

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana. N15870-
REAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-7-1
Lucrari de constructii Rezervoare de ape reziduale

Valoarea de deviz 23 907 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 № 2-7-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	29,700	42,80	1 271,160
2.	7123010010200	Betonist	h-om	4,340	42,80	185,752
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,673	42,80	114,404
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,500	42,80	64,200
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,500	42,80	149,800
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,310	42,80	98,868
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,400	42,80	59,920
8.	7134050013250	Izolator	h-om	0,910	42,80	38,948
9.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,040	42,80	87,312
10.	7136080025001	Montator	h-om	0,399	42,80	17,077
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,380	42,80	59,064
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,496	42,80	21,229
13.	7212030022700	Sudor	h-om	0,580	42,80	24,824
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	11,020	42,80	471,656
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,288	42,80	440,326
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,580	42,80	1 009,224
		Total manopera				4 115

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,870	7,00	6,090
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,612	150,00	91,800
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,052	150,00	7,800
4.	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	1,346	150,00	201,900
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,127	5,00	0,635
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,005	2 900,00	14,500
7.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,008	2 900,00	23,200
8.	2010102911837	Dulap stejar scurt cls.B tiv., Gr=50mm, Lung=1,25m S8689	m3	0,001	2 900,00	2,900
9.	2010237318750	Distantieri	buc	13,860	1,25	17,325
10.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,475	24,00	11,400

11.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,077	24,00	1,848
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,217	24,00	5,208
13.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	87,516	14,00	1 225,224
14.	2320187315789	Decofrol	kg	0,444	7,50	3,330
15.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,038	24,00	0,912
16.	2413217309651	Clorula de calciu tehnica tip H cal. I solutie 67 %	kg	0,837	22,00	18,414
17.	2414126109781	Toluen	kg	0,152	15,00	2,280
18.	2416586105400	Amorse pt. chituri anticorozive	kg	0,150	18,00	2,700
19.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,468	36,00	16,848
20.	2430116104200	Vopsea epoxigudron v.3207 ntr 7621	kg	0,320	36,00	11,520
21.	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,101	19,60	1,980
22.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,234	24,00	5,616
23.	2430226101410	Chituri anticorozive	m3	0,003	15,00	0,045
24.	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid i.357 ntr 26	kg	0,080	36,00	2,880
25.	2430226109070	Diluanti	kg	0,150	18,00	2,700
26.	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	0,020	18,00	0,360
27.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,033	18,00	0,594
28.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 227,088	1,40	1 717,923
29.	2663102100000	Beton	m3	0,021	950,00	19,950
30.	2663102100200	Beton .C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,486	980,00	476,280
31.	2666122800600	Кольцо опорное КЦО-	buc	2,020	137,50	277,750
32.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	50,737	10,00	507,370
33.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,580	12,00	6,960
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,185	12,00	2,220
35.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,495	12,00	5,940
36.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	58,000	12,00	696,000
37.	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,996	12,00	23,952
38.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	2,800	16,00	44,800
39.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,104	15,00	1,560
40.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,019	30,00	0,570
41.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,290	30,00	8,700
42.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	100,000	12,00	1 200,000
43.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,110	2,60	2,886
44.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,110	0,50	0,555
45.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,019	0,30	0,005
46.	2875274200000	Capac cu rama	buc	2,060	950,00	1 957,000
47.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,111	16,00	1,776
48.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,300	3,00	0,900
49.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,464	1,67	0,775
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,521	5,00	2,605
51.	4100126202818	Apa	m3	0,207	5,00	1,035
Total materiale de constructii						8 639

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,118	126,00	770,868
2.	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,300	200,00	60,000
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,121	10,00	1,210
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	10,00	0,010
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,249	190,00	47,310
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,288	16,00	4,608
7.	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	5,940	64,00	380,160
8.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,178	27,00	4,806
9.	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat	h-ut	5,940	1 200,00	7 128,000

		capacitate de 12 mc				
10.	2952270003371	Malaxor de chituri 10 l	h-ut	0,200	5,20	1,040
11.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	5,940	24,00	142,560
12.	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,990	7,50	7,425
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,890	15,00	28,350
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,152	36,00	5,472
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,075	190,00	14,250
		Total utilaje de construcții				8 596

Total	lei	21 350
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	926
Cheltuieli de transport	3,00 %	259
Cheltuieli directe	100,00 +	22 535
Cheltuieli de regie	3,00 %	676
Total	100,00 +	23 211
Beneficiu de deviz	3,00 %	696
Total	100,00 +	23 907

Total deviz:

