

**Lucrari de reparatie a
drumurilor publice locale de
interes raional: L428 Acces spre
s. Molovata, L428.1 Acces spre s.
Oxintea (platoul Ustia)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № LOT II

Valoarea de deviz 1 702 030,89 lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2024

№ 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 reparatie a imbracamintei asfaltice la drumul L428.1, drum de acces spre s. Oxintea				
		1.1. Reparatia partii carosabile				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	190,000	15,14 1,14	2 877,47 216,33
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	8,600	11,50 0,00	98,90 0,00
3	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	15,000	326,12 49,54	4 891,79 743,06
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,350	9 641,00 0,00	3 374,35 0,00
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	860,000	180,74 4,25	155 434,25 3 653,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			166 676,77
		Total Reparatie partii carosabile Inclusiv salariu				166 676,77 4 613,11
		1.2. Reparatie acces				
6	DA04A	Scarificarea mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adancimea necesara, insa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3	0,100	1 371,50 0,00	137,15 0,00
7	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adancime < 0,75 m teren foarte tare	m3	1,200	225,17 225,17	270,20 270,20
8	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3	10,000	713,47 152,95	7 134,66 1 529,46
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,020	9 641,00 0,00	192,82 0,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	50,000	180,74 4,25	9 036,88 212,43
		<i>Total</i>	lei			16 771,71
		Total Reparatie acces Inclusiv salariu				16 771,71 2 012,09
		<i>Total</i>	lei			183 448,48
		Total Lucrari de reparatie a imbracamintei asfaltice la drumul L428.1, drum de acces spre s. Oxintea Inclusiv salariu				183 448,48 6 625,20
		2. Lucrari de reparatie a drumului L428, drum de acces spre s. Molovata				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Reparatia partii carosabile				
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	300,000	35,11 2,97	10 533,44 889,64
12	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	36,500	326,12 49,54	11 903,36 1 808,12
13	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2	41,000	11,50 0,00	471,50 0,00
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	0,200	9 641,00 0,00	1 928,20 0,00
15	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t	71,000	1 867,50 17,84	132 592,41 1 266,90
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,200	9 641,00 0,00	11 569,20 0,00
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2	4 100,000	225,92 5,31	926 279,69 21 773,56
		<i>Total</i>	lei			1 095 277,79
		Total Reparatia partii carosabile Inklusiv salariu				1 095 277,79 25 738,22
		<i>Total</i>	lei			1 095 277,79
		Total Lucrari de reparatie a drumului L428, drum de acces spre s. Molovata Inklusiv salariu				1 095 277,79 25 738,22

		Total	lei		1 278 726,27
		Asigurarea sociala	24 %		7 767,22
		Total			1 286 493,49
		Cheltuieli de regie	5 %		64 324,67
		Total			1 350 818,16

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	5 %			67 540,91
		Total				1 418 359,07
		TVA	20 %			283 671,81
		Total deviz:				1 702 030,89
		Inclusiv salariu				32 363,42

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
drumurilor publice locale de
interes raional: L428 Acces spre
s. Molovata, L428.1 Acces spre s.
Oxintea (platoul Ustia)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № LOT II

Valoarea de deviz 1 702 030,89 lei

Intocmit in prețuri curente 01.03.2024

№ 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 № LOT II:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	18,000	84,97	1 529,460
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	331,774	84,97	28 190,879
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,180	84,97	270,205
4.	9310060019930	Muncitor	h-om	27,926	84,97	2 372,872
Total manopera						32 363,42

Materialie:

1.	11110001000131 1	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	567,290	1 738,00	985 950,020
2.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	1,020	293,00	298,860
3.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	12,700	288,00	3 657,600
4.	1421102200000	Nisip bitumat	t	18,105	1 200,00	21 726,000
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,560	204,00	522,240
6.	14221022055070	Beton asfaltic BA16	t	71,710	1 738,00	124 631,980
7.	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA16	t	5,922	1 738,00	10 293,305
8.	23203226000401	Bitum	t	1,823	9 200,00	16 772,520
9.	23203226001101	Bitum	t	0,031	9 200,00	284,280
10.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	66,385	22,00	1 460,470
11.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	17,159	32,00	549,088
Total materiale de construcții						1 166 146,36

Utilaje de construcții:

1.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	2,575	150,00	386,250
2.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	8,550	850,00	7 267,500
3.	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	1,349	1 000,00	1 349,000
4.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,531	550,00	292,050
5.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,211	650,00	137,150

