

GENERALIZATORUL Devizelor de cheltuieli
la obiectivul "Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii
regionale de investigatii Nord si sectorului de politie nr.1 al
IP Balti

Nr.	Nr.devize	Denumire capitole,obiecte lucrări și cheltuieli	Valoarea de deviz totală
1	2	3	8
1	DL 2-1-1	Solutii Arhitecturale (SA)	3529173
2	DL 2-1-2	Constructii (C)	1838381
3	DL 2-1-3	Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)	72388
4	DL 2-1-4	Incalzire si ventilare (IV)	303090
5	DL 2-1-5	Solutii termomecanice. Cazangeria (sSM)	139162
6	DL 2-1-6	Alimentarea cu gaze interioare. (AGI)	60602
7	DL 2-1-7	Iluminat elect interior/Echipament electric de forta(IEI/EEF)	217034
8	DL 2-1-8	Comunicatiile telefonice si de semnalizare (TS)	176945
9	DL 2-1-9	Semnalizare de incediu si paza (SIP)	84462
10	DL 2-1-10	Automatiz.solutii termomecanice (ASM)	61140
11	DL 4-1-1	Alimentarea cu energie electrica (AEE)	122524
12	DL 6-1-1	Rețele exterioare de alimentare cu apa si canalizare(REAC)	83303
13	DL 7-1-1	Amenajarea teritoriului (PG)	210174
		Total	6898378
		TVA 20%	1379675,6
		TOTAL	8278053,6

Ofertant SRL Edif-Constr



WinCmeta2000
Formular Nr.3

**Lucrari de reparatie a
edificiului Unitatii regionale de
investigatii Nord si sectorului de
politie nr,1 al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Incalzirea si Ventilarea (IV)

Valoarea de deviz 363 708 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 № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1,040	28,00	29,120
2.	7122050013400	Zidar	h-om	29,190	56,00	1 634,640
3.	7129200011200	Finisor MP	h-om	209,000	56,00	11 704,000
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	90,570	56,00	5 071,920
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	135,430	56,00	7 584,080
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	407,290	56,00	22 808,240
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	390,002	56,00	21 840,112
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,126	56,00	1 799,056
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	42,670	28,00	1 194,760
		Total manopera				73 669

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	28,00	1,960
2.	11110001020001	Supape de blocare cu mufe D15 15кч18л2	buc	3,000	226,00	678,000
3.	123456788	Deflector D200	buc	1,000	990,00	990,000
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,112	198,00	22,176
5.	14555	Plasa metalica N2.0x1.6 (GOST3826-82*)	buc	1,000	118,00	118,000
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,164	2,00	2,328
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,610	24,00	110,640
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,300	12,00	15,600
9.	2320166200676	White spirit	kg	2,328	16,00	37,248
10.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,420	32,00	13,440
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,611	18,00	154,998
12.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,341	28,00	513,548
13.	2430116104160	Email alchidic	kg	10,476	32,00	335,232
14.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,541	36,00	343,476
15.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	3,912	16,00	62,592
16.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,280	16,00	36,480
17.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,978	16,00	15,648
18.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	260,000	0,70	182,000
19.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	19,000	16,00	304,000

20.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	45,600	12,00	547,200
21.	2515445	Panou de control pentru Prana 250C	buc	2,000	5 600,00	11 200,000
22.	25211044	Plinta masa plastica in set 4000x40x88	m	387,600	24,00	9 302,400
23.	25212167010001	Teava din otel d.20x2,2	m	6,090	28,00	170,520
24.	252121670101	Tevi din otel electrosudate D20x2.2mm GOST 10704-91*)	m	12,180	28,00	341,040
25.	2521216701055	Teava din otel D25x2.2mm GOST 10704-91*)	m	74,095	32,00	2 371,040
26.	25212167016	Teava din otel D32x2.2mm GOST 10704-91*)	m	42,630	39,00	1 662,570
27.	25212167033	Teava din otel D38x2.5mm GOST 10704-91*)	m	50,750	44,00	2 233,000
28.	25212167100012	Teava din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D20x2.8)	m	257,500	32,00	8 240,000
29.	25212167166	Teava din din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D25x3.5	m	133,900	37,00	4 954,300
30.	2521216744	Teava din otel D45x3.0mm GOST 10704-91*)	m	20,300	56,00	1 136,800
31.	25231564	Fitinguri din fonta Reductie din otel D20x15)	buc	4,000	12,00	48,000
32.	252315644	Fitinguri din fonta cot d.40	buc	2,000	22,00	44,000
33.	252315666	Fitinguri din fonta cot d,32	buc	2,000	18,00	36,000
34.	252315671355	Fitinguri din fonta Reductie de otel D40x20)	buc	4,000	21,00	84,000
35.	2523156713806	Fitinguri din fonta Teu din otel D40x40x40	buc	4,000	32,00	128,000
36.	25231567138066	Fitinguri din fonta Teu din otel D25x25x25	buc	4,000	24,00	96,000
37.	2523156713866	Fitinguri din fonta cot d,25	buc	8,000	12,00	96,000
38.	25231567138666	Fitinguri din fonta Teu din otel D20x20x20)	buc	6,000	18,00	108,000
39.	252315671388	Fitinguri din fonta Reductie de otel D40x32	buc	2,000	16,00	32,000
40.	2523156713899	Fitinguri din fonta Teu din otel D32x32x32	buc	4,000	22,00	88,000
41.	2523156714	Fitinguri din fonta Reductie din otel D25x20	buc	8,000	16,00	128,000
42.	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,000	2,00	0,000
43.	252315671999	Fitinguri din fonta Reductie din otel D32x25)	buc	4,000	12,00	48,000
44.	252315675	Fitinguri din fonta cot d,20	buc	8,000	8,00	64,000
45.	2523156777	Fitinguri din fonta (Reductie din otel D32x20)	buc	2,000	12,00	24,000
46.	2524217304531	Fisie de etansare	m	162,643	2,80	455,400
47.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	5,700	3,00	17,100
48.	2626147370001119	Canale de ventilare metalice*d.200 mm ,gr.0,5 mm	m2	7,636	178,00	1 359,208
49.	26261473700019	Canale de ventilare metalice*gr.07 mm	m2	18,180	226,00	4 108,680
50.	262614737000229	Canale de ventilare metalice* 0,5 mm	m2	78,275	178,00	13 932,950
51.	2626147370011109	Canale de ventilare metalice* gr0,5 mm	m2	115,342	178,00	20 530,876
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	75,880	1,50	113,820
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	2 400,00	9,600
54.	2681116001317	Piatra de freat	kg	3,800	1,00	3,800
55.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	45,200	1,00	45,200
56.	268216261111	Structuri complete din vata minerala pe placi de sinteza conectarea M75, d'-40mm, GOST 9573-82	m2	32,445	42,00	1 362,690
57.	2682162611122	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte: Stratul de acoperire din rulou de fibra de sticla PCT - 120L, TY6-48-87-92	m2	49,852	42,00	2 093,784
58.	268216261130522	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M75 ,gr.40 mm	m2	10,300	42,00	432,600
59.	2682162615	Stratul de acoperire din rulou de fibra de sticla PCT - 120L, TY6-48-87-92)	m2	11,701	42,00	491,442
60.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	14,000	12,00	168,000
61.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	21,000	12,00	252,000
62.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,609	14,00	8,526
63.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	4,631	14,00	64,834
64.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	4,556	14,00	63,784

65.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,915	14,00	68,810
66.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,315	14,00	4,410
67.	28112363062001	Grila ventilatie RAG 150x200	buc	5,000	136,00	680,000
68.	28112363062001 1	Grila ventilatie RAG 100x150	buc	16,000	110,00	1 760,000
69.	28112363062001 11	Grila ventilatie RAG 200x200	buc	4,000	146,00	584,000
70.	28112363062001 23	Grila ventilatie RAG 200x250	buc	1,000	154,00	154,000
71.	28112363062001 3	Grila ventilatie RAG 100x200	buc	1,000	122,00	122,000
72.	28112363062001 4	Grila ventilatie RAG 150x150	buc	2,000	122,00	244,000
73.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,300	12,00	27,600
74.	2811239	Grila ventilatie 150x490	buc	4,000	290,00	1 160,000
75.	28221157000010	RadiatorRadiatoare din otel "ELBA" Nod 22 500/500 (L/H)	buc	6,000	518,00	3 108,000
76.	28221157000022	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 600/500 (L/H	buc	11,000	604,00	6 644,000
77.	2822115700006	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 700/500 (L/H	buc	17,000	698,00	11 866,000
78.	28221157000066	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 33 1500/500 (L/H	buc	1,000	1 377,00	1 377,000
79.	28221157000066 6	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 1000/500 (L/H	buc	1,000	956,00	956,000
80.	28221157000033	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 800/500 (L/H	buc	6,000	778,00	4 668,000
81.	28221157055	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 11 400/500 (L/H	buc	4,000	406,00	1 624,000
82.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	22,709	14,00	317,926
83.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	3 127,869	0,27	844,525
84.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	119,988	0,32	38,396
85.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	50,400	0,36	18,144
86.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	50,400	1,00	50,400
87.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	260,000	1,00	260,000
88.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	3 127,869	0,12	375,345
89.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	119,988	0,13	15,598
90.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,050	22,00	1,100
91.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	3 387,869	0,13	440,422
92.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	119,988	0,10	11,999
93.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,950	2,00	9,900
94.	28752741102	Piesa de legatura mufa 25/20	buc	14,000	4,20	58,800
95.	287527411055	Piesa de legatura Cot interior 45 / exterior D20	buc	92,000	6,80	625,600
96.	28752741107	Piesa de legatura teu de reductie D25x20x25)	buc	42,000	3,60	151,200
97.	2875274116	Piesa de legatura (teu de reductie D20x20x20	buc	14,000	4,20	58,800
98.	28752741166	Piesa de legatura Reductie cu garnitura ext D20x1/2	buc	92,000	3,60	331,200
99.	2875274117	Piesa de legatura Cot d,20 mm	buc	50,000	2,80	140,000
100.	2875274202112	Robinet cu dublu reglaj Regulator automat de presiune diferentiala D15 (R206 C)	buc	8,000	1 275,00	10 200,000
101.	28752742023333	Vana de echilibrare. statica D20 (R206 B	buc	7,000	626,00	4 382,000
102.	28752742027001 1	Robinet cu dublu reglaj Vana de echilibrare. statica D15 (R206 B	buc	8,000	128,00	1 024,000
103.	28752742029	Robinet cu dublu reglaj Regulator automat de presiune diferentiala D20 (R206 C	buc	7,000	772,00	5 404,000
104.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	260,000	4,80	1 248,000
105.	2875274205166	Robinet cu mufa Adaptor de scurgere R608D	buc	30,000	56,00	1 680,000
106.	28752742053333	Robinet cu mufa Cap termostatic	buc	1,000	72,00	72,000
107.	28752742059	Cap termostatic (R470	buc	37,000	84,00	3 108,000

108.	287527420599	Supapa de inchidere cu garnitura D15 (R14TG	buc	46,000	72,00	3 312,000
109.	287527425	Robinet cu mufa Supapa termostatica cu garnitura D15 (R401T	buc	37,000	88,00	3 256,000
110.	28752747	(Vana de radiator manuala D15 (R5TG	buc	9,000	112,00	1 008,000
111.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	139,000	1,20	166,800
112.	291313450001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Dezaerator automat)	buc	1,000	232,00	232,000
113.	29131345007	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Dezaerator automa	buc	10,000	232,00	2 320,000
114.	291313454	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Dop de scurgere cu garnitura (R90	buc	46,000	24,00	1 104,000
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,406	18,00	7,308
116.	51515	Radiator M140-AO	sectie	5,000	200,00	1 000,000
117.	515445	Prana 250C N=0.12 kBt 1/220B	buc	2,000	6 800,00	13 600,000
		Total materiale de construcții				184 553

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	18,00	0,900
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,540	18,00	9,720
3.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	1,900	18,00	34,200
4.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	12,687	18,00	228,366
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,360	16,00	5,760
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,900	12,00	10,800
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	9,250	18,00	166,500
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,020	27,00	54,540
9.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,500	360,00	180,000
		Total utilaje de construcții				689

