Formular Nr.7
WinCmeta

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

(denumirea obiectivului)

Digitally signed by Pelivan Ecaterina
Date: 2020.06.15 17:28:47 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 598 455,42 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Lucrări şi 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	208,80 0,00	1 031,472 0,000
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. I	100 m	49,4000	441,18 99,18	21 794,055 4 899,255
		Total Lucrari de amenajare a drumului Inclusiv salariu				**22 825,527 4 899,255**
		2. Caseta				
3	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2	1 000,0000	28,33 3,35	28 326,870 3 350,046
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3	100,0000	386,29 34,60	38 628,720 3 459,600
5	Dl107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t	0,6000	7 300,00 0,00	4 380,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	1 000,0000	173,58 3,46	173 581,600 3 459,600
7	Dl107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t	0,3000	7 300,00 0,00	2 190,000 0,000
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de 4 cm cu asternerea mecanica	m2	1 000,0000	161,94 2,88	161 942,000 2 883,000
		Total Caseta **Inclusiv salariu**				**409 049,190** **13 152,246**
		3. Siatem rutier				
9	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2	1 043,4700	192,67 16,66	201 043,630 17 388,111
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	14 820,0000	0,27 0,00	4 031,633 0,000
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de 4 cm cu asternerea mecanica	m2	14 820,0000	130,48 2,88	1 933 743,240 42 726,060
12	DB12B	Strat de legatura de criblura, executat la cald, cu asternere mecanica	t	250,0000	1 170,64 23,64	292 658,900 5 910,150
		Total Siatem rutier **Inclusiv salariu**				**2 431 477,403** **66 024,321**

		Total	lei	2 863 352,12
		Contributiile la asigurarile sociale	22,5 %	18 917,06
		Total		2 882 269,18
		Cheltuieli de regie	2 %	57 645,38
		Total		2 939 914,56
		Beneficiu de deviz	2 %	58 798,29
		Total		2 998 712,85
		TVA	20 %	599 742,57
		Total deviz:		**3 598 455,42**

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				**84 075,83**

Intocmit _____

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____

(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 598 455,42 lei

Intocmit in preţuri curente

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări şi 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	3 459,600
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1 255,0628	57,66	72 366,921
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	84,9680	57,66	4 899,255
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	58,1000	57,66	3 350,046
		Total manopera				**84 075,83**
		Materiale:				
1.	1111000100013	Mixtura asfaltica praparata la cald	t	250,7500	1 100,00	275 825,000
2.	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	1 511,2800	1 300,00	1 964 664,000
3.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	141,0000	1 150,00	162 150,000
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	20,3000	190,00	3 857,000
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	121,9000	190,00	23 161,000
6.	1421102200000	Nisip bitumat	t	50,4600	50,00	2 523,000
7.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	119,9991	1 300,00	155 998,830
8.	23203226000401	Bitum	t	0,9270	7 000,00	6 489,000
9.	23203226001101	Bitum	t	0,6261	7 000,00	4 382,700
10.	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	28,7500	5,00	143,750
11.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	190,0200	5,00	950,100
12.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	148,3608	15,00	2 225,412
		Total materiale de construcţii				**2 602 369,79**
		Utilaje de construcţii:				
1.	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	8,8920	205,00	1 822,860
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	52,1735	65,00	3 391,277
3.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	61,6041	450,00	27 721,845
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,2700	300,00	81,000
5.	29522200003547	Autogreder	h-ut	2,8652	360,00	1 031,472
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	51,1300	360,00	18 406,800
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	102,7460	240,00	24 659,040

		10,1-16 tf				
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	128,5460	240,00	30 851,040
9.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	31,3041	90,00	2 817,369
10.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	102,7460	500,00	51 373,000
11.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	8,3478	48,00	400,694
12.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	8,3478	205,00	1 711,299
13.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	30,3000	200,00	6 060,000
14.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	44,4274	148,08	6 578,810
		Total utilaje de construcţii				**176 906,50**

	Total	lei	2 863 352,12
	Contributiile la asigurarile sociale	22,5 %	18 917,06
	Total		2 882 269,18
	Cheltuieli de regie	2 %	57 645,38
	Total		2 939 914,56
	Beneficiu de deviz	2 %	58 798,29
	Total		2 998 712,85
	TVA	20 %	599 742,57
	Total deviz:		**3 598 455,42**

Intocmit _____
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcţia, semnătura, numele, prenumele)

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

Investitor Consiliul Raional Orhei

Catalog de preţuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme şi Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli şi 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			208,80 0,00
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	360,00	208,80
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. I	100 m			441,18 99,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7200	57,66	99,18
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,9500	360,00	342,00
		2. Caseta				
3	DI155B	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 10 cm	m2			28,33 3,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0581	57,66	3,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0530	15,00	0,80
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0303	450,00	13,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0303	148,08	4,49
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0303	200,00	6,06
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorорire h=10 cm	m3			386,29 34,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	57,66	34,60
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	190,00	38,57
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	190,00	231,61
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	360,00	15,12
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	240,00	61,92
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	148,08	2,22
5	Dl107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.6 l/m2	t			7 300,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 000,00	7 210,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
6	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			173,58 3,46
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 150,00	162,15
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	50,00	0,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	5,00	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	240,00	1,90
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	240,00	1,90
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	500,00	3,95
7	Dl107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0.3 l/m2	t			7 300,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,0300	7 000,00	7 210,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	300,00	90,00
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de 4 cm cu asternerea mecanica	m2			161,94 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	0,1182	1 300,00	153,66
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	50,00	0,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	5,00	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	240,00	1,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	240,00	1,27
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		3. Siatem rutier				
9	DI158C	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 3 m2: grosime 5 cm	m2			192,67 16,66
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2890	57,66	16,66
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0060	15,00	0,09
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina	t	0,1150	1 300,00	149,50
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	7 000,00	4,20
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0300	450,00	13,50
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,0500	65,00	3,25
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0080	48,00	0,38
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,0080	205,00	1,64
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,0300	90,00	2,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	148,08	0,74
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			0,27 0,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0050	15,00	0,07
	2862306820000	Perie mecanica pt. curatat drumuri actionata el. 6 cp	h-ut	0,0006	205,00	0,12
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0005	148,08	0,07
11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte executata la cald, in grosime de 4 cm cu asternerea mecanica	m2			130,48 2,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	11110001000131	Mixtura asfaltica cu granulatii fine preparata la cald	t	0,0940	1 300,00	122,20
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	50,00	0,15
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	5,00	0,06
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	240,00	1,27
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	240,00	1,27
	2952240005100	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			1 170,64 23,64
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,4100	57,66	23,64
	1111000100013	Mixtura asfaltica praparata la cald	t	1,0030	1 100,00	1 103,30
	2710603420377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	5,00	0,57
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0440	240,00	10,56
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0440	240,00	10,56
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0440	500,00	22,00

APROBAT:

Intocmit **Investitor**

(funcţia, semnătura, numele, prenumele) (funcţia, semnătura, numele, prenumele)

L.S. L.S.