

Proectarea transei III a extinderii complexului de studii a Univer. de Stat "A.Russo" din Balti pentru necesitatile Centr.de Inovare si Transfer Tehnol. situat in mun.Balti str.A.Puskin,36-40

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului N14450/18**

Valoarea de deviz 2 061 528,61 lei

№ 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
		Capitolul 1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	426,000	236,26 84,11	100 647,68 35 831,71
2	RCsG52 A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3	216,000	90,51 68,87	19 549,75 14 875,21
3	RpCU0 9B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t	1 413,000	39,95 39,95	56 453,87 56 453,87
4	TrI1AA 02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	1 413,000	31,54 31,54	44 568,85 44 568,85
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3	6,420	132,10 19,98	848,10 128,27
		Total Capitolul 1. Demontari Inclusiv salariu				222 068,25 151 857,91
		Capitolul 2. Pavaj Capitolul 2.1. Tip 1				
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3	361,500	348,81 7,89	126 095,69 2 850,61
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore 120mm	m3	289,200	507,20 31,54	146 680,96 9 121,95
8	CA03F	Beton M350 - (покрытие 0,12m)	m3	286,800	1 491,87 202,39	427 867,12 58 046,74
9	CC03C	Montare plase sudate 100x100 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg	6 620,300	14,30 1,58	94 643,18 10 440,93
10	DE18A	Тактильная плитка с квадратными рифами	m2	20,000	224,41	4 488,12

1	2	3	4	5	6	7
	K=1,2	(din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip)			37,60	751,96
		Total Capitolul 2.1. Tip 1 Inclusiv salariu				799 775,07 81 212,19
		2.2. Capitolul 2.2. Tip 2				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3	114,600	348,81 7,89	39 973,95 903,68
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 150mm	m3	114,600	507,19 31,54	58 124,49 3 614,71
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	764,000	171,68 3,15	131 165,60 2 409,81
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	764,000	129,31 2,63	98 789,50 2 008,17
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, БП 100x30x15 см	m	225,000	158,43 31,02	35 647,46 6 978,67
		Total Capitolul 2.2. Tip 2 Inclusiv salariu				363 701,00 15 915,04
		Total Capitolul 2. Pavaj Inclusiv salariu				1 163 476,07 97 127,23

		Total	lei	1 385 544,32
		Asigurarea sociale si medicale	22,50 %	56 021,66
		Transportarea materialelor	6,00 %	60 130,26
		Total	100,00 +	1 501 696,24
		Cheltuieli depozite de regie	10,00 %	150 169,63
		Total	100,00 +	1 651 865,87
		Beneficiu de deviz	4,00 %	66 074,64
		Total	100,00 +	1 717 940,51
		TVA	20,00 %	343 588,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		2 061 528,61 248 985,14

Intocmit

L. Molosag

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proectarea transei III a extinderii complexului de studii a Univer. de Stat "A.Russo" din Balti pentru necesitatile Centr.de Inovare si Transfer Tehnol. situat in mun.Balti str.A.Puskin,36-40

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 7-1-1
Amenajarea teritoriului N14450/18**

Valoarea de deviz 2 061 528,61 lei

№ 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 № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	989,460	52,57	52 015,912
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	165,508	52,57	8 700,756
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	310,860	52,57	16 341,910
4.	7129020012800	Pavator	h-om	355,205	52,57	18 673,126
5.	7129040010110	Asfaltator	h-om	84,040	52,57	4 417,983
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	883,990	52,57	46 471,354
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	147,822	52,57	7 771,002
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	763,399	52,57	40 131,885
9.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 035,975	52,57	54 461,205
		Total manopera				248 985,14

Materiale:

1.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	107,724	1 138,00	122 589,912
2.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	71,816	1 290,00	92 642,640
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	81,972	268,00	21 968,496
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	492,232	268,00	131 918,176
5.	1421102200467	Balast	m3	580,842	268,00	155 665,656
6.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,120	286,00	34,320
7.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,027	286,00	293,722
8.	2010237318750	Distantieri	buc	1 986,090	0,05	99,304
9.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	38,400	1,50	57,600
10.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	188,880	1,50	283,320
11.	26611128006551	Тактильная плитка с квадратными рифами	m2	24,360	120,00	2 923,200
12.	26631021001200	Beton M200	m3	10,125	997,00	10 094,625
13.	2663102100350	Beton M350	m3	298,380	1 200,00	358 056,000
14.	2666122800285	Bordura beton БР 100x30x15	m	226,125	82,00	18 542,250
15.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	33,102	11,92	394,576
16.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	20,628	12,60	259,912
17.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	66,203	15,40	1 019,526
18.	2873122004100	Plase sudate 100x100	kg	6 686,503	12,30	82 243,987
19.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,480	300,00	144,000
20.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	93,897	23,64	2 219,725
21.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,460	23,64	720,074
		Total materiale de constructii				1 002 171,02

