

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana N15870-1B**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 32
Amenajarea teritoriului (PG)**

Valoarea de deviz 1 297 590,974 lei

Intocmit in prețuri curente 04.12.2019

№ 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. Demonteri				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	211,500	307,41 48,00	65 017,155 10 152,000
2	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton	m2	180,000	11,70 11,70	2 106,000 2 106,000
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m	180,000	9,60 9,60	1 728,000 1 728,000
4	RpDC07D	Refacerea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu emulsie cationica cu rupere rapida	m2	55,000	1,45 0,75	79,675 41,250
		<i>Total</i>	lei			68 930,830
		Total Demonteri Inclusiv salariu				68 930,830 14 027,250
		2. Sistematizarea verticala				
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	8,500	755,39 0,00	6 420,836 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка)				
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (отвозка)	t	1 445,000	6,03 0,00	8 714,862 0,000
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3	8,500	127,81 10,80	1 086,402 91,800
		<i>Total</i>	lei			16 222,100
		Total Sistemizarea verticala Inklusiv salariu				16 222,100 91,800
		3. Acoperirea din beton asfalmtic a trecerilor tip 1				
8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip-0.10m	m3	297,000	273,21 34,50	81 142,711 10 246,500
9	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire-0.26m	m3	772,200	94,45 18,00	72 933,631 13 899,600
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	2 970,000	151,88 1,80	451 086,493 5 346,000
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (5.0cm)	m2	200,000	160,27 1,88	32 053,727 375,000
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton БР 100x30x15 cm	m	500,000	134,67 17,70	67 336,500 8 850,000
		<i>Total</i>	lei			704 553,062
		Total Acoperirea din beton asfalmtic a trecerilor tip 1 Inklusiv salariu				704 553,062 38 717,100
		4. Acoperirea cu placi din beton a trotuarelor tip 2				

1	2	3	4	5	6	7
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire-0.18m	m3	147,600	103,72 18,00	15 309,759 2 656,800
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip-0.15m	m3	123,000	273,21 34,50	33 604,557 4 243,500
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip	m2	820,000	154,87 17,88	126 993,482 14 661,600
		<i>Total</i>	lei			175 907,798
		Total Acoperirea cu placi din beton a trotuarelor tip 2 Inclusiv salariu				175 907,798 21 561,900

		Total	lei	965 613,790
		Fondul social	22,5 %	16 739,561
		Total		982 353,351
		Transportarea materialelor	10 %	72 305,562
		Cheltuieli de depozitare	2 %	14 461,112
		Cheltuieli directe		1 069 120,02 5
		Cheltuieli de regie	14,5 %	155 022,403
		Total		1 224 142,42 8
		Beneficiul de deviz	6 %	73 448,546
		1 297 590,974		
		Total deviz: Inclusiv salariu		74 398,050

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana N15870-1B**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 32
Amenajarea teritoriului (PG)**

Valoarea de deviz 1 297 590,974 lei

Intocmit in prețuri curente 04.12.2019

№ 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 № 32:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	1 730,644	30,00	51 919,320
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	190,700	30,00	5 721,000
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	135,660	30,00	4 069,800
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	70,200	30,00	2 106,000
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	14,331	30,00	429,930
6.	9310060019930	Muncitor	h-om	338,400	30,00	10 152,000
		Total manopera				74 398,050

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	418,770	994,97	416 663,587
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	23,500	1 262,37	29 665,695
3.	1212121212121	Apa	m3	0,025	20,50	0,513
4.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3	6,000	217,00	1 302,000
5.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3	9,600	217,00	2 083,200
6.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,034	217,00	7,378
7.	1421102200000	Nisip	t	9,660	1 500,00	14 490,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	550,620	150,00	82 593,000
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	4,100	150,00	615,000
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	35,096	150,00	5 264,400
11.	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	25,275	1,50	37,912
12.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1 312,000	1,33	1 744,960
13.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 453,400	1,33	8 583,022
14.	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	832,300	115,00	95 714,500
15.	26631021000012	Beton M200	m3	22,500	810,00	18 225,000

16.	2666122800285	Bordura beton BP 100 x 30 x 15	m	502,500	80,00	40 200,000
17.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	50,270	11,30	568,051
18.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	16,400	25,00	410,000
19.	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	235,410	20,50	4 825,905
20.	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	3,000	20,50	61,500
		Total materiale de construcții				723 055,623

