

Lucrari de asfaltare a drumului de acces in s. Cazangic, raionul Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 3 902 581,79 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. Partea carosabila L=900 m				
1	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3	540,0000	835,84 50,98	451 354,88 27 530,28
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t	3,2400	10 980,00 0,00	35 575,20 0,00
3	DB19Fapli cativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 leg. 50/70 , executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	5 400,0000	233,55 5,10	1 261 149,27 27 530,28
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t	1,6200	10 980,00 0,00	17 787,60 0,00
5	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	5 400,0000	194,13 4,25	1 048 305,46 22 941,90

1	2	3	4	5	6	7
6	DF17A apl.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Se exclude: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2	135,0000	180,14 39,94	24 318,35 5 391,35
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm, b=1,0 m	m2	1 800,0000	67,16 2,69	120 892,33 4 848,39
		<i>Total</i>	lei			2 959 383,09
		Total Partea carosabila L=900 m Inklusiv salariu				2 959 383,09 88 242,20
		2. Drum lateral				
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3	4,8000	835,84 50,98	4 012,04 244,71
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t	0,0300	10 980,00 0,00	329,40 0,00
10	DB19Fapli cativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 leg. 50/70 , executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	48,0000	233,55 5,10	11 210,21 244,71
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t	0,0150	10 980,67 0,00	164,71 0,00
12	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2	48,0000	194,13 4,25	9 318,28 203,93
13	DF17A apl.	Marcaje longitudinale,	m2	1,2000	180,13	216,16

1	2	3	4	5	6	7
		transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Se exclude: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)			39,93	47,92
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm, b=1,0 m	m2	16,0000	67,16 2,69	1 074,61 43,10
		<i>Total</i>	lei			26 325,41
		Total Drum lateral Inclusiv salariu				26 325,41 784,37

		Total	lei	2 985 708,50
		Asigurarea sociala	24 %	21 366,38
		Total		3 007 074,88
		Cheltuieli de regie	5 %	150 353,75
		Total		3 157 428,63
		Beneficiu de deviz	3 %	94 722,86
		Total		3 252 151,49
		TVA	20 %	650 430,30
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 902 581,79 89 026,57

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de asfaltare a drumului de acces in s. Cazangic, raionul Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 3 902 581,79 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	326,880	84,97	27 774,99
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	599,280	84,97	50 920,82
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,258	84,97	1 041,56
4.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	51,756	84,97	4 397,71
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	57,567	84,97	4 891,48
		Total manopera				89 026,57

Materiale:

1.	10010010011020	Microbile reflectorizante	kg	47,670	85,00	4 051,95
2.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	642,864	1 850,00	1 189 298,40
3.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 rul. 50/70	t	512,112	1 933,33	990 081,49
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 8-16 mm	m3	110,594	457,20	50 563,76
5.	14111222016601	Amestec optimal de piatra pentru drumuri fr. 0-31,5 mm	m3	228,816	457,20	104 614,68
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-31,5 mm	m3	664,111	457,20	303 631,64
7.	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	5,052	10 500,00	53 047,58
8.	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	99,426	75,00	7 456,95
9.	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	47,670	70,00	3 336,90
10.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	94,432	12,50	1 180,40
		Total materiale de construcții				2 707 263,76

Utilaje de construcții:

1.	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	6,538	650,00	4 249,44
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	1,471	550,00	809,32
3.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	29,256	600,00	17 553,46
4.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	65,648	402,12	26 398,53
5.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	205,390	402,12	82 591,27
6.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	19,976	385,00	7 690,76

7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	64,831	733,33	47 542,66
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,934	260,00	2 582,72
		Total utilaje de construcții				189 418,17

Total	lei	2 985 708,50
Asigurarea sociala	24 %	21 366,38
Total		3 007 074,88
Cheltuieli de regie	5 %	150 353,75
Total		3 157 428,63
Beneficiu de deviz	3 %	94 722,86
Total		3 252 151,49
TVA	20 %	650 430,30
Total deviz:		3 902 581,79

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de asfaltare a drumului de acces Investitor
in s. Cazangic, raionul Leova