23 907

Intocmit

(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- REAC.SU

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	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			291,055 235,400
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	42,80	64,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,255
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	126,00	43,976
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	27,00	9,424
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,000
2	RpAcH12C	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznispatoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de 4-6 m	m3			163,420 158,360
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,7000	42,80	158,360
	2010102911837	Dulap stejar scurt cls.B tiv., Gr=50mm, Lung=1,25m S8689	m3	0,0001	2 900,00	0,460
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	5,00	0,100
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	15,00	4,500
3	RpAcH11A	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu solutii speciale prin stropirea rezervoarelor	m2			1,981 1,284
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0200	42,80	0,856
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0100	42,80	0,428
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	5,00	0,015
	2413217309651	Clorura de calciu tehnica tip H cal. I solutie 67 %	kg	0,0310	22,00	0,682
4	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice .C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 325,887 226,841
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	42,80	207,580
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	42,80	19,261
	2663102100200	Beton .C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	980,00	1 035,391
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,00	0,772
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,283
5	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,351 2,439
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	42,80	2,311
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,128
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,00	10,250
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,25	0,350
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,192
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3Д-1)	kg			25,354 8,988
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	42,80	8,988
	2811236309900	Confecții metalice	kg	1,0400	12,00	12,606
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	24,00	0,480
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	30,00	0,300
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	36,00	2,880
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
7	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			68,197 51,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,560
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	42,80	42,800
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,60	0,780
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,377
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	24,00	3,120
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,314
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,314
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,900
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	190,00	3,800
8	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			29,217 19,260
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	42,80	12,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,420
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	16,00	6,400
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,657
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	190,00	1,900
9	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (кольцо опорное КЦО-1)	buc			207,115 36,380
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	42,80	32,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,80	4,280
	2666122800600	Кольцо опорное КЦО-	buc	1,0100	137,50	138,875
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,010
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	150,00	0,450
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,400
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	200,00	30,000
10	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			1 021,725 29,960
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	42,80	29,960
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	950,00	978,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,40	9,329
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	150,00	3,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,035
11	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			12 642,000 642,000
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	42,80	642,000
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	12,00	12 000,000
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стремьянка СМ-1)	kg			21,376 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	7,00	0,105
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			711,283 275,350

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	42,80	275,350
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,800
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	24,00	93,600
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	18,00	9,900
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,800
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,833
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (ΦO-1)	m3			1 219,850 164,750
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	42,80	147,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,100
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	950,00	997,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,500
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,500
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			72,370 51,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,80	6,420
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	42,80	44,940
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,30	0,000
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,60	0,780
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,480
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,00	0,600
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	24,00	2,400
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	14,500
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,50	0,900
16	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2			399,295 47,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,80	8,560
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	42,80	38,520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	1,40	51,408
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	150,00	6,118
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	150,00	2,755
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	5,00	0,061
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	14,00	37,128
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	64,00	11,520
	2952270004001	Malaxor argila	h-ut	0,0300	7,50	0,225
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	1 200,00	216,000
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	24,00	4,320
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	126,00	22,680
17	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			5,608 4,708
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	42,80	4,708
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,900
18	IzB03A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din chit aplicata pe suprafete orizontale sau verticale de orice forma ca prim stat, in grosime de 3 mm, pe suprafata suport din metal	m2			51,646 38,948
	7134050013250	Izolator	h-om	0,9100	42,80	38,948
	2416586105400	Amorse pt. chituri anticorozive	kg	0,1500	18,00	2,700
	2430226101410	Chituri anticorozive	m3	0,0031	15,00	0,045
	2430226109070	Diluanti	kg	0,1500	18,00	2,700
	2430226100527	Grund reactiv comp.1 si comp. 2 g. 404-50 NII	kg	0,1010	19,60	1,980
	2414126109781	Toluen	kg	0,1520	15,00	2,280
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0770	24,00	1,848
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0190	5,00	0,095
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,010
	2952270003371	Malaxor de chituri 10 l	h-ut	0,2000	5,20	1,040
19	IzA06F	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu vopseal epoxigudron V.3207 (doua straturi de	m2			76,474 59,064

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,064
	2430116104200	Vopsea epoxigudron v.3207 ntr 7621	kg	0,3200	36,00	11,520
	2430226109400	Diluant d.006-50	kg	0,0200	18,00	0,360
	2430226103153	Intaritor epoxi-poliamicid i.357 ntr 26	kg	0,0800	36,00	2,880
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana. N15870-
REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-1
Lucrari de constructii Rezervoare de ape reziduale

Valoarea de deviz 23 907 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	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	0,510	291,055 235,400	148,438 120,054
2	RpAcH12C	Curatarea manuala de namoluri umede a decontoarelor, diznispatoarelor, executate in spatiile inguste, de 1-2 m latime si adincime de 4-6 m	m3	6,300	163,420 158,360	1 029,548 997,668
3	RpAcH11A	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu solutii speciale prin stropirea rezervoarelor	m2	27,000	1,981 1,284	53,487 34,668
4	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice .C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	0,460	1 325,887 226,841	609,908 104,347
5	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	49,500	13,351 2,439	660,873 120,738

1	2	3	4	5	6	7
6	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (3Д-1)	kg	1,900	25,354 8,988	48,173 17,077
7	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	3,500	68,197 51,360	238,690 179,760
8	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	7,000	29,217 19,260	204,520 134,820
9	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (кольцо опорное КЦО-1)	buc	2,000	207,115 36,380	414,230 72,760
10	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	2,000	1 021,725 29,960	2 043,449 59,920
11	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t	0,100	12 642,000 642,000	1 264,200 64,200
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (стремьянка СМ-1)	kg	58,000	21,376 8,988	1 239,829 521,304
13	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm	t	0,060	711,283 275,350	42,677 16,521

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
14	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa (ΦO-1)	m3	0,020	1 219,850 164,750	24,397 3,295
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	0,200	72,370 51,360	14,474 10,272
16	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm	m2	33,000	399,295 47,080	13 176,733 1 553,640
17	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	1,000	5,608 4,708	5,608 4,708
18	IzB03A	Protectie anticoroziva cu masa de spaclu din chit aplicata pe suprafete orizontale sau verticale de orice forma ca prim stat, in grosime de 3 mm, pe suprafata suport din metal	m2	1,000	51,646 38,948	51,646 38,948
19	IzA06F	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu vopseal epoxigudron V.3207 (doua straturi de vopsea)	m2	1,000	76,474 59,064	76,474 59,064

	Total	lei	21 350
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %	926
	Cheltuieli de transport	3,00 %	259
	Cheltuieli directe	100,00 +	22 535
	Cheltuieli de regie	3,00 %	676
	Total	100,00 +	23 211
	Beneficiu de deviz	3,00 %	696
	Total	100,00 +	23 907
	Total deviz:		23 907

