

Lucrari de reparatie a drumurilor locale din s. Varvareuca, r. Floresti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 809 547,31 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. Capitolul 1.1. Reparatia drumului cu acoperire beton asfalt				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 150,0000	19,55 2,01	22 487,59 2 314,18
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,4600	8 673,33 0,00	3 989,73 0,00
3	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 150,0000	125,63 2,88	144 475,66 3 315,45
4	DI82A	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, in grosime de 3,5 cm, cu asternere manuala	m2	258,0000	133,32 16,72	34 395,91 4 314,12
		<i>Total</i>	lei			205 348,89
		Total Capitolul 1.1. Reparatia drumului cu acoperire beton asfalt Inklusiv salariu				205 348,89 9 943,75
		2. Capitolul 1.2. Piatra sparta				
5	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a	100m2	42,0000	23,62	992,25

1	2	3	4	5	6	7
		drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder			0,00	0,00
6	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	42,0000	5 864,34 284,84	246 302,37 11 963,30
		<i>Total</i>	lei			247 294,62
		Total Capitolul 1.2. Piatra sparta Inklusiv salariu				247 294,62 11 963,30
		3. Capitolul 2.1.				
7	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3	18,0000	209,88 209,88	3 777,88 3 777,88
8	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3	5,0000	5 101,08 2 191,08	25 505,40 10 955,40
9	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,6000	1 579,92 392,67	947,95 235,60
10	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	640,0000	14,61 2,59	9 349,57 1 660,61
11	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	64,0000	1 192,87 475,70	76 343,93 30 444,48
		<i>Total</i>	lei			115 924,73
		Total Capitolul 2.1. Inklusiv salariu				115 924,73 47 073,97

	Total	lei	568 568,24
	Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	15 520,73
	Total		584 088,97
	Cheltuieli de regie	10 %	58 408,90
	Total		642 497,87
	Beneficiu de deviz	5 %	32 124,89
	Total		674 622,76

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			134 924,55
		TOTAL				809 547,31
		Total deviz:				809 547,31
		Inclusiv salariu				68 981,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor locale din s.
Varvareuca, r. Floresti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 809 547,31 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	502,4000	57,66	28 968,38
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	25,6000	57,66	1 476,10
3.	7129040010110	Asfaltator	h-om	132,3200	57,66	7 629,57
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,6060	57,66	899,84
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	28,8000	57,66	1 660,61
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	437,6150	57,66	25 232,88
7.	9312040019600	Sapator	h-om	54,0000	57,66	3 113,64
Total manopera						68 981,02

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	21,4140	1 235,00	26 446,29
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	108,1000	1 235,00	133 503,50
3.	11202062010361	Savura	m3	42,0000	72,80	3 057,60
4.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	42,0000	213,23	8 955,66
5.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	793,8000	192,07	152 465,17
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	63,0000	213,23	13 433,49
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	4,2240	0,00	0,00
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	3,0600	213,23	652,48
9.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	45,7968	213,23	9 765,25
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	49,7594	72,80	3 622,48
11.	2010237318750	Distantieri	buc	192,0000	1,82	349,44
12.	23203226000401	Bitum	t	0,4738	8 333,33	3 948,33
13.	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	203,8200	8,33	1 697,82
14.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	18 708,4800	1,40	26 191,87
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	8,00	25,60
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	14,9720	0,00	0,00
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,4000	15,00	96,00
18.	2873122004100	Plase sudate	kg	646,4000	11,00	7 110,40
19.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	162,8000	5,00	814,00
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,8384	5,00	94,19
21.	4100126202818	Apa	m3	0,3000	5,00	1,50
Total materiale de construcții						392 231,07

