

**Reparatie unor sector de drum din
s.Danceni, raionul Ialoveni
(str.Florilor, str.Sf.Dumitru,
str.Trandafirilor sector str.Mihai
Eminescu-str.27 august)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 1 052 210,35 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. str. Trandafirilor (sector str.Mihai Eminescu-str.27 august, L=400 m; b=4,5 m) 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3	4,50	2 346,50 0,00	10 559,25 0,00
2	TsC35A11	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 11-20 m	100 m3	4,50	2 204,65 0,00	9 920,92 0,00
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	675,00	15,57 0,00	10 509,08 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	4,50	294,06 34,06	1 323,25 153,25
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	18,00	122,85 0,00	2 211,30 0,00
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3	1,80	464,97 0,00	836,94 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 360,74

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				35 360,74 153,25
		1.2. Amenajarea sistemului rutier				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (piatra sparta LA30 fr.8-63 mm conform SM SR EN 13242 + A1:2010; h=0,15 m)	m3	270,00	813,59 56,76	219 668,43 15 325,20
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 06 l / m2	t	1,08	11 261,11 0,00	12 162,00 0,00
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg.50/70, conform CP D.02.25.25:2021, din normativ se exclude nisipul bitumat, otel patrat)	m2	1 800,00	250,22 5,68	450 389,90 10 216,80
		<i>Total</i>	lei			682 220,33
		Total Amenajarea sistemului rutier Inclusiv salariu				682 220,33 25 542,00
		1.3. Ajustarea fintinilor				
10	RpAcF34A	Demontarea capacelor existente la fintini	buc	14,00	190,52 113,52	2 667,28 1 589,28
11	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	2,80	199,61 199,61	558,90 558,90
12	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20) Alte utilaje=1,0300	m3	0,19	2 186,53 301,74	415,44 57,33
13	AcE08C	Montarea capacelor (de la demontarea) cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0100	buc	14,00	261,08 208,12	3 655,11 2 913,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 296,73
		Total Ajustarea fintinilor Inclusiv salariu				7 296,73 5 119,19
		1.4. Amenajarea acostamentelor				
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,40	2 480,40 0,00	992,16 0,00
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	60,00	15,57 0,00	934,14 0,00
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,20	1 301,90 834,35	260,38 166,87
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0-32 mm, h=10 cm	m3	40,00	768,41 93,65	30 736,32 3 746,16
		<i>Total</i>	lei			32 923,00
		Total Amenajarea acostamentelor Inclusiv salariu				32 923,00 3 913,03
		<i>Total</i>	lei			757 800,80
		Total str. Trandafirilor (sector str.Mihai Eminescu-str.27 august, L=400 m; b=4,5 m) Inclusiv salariu				757 800,80 34 727,47

		Total	lei	757 800,80
		Asigurari sociale si medicale	24 %	8 334,59
		Total		766 135,39
		Cheltuieli de regie	9 %	68 952,18
		Total		835 087,57
		Beneficiu de deviz	5 %	41 754,38
		Total		876 841,95
		TVA	20 %	175 368,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 052 210,35 34 727,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatie unor sector de drum din
s.Dancen, raionul Ialoveni
(str.Florilor, str.Sf.Dumitru,
str.Trandafirilor sector str.Mihai
Eminescu-str.27 august)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 1 052 210,35 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.	7129020012800	Pavator	h-om	162,000	94,60	15 325,20
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	108,000	94,60	10 216,80
3.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	47,600	94,60	4 502,96
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	48,892	94,60	4 625,18
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	0,606	94,60	57,33
		Total manopera				34 727,47

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	253,800	1 654,21	419 838,50
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16mm	m3	54,810	437,70	23 990,34
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63	m3	329,130	437,70	144 060,20
4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	46,000	437,70	20 134,20
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007	4 833,33	33,83
6.	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	1,112	10 500,00	11 676,00
7.	2661126420769	Placa din beton	buc	14,281	0,00	0,00
8.	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,194	1 520,00	294,88
9.	2875274200000	Capac cu rama (de la demontare)	buc	14,140	0,00	0,00
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	40,500	12,99	526,09
11.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,495	12,99	6,43
12.	4100126202818	Apa	m3	4,000	12,99	51,96
		Total materiale de construcții				620 612,43

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	16,800	390,00	6 552,00
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,400	30,00	252,00
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,084	350,00	29,40
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,324	1 500,00	486,00
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	30,987	650,00	20 141,55
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	14,220	390,00	5 545,80
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	83,880	390,00	32 713,20
8.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	2,146	390,00	836,94