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				4 115

Intocmit

(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-
REAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-7-2
Rezervor de ape uzate, Lucrari tehnologice**

Valoarea de deviz 32 793 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 № 2-7-2:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,920	42,80	338,976
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,144	42,80	6,163
3.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	2,100	42,80	89,880
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,072	42,80	3,082
		Total manopera				439

Materiale:

1.	001	Дренажный погружной насос типа Wilo-Drain TP 50E101/5,5-A	buc	2,000	15 285,00	30 570,000
2.	25132066215001	Banda de avertizare	m	2,160	1,00	2,160
3.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	1,586	64,00	101,504
4.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,515	64,00	32,960
5.	25212167100075	Teava polietilena PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m	2,006	51,34	102,988
6.	25231567138750	Cot PE100 d75 mm	buc	2,060	237,50	489,250
7.	25231567138751	Переход PE100 d75x63 mm	buc	1,030	63,33	65,230
8.	25231567138752	Патрубок фланец-гладкий конец PE-100d75мм со свободным фланцем	buc	1,030	225,00	231,750
9.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,120	4,80	19,776
10.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	6,180	12,50	77,250
11.	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	4,120	0,50	2,060
12.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	6,180	0,80	4,944
		Total materiale de construcții				31 699

Utilaje de construcții:

1.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,080	36,00	2,880
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,400	15,00	6,000
3.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,080	126,00	10,080
		Total utilaje de construcții				19

Total deviz:

32 793

Intocmit	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)
Verificat	
	(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si modernizarea punctului de Investitor
trecere a frontierei Leuseni din RM de la
frontiera moldo-romana. N15870- REAC.SU

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. Valoarea utilajului				
1		Дренажный погружной насос типа Wilo-Drain TP 50E 101/5,5-A	buc			15 285,000
						0,000
	001	Дренажный погружной насос типа Wilo-Drain TP 50E101/5,5-A	buc	1,0000	15 285,00	15 285,000
		2. Lucrari de montare				
2	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc			184,510
						119,840
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,8000	42,80	119,840
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,7700	64,00	50,752
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,0000	4,80	9,888
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	2,0000	0,50	1,030
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	15,00	3,000
3	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc			102,517
						44,940
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,0500	42,80	44,940
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,2500	64,00	16,480
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,0000	12,50	38,625
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,0000	0,80	2,472
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Conducte si accesorii - C1.6				
4	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m			63,676
						4,622
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	42,80	3,082
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	42,80	1,541
	25212167100075	Teava polietilena PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m	1,0030	51,34	51,494
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	126,00	5,040
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	36,00	1,440
5	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot PE100 d75 mm	buc			269,449
						24,824
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	42,80	24,824
	25231567138750	Cot PE100 d75 mm	buc	1,0300	237,50	244,625
6	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Переход PE100 d75x63 mm	buc			90,054
						24,824
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	42,80	24,824
	25231567138751	Переход PE100 d75x63 mm	buc	1,0300	63,33	65,230
7	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланец-гладкий конец PE-100д75мм со свободным фланцем	buc			256,574
						24,824
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	42,80	24,824
	25231567138752	Патрубок фланец-гладкий конец PE-100д75мм со свободным фланцем	buc	1,0300	225,00	231,750

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana. N15870-
REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-7-2
Rezervor de ape uzate, Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 32 793 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. Valoarea utilajului				
1		Дренажный погружной насос типа Wilo-Drain TP 50E 101/5,5-A	buc	2,000	15 285,000 0,000	30 570,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			30 570,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			366,840
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				30 936,840
		2. Lucrari de montare				
2	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h	buc	2,000	184,510 119,840	369,020 239,680
3	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw	buc	2,000	102,517 44,940	205,034 89,880
		<i>Total</i>	lei			574,054
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			74,151
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			7,155
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			655,360

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			49,434
		<i>Total</i>	100,00 +			704,794
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			21,144
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				725,938 329,560
		3. Lucrari de constructie 3.1. Conducte si accesorii - C1.6				
4	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. PE100 SDR-21 PN-8 d75x3.6mm	m	2,000	63,676 4,622	127,353 9,245
5	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Cot PE100 d75 mm	buc	2,000	269,449 24,824	538,898 49,648
6	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Переход PE100 d75x63 mm	buc	1,000	90,054 24,824	90,054 24,824
7	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Патрубок фланец-гладкий конец PE-100d75мм со свободным фланцем	buc	1,000	256,574 24,824	256,574 24,824
		Total Conducte si accesorii - C1.6 Inclusiv salariu				1 012,879 108,541
		<i>Total</i>	lei			1 012,879
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			24,422
		<i>Cheltuieli detransport</i>	3,00 %			26,741
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			1 064,042
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			31,921
		<i>Total</i>	100,00 +			1 095,963
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			32,879

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 128,842 108,541
						32 793
		Total deviz: Inclisiv salariu				439

Intocmit

(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-
REAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-8-1

**Rezervor de otel cilindru orizontal pentru stocarea apei cu un volum 50m3, (2 buc)
т.п 704-1-162,83**

Valoarea de deviz 243 486 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 № 2-8-1:				

Manopera:

1.	6141120000000	Sablator	h-om	86,528	42,80	3 703,398
2.	7123010010200	Betonist	h-om	189,850	42,80	8 125,580
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	53,164	42,80	2 275,419
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,000	42,80	513,600
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	438,924	42,80	18 785,947
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	63,555	42,80	2 720,154
7.	7212030022700	Sudor	h-om	44,372	42,80	1 899,121
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	413,226	42,80	17 686,073
9.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	28,196	42,80	1 206,789
10.	8283010021000	Electronist	h-om	21,444	42,80	917,803
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	107,925	42,80	4 619,190
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	30,284	42,80	1 296,155
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,100	42,80	4,280
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	62,272	42,80	2 665,242
		Total manopera				66 419

