

**Reparatia sectorului din
str. V. Alecsandri din s. Dancenii,
r. Ialovenii**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 929 236,78 lei

№ 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. Sector str. V. Alecsandri L=300m, b=4.5 (Beton) 1.1. Lucrari de pregatire				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	2,070	1 985,58 0,00	4 110,15 0,00
2	TsC35A22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3	2,070	1 032,08 0,00	2 136,40 0,00
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t	362,250	12,28 0,00	4 448,40 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,070	222,30 20,75	460,16 42,96
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	20,700	103,94 0,00	2 151,60 0,00
		Total 1. Sector str. V. Alecsandri L=300m, b=4.5 (Beton) 1.1. Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				13 306,71 42,96
		2. 1.1. Ajustarea fantanilor				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	7,400	121,66 121,66	900,30 900,30
7	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc	11,000	91,19 69,19	1 003,11 761,11
8	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 Alte utilaje=1,030	m3	0,165	1 881,39 183,82	310,43 30,33
9	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip II A si B (CAPACE FARA PRET) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020	buc	11,000	271,43 126,85	2 985,74 1 395,37
		Total 1.1. Ajustarea fantanilor Inclusiv salariu				5 199,58 3 087,11
		3. 1.3. Lucrari de amenajare a straturilor rutiere				
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=12cm	m3	162,000	773,95 34,60	125 379,25 5 604,55
11	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2	90,000	215,12 115,32	19 360,80 10 378,80
12		Scanduri pentru rosturi	m3	0,100	4 200,00 0,00	420,00 0,00
13		Pelicula de polietilena	m2	1 350,000	19,55 0,00	26 392,50 0,00
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 150*150*5	kg	1 450,000	30,32 1,73	43 963,72 2 508,22
15	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment C20/25 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2	1 350,000	278,31 35,75	375 724,17 48 261,42

1	2	3	4	5	6	7
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	495,000	43,47 16,72	21 515,49 8 277,09
17	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m	495,000	54,89 6,34	27 171,84 3 139,59
		Total 1.3. Lucrari de amenajare a straturilor rutiere Inclusiv salariu				639 927,77 78 169,67
		4. 1.4. Lucrari de acostamente				
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec optimal 0-32mm SM SR EN 13242+A1:2010)	m2	300,000	60,77 1,83	18 232,27 548,35
		Total 1.4. Lucrari de acostamente Inclusiv salariu				18 232,27 548,35

		Total	lei	676 666,33
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	19 643,54
		Transportarea materialelor	10,00 %	48 056,16
		Total	100,00 +	744 366,03
		Cheltuieli de regie	3,00 %	22 330,98
		Total	100,00 +	766 697,01
		Beneficiu de deviz	1,00 %	7 666,97
		Total	100,00 +	774 363,98
		TVA	20,00 %	154 872,80
		Total deviz: Inclusiv salariu		929 236,78 81 848,09

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia sectorului din
str. V. Alecsandri din s. Dancenii,
r. Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 929 236,78 lei

№ 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	926,550	57,66	53 424,87
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	36,250	57,66	2 090,18
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	163,800	57,66	9 444,71
4.	7129020012800	Pavator	h-om	97,200	57,66	5 604,55
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	27,000	57,66	1 556,82
6.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	37,400	57,66	2 156,48
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,359	57,66	2 500,08
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,450	57,66	1 352,13
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	64,486	57,66	3 718,27
		Total manopera				81 848,09

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	173,250	55,00	9 528,75
2.	113-9040	Pelucula din polietilena	m2	1 552,500	17,00	26 392,50
3.	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	32,886	400,00	13 154,40
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm/ Amestec optimal 0-32mm	m3	37,800	400,00	15 120,00
5.	14111222016721	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	197,478	400,00	78 991,20
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,008	400,00	3,20
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,459	350,00	510,65
8.	14221022055122	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	8,100	1 330,00	10 773,00
9.	14221022055152	Beton in imbracaminte C20/25	m3	202,500	1 330,00	269 325,00
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,270	4 200,00	1 134,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,446	4 200,00	6 073,20
12.	20101029035791	Scinduri de rasinoase	m3	0,100	4 200,00	420,00
13.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,090	4 200,00	378,00
14.	2010237318750	Distantieri	buc	435,000	2,50	1 087,50
15.	2320187315789	Decofrol	kg	10,800	60,00	648,00
16.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	132,300	11,00	1 455,30
17.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	403,920	2,25	908,82
18.	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm !!! FARA PRET (De la demolare)	buc	11,332	0,00	0,00
19.	26631021000001	Beton C16/20	m3	0,168	1 300,00	218,40
20.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,732	750,00	1 299,00
21.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D	kg	6,750	16,00	108,00

		= 20 mm				
22.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,250	16,00	116,00
23.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,000	19,00	171,00
24.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,500	19,00	275,50
25.	28731220041001	Plase sudate 150*150*5	kg	1 464,500	27,00	39 541,50
26.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,800	35,00	378,00
27.	28752742000001	Capac cu rama !!! FARA PRET (De la demontare)	buc	11,220	0,00	0,00
28.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	9,450	20,00	189,00
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,500	50,00	225,00
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	142,050	15,00	2 130,75
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,393	15,00	5,90
		Total materiale de constructii				480 561,57