6.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	31,986	550,00	17 592,025
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	34,056	450,00	15 324,975
8.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	9,443	420,00	3 966,060
9.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	2,833	350,00	991,515
10.	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	3,090	50,00	154,500
11.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	34,300	750,00	25 725,075
12.	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,412	500,00	206,000
13.	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,412	400,00	164,800
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	6,809	400,00	2 723,600
15.	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,556	460,00	3 935,990
Total utilaje de construcții						80 216,49

Total	lei	1 278 726,27
Asigurarea sociala	24 %	7 767,22
Total		1 286 493,49
Cheltuieli de regie	5 %	64 324,67
Total		1 350 818,16
Beneficiu	5 %	67 540,91
Total		1 418 359,07
TVA	20 %	283 671,81

Total deviz:

1 702 030,89

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a drumurilor
publice locale de interes raional: L428 Acces
spre s. Molovata, L428.1 Acces spre s. Oxintea
(platoul Ustia)**

Investitor

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. Lucrari de reparatie a imbracamintei asfaltice la drumul L428.1, drum de acces spre s. Oxintea				
		1.1. Reparatia partii carosabile				
1	DI155D	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 2000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			15,14 1,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0134	84,97	1,14
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,025	32,00	0,80
	2940420007201	Freza cu latimea tamburului 2000 mm	h-ut	0,0071	1 000,00	7,10
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0071	460,00	3,27
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0071	400,00	2,84
2	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			11,50 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	460,00	11,50
3	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			326,12 49,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,583	84,97	49,54
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	32,00	0,19
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA16	t	0,115	1 738,00	199,87
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 200,00	5,52
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,060	850,00	51,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,050	150,00	7,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	500,00	4,00
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	400,00	3,20
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,060	50,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	460,00	2,30
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 641,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	550,00	165,00
5	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			180,74 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,094	1 738,00	163,37
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	3,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	550,00	2,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		1.2. Reparatie acces				

1	2	3	4	5	6	7
6	DA04A	Scarificaera mecanica a platformei drumului, executata cu autogreder, pe adincimea necesara, in sa cel putin 5 cm, in impietruiri fara adunarea materialului	100 m3			1 371,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,110	650,00	1 371,50
7	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,650	84,97	225,17
8	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat cu impanare si innoroire	m3			713,47 152,95
	7129020012800	Pavator	h-om	1,800	84,97	152,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,256	204,00	52,22
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,102	293,00	29,89
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,270	288,00	365,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,250	32,00	8,00
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,207	450,00	93,15
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	460,00	11,50
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 641,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	550,00	165,00
10	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			180,74 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,094	1 738,00	163,37
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	3,60
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,24
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,38
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 ff	h-ut	0,0053	550,00	2,92
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	3,98
		2. Lucrari de reparatie a drumului L428, drum de acces spre s. Molovata				
		2.1. Reparatia partii carosabile				
11	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			35,11 2,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	84,97	2,97
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,032	32,00	1,02
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	850,00	15,47
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	460,00	8,37
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	400,00	7,28
12	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracaminte degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2			326,12 49,54
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,583	84,97	49,54
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,006	32,00	0,19
	1422102205518	Beton asfaltic preparat la cald cu granulatie fina BA16	t	0,115	1 738,00	199,87
	23203226001101	Bitum	t	0,0006	9 200,00	5,52
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,060	850,00	51,00
	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	0,050	150,00	7,50
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,008	500,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952500005008	Tractor pina la 80 cp	h-ut	0,008	400,00	3,20
	2952240004127	Placa compactoare, vibro	h-ut	0,060	50,00	3,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,005	460,00	2,30
13	DI106	Curatirea mecanica a partii carosabile de praf si murdarie	100m2			11,50 0,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,025	460,00	11,50
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 641,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	550,00	165,00
15	DI133	Amenajarea stratului de egalizare din beton asfaltic cu utilizarea distribuitorului de mixturi asfaltice	t			1 867,50 17,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,210	84,97	17,84
	14221022055070	Beton asfaltic BA16	t	1,010	1 738,00	1 755,38
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0399	350,00	13,96
	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,133	420,00	55,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0326	750,00	24,45
16	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			9 641,00 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	9 200,00	9 476,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	550,00	165,00
17	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica k=1,25	m2			225,92 5,31
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,050	84,97	5,31
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,094	1 738,00	204,22
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	1 200,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,011	22,00	0,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	450,00	2,98
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	550,00	3,64
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	750,00	4,97

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.