Materiale:

1.	0167	Метал.резервуар на 50м3	buc	2,000	31 600,00	63 200,000
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,226	5,00	11,130
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,005	215,00	1,075
4.	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	1,997	135,00	269,595
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	51,605	5,00	258,025
6.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,036	2 900,00	104,400
7.	2010237318750	Distantieri	buc	159,492	1,25	199,365
8.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 114,880	0,70	780,416
9.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,549	700,00	384,300
10.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,574	14,00	50,036

11.	2320166200676	White spirit	kg	33,450	24,00	802,800
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,358	24,00	32,592
13.	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	2,700	22,60	61,020
14.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,072	24,00	25,728
15.	2414126109781	Toluen	kg	40,140	36,00	1 445,040
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	155,064	36,00	5 582,304
17.	2430116100700	Grund de imbibare G.005-2	kg	16,810	21,00	353,010
18.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	24,960	24,00	599,040
19.	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	48,494	26,00	1 260,844
20.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	16,888	18,00	303,984
21.	2663102100050	Beton M50	m3	25,881	780,00	20 187,180
22.	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	24,345	950,00	23 127,750
23.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	6,433	12,00	77,196
24.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 089,862	9,00	9 808,758
25.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	31,809	11,00	349,899
26.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,484	12,00	17,808
27.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	10,633	12,00	127,596
28.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	7,934	30,00	238,020
29.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	148,400	11,00	1 632,400
30.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,742	30,00	22,260
31.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	46,819	4,80	224,731
32.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	46,819	0,50	23,410
33.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	100,350	3,00	301,050
34.	4011106202741	Energie electrica	kw	36,355	1,67	60,713
35.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,900	5,00	24,500
36.	4100126202818	Apa	m3	100,000	5,00	500,000
		Total materiale de constructii				132 448

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,995	10,00	29,950
2.	2922140007000	Macara	h-ut	6,250	190,00	1 187,500
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,368	236,00	3 390,848
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,319	202,00	1 074,438
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,528	202,00	106,656
6.	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	53,264	24,00	1 278,336
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,040	16,00	224,640
8.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	8,000	64,00	512,000
9.	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	3,011	36,00	108,396
10.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	60,604	36,00	2 181,744
11.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	3,503	190,00	665,570
12.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,850	190,00	1 111,500
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11,220	220,00	2 468,400
		Total utilaje de constructii				14 340

Total deviz:

243 486

Intocmit

(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- REAC.SU

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 constructie				
		1.1. Lucrari de tersamente				
1	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	100 m3			531,000 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	236,00	531,000
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3			483,800 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	236,00	483,800
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			88,167 88,167
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	42,80	88,167
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			220,172 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	202,00	220,172
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			13,268 13,268
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	42,80	13,268
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			871,760 479,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	42,80	479,360
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	36,00	392,400
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			11,000 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	220,00	11,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			97,016 15,402
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	42,80	15,402
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	215,00	0,814
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	202,00	80,800
		1.2. Fundatii				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M50	m3			1 057,692 192,600
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	42,80	164,780
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	42,80	27,820
	2663102100050	Beton M50	m3	1,0250	780,00	807,487
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,505

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,500
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,4000	24,00	9,600
10	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C 15/12 (Bc 15/B 200) (фундамент плита)	m3			1 234,293 188,320
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,120
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	950,00	988,365
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,507
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,500
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			11,801 2,268
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	42,80	2,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	42,80	0,128
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,00	9,225
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,25	0,188
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			20,346 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	11,00	11,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
		1.3. Антикорроз.защита				
13	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (interior)	m2			5,608 4,708
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	42,80	4,708
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,900
14	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			8,568 3,424
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	42,80	3,424
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	36,00	4,320
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,500
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	36,00	0,324
15	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm	m2			53,132 38,092
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3700	42,80	15,836
	6141120000000	Sablator	h-om	0,5200	42,80	22,256
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0120	135,00	1,620
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0033	700,00	2,309
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,7000	0,70	4,690
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,2600	24,00	6,240
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0180	10,00	0,180
16	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			107,340 80,036
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	42,80	80,036
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	36,00	16,200
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,00	3,600
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	26,00	3,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,0530	18,00	0,954

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
17	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (exterior)	m2			5,608 4,708
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	42,80	4,708
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,900
18	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			8,568 3,424
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	42,80	3,424
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	36,00	4,320
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,500
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	36,00	0,324
19	IzA05A	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email clorcauciuc (un strat grund de imbibare, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2			58,954 32,528
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7600	42,80	32,528
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4770	36,00	17,172
	2430116100700	Grund de imbibare G.005-2	kg	0,1000	21,00	2,100
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1400	26,00	3,640
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0480	18,00	0,864
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
20	RpAcH11B	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu clor gazos prin umplerea rezervoarelor	m3			15,909 5,179
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	42,80	5,136
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	42,80	0,043
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,000
	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	0,0270	22,60	0,610
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,0800	64,00	5,120
		2. Lucrari de montare				
21	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			3 119,326 2 859,469
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	42,80	128,400
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	42,80	2 474,269
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	42,80	256,800
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 900,00	14,605
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	11,00	48,951
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	12,00	10,800
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	4,80	31,440
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,50	3,275
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	30,00	33,299
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,1900	24,00	4,560
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	14,00	7,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,67	8,216
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,00	3,599
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	190,00	93,113
		3. Valoarea utilajului				
22		Метал.резервуар на 50м3	buc			31 600,000 0,000
	0167	Метал.резервуар на 50м3	buc	1,0000	31 600,00	31 600,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana. N15870-
REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-1