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,3840	280,00	107,52
2.	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	1,0320	330,00	340,56
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	20,9300	583,33	12 209,10
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,1380	300,00	41,40
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,0100	375,00	2 253,75
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	11,5130	294,78	3 393,80
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,0950	294,78	1 796,68
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	113,8200	294,78	33 551,86
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	47,0400	294,78	13 866,45
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	6,0950	666,67	4 063,35
11.	2952260003000	Excavator	h-ut	15,2000	250,00	3 800,00
12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	11,2360	375,00	4 213,50
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	38,4000	45,46	1 745,66
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,2840	45,46	58,37
15.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	4,4520	150,00	667,80
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	16,0000	280,00	4 480,00
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	20,9300	200,00	4 186,00
18.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	38,3180	171,73	6 580,35
19.	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	50,0000	200,00	10 000,00
		Total utilaje de construcții				107 356,15

Total	lei	568 568,24
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	15 520,73
Total		584 088,97
Cheltuieli de regie	10 %	58 408,90
Total		642 497,87
Beneficiu de deviz	5 %	32 124,89
Total		674 622,76
TVA	20 %	134 924,55
TOTAL		809 547,31

Total deviz:**809 547,31**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor locale Investitor
din s. Varvareuca, r. Floresti
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. Capitolul 1.1. Reparatia drumului cu acoperire beton asfalt				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			19,55 2,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	57,66	2,01
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	5,00	0,16
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	583,33	10,62
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	171,73	3,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	200,00	3,64
		<i>Total</i>	lei			22 487,59
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic	t			8 673,33 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	8 333,33	8 583,33
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
		<i>Total</i>	lei			3 989,73
3	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			125,63 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 235,00	116,09
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	0,00	0,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	294,78	1,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	294,78	1,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	666,67	3,53
		<i>Total</i>	lei			144 475,66
4	DI82A	Repararea suprafetelor degradate la imbracaminti de beton asfaltic cu agregate marunte, executate la cald, în grosime de 3,5 cm, cu asternere manuala	m2			133,32 16,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	57,66	16,72
	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0830	1 235,00	102,50
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	0,00	0,00
	2320322600193	Bitum pentru drumuri	kg	0,7900	8,33	6,58
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0090	0,00	0,00
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0210	294,78	6,19
	2940340004220	Masina pt. reparatii si intretinere drumuri AD-10	h-ut	0,0040	330,00	1,32
		<i>Total</i>	lei			34 395,91
		2. Capitolul 1.2. Piatra sparta				
5	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2			23,62 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	375,00	23,62
		<i>Total</i>	lei			992,25

1	2	3	4	5	6	7
6	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 864,34 284,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,9400	57,66	284,84
	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	192,07	3 630,12
	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	213,23	319,84
	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	213,23	213,23
	11202062010361	Savura	m3	1,0000	72,80	72,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	5,00	15,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	375,00	15,75
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	375,00	96,75
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	294,78	330,15
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	294,78	798,85
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	171,73	71,10
	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	150,00	15,90
		Total	lei			246 302,37
		3. Capitolul 2.1.				
7	TsA03G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren foarte tare	m3			209,88 209,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6400	57,66	36,90
	9312040019600	Sapator	h-om	3,0000	57,66	172,98
		Total	lei			3 777,88
8	DI95	Sapatura mecanizata a rigolelor in pamint de cat.II	100 m3			5 101,08 2 191,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	38,0000	57,66	2 191,08
	2952260003000	Excavator	h-ut	3,0400	250,00	760,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,3200	375,00	120,00
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0800	375,00	30,00
	400051	Autobasculante, tonaj pina la 7 t	h-ut	10,0000	200,00	2 000,00
		Total	lei			25 505,40
9	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 579,92 392,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	213,23	1 087,47
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,46	97,28
		Total	lei			947,95
10	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			14,61 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	11,00	11,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	8,00	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,15
	2010237318750	Distantiere	buc	0,3000	1,82	0,55
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	280,00	0,17
		Total	lei			9 349,57
11	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 192,87 475,70
	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	57,66	452,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,40	409,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	72,80	56,60
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	213,23	152,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,00	1,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,46	27,28
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	280,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			76 343,93

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.