

**Lucrari de amenajare a gardului la hotar cu centru de instruire
militara al Ministerului Apararii al Republicii Moldova (or.
Ungheni) pe drumul R1 Chisinau-Ungheni-Sculeni-frontiera cu
Romania, km 99**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ №
Lucrari de amenajare a gardului**

Valoarea de deviz 6 947 651.54 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. Amenajarea gardului din beton armat prefabricat				
1	TsE05B	Finisarea suprafetelor cu autogrederul in teren catg. II	100m2	148.050	94.500 0.000	13 990.750 0.000
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	4.867	1 755.997 0.000	8 546.440 0.000
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3	121.700	121.663 121.663	14 806.338 14 806.338
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, H=0,1m	m3	71.600	464.538 57.083	33 260.914 4 087.171
5	DF18B	Plantarea stilpilor din beton armat, confectionati industrial (Numai lucru)	buc	1 136.000	59.966 59.966	68 121.830 68 121.830
6	1-1	Bloc fundatiilor prefabricate F1k	buc	1 136.000	555.000 0.000	630 480.00 0 0.000
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale	m3	101.400	44.745 43.245	4 537.143 4 385.043
8	DI119	Beton monolit Beton B20 F200 W6 la incadrarea elementelor prefabricate in fundatie	m3	60.200	1 812.684 183.935	109 123.58 6 11 072.911
9	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf (Numai lucru)	buc	1 134.000	346.575 72.075	393 016.05 0 81 733.050
10	1-2	Gardului din elemente prefabricate PO1	buc	1 134.000	2 565.000 0.000	2 908 710. 000 0.000
11	PK50B	Sudura electrica manuala, pentru imbinarea pieselor metalice (table, corniere) de diferite grosimi, asezate prin suprapunere, avind grosimea de 10-25 mm	m	115.000	243.062 155.682	27 952.130 17 903.430
12	1-3	Armatura D-14mm	kg	962.200	11.000 0.000	10 584.200 0.000
13	CO05A	Imprejmuiri din sirma ghimpata (fara stilp si dulger)	m	11 844.000	20.817 14.415	246 557.11 6 170 731.26 0
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei	100m2	118.440	94.500	11 192.600

1	2	3	4	5	6	7
		terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II			0.000	0.000
15	TsE03A	Finisarea manuala suprafetelor	100m2	44.420	522.400 522.400	23 204.990 23 204.990
16		Restabilirea traseului, relief cat. II	1 km	2.961	3 150.000 0.000	9 327.150 0.000
17		Pichetarea axei	1 km	2.961	4 450.000 0.000	13 176.450 0.000
Total Amenajarea gardului din beton armat prefabricat					4 526 587.688	
Inclusiv salariu					396 046.025	
Total			lei		4 526 587.69	
Contributii asigurari sociale si medical			22.50 %		89 110.36	
Cheltuieli de transport			7.00 %		263 956.08	
Total			100.00 +		4 879 654.12	
Cheltuieli de regie			13.00 %		634 355.04	
Total			100.00 +		5 514 009.16	
Beneficiu de deviz			5.00 %		275 700.46	
Total			100.00 +		5 789 709.61	
TVA			20.00 %		1 157 941.92	

Total deviz: **6 947 651.54**
Inclusiv salariu **396 046.02**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Obiect: **Lucrari de amenajare a gardului la hotar cu centru de instruire militara al Ministerului Apararii al Republicii Moldova (or. Ungheni) pe drumul R1 Chisinau-Ungheni-Sculeni-frontiera cu Romania, km 99**

Catalog de prețuri unitare №
Lucrari de amenajare a gardului
(formular desfășurat)

№ 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. Amenajarea gardului din beton armat prefabricat				
1	TsE05B	Finisarea suprafetelor cu autogrederul in teren catg. II	100m2			94.500
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	500.00	94.500
2	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 755.997
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4.3900	400.00	1 755.998
3	TsA02C	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren tare	m3			121.663
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2.1100	57.66	121.663
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta M400, H=0,1m	m3			464.538
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	57.66	57.083
	14111222017522	Piatra sparta M400	m3	1.1500	270.83	311.455
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	15.00	1.500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	150.00	31.500
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	150.00	63.000
5	DF18B	Plantarea stilpilor din beton armat, confectionati industrial (Numai lucru)	buc			59.966
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.6200	57.66	35.749
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0.4200	57.66	24.217
6	1-1	Bloc fundatiilor prefabricate F1k	buc			555.000
	965000	Bloc fundatiilor prefabricate F1k	buc	1.0000	555.00	555.000
7	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale	m3			44.745
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.7500	57.66	43.245
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.1000	15.00	1.500
8	DI119	Beton monolit Beton B20 F200 W6 la incadrarea elementelor prefabricate in fundatie	m3			1 812.684
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.1900	57.66	183.935
	2663102100000	Beton monolit Beton B20 F200 W6	m3	1.0200	1 358.33	1 385.497
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0370	3 000.00	111.000
	2922140007000	Macara	h-ut	0.4280	300.00	132.252
9	PI06A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat sau precomprimat, cu automacara sau macara pe pneuri cu capacitatea de 9.9 tf (Numai lucru)	buc			346.575
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1.2500	57.66	72.075
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0.6100	450.00	274.500
10	1-2	Gardului din elemente prefabricate PO1	buc			2 565.000
						0.000

