

**Reconstructia trotuarului din
strada Alexandru cel Bun or.
Ialoveni**Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №**Reconstructia trotuarului din strada Alexandru cel Bun or. Ialoveni**

Valoarea de deviz 1 387 038,71 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	3 026,0000	7,496 — 7,496	22 682,291 — 22 682,291
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 705,0000	18,451 — 18,451	31 459,296 — 31 459,296
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	3,7000	1 302,000 — 0,000	4 817,400 — 0,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 5 km	t	665,0000	19,080 — 0,000	12 688,200 — 0,000
		<i>Total</i>	Lei			71 647,187
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				71 647,187 54 141,587
		2. Lucrari de constructie				

5	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (borduri)	m3	68,2000	168,367 — 168,367	11 482,643 — 11 482,643
6	DE11A	Borduri vibro-presate mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x200x70mm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 705,0000	115,935 — 17,298	197 669,175 — 29 493,090
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	51,1500	525,894 — 95,139	26 899,461 — 4 866,360
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	7,0000	149,169 — 123,969	1 044,183 — 867,783
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	30,2600	675,670 — 520,670	20 445,768 — 15 755,468
10	DE17A Kman-2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibro-presat, grosimea 40mm, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200, montate conform schitei, (K mano-pera =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	2 955,0000	197,116 — 68,731	582 476,952 — 203 099,277

11		Pavaj tactil, executate din placi de trotuare din beton vibro-presat, grosimea 50mm, cu rezistenta la inghet-dezget 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				
	DE17A		m2	71,0000	193,200 — 34,365	13 717,226 — 2 439,941
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	102,3000	17,875 — 17,875	1 828,572 — 1 828,572
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	102,3000	43,745 — 43,245	4 475,113 — 4 423,963
		<i>Total</i>	Lei			860 039,093
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				860 039,093 274 257,097
		Total	Lei			931 686,26
		Fondul social si medicina	22,5 %			73 889,70
		Transportarea	4 %			23 140,29
		Total				1 028 716,25
		Cheltueli de regie	6 %			61 722,98
		Total				1 090 439,23
		Beneficiu de deviz	6 %			65 426,36
		Total				1 155 865,59
		TVA	20 %			231 173,12

						1 387 038,71
		Total deviz:				—
		Inclusiv salariu				328 398,68

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria or. Ialoveni
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstrucția trotuarului din strada Alexandru cel Bun or. Ialoveni	Formular Nr.3
(denumirea obiectivului)	WinCmeta

Deviz local de resurse №

Reconstrucția trotuarului din strada Alexandru cel Bun or. Ialoveni

Valoarea de deviz 1 387 038,71 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	5,3200	57,66	306,751
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3 861,473 7	57,66	222 652,57 4
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 724,409 8	57,66	99 429,469
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	104,2298	57,66	6 009,890
		Total manopera				328 398,68

Materiale:

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,3834	265,00	2 751,601
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	62,3519	265,00	16 523,253
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,1150	180,00	920,700

4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	15,1300	180,00	2 723,400
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	114,9880	180,00	20 697,840
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 739,1000	1,40	2 434,740
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 841,6000	1,40	6 778,240
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	39 943,2000	1,40	55 920,480
9.	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare vibro-presat, grosimea 40mm	m2	2 999,3250	95,00	284 935,875
10.	266111280065550	Placi din beton, pentru trotuare vibro-presat, grosimea 50 mm	m2	72,0650	125,00	9 008,125
11.	2663102100001	Beton	m3	81,8400	883,00	72 264,720
12.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,2142	750,00	160,650
13.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x200x70mm	m	1 713,5250	54,00	92 530,350
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	60,5200	175,00	10 591,000
15.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	48,1625	5,00	240,813
16.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	5,1150	5,00	25,575
Total materiale de construcții						578 507,35

Utilaje de construcții:

1.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,1400	25,00	3,500
2.	29522400040041	Compresor static autopropulsat, de 0,8 - 1,5 t	h-ut	36,3120	125,00	4 539,000
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	10,5880	250,00	2 647,000
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,7640	350,00	4 817,400
5.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,3500	35,00	12,250
6.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	70,4900	180,00	12 688,200
7.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,7672	95,00	72,884
Total utilaje de construcții						24 780,23

	Total	Lei				931 686,26
	Fondul social și medicina	22,5 %				73 889,70
	Transportarea	4 %				23 140,29
	Total					1 028 716,25
	Cheltuieli de regie	6 %				61 722,98
	Total					1 090 439,23
	Beneficiu de deviz	6 %				65 426,36
	Total					1 155 865,59

	TVA	20 %			231 173,1 2
	Total deviz:				1 387 038, 71

Intocmit	Compania Termosistem SRL
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	Primaria or. Ialoveni
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reconstrucția trotuarului din strada Alexandru cel Bun or. Ialoveni	Investitor Primaria or. Ialoveni
---	---

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. Lucrări 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			7,496 7,496
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1300	57,66	7,50
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			18,451 18,451
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	57,66	18,45
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			1 302,000 0,000
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	350,00	1 302,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			19,080 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	180,00	19,08
		2. Lucrări de constructie				
5	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (borduri)	m3			168,367 168,367
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	57,66	168,37

6	DE11A	Borduri vibro-presate mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x200x70mm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			115,935 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton	m3	0,0480	883,00	42,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	180,00	0,54
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500x200x70mm	m	1,0050	54,00	54,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,00	0,01
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			525,894 95,139
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	265,00	53,79
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	265,00	323,04
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	5,00	0,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	250,00	51,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	95,00	1,42
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			149,169 123,969
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7600	57,66	43,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,3900	57,66	80,15
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0300	750,00	22,95
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,0500	35,00	1,75
9	TsE06A	Pregatirea platformei din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulo compresor static autopropulsat, de 0,8 - 1,5 t, in teren necoeziv	100m2			675,670 520,670
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	5,00	5,00
	29522400040041	Compresor static autopropulsat, de 0,8 - 1,5 t	h-ut	1,2000	125,00	150,00
10	DE17A Kman-2	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibro-presat, grosimea 40mm, cu rezistenta la inghet-dezget nu mai mica de F200, montate conform schitei, (K mano-pera =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			197,116 68,731
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	66,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	1,82
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,48
	26611128006554 0	Placi din beton, pentru trotuare vibro-presat, grosimea 40mm	m2	1,0150	95,00	96,42
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	180,00	0,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	180,00	6,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	175,00	3,50

11	DE17A	Pavaj tactil, executate din placi de trotuare din beton vibro-presat, grosimea 50mm, cu rezistenta la inghet-dezget 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			193,200 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,40	2,24
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,40	18,48
	266111280065550	Placi din beton, pentru trotuare vibro-presat, grosimea 50 mm	m2	1,0150	125,00	126,88
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	180,00	0,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	180,00	6,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	175,00	3,50
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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
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			43,745 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,00	0,50

APROBAT:

Intocmit	Investitor
Compania Termosistem SRL	Primaria or. Ialoveni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.