Utilaje de constructii:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	8,415	100,00	841,50
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,943	500,00	471,50
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	19,800	500,00	9 900,00
4.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	9,405	400,00	3 762,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	19,242	550,00	10 583,10
6.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	31,050	700,00	21 735,00
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,135	550,00	74,25
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	41,796	550,00	22 987,80
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,300	550,00	1 815,00
10.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,828	500,00	414,00
11.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	31,050	100,00	3 105,00
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	31,050	120,00	3 726,00
13.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	145,530	80,00	11 642,40
14.	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	5,341	400,00	2 136,40
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,070	100,00	407,00
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	27,000	500,00	13 500,00
17.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,121	400,00	4 448,40
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,306	220,00	2 707,32
		Total utilaje de constructii				114 256,67

Total	lei	676 666,33
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	19 643,54
Transportarea materialelor	10,00 %	48 056,16
Total	100,00 +	744 366,03
Cheltuieli de regie	3,00 %	22 330,98
Total	100,00 +	766 697,01
Beneficiu de deviz	1,00 %	7 666,97
Total	100,00 +	774 363,98
TVA	20,00 %	154 872,80

Total deviz:

929 236,7

8

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia sectorului din
str. V. Alecsandri din s. Dancenii,
r. 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
		1. 1. Sector str. V. Alecsandri L=300m, b=4.5 (Beton) 1.1. Lucrari de pregatire				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			1 985,58
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,610	550,00	0,00
						1 985,58
2	TsC35A22	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 1,0-2,5 m.c, pamint din teren catg.1 la distanta 21-30 m	100 m3			1 032,08
	2952270007405	Incarcator frontal pe senile 1 - 2,5 m.c	h-ut	2,580	400,00	0,00
						1 032,08
3	TsI51A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 3 km	t			12,28
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0307	400,00	0,00
						12,28
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			222,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	57,66	20,75
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	400,00	1,55
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	500,00	200,00
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			103,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,189	550,00	0,00
						103,94
		2. 1.1. Ajustarea fantanilor				
6	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121,66
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,110	57,66	121,66
7	RpAcF34A	Demontarea capacelor la fantani	buc			91,19
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,200	57,66	69,19
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,220	100,00	22,00
8	DI119	Fundatii monolite din beton C16/20 Alte utilaje=1,030	m3			1 881,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,190	57,66	183,82
	26631021000001	Beton C16/20	m3	1,020	1 300,00	1 323,64
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,037	4 200,00	152,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,428	500,00	221,21
9	AcE08B	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa	buc			271,43

1	2	3	4	5	6	7
		si canalizare, necarosabil tip II A si B (CAPACE FARA PRET) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,020				126,85
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,200	57,66	126,85
	28752742000001	Capac cu rama !!! FARA PRET (De la demontare)	buc	1,000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,000	2,25	82,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,130	350,00	46,42
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm !!! FARA PRET (De la demolare)	buc	1,010	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,035	15,00	0,54
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,150	100,00	15,00
		3. 1.3. Lucrari de amenajare a straturilor rutiere				
10	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire h=12cm	m3			773,95 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	57,66	34,60
	14111222016461	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16 mm	m3	0,203	400,00	81,20
	141112220167211	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 16-32 mm	m3	1,219	400,00	487,60
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	550,00	141,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	220,00	3,30
11	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			215,12 115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	57,66	10,38
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,820	57,66	104,94
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	50,00	2,50
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,100	19,00	1,90
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	35,00	4,20
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	60,00	7,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,003	4 200,00	12,60
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,016	4 200,00	67,20
12		Scanduri pentru rosturi	m3			4 200,00 0,00
	201010290357911	Scinduri de rasinoase	m3	1,000	4 200,00	4 200,00
13		Pelucula de polietilena	m2			19,55 0,00
	113-9040	Pelucula din polietilena	m2	1,150	17,00	19,55
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi 150*150*5	kg			30,32 1,73
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	57,66	1,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	28731220041001	Plase sudate 150*150*5	kg	1,010	27,00	27,27
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	19,00	0,19
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
15	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment C20/25 la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm	m2			278,31 35,75
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,020	57,66	1,15
	7123010010200	Betonist	h-om	0,580	57,66	33,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,020	57,66	1,15
	14221022055122	Beton in banda pentru longrine C20/25	m3	0,006	1 330,00	7,98
	14221022055152	Beton in imbracaminte C20/25	m3	0,150	1 330,00	199,50
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,098	11,00	1,08
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,007	20,00	0,14
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,071	15,00	1,06

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,023	120,00	2,76
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	700,00	16,10
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	100,00	2,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	220,00	1,56
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,020	500,00	10,00
16	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			43,47 ----- 16,72
	7123010010200	Betonist	h-om	0,290	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	750,00	2,62
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,040	15,00	0,60
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,294	80,00	23,52
17	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos: canal 10x35h mm	m			54,89 ----- 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	57,66	6,34
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	55,00	19,25
	2952220000004	Autogudronator	h-ut	0,019	400,00	7,60
	28752774100001	Compresor	h-ut	0,017	100,00	1,70
	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	0,040	500,00	20,00
		4. 1.4. Lucrari de acostamente				
18	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (Amestec optimal 0-32mm SM SR EN 13242+A1:2010)	m2			60,77 ----- 1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	141112220166011	Piatra sparta 20-40 mm/ Amestec optimal 0-32mm	m3	0,126	400,00	50,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,007	15,00	0,10
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	550,00	1,93
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	220,00	0,21
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,011	550,00	6,05
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	550,00	0,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.