9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	14,220	650,00	9 243,00
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,908	520,00	992,16
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,800	650,00	1 170,00
12.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,078	45,00	93,51
13.	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	23,985	413,63	9 920,92
14.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,180	350,00	1 813,00
15.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	19,845	576,63	11 443,22
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,050	303,26	1 228,20
		Total utilaje de construcții				102 460,90

Total	lei	757 800,80
Asigurari sociale si medicale	24 %	8 334,59
Total		766 135,39
Cheltuieli de regie	9 %	68 952,18
Total		835 087,57
Beneficiu de deviz	5 %	41 754,38
Total		876 841,95
TVA	20 %	175 368,40

Total deviz:

1 052 210,35

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie unor sector de drum din
s.Danceni, raionul Ialoveni (str.Florilor,
str.Sf.Dumitru, str.Trandafirilor sector
str.Mihai Eminescu-str.27 august)**

Investitor Primaria Danceni

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. str. Trandafirilor (sector str.Mihai Eminescu-str.27 august, L=400 m; b=4,5 m)				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC21B1	Sapatura mecanica cu autogreder de pina la 175 CP, inclusiv imprastierea pamintului la 10 m, in teren catg. II	100 m3			2 346,50
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,6100	650,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 346,50
						10 559,25
2	TsC35A11	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 11-20 m	100 m3			2 204,65
	2952270007403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	5,3300	413,63	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 204,65
						9 920,92
3	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			15,57
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	576,63	0,00
		<i>Total</i>	lei			15,57
						10 509,08
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			294,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,06
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	650,00	260,00
		<i>Total</i>	lei			1 323,25
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			122,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	650,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			122,85
						2 211,30
6	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma	100 m3			464,97
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	390,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			464,97
						836,94
		1.2. Amenajarea sistemului rutier				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire (piatra sparta LA30 fr.8-63 mm conform SM SR EN 13242 + A1:2010; h=0,15 m)	m3			813,59
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 8-16mm	m3	0,2030	437,70	88,85
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 32-63	m3	1,2190	437,70	533,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,99	1,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	390,00	100,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	303,26	4,55
		<i>Total</i>	lei			219 668,43
8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 06 l / m2	t			11 261,11
						0,00
	23203226000401	Bitum (emulsia bituminoasa)	t	1,0300	10 500,00	10 811,11
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 500,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			12 162,00
9	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica (BAD 22,4 leg.50/70, conform CP D.02.25.25:2021, din normativ se exclude nisipul bitumat, otel patrat)	m2			250,22
						5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD22,4	t	0,1410	1 654,21	233,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	390,00	3,08
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	390,00	3,08
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	650,00	5,14
		<i>Total</i>	lei			450 389,90
		1.3. Ajustarea fintinilor				
10	RpAcF34A	Demontarea capacelor existente la fintini	buc			190,52
						113,52
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,2000	94,60	113,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2200	350,00	77,00
		<i>Total</i>	lei			2 667,28
11	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			199,61
						199,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1100	94,60	199,61
		<i>Total</i>	lei			558,90
12	DI119	Fundatii monolite din beton la edificiile artificiale (beton monolit C16/20) Alte utilaje=1,0300	m3			2 186,53
						301,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	94,60	301,74
	2663102100000	Beton C16/20	m3	1,0200	1 520,00	1 552,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0370	4 833,33	178,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	350,00	154,74
		<i>Total</i>	lei			415,44
13	AcE08C	Montarea capacelor (de la demontarea) cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0100	buc			261,08
						208,12
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	2,2000	94,60	208,12
	2875274200000	Capac cu rama (de la demontare)	buc	1,0000	0,00	0,00
	2661126420769	Placa din beton	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0350	12,99	0,46
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,50
		<i>Total</i>	lei			3 655,11
		1.4. Amenajarea acostamentelor				
14	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 480,40
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	520,00	2 480,40
		<i>Total</i>	lei			992,16
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			15,57
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	576,63	15,57
		<i>Total</i>	lei			934,14
16	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 301,90 834,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,35
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
		<i>Total</i>	lei			260,38
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 0-32 mm, h=10 cm	m3			768,41 93,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	437,70	503,36
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,99	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	30,00	6,30
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	390,00	163,80
		<i>Total</i>	lei			30 736,32

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.