Total:

Total	lei	303 090
TVA	20,00 %	60 618

Total deviz:

363 708

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale
de investigatii Nord si sectorului de politie nr,1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-4
Incalzirea si Ventilarea (IV)
(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. Capitolul 1.Lucrari tehnico-sanitare				
		1.1. Sistema de incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 500/500 (L/H))	buc			554,088 28,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,00	28,000
	28221157 000010	RadiatorRadiatoare din otel "ELBA" Nod 22 500/500 (L/H)	buc	1,0000	518,00	518,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	36,00	0,216
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 600/500 (L/H))	buc			640,088 28,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,00	28,000
	28221157 000022	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 600/500 (L/H)	buc	1,0000	604,00	604,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	36,00	0,216
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600

1	2	3	4	5	6	7
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 700/500 (L/H))	buc			734,088 28,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,00	28,000
	28221157 00006	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 700/500 (L/H	buc	1,0000	698,00	698,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	36,00	0,216
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 800/500 (L/H))	buc			814,088 28,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,00	28,000
	28221157 00033	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 800/500 (L/H	buc	1,0000	778,00	778,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	36,00	0,216
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 1000/500 (L/H))	buc			992,088 28,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,00	28,000
	28221157 0000666	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 1000/500 (L/H	buc	1,0000	956,00	956,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	36,00	0,216
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 33 1500/500 (L/H))	buc			1 423,684 36,400

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	56,00	36,400
	28221157 000066	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 33 1500/500 (L/H	buc	1,0000	1 377,00	1 377,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	24,00	0,096
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	36,00	0,288
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	18,00	4,500
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 11 400/500 (L/H))	buc			442,088 28,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,00	28,000
	28221157 055	Radiator Radiatoare din otel "ELBA" Nod 11 400/500 (L/H	buc	1,0000	406,00	406,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0030	24,00	0,072
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0060	36,00	0,216
	28112368 32352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	28752763 13344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	18,00	3,600
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Vana de echilibrare. statica D15 (R206 B))	buc			139,232 10,080
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,080
	28752742 0270011	Robinet cu dublu reglaj Vana de echilibrare. statica D15 (R206 B	buc	1,0000	128,00	128,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,288
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	36,00	0,864
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Vana de echilibrare. statica D20 (R206 B))	buc			640,800 12,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,00	12,880
	28752742 023333	Vana de echilibrare. statica D20 (R206 B	buc	1,0000	626,00	626,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,480
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,440

1	2	3	4	5	6	7
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Regulator automat de presiune diferentiala D15 (R206 C))	buc			1 286,232 10,080
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	56,00	10,080
	28752742 02112	Robinet cu dublu reglaj Regulator automat de presiune diferentiala D15 (R206 C)	buc	1,0000	1 275,00	1 275,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,288
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	36,00	0,864
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Regulator automat de presiune diferentiala D20 (R206 C))	buc			786,800 12,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,00	12,880
	28752742 029	Robinet cu dublu reglaj Regulator automat de presiune diferentiala D20 (R206 C)	buc	1,0000	772,00	772,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,480
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,440
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa termostatica cu garnitura D15 (R401TG))	buc			97,912 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	28752742 5	Robinet cu mufa Supapa termostatica cu garnitura D15 (R401T	buc	1,0000	88,00	88,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Cap termostatic (R470))	buc			93,912 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	28752742 059	Cap termostatic (R470	buc	1,0000	84,00	84,000

1	2	3	4	5	6	7
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de inchidere cu garnitura D15 (R14TG))	buc			81,912 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	28752742 0599	Supapa de inchidere cu garnitura D15 (R14TG	buc	1,0000	72,00	72,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Vana de radiator manuala D15 (R5TG))	buc			121,912 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	28752747	(Vana de radiator manuala D15 (R5TG	buc	1,0000	112,00	112,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Adaptor de scurgere R608D))	buc			65,912 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	28752742 05166	Robinet cu mufa Adaptor de scurgere R608D	buc	1,0000	56,00	56,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Dop de scurgere cu garnitura (R90))	buc			29,900 5,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,00	5,600
	29131345 4	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Dop de scurgere cu garnitura (R90	buc	1,0000	24,00	24,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Dezaerator automat)	buc			237,900 5,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,00	5,600
	29131345 007	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Dezaerator automa	buc	1,0000	232,00	232,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,00	0,300
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D20x2.8)	m			49,760 16,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,00	16,800
	25212167 100012	Teava din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D20x2.8)	m	1,0300	32,00	32,960
20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D25x3.5)	m			57,710 19,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	56,00	19,600
	25212167 166	Teava din din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D25x3.5	m	1,0300	37,00	38,110
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,960 8,960
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,00	8,960
22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,800 2,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	56,00	2,800

1	2	3	4	5	6	7
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (teu de reductie D20x20x20)	buc			19,420 15,120
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	56,00	15,120
	28752741 16	Piesa de legatura (teu de reductie D20x20x20)	buc	1,0000	4,20	4,200
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,00	0,100
24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu de reductie D25x20x25)	buc			20,600 16,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,00	16,800
	28752741 107	Piesa de legatura teu de reductie D25x20x25)	buc	1,0000	3,60	3,600
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,00	0,200
25	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Cot)	buc			18,020 15,120
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	56,00	15,120
	28752741 17	Piesa de legatura Cot d,20 mm	buc	1,0000	2,80	2,800
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,00	0,100
26	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa D25/20)	buc			21,200 16,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	56,00	16,800
	28752741 102	Piesa de legatura mufa 25/20	buc	1,0000	4,20	4,200
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,00	0,200
27	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena,	buc			18,820 15,120

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Reductie cu garnitura ext D20x1/2)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	56,00	15,120
	28752741 166	Piesa de legatura Reductie cu garnitura ext D20x1/2	buc	1,0000	3,60	3,600
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	1,00	0,100
28	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot interior 45 / exterior D20)	buc			25,480 18,480
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	56,00	18,480
	28752741 1055	Piesa de legatura Cot interior 45 / exterior D20	buc	1,0000	6,80	6,800
	26811160 01666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	1,00	0,200
29	CG09 A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Plinta masa plastica in set 4000x40x88)	m			59,352 32,200
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,5500	56,00	30,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	25211044	Plinta masa plastica in set 4000x40x88	m	1,0200	24,00	24,480
	24302261 01234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	16,00	0,096
	24621061 09925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	16,00	0,800
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	18,00	0,009
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	198,00	0,040
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,50	0,188
	24621061 10431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	12,00	1,440
	26811160 01317	Piatra de frecat	kg	0,0100	1,00	0,010
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	18,00	0,090
30	SA38 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc			9,490 2,800

1	2	3	4	5	6	7
		inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Fixarea tevilor)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	56,00	2,800
	28752742 04040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	4,80	4,800
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,13	0,130
	24611173 08499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,70	0,700
31	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Tevi din otel electrosudate D20x2.2mm GOST 10704-91*)	m			53,432 22,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	25212167 0101	Tevi din otel electrosudate D20x2.2mm GOST 10704-91*)	m	1,0150	28,00	28,420
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,00	0,238
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Tevi din otel electrosudate D25x2.2mm GOST 10704-91*)	m			61,972 26,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	56,00	26,880
	25212167 01055	Teava din otel D25x2.2mm GOST 10704-91*)	m	1,0150	32,00	32,480
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,00	0,238
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
33	IC11D	Teava din otel neagra sudata	m			74,415

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Tevi din otel electrosudate D32x2.2mm GOST 10704-91*)				31,360
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	56,00	31,360
	25212167 016	Teava din otel D32x2.2mm GOST 10704-91*)	m	1,0150	39,00	39,585
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	28,00	2,408
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,00	0,336
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	18,00	0,684
34	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Tevi din otel electrosudate D38x2.5mm GOST 10704-91*)	m			83,682 34,720
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	56,00	34,720
	25212167 033	Teava din otel D38x2.5mm GOST 10704-91*)	m	1,0150	44,00	44,660
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	28,00	2,940
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	18,00	0,900
35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Tevi din otel electrosudate D45x3.0mm GOST 10704-91*)	m			104,706 42,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	56,00	42,000
	25212167 44	Teava din otel D45x3.0mm GOST 10704-91*)	m	1,0150	56,00	56,840

1	2	3	4	5	6	7
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	28,00	4,088
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	14,00	0,602
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	18,00	1,134
36	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,400 8,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,400
37	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,360 3,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,00	3,360
38	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			96,451 77,279
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	56,00	77,279
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,400
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	16,00	2,400
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	16,00	0,672
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
39	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Teu din otel D40x40x40)	buc			78,880 42,560
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7600	56,00	42,560
	25231567 13806	Fitinguri din fonta Teu din otel D40x40x40	buc	1,0000	32,00	32,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0450	24,00	1,080
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0900	36,00	3,240
40	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind	buc			62,144 36,400

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" (Teu din otel D32x32x32)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	56,00	36,400
	25231567 13899	Fitinguri din fonta Teu din otel D32x32x32	buc	1,0000	22,00	22,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0390	24,00	0,936
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0780	36,00	2,808
41	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Teu din otel D25x25x25)	buc			55,440 28,560
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5100	56,00	28,560
	25231567 138066	Fitinguri din fonta Teu din otel D25x25x25	buc	1,0000	24,00	24,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,160
42	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Teu din otel D20x20x20)	buc			43,824 23,520
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	56,00	23,520
	25231567 138666	Fitinguri din fonta Teu din otel D20x20x20)	buc	1,0000	18,00	18,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0240	24,00	0,576
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0480	36,00	1,728
43	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie de otel D40x20)	buc			46,280 22,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	25231567 1355	Fitinguri din fonta Reductie de otel D40x20)	buc	1,0000	21,00	21,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,160
44	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie de otel D40x32)	buc			41,280 22,400

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	25231567 1388	Fitinguri din fonta Reductie de otel D40x32	buc	1,0000	16,00	16,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,160
45	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Reductie din otel D20x15)	buc			25,856 12,320
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	56,00	12,320
	25231564	Fitinguri din fonta Reductie din otel D20x15)	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	24,00	0,384
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
46	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Reductie din otel D32x20)	buc			33,440 19,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	56,00	19,040
	25231567 77	Fitinguri din fonta (Reductie din otel D32x20)	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0250	24,00	0,600
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0500	36,00	1,800
47	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Reductie din otel D32x25)	buc			33,440 19,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	56,00	19,040
	25231567 1999	Fitinguri din fonta Reductie din otel D32x25)	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0250	24,00	0,600
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0500	36,00	1,800
48	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Reductie din otel D25x20)	buc			33,040 15,120
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	56,00	15,120

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
	25231567 14	Fitinguri din fonta Reductie din otel D25x20	buc	1,0000	16,00	16,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,480
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,440
49	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Cot D20)	buc			21,856 12,320
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2200	56,00	12,320
	25231567 5	Fitinguri din fonta cot d,20	buc	1,0000	8,00	8,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0160	24,00	0,384
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
50	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Cot D25)	buc			29,040 15,120
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	56,00	15,120
	25231567 13866	Fitinguri din fonta cot d,25	buc	1,0000	12,00	12,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	24,00	0,480
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,440
51	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Cot D32)	buc			39,440 19,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	56,00	19,040
	25231566 6	Fitinguri din fonta cot d,32	buc	1,0000	18,00	18,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0250	24,00	0,600
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0500	36,00	1,800
52	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Cot D40)	buc			47,280 22,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	25231564 4	Fitinguri din fonta cot d.40	buc	1,0000	22,00	22,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	24,00	0,720
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,160
53	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc			17,640

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				17,640
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	56,00	2,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	28,00	14,840
54	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,785 21,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	56,00	18,480
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,495
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,274
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	16,00	0,160
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			24,880 12,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,00	12,880
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,000
56	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Structuri complete din vata minerala pe placi de sinteza conectarea M75, d'-40mm, GOST 9573-82)	m2			80,878 36,736
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	56,00	36,736
	26821626 1111	Structuri complete din vata minerala pe placi de sinteza conectarea M75, d'-40mm, GOST 9573-82	m2	1,0300	42,00	43,260
	27341138	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,252

