

## Lucrari de reparatia drumului pe strada Veniamin Zarzare din orasul Ialoveni

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 724 625,32 lei

Intocmit in prețuri curente 12.09.2023

№ 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 constructie</b>				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,4000	1 624,50 0,00	3 898,80 0,00
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3	12,0000	65,43 65,43	785,12 785,12
3	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3	2,5200	3 010,00 0,00	7 585,20 0,00
4	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	441,0000	6,90 0,00	3 042,90 0,00
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2	12,0000	85,05 0,00	1 020,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
6	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,4000	4 346,70 430,80	10 432,07 1 033,91
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=15cm	m3	135,0000	732,34 50,98	98 866,17 6 882,57
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	90,0000	280,94 169,94	25 284,60 15 294,60
9		Scinduri pentru rosturi	m3	0,0900	5 000,00 0,00	450,00 0,00
10		Pelicula din polietilena	m2	1 035,0000	5,00 0,00	5 175,00 0,00
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (150*150, d5)	kg	2 173,5000	28,62 2,55	62 203,61 5 540,47
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (C20/25)	m2	900,0000	276,62 52,68	248 955,66 47 413,26
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	226,0000	52,39 24,64	11 840,43 5 568,93
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	226,0000	30,00 9,35	6 779,25 2 112,35
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec 0-32mm)	m2	300,0000	53,31 2,69	15 992,86 808,06
		<i>Total</i>	lei			502 312,27
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			20 505,42
		<i>Total</i>	100,00 +			522 817,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			52 281,77
		<i>Total</i>	100,00 +			575 099,46
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			28 754,97
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>603 854,43 85 439,27</b>

		Total	lei	603 854,43
		TVA	20,00 %	120 770,89
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>724 625,32 85 439,27</b>

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatia drumului  
pe strada Veniamin Zarzare din  
orasul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 724 625,32 lei**

Intocmit in prețuri curente 12.09.2023

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	587,5400	84,97	49 923,27
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	54,3375	84,97	4 617,06
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	163,8000	84,97	13 918,09
4.	7129020012800	Pavator	h-om	81,0000	84,97	6 882,57

5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,0000	84,97	1 529,46
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,4080	84,97	3 348,49
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,0675	84,97	2 299,92
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,3700	84,97	2 920,41
<b>Total manopera</b>						<b>85 439,27</b>

### **Materiale:**

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	79,1000	20,00	1 582,00
2.	1422102205512c 20/25	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	5,4000	1 300,00	7 020,00
3.	1422102205515c 20/25	Beton in imbracaminte C20/25	m3	135,0000	1 300,00	175 500,00
4.	150x150 5	Plase sudate 150x150x5mm	kg	2 195,2350	25,00	54 880,88
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2700	5 000,00	1 350,00
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,4400	5 000,00	7 200,00
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0900	5 000,00	450,00
8.	2010237318750	Distantieri	шт.	652,0500	0,10	65,20
9.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	3,6000	25,00	90,00
10.	2320187315789	Decofrol	kg	20,7000	20,00	414,00
11.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	88,2000	25,00	2 205,00
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,7910	3 500,00	2 768,50
13.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	47,7000	32,00	1 526,40
14.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	4,5000	30,00	135,00
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,8675	30,00	326,02
16.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,0000	35,00	315,00
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,7350	40,00	869,40
18.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,8000	35,00	63,00
19.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,8000	30,00	324,00
20.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,6000	30,00	108,00
21.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	6,3000	25,00	157,50
22.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,5000	30,00	135,00
23.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	95,2900	20,00	1 905,80
24.	fr.0-32	Piatra sparta amestec 0-32 mm	m3	37,8000	350,00	13 230,00
25.	fr.16-32	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.16-32 mm	m3	27,4050	380,00	10 413,90
26.	fr.32-63	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	164,5650	380,00	62 534,70
27.	lemn	Material lemnos	m3	0,0900	5 000,00	450,00
28.	pelicula	Pelicula	m2	1 035,0000	5,00	5 175,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>351 194,30</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	3,8420	100,00	384,20
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,3041	400,00	521,64
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	9,0400	85,00	768,40
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,2940	450,00	1 932,30
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,6550	450,00	7 944,75
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 980,0000	3,00	5 940,00
7.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	20,7000	85,00	1 759,50
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1350	450,00	60,75
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	20,8848	450,00	9 398,16
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,8300	450,00	15 673,50
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,3000	400,00	1 320,00
12.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	20,7000	80,00	1 656,00
13.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	20,7000	40,00	828,00

14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	66,4440	50,00	3 322,20
15.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	15,1704	500,00	7 585,20
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	18,0000	100,00	1 800,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,2145	200,00	3 042,90
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,7060	200,00	1 741,20
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>65 678,70</b>

Total	lei	603 854,43
TVA	20,00 %	120 770,89

**Total deviz:**

**724 625,3  
2**

Intocmit

Prosperus-Cons SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Ialoveni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatia drumului pe strada Investitor Primaria Ialoveni  
Veniamin Zarzare din orasul 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
<b>1. Lucrari de constructie</b>						
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 624,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	450,00	1 624,50
2	TsA01B1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren mijlociu	m3			65,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7700	84,97	65,43
3	TsC35A12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3			3 010,00
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	500,00	3 010,00
4	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			6,90
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	200,00	6,90
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor	100m2			85,05

1	2	3	4	5	6	7
		de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				0,00
6	2952220003546 TsD7A1	Autogreder pina la 175 cp Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	h-ut  100 m3	0,1890	450,00	85,05  4 346,70 430,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	450,00	3 915,90
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire, h=15cm	m3			732,34 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	fr.16-32	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice fr.16-32 mm	m3	0,2030	380,00	77,14
	fr.32-63	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63 mm	m3	1,2190	380,00	463,22
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,00	3,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,00	18,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	450,00	116,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	200,00	3,00
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			280,94 169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	84,97	154,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	30,00	1,50
	2734113803233	Simna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 000,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 000,00	80,00
9		Scinduri pentru rosturi	m3			5 000,00 0,00
	lemn	Material lemnos	m3	1,0000	5 000,00	5 000,00
10		Pelicula din polietilena	m2			5,00 0,00
	pelicula	Pelicula	m2	1,0000	5,00	5,00
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (150*150, d5)	kg			28,62 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	150x150 5	Plase sudate 150x150x5mm	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2734113803881	Simna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,00	0,40
	2010237318750	Distantieri	str.	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	400,00	0,24
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (C20/25)	m2			276,62 52,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	84,97	49,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	84,97	1,70
	1422102205512c2 0/25	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0,0060	1 300,00	7,80
	1422102205515c2 0/25	Beton in imbracaminte C20/25	m3	0,1500	1 300,00	195,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	30,00	0,15
	2873122005000	Plasa sirna neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	35,00	0,07
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	25,00	2,45
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	32,00	1,70
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	30,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	25,00	0,17
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	25,00	0,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,00	1,42
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	40,00	0,92
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	85,00	1,96
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	80,00	1,84
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	200,00	1,42
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	100,00	2,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	3,00	6,60
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			52,39
						24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	utr.	0,0035	3 500,00	12,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,00	0,80
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			30,00
						9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	20,00	7,00
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	450,00	8,55
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,0400	85,00	3,40
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestec 0-32mm)	m2			53,31
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	fr.0-32	Piatra sparta amestec 0-32 mm	m3	0,1260	350,00	44,10
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,00	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	450,00	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	200,00	0,19
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	400,00	4,40
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	450,00	0,20

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Prosperus-Cons SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

**Primaria Ialoveni**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.