1	2	3	4	5	6	7
	9650001	Gardului din elemente prefabricate PO1	buc	1.0000	2 565.00	2 565.000
11	PK50B	Sudura electrica manuala, pentru imbinarea pieselor metalice (table, corniere) de diferite grosimi, asezate prin suprapunere, avind grosimea de 10-25 mm	m			243.062 155.682
	7212030022700	Sudor	h-om	2.7000	57.66	155.682
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	1.4200	50.00	71.000
	4011106202741	Energie electrica	kw	5.4600	3.00	16.380
12	1-3	Armatura D-14mm	kg			11.000 0.000
	9650003	Armatura D-14mm	kg	1.0000	11.00	11.000
13	CO05A	Imprejmuiiri din sirma ghimpata (fara stilp si dulger)	m			20.817 14.415
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	57.66	14.415
	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	0.6400	9.60	6.402
14	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II	100m2			94.500 0.000
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0.1890	500.00	94.500
15	TsE03A	Finisarea manuala suprafetelor	100m2			522.400 522.400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9.0600	57.66	522.400
16		Restabilirea traseului, relief cat. II	1 km			3 150.000 0.000
	987000	Restabilirea traseului, relief cat. II	1 km	1.0000	3 150.00	3 150.000
17		Pichetarea axei	1 km			4 450.000 0.000
	9870001	Pichetarea axei	1 km	1.0000	4 450.00	4 450.000

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Lucrari de amenajare a gardului la hotar cu centru de instruire militara al Ministerului Apararii al Republicii Moldova (or. Ungheni) pe drumul R1 Chisinau-Ungheni-Sculeni-frontiera cu Rominia, km 99

WinCmera2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

**Borderoul de resurse №
Lucrari de amenajare a gardului**

Valoarea de deviz 6 947 651.54 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

Manopera :

1.	7123030012500	Montator P.B	h-om	1 894.620	57.66	109 243.789
2.	7212030022700	Sudor	h-om	310.500	57.66	17 903.430
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 510.486	57.66	87 094.634
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 961.000	57.66	170 731.260
5.	9310060019930	Muncitor	h-om	192.038	57.66	11 072.911
		Total manopera				396 046.02

Materiale:

1.	14111222017522	Piatra sparta M400	m3	82.340	270.83	22 300.142
2.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2.227	3 000.00	6 682.200
3.	2663102100000	Beton monolit Beton B20 F200 W6	m3	61.404	1 358.33	83 406.895
4.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	163.300	50.00	8 165.000
5.	2873123808000	Sirma ghimpata	kg	7 898.527	9.60	75 825.856
6.	4011106202741	Energie electrica	kw	627.900	3.00	1 883.700
7.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10.140	15.00	152.100
8.	4100126202818	Apa	m3	7.160	15.00	107.400
9.	965000	Bloc fundatiilor prefabricate F1k	buc	1 136.000	555.00	630 480.000
10.	9650001	Gardului din elemente prefabricate PO1	buc	1 134.000	2 565.00	2 908 710.000
11.	9650003	Armatura D-14mm	kg	962.200	11.00	10 584.200
12.	987000	Restabilirea traseului, relief cat. II	1 km	2.961	3 150.00	9 327.150
13.	9870001	Pichetarea axei	1 km	2.961	4 450.00	13 176.450
		Total materiale de construcții				3 770 801.09

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	30.072	150.00	4 510.800
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	15.036	150.00	2 255.400
3.	2922140007000	Macara	h-ut	26.539	300.00	7 961.580
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	50.367	500.00	25 183.350
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	21.366	400.00	8 546.440
6.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	691.740	450.00	311 283.000
		Total utilaje de construcții				359 740.57

Total:

Total	lei	4 526 587.69
Contributii asigurari sociale si medical	22.50 %	89 110.36
Cheltuieli de transport	7.00 %	263 956.08
Total	100.00 +	4 879 654.12
Cheltuieli de regie	13.00 %	634 355.04
Total	100.00 +	5 514 009.16

Beneficiu de deviz	5.00 %	275 700.46
Total	100.00 +	5 789 709.61
TVA	20.00 %	1 157 941.92

Total deviz: **6 947 651.54**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)