1	2	3	4	5	6	7
	05762					
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,630
57	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (II)Stratul de acoperire din rulou de fibra de sticla PCT - 120L, TY6-48-87-92)	m2			109,480 59,360
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	56,00	59,360
	26821626 1122	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte: Stratul de acoperire din rulou de fibra de sticla PCT - 120L, TY6-48-87-92	m2	1,0300	42,00	43,260
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,320
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,910
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,630
		1.2. Ventilarea				
58	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 100x150)	buc			138,210 27,160
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,840
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,300
	28112363 0620011	Grila ventilatie RAG 100x150	buc	1,0000	110,00	110,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
59	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 150x200)	buc			164,210 27,160
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,840
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,300
	28112363 062001	Grila ventilatie RAG 150x200	buc	1,0000	136,00	136,000

1	2	3	4	5	6	7
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
60	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 200x200)	buc			174,210 27,160
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,840
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,300
	28112363 06200111	Grila ventilatie RAG 200x200	buc	1,0000	146,00	146,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
61	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 200x250)	buc			182,210 27,160
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,840
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,300
	28112363 06200123	Grila ventilatie RAG 200x250	buc	1,0000	154,00	154,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
62	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 100x200)	buc			150,210 27,160
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,840
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,300
	28112363 0620013	Grila ventilatie RAG 100x200	buc	1,0000	122,00	122,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
63	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 150x150)	buc			150,210 27,160
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,320
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,840

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,300
	28112363 0620014	Grila ventilatie RAG 150x150	buc	1,0000	122,00	122,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
64	VA21 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.	m2			284,351 94,024
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	56,00	94,024
	26261473 70011109	Canale de ventilare metalice* gr0,5 mm	m2	1,0000	178,00	179,780
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	2,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,13	1,970
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,090
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6000	2,80	1,697
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,972
65	VA21 B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm.	m2			277,427 86,072
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	56,00	86,072
	26261473 7000229	Canale de ventilare metalice* 0,5 mm	m2	1,0000	178,00	179,780
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	2,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,13	1,969
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,9000	2,80	2,545
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,152
66	VA22 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.	m2			325,339 86,069
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5370	56,00	86,069
	26261473 700019	Canale de ventilare metalice*gr.07 mm	m2	1,0000	226,00	228,260
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	2,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,13	1,969
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,091
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,7000	2,80	1,979
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,153
67	VA22 B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2			313,396 74,480
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	56,00	74,480
	26261473 700019	Canale de ventilare metalice*gr.07 mm	m2	1,0000	226,00	228,260
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	2,00	0,000
	28741358 40766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	28741258 81199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,13	1,444
	28741158 19964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,32	3,555
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	1,2000	2,80	3,394
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	18,00	1,152
68	VA08 E	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si 60/005 proiect IPCT , din profil cornier cu aripi egale	kg			33,295 18,480
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3300	56,00	18,480
	28741258 85675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0025	22,00	0,055
	27107035 04502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1,0500	12,00	12,600
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
		1.3. Cazangeria. Incalzirea				
69	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (M140-AO)	m2			24,584 22,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0230	24,00	0,528
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0460	36,00	1,656
70		Radiator M140-AO	sectie			200,000 0,000
	51515	Radiator M140-AO	sectie	1,0000	200,00	200,000

1	2	3	4	5	6	7
71	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (D15 15кч18л2)	buc			232,752 5,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,00	5,600
	11110001 020001	Supape de blocare cu mufe D15 15кч18л2	buc	1,0000	226,00	226,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0120	24,00	0,288
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0240	36,00	0,864
72	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Dezaerator automat)	buc			237,900 5,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,00	5,600
	29131345 0001	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Dezaerator automat)	buc	1,0000	232,00	232,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	3,00	0,300
73	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Tevi din otel electrosudate D20x2.2mm GOST 10704-91*)	m			53,432 22,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	25212167 010001	Teava din otel d.20x2,2	m	1,0150	28,00	28,420
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,00	0,238
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
74	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,400 8,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	56,00	8,400
75	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau	m			3,360

1	2	3	4	5	6	7
		calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"				3,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	56,00	3,360
76	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			96,452 77,280
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	56,00	77,280
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,400
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	16,00	2,400
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	16,00	0,672
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Cap termostatic)	buc			81,912 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	28752742 053333	Robinet cu mufa Cap termostatic	buc	1,0000	72,00	72,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	24,00	0,360
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			24,880 12,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,00	12,880
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,00	12,000
		1.4. Ventilarea				
79	VB28 A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate (NOTAL Se exclud resursele materiale)	buc			331,640 324,800
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	56,00	324,800
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	27,00	5,940
	29221400	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,900

1	2	3	4	5	6	7
	06702					
80		Deflector D200	buc			990,000 0,000
	12345678	Deflector D200	buc	1,0000	990,00	990,000
81	CL20 A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (150x490(h))	buc			318,210 27,160
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4700	56,00	26,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	28,00	0,840
	28742073 27005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	2,00	0,300
	2811239	Grila ventilatie 150x490	buc	1,0000	290,00	290,000
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
82		Plasa metalica N2.0x1.6 (GOST3826-82*)	buc			118,000 0,000
	14555	Plasa metalica N2.0x1.6 (GOST3826-82*)	buc	1,0000	118,00	118,000
83	VA19 A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm.	m2			284,442 94,022
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	56,00	94,022
	26261473 70001119	Canale de ventilare metalice*d.200 mm ,gr.0,5 mm	m2	1,0000	178,00	179,789
	25231567 19501	Capac hidrometric	buc	0,0000	2,00	0,000
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,13	1,969
	28741258 81198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,12	1,818
	28741158 19963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,27	4,090
	25242173 04531	Fisie de etansare	m	0,6300	2,80	1,781
	29521600 07250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	18,00	0,971
84	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,640 17,640
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	56,00	2,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	28,00	14,840
85	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa	buc			22,511

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii sau consolidari				21,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	56,00	18,480
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,495
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	16,00	0,160
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270
86	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip M75 , gr. 40 mm sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm,	m2			80,878 36,736
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	56,00	36,736
	26821626 1130522	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte M75 ,gr.40 mm	m2	1,0300	42,00	43,260
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,252
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,630
87	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (II)Stratul de acoperire din rulou de fibra de sticla PCT - 120L, TY6-48-87-92)	m2			109,482 59,362
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	56,00	59,362
	26821626 15	Stratul de acoperire din rulou de fibra de sticla PCT - 120L, TY6-48-87-92)	m2	1,0300	42,00	43,261
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	14,00	5,320
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,910
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,630

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
88	VC03 B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Prana 250C N=0.12 kBt 1/220B)	buc			961,032 801,360
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,3100	56,00	801,360
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3500	28,00	10,290
	24302261 00814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	16,00	3,360
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	18,00	4,725
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	1,00	25,200
	27357259 03453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	14,00	2,205
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	32,00	6,720
	28741158 20170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,36	9,072
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	27,00	2,700
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	360,00	90,000
	29522700 07602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	12,00	5,400
89	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Panou de control pentru PRANA 250C)	buc			15,540 14,560
	1	Muncitor	h-om	0,5200	28,00	14,560
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	28,00	0,980
		3. Capitolul 3. Utilaj				
90		Prana 250C N=0.12 kBt 1/220B	buc			6 800,000 0,000
	515445	Prana 250C N=0.12 kBt 1/220B	buc	1,0000	6 800,00	6 800,000
91		Panou de control pentru Prana 250C	buc			5 600,000 0,000
	2515445	Panou de control pentru Prana 250C	buc	1,0000	5 600,00	5 600,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL Edif-Constr)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr,1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzirea si Ventilarea (IV)**

Valoarea de deviz 363 708 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. Capitolul 1.Lucrari tehnico-sanitare 1.1. Sistema de incalzire				
1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 500/500 (L/H))	buc	6,000	554,088 28,000	3 324,528 168,000
2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 600/500 (L/H))	buc	11,000	640,088 28,000	7 040,968 308,000
3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 700/500 (L/H))	buc	17,000	734,088 28,000	12 479,496 476,000
4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 800/500 (L/H))	buc	6,000	814,088 28,000	4 884,528 168,000
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	1,000	992,088	992,088

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 22 1000/500 (L/H))			28,000	28,000
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 33 1500/500 (L/H))	buc	1,000	1 423,684 36,400	1 423,684 36,400
7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Radiatoare din otel "ELBA" Nod 11 400/500 (L/H))	buc	4,000	442,088 28,000	1 768,352 112,000
8	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Vana de echilibrare. statica D15 (R206 B))	buc	8,000	139,232 10,080	1 113,856 80,640
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Vana de echilibrare. statica D20 (R206 B))	buc	7,000	640,800 12,880	4 485,600 90,160
10	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Regulator automat de presiune diferentiala D15 (R206 C))	buc	8,000	1 286,232 10,080	10 289,856 80,640
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Regulator automat de presiune diferentiala D20 (R206 C))	buc	7,000	786,800 12,880	5 507,600 90,160
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa termostatica cu garnitura D15	buc	37,000	97,912 8,400	3 622,744 310,800

1	2	3	4	5	6	7
		(R401TG)				
13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Cap termostatic (R470))	buc	37,000	93,912 8,400	3 474,744 310,800
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Supapa de inchidere cu garnitura D15 (R14TG))	buc	46,000	81,912 8,400	3 767,952 386,400
15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Vana de radiator manuala D15 (R5TG))	buc	9,000	121,912 8,400	1 097,208 75,600
16	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Adaptor de scurgere R608D))	buc	30,000	65,912 8,400	1 977,360 252,000
17	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Dop de scurgere cu garnitura (R90))	buc	46,000	29,900 5,600	1 375,400 257,600
18	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Dezaerator automat)	buc	10,000	237,900 5,600	2 379,000 56,000
19	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D20x2.8)	m	250,000	49,760 16,800	12 440,000 4 200,000

1	2	3	4	5	6	7
20	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Conducte din polipropilena PR-R/AL STABI PN20 D25x3.5)	m	130,000	57,710 19,600	7 502,300 2 548,000
21	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	380,000	8,960 8,960	3 404,800 3 404,800
22	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	380,000	2,800 2,800	1 064,000 1 064,000
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (teu de reductie D20x20x20)	buc	14,000	19,420 15,120	271,880 211,680
24	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu de reductie D25x20x25)	buc	42,000	20,600 16,800	865,200 705,600
25	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Cot)	buc	50,000	18,020 15,120	901,000 756,000
26	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din	buc	14,000	21,200 16,800	296,800 235,200

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa D25/20)				
27	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Reductie cu garnitura ext D20x1/2)	buc	92,000	18,820 15,120	1 731,440 1 391,040
28	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Cot interior 45 / exterior D20)	buc	92,000	25,480 18,480	2 344,160 1 700,160
29	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (Plinta masa plastica in set 4000x40x88)	m	380,000	59,352 32,200	22 553,798 12 236,000
30	SA38C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1" (Fixarea tevilor)	buc	260,000	9,490 2,800	2 467,400 728,000
31	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Tevi din otel electrosudate D20x2.2mm GOST 10704-91*)	m	12,000	53,432 22,400	641,184 268,800
32	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m	73,000	61,972 26,880	4 523,956 1 962,240

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Tevi din otel electrosudate D25x2.2mm GOST 10704-91*)				
33	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Tevi din otel electrosudate D32x2.2mm GOST 10704-91*)	m	42,000	74,415 31,360	3 125,430 1 317,120
34	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" (Tevi din otel electrosudate D38x2.5mm GOST 10704-91*)	m	50,000	83,682 34,720	4 184,100 1 736,000
35	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Tevi din otel electrosudate D45x3.0mm GOST 10704-91*)	m	20,000	104,706 42,000	2 094,120 840,000
36	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	197,000	8,400 8,400	1 654,800 1 654,800
37	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	197,000	3,360 3,360	661,920 661,920
38	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje	m2	22,780	96,451	2 197,158

