

Reparatia unor strazi din s. Filipeni raionul Leova (Drum din asfalt Lot nr.1)

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Drum din asfalt

Valoarea de deviz 3 206 349,95 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. Lotul 1 Drum din asfalt				
		Total Lotul 1 Drum din asfalt Inclusiv salariu				0,00
		2. Reparatia strazii Stefan cel Mare si Sfint din beton asfaltic, S=2200 m2 - doua straturi de b/a, S=5500 m2 - un strat de uzura, h=4 cm				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	200,0000	192,59 112,00	38 518,85 22 400,00
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	500,0000	30,60 10,01	15 299,40 5 005,00
3	DI158A	Frezarea si plombarea gropilor la imbracamintea degradata, cu suprafate pina la 1 m2: grosime 5 cm	m2	72,8000	295,01 40,81	21 476,84 2 970,94
4	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	3 300,0000	21,95 2,44	72 444,90 8 061,90
5	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	7,0000	1 438,50 0,00	

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
8	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	2,2000	3 400,54 354,90	7 481,18 780,78
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3	5,0000	1 438,50 0,00	7 192,50 0,00
10	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t	600,0000	16,00 0,00	9 600,00 0,00
11	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore, h=25 cm	m3	550,0000	840,74 42,00	462 404,25 23 100,00
12	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t	1,3200	10 468,03 0,00	13 817,80 0,00
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 200,0000	255,93 4,20	563 056,41 9 240,00
14	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	1,6500	10 461,97 0,00	17 262,25 0,00
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	5 500,0000	178,73 3,50	983 038,10 19 250,00
16	TsA02C	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 tare	m3	42,2000	147,70 147,70	6 232,94 6 232,94
17	DA					

1	2	3	4	5	6	7
		h=4 cm, sub bordure				
18	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x30 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	1 000,0000	266,86 46,90	266 861,85 46 900,00
19	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile la trecerile pietonale - 3 buc, 3bucx4x6=72 m2, culoare alb si rosu	m2	72,0000	150,99 32,90	10 871,07 2 368,80
20	DF17A	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile 900x0.15=135 m2, 50%=67,5 m2	m2	67,5000	168,47 32,90	11 371,96 2 220,75
21	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	8,0000	709,63 76,30	5 677,06 610,40
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc	8,0000	837,24 30,80	6 697,94 246,40
		<i>Total</i>	lei			2 557 495,30
		Total Reparatia strazii Stefan cel Mare si Sfint din beton asfaltic, S=2200 m2 - doua straturi de b/a, S=5500 m2 - un strat de uzura, h=4 cm Inclusiv salariu				2 557 495,30 150 563,91

		Total	lei	2 557 495,30
		Asigurarea sociala	24 %	36 135,34
		Total		2 593 630,64
		Cheltuieli de regie	2 %	51 872,62
		Total		2 645 503,26
		Beneficiu de deviz	1 %	26 455,03
		Total		2 671 958,29
		TVA	20 %	534 391,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 206 349,95 150 563,91

**Reparatia unor strazi din s. Filipeni raionul
Leova (Drum din asfalt Lot nr.1)**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Drum din asfalt**

Valoarea de deviz 3 206 349,95 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.	7123010010200	Betonist	h-om	2,640	70,00	184,80
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,760	70,00	123,20
3.	7129020012800	Pavator	h-om	866,800	70,00	60 676,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	449,442	70,00	31 460,94
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,555	70,00	878,85
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	311,046	70,00	21 773,22
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	506,670	70,00	35 466,90
		Total manopera				150 563,91

Materiale:

1.	11110001000
----	-------------

20.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	8,000	450,00	3 600,00
21.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	16,000	0,50	8,00
22.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,000	0,50	16,00
23.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	16,000	0,30	4,80
24.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,320	27,36	8,76
25.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,160	27,36	4,38
26.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,000	0,30	9,60
27.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	189,137	12,50	2 364,21
28.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	6,000	12,50	75,00
		Total materiale de construcții				2 137 401,77

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	155,000	50,00	7 750,00
2.	2912340002517	Motocompresor 3 WF-3	h-ut	3,640	50,00	182,00
3.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,696	650,00	4 352,40
4.						

Obiect Reparatia unor strazi din s. Filipeni
raionul Leova (Drum din asfalt Lot nr.1)**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. Lotul 1 Drum din asfalt				
		2. Reparatia strazii Stefan cel Mare si Sfint din beton asfaltic, S=2200 m2 - doua straturi de b/a, S=5500 m2 - un strat de uzura, h=4 cm				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			192,59
						112,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	70,00	112,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	41,67	32,29
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	50,00	38,75
		Cheltuieli directe	lei			38 518,85
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			30,60
						10,01
	93100					

1	2	3	4	5	6	7
6	TsI50B1	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta de 2 km	t			16,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	250,00	16,00
		Cheltuieli directe	lei			16 800,00
7	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			94,50 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	500,00	94,50
		Cheltuieli directe	lei			2 079,00
8	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 400,54 354,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	70,00	354,90
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	350,00	3 045,64
		Cheltuieli directe	lei			7 481,18
9	TsC02C1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. I.	100 m3			1 438,50 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,1100	350,00	1 438,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 262,25
15	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			178,73 3,50
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	70,00	3,50
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	1 760,00	165,44
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 100,00	3,30
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,20	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	350,00	1,86
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	500,00	2,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			983 038,10
16	TsA02C	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 tare	m3			147,70 147,70
	9310060019900	Muncitor				

1	2	3	4	5	6	7
		kw 40-45 cp <i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 371,96
21	DF18A	Plantarea stlpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			709,63 76,30
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	70,00	23,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	70,00	53,20
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	1 833,33	183,33
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 677,06
22	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat	buc			837,24 30,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	70,00	15,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	70,00	15,40
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	800,00	800,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,30	1,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	27,36	0,55
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	27,36	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 697,94

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.