

Reparatia accesului din partea de nord a s. Hanasenii Noi, rl Leova cu beton

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 2 050 111,65 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. Reparatia imbracamintei rutiere				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2	2 295,000	36,62 3,30	84 039,935 7 577,034
2	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	22,950	151,60 0,00	3 479,236 0,000
3	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	6,900	2 543,29 285,69	17 548,715 1 971,275
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire h=8 cm	m3	184,000	1 263,88 56,76	232 554,443 10 443,840
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t	1,377	14 085,00 0,00	19 395,045 0,000
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CPD 02.25.2021), executata la cald, in	m2	2 295,000	261,42 5,68	599 969,228 13 026,420

1	2	3	4	5	6	7
		grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bitumat si otelul patrat se exclude)				
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t	0,688	14 085,00 0,00	9 690,480 0,000
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA EN 13108-1 si CPD 02.25.2021 , executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bitumat si otelul patrat se exclude)	m2	2 295,000	229,16 4,73	525 916,417 10 855,350
9	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km	0,920	465,23 0,00	428,011 0,000
		<i>Total</i>	lei			1 493 021,51 0
		Total Reparatia imbracamintei rutiere Inclusiv salariu				1 493 021,51 0 43 873,919
		2. Siguranta rutiera				
10	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc	9,000	853,11 103,11	7 678,026 928,026
11	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiularr cu dimensiunea laturii de 900 mm /1.13.1/2.1)	buc	7,000	1 054,77 41,62	7 383,418 291,368
12	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma prtratr cu dimensiunea laturii de 850 mm 1.34.1/1.34.2)	buc	2,000	1 054,77 41,62	2 109,548 83,248
		<i>Total</i>	lei			17 170,992
		Total Siguranta rutiera Inclusiv salariu				17 170,992 1 302,642

		Total	lei			1 510 192,51
		Asigurarea sociala	24 %			10 842,37

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 521 034,88
		Cheltuieli de regie	8 %			121 682,79
		Total				1 642 717,67
		Beneficiu de deviz	4 %			65 708,71
		Total				1 708 426,38
		TVA	20 %			341 685,27
		Total deviz:				2 050 111,65
		Inclusiv salariu				45 176,56

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia accesului din partea
de nord a s. Hanasenii Noi, rl
Leova cu beton**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 2 050 111,65 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	2,970	94,60	280,962
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,980	94,60	187,308
3.	7129020012800	Pavator	h-om	110,400	94,60	10 443,840
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	252,450	94,60	23 881,770
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,658	94,60	2 805,647
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	80,096	94,60	7 577,034
					Total manopera	45 176,56

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	270,810	2 043,75	553 467,938
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	215,730	2 262,92	488 179,732
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm	m3	37,352	696,00	25 996,992
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 32-63 mm	m3	224,296	696,00	156 110,016
5.	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasa C60B2)	t	2,127	13 500,00	28 713,825
6.	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	9,000	1 000,00	9 000,000
7.	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,900	2 500,00	2 250,000
8.	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	9,000	500,00	4 500,000
9.	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	18,000	1,00	18,000
10.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000	1,00	36,000
11.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	18,000	1,00	18,000
12.	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,360	32,50	11,700
13.	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,180	32,50	5,850
14.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000	0,80	28,800
15.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	101,040	15,00	1 515,600
					Total materiale de construcții	1 269 852,46

Utilaje de construcții:

1.	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	41,769	1 000,00	41 769,000
2.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,619	600,00	371,700

3.	2952220003547	Autogreder	h-ut	0,534	802,12	428,011
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	12,066	802,12	9 678,019
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	50,218	680,00	34 148,580
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	74,782	680,00	50 852,100
7.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	27,311	850,00	23 213,925
8.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	41,769	402,12	16 796,150
9.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	44,529	402,12	17 906,002
Total utilaje de construcții						195 163,49

Total	lei	1 510 192,51
Asigurarea sociala	24 %	10 842,37
Total		1 521 034,88
Cheltuieli de regie	8 %	121 682,79
Total		1 642 717,67
Beneficiu de deviz	4 %	65 708,71
Total		1 708 426,38
TVA	20 %	341 685,27

Total deviz:

2 050 111,65

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia accesului din partea de nord a Investitor
s. Hanasenii Noi, rl Leova cu beton**

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. Reparatia imbracamintei rutiere				
1	DI155A	Taierea cu freza a stratului de beton asfaltic uzat, avind latimea tamburului 1000 mm, adincimea stratului de: 5 cm	m2			36,62 3,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0349	94,60	3,30
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0320	15,00	0,48
	2940420007200	Freza cu latimea tamburului 1000 mm	h-ut	0,0182	1 000,00	18,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0182	402,12	7,32
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0182	402,12	7,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84 039,935
2	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			151,60 0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	802,12	151,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 479,236
3	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv	100 m3			2 543,29 285,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	94,60	285,69
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	680,00	2 257,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 548,715
4	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire h=8 cm	m3			1 263,88 56,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 8-16 mm	m3	0,2030	696,00	141,29
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice LA30 32-63 mm	m3	1,2190	696,00	848,42
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	15,00	2,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	802,12	33,69
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	680,00	175,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	402,12	6,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			232 554,443
5	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,6 l/m2	t			14 085,00 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasa C60B2)	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 395,045
6	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare BAD 22,4 (conform SM EN 13108-1 si CPD 02.25.2021), executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bitumat si otelul patrat se exclude)	m2			261,42 5,68
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	94,60	5,68
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	2 043,75	241,16

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	680,00	4,49
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	680,00	4,49
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	850,00	5,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			599 969,228
7	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic 0,3 l/m2	t			14 085,00 0,00
	23203226000401	Bitum (Emulsie bituminoasa C60B2)	t	1,0300	13 500,00	13 905,00
	2952220000000	Autogudronator 35001 - 36001	h-ut	0,3000	600,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 690,480
8	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA EN 13108- 1 si CPD 02.25.2021 , executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Nisipul bitumat si otelul patrat se exclude)	m2			229,16 4,73
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	94,60	4,73
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 262,92	212,71
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	680,00	3,60
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	680,00	3,60
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	850,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			525 916,417
9	DF54C	Taierea si nivelarea acostamentelor prin 2 treceri: cu autogreder	1 km			465,23 0,00
	29522200003547	Autogreder	h-ut	0,5800	802,12	465,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			428,011
		2. Siguranta rutiera				
10	DF18A	Plantarea stilpilor pentru indicatoare pentru circulatie rutiera din metal, confectionati industrial	buc			853,11 103,11
	7123010010200	Betonist	h-om	0,3300	94,60	31,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7600	94,60	71,90
	2663102100000	Beton C16/20	m3	0,1000	2 500,00	250,00
	2811106301794	Stilp metalic confectionat industrial	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 678,026
11	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma triunghiularr cu dimensiunea laturii de 900 mm /1.13.1/2.1)	buc			1 054,77 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,50	0,65
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,50	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 383,418
12	DF19A	Montarea indicatoarelor pentru circulatie rutiera din tabla din otel sau aluminiu pe un stilp gata plantat (Indicatoare de forma prtratr cu dimensiunea laturii de 850 mm 1.34.1/1.34.2)	buc			1 054,77 41,62
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	94,60	20,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2200	94,60	20,81
	2615107326105	Indicator de circulatie din tabla de otel sau aluminiu, produs industrial	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115804668	Suruburi cap hexagonal semiprecis M 8 x 30 gr. 5.8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,80	3,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874125881230	Saiba plata M 8	kg	0,0200	32,50	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883030	Saiba prec. plata pt. met M 6	kg	0,0400	32,50	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 109,548

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.