1	2	3	4	5	6	7
		tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)			77,279	1 760,416
39	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Teu din otel D40x40x40)	buc	4,000	78,880 42,560	315,520 170,240
40	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Teu din otel D32x32x32)	buc	4,000	62,144 36,400	248,576 145,600
41	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Teu din otel D25x25x25)	buc	4,000	55,440 28,560	221,760 114,240
42	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Teu din otel D20x20x20)	buc	6,000	43,824 23,520	262,944 141,120
43	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie de otel D40x20)	buc	4,000	46,280 22,400	185,120 89,600
44	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie de otel D40x32)	buc	2,000	41,280 22,400	82,560 44,800
45	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Reductie din otel D20x15)	buc	4,000	25,856 12,320	103,424 49,280
46	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin	buc	2,000	33,440	66,880

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Reductie din otel D32x20)			19,040	38,080
47	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Reductie din otel D32x25)	buc	4,000	33,440 19,040	133,760 76,160
48	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Reductie din otel D25x20)	buc	8,000	33,040 15,120	264,320 120,960
49	IC30C	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4" (Cot D20)	buc	8,000	21,856 12,320	174,848 98,560
50	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Cot D25)	buc	8,000	29,040 15,120	232,320 120,960
51	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4" (Cot D32)	buc	2,000	39,440 19,040	78,880 38,080
52	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Cot D40)	buc	2,000	47,280 22,400	94,560 44,800
53	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,000	17,640 17,640	617,400 617,400
54	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	35,000	22,785 21,280	797,485 744,800
55	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti,	kg	11,000	24,880 12,880	273,680 141,680

1	2	3	4	5	6	7
		avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
56	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Structuri complete din vata minerala pe placi de sinteza conectarea M75, d'-40mm, GOST 9573-82)	m2	31,500	80,878 36,736	2 547,650 1 157,184
57	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (IIStratul de acoperire din rulou de fibra de sticla PCT - 120L, TY6-48-87-92)	m2	48,400	109,480 59,360	5 298,832 2 873,024
Total Sistema de incalzire						157 930,929
Incluziv salariu						49 495,544
		1.2. Ventilarea				
58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 100x150)	buc	16,000	138,210 27,160	2 211,360 434,560
59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 150x200)	buc	5,000	164,210 27,160	821,050 135,800
60	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual,	buc	4,000	174,210 27,160	696,840 108,640

1	2	3	4	5	6	7
		vopsite si montate in zidarie (RAG 200x200)				
61	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 200x250)	buc	1,000	182,210 27,160	182,210 27,160
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 100x200)	buc	1,000	150,210 27,160	150,210 27,160
63	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (RAG 150x150)	buc	2,000	150,210 27,160	300,420 54,320
64	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm.	m2	114,200	284,351 94,024	32 472,876 10 737,552
65	VA21B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: 800-1000 mm.	m2	77,500	277,427 86,072	21 500,581 6 670,552
66	VA22A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 700 mm.	m2	7,200	325,339 86,069	2 342,440 619,696
67	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	10,800	313,396 74,480	3 384,675 804,384
68	VA08E	Intarituri pentru rigidizare la peretii canalelor metalice, conform detaliilor tip 60/011 si	kg	20,000	33,295 18,480	665,900 369,600

1	2	3	4	5	6	7
		60/005 proiect IPCT , din profil cornier cu aripi egale				
Total Ventilarea						64 728,562
Incluziv salariu						19 989,424
		1.3. Cazangeria. Incalzirea				
69	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (M140-AO)	m2	0,500	24,584 22,400	12,292 11,200
70		Radiator M140-AO	sectie	5,000	200,000 0,000	1 000,000 0,000
71	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" (D15 15кч18л2)	buc	3,000	232,752 5,600	698,256 16,800
72	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"(Dezaerator automat)	buc	1,000	237,900 5,600	237,900 5,600
73	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Tevi din otel electrosudate D20x2.2mm GOST 10704-91*)	m	6,000	53,432 22,400	320,592 134,400
74	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,000	8,400 8,400	50,400 50,400
75	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	6,000	3,360 3,360	20,160 20,160

1	2	3	4	5	6	7
76	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	0,500	96,452 77,280	48,226 38,640
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Cap termostatic)	buc	1,000	81,912 8,400	81,912 8,400
78	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	24,880 12,880	74,640 38,640
Total Cazangeria.						2 544,378
Incalzirea						
Incluziv salariu						324,240
		1.4. Ventilarea				
79	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate (NOTAL Se exclud resursele materiale)	buc	1,000	331,640 324,800	331,640 324,800
80		Deflector D200	buc	1,000	990,000 0,000	990,000 0,000
81	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (150x490(h))	buc	4,000	318,210 27,160	1 272,840 108,640
82		Plasa metalica N2.0x1.6 (GOST3826-82*)	buc	1,000	118,000 0,000	118,000 0,000
83	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul	m2	7,560	284,442 94,022	2 150,385 710,808

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 200 mm.				
84	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,000	17,640 17,640	17,640 17,640
85	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,000	22,511 21,280	22,511 21,280
86	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip M75 , gr. 40 mm sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm,	m2	10,000	80,878 36,736	808,780 367,360
87	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (II)Stratul de acoperire din rulou de fibra de sticla PCT - 120L, TY6-48-87-92)	m2	11,360	109,482 59,362	1 243,718 674,352
Total Ventilarea						6 955,514
Incluziv salariu						2 224,880
Total			lei			232 159,383
Asigurari sociale			22,50 %			16 207,670
Cheltuieli transport			4,00 %			6 385,228
Total			100,00 +			254 752,281
Cheltuieli regie			5,00 %			12 737,614
Total			100,00 +			267 489,895
Beneficiu			3,00 %			8 024,696

1	2	3	4	5	6	7
Total Capitolul 1.Lucrari tehnico-sanitare						275 514,591
Incluziv salariu						72 034,088
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
88	VC03B	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante tipizat, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 900-11.200 mc/h cu motor electric de 0,37 - 7,5 kw (Prana 250C N=0.12 kBt 1/220B)	buc	2,000	961,032 801,360	1 922,064 1 602,720
89	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Panou de control pentru PRANA 250C)	buc	2,000	15,540 14,560	31,080 29,120
Total			lei		1 953,144	
Asigurari sociale			22,50 %		367,164	
Cheltuieli transport			4,00 %		5,004	
Total			100,00 +		2 325,312	
Cheltuieli regie			5,00 %		81,592	
Total			100,00 +		2 406,904	
Beneficiu			3,00 %		72,207	
Total Capitolul 2. Lucrari de montare						2 479,111
Incluziv salariu						1 631,840
		3. Capitolul 3. Utilaj				
90		Prana 250C N=0.12 kBt 1/220B	buc	2,000	6 800,000 0,000	13 600,000 0,000
91		Panou de control pentru Prana 250C	buc	2,000	5 600,000 0,000	11 200,000 0,000
Total			lei		24 800,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		297,600	
Total Capitolul 3. Utilaj						25 097,600
Incluziv salariu						0,000

Total	lei	303 090
TVA	20,00 %	60 618

Total deviz:
Incluziv salariu

363 708
73 669

Intocmit

(SRL Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatii a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale (SA)**

Valoarea de deviz 4 235 008 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,680	56,00	38,080
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	168,600	56,00	9 441,600
3.	7122050013400	Zidar	h-om	3 830,153	56,00	214 488,568
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	844,785	56,00	47 307,960
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 437,454	56,00	192 497,424
6.	7123010010200	Betonist	h-om	1 271,373	56,00	71 196,888
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	43,033	56,00	2 409,848
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	455,261	56,00	25 494,616
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	148,320	56,00	8 305,920
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	422,790	56,00	23 676,240
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	57,192	56,00	3 202,752
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	321,863	56,00	18 024,328
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 172,221	56,00	65 644,376
14.	7132040012700	Parchetar	h-om	504,108	56,00	28 230,048
15.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1 905,094	56,00	106 685,264
16.	7136080025001	Montator	h-om	159,138	56,00	8 911,728
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 307,954	56,00	73 245,424
18.	7212030022700	Sudor	h-om	7,080	56,00	396,480
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	859,024	56,00	48 105,344
20.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	16,896	56,00	946,176
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	93,065	56,00	5 211,640
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	68,070	56,00	3 811,920
23.	7422010060100	Timplar	h-om	1 475,041	56,00	82 602,296
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	417,807	28,00	11 698,596
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 080,366	28,00	86 250,248
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	338,061	28,00	9 465,708
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	232,425	28,00	6 507,900
		Total manopera				1 153 800

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,410	1,20	11,292
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	444,127	5,60	2 487,111
3.	1212121212121	apa	m3	8,659	18,00	155,862
4.	1234	Ferestre din mase plastice; Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM	m2	49,520	980,00	48 529,600
5.	12345	Ferestre din mase plastice; Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare,	m2	48,390	980,00	47 422,200
6.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	143,316	556,00	79 683,696
7.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	47,369	236,00	11 179,084
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,113	198,00	22,374
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	100,233	2,00	200,466
10.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,180	3 200,00	576,000
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	18,235	3 200,00	58 352,000
12.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,464	3 200,00	4 684,800
13.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	6,042	3 200,00	19 334,400
14.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,180	3 200,00	576,000
15.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,300	3 200,00	960,000
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,160	3 200,00	512,000
17.	2010102905951	Sipci de foioase	m3	0,163	3 200,00	521,600
18.	2010102906950	Rigle de foioase	m3	0,163	3 200,00	521,600
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,122	3 200,00	390,400
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	11,783	3 200,00	37 705,600
21.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,165	3 200,00	3 728,000
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,133	3 200,00	425,600
23.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,150	3 200,00	480,000
24.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,064	3 200,00	204,800
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	10 686,480	0,10	1 068,648
26.	2010237318750	Distantieri	buc	476,475	0,10	47,647
27.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,060	3 200,00	192,000
28.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,500	112,00	168,000
29.	2030112930001	Blocuri de usa din MDF in compet cu furnitura necesara, articolele de timplarie in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM	m2	69,300	1 367,00	94 733,100
30.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	17,600	1 400,00	24 640,000
31.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	380,680	16,00	6 090,880

32.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	897,983	0,70	628,587
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,451	700,00	315,700
34.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	64,005	18,00	1 152,090
35.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	314,949	16,00	5 039,184
36.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	37,650	15,00	564,750
37.	2320187315789	Decofrol	kg	1,200	12,00	14,400
38.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 346,974	12,00	16 163,688
39.	23203226000361	Gudron	kg	31,476	18,00	566,568
40.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	15,308	28,00	428,624
41.	2413217300010	Cleme	buc	49,062	25,00	1 226,550
42.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	50,991	18,00	917,838
43.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	67,148	56,00	3 760,288
44.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	997,046	12,00	11 964,552
45.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	789,040	24,00	18 936,960
46.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,966	32,00	30,912
47.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,452	73,00	32,996
48.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	3,276	32,00	104,832
49.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,783	32,00	25,056
50.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	252,255	12,00	3 027,060
51.	24302261000001	Fuga	kg	184,357	14,00	2 580,998
52.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	7,787	17,00	132,379
53.	2430226100700	Grund alchidic	kg	2,184	17,00	37,128
54.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	56,762	4,20	238,400
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	26,789	42,00	1 125,138
56.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	1,113	16,00	17,808
57.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	3,094	4,20	12,995
58.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,570	16,00	57,120
59.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,460	12,00	5,520
60.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	269,484	16,00	4 311,744
61.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	572,200	3,20	1 831,040
62.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 335,384	2,40	8 004,921
63.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 936,728	2,56	10 078,025
64.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	35,613	12,00	427,356
65.	2462106120000	Adeziv pentru placaje	kg	238,400	3,20	762,880
66.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	35,453	18,00	638,154
67.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=300-500mm	m	65,000	84,00	5 460,000
68.	25213026021229 07	Placi termoizolante, placi polistiren celular, extrudat gr.50 mm	m2	60,735	48,00	2 915,280
69.	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3*	m2	188,042	72,00	13 539,024
70.	26141226011	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	223,190	6,20	1 383,778
71.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 709,782	7,20	19 510,430
72.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	31,423	716,00	22 498,868
73.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	42 868,150	3,20	137 178,080
74.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	70,907	112,00	7 941,584
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	113,184	1,50	169,776
76.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	45,410	3,60	163,476
77.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	118,356	1,80	213,040
78.	2653102100831	Amestec uscat	kg	14 084,364	2,90	40 844,656
79.	26531021008311	Tink	kg	1 896,281	22,00	41 718,182
80.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 980,363	5,80	11 486,106