**Rezervor de otel cilindru orizontal pentru stocarea apei cu un volum 50m3, (2 buc)
T.П 704-1-162,83**

Valoarea de deviz 243 486 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. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de tersamente				
1	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	100 m3	1,320	531,000 0,000	700,920 0,000
2	TsC03B1	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 depozit teren catg. II	100 m3	5,560	483,800 0,000	2 689,928 0,000
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	12,040	88,167 88,167	1 061,526 1 061,526
4	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	4,880	220,172 0,000	1 074,438 0,000

1	2	3	4	5	6	7
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	68,000	13,268 13,268	902,224 902,224
6	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	5,560	871,760 479,360	4 846,986 2 665,242
7	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	224,400	11,000 0,000	2 468,400 0,000
8	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	1,320	97,016 15,402	128,061 20,330
		Total Lucrari de tersamente Inclusiv salariu				13 872,483 4 649,322
		1.2. Fundatii				
9	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice M50	m3	25,000	1 057,692 192,600	26 442,305 4 815,000
10	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C 15/12 (Bc 15/B 200) (фундамент плита)	m3	23,400	1 234,293 188,320	28 882,453 4 406,688
11	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	1 063,280	11,801 2,268	12 547,670 2 411,951
12	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	148,400	20,346 8,988	3 019,399 1 333,819
		Total Fundatii Inclusiv salariu				70 891,827 12 967,458
		1.3. Антикорроз.защита				

1	2	3	4	5	6	7
13	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (interior)	m2	166,400	5,608 4,708	933,171 783,411
14	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	166,400	8,568 3,424	1 425,730 569,754
15	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulat 2-3 mm	m2	166,400	53,132 38,092	8 841,105 6 338,508
16	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	166,400	107,340 80,036	17 861,372 13 317,990
17	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma (exterior)	m2	168,100	5,608 4,708	942,705 791,415
18	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2	168,100	8,568 3,424	1 440,284 575,574
19	IzA05A	Vopsitorii anticorozive pe suprafete de beton tencuite (driscuite fin) la pereti si tavane cu email clorcauciuc (un strat grund de imbibare, un strat grund de culoare si trei straturi de email)	m2	168,100	58,954 32,528	9 910,182 5 467,957
20	RpAcH11B	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu clor gazos prin umplerea rezervoarelor	m3	100,000	15,909 5,179	1 590,900 517,880
		Total Антикороз.защита				42 945,449

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				28 362,489
		<i>Total</i>	lei			127 709,759
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			10 345,336
		<i>Cheltuieli detransport</i>	3,00 %			2 041,682
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			140 096,777
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			4 202,903
		<i>Total</i>	100,00 +			144 299,680
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			4 328,990
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				148 628,670 45 979,269
		2. Lucrari de montare				
21	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	7,148	3 119,326 2 859,469	22 296,945 20 439,482
		<i>Total</i>	lei			22 296,945
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			4 598,883
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			35,757
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			26 931,585
		<i>Cheltuieli de regie</i>	15,00 %			3 065,922
		<i>Total</i>	100,00 +			29 997,507
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			899,925
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				30 897,432 20 439,482
		3. Valoarea utilajului				
22		Метал.резервуар на 50м3	buc	2,000	31 600,000 0,000	63 200,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			63 200,000
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,20 %			758,400
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				63 958,400
		Total deviz: Inclusiv salariu				243 486 66 419

Intocmit

(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-
REAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-8-2
Rezervuar de ape curate. Lucrari tehnologice**

Valoarea de deviz 13 900 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 № 2-8-2:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,160	42,80	49,648
2.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,880	42,80	508,464
3.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	7,867	42,80	336,707
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,325	42,80	99,510
5.	7212030022700	Sudor	h-om	3,621	42,80	154,979
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	68,803	42,80	2 944,768
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,621	42,80	154,979
		Total manopera				4 248

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,431	5,00	27,155
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,637	5,00	3,185
3.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,499	3,00	1,497
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,060	10,00	0,600
5.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	3,493	14,00	48,902
6.	2320166200676	White spirit	kg	1,274	24,00	30,576
7.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	1,746	9,50	16,586
8.	2320322600374	Citom	kg	0,499	15,00	7,485
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,245	24,00	53,880
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,990	24,00	119,760
11.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,817	36,00	101,412
12.	2430116104160	Email alchidic	kg	2,565	25,00	64,125
13.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	2,263	24,00	54,312
14.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,241	18,00	4,338
15.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,199	22,00	4,378
16.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,018	24,00	0,432
17.	2521216701076	Teava din otel d76x3.0mm	m	12,471	62,50	779,437
18.	2521216701089	Teava din otel d89x4.5mm	m	12,726	109,70	1 396,043
19.	252312672108	Sifon de pardoseala din polipropilena Воронка	buc	2,020	64,00	129,280

		д 108x76 mm.				
20.	252312672189	Sifon de pardoseala din polipropilena Воронка д 89x130 mm.	buc	2,020	78,00	157,560
21.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,621	12,00	43,452
22.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	362,120	12,00	4 345,440
23.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,811	30,00	54,330
24.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	3,243	30,00	97,290
25.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,897	1,67	4,839
		Total materiale de constructii				7 546

Utilaje de constructii:

1.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,024	64,00	1,536
2.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,426	87,00	124,062
		Total utilaje de constructii				126

