

Reparatia str. E. Doga din s. Voinescu, r. Hancesti

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 708 524,33 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. Lucrari de pregatire				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (In cariera)	100 m3	0,300	1 116,67 0,00	335,00 0,00
2	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamion la distanta de: 3 km	t	54,000	12,30 0,00	664,00 0,00
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,300	605,00 0,00	181,50 0,00
4	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 executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,300	5 077,13 292,13	1 523,14 87,64
5	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2	780,000	1,70 1,15	1 328,50 899,50
		Total 1. Lucrari de pregatire Inclusiv salariu				4 032,14 987,14
		2. 2. Strat de fundatie				

1	2	3	4	5	6	7
6	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire Gros.=80mm	m3	85,120	873,26 57,66	74 331,62 4 908,02
		Total 2. Strat de fundatie Inclusiv salariu				74 331,62 4 908,02
		3. 3. Imbracaminte rutiera				
7	CC03A	Montare plase sudate VR 200*100 d=4mm la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	1 487,000	31,18 2,59	46 370,92 3 858,61
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri C20/25 M350, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm !!! Atentie Cu inclinatia suprafetei betonului pe interior	m2	1 064,000	335,48 35,75	356 954,73 38 037,14
9	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	177,330	43,47 16,72	7 708,00 2 965,45
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m	177,330	50,33 6,34	8 925,89 1 124,95
		Total 3. Imbracaminte rutiera Inclusiv salariu				419 959,54 45 986,15

		Total	lei	498 323,30
		Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	12 451,51
		Transportarea materialelor	10,00 %	35 167,80
		Total	100,00 +	545 942,61
		Cheltuieli de regie	5,00 %	27 297,14
		Total	100,00 +	573 239,75
		Beneficiu de deviz	3,00 %	17 197,19
		Total	100,00 +	590 436,94
		TVA	20,00 %	118 087,39
		Total deviz: Inclusiv salariu		708 524,33 51 881,31

Intocmit

(funcția, semnătura, nume, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia str. E. Doga din
s. Voinescu, r. Hancesti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 708 524,33 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	668,55	57,66	38 548,59
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	59,48	57,66	3 429,62
3.	7129020012800	Pavator	h-om	20,43	57,66	1 177,99
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	21,28	57,66	1 227,00
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,80	57,66	1 314,64
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	23,04	57,66	1 328,49
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	64,69	57,66	3 730,03
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	19,51	57,66	1 124,95
		Total manopera				51 881,31

Materiale:

1.	10119951	Mastic bituminos	kg	62,07	42,00	2 606,94
2.	1212121212121	Apa	m3	21,28	15,00	319,20
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	8,68	400,00	3 472,00
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	108,10	400,00	43 240,00
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	31,92	360,00	11 491,20
6.	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	21,88	360,00	7 876,80
7.	142210220551210	Beton in banda pentru longrine C20/25 M350	m3	6,38	1 400,00	8 932,00
8.	142210220551510	Beton in imbracaminte C20/25 M350	m3	159,60	1 400,00	223 440,00
9.	2010237318750	Distantieri	buc	446,10	2,50	1 115,25
10.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,02	200,00	4,00
11.	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	4,26	17,50	74,55
12.	2320166200676	White spirit	kg	11,70	60,00	702,00
13.	2320187315789	Decofrol	kg	11,70	59,00	690,30
14.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	104,27	11,00	1 146,97
15.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,62	750,00	465,00
16.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	72,35	20,00	1 447,00
17.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	56,39	30,00	1 691,70
18.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	5,32	16,00	85,12
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	7,44	16,00	119,04
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	14,87	19,00	282,53
21.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	19,15	20,00	383,00
22.	287312200410010	Plase sudate VR4 200*100	kg	1 501,87	27,00	40 550,49

23.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	2,13	20,00	42,60
24.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	4,26	35,00	149,10
25.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	7,45	15,00	111,75
26.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	82,63	15,00	1 239,45
Total materiale de construcții						351 677,99

Utilaje de construcții:

1.	28752774100001	Compresor	h-ut	3,01	100,00	301,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	0,89	500,00	445,00
3.	2932110004424	Tractor T-25 pentru stramutarea cazanului si compresorului	h-ut	7,09	500,00	3 545,00
4.	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	24,47	80,00	1 957,60
5.	2952220000004	Autogudronator	h-ut	3,37	400,00	1 348,00
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	4,36	550,00	2 398,00
7.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2 340,80	10,00	23 408,00
8.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	24,47	650,00	15 905,50
9.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	2,61	550,00	1 435,50
10.	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	21,96	550,00	12 078,00
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,67	500,00	335,00
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,33	550,00	181,50
13.	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	24,47	50,00	1 223,50
14.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	24,47	80,00	1 957,60
15.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	52,14	80,00	4 171,20
16.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	21,28	500,00	10 640,00
17.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	21,28	500,00	10 640,00
18.	34105400000071	Autocamion	h-ut	1,66	400,00	664,00
19.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,68	220,00	2 129,60
Total utilaje de construcții						94 764,00

Total	lei	498 323,30
Asigurarea medicala si sociala	24,00 %	12 451,51
Transportarea materialelor	10,00 %	35 167,80
Total	100,00 +	545 942,61
Cheltuieli de regie	5,00 %	27 297,14
Total	100,00 +	573 239,75
Beneficiu de deviz	3,00 %	17 197,19
Total	100,00 +	590 436,94
TVA	20,00 %	118 087,39

Total deviz: **708 524,33**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia str. E. Doga din s. Voinescu, r. Hancesti

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. Lucrari de pregatire				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (In cariera)	100 m3			1 116,67 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	500,00	1 116,67
2	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamion la distanta de: 3 km	t			12,30 0,00
	34105400000071	Autocamion	h-ut	0,0307	400,00	12,30
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			605,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	550,00	605,00
4	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 executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			5 077,13 292,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,070	57,66	292,13
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,702	550,00	4 785,00
5	RpDA04B	Scarificarea usoara a impietuirii pina la 5 cm adincime autogrederul	m2			1,70 1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	57,66	1,15
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,001	550,00	0,55
		2. 2. Strat de fundatie				
6	RpDD02A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare si innoroire Gros.=80mm	m3			873,26 57,66
	7129020012800	Pavator	h-om	0,240	57,66	13,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,760	57,66	43,82
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri 40-63 si 63-90 mm	m3	1,270	400,00	507,99
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri 15-25 mm	m3	0,102	400,00	40,79
	1421202206000	Nisip natural 0,0-7,0 mm	m3	0,257	360,00	92,54
	1212121212121	Apa	m3	0,250	15,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	550,00	23,13
	2952240004012	Rulou compresor static autopropulsat de 8-14 t	h-ut	0,258	550,00	141,89
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,025	220,00	5,51
		3. 3. Imbracaminte rutiera				
7	CC03A	Montare plase sudate VR 200*100 d=4mm la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			31,18 2,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	57,66	0,29
	287312200410010	Plase sudate VR4 200*100	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
8	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri C20/25 M350, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm !!! Atentie Cu inclinatie suprafetei betonului pe interior	m2			335,48 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
	142210220551210	Beton in banda pentru longrine C20/25 M350	m3	0,006	1 400,00	8,39
	142210220551510	Beton in imbracaminte C20/25 M350	m3	0,150	1 400,00	210,00
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,005	16,00	0,08
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,002	20,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,030	360,00	10,80
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi	kg	0,068	20,00	1,36
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,098	11,00	1,08
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,053	30,00	1,59
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	200,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,004	35,00	0,14
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,007	15,00	0,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,011	60,00	0,66
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,004	17,50	0,07
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,071	15,00	1,06
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,018	20,00	0,36
	2320187315789	Decofrol	kg	0,011	59,00	0,65
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,023	80,00	1,84
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,023	650,00	14,95
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,023	50,00	1,15
	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
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,020	500,00	10,00
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,200	10,00	22,00
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,023	80,00	1,84
9	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
10	RpAr6A	Purjarea, curatarea si umplerea rosturilor cu mastic bituminos	m			50,33 6,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,110	57,66	6,34
	10119951	Mastic bituminos	kg	0,350	42,00	14,70
	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	19,99

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.