81.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	237,900	1,00	237,900
82.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	344,548	118,00	40 656,664
83.	26631021000011	Beton clasa...(pt.informatie) B150	m3	3,116	880,00	2 742,080
84.	2663102100012	Beton B15	m3	0,739	940,00	694,660
85.	26631021003	Beton B150	m3	4,336	880,00	3 815,680
86.	2663102102	Beton B150	m3	14,970	880,00	13 173,600
87.	2663102122	Cimentoplast	m3	22,682	968,00	21 956,176
88.	2663102144	Beton B150	m3	19,802	880,00	17 425,760
89.	266310333	Cimentoplast	m3	30,002	968,00	29 041,936
90.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	20,897	712,00	14 878,664
91.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	46,135	720,00	33 217,200
92.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 140,877	2,80	5 994,457
93.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	42,733	712,00	30 425,896
94.	2666122800555	Element de inchidere	buc	20,270	27,00	547,290
95.	26701122020501	Piatra cosouti	m2	60,168	118,00	7 099,824
96.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	150,203	98,00	14 719,894
97.	2670112204011	Placi din laminat gr. 12mm Clasa C33	m2	239,249	124,00	29 666,876
98.	26701122041105 1	Placi din laminat gr. 12mm Clasa C33	m2	204,878	124,00	25 404,872
99.	2681116002696	Disc diamantat	buc	0,426	115,00	48,990
100.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 078,397	1,00	1 078,397
101.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	1,500	880,00	1 320,000
102.	26821326001465	Pelicola anticondens	m2	697,907	9,20	6 420,744
103.	268213260041	Película anticondens	m2	82,915	9,20	762,818
104.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	42,296	12,00	507,552
105.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	31,185	12,00	374,220
106.	2682132601626	Carton bitumat	m2	872,300	12,00	10 467,600
107.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	15,246	56,00	853,776
108.	26821626111137 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri, gr.135 kg/m3 gr.40 mm	m2	43,444	48,00	2 085,312
109.	26821626113710	Placi vata minerala termoiz. cladiri, gr.100 mm ,135 kg/m3	m2	599,993	156,00	93 598,908
110.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	354,533	32,00	11 345,056
111.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.min.0,45mm Tip Lindab, culoarea albastru	m2	815,425	108,00	88 065,900
112.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	28,362	78,00	2 212,236
113.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	103,030	67,00	6 903,010
114.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	106,420	56,00	5 959,520
115.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	31,886	9,80	312,483
116.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	22,887	9,80	224,292
117.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	18,245	9,67	176,429
118.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	566,000	3,60	2 037,600
119.	273210364602	lambriu de brad 95x12mm	m2	5,060	118,00	597,080
120.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor gr.12 mm prefabricate	m2	676,389	128,00	86 577,792
121.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,100	14,00	29,400
122.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,500	14,00	7,000
123.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	15,904	14,00	222,656
124.	27431235490127	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=150-300mm	m	65,000	96,00	6 240,000
125.	27431235490211 6	Opritori de zapada, culoare Albastru, grosimea 0.5mm	m	90,000	67,00	6 030,000
126.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	210,000	12,00	2 520,000

127.	2811236309900	Confectii metalice	kg	795,993	12,00	9 551,916
128.	2812106305714	Balustrada din inox	m	31,300	960,00	30 048,000
129.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	8,610	1 200,00	10 332,000
130.	2812106306011	Blocuri de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standardele in vigoare, material agrementat in RM	m2	49,500	1 324,00	65 538,000
131.	28121063060510	Blocuri de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standardele in vigoare, material agrementat in RM	m2	16,380	1 288,00	21 097,440
132.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12,000	24,00	288,000
133.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3,000	56,00	168,000
134.	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,800	12,00	9,600
135.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	318,120	12,00	3 817,440
136.	2873122004100	Plase sudate	kg	1 573,469	16,00	25 175,504
137.	287312200541100	Granulit pentru betoane-argila exapandata M 300	m3	82,472	568,00	46 844,096
138.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	87,205	14,00	1 220,870
139.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	7,654	49,00	375,046
140.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,083	49,00	151,067
141.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,074	49,00	150,626
142.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	70,400	1,20	84,480
143.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,000	2,80	8,400
144.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	91,500	24,00	2 196,000
145.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 745,640	0,35	610,974
146.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	24,531	67,00	1 643,577
147.	2874115836753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 3 x 30 mm	buc	680,000	0,18	122,400
148.	2874115837745	Suruburi	buc	1 013,520	1,20	1 216,224
149.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,000	0,24	0,720
150.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	70,400	0,24	16,896
151.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	70,400	0,15	10,560
152.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,050	24,00	1,200
153.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 576,720	1,20	3 092,064
154.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 205,764	2,20	13 652,680
155.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	93,216	14,00	1 305,024
156.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	34,666	27,00	935,982
157.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	20,270	35,00	709,450
158.	2875274000502	Cot burlan	buc	49,062	35,00	1 717,170
159.	2875274000503	Cot de capat	buc	24,531	36,00	883,116
160.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	24,531	12,00	294,372
161.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	20,270	12,00	243,240
162.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	22,705	12,00	272,460
163.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	141,893	36,00	5 108,148
164.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,300	28,00	8,400
165.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 381,585	1,70	10 848,695

166.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	8 147,712	0,10	814,771
167.	4011106202741	Energie electrica	kw	150,525	2,57	386,849
168.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	88,781	18,00	1 598,058
169.	4100126202818	Apa	m3	68,224	18,00	1 228,032
170.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	332,349	1,00	332,349
		Total materiale de construcții				1 738 584

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,731	360,00	263,160
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,252	360,00	1 170,720
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	17,300	116,00	2 006,800
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 250,000	1,20	2 700,000
5.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	8,649	56,00	484,344
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	74,142	18,00	1 334,556
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	41,944	18,00	754,992
8.	2922140007000	Macara	h-ut	114,718	18,00	2 064,924
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	68,966	16,00	1 103,456
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,806	16,00	44,896
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	343,226	18,00	6 178,068
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	50,883	16,00	814,128
13.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	20,865	12,00	250,380
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,258	112,00	252,896
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	20,356	16,00	325,696
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,420	16,00	6,720
17.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	56,200	6,00	337,200
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	5,565	16,00	89,040
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,472	56,00	26,432
20.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	20,873	18,00	375,714
21.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,948	18,00	89,064
22.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	7,229	14,00	101,206
23.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,480	14,00	6,720
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	60,624	27,00	1 636,848
25.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,200	360,00	72,000
26.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,488	240,00	117,120
27.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	79,500	240,00	19 080,000
		Total utilaje de construcții				41 689

Total:

Total	lei	2 934 073
Asigurari sociale	22,50 %	259 605
Cheltuieli transport	4,00 %	69 543
Total	100,00 +	3 263 221
Cheltuieli regie	5,00 %	163 161
Total	100,00 +	3 426 382
Beneficiu	3,00 %	102 791

Total	100,00 +	3 529 173
TVA	20,00 %	705 835

Total deviz:

4 235 008

Intocmit

(SRL "EDif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Llucrari de reparatii a edificiului Unitatii regionale
de investigatii Nord si sectorului de politie nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-1**
Solutii arhitecturale (SA)
(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. Capitolul 1. Lucrari de desfaceri demontari si demolari				
1	RpCI4 2B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			30,600 30,240
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3600	56,00	20,160
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,00	10,080
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,00	0,360
2	RpCB 18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			852,920 848,960
	71230100 10200	Betonist	h-om	12,5000	56,00	700,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	5,3200	28,00	148,960
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,00	0,360
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	18,00	3,600
3	RpCH 32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2			17,340 16,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,2200	56,00	12,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	28,00	4,480

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	18,00	0,540
4	RpCK 42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			14,220 12,600
	71320400 12700	Parchetar	h-om	0,1500	56,00	8,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,0500	18,00	0,900
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	18,00	0,720
5	RpCG 29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			126,800 123,200
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,4500	56,00	25,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	28,00	98,000
	41001262 02818	Apa	m3	0,1200	18,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,440
6	RpCB 18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			661,960 658,000
	71230100 10200	Betonist	h-om	10,0000	56,00	560,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	28,00	98,000
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	18,00	0,360
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	18,00	3,600
7	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			14,000 14,000
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	28,00	14,000
8	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	240,00	25,440
		2. Capitolul 2. Zidarie				
9	CD55 A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3			832,069 190,680
	71220500 13400	Zidar	h-om	3,0900	56,00	173,040
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,6300	28,00	17,640

1	2	3	4	5	6	7
	14111222 01275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	556,00	500,400
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,20	9,600
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	716,00	50,121
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	712,00	71,200
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,608
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,800
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3700	18,00	6,660
10	CD50 G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 715,091 266,840
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,3200	56,00	241,920
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8900	28,00	24,920
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	395,0000	3,20	1 264,000
	26241021 01102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2340	716,00	167,543
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,588
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	18,00	7,920
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,4000	18,00	7,200
11	CL57 A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			27,765 11,760
	71360800 25001	Montator	h-om	0,2100	56,00	11,760
	28112363 09900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,00	12,605
	24121261 00010	Miniu de plumb	kg	0,0200	28,00	0,566
	28731559 00311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	49,00	0,495
	31105000 02401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	27,00	2,160
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		3. Capitolul 3. Acoperisul 3.1. Invelitoarea, sarpanta				
12	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosimea minim 0.45 mm	m2			237,556 57,400
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	56,00	50,400
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.min.0,45mm Tip Lindab, culoarea albastry	m2	1,1500	108,00	130,410
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	32,00	16,800
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,70	16,065
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	112,00	11,760
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	78,00	3,276
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,00	0,945
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
13	CE30 A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. V=17m3	m2			109,109 14,560
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2250	56,00	12,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	1,960
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3		3 200,00	92,329
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
14	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			166,216 23,800
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	28,00	23,800
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	18,00	4,140
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	73,00	0,876
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	360,00	1,800
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	112,00	6,720
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,880
15	CN51 A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			31,360 7,000
	93100600	Muncitor	h-om	0,2500	28,00	7,000

1	2	3	4	5	6	7
	19930					
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,00	23,520
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0010	360,00	0,360
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	240,00	0,480
16	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2			24,913 12,600
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	56,00	11,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	26821326 001465	Pelicola anticondens	m2	1,1500	9,20	10,897
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
17	CK26 B	Opritori de zapada, culoare Albastru, grosimea 0.5mm	m			88,740 20,160
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,3200	56,00	17,920
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,240
	27431235 4902116	Opritori de zapada, culoare Albastru, grosimea 0.5mm	m	1,0000	67,00	67,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
18	CE20 A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			160,021 16,800
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3000	56,00	16,800
	27104063 11800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	56,00	60,564
	28752763 11231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	36,00	51,912
	26661228 00555	Element de inchidere	buc	0,2000	27,00	5,562
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,1000	27,00	2,781
	28752741 10101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	12,00	2,472
	28752740 00501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,210
	28741158 37745	Suruburi	buc	10,0000	1,20	12,360
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
19	CE22 A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			158,437 19,600
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3500	56,00	19,600
	27104063 11726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	67,00	71,757

1	2	3	4	5	6	7
	28752740 00502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,850
	28752741 10001	Piesa de legatura	buc	0,2500	12,00	3,060
	24132173 00010	Cleme	buc	0,5000	25,00	12,750
	28741158 30000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	67,00	17,085
	28752740 00503	Cot de capat	buc	0,2500	36,00	9,180
	28752740 00050	Elemente de legatura	buc	0,2500	27,00	6,885
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
20	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 032,009 1 197,000
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	56,00	1 134,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	28,00	63,000
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	24,00	180,000
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	31,890
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 975,945
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	384,055
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,00	40,800
	24142161 094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,00	54,179
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,440
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,000
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,400
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	360,00	54,000
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	14,00	4,620
	29405200 076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,680
21	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 377,284 1 281,560
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	56,00	1 214,080
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	28,00	67,480
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	3 200,00	512,000
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 200,00	192,000
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	3 200,00	2 656,000
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,800
	27106020 001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,80	42,924