Total	lei	11 920
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	956
Cheltuieli de transport	3,00 %	226
Cheltuieli directe	100,00 +	13 102
Cheltuieli de regie	3,00 %	393
Total	100,00 +	13 495
Beneficiu de deviz	3,00 %	405
Total	100,00 +	13 900

Total deviz:

13 900

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea si modernizarea punctului de Investitor
trecere a frontierei Leuseni din RM de la
frontiera moldo-romana. N15870- REAC.SU

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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. A1.6				
1	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d89x4.5mm	m			157,558
						21,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2521216701089	Teava din otel d89x4.5mm	m	1,0100	109,70	116,337
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,268
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,095
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,50	0,698
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,058
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,220
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,064
2	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			77,323
						59,064
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,064
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	25,00	11,250
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,00	3,600
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,759
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
3	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, Воронка д 89x130 mm.	buc			91,450
						12,412
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	42,80	12,412
	252312672189	Sifon de pardoseala din polipropilena Воронка д 89x130 mm.	buc	1,0000	78,00	78,780
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	24,00	0,108
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Швеллер N10 (L=0.4m-2buc)	kg			21,348
						8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,152
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
5	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			716,143
						275,143
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	42,80	275,143
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	282,857
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	24,00	92,571
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61	kg	0,5500	22,00	12,571

1	2	3	4	5	6	7
		A1				
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	48,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	5,000
		1.2. A1.9				
6	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d76x3.0mm	m			107,502 21,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2521216701076	Teava din otel d76x3.0mm	m	1,0100	62,50	66,281
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,268
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,095
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,50	0,698
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,058
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,220
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,064
7	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			77,332 59,073
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,073
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	25,00	11,250
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,00	3,600
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,759
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
8	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, Воронка д 108x76 mm.	buc			77,310 12,412
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	42,80	12,412
	252312672108	Sifon de pardoseala din polipropilena Воронка д 108x76 mm.	buc	1,0000	64,00	64,640
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	24,00	0,108
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Швеллер N10 (L=1.28m-2buc)	kg			21,346 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Полоса 10x200-2buc	kg			21,346 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			714,288 275,731
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	42,80	275,731
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	281,077
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	24,00	93,692
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,269
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,615

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,904
		1.3. A1.10				
12	AcA04A	Montarea în pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d76x3.0mm	m			107,512 21,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2521216701076	Teava din otel d76x3.0mm	m	1,0100	62,50	66,264
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,264
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,045
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,091
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,50	0,697
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,060
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,240
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,073
13	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			77,376 59,105
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,105
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	25,00	11,250
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,00	3,600
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,771
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Проволока -4м	kg			21,348 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
		1.4. A1.7				
15	AcA04A	Montarea în pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d89x4.5mm	m			157,558 21,400
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	42,80	21,400
	2521216701089	Teava din otel d89x4.5mm	m	1,0100	109,70	116,337
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	24,00	2,268
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	24,00	5,040
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	30,00	4,095
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	9,50	0,698
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	15,00	0,315
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	3,00	0,063
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	14,00	2,058
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	87,00	5,220
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	64,00	0,064
16	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			77,350 59,079
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	42,80	59,079
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	25,00	11,250
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	24,00	3,600
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	18,00	0,771
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	24,00	2,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Упрощенный фильтр-поглотитель-2бuc)	kg			21,346 8,988
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	42,80	8,132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	42,80	0,428
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	42,80	0,428
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,00	0,120
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	30,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,67	0,013
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,075
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			713,881 275,649
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	42,80	275,649
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	36,00	280,848
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	24,00	93,616
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	22,00	12,093
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	24,00	46,808
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	5,00	4,868

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana. N15870-
REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-8-2
Rezervuar de ape curate. Lucrari tehnologice

Valoarea de deviz 13 900 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. Lucrari de constructii				
		1.1. A1.6				
1	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d89x4.5mm	m	10,000	157,558 21,400	1 575,581 214,000
2	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	2,800	77,323 59,064	216,503 165,379
3	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, Воронка д 89x130 mm.	buc	2,000	91,450 12,412	182,900 24,824
4	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Швеллер N10 (L=0.4m-2buc)	kg	6,900	21,348 8,988	147,302 62,017
5	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si	t	0,007	716,143 275,143	5,013 1,926

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		Total A1.6 Inclusiv salariu				2 127,299 468,146
		1.2. A1.9				
6	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d76x3.0mm	m	10,000	107,502 21,400	1 075,024 214,000
7	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	1,920	77,332 59,073	148,478 113,420
8	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, Воронка д 108x76 mm.	buc	2,000	77,310 12,412	154,620 24,824
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Швеллер N10 (L=1.28m-2buc)	kg	20,620	21,346 8,988	440,147 185,324
10	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Полоса 10x200-2buc	kg	31,400	21,346 8,988	670,275 282,223
11	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,052	714,288 275,731	37,143 14,338
		Total A1.9 Inclusiv salariu				2 525,687 834,129
		1.3. A1.10				
12	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d76x3.0mm	m	1,760	107,512 21,400	189,221 37,664
13	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe	m2	0,420	77,376	32,498

1	2	3	4	5	6	7
		timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)			59,105	24,824
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Проволока -4м	kg	1,200	21,348 8,988	25,617 10,786
		Total A1.10 Inclusiv salariu				247,336 73,274
		1.4. A1.7				
15	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de d89x4.5mm	m	2,000	157,558 21,400	315,116 42,800
16	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2	0,560	77,350 59,079	43,316 33,084
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Упрощенный фильтр-поглотитель-2бус)	kg	302,000	21,346 8,988	6 446,601 2 714,376
18	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,302	713,881 275,649	215,592 83,246
		Total A1.7 Inclusiv salariu				7 020,625 2 873,506
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				11 920,947 4 249,055

