

**Restabilirea si renovarea a 3
sectoare de drum pe teritoriului
Primariei Milestii Mici**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3**Renovarea unui sector de drum spre liceu cu beton armat**

Valoarea de deviz 482 900,01 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. Lucrari pregatitoare				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2	10,0000	30,00 10,00	300,00 100,00
2	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3	0,5000	792,50 0,00	396,25 0,00
3	RpDA07A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2	1 000,00 00	0,19 0,03	188,50 26,00
4	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,6400	1 431,00 0,00	915,84 0,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	83,2000	7,68 0,00	638,98 0,00
6	RpDA04C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv	m2	1 000,00 00	2,35 2,00	2 350,00 2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		reprofilarea				
Total Lucrari pregatitoare						4 789,57
Incluziv salariu						2 126,00
		2. Imbracamintea rutiera V=200m x 5m				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3	100,0000	478,21 24,00	47 821,40 2 400,00
8	RpDD22B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2	90,0000	77,54 60,00	6 978,87 5 400,00
9	IzF51A	Película	m2	1 000,00 00	11,69 3,48	11 691,00 3 480,00
10	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	3 080,00 00	15,90 1,40	48 972,00 4 312,00
11	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3	150,0000	1 401,94 123,60	210 291,32 18 540,00
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m	170,0000	42,33 6,40	7 196,10 1 088,00
13	RpDB13A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m	170,0000	12,09 5,60	2 055,39 952,00
Total Imbracamintea rutiera V=200m x 5m						335 006,08

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						36 172,00
	Cheltuieli directe	lei				339 795,65
	Asigurarea sociala	22,50 %				8 617,05
	Total	100,00 +				348 412,70
	Cheltuieli de regie	10,00 %				34 841,28
	Total	100,00 +				383 253,98
	Beneficiu de deviz	5,00 %				19 162,69
	Total	100,00 +				402 416,67
	TVA	20,00 %				80 483,34

Total deviz: **482 900,01**
Incluziv salariu **38 298,00**

Intocmit (Compania Termosistem SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (CR Ialoveni)
(funcția, semnătura)

Investitor CR Ialoveni
Obiect **Restabilirea si
renovarea a 3
sectoare de drum pe
teritoriului Primariei
Milestii Mici**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 3
Renovarea unui sector de drum spre liceu cu beton armat
(formular desfășurat)

№ 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. Lucrari pregatitoare				
1	DA01A	Curatirea si inlaturarea stratului de noroi in grosime medie de 5 cm pe straturile rutiere	100m2			30,00 10,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,2500	40,00	10,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0800	250,00	20,00
2	DA04B	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri cu adincimea materialului in sul sau cordon	100 m3			792,50 0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	3,1700	250,00	792,50
3	RpDA07 A	Reprofilarea partii carosabile a drumurilor impietruite executate mecanic cu autogreder	m2			0,19 0,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,00065	40,00	0,03
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00065	250,00	0,16
4	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu	100 m3			1 431,00

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				0,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			7,68 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0640	120,00	7,68
6	RpDA04 C	Scarificarea usoara a impietruirii pina la 5 cm adincime autogrederul, inclusiv reprofilarea	m2			2,35 2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0014	250,00	0,35
		2. Imbracamintea rutiera V=200m x 5m				
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3			478,21 24,00
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	40,00	24,00
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	282,00	57,25
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	272,00	331,57
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	200,00	51,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
8	RpDD22 B	Confectionat si montat cofraje la grinzile de legatura a capetelor pilotilor forati la consolidarea terasamentelor de drumuri si strazi in terenuri slabe sau instabile: din panouri refolosibile inclusiv sprijinirile	m2			77,54 60,00

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,3200	40,00	52,80
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	40,00	7,20
	201010290 4755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,0015	3 000,00	4,59
	201010290 3579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,0013	3 000,00	3,98
	287414588 6942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,1000	17,00	1,73
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	20,00	2,45
	273411380 5421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	0,1200	14,00	1,71
	202011292 8347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	0,0120	45,00	0,55
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	85,00	0,13
	294042000 7679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	0,0800	30,00	2,40
9	IzF51A	Película	m2			11,69 3,48
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0870	40,00	3,48
	252315672 0055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	295227000 3003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kw	h-ut	0,0227	50,00	1,14
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0041	100,00	0,41
10	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			15,90 1,40
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0300	40,00	1,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	14,00	14,14
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	шт.	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	200,00	0,12
11	DA14A	Fundatie din beton de ciment la strazi, alei si platforme carosabile h=15cm	m3			1 401,94 123,60

