

**Lucrari de reparatie a drumului
local L327,
R21-Isacova-Neculaieuca-R21**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 760 091,86 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 de amenajare a drumului				
1	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	4,9400	145,00 0,00	716,30 0,00
2	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m	49,4000	336,68 99,18	16 631,75 4 899,25
Total Lucrari de amenajare a drumului						17 348,05
Incluziv salariu						4 899,25
		2. Caseta				
3	DI155B	Taierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000mm, adincimea stratului de 10cm	m2	1 000,00 00	26,41 3,35	26 408,05 3 350,05
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	100,0000	523,96 34,60	52 395,60 3 459,60

1	2	3	4	5	6	7
		h=10cm				
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t	0,6000	8 315,00 0,00	4 989,00 0,00
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 000,00 00	153,79 3,46	153 791,60 3 459,60
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,3000	8 315,00 0,00	2 494,50 0,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 000,00 00	126,80 2,88	126 795,00 2 883,00
Total Caseta						366 873,75
Incluziv salariu						13 152,25
		3. Sistem rutier				
9	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic, suprafata reparata pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	1 043,47 00	190,33 16,66	198 599,41 17 388,11
10	DB01B	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2	14 820,0 000	0,17 0,00	2 563,86 0,00
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	14 820,0 000	126,80 2,88	1 879 101,9 0 42 726,06
12	DB12B	Strat de legatura de criblura, executat la cald, cu asternere mecanica	t	250,0000	1 327,52 23,64	331 878,90 5 910,15

1	2	3	4	5	6	7
Total Sistem rutier						2 412 144,07
Incluziv salariu						66 024,32
	Cheltuieli directe	lei				2 796 365,87
	Asigurarea sociala	22,50 %				18 917,06
	Total	100,00 +				2 815 282,93
	Cheltuieli de regie	6,00 %				168 916,97
	Total	100,00 +				2 984 199,90
	Beneficiu de deviz	5,00 %				149 209,99
	Total	100,00 +				3 133 409,89
	TVA	20,00 %				626 681,97

Total deviz: **3 760 091,8**
Incluziv salariu **6**
84 075,82

Intocmit (Compania Termosistem SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Consiliul Raional Orhei)
(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectConsiliul Raional Orhei
**Lucrari de reparatie a drumului local L327,
R21-Isacova-Neculaieuca-R21****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №****(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 de amenajare a drumului				
1	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			145,00 0,00
	295222000 03547	Autogreder	h-ut	0,5800	250,00	145,00
2	TsC17B	Sapatura mecanica la rigole (cu sectiunea triunghiulara) cu adincimea de 0,40 m, executata cu ajutorul autogrederului de pina la 175 CP, in teren catg. II	100 m			336,68 99,18
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,18
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	250,00	237,50
		2. Caseta				
3	DI155B	Taierea cu freza, a stratului de beton asfaltic uzat si a denivelarilor partii carosabile, avind latimea tamburului 1000mm, adincimea stratului de 10cm	m2			26,41 3,35
	931006001 9930	Muncitor	h-om.	0,0581	57,66	3,35
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	12,00	0,64
	294042000	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h/ut	0,0303	500,00	15,15

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
	341054000 5603	Autocisterna 5-8t cu dispozitive de stropire	h/ut	0,0303	120,00	3,64
	341054000 0001	Autocamion, 5t	h/ut	0,0303	120,00	3,64
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10cm	m3			523,96 34,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	280,00	56,84
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	280,00	341,32
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,00	1,80
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	250,00	10,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	100,00	1,50
5	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.6l/m2	t			8 315,00 0,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			153,79 3,46
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010 001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 000,00	141,00
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,00	0,19
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	300,00	2,37
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
7	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			8 315,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	8 000,00	8 240,00
	295222000 0000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	250,00	75,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			126,80 2,88
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		3. Sistem rutier				
9	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminti din beton asfaltic, suprafata reparata pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			190,33 16,66
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,2890	57,66	16,66
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	12,00	0,07
	142210220 5518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 250,00	143,75
	232032260 01101	Bitum	t	0,0006	8 000,00	4,80
	294042000 7200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	500,00	15,00
	291234000 2517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	80,00	4,00
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	45,00	0,36
	295250000 5008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	85,00	0,68
	295224000 4127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	150,00	4,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	100,00	0,50
10	DB01B	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu	m2			0,17 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		perie mecanica				
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0050	12,00	0,06
	286230682 0000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0006	105,00	0,06
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	100,00	0,05
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			126,80 2,88
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 250,00	117,50
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	150,00	0,45
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,13
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
12	DB12B	Strat de legatura de criblura, executat la cald, cu asternere mecanica	t			1 327,52 23,64
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	111100010 0013	Mixtura asfaltica praparata la cald	t	1,0030	1 250,00	1 253,75
	271060342 0377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	15,00	1,73
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	300,00	13,20
	295224000 4003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	300,00	13,20
	295224000 5100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	500,00	22,00

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul Raional Orhei)

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a drumului
local L327,
R21-Isacova-Neculaieuca-R21**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 760 091,86 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.	7129020012800	Pavator	h-om	60,0000	57,66	3 459,60
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 255,0628	57,66	72 366,92
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,9680	57,66	4 899,25
4.	9310060019930	Muncitor	h-om.	58,1000	57,66	3 350,05
		Total manopera				84 075,82

Materiale:

1.	1111000100013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	250,7500	1 250,00	313 437,50
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	141,0000	1 000,00	141 000,00
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 487,0800	1 250,00	1 858 850,00
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	20,3000	280,00	5 684,00
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	121,9000	280,00	34 132,00
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	50,4600	150,00	7 569,00
7.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulat ie fina	t	119,9991	1 250,00	149 998,88
8.	23203226000401	Bitum	t	0,9270	8 000,00	7 416,00
9.	23203226001101	Bitum	t	0,6261	8 000,00	5 008,80
10.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	28,7500	15,00	431,25
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	190,0200	12,00	2 280,24
12.	4100116202806	Apa industrial a in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	148,3608	12,00	1 780,33
		Total materiale de construcții				2 527 588,00

Utilaje de construcții:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	8,8920	105,00	933,66
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	52,1735	80,00	4 173,88

3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	31,3041	500,00	15 652,05
4.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h/ut	30,3000	500,00	15 150,00
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2700	250,00	67,50
6.	29522200003547	Autogreder	h-ut	2,8652	250,00	716,30
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	51,1300	250,00	12 782,50
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopulsat 10,1-16 tf	h-ut	102,7460	300,00	30 823,80
9.	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	128,5460	300,00	38 563,80
10.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	31,3041	150,00	4 695,61
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	102,7460	500,00	51 373,00
12.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	8,3478	45,00	375,65
13.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	8,3478	85,00	709,56
14.	3410540000001	Autocamion, 5t	h/ut	30,3000	120,00	3 636,00
15.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	14,1274	100,00	1 412,74
16.	3410540005603	Autocisterna 5-8t cu dispozitive de stropire	h/ut	30,3000	120,00	3 636,00
		Total utilaje de construcții				184 702,05

Total:

Cheltuieli directe	lei	2 796 365,87
Asigurarea sociala	22,50 %	18 917,06
Total	100,00 +	2 815 282,93
Cheltuieli de regie	6,00 %	168 916,97
Total	100,00 +	2 984 199,90
Beneficiu de deviz	5,00 %	149 209,99
Total	100,00 +	3 133 409,89
TVA	20,00 %	626 681,97

Total deviz:

**3 760 091,
86**

Intocmit

(Compania Termosistem SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

(Consiliul Raional Orhei)

(funcția, semnătura)