

Reparatia unui sector de drum din str. Hirtului, s. Danceni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 892 800,00 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. Reparatia unui sector de drum L=350 m; b medie = 4,5 m				
1	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate macanic, cu autogreder	100m2	17,50	55,44 ----- 0,00	970,20 ----- 0,00
2	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (K materiale = 2,0) K materiale=2,00	100 m3	4,20	29 330,43 ----- 78,43	123 187,81 ----- 329,41
3	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3	42,00	54,40 ----- 0,00	2 284,78 ----- 0,00
4	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	16,80	166,32 ----- 0,00	2 794,18 ----- 0,00
5	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe	100 m3	4,20	2 898,76 -----	12 174,81 -----

1	2	3	4	5	6	7
		pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv			205,96	865,05
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza (stratului reciclat) in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,09	11 050,40 ----- 0,00	12 044,94 ----- 0,00
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (M350, fara utilizarea nisipului)	m2	1 575,00	291,87 ----- 42,28	459 700,96 ----- 66 597,30
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	395,00	36,20 ----- 19,78	14 300,58 ----- 7 812,31
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (calcar 0-40 mm)	m2	350,00	47,45 ----- 2,16	16 608,32 ----- 756,68
		<i>Total</i>	Lei			644 066,58
		Total Reparatia unui sector de drum L=350 m; b medie = 4,5 m Inklusiv salariu				644 066,58 76 360,75
		Total	Lei			644 066,58
		Asigurari sociale si medicale	24 %			18 326,58
		Cheltuieli directe				662 393,16
		Cheltuieli de regie	8 %			52 991,45
		Beneficiu de deviz	4 %			28 615,38
		Total				744 000,00
		TVA	20 %			148 800,00
		Total deviz: Inklusiv salariu				892 800,00 ----- 76 360,75

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA DANCENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia unui sector de drum din str. Hirtului, s. Danceni

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 892 800,00 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	1 028,05	68,20	70 113,01
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	31,50	68,20	2 148,30
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,01	68,20	3 342,75
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,09	68,20	756,68
Total manopera						76 360,75

Materiale:

1.	1411122201660 1	Calcar 0-40 mm	m3	44,10	295,00	13 009,50
2.	1421102200525	Nisip sortat (nu vor fi utilizat)	m3	47,25	0,00	0,00
3.	1422102205512	Beton in banda pentru longrine M350	m3	9,45	1 367,00	12 918,15
4.	1422102205515	Beton in imbracaminte M350	m3	236,25	1 367,00	322 953,75
5.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,03	18,00	0,57
6.	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	6,30	15,40	97,02
7.	2320166200676	White spirit (motorina)	kg	17,32	15,40	266,80
8.	2320187315789	Decofrol (motorina)	kg	17,32	15,40	266,80
9.	2320322600040 1	Emulsia bituminoasa	t	1,12	10 280,00	11 541,36
10.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	154,35	42,00	6 482,70
11.	2651122100002	Ciment M-400	t	47,04	2 200,00	103 488,00
12.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	1,38	890,00	1 230,43
13.	2682112205680	Azbest cal. II fulgi (filler)	kg	107,10	1,50	160,65
14.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	83,47	16,80	1 402,38
15.	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	7,88	18,30	144,11
16.	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	28,35	1,50	42,52
17.	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	3,15	19,50	61,42
18.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	6,30	24,20	152,46
19.	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	11,03	24,20	266,80

20.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	172,07	20,40	3 510,24
Total materiale de construcții						477 995,69

Utilaje de construcții:

1.	2952160009250	Umbrar pt. protecție beton de ciment la drumuri	h-ut	36,23	5,20	188,37
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,33	1 540,00	503,58
3.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	5,51	880,00	4 845,46
4.	2952240000000	Longrina metalică de 3 m lungime	h-ut	3 465,00	5,20	18 018,00
5.	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	36,23	260,00	9 418,50
6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	15,87	720,00	11 423,16
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	3,85	385,00	1 482,25
8.	2952270003608	Vibroinfigator acționat electric 51 - 80 kw	h-ut	36,23	21,80	789,70
9.	2952270004019	Placă vibratoare, greutăți=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	36,23	21,80	789,70
10.	2952270004204	Mășină de tăiat rosturi în beton cu discuri abrazive	h-ut	116,13	42,50	4 935,52
11.	2952500005012	Tractor pe pneuri Bomag RS460 reciclator	h-ut	4,83	3 280,00	15 842,40
12.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	31,50	120,00	3 780,00
13.	3410520001373	Automacară 5 tf	h-ut	31,50	280,00	8 820,00
14.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	15,72	340,00	5 345,48
15.	3410540005608	Autospecială 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fină cu sistem de descărcare	h-ut	2,10	1 680,00	3 528,00
Total utilaje de construcții						89 710,14