		Total	lei	11 920
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %	956
		Cheltuieli de transport	3,00 %	226
		Cheltuieli directe	100,00 +	13 102

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	3,00 %			393
		Total	100,00 +			13 495
		Beneficiu de deviz	3,00 %			405
		Total	100,00 +			13 900
						13 900
		Total deviz:				
		Inclisiv salariu				4 248

Intocmit

(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-
REAC.SU**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-9-1
Utilaj Punct de alimentare cu combustibil T3**

Valoarea de deviz 197 111 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 № 2-9-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	168,900	42,80	7 228,920
2.	7123010010200	Betonist	h-om	148,450	42,80	6 353,660
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,000	42,80	385,200
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,000	42,80	128,400
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,000	42,80	128,400
6.	7212030022700	Sudor	h-om	27,360	42,80	1 171,008
7.	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	81,675	42,80	3 495,690
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	263,614	42,80	11 282,679
9.	8283010021000	Electronist	h-om	13,680	42,80	585,504
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,632	42,80	711,850
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	149,840	42,80	6 413,152
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,025	42,80	1,070
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,632	42,80	412,250
14.	9312040019600	Sapator	h-om	27,000	42,80	1 155,600
		Total manopera				39 453

Materiale:

1.	0167	Резервуар из.нержавеющей стали объемом V=25 м3 РГС-25 м3 с плотностью до 1тс/м3 (для подземногохранения темных и светлых нефтепродуктов)	buc	1,000	52 700,00	52 700,000
2.	0168	Топливозаправная колонка " TOPAS-421M" с 2-мя рукавами, 2 вида топливозаправочного масла ,50л/мин	buc	1,000	58 242,00	58 242,000
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	19,320	215,00	4 153,800
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,600	150,00	540,000
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,612	5,00	13,060
6.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,070	26,00	1,820
7.	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,110	2 900,00	319,000

8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,024	600,00	14,400
9.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,056	2 900,00	162,400
10.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,023	2 900,00	66,700
11.	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	1,100	460,00	506,000
12.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,750	14,00	38,500
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	17,680	14,00	247,520
14.	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	3,080	15,00	46,200
15.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	4,400	24,00	105,600
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	0,866	24,00	20,784
17.	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	0,675	21,00	14,175
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,324	24,00	31,776
19.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,140	24,00	3,360
20.	2521216701000	Teava din otel	m	0,500	14,10	7,050
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 260,000	1,40	1 764,000
22.	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	17,478	980,00	17 128,440
23.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	4,104	12,00	49,248
24.	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	20,292	11,00	223,212
25.	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	5,062	30,00	151,860
26.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,356	16,00	5,696
27.	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,650	30,00	49,500
28.	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	29,868	4,80	143,366
29.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	29,868	0,50	14,934
30.	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	46,00	46,000
31.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,435	1,67	37,466
32.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,687	5,00	13,435
33.	4100126202818	Apa	m3	26,680	5,00	133,400
		Total materiale de construcții				136 995

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,056	75,00	529,200
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,528	126,00	444,528
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,915	126,00	367,290
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,300	10,00	13,000
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,480	10,00	4,800
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,080	16,00	161,280
7.	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	2,000	64,00	128,000
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,960	15,00	14,400
9.	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	9,374	36,00	337,464
10.	2952270006614	Trolu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	4,125	12,50	51,562
11.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,240	5,20	1,248
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,375	87,00	119,625
13.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	2,234	190,00	424,460
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,200	190,00	798,000
		Total utilaje de construcții				3 393

Total deviz:

197 111

Intocmit	
	(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- REAC.SU

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 constructie				
1	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			764,796 762,696
	7123010010200	Betonist	h-om	12,5000	42,80	535,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	42,80	227,696
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	5,00	0,100
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,000
2	RpCA02D	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii grele de munca de 1,6-3 m adincime	m3			368,417 353,100
	9312040019600	Sapator	h-om	2,2500	42,80	96,300
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	42,80	32,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2500	42,80	224,700
	2010102904418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0047	2 900,00	13,533
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	600,00	1,200
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0297	16,00	0,475
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,00	0,005
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,0200	5,20	0,104
3	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			24,824 24,824
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	42,80	2,140
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	42,80	22,684
4	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3			871,760 479,360
	9310060019930	Muncitor	h-om	11,2000	42,80	479,360
	2952270004024	Mai pneumatic	h-ut	10,9000	36,00	392,400
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (200 mm)	m3			348,082 42,372
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	42,80	42,372
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	215,00	247,250
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	126,00	26,460
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,500
6	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...C 15/12 (Bc 15/B 200) (фундаментплита)	m3			1 265,477 188,320
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	42,80	171,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,80	17,120
	2663102100200	Beton C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,0250	980,00	1 019,550
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,507
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	190,00	47,500
7	M1M02B	Demontarea utilajelor in stare asamblata, montate prin fixare pe pardoseala, fundatii sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de	t			967,785 635,580