1	2	3	4	5	6	7
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,560
	24142161 094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	18,00	35,280
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,00	456,000
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	360,00	54,000
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	14,00	6,160
22	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			166,225 23,800
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	28,00	23,800
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	18,00	4,140
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	73,00	0,877
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	360,00	1,806
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	112,00	6,718
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,884
23	CE42 A	Executarea lucarnelor	buc			1 709,484 352,044
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	5,9700	56,00	334,320
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	28,00	17,724
	28631463 108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	24,00	96,000
	28631463 112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	56,00	56,000
	20101029 010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) b=20-24cm calitatea a II a	m3	0,0600	3 200,00	192,000
	20101029 041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=19-22mm calit a III a	m3	0,0600	3 200,00	192,000
	20101029 041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase b=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 200,00	320,000
	26821326 00001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	880,00	440,000
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	14,00	19,600
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	360,00	39,600
	29552700 02609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	14,00	2,240
24	CO13 A	Confectionarea si montarea Zabrele la lucarne, din lemn de foioase	m2			114,826 29,120

1	2	3	4	5	6	7
	28521073 35349	Lucru la masina	h-om	0,0500	56,00	2,800
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,4700	56,00	26,320
	20101029 06950	Rigle de foioase	m3	0,0120	3 200,00	38,353
	20101029 05951	Sipci de foioase	m3	0,0120	3 200,00	38,353
	28741158 36753	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 3 x 30 mm	buc	50,0000	0,18	9,000
25	CI17B	Placarea stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie,clasa A	m2			311,502 134,400
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,3000	56,00	128,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	27321036 4602	lambriu de brad 95x12mm	m2	1,1000	118,00	129,800
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	14,00	1,400
	20102129 06648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,0140	3 200,00	44,522
	24621061 10100	Adeziv neoprenic	kg	0,1000	12,00	1,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
26	CN17 A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			67,034 56,000
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	56,00	56,000
	24301161 08115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	32,00	5,760
	24302261 00700	Grund alchidic	kg	0,1200	17,00	2,040
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	16,00	1,920
	24302261 02197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	4,20	0,714
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
		3.2. Termoizolare planseu				
27	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,701 36,400
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,761
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540

1	2	3	4	5	6	7
28	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			10,174 6,160
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	5,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,560
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	720,00	3,960
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
29	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,930 1,540
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,00	1,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	18,00	0,011
30	IzF11 B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu argila exapandata M 300, pe suprafete orizontale	m3			685,920 90,160
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	56,00	90,160
	28731220 0541100	Granulit pentru betoane-argila exapandata M 300	m3	1,0400	568,00	590,720
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,040
31	IzF03 A1 k=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (doua straturi, K=2)	m2			75,051 8,960
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	56,00	8,960
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	36,000
	26821326 01626	Carton bitumat	m2	1,1000	12,00	26,400
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	1,00	0,600
	20521529	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	700,00	0,701

1	2	3	4	5	6	7
	59010					
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,70	1,400
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	18,00	0,090
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	18,00	0,900
		3.3. Cosuri de ventilare				
32	CD50 B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			1 717,091 269,639
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,3700	56,00	244,719
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8900	28,00	24,920
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,20	1 260,800
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	712,00	170,887
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 200,00	1,544
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	18,00	7,920
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,3500	18,00	6,300
33	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			23,904 11,480
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,00	10,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	56,00	0,560
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,00	12,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,20	0,018
34	CN29 A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			943,400 599,200
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	56,00	599,200
	24302261	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	16,00	84,800

1	2	3	4	5	6	7
	01755					
	24301161 04213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	32,00	147,200
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	16,00	105,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	3,3000	2,00	6,600
35	CE07 A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm	m2			237,561 57,400
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	56,00	50,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.min.0,45mm Tip Lindab, culoarea albastru	m2	1,1500	108,00	130,412
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	32,00	16,801
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,70	16,065
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	112,00	11,763
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	78,00	3,275
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,00	0,945
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
		4. Usi, Vitralii, Ferestre				
36	CK03 A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimi pina la 35 m (Blocuri de usa din MDF in compet cu furnitura necesara, articolele de timplarie in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)	m2			1 480,070 93,800
	74220100 60100	Timplar	h-om	1,4700	56,00	82,320
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,0800	56,00	4,480
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	20301129 30001	Blocuri de usa din MDF in compet cu furnitura necesara, articolele de timplarie in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM	m2	1,0000	1 367,00	1 367,000
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	14,00	1,190
	26821326 00933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,00	5,400

1	2	3	4	5	6	7
	26821626 05828	Vata minerala tip I	kg	0,2200	56,00	12,320
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
37	CK21 D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)	m2			1 388,116 56,280
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	56,00	53,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,00	3,080
	28121063 060510	Blocuri de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM	m2	1,0000	1 288,00	1 288,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	56,00	30,800
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1930	42,00	8,105
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,600
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,57	2,570
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
38	CK12 A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 465,477 235,200

1	2	3	4	5	6	7
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	56,00	198,237
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,200
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	56,00	10,641
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,2700	56,00	15,122
	28121063 06000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 200,00	1 200,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2800	2,57	0,720
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	49,00	6,858
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,50	2,100
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	198,00	0,989
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	17,00	11,900
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,019
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	360,00	7,192
39	CK21 D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)	m2			1 424,116 56,280
	72142100 26800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	56,00	53,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	28,00	3,080
	28121063 06011	Blocuri de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM	m2	1,0000	1 324,00	1 324,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	56,00	30,800
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1930	42,00	8,106
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,600
	40111062 02741	Energie electrica	kw	1,0000	2,57	2,570
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
40	CK23 C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)	m2			1 027,975 29,960
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,5100	56,00	28,560
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	1234	Ferestre din mase plastice; Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM	m2	1,0000	980,00	980,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,35	1,050
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	56,00	9,240
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1230	42,00	5,166
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,400
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,7000	2,57	1,799
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
41	CK23 B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izoltie	m2			1 056,385 38,919

1	2	3	4	5	6	7
		termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa ,sticla LOWE in set cu furnitura necesara, conform standardelor in vigoare				
	71292000 11200	Finisor MP	h-om	0,6600	56,00	36,960
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	1,960
	12345	Ferestre din mase plastice; Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare,	m2	1,0000	980,00	980,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	24165661 01572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	56,00	26,320
	24302261 01600	Chit siliconic	kg	0,1650	42,00	6,930
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,400
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,8000	2,57	2,056
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
42	CK26 C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, cu latimea de 300-500mm	m			91,040 4,760
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,0800	56,00	4,480
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	25211067 18393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=300-500mm	m	1,0000	84,00	84,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
43	CK26 D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu, 150-300mm	m			103,600 5,320
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,0900	56,00	5,040
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	27431235 490127	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=150-300mm	m	1,0000	96,00	96,000
	28741158 29126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		5. Capitolul 5. Pardoseli				

1	2	3	4	5	6	7
		5.1. Pardoseli P1				
44	CG47 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Designul , culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			211,384 61,600
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	1,1000	56,00	61,600
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	118,00	122,755
	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,80	18,099
	24302261 000001	Fuga	kg	0,4100	14,00	5,798
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,054
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	18,00	0,033
	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	16,00	0,269
	29522400 05106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	12,00	0,756
45	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,695 36,400
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,755
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
46	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,930 1,540
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,00	1,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	18,00	0,011
47	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2			139,600 47,600

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp				
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	56,00	44,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26631021 000011	Beton clasa...(pt.informatie) B150	m3	0,1025	880,00	90,200
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
48	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			8,977 2,240
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	56,00	2,240
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,00	1,800
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,046
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,070
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	16,00	4,800
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	18,00	0,004
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	18,00	0,018
49	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3			361,404 27,724
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,724
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	236,00	271,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,753
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	116,00	48,728
		5.2. Pardoseli P2				
50	CG47 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Designul , culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			211,384 61,600
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	1,1000	56,00	61,600
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	118,00	122,756
	26641021	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec	kg	6,4000	2,80	18,099

1	2	3	4	5	6	7
	02013	uscat)				
	24302261 000001	Fuga	kg	0,4100	14,00	5,797
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,055
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	18,00	0,032
	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	16,00	0,269
	29522400 05106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	12,00	0,756
51	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,702 36,400
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,762
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
52	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			10,173 6,160
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	5,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,560
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	720,00	3,959
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
53	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,930 1,540
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,00	1,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	18,00	0,011
54	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m	m3			1 248,625

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)				233,799
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,599
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	28,00	18,201
	26631021 22	Cimentoplast	m3	1,0250	968,00	1 002,108
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,818
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	18,00	4,500
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
55	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			140,193 47,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	56,00	44,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26631021 02	Beton B150	m3	0,1025	880,00	90,199
	41001262 02818	Apa	m3	0,0330	18,00	0,594
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
56	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			8,965 2,240
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	56,00	2,240
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,00	1,800
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,034
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,070
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	16,00	4,800
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	18,00	0,004
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	18,00	0,018
57	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3			361,400 27,720
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720

1	2	3	4	5	6	7
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	236,00	271,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,760
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	116,00	48,720
		5.3. Pardoseli P2/1				
58	CG36 A	Pardoseli din placi laminat gr. 12mm Clasa C33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			221,125 68,600
	71320400 12700	Parchetar	h-om	1,1500	56,00	64,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	26701122 0411051	Placi din laminat gr. 12mm Clasa C33	m2	1,0500	124,00	131,502
	11110001 00048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,60	5,939
	20301229 46766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	16,00	14,544
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
59	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,699 36,400
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,759
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
60	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			10,176 6,160
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	5,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,560
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	720,00	3,962
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
61	CC03 C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la	kg			17,930

1	2	3	4	5	6	7
		placi				1,540
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,00	1,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	18,00	0,011
62	CA02 C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)	m3			1 248,655 233,800
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,8500	56,00	215,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	28,00	18,200
	26631033 3	Cimentoplast	m3	1,0250	968,00	1 002,137
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,818
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	18,00	4,500
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,400
63	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			140,194 47,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	56,00	44,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26631021 44	Beton B150	m3	0,1025	880,00	90,200
	41001262 02818	Apa	m3	0,0330	18,00	0,594
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
64	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			8,968 2,240
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	56,00	2,240

1	2	3	4	5	6	7
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,00	1,800
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,036
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,070
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	16,00	4,800
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	18,00	0,004
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	18,00	0,018
65	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3			361,397 27,720
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,720
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	236,00	271,400
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,759
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	116,00	48,718
		5.4. Pardoseli P3				
66	CG36 A	Pardoseli din placi laminat gr. 12mm Clasa C33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			221,125 68,600
	71320400 12700	Parchetar	h-om	1,1500	56,00	64,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	26701122 04011	Placi din laminat gr. 12mm Clasa C33	m2	1,0500	124,00	131,502
	11110001 00048	Strat sintetic	m2	1,0500	5,60	5,939
	20301229 46766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	16,00	14,544
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
67	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,701 36,400
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,761
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
68	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			10,175 6,160

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	5,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,560
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	720,00	3,961
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
69	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			17,935 4,480
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	56,00	4,480
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,00	3,600
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,071
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,140
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	16,00	9,600
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	18,00	0,007
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	18,00	0,036
		5.5. Pardoseli P4				
70	CG47 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			211,384 61,600
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	1,1000	56,00	61,600
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	118,00	122,756
	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,80	18,099
	24302261 000001	Fuga	kg	0,4100	14,00	5,797
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,054
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	18,00	0,032
	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	16,00	0,269
	29522400	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	12,00	0,756

1	2	3	4	5	6	7
	05106					
71	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,699 36,400
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,759
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
72	CG01 A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			10,176 6,160
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,1000	56,00	5,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,560
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	720,00	3,962
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,054
73	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			8,969 2,240
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	56,00	2,240
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,00	1,800
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,038
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,070
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	16,00	4,800
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	18,00	0,004
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	18,00	0,018
		5.6. Pardoseli P4/1				
74	CG47 D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300	m2			211,386 61,600

