

Lucrări de reparație a drumului **local L327, R21-Isacova-** **Neculaieuca-R21**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 220 724,95 lei

Intocmit in prețuri curente 24.03.2020

№ 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. Sector 0,00 km - 0,3 km				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	1 800,000	17,92 0,77	32 256,00 1 386,00
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	35,250	7,02 0,00	247,45 0,00
3	DB01B	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2	1 800,000	0,13 0,00	234,00 0,00
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,540	7 550,10 0,00	4 077,05 0,00
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 800,000	116,53 2,88	209 754,00 5 184,00
		Total Sector 0,00 km - 0,3 km				246 568,50
		Inclusiv salariu				6 570,00
		2. Sector 0,4 km - 1,10 km				
6	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	2 100,000	22,99 1,00	48 279,00 2 100,00
7	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	2 100,000	17,92 0,77	37 632,00 1 617,00
8	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	105,000	7,02 0,00	737,10 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	210,000	423,14 34,60	88 859,40 7 266,00
10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t	1,260	7 550,10 0,00	9 513,13 0,00
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 100,000	159,79 3,46	335 559,00 7 266,00
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	1,260	7 550,10 0,00	9 513,13 0,00
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	4 200,000	116,53 2,88	489 426,00 12 096,00
		Total Sector 0,4 km - 1,10 km Inclusiv salariu				1 019 518,76 30 345,00
		3. Sector 1,10 km - 2,47 km				
14	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	8 220,000	17,92 0,77	147 302,40 6 329,40
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t	965,850	7,02 0,00	6 780,27 0,00
16	DB01B	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2	8 220,000	0,13 0,00	1 068,60 0,00
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t	2,460	7 550,10 0,00	18 573,25 0,00
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	8 220,000	116,53 2,88	957 876,60 23 673,60
		Total Sector 1,10 km - 2,47 km Inclusiv salariu				1 131 601,12 30 003,00

		Total	lei	2 397 688,38
		Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	15 056,55
		Cheltuieli directe		2 412 744,93
		Cheltuieli de regie	8 %	193 019,59
		Total		2 605 764,52
		Beneficiu de deviz	3 %	78 172,94
		Total		2 683 937,46

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			536 787,49
		Total deviz:				3 220 724,95
		Inclusiv salariu				66 918,00

Intocmit

I. Orlovscia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație a drumului
local L327, R21-Isacova-
Neculaieuca-R21**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 220 724,95 lei

Intocmit in prețuri curente 24.03.2020

№ 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	126,0146	57,66	7 266,00
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	836,3267	57,66	48 222,60
3.	9310060019930	Muncitor	h-om	198,2206	57,66	11 429,40
		Total manopera				66 918,00

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	296,1000	1 050,70	311 112,27
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1 336,6800	1 150,70	1 538 117,68
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	42,6300	244,72	10 432,41
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	255,9900	227,36	58 201,89
5.	23203226000401	Bitum	t	5,6856	7 299,61	41 502,65
6.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	370,2000	12,70	4 701,54
		Total materiale de construcții				1 964 068,44

Utilaje de construcții:

1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	6,0120	220,71	1 326,91
2.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	105,1620	2 000,00	210 324,00
3.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,6560	105,00	173,88
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	8,8200	346,25	3 053,92
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	91,9560	321,18	29 534,44
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	146,1124	171,78	25 099,19
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	91,9560	542,16	49 854,86
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	105,1620	180,86	19 019,59
9.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	29,8647	260,01	7 765,12
10.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	108,3120	189,73	20 550,03
		Total utilaje de construcții				366 701,94

Total			lei		2 397 688,38	
--------------	--	--	------------	--	---------------------	--

Fondul social si asigurarea medicala	22,5 %	15 056,55
Cheltuieli directe		2 412 744,93
Cheltuieli de regie	8 %	193 019,59
Total		2 605 764,52
Beneficiu de deviz	3 %	78 172,94
Total		2 683 937,46
TVA	20 %	536 787,49

Total deviz: 3 220 724,95

Intocmit

I. Orlovscaia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrări de reparație a drumului local
L327, R21-Isacova-Neculaieuca-R21****Investitor Consiliul raional 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. Sector 0,00 km - 0,3 km				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			17,92
						0,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	57,66	0,77
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,70	0,32
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	2 000,00	14,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	189,73	1,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	180,86	1,28
2	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,02
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
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			0,13
						0,00
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0006	220,71	0,13
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			7 550,10
						0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 299,61	7 518,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			116,53
						2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 150,70	108,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
		2. Sector 0,4 km - 1,10 km				
6	DI155E	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			22,99
						1,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0174	57,66	1,00
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0320	12,70	0,41
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0091	2 000,00	18,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0091	189,73	1,73
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0091	180,86	1,65
7	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			17,92
						0,77

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	57,66	0,77
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,70	0,32
	2940420007201	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	2 000,00	14,20
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0071	189,73	1,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	180,86	1,28
8	TsI51A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 2 km	t			7,02 0,00
	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
9	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoțire	m3			423,14 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	244,72	49,68
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	227,36	277,15
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	346,25	14,54
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	171,78	44,32
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0150	189,73	2,85
10	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m2)	t			7 550,10 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 299,61	7 518,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
11	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			159,79 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 050,70	148,15
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	171,78	1,36
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	321,18	2,54
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	542,16	4,28
12	DI107	Amorsarea suprafețelor straturilor de bază în vederea aplicării unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			7 550,10 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 299,61	7 518,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
13	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică	m2			116,53 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 150,70	108,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87
		3. Sector 1,10 km - 2,47 km				
14	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avînd lățimea tamburului 2000 mm, adîncimea stratului de: 5 cm	m2			17,92 0,77
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	57,66	0,77
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0250	12,70	0,32
	2940420007201	Freza cu lățimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	2 000,00	14,20
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0071	189,73	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	180,86	1,28
15	TsI51A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 2 km	t			7,02 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	260,01	7,02
16	DB01B	Curatirea macanica a straturilor suport, in vederea aplicarii imbracamintilor sau tratamentelor bituminoase, macadam sau pavaj de piatra, nebitumat, executata cu perie mecanica	m2			0,13 0,00
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0006	220,71	0,13
17	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic, 0,3 l/m2	t			7 550,10 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 299,61	7 518,60
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	105,00	31,50
18	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			116,53 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 150,70	108,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	171,78	0,91
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	321,18	1,70
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	542,16	2,87

APROBAT:

Intocmit
I. Orlovscăia

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.