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. Partea carosabila L=900 m				
1	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore h=10 cm	m3			835,84 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 8-16 mm	m3	0,2030	457,20	92,81
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-31,5 mm	m3	1,2190	457,20	557,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	402,12	103,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		Cheltuieli directe	lei			451 354,88
2	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t			10 980,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Cheltuieli directe	lei			35 575,20
3	DB19Faplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 leg. 50/70 , executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			233,55 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	0,1180	1 850,00	218,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	402,12	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	402,12	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	733,33	4,84
		Cheltuieli directe	lei			1 261 149,27
4	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0003 t/m2)	t			10 980,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Cheltuieli directe	lei			17 787,60
5	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			194,13 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 rul. 50/70	t	0,0940	1 933,33	181,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	402,12	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	402,12	2,13
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor	h-ut	0,0053	733,33	3,89

1	2	3	4	5	6	7
		term. 92 cp				
		Cheltuieli directe	lei			1 048 305,46
6	DF17A apl.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Se exclude: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2			180,14 39,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	75,00	54,75
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	70,00	24,50
	10010010011020	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	85,00	29,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		Cheltuieli directe	lei			24 318,35
7	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm, b=1,0 m	m2			67,16 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Amestec optimal de piatra pentru drumuri fr. 0-31,5 mm	m3	0,1260	457,20	57,61
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,50	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	260,00	0,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	385,00	4,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	402,12	0,18
		Cheltuieli directe	lei			120 892,33
		2. Drum lateral				
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=10 cm	m3			835,84 50,98
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	84,97	50,98
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 8-16 mm	m3	0,2030	457,20	92,81
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri fr. 16-31,5 mm	m3	1,2190	457,20	557,33
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	12,50	1,88
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	600,00	25,20
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	402,12	103,75
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	260,00	3,90
		Cheltuieli directe	lei			4 012,04
9	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,0006 t/m2)	t			10 980,00 0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		Cheltuieli directe	lei			329,40
10	DB19Faplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22.4 leg. 50/70 , executata la cald, in grosime de hmed= 5,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			233,55 5,10
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	5,10
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari BAD 22,4 leg. 50/70	t	0,1180	1 850,00	218,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	402,12	2,65
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	402,12	2,65
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	733,33	4,84
		Cheltuieli directe	lei			11 210,21
11	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (	t			10 980,67

1	2	3	4	5	6	7
		0,0003 t/m2)				0,00
	23203226000401	Emulsie bituminoasa C60	t	1,0300	10 500,00	10 815,00
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	550,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,71
12	DB16H aplicativ	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16 rul 50/70, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Sunt excluse urmatoarele resurse: Nisipul bitumat, Otel patrat lam. cald lt = 30 mm)	m2			194,13 4,25
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	84,97	4,25
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16 rul. 50/70	t	0,0940	1 933,33	181,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	402,12	2,13
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	402,12	2,13
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	733,33	3,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 318,28
13	DF17A apl.	Marcaje longitudinale, transversale si diverse, executate mecanizat, cu vopsea, pe suprafete carosabile (Se exclude: Placi tehnice cauciuc pt. garnituri de etansare fara insertii textile de 5 mm grosime) (Se include: Microbile reflectorizante)	m2			180,13 39,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2430126108720	Email alb ii E.109-5	kg	0,7300	75,00	54,75
	2430226109418	Diluant pt.produce de marcare D.009-3 NI 1708-61 A9	kg	0,3500	70,00	24,50
	10010010011020	Microbile reflectorizante	kg	0,3500	85,00	29,75
	2940340004200	Masina de trasat benzi marcaj motor termic 29-33 kw 40-45 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,16
14	DI115	Consolidarea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm, b=1,0 m	m2			67,16 2,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0317	84,97	2,69
	14111222016601	Amestec optimal de piatra pentru drumuri fr. 0-31,5 mm	m3	0,1260	457,20	57,61
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0070	12,50	0,09
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,00351	600,00	2,11
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,00097	260,00	0,25
	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,0110	385,00	4,24
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,00045	402,12	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 074,61

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.