Total	Lei	644 066,58
Asigurări sociale și medicale	24 %	18 326,58
Cheltuieli directe		662 393,16
Cheltuieli de regie	8 %	52 991,45
Beneficiu de deviz	4 %	28 615,38
Total		744 000,00
TVA	20 %	148 800,00

Total deviz:

892 800,00

Intocmit

SERVICE TULIS S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

PRIMARIA DANCENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia unui sector de drum din str.
Hirtului, s. Danceni

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. Reparatia unui sector de drum L=350 m; b medie = 4,5 m				
1	DH03A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite, executate mecanic, cu autogreder	100m2			55,44 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0630	880,00	55,44
		<i>Total</i>	Lei			970,20
2	DA21C	Tratarea stratului de pamint cu componente pulverulente cu dispersie fina cu repartizator si malaxarea prin frezare cu reciclator suspendat, cu 1 parcurs pe o urma: cu ciment, din volumul pamintului: 4% (K materiale = 2,0) K materiale=2,00	100 m3			29 330,43 ----- 78,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1500	68,20	78,43
	2651122100002	Ciment M-400	t	5,6000	2 200,00	24 640,00
	2952500005012	Tractor pe pneuri Bomag RS460 reciclator	h-ut	1,1500	3 280,00	3 772,00
	3410540005608	Autospeciala 25 t pentru componente pulverulente cu dispersie fina cu sistem de descarcare	h-ut	0,5000	1 680,00	840,00
		<i>Total</i>	Lei			123 187,81
3	TsD14A01	Udarea mecanica a straturilor de pamint cu autocisterna de 5-8 t, prevazuta cu dispozitiv de stropire, pentru completarea umiditatii necesare compactarii mecanice, precum si pentru udarea suprafetelor in alte scopuri	m3			54,40 ----- 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	20,40	20,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1000	340,00	34,00
		<i>Total</i>	Lei			2 284,78
4	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			166,32 ----- 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	880,00	166,32
5	TsD08A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv	100 m3			2 898,76 ----- 205,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	68,20	205,96
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,7400	720,00	2 692,80
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza (stratului reciclat) in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			11 050,40 ----- 0,00
	23203226000401	Emulsia bituminoasa	t	1,0300	10 280,00	10 588,40
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	1 540,00	462,00
7	DC05A	Imbracaminte din beton cu ciment la	m2			291,87

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri, executata intr-un singur strat, cu grosimea de 15 cm (M350, fara utilizarea nisipului)				----- 42,28
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0200	68,20	1,36
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5800	68,20	39,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	68,20	1,36
	1422102205512	Beton in banda pentru longrine M350	m3	0,0060	1 367,00	8,20
	1422102205515	Beton in imbracaminte M350	m3	0,1500	1 367,00	205,05
	2710602000224	Otel beton profil neted OB 37-1K STAS 438 D = 20 mm	kg	0,0050	18,30	0,09
	2873122005000	Plasa sirma neagra (rabit) 19,0 x 0,8 x 1000	kg	0,0020	19,50	0,04
	1421102200525	Nisip sortat (nu vor fi utilizat)	m3	0,0300	0,00	0,00
	2682112205680	Azbest cal. II fulgi (filler)	kg	0,0680	1,50	0,10
	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120 (mastic bituminos)	kg	0,0980	42,00	4,12
	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,0530	16,80	0,89
	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00002	18,00	0,00
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0040	24,20	0,10
	2875275891619	Crampoane marimea 2 10 x 10 x 110	kg	0,0070	24,20	0,17
	2320166200676	White spirit (motorina)	kg	0,0110	15,40	0,17
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	0,0040	15,40	0,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0710	20,40	1,45
	2812106300000	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,0180	1,50	0,03
	2320187315789	Decofrol (motorina)	kg	0,0110	15,40	0,17
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0230	21,80	0,50
	2952240001000	Repartizor de beton de ciment 15 kw (20 cp)	h-ut	0,0230	260,00	5,98
	2952270003608	Vibroinfigator actionat electric 51 - 80 kw	h-ut	0,0230	21,80	0,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	340,00	2,41
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0200	120,00	2,40
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0200	280,00	5,60
	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	2,2000	5,20	11,44
	2952160009250	Umbrar pt. protectie beton de ciment la drumuri	h-ut	0,0230	5,20	0,12
8	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			36,20 ----- 19,78
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	68,20	19,78
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	890,00	3,12
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	20,40	0,82
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	42,50	12,50
9	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm (calcar 0-40 mm)	m2			47,45 ----- 2,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	68,20	2,16
	14111222016601	Calcar 0-40 mm	m3	0,1260	295,00	37,17
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	20,40	0,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	880,00	3,09
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	340,00	0,33
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	385,00	4,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	720,00	0,32

APROBAT:

Intocmit
SERVICE TULIS S.R.L.

Investitor
PRIMARIA DANCENI

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.