

Renovarea unor sectoare de drum in sat.Valcinet rnl.Calarasi

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lot 2

Renovarea drumului local str.Cuza Voda - Ciprian Porumbescu L- 620X4m

Valoarea de deviz 1 611 836,88 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. Drum L=620 x 4m				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	2,480	1 097,20 0,00	2 721,06 0,00
2	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	248,000	598,47 85,86	148 419,81 21 293,03
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	372,000	646,84 44,80	240 622,99 16 664,11
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,417	10 375,00 0,00	14 701,38 0,00
5	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2	2 480,000	159,27 3,73	395 002,00 9 257,84
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,794	10 375,00 0,00	8 237,75 0,00
7	DB18B	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executata la cald, in	m2	2 480,000	129,15 6,72	320 280,59 16 664,11

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 3,0 cm, cu asternere manuala				
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	1 240,000	58,31 2,37	72 298,73 2 934,74
		<i>Total</i>	lei			1 202 284,31
		Total Drum L=620 x 4m Inclusiv salariu				1 202 284,31 66 813,83

		Total	lei	1 202 284,31
		Asigurarea sociala	24 %	16 035,32
		Cheltueli de regie	5 %	60 915,99
		Total		1 279 235,62
		Beneficiul de deviz	5 %	63 961,79
		Total		1 343 197,40
		Tva	20 %	268 639,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 611 836,88 66 813,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Renovarea unor sectoare de drum in sat.Valcinet rnul.Calarasi

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lot 2 Renovarea drumului local str.Cuza Voda - Ciprian Porumbescu L- 620X4m

Valoarea de deviz 1 611 836,88 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 № Lot 2:				

Manopera:

1.	7129020012800	Pavator	h-om	508,400	74,66	37 957,14
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	347,200	74,66	25 921,95
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	39,308	74,66	2 934,74
		Total manopera				66 813,83

Materiale:

1.	11110001000131 0-5	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	233,120	1 550,00	361 336,00
2.	11110001000131 1-7	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	163,680	1 790,00	292 987,20
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	75,516	350,00	26 430,60
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	156,240	400,00	62 496,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	453,468	350,00	158 713,80
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	14,880	550,00	8 184,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	325,128	350,00	113 794,80
8.	23203226000401	Bitum	t	2,277	10 000,00	22 773,30
9.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	47,120	22,00	1 036,64
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	122,016	19,00	2 318,30
		Total materiale de construcții				1 050 070,64

Utilaje de construcții:

1.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,663	250,00	165,82
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	25,209	520,00	13 108,78
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	13,702	300,00	4 110,60
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	167,400	300,00	50 220,00
5.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	13,640	300,00	4 092,00
6.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	13,144	900,00	11 829,60
7.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,487	150,00	1 873,02
		Total utilaje de construcții				85 399,84

Total	lei	1 202 284,31
Asigurarea sociala	24 %	16 035,32
Cheltueli de regie	5 %	60 915,99
Total		1 279 235,62
Beneficiul de deviz	5 %	63 961,79
Total		1 343 197,40
Tva	20 %	268 639,48

Total deviz: 1 611 836,88

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Renovarea unor sectoare de drum in
sat.Valcinet rnul.Calarasi****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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. Drum L=620 x 4m				
1	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel puțin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 097,20 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,1100	520,00	1 097,20
		Total	lei			2 721,06
2	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			598,47 85,86
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	74,66	85,86
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	150,00	3,45
		Total	lei			148 419,81
3	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			646,84 44,80
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	74,66	44,80
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	350,00	71,05
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	350,00	426,65
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	19,00	2,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	520,00	21,84
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		Total	lei			240 622,99
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 375,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		Total	lei			14 701,38
5	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			159,27 3,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	74,66	3,73
	111100010001310-5	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 550,00	145,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	900,00	4,77
		Total	lei			395 002,00

1	2	3	4	5	6	7
6	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			10 375,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	10 000,00	10 300,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			8 237,75
7	DB18B	Imbracaminte de mixtura asfaltica, executata la cald, in grosime de 3,0 cm, cu asternere manuala	m2			129,15 6,72
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	74,66	6,72
	111100010001311-7	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0660	1 790,00	118,14
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	550,00	1,65
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	22,00	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0082	300,00	2,46
		<i>Total</i>	lei			320 280,59
8	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			58,31 2,37
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	74,66	2,37
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	400,00	50,40
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	19,00	0,13
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	520,00	1,83
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	150,00	0,15
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	300,00	3,30
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	300,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			72 298,73

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.