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	163,912	299,41	49 076,892
2.	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	42,671	282,92	12 072,479
3.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	24,788	330,92	8 202,845
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	326,357	221,04	72 137,952
5.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	24,788	94,80	2 349,902
6.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	19,125	335,73	6 420,836
7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,400	290,36	987,224
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	163,912	28,34	4 645,266
9.	3410540000007	Autobasculantă-10t	h-ut	55,343	157,47	8 714,862
10.	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	23,457	151,42	3 551,859
		Total utilaje de construcții				168 160,117

Total	lei	965 613,7 90
Fondul social	22,5 %	16 739,56 1
Total		982 353,3 51
Transportarea materialelor	10 %	72 305,56 2
Cheltuieli de depozitare	2 %	14 461,11 2
Cheltuieli directe		1 069 120, 025
Cheltuieli de regie	14,5 %	155 022,4 03
Total		1 224 142, 428
Beneficiul de deviz	6 %	73 448,54 6

Total deviz:

**1 297 590,
974**

Intocmit

SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si modernizarea punctului de trecere a frontierei Leuseni din RM de la frontiera moldo-romana N15870-1B

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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. Demoneri				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			307,41
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	30,00	48,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	282,92	5,40
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	28,34	21,96
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	299,41	232,04
2	RpDB36A	Desfacerea trotuarelor din dale de beton	m2			11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
3	DG04B	Desfacerea de borduri de piatra sau de beton de orice dimensiune, asezate pe beton	m			9,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3200	30,00	9,60
4	RpDC07D	Refacerea suprafetelor straturilor de baza sau a imbracamintilor existente in vederea aplicarii unui strat de uzura din mixtura asfaltica, executata cu emulsie cationica cu rupere rapida	m2			1,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0250	30,00	0,75
	1212121212121	Apa	m3	0,00045	20,50	0,01
	2413317000000	Emulsie de bitum cationica cu rupere lenta	kg	0,4550	1,50	0,69
		2. Sistematizarea verticala				
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (погрузка)	100 m3			755,39
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	335,73	755,39
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (отвозка)	t			6,03
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	157,47	6,03
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			127,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	30,00	10,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	217,00	0,87
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	290,36	116,14
		3. Acoperirea din beton asfalmtic a trecerilor tip 1				
8	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip-0.10m	m3			273,21
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	30,00	34,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,04	33,82
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	151,42	3,48
9	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare-0.26m	m3			94,45 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3		217,00	0,84
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3		217,00	1,35
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,50	3,07
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	282,92	11,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	221,04	57,03
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	151,42	2,27
10	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanică	m2			151,88 1,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	30,00	1,80
	111100010001310	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate mari	t	0,1410	994,97	140,29
	1421102200000	Nisip	t	0,0030	1 500,00	4,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	11,30	0,18
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	221,04	1,75
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	330,92	2,61
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	94,80	0,75
11	DB16H K=1.25	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executată la cald, în grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanică (5.0cm)	m2			160,27 1,88
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	30,00	1,88
	111100010001311	Mixtură asfaltică preparată la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 262,37	148,33
	1421102200000	Nisip	t	0,0030	1 500,00	5,62
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,30	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	221,04	1,46
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	330,92	2,19
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	94,80	0,63
12	DE10A	Borduri prefabricate din beton BP 100x30x15 cm	m			134,67 17,70
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	30,00	13,20
	26631021000012	Beton M200	m3	0,0450	810,00	36,45
	2666122800285	Bordura beton BP 100 x 30 x 15	m	1,0050	80,00	80,40
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	20,50	0,12
		4. Acoperirea cu plăci din beton a trotuarelor tip 2				
13	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare-0.18m	m3			103,72 18,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	30,00	18,00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 20-40mm	m3		217,00	4,41
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-70 mm	m3		217,00	7,06
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1500	20,50	3,08
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	282,92	11,88
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	221,04	57,03
	3410540005603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	151,42	2,27
14	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrată, avînd funcția de rezistentă filtrantă, izolatoare, aerisire, antigelivă și anticăpilară, cu	m3			273,21 34,50

1	2	3	4	5	6	7
		asternere manuala, cu nisip-0.15m				
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	30,00	34,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	150,00	196,65
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	20,50	4,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	221,04	33,82
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	151,42	3,48
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat așezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip	m2			154,87 17,88
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	30,00	17,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	30,00	0,47
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	115,00	116,72
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,33	2,13
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,33	10,47
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	150,00	0,75
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	150,00	6,42
	2881116002701	Disc pentru tăiat placi	buc	0,0200	25,00	0,50

APROBAT:

Intocmit
SRL Moncomtex

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.