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)				
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	1,1000	56,00	61,600
	26611128 00700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	118,00	122,757
	26641021 02013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	2,80	18,099
	24302261 000001	Fuga	kg	0,4100	14,00	5,797
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	41001262 02818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,055
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	18,00	0,033
	29522700 03820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	16,00	0,269
	29522400 05106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	12,00	0,756
		6. Capitolul 6. FInisari interioare				
		6.1. Tavane				
75	CK29 F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2			258,470 119,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	74220100 60100	Timplar	h-om	2,0500	56,00	114,800
	28741363 13300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,800
	27321036 46151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor gr.12 mm prefabricate	m2	1,0500	128,00	134,400
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	18,00	0,270
76	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			108,192 85,680
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	56,00	85,680
	26531021 00831	Ametec uscat	kg	7,1400	2,90	20,706
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422

1	2	3	4	5	6	7
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	16,00	0,312
78	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
79	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafeta tavanelor	m2			34,154 28,000
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,00	25,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,80	6,118
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
80	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
81	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2			41,144 30,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,00	30,800
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,108
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		6.2. Pereti				
82	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			76,588 61,600

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	56,00	56,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26641021 03001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	712,00	14,952
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
83	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			255,217 131,600
	71320100 10900	Faiantar	h-om	2,2500	56,00	126,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26701122 03000	Placi tip faianta	m2	1,0500	98,00	102,900
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,600
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	24302261 000001	Fuga	kg	0,3300	14,00	4,620
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	18,00	0,144
	24621061 10300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,20	12,800
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,360
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,00	0,192
84	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala, 135kg/m3 gr.100 mm	m2			340,787 117,657
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	56,00	105,953
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	28,00	11,705
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,40	9,696
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,56	12,928
	26821626 113710	Placi vata minerala termoiz. cladiri, gr.100 mm ,135 kg/m3	m2	1,0700	156,00	168,587

1	2	3	4	5	6	7
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,999
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		3,60	4,816
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,20	17,776
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,450
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	16,00	0,480
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	16,00	0,336
85	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
86	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			90,776 68,320
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,00	68,320
	26531021 00831	Ametec uscat	kg	7,1400	2,90	20,706
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,256
87	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			21,525 11,200
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,2000	56,00	11,200
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,920
	24621061 10132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,00	2,400
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,005
88	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
89	CF57	Aplicarea manuala a chitului pe	m2			34,154

1	2	3	4	5	6	7
	A	baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				28,000
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,00	25,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,80	6,118
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
90	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
91	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			41,144 30,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,00	30,800
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,108
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		7. Capitolul 7. Finisari exterioare 7.1. Pereti				
92	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala,135kg/m23 gr.100 mm	m2			339,278 117,656
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	56,00	105,952
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	28,00	11,704
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,40	9,696
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,56	12,928

1	2	3	4	5	6	7
	26821626 113710	Placi vata minerala termoiz. cladiri, gr.100 mm ,135 kg/m3	m2	1,0700	156,00	168,589
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,999
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		3,60	3,307
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,20	17,776
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,450
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	16,00	0,480
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	16,00	0,336
93	CN53 A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
94	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2			119,100 68,320
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,00	68,320
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,600
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,108
95	IzF55 C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata mineralagr.40 mm, 135kg/m3;finisarea glafurilor	m2			223,375 117,656
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	56,00	105,951
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	28,00	11,704
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,40	9,696
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,56	12,928
	26821626 1111370	Placi vata minerala termoiz. cladiri, gr.135 kg/m3 gr.40 mm	m2	1,0700	48,00	51,873
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,999
	27107035 01057	Cornier din aluminiu l = 3m	m		3,60	4,119
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,20	17,776

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,450
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	16,00	0,480
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0210	16,00	0,336
96	CN53 A	Grunduirea suprafețelor exterioare a glafurilor și stresinei	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	1,00	0,050
97	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereți (Culoare Alb-Fildes)	m2			119,100 68,320
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,00	68,320
	26531021 008311	Tinc	kg	2,3000	22,00	50,600
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	29522700 07607	Mășina de găurit electrică cu ajutor de șneac	h-ut	0,0060	18,00	0,108
98	IzF55 D	Termoizolarea exterioară a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu plăci de polistiren extrudat (Elemente decorative)	m2			234,701 111,216
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	56,00	100,632
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	28,00	10,584
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,40	9,696
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,56	10,342
	25213026 02907	Placi termoizolante, plăci polistiren celular, 40kg/m3*	m2	1,0700	72,00	77,810
	26141226 011	Impaslitura din fibră de sticlă tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,20	7,953
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,20	13,332
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,450
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2220	16,00	3,552
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0180	16,00	0,288
99	CN53 A	Grunduirea suprafețelor exterioare a elementelor decorative	m2			3,530 1,680

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
100	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Albastra)	m2			119,100 68,320
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,00	68,320
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,600
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,108
101	CB14 A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			50,066 42,000
	71240100 10700	Dulgher	h-om	0,7500	56,00	42,000
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 200,00	0,960
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 200,00	0,320
	20101029 19000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 200,00	0,960
	20201429 25412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 200,00	0,384
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	14,00	0,042
	28112300 07606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,20	5,400
		7.2. Soclu				
102	IzF01 A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2			8,969 2,240
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	56,00	2,240
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,00	1,800
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,037
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,070
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	16,00	4,800

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	18,00	0,004
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	18,00	0,018
103	IzF55 D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.50 mm	m2			210,046 111,216
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	56,00	100,632
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	28,00	10,584
	24621061 10545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,40	9,696
	24621061 10547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,56	10,342
	25213026 02122907	Placi termoizolante, placi polistiren celular, extrudat gr.50 mm	m2	1,0700	48,00	51,873
	26141226 01913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	7,20	9,235
	28741363 13400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	2,20	13,332
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	18,00	0,450
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	18,00	0,061
	29404200 07679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2220	16,00	3,552
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0180	16,00	0,288
104	CC03 A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			18,770 2,380
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0400	56,00	2,240
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	18,00	0,011
105	CF15 A	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.	m2			104,155 86,800

1	2	3	4	5	6	7
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	56,00	78,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,400
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	720,00	17,283
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	18,00	0,072
106	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Piatra de cosati)	m2			576,288 414,400
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,0000	56,00	224,000
	71220300 12940	Pietrar	h-om	3,0000	56,00	168,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	28,00	22,400
	26701122 020501	Piatra cosouti	m2	1,0600	118,00	126,331
	26531021 00000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,60	2,909
	24621061 20000	Adeziv pentru placaje	kg	4,2000	3,20	13,574
	20102373 18700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,020
	28752758 91519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,4000	12,00	4,848
	26811160 02696	Disc diamantat	buc	0,0075	115,00	0,872
	24302261 01466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	1,0000	4,20	4,242
	29522700 03204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,0000	6,00	6,000
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0120	16,00	0,192
		7.3. Balustrade inox				
107	CH06 A apl	Balustrada din inox montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in parapet de beton, confectionata din teava din inox D=40, dreapta	m			1 015,688 50,400
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,9000	56,00	50,400
	28121063 05714	Balustrada din inox	m	1,0000	960,00	960,000
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,1000	2,57	0,257
	28731559 00800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	49,00	2,940
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,50	1,050
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	32,00	0,801
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,20	0,240

1	2	3	4	5	6	7
		8. Capitolul 8. Garaj				
		8.1. Lucrari de demontare				
108	RpCO 56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			17,637 17,637
	74220100 60100	Timplar	h-om	0,2100	56,00	11,758
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,00	5,879
109	RpCI4 2B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			30,600 30,240
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,3600	56,00	20,160
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	28,00	10,080
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,00	0,360
110	RpCJ3 5A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti.	m2			12,000 10,920
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,1200	56,00	6,720
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,200
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,180
		8.2. Lucrari de terasamente				
111	TsD01 B	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			8,679 8,679
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,679
112	TsD05 B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			775,600 246,960
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,960
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	56,00	528,640
		8.3. Centura monolita				
113	CA04	Beton B-15 turnat in grinzi si	m3			1 293,989

1	2	3	4	5	6	7
	F	stilpi, preparat cu centrala de betoane in rame				284,200
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,600
	26631021 00012	Beton B15	m3	1,0250	940,00	992,371
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,777
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	18,00	5,040
114	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi,	kg			13,878 3,780
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,67	9,912
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,018
115	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg			15,662 5,431
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,319
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,112
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,045
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	18,00	0,018
116	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			104,522 67,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,600

1	2	3	4	5	6	7
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,00	0,960
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	24,00	0,120
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,072
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,80	0,840
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	28,00	0,840
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,700
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,350
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,800
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 200,00	3,200
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 200,00	4,800
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,440
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	360,00	7,200
		8.4. Acoperis				
117	CE07 A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoare albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosimea 0.45 mm)	m2			237,556 57,400
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om	0,9000	56,00	50,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,000
	27104036 43000	Placi din tabla amprentata tip tigla gr.min.0,45mm Tip Lindab, culoarea albastry	m2	1,1500	108,00	130,410
	27104036 40000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	32,00	16,800
	28752763 12000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,70	16,065
	26401223 03000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	112,00	11,760
	27104037 40000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	78,00	3,276
	25211067 18272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,00	0,945
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,900
118	CE30 A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (Sipci 150x30(h) si contrasipci(h)), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Astereala V=1.17m3)	m2			70,266 14,560
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,2250	56,00	12,600
	93100600	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	28,00	1,960

1	2	3	4	5	6	7
	19920					
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3		3 200,00	53,486
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,680
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
119	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			166,219 23,788
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	28,00	23,788
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	18,00	4,138
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	73,00	0,874
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	360,00	1,846
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	112,00	6,701
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,872
120	CN51 A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			31,224 6,988
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,2500	28,00	6,988
	24621061 10601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,00	23,518
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0010	360,00	0,308
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	240,00	0,410
121	CE17 A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Película anticondens)	m2			24,913 12,600
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	56,00	11,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	28,00	1,400
	26821326 0041	Película anticondens	m2	1,1500	9,20	10,897
	28752763 120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,236
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,180
122	CE40 A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 034,436 1 197,000

1	2	3	4	5	6	7
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	20,2500	56,00	1 134,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	28,00	63,000
	28741158 254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	24,00	180,000
	20101029 069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 200,00	34,286
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 200,00	2 977,143
	20101029 041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	3 200,00	382,857
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	12,00	40,800
	24142161 094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	18,00	54,193
	23203226 000361	Gudron	kg	2,5800	18,00	46,446
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	14,00	42,000
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,400
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	360,00	54,000
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	14,00	4,625
	29405200 076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	16,00	3,686
123	CE41 A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 377,253 1 281,538
	71240100 10730	Dulgher 3	h-om	21,6800	56,00	1 214,051
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	28,00	67,487
	20101029 087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	3 200,00	512,821
	20101029 087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 200,00	192,821
	20101029 041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 200,00	2 654,359
	28741458 870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	14,00	100,800
	27106020 001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	9,80	42,919
	26821326 004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,554
	24142161 094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	18,00	35,285
	28731220 007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	12,00	456,000
	24105200 067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	360,00	54,000
	29552700 002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	14,00	6,156
124	CN50 A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			166,242 23,800
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,8500	28,00	23,800

1	2	3	4	5	6	7
	12121212 12121	apa	m3	0,2300	18,00	4,137
	21241170 00002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,600
	24301273 17192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	24301161 04841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	73,00	0,872
	23201662 00755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0050	360,00	1,881
	29522700 02921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	112,00	6,687
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	240,00	2,866
		8.5. Timplarie				
125	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 509,287 85,120
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	56,00	10,640
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	56,00	53,760
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	56,00	10,080
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	28,00	10,640
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 400,00	1 400,000
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,24	0,960
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,15	0,600
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	17,00	1,700
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	49,00	5,635
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2300	2,57	0,591
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,875
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	198,00	0,787
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,018
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	360,00	7,200
		8.6. Finisari interioare (tavane)				
126	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050

