

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

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 384 619,36 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. Sistem rutier							
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	10 020,00	12,98 0,77	130 106,13 7 741,89	
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	1 001,10	9,72 0,00	9 730,69 0,00	
3	DB01B	Curatirea mecanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2	10 020,00	0,36 0,00	3 607,20 0,00	
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2)	t	3,01	7 531,50 0,00	22 669,82 0,00	
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	10 020,00	117,01 2,88	1 172 439,75 28 887,66	
					Total Sistem rutier Inclusiv salariu		1 338 553,59 36 629,55
2. Caseta							
6	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 100,00	16,66 1,00	34 976,10 2 106,90	
7	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	2 100,00	12,98 0,77	27 267,75 1 622,55	
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	105,00	9,72 0,00	1 020,60 0,00	

9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica h-10 cm, executat cu impanare fara innororie	m3	210,00	452,11 34,60	94 943,48 7 265,16
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m2)	t	1,26	7 531,50 0,00	9 489,69 0,00
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 100,00	149,10 3,46	313 119,17 7 265,16
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m2)	t	1,26	7 531,50 0,00	9 489,69 0,00
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 200,00	117,01 2,88	491 441,82 12 108,60
		Total Caseta Inclusiv salariu				981 748,30 30 368,37
		3. Acostamente				
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2	2 470,00	34,09 1,83	84 201,48 4 514,72
		Total Acostamente Inclusiv salariu				84 201,48 4 514,72
		4. Rigola				
15	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	40,40	507,68 99,18	20 510,08 4 006,68
		Total Rigola Inclusiv salariu				20 510,08 4 006,68
		Cheltuieli directe		Lei		2 425 013,45
		Inclusiv salariul		100,00 %		75 519,32
		Fondul social si asigurarea medicala		22,50 %		16 991,85
		Total		100,00 +		2 442 005,30
		Cheltuieli de regie		10,00 %		244 200,54
		Total		100,00 +		2 686 205,84
		Beneficiu de deviz		5,00 %		134 310,29
		Total		100,00 +		2 820 516,13
		TVA		20,00 %		564 103,23
						3 384 619,36
		Total deviz: Inclusiv salariu				75 519,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 384 619,36 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	126,00	57,66	7 265,16
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	837,00	57,66	48 261,42
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	69,488	57,66	4 006,68
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	277,247	57,66	15 986,06
Total manopera						75 519,32

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	296,10	950,00	281 295,00
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	1 336,68	1 130,65	1 511 317,24
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm M400	m3	42,63	235,00	10 018,05
4.	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	311,22	215,00	66 912,30
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm M400	m3	255,99	215,00	55 037,85
6.	23203226000401	Bitum	t	5,6959	7 200,00	41 010,48
7.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	469,09	0,00	0,00
Total materiale de construcții						1 965 590,92

Utilaje de construcții:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	6,012	350,00	2 104,20
2.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	105,162	1 250,00	131 452,50
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,659	385,00	638,72
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	55,8697	430,00	24 023,97
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	93,0675	330,10	30 721,59
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	146,136	330,10	48 239,50
7.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	27,17	293,00	7 960,81
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	91,956	820,15	75 417,72
9.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	105,162	170,00	17 877,54
10.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,8647	360,00	10 751,29
11.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	115,7179	300,00	34 715,37
Total utilaje de construcții						383 903,21

Cheltuieli directe	Lei	2 425 013,45
--------------------	-----	--------------

Inclusiv salariul	100,00 %	75 519,32
Fondul social si asigurarea medicala	22,50 %	16 991,85
Total	100,00 +	2 442 005,30
Cheltuieli de regie	10,00 %	244 200,54
Total	100,00 +	2 686 205,84
Beneficiu de deviz	5,00 %	134 310,29
Total	100,00 +	2 820 516,13
TVA	20,00 %	564 103,23

Total deviz:

3 384 619,36

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

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

Investitor CR Orhei

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. Sistem rutier				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			12,98 0,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	57,66	0,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0250	0,00	0,00
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 250,00	8,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	300,00	2,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	170,00	1,21
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,72 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	360,00	9,72
3	DB01B	Curatirea mecanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2			0,36 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0050	0,00	0,00
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0006	350,00	0,21
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	300,00	0,15
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in	t			7 531,50

		vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m ²)				0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 200,00	7 416,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	385,00	115,50
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m ²			117,01
						2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	0,0940	1 130,65	106,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,10	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,10	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	820,15	4,35
		2. Caseta				
6	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m ²			16,66
						1,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	57,66	1,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	0,0320	0,00	0,00
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	1 250,00	11,38
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	300,00	2,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	170,00	1,55
7	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m ²			12,98
						0,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	57,66	0,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	0,0250	0,00	0,00
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 250,00	8,88
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	300,00	2,13
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	170,00	1,21
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			9,72
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	360,00	9,72
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica h-10 cm, executat cu impanare fara innororie	m ³			452,11
						34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm M400	m ³	0,2030	235,00	47,70
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm M400	m ³	1,2190	215,00	262,08
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m ³	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	430,00	18,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	330,10	85,17
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	300,00	4,50
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6l/m ²)	t			7 531,50
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 200,00	7 416,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	385,00	115,50
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m ²			149,10
						3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari SKPg-II	t	0,1410	950,00	133,95
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	330,10	2,61
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	330,10	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	820,15	6,48
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3l/m ²)	t			7 531,50
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 200,00	7 416,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	385,00	115,50
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0	m ²			117,01

		cm, cu asternere mecanica				2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte SMBg-II	t	0,0940	1 130,65	106,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	330,10	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,10	1,75
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	820,15	4,35
		3. Acostamente				
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			34,09
						1,83
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	57,66	1,83
	14111222016601	Piatra sparta 20-40 mm	m3	0,1260	215,00	27,09
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	430,00	1,51
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	300,00	0,29
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	293,00	3,22
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	330,10	0,15
		4. Rigola				
15	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			507,68
						99,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	430,00	408,50

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.