

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

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 422 563,03 Lei

Intocmit in prețuri curente 19.05.2020

№ 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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
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	7,50 7,50	22 682,29 22 682,29
2	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	1 705,000	18,45 18,45	31 459,30 31 459,30
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 nisipului)	100 m3	3,700	1 674,00 0,00	6 193,80 0,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	665,000	21,20 0,00	14 098,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			74 433,39
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>74 433,39 54 141,59</b>
		<b>2. Lucrari de constructie</b>				
5	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor	m3	68,200	168,37 168,37	11 482,64 11 482,64

1	2	3	4	5	6	7
		(borduri)				
6	DE11A	Borduri vibropresate mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x200x70 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m	1 705,000	$\frac{132,76}{17,30}$	$\frac{226\ 359,22}{29\ 493,09}$
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3	51,150	$\frac{430,43}{95,14}$	$\frac{22\ 016,53}{4\ 866,33}$
8	RpDB33A	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	$\frac{160,45}{123,97}$	$\frac{1\ 123,18}{867,78}$
9	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 08-1,5 t, in teren necoeziv	100m2	30,260	$\frac{783,67}{520,67}$	$\frac{23\ 713,86}{15\ 755,48}$
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosimea 40mm,cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200 montate conform schitei , ( K=manopera 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	$\frac{210,02}{68,73}$	$\frac{620\ 611,23}{203\ 099,28}$
11	DE17A	Pavaj tactil, executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosimea 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	$\frac{213,21}{34,37}$	$\frac{15\ 137,93}{2\ 439,94}$
12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	102,300	17,87	1 828,57

1	2	3	4	5	6	7
		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			17,87	1 828,57
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	45,54 43,24	4 659,25 4 423,96
		<i>Total</i>	Lei			926 932,41
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>926 932,41 274 257,07</b>

		Total	Lei	1 001 365,80
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	73 889,70
		Total		1 075 255,50
		Cheltuieli de regie	5 %	53 762,78
		Total		1 129 018,28
		Beneficiu de deviz	5 %	56 450,91
		Total		1 185 469,19
		TVA	20 %	237 093,84
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>1 422 563,03 328 398,66</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 1 422 563,03 Lei**

Intocmit in prețuri curente 19.05.2020

№ 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	57,66	306,75
2.	7129020012800	Pavator	h-om	3 861,473	57,66	222 652,53
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 724,410	57,66	99 429,48
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	104,230	57,66	6 009,90
<b>Total manopera</b>						<b>328 398,66</b>

**Materiale:**

1.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	10,383	215,00	2 232,34
2.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	62,352	200,00	12 470,40
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,115	190,00	971,85
4.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	15,130	190,00	2 874,70
5.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	114,988	190,00	21 847,72
6.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 739,100	1,25	2 173,88
7.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	4 841,600	1,25	6 052,00
8.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	39 943,200	1,25	49 929,00
9.	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h=4cm	m2	2 999,325	108,00	323 927,10
10.	26611128006552	Placi din beton, ( tactil ) pentru trotuare 5cm	m2	72,065	145,00	10 449,42
11.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	81,840	900,00	73 656,00
12.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,214	850,00	181,90
13.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 200 x70	m	1 713,525	70,00	119 946,75
14.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	60,520	250,00	15 130,00
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	48,162	23,00	1 107,73
16.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,115	23,00	117,65
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>643 068,44</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,140	150,00	21,00
----	---------------	-----------------------------------	------	-------	--------	-------

2.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	36,312	200,00	7 262,40
3.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	10,588	200,00	2 117,60
4.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,764	450,00	6 193,80
5.	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 l	h-ut	0,350	150,00	52,50
6.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	70,490	200,00	14 098,00
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,767	200,00	153,40
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>29 898,70</b>

Total	Lei	1 001 365,80
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	73 889,70
Total		1 075 255,50
Cheltuieli de regie	5 %	53 762,78
Total		1 129 018,28
Beneficiu de deviz	5 %	56 450,91
Total		1 185 469,19
TVA	20 %	237 093,84

**Total deviz:**

**1 422 563,03**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reconstructie a trotuarului din Investitor  
strada Alexandru cel Bun or. Ialovenii**
**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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
1	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip	m2			7,50 7,50
	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			18,45 18,45
	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 nisipului)	100 m3			1 674,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,7200	450,00	1 674,00
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
		<b>2. Lucrari de constructie</b>				
5	DE15A	Sapatura in platforma drumului pentru executarea casetei de incadrare a imbracamintilor (borduri)	m3			168,37 168,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9200	57,66	168,37
6	DE11A	Borduri vibropresate mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 500x200x70 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			132,76 17,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	900,00	43,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,25	1,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	190,00	0,57
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 500 x 200 x70	m	1,0050	70,00	70,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	23,00	0,07
7	DA11B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare fara innoroire	m3			430,43 95,14
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6500	57,66	95,14
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	215,00	43,64
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	200,00	243,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,00	3,45
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	200,00	41,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
8	RpDB33A	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	buc			160,45 123,97

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment				
	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	850,00	25,99
	2952160007250	Utilaj de ridicat (tirfor 1,5 tf)	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	2952270004036	Malaxor pentru preparat mixturi asfaltice 500 1	h-ut	0,0500	150,00	7,50
9	TsE06A	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 08-1,5 t, in teren necoeziv	100m2			783,67 520,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	57,66	520,67
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	23,00	23,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloari pina la 12 tf	h-ut	1,2000	200,00	240,00
10	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosimea 40mm,cu rezistenta la inghet-dezghet nu mai mica de F200 montate conform schitei , ( K=manopera 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			210,02 68,73
	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	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,25	16,50
	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare h=4cm	m2	1,0150	108,00	109,62
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,22
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
11	DE17A	Pavaj tactil, executate din placi de trotuare din beton vibropresat, grosimea 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			213,21 34,37
	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	1,25	2,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,25	16,50
	26611128006552	Placi din beton, ( tactil ) pentru trotuare 5cm	m2	1,0150	145,00	147,17
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	190,00	0,95
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	190,00	7,22
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	250,00	5,00
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			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
13	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			45,54 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	23,00	2,30

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.