1	2	3	4	5	6	7
		1-4 t				
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	14,8500	42,80	635,580
	2010102900888	Lemn rot cons rur coj fag L=1m d subt. min 18 cm S4342	m3	0,0200	2 900,00	58,000
	2010322958768	Traverse norm fag neimpr ct I L 260 m g 15 x 25 cm	buc	0,2000	460,00	92,000
	2873155901259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3000	30,00	9,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,5000	14,00	7,000
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,8000	14,00	39,200
	2320186201228	Ulei industrial tip I 70	kg	0,5600	15,00	8,400
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,8000	24,00	19,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,500
	3110500003004	Convertizor de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2500	87,00	21,750
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5300	126,00	66,780
	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	0,7500	12,50	9,375
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			92,155 72,760
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	42,80	59,920
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	42,80	12,840
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	150,00	4,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,035
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,120
9	RpAcH11B	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu clor gazos prin umplerea rezervoarelor	m3			15,866 5,179
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	42,80	5,136
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	42,80	0,043
	4100126202818	Apa	m3	1,0000	5,00	5,000
	2413217309625	Clor lichid cu continut minim 99.7 %	kg	0,0270	21,00	0,567
	2952270003301	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 2,8 kw	h-ut	0,0800	64,00	5,120
		2. Lucrari de montare				
10	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t			3 119,324 2 859,472
	8283010021000	Electronist	h-om	3,0000	42,80	128,400
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	57,8100	42,80	2 474,272
	7212030022700	Sudor	h-om	6,0000	42,80	256,800
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m	m3	0,0050	2 900,00	14,627
	2710703518138	Profil U ar.eg.lam.cald U 8	kg	4,4500	11,00	48,950
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,9000	12,00	10,800
	2874115822489	Surub cap hexagonal M 20 x 110 gr. 4.8	buc	6,5500	4,80	31,440
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	6,5500	0,50	3,275
	2735725900578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	1,1100	30,00	33,303
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,1900	24,00	4,558
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,5000	14,00	7,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	4,9200	1,67	8,216
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	24,00	3,600
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,4900	190,00	93,083
11	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			202,240 128,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	42,80	128,400
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	14,10	7,050
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	46,00	46,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	26,00	1,820
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	24,00	3,360
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	24,00	15,360
		3. Valoarea utilajului				
12		Резервуар из.нержавеющей стали объемом V=25 м3 РГС-25 м3 с плотностью до 1тс/м3 (для подземного хранения темных и светлых нефтепродуктов)	buc			52 700,000 0,000
	0167	Резервуар из.нержавеющей стали объемом V=25 м3 РГС-25 м3 с плотностью до 1тс/м3 (для подземного хранения темных и светлых	buc	1,0000	52 700,00	52 700,000

1	2	3	4	5	6	7
		нефтепродуктов)				
13		Топливозаправочная колонка " TOPAS-421M" с 2-мя рукавами, 2 вида топливозаправочного масла ,50л/мин	buc			58 242,000 0,000
	0168	Топливозаправочная колонка " TOPAS-421M" с 2-мя рукавами, 2 вида топливозаправочного масла ,50л/мин	buc	1,0000	58 242,00	58 242,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea si modernizarea
punctului de trecere a frontierei
Leuseni din RM de la frontiera
moldo-romana. N15870-
REAC.SU**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-9-1
Utilaj Punct de alimentare cu combustibil T3

Valoarea de deviz 197 111 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. Lucrari de constructie				
1	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	6,500	764,796 762,696	4 971,174 4 957,524
2	RpCA02D	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii grele de munca de 1,6-3 m adincime	m3	12,000	368,417 353,100	4 421,004 4 237,200
3	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	18,000	24,824 24,824	446,832 446,832
4	DI105	Compactare pamintului de cat. II cu maiuri pneumatice	100 m3	0,860	871,760 479,360	749,714 412,250
5	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (200 mm)	m3	16,800	348,082 42,372	5 847,778 711,850
6	CA03G	Beton armat M200 turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu	m3	16,800	1 265,477 188,320	21 260,021 3 163,776

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice, beton armat clasa...C 15/12 (Bc 15/B 200) (фундаментплита)				
7	M1M02B	Demontarea utilajelor in stare asamblata, montate prin fixare pe pardoseala, fundatii sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-4 t	t	5,500	967,785 635,580	5 322,817 3 495,690
8	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	120,000	92,155 72,760	11 058,600 8 731,200
9	RpAcH11B	Dezinfectarea rezervoarelor inchise si deschise sau a puturilor de alimentare cu apa, executate cu clor gazos prin umplerea rezervoarelor	m3	25,000	15,866 5,179	396,645 129,470
		<i>Total</i>	lei			54 474,585
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			5 914,303
		<i>Cheltuieli detransport</i>	3,00 %			756,552
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			61 145,440
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3,00 %			1 834,363
		<i>Total</i>	100,00 +			62 979,803
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 889,394
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				64 869,197 26 285,792
		2. Lucrari de montare				
10	M1A02D	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine, buncare, silozuri metalice) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin fixare la fundatii, pardosea sau schelete metalice, utilajul avind greutatea de 1-5 tone	t	4,560	3 119,324 2 859,472	14 224,117 13 039,191
11	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	1,000	202,240 128,400	202,240 128,400
		<i>Total</i>	lei			14 426,357

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurari sociale si medicale	22,50 %			2 962,708
		Cheltuieli de transport	3,00 %			25,029
		Cheltuieli directe	100,00 +			17 414,094
		Cheltuieli de regie	15,00 %			1 975,139
		Total	100,00 +			19 389,233
		Beneficiu de deviz	3,00 %			581,677
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				19 970,910 13 167,591
		3. Valoarea utilajului				
12		Резервуар из.нержавеющей стали объемом V=25 м3 РГС-25 м3 с плотностью до 1тс/м3 (для подземного хранения темных и светлых нефтепродуктов)	buc	1,000	52 700,000 0,000	52 700,000 0,000
13		Топливозаправочная колонка " TOPAS-421М" с 2-мя рукавами, 2 вида топливозаправочного масла ,50л/мин	buc	1,000	58 242,000 0,000	58 242,000 0,000
		Total	lei			110 942,000
		Cheltuieli depozitare	1,20 %			1 331,304
		Total Valoarea utilajului Inclusiv salariu				112 273,304

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)