,408
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	195,00	0,585
	26661228003251	Borduri vibro-presate mici, 500x200x70 mm	m	1,0050	30,22	30,371
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	1,00	0,003
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			458,565
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	40,00	66,000
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	244,00	49,530
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	244,00	297,437
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	1,00	0,150
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,400
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	270,00	4,049
8	RpDB33A	Ridicarea sau coborirea la nivelul strazilor si drumurilor a capacelor de la caminele de vizitare pentru alimentari cu apa sau canalizare, cu inaltimea medie pina la 20 cm si greutatea capacului de pina la 100 kg pe zidarie de caramida cu mortar de ciment	buc			111,319
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7600	40,00	30,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3900	40,00	55,600
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0300	750,00	22,929
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,0200	7,00	0,140
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,0500	45,00	2,250
9	TsE06A	Pregatirea platformei din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 0.8-1.5 t, in teren necoeziv	100m2			422,200
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	40,00	361,200
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	1,00	1,000
	29522400040041	Compactor auto cu rulouri pina la 0.8-1.5 t	h-ut	1,2000	50,00	60,000
10	DE17A k=2 manop	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibro-presat, gr.40mm, cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200, montate conform schitei (k manop = 2) 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			199,676
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	46,416
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	1,264
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,38	2,208
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,38	18,216
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare vibro-presat, gr.40mm, cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200	m2	1,0150	112,50	114,187
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	195,00	0,975
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	195,00	7,410
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,000
11	DE17A	Pavaj tactil, executate din placi de trotuare din beton vibro-presat, gr.50mm, cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200, montate conform schitei, 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			201,212
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	40,00	23,208
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	40,00	0,632
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,38	2,208
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,38	18,216
	26611128006552	Placi din beton, pentru trotuare vibro-presat, gr.50mm, cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200, tactil	m2	1,0150	137,50	139,563

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	195,00	0,975
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	195,00	7,410
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	450,00	9,000
12	TsD01B	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 mijlociu	m3			12,400 12,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	40,00	12,400
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			30,100 30,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	40,00	30,000
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	1,00	0,100

APROBAT:

Intocmit
SRL Vicoliv Grup

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.