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,0900	40,00	123,60
	266310210 0000	Beton	m3	1,0080	1 200,00	1 209,60
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0960	150,00	14,40
	268213260 1130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	0,5810	32,00	18,59
	202021292 7745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,00067	30,00	0,02
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3150	12,00	3,78
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,1350	40,00	5,40
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0310	100,00	3,10
	295224000 0000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	4,6900	5,00	23,45
12	DC04A	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			42,33 6,40
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1600	40,00	6,40
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	3 500,00	12,25
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	45,00	7,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	100,00	16,00
13	RpDB13 A	Intretinerea rosturilor si colmatarea crapaturilor, la imbracaminti cu lianti hidraulici folosind mastic bituminos	m			12,09 5,60
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	40,00	2,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60
	232032260 0192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	0,4300	10,00	4,34
	232016620 0676	White spirit rafinat tip A	kg	0,0280	22,00	0,62
	122100010 0001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	0,1150	5,00	0,58
	268211220 5681	Azbest crisolitic cal. II	kg	0,4600	1,00	0,46
	295227000	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	0,0080	60,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	4035					

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(CR Ialoveni)

(funcția, semnătura)

**Restabilirea si renovarea a 3
sectoare de drum pe teritoriului
Primariei Milestii Mici**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 3
Renovarea unui sector de drum spre liceu cu beton armat

Valoarea de deviz 482 900,01 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 № 3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	490,7000	40,00	19 628,00
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	92,4000	40,00	3 696,00
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	118,8000	40,00	4 752,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	62,5000	40,00	2 500,00
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	8,5000	40,00	340,00
6.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	87,0000	40,00	3 480,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	81,3500	40,00	3 254,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,2000	40,00	648,00
		Total manopera				38 298,00

Materiale:

1.	1221000100001	Pudreta de cauciuc cu continut de deseuri textile	kg	19,7455	5,00	98,73
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	20,3000	282,00	5 724,60
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	121,9000	272,00	33 156,80
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	14,4000	150,00	2 160,00
5.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,1377	85,00	11,70
6.	2010102903579	Scind rasin lunga tiv cls B, gr=24mm, L=4,00 m; S 942	m3	0,1193	3 000,00	357,90
7.	2010102904755	Dulap rasinos tivit cls B gr=38mm l=3,50m S 942	m3	0,1377	3 000,00	413,10
8.	2010237318750	Distantieri	шт.	924,0000	0,10	92,40
9.	2020112928347	Panou de fag pentru cofraj de 15 mm gros	m2	1,1016	45,00	49,57
10.	2020212927745	Placa pfl moi bitumate cal.II 2750 x 1220 x 16 S7848	m2	0,1005	30,00	3,02
11.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	4,8076	22,00	105,77

12.	2320187315789	Decofrol	kg	11,0160	20,00	220,32
13.	2320322600192	Bitum pentru drumuri tip D 80/120	kg	73,8310	10,00	738,31
14.	2523156720055	Tesatura de densitatea 160-200 gr/m2	m2	1 111,0000	6,00	6 666,00
15.	2663102100000	Beton	m3	151,2000	1 200,00	181 440,00
16.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,5950	3 500,00	2 082,50
17.	2682112205681	Azbest crisolitic cal. II	kg	78,9820	1,00	78,98
18.	2682132601130	Cart bit. str.acop. CA300 120 cm x 10 mp	m2	87,1500	32,00	2 788,80
19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	15,4000	14,00	215,60
20.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	30,8000	14,00	431,20
21.	2734113805421	Sirma din otel moale, zincata D=2 mm	kg	11,0160	14,00	154,22
22.	2873122004100	Plase sudate	kg	3 110,8000	14,00	43 551,20
23.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	9,1800	17,00	156,06
24.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	69,0500	12,00	828,60
		Total materiale de construcții				281 525,38

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	4,1000	100,00	410,00
2.	2922140007000	Macara	h-ut	1,8480	200,00	369,60
3.	2940420007679	Fierastrau mecanic (drujba)	h-ut	7,2000	30,00	216,00
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,6350	250,00	2 158,75
5.	2952240000000	Longrina metalica de 3 m lungime	h-ut	703,5000	5,00	3 517,50
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	25,8000	200,00	5 160,00
7.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,0528	300,00	915,84
8.	2952270003003	Instalatie pentru pulverizare fara aer, puterea 9 kwt	h-ut	22,7000	50,00	1 135,00
9.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	20,2500	40,00	810,00
10.	2952270004035	Malaxor manual de asfalt pina la 600 l	h-ut	1,3600	60,00	81,60
11.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	27,2000	45,00	1 224,00
12.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	5,3248	120,00	638,98
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	33,3500	100,00	3 335,00
		Total utilaje de construcții				19 972,27

Total:

Cheltuieli directe	lei	339 795,65
Asigurarea sociala	22,50 %	8 617,05
Total	100,00 +	348 412,70
Cheltuieli de regie	10,00 %	34 841,28
Total	100,00 +	383 253,98
Beneficiu de deviz	5,00 %	19 162,69
Total	100,00 +	402 416,67
TVA	20,00 %	80 483,34

Total deviz:

482 900,0

Intocmit	(Compania Termosistem SRL) (funcția, semnătura)
Verificat	(CR Ialoveni) (funcția, semnătura)