

**Reparatia acoperitului al
blocului ftiziatrie Autoritatea
contractanta: Penitenciarul nr.
16 - Pruncul, mun. Chisinau,
sect. Buiucani str. Pruncul 44.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de consolidare (planseul si peretii)

Valoarea de deviz 794 049,89 lei

Intocmit in prețuri curente 05.06.2023

№ 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. Consolidarea peretilor (S=960 m2 din ambele parti)				
1	RCsG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100- T, de 4-6 cm grosime (In proiect: plase sudate tip Bp d4 mm 100*100mm - 1825 kg, Otel beton d = 6 mm - 505 kg)	m2	480,000	617,235 308,887	296 272,908 148 265,904
2	RpCH31B	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare peste 7 m inaltime executata din bile manele inclusiv streasina de protectie din PFL sau plasa de protectie cu toate materialele de prindere, ancorare si rigidizare a schelei de elementele constructiei (peretii exteriori)	m2	280,000	119,737 67,976	33 526,320 19 033,280
		Total Consolidarea peretilor (S=960 m2 din ambele parti) Inclusiv salariu				329 799,228 167 299,184
		2. Consolidarea planseului la cota				

1	2	3	4	5	6	7
		9.00				
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	99,600	58,277 56,930	5 804,379 5 670,218
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	99,600	27,414 25,491	2 730,435 2 538,904
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (keramzit)	m3	5,000	93,085 86,669	465,427 433,347
6	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m	252,000	246,413 246,413	62 096,076 62 096,076
7	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	20,000	91,768 91,768	1 835,352 1 835,352
8	TrI1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	20,000	38,236 38,236	764,730 764,730
9	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie de 5 t la distanta de 10 km	t	20,000	79,170 0,000	1 583,400 0,000
10	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.	kg	2 128,000	28,871 8,752	61 437,829 18 624,065
11	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3	15,300	2 149,070 567,600	32 880,771 8 684,274
		Total Consolidarea planseului la cota 9.00 Inclusiv salariu				169 598,399 100 646,966

		Total	lei	499 397,62
--	--	-------	-----	------------

2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	969,600	65,00	63 024,000
3.	7123010010200	Betonist	h-om	67,014	84,97	5 694,180
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	692,944	84,97	58 879,452
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	170,800	84,97	14 512,876
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	14,940	84,97	1 269,452
7.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,100	84,97	433,347
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	46,812	84,97	3 977,616
9.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	30,600	84,97	2 600,082
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	652,690	84,97	55 459,069
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	604,800	84,97	51 389,856
Total manopera						267 946,14

Materiale:

1.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,100	6,50	0,650
2.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	2,800	4 580,00	12 824,000
3.	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,028	4 580,00	128,240
4.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3-3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,084	4 580,00	384,720
5.	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,084	4 580,00	384,720
6.	2010237318750	Distantieri	buc	319,200	0,75	239,400
7.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,034	5 500,00	187,000
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	249,600	22,00	5 491,200
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	199,680	24,00	4 792,320
10.	2663102100000250	Beton M250	m3	15,996	1 450,00	23 194,200
11.	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	54,912	1 150,00	63 148,800
12.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	21,280	25,85	550,088
13.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	505,000	21,35	10 781,750
14.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	2 181,200	18,50	40 352,200
15.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	199,680	32,85	6 559,488
16.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,840	47,00	39,480
17.	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg	1 825,000	23,50	42 887,500
18.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 496,000	2,99	7 463,040
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,846	20,50	386,343
20.	4100126202818	Apa	m3	4,980	20,50	102,090
Total materiale de constructii						219 897,23

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,560	361,00	3 812,160
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	120,880	22,45	2 713,756
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,960	22,45	223,602
4.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,400	22,45	31,430
5.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	1,680	25,00	42,000
6.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	10,560	65,00	686,400
7.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	9,180	25,00	229,500
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	57,600	26,00	1 497,600
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,295	320,00	734,400
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,640	435,00	1 583,400
Total utilaje de constructii						11 554,25

Total	lei	499 397,62
-------	-----	------------

Fondul social	24,00 %	64 307,07
Total	100,00 +	563 704,69
Transportarea materialelor	5,00 %	10 994,86
Cheltuieli de depozitare	0,50 %	1 099,49
Cheltuieli directe	100,00 +	575 799,04
Cheltuieli de regie	10,50 %	60 458,90
Total	100,00 +	636 257,94
Beneficiul de deviz	4,00 %	25 450,31
Total	100,00 +	661 708,25
TVA	20,00 %	132 341,64

Total deviz:

**794 049,8
9**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Reparatia acoperitului al blocului**
ftiziatrie Autoritatea contractanta: Penitenciarul
nr. 16 - Pruncul, mun. Chisinau, sect. Buiucani
str. Pruncul 44.

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. Consolidarea peretilor (S=960 m2 din ambele parti)				
1	RCsG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime (In proiect: plase sudate tip Bp d4 mm 100*100mm - 1825 kg, Otel beton d = 6 mm - 505 kg)	m2			617,235 308,887
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,1200	84,97	95,166
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,0200	65,00	131,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	84,97	82,421
	2664102101207	Mortar M 100-T (pt. informatie)	m3	0,1100	1 150,00	131,560
	2873132004220	Plase sudate STM sau STNB din sirma 3-4 mm OL 37	kg		23,50	89,349
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg		21,35	22,462
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	20,50	0,725

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	22,00	11,440
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	24,00	9,984
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	32,85	13,666
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	2,99	15,548
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	26,00	3,120
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	65,00	1,430
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	361,00	7,942
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	22,45	1,123
2	RpCH31B	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schele metalice tubulare pentru lucrari interioare si exterioare peste 7 m inaltime executata din bile manele inclusiv streasina de protectie din PFL sau plasa de protectie cu toate materialele de prindere, ancorare si rigidizare a schelei de elementele constructiei (peretii exteriori)	m2			119,737 67,976
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6100	84,97	51,832
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,144
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 580,00	1,374
	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 580,00	1,374
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0100	4 580,00	45,800
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5 500,00	0,668
	2010102903971	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0001	4 580,00	0,458
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	47,00	0,141
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	25,00	0,150
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	22,45	1,796
		2. Consolidarea planseului la cota 9.00				
3	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			58,277 56,930
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	84,97	39,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,994
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	22,45	1,347
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			27,414 25,491
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	84,97	12,746
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,746
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,50	1,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	22,45	0,898
5	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (keramzit)	m3			93,085 86,669
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	84,97	86,669
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	6,50	0,130
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	22,45	6,286
6	RpCU06F	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2	m			246,413 246,413
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	84,97	42,485
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4000	84,97	203,928
7	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			91,768 91,768
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	84,97	91,768
8	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			38,236 38,236
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,236
9	TsI50A10	Transportarea gunoiului de constructie de 5 t la distanta de 10 km	t			79,170 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	435,00	79,170
10	RpCD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam	kg			28,871

1	2	3	4	5	6	7
		barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc.				8,752
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0730	84,97	6,203
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,549
	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,0250	18,50	18,962
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	25,85	0,259
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,75	0,113
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	22,45	0,786
11	RpCB04D	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii	m3			2 149,070 567,600
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	84,97	372,169
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3000	84,97	195,431
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 450,00	1 515,961
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200	20,50	2,510
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	25,00	15,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	320,00	48,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.