

Lucrari de reparatie a drumului L510 Ivanovca - Cateleni - Helesteni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 838 320,51 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum L=490, b=5,0m				
1	RpAr3B	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 100 mm	m	5,0000	71,962	359,811
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	16,5000	9,964	164,410
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,4100	9 535,261	3 909,457
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 de exclus nisipul bitumat	m2	1 650,0000	171,322	282 681,844
5	RpAr3B	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D -400, grosime 4 mm, adincime pina la: 100 mm	m	5,0000	71,962	359,811
6	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,4800	1 455,752	698,761
7	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	960,0000	0,494	474,520
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	115,2000	643,332	74 111,794

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire Hminim=0.12m				
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t	0,5200	9 535,262	4 958,336
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica BAD 22.4 de exclus nisipul bitumat	m2	800,0000	191,181	152 945,087
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t	0,2000	9 535,260	1 907,052
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 de exclus nisipul bitumat	m2	800,0000	171,322	137 057,864
13	TsC54C	Strat de fundatie din pietris h=9cm, (Amestec optimal) - Acostamente	m3	14,4000	521,510	7 509,741
		Total Drum L=490, b=5,0m Inclusiv salariu				667 138,488 18 060,171

		Cheltuieli directe	Lei	667 138,48
		Asigurari sociale si medicale	24,00 %	4 334,44
		Cheltuieli de regie	2,00 %	13 429,46
		Beneficiu de deviz	2,00 %	13 698,05
		Total	100,00 +	698 600,43
		TVA	20,00 %	139 720,08
		TOTAL	100,00 +	838 320,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		838 320,51

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a drumului L510 Ivanovca - Cateleni - Helesteni

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 838 320,51 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.	7129020012800	Pavator	h-om	69,1200	70,52	4 874,342
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	170,5000	70,52	12 023,660
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,2560	70,52	1 005,333
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6240	70,52	44,004
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,52	112,832
		Total manopera				18 060,17

Materiale:

1.	11110001000131010	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	94,4000	1 534,95	144 899,280
2.	1111000100013114	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	230,3000	1 735,65	399 720,195
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	23,3856	362,50	8 477,280
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	140,4288	362,50	50 905,440
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	16,5600	362,50	6 003,000
6.	23203226000401	Bitum	t	1,1639	9 083,34	10 572,099
7.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	39,7500	18,00	715,500
8.	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,2200	682,50	150,150
9.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,2800	8,00	138,240
10.	4100126202818	Apa	m3	1,8400	8,00	14,720
		Total materiale de construcții				621 595,90

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,0480	54,00	326,592
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,0240	54,00	163,296
3.	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,2100	318,57	66,900
4.	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,1000	318,57	31,858
5.	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	1,7000	157,86	268,362
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3390	598,07	202,746
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,4752	689,93	4 467,434
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	18,2650	191,43	3 496,468
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	47,9866	191,43	9 186,074
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	18,2650	456,24	8 333,224
11.	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,8300	104,00	86,320
12.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	2,1405	398,57	853,139
		Total utilaje de construcții				27 482,41

Cheltuieli directe	Lei	667 138,48
Asigurari sociale si medicale	24,00 %	4 334,44
Cheltuieli de regie	2,00 %	13 429,46
Beneficiu de deviz	2,00 %	13 698,05
Total	100,00 +	698 600,43
TVA	20,00 %	139 720,08
TOTAL	100,00 +	838 320,51

Total deviz: **838 320,51**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumului L510
Ivanovca - Cateleni - Helesteni**
Investitor Consiliul Raional Hincesti
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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Drum L=490, b=5,0m				
1	RpAr3B	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D - 400, grosime 4 mm, adincime pina la: 100 mm	m			71,962
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	70,52	11,283
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0220	682,50	15,015
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	8,00	0,320
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,1700	157,86	26,836
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0210	318,57	6,690
	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,0830	104,00	8,632
	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0100	318,57	3,186
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			9,964
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	398,57	9,964
3	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			9 535,261
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 083,34	9 355,839
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	598,07	179,422
4	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica BA 16 de exclus nisipul bitumat	m2			171,322
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,52	3,526
	1111000100013114	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 735,65	163,151
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,198
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	191,43	1,015
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	191,43	1,015
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	456,24	2,418
5	RpAr3B	Taierea imbracamintilor din ciment-beton cu agregat CD 613 H16 cu disc diamantat D - 400, grosime 4 mm, adincime pina la: 100 mm	m			71,962
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1600	70,52	11,283
	2881116002702	Disc diamantat D-400 mm, gr.4 mm	buc	0,0220	682,50	15,015
	4100126202818	Apa	m3	0,0400	8,00	0,320
	2940520007687	Masina de taiat (CD 613 H16 STOW)	h-ut	0,1700	157,86	26,836
	2932110004422	Tractor T-25 pentru transportarea masinii de taiat	h-ut	0,0210	318,57	6,690
	2952270013101	Instalatie de stropire cu apa	h-ut	0,0830	104,00	8,632
	2932110004423	Tractor T-25 pentru transportarea instalatiei de stropire	h-ut	0,0100	318,57	3,186
6	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 455,752
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	689,93	1 455,752
7	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,494
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	70,52	0,046
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	689,93	0,448
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara	m3			643,332

1	2	3	4	5	6	7
		innororire Hminim=0. 12m				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	70,52	42,312
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	362,50	73,587
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	362,50	441,887
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	8,00	1,200
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	689,93	28,977
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	191,43	49,389
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	398,57	5,979
9	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.65l/m2	t			9 535,262
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 083,34	9 355,840
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	598,07	179,421
10	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanică BAD 22.4 de exclus nisipul bitumat	m2			191,181
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	70,52	4,231
	111100010001310 10	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari BAD 22.4	t	0,1180	1 534,95	181,124
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,288
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	191,43	1,263
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	191,43	1,263
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	456,24	3,011
11	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.25l/m2	t			9 535,260
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	9 083,34	9 355,840
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	598,07	179,420
12	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică BA 16 de exclus nisipul bitumat	m2			171,322
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,52	3,526
	111100010001311 4	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 735,65	163,151
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,198
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	191,43	1,015
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	191,43	1,015
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	456,24	2,418
13	TsC54C	Strat de fundație din pietris h=9cm, (Amestec optimal) - Acostamente	m3			521,510
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	70,52	69,815
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	362,50	416,875
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	8,00	0,800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	54,00	11,340
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	54,00	22,680

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.