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	330,150	163,00	53 814,450
2.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9	h-ut	19,008	163,00	3 098,304

		m3/min				
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,972	112,00	444,864
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	35,379	289,00	10 224,531
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,085	320,00	3 227,200
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	114,266	296,00	33 822,736
7.	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	12,998	163,00	2 118,674
8.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,085	380,00	3 832,300
9.	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	1,512	26,20	39,614
10.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,216	267,00	57,672
11.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,696	267,00	719,832
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	172,080	17,70	3 045,816
13.	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	19,008	0,00	0,000
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	330,150	26,20	8 649,930
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	71,700	112,00	8 030,400
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	8,856	167,00	1 478,952
17.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	10,676	167,00	1 782,892
		Total utilaje de construcții				134 388,16

Total	lei	1 385 544,32
Asigurarea sociale si medicale	22,50 %	56 021,66
Transportarea materialelor	6,00 %	60 130,26
Total	100,00 +	1 501 696,24
Cheltuieli depozite de regie	10,00 %	150 169,63
Total	100,00 +	1 651 865,87
Beneficiu de deviz	4,00 %	66 074,64
Total	100,00 +	1 717 940,51
TVA	20,00 %	343 588,10

Total deviz:

2 061 528,61

Intocmit

L. Molosag

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Proiectarea transei III a extinderii complexului de studii a Univer. de Stat "A.Russo" din Balti pentru necesitatile Centr.de Inovare si Transfer Tehnol. situat in mun.Balti str.A.Puskin,36-40

Investitor ADR Nord

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
		Capitolul 1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			236,26
						84,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	52,57	84,112
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	289,00	5,520
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	26,20	20,305
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	163,00	126,325
2	RCsG52A	Demolare cladiri cu zidarii din blocuri de calcar (cotelet), fundatii, planseu din beton armat	m3			90,51
						68,87
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3100	52,57	68,867
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	163,00	14,344
	2952270003311	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,0880	0,00	0,000
	2952260003503	Excavator de 0.4-0.7 m3 cu o cupa	h-ut	0,0070	26,20	0,183
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0410	167,00	6,847
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,0010	267,00	0,267
3	RpCU09B	Transporturi cu mijloace manuale cu tomberonul la maximum 200 m distanta cu incarcatura pina la 200 kg	t			39,95
						39,95
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2200	52,57	11,565
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5400	52,57	28,388
4	Tr11AA02B3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			31,54
						31,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	52,57	31,542
5	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			132,10
						19,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	52,57	19,980
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	267,00	112,123
		Capitolul 2. Pavaj				
		Capitolul 2.1. Tip 1				
6	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3			348,81
						7,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	52,57	7,885
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	268,00	326,960
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,64	1,655
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	289,00	6,242
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	163,00	4,450
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	167,00	1,620
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire 120mm	m3			507,20
						31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,542
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	268,00	54,404
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	268,00	326,692
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,64	3,546
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	289,00	12,138
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	296,00	76,368
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	167,00	2,505
8	CA03F	Beton M350 - (покрытие 0,12m)	m3			1 491,87
						202,39
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	52,57	181,366
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	52,57	21,028
	2663102100350	Beton M350	m3	1,0250	1 200,00	1 248,452
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	23,64	2,399
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,70	10,620

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	112,00	28,000
9	CC03C	Montare plase sudate 100x100 la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Укладка арматурной сварной сетки, для плит, на высоте до 35 м включительно)	kg			14,30 1,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	52,57	1,314
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,57	0,263
	2873122004100	Plase sudate 100x100	kg	1,0100	12,30	12,423
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	11,92	0,060
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,40	0,154
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,05	0,015
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	112,00	0,067
10	DE18A K=1,2	Тактильная плитка с квадратными рифами (din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip)	m2			224,41 37,60
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	52,57	36,602
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	52,57	0,996
	26611128006551	Тактильная плитка с квадратными рифами	m2	1,0150	120,00	146,160
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,880
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,8700	1,50	14,166
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	286,00	1,716
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	286,00	14,686
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	300,00	7,200
		Capitolul 2.2. Tip 2				
11	DI110	Amenajarea stratului de egalizare din balast 150mm (Подстилающий слой из песчано-гравийной смеси)	m3			348,81 7,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1500	52,57	7,885
	1421102200467	Balast	m3	1,2200	268,00	326,960
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0700	23,64	1,655
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0216	289,00	6,241
	2952240004118	Compactor 18 t	h-ut	0,0273	163,00	4,450
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0097	167,00	1,620
12	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire 150mm	m3			507,19 31,54
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	52,57	31,542
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	268,00	54,404
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	268,00	326,691
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	23,64	3,546
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	289,00	12,137
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	296,00	76,369
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	167,00	2,505
13	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			171,68 3,15
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	52,57	3,154
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 138,00	160,458
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	12,60	0,202
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	296,00	2,339
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	320,00	2,528
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	380,00	3,002
14	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			129,31 2,63
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	52,57	2,628
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 290,00	121,260
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,60	0,139
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	296,00	1,569
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	320,00	1,696
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	380,00	2,014
15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, BP 100x30x15 cm	m			158,43 31,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	52,57	7,885
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	52,57	23,131
	26631021001200	Beton M200	m3	0,0450	997,00	44,865
	2666122800285	Bordura beton BP 100x30x15	m	1,0050	82,00	82,410
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,64	0,142

APROBAT:

Intocmit
L. Molosag

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.