

**Lucrari de reparatie drumului
pe str.Veniamin Zarzare din
orasul Ialoveni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 705 703,67 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. 1. str. V. Zarzare (L=300 m.l.; b=3 m)				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,40	1 626,52 0,00	3 903,65 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	12,00	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	2,52	1 497,65 0,00	3 774,09 0,00
4	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t	441,00	16,57 0,00	7 308,44 0,00
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2	12,00	85,16 0,00	1 021,87 0,00

1	2	3	4	5	6	7
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	2,40	3 030,08 430,80	7 272,20 1 033,91
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire, h=15 cm	m3	135,00	646,98 50,98	87 342,58 6 882,57
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	90,00	187,03 129,94	16 832,34 11 694,60
9	201010290 3495	Scinduri pentru rosturi	m3	0,09	2 280,00 0,00	205,20 0,00
10	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	1 035,00	8,70 0,00	9 004,50 0,00
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (150*150; d5)	kg	2 173,50	20,50 2,55	44 560,75 5 540,47
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (beton C20/25)	m2	900,00	292,63 52,68	263 367,97 47 413,26
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	226,00	32,89 24,64	7 434,06 5 568,93
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	226,00	32,49 9,35	7 343,26 2 112,35
15	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (amestic 0-32 mm)	m2	300,00	51,86 2,69	15 558,34 808,06
		<i>Total</i>	lei			475 714,37
		Total 1. str. V. Zarzare (L=300 m.l.; b=3 m) Inclusiv salariu				475 714,37 81 839,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			475 714,37
		Asigurarea sociala	24 %			19 641,42
		Total				495 355,79
		Cheltuieli de regie	12 %			59 442,69
		Total				554 798,48
		Beneficiu de deviz	6 %			33 287,91
		Total				588 086,39
		TVA	20 %			117 617,28
		Total deviz:				705 703,67
		Inclusiv salariu				81 839,27

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie drumului
pe str.Veniamin Zarzare din
orasul Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 705 703,67 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.	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	64,97	10 642,09
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	16,2000 10,8675	64,97 84,97	1 052,51 923,41
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,3700	84,97	2 920,41
Total manopera						81 839,27

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	79,1000	38,40	3 037,44
2.	113-9040	Pelicula din polietilena	m2	1 035,0000	8,70	9 004,50
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 16-32 mm	m3	27,4050	348,50	9 550,64
4.	14111222016601	amestec 0-32 mm mm	m3	37,8000	348,50	13 173,30
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 32-63 mm	m3	164,5650	348,50	57 350,90
6.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	5,4000	1 450,00	7 830,00
7.	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	135,0000	1 450,00	195 750,00
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,2700	2 280,00	615,60
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,5300	2 280,00	3 488,40
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0900	2 280,00	205,20
11.	2010237318750	Distantieri	buc	652,0500	1,20	782,46
12.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	3,6000	22,30	80,28
13.	2320187315789	Decofrol	kg	20,7000	14,50	300,15
14.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	88,2000	38,40	3 386,88
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,7910	650,00	514,15
16.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	47,7000	18,55	884,84
17.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	4,5000	18,50	83,25
18.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,8675	18,50	201,05
19.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,0000	32,33	290,97
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	21,7350	32,33	702,69
21.	2873122004100	Plase sudate (150*150; d5)	kg	2 195,2350	16,80	36 879,95

22.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	1,8000	43,56	78,41
23.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,8000	52,40	565,92
24.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	3,6000	52,40	188,64
25.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	6,3000	20,00	126,00
26.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,5000	4,50	20,25
27.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	95,2900	12,00	1 143,48
Total materiale de construcții						346 235,35

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	3,8420	230,12	884,12
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,3041	348,23	454,13
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	9,0400	124,32	1 123,85
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	4,2940	43,20	185,50
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	17,6550	450,56	7 954,64
6.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	1 980,0000	1,00	1 980,00
7.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	20,7000	45,36	938,95
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,1350	298,70	40,32
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	20,8848	298,70	6 238,29
10.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,8300	298,70	10 403,72
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,3000	298,70	985,71
12.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	20,7000	15,70	324,99
13.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	20,7000	23,56	487,69
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	66,4440	18,70	1 242,50
15.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	15,1704	248,78	3 774,09
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	18,0000	98,76	1 777,68
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	15,2145	480,36	7 308,44
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,7060	176,33	1 535,13
Total utilaje de construcții						47 639,75

Total	lei	475 714,37
Asigurarea sociala	24 %	19 641,42
Total		495 355,79
Cheltuieli de regie	12 %	59 442,69
Total		554 798,48
Beneficiu de deviz	6 %	33 287,91
Total		588 086,39
TVA	20 %	117 617,28

Total deviz:

705 703,67

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie drumului pe
str.Veniamin Zarzare din orasul Ialoveni

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. 1. str. V. Zarzare (L=300 m.l.; b=3 m)				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 626,52
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	450,56	1 626,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 903,65
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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			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			1 497,65
	2952270007403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,0200	248,78	1 497,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 774,09
4	TsI51A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 4 km	t			16,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0345	480,36	16,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 308,44
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			85,16
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	450,56	85,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 021,87
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			3 030,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	84,97	430,80
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	298,70	2 599,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 272,20
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire, h=15 cm	m3			646,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 16-32 mm	m3	0,2030	348,50	70,75
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 32-63 mm	m3	1,2190	348,50	424,82
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	450,56	18,92
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	298,70	77,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	176,33	2,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87 342,58
8	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			187,03 129,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,97	11,69
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8200	64,97	118,25
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	4,50	0,22
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	32,33	3,23
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	52,40	6,29
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,50	1,74
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	2 280,00	6,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 280,00	2,28
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	2 280,00	36,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 832,34
9	2010102903495	Scinduri pentru rosturi	m3			2 280,00 0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,0000	2 280,00	2 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			205,20
10	113-9040	Pelucula din polietilena	m2			8,70 0,00
	113-9040	Pelucula din polietilena	m2	1,0000	8,70	8,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 004,50
11	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (150*150; d5)	kg			20,50 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
	2873122004100	Plase sudate (150*150; d5)	kg	1,0100	16,80	16,97
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,33	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,20	0,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	348,23	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			44 560,75
12	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (beton C20/25)	m2			292,63 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
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	1422102205515	Beton in imbracaminte	m3	0,1500	1 450,00	217,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	18,50	0,09
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19.0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	43,56	0,09
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,0980	38,40	3,76
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	18,55	0,98
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	52,40	0,21
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	20,00	0,14
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,0040	22,30	0,09
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	12,00	0,85
	2320187315789	Decofrol	kg	0,0110	14,50	0,16
	2952270004019	Placa vibratoare, greu.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	23,56	0,54
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	45,36	1,04
	2952270003608	Vibroinficator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	15,70	0,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	176,33	1,25
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	98,76	1,98
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	1,00	2,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263 367,97
13	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			32,89 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64

1	2	3	4	5	6	7
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	650,00	2,28
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	18,70	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 434,06
14	RpAr6A	Purjarea, curatarea și umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			32,49
						9,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,3500	38,40	13,44
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,0190	43,20	0,82
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,0170	230,12	3,91
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului și compresorului	h-ut	0,0400	124,32	4,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 343,26
15	D1115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatră spartă de 10 cm (amestec 0-32 mm)	m2			51,86
						2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	amestec 0-32 mm mm	m3	0,1260	348,50	43,91
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,00	0,08
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,00351	450,56	1,58
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	176,33	0,17
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	298,70	3,29
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	298,70	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 558,34

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.