1	2	3	4	5	6	7
127	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			108,192 85,680
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,5300	56,00	85,680
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,706
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0195	16,00	0,312
128	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
129	CF57 A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafeta tavanelor	m2			34,154 28,000
	71220500 13401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	56,00	25,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26531021 00833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,80	6,118
	41001262 02818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	18,00	0,018
130	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
131	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			41,144 30,800
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,00	30,800
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,108
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	17113173	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
	06661					
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		8.7. Finisari interioare (pereti)				
132	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			76,586 61,600
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,0000	56,00	56,000
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,600
	26641021 03001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	712,00	14,950
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	18,00	0,036
133	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
134	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			90,776 68,320
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,00	68,320
	26531021 00831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,706
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	18,00	1,422
	29522400 04021	Mixer electric	h-ut	0,0160	16,00	0,256
135	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
136	CN06 A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se coordoneaza	m2			41,144 30,800

1	2	3	4	5	6	7
		cu beneficiarul)				
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	56,00	30,800
	24301161 03800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,00	9,600
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,108
	26811260 01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
		8.8. Pardoseli P6				
137	CG01 A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,702 36,400
	71320300 12600	Mozaicar	h-om	0,6000	56,00	33,600
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	720,00	23,762
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,540
138	CC03 C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			17,930 1,540
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0250	56,00	1,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,140
	28731220 04100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,160
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,049
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0006	18,00	0,011
139	CG22 A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			140,199 47,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	0,8000	56,00	44,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26631021 003	Beton B150	m3	0,1025	880,00	90,205
	41001262 02818	Apa	m3	0,0330	18,00	0,594
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	18,00	1,800
140	IzF01	Amorsarea suprafetelor pentru	m2			8,964

1	2	3	4	5	6	7
	A	aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				2,240
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	56,00	2,240
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	12,00	1,800
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	700,00	0,033
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,70	0,070
	23201662 00670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	16,00	4,800
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	18,00	0,003
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	18,00	0,018
141	TsC54 C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3			361,437 27,722
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	28,00	27,722
	14211022 00068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	236,00	271,428
	41001262 02818	Apa	m3	0,1000	18,00	1,800
	29123400 02506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	56,00	11,756
	25922700 04021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	116,00	48,731
		8.9. Finisari exterioare (pereti)				
142	CF15 A	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund	m2			104,132 86,800
	71220500 13400	Zidar	h-om	1,4000	56,00	78,400
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	28,00	8,400
	26641021 02010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	720,00	17,260
	29521600 07200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	18,00	0,072
143	CN53 A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,530 1,680
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	24165861 05303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
144	CF30 A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2			119,100 68,320
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	1,2200	56,00	68,320
	26531021 008311	Tink	kg	2,3000	22,00	50,600
	41001262 02818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	29522700 07607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	18,00	0,108

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "EDif-Constr")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale (SA)**

Valoarea de deviz 4 235 008 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. Capitolul 1. Lucrari de desfaceri demontari si demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	453,000	30,600 30,240	13 861,800 13 698,720
2	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	33,000	852,920 848,960	28 146,360 28 015,680
3	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultate	m2	250,000	17,340 16,800	4 335,000 4 200,000
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	150,000	14,220 12,600	2 133,000 1 890,000
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton	m3	315,300	126,800 123,200	39 980,040 38 844,960

1	2	3	4	5	6	7
		usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor				
6	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	33,000	661,960 658,000	21 844,680 21 714,000
7	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	750,000	14,000 14,000	10 500,000 10 500,000
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	750,000	25,440 0,000	19 080,000 0,000
Total Capitolul 1. Lucrari de desfaceri demontari si demolari						139 880,880
Incluziv salariu						118 863,360
		2. Capitolul 2. Zidarie				
9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara, cat II	m3	159,240	832,069 190,680	132 498,614 30 363,900
10	CD50G	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti interiori cu inaltimea pina la 4 m	m3	86,650	1 715,091 266,840	148 612,664 23 121,700
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	757,800	27,765 11,760	21 040,566 8 911,728
Total Capitolul 2. Zidarie						302 151,844
Incluziv salariu						62 397,328
		3. Capitolul 3. Acoperisul				
		3.1. Invelitoarea, sarpanta				
12	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea Albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosimea minim	m2	589,200	237,556 57,400	139 967,964 33 820,080

1	2	3	4	5	6	7
		0.45 mm				
13	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. V=17m3	m2	589,200	109,109 14,560	64 286,776 8 578,752
14	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	17,000	166,216 23,800	2 825,672 404,600
15	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	17,000	31,360 7,000	533,120 119,000
16	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pelicola anticondens)	m2	589,200	24,913 12,600	14 678,971 7 423,920
17	CK26B	Opritori de zapada, culoare Albastru, grosimea 0.5mm	m	90,000	88,740 20,160	7 986,600 1 814,400
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	98,400	160,021 16,800	15 746,061 1 653,120
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	96,200	158,437 19,600	15 241,626 1 885,520
20	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	11,640	5 032,009 1 197,000	58 572,580 13 933,080
21	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,500	5 377,284 1 281,560	34 952,346 8 330,140
22	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	18,140	166,225 23,800	3 015,318 431,732
23	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	3,000	1 709,484	5 128,452

1	2	3	4	5	6	7
					352,044	1 056,132
24	CO13A	Confectionarea si montarea Zabrele la lucarne, din lemn de foioase	m2	13,600	114,826 29,120	1 561,632 396,032
25	CI17B	Placarea stresenei cu lambriu de brad 95x12mm, montate prin prindere cu cuie,clasa A	m2	4,600	311,502 134,400	1 432,908 618,240
26	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	18,200	67,034 56,000	1 220,019 1 019,200
Total Invelitoarea, sarpanta						367 150,045
Incluziv salariu						81 483,948
		3.2. Termoizolare planseu				
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	396,500	60,701 36,400	24 067,910 14 432,600
28	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	396,500	10,174 6,160	4 034,180 2 442,440
29	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	714,000	17,930 1,540	12 801,870 1 099,560
30	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu argila exapandata M 300, pe suprafete orizontale	m3	79,300	685,920 90,160	54 393,456 7 149,688
31	IzF03A1 k=2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (doua straturi, K=2)	m2	396,500	75,051 8,960	29 757,684 3 552,640

1	2	3	4	5	6	7
Total Termoizolare planseu						125 055,100
Incluziv salariu						28 676,928
		3.3. Cosuri de ventilare				
32	CD50B	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3	20,720	1 717,091 269,639	35 578,118 5 586,924
33	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	210,000	23,904 11,480	5 019,748 2 410,800
34	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,210	943,400 599,200	198,114 125,832
35	CE07A	Invelitori din placi din tigla metalica pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoarea albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosime minim 0.45 mm	m2	16,100	237,561 57,400	3 824,731 924,140
Total Cosuri de ventilare						44 620,711
Incluziv salariu						9 047,696
Total Capitolul 3. Acoperisul						536 825,856
Incluziv salariu						119 208,572
		4. Usi, Vitralii, Ferestre				
36	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la	m2	69,300	1 480,070 93,800	102 568,858 6 500,340

1	2	3	4	5	6	7
		constructii cu inaltimei pina la 35 m (Blocuri de usa din MDF in compet cu furnitura necesara, articolele de timplarie in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)				
37	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)	m2	16,380	1 388,116 56,280	22 737,339 921,872
38	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,610	1 465,477 235,200	12 617,754 2 025,072
39	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Blocurile de usa, confectionate din profil aluminiu lat pentru usa, conform proiect, dotate cu element automat de	m2	49,500	1 424,116 56,280	70 493,721 2 785,860

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, placate cu sticla LOW-E si panouri sandwich 24mm, in complet cu furnitura necesara, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)				
40	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izolare termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10.000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa contra insectelor, sticla termopan LOW-E, articolele de timplarie se vor fabrica in conformitate cu standartele in vigoare, material agrementat in RM)	m2	49,520	1 027,975 29,960	50 905,316 1 483,608
41	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Ferestre confectionate din profil PVC 5 camere de izoltie termica, deschidere conform proiect, feronerie cu rezistenta minimala la 10000 de cicluri inchidere-deschidere, plasa ,sticla LOWE in set cu furnitura necesara, conform standardelor in vigoare	m2	48,390	1 056,385 38,919	51 118,460 1 883,308
42	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, cu latimea de 300-500mm	m	65,000	91,040 4,760	5 917,600 309,400
43	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu, 150-300mm	m	65,000	103,600 5,320	6 734,000 345,800

1	2	3	4	5	6	7
Total Usi, Vitralii, Ferestre						323 093,048
Incluziv salariu						16 255,260
		5. Capitolul 5. Pardoseli				
		5.1. Pardoseli P1				
44	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Designul , culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	30,400	211,384 61,600	6 426,063 1 872,640
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,400	60,695 36,400	1 845,136 1 106,560
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	55,000	17,930 1,540	986,139 84,700
47	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	30,400	139,600 47,600	4 243,840 1 447,040
48	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	30,400	8,977 2,240	272,912 68,096
49	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3	3,040	361,404 27,724	1 098,668 84,280
Total Pardoseli P1						14 872,758
Incluziv salariu						4 663,316
		5.2. Pardoseli P2				
50	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x	m2	146,050	211,384 61,600	30 872,627 8 996,680

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						28 423,780
		5.3. Pardoseli P2/1				
58	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr. 12mm Clasa C33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	193,190	221,125 68,600	42 719,069 13 252,792
59	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	193,190	60,699 36,400	11 726,444 7 032,116
60	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	193,190	10,176 6,160	1 965,856 1 190,056
61	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	348,000	17,930 1,540	6 239,574 535,920
62	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane marfa, turnare cu mijloace clasice (Cimento-plast)	m3	28,980	1 248,655 233,800	36 186,028 6 775,524
63	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	193,190	140,194 47,600	27 084,096 9 195,844
64	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	193,190	8,968 2,240	1 732,515 432,768
65	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3	19,320	361,397	6 982,196

1	2	3	4	5	6	7
					27,720	535,556
Total Pardoseli P2/1						134 635,778
Incluziv salariu						38 950,576
		5.4. Pardoseli P3				
66	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr. 12mm Clasa C33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	225,600	221,125 68,600	49 885,774 15 476,160
67	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	225,600	60,701 36,400	13 694,064 8 211,840
68	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	225,600	10,175 6,160	2 295,402 1 389,696
69	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	225,600	17,935 4,480	4 046,030 1 010,688
Total Pardoseli P3						69 921,270
Incluziv salariu						26 088,384
		5.5. Pardoseli P4				
70	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	130,490	211,384 61,600	27 583,488 8 038,184
71	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	130,490	60,699	7 920,626 4 749,836

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			36,400	
72	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	130,490	10,176 6,160	1 327,822 803,824
73	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	130,490	8,969 2,240	1 170,390 292,320
Total Pardoseli P4						38 002,326
Incluziv salariu						13 884,164
		5.6. Pardoseli P4/1				
74	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	24,260	211,386 61,600	5 128,225 1 494,416
Total Pardoseli P4/1						5 128,225
Incluziv salariu						1 494,416
Total Capitolul 5. Pardoseli						362 916,129
Incluziv salariu						113 504,636
		6. Capitolul 6. Finisari interioare				
		6.1. Tavane				
75	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila, placi 600x600x12mm	m2	644,180	258,470 119,000	166 501,210 76 657,420
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	38,440	3,530	135,682

1	2	3	4	5	6	7
		interioare a tavanelor			1,680	64,568
77	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	38,440	108,192 85,680	4 158,906 3 293,528
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	38,440	3,530 1,680	135,682 64,568
79	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafata tavanelor	m2	38,440	34,154 28,000	1 312,878 1 076,320
80	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	38,440	3,530 1,680	135,682 64,568
81	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane	m2	38,440	41,144 30,800	1 581,577 1 183,952
Total Tavane						
						173 961,617
Incluziv salariu						82 404,924
		6.2. Pereti				
82	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	1 939,61 0	76,588 61,600	148 550,982 119 479,976
83	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp,	m2	143,050	255,217 131,600	36 508,732 18 825,408

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (Designul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)				
84	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala, 135kg/m3 gr.100 mm	m2	23,920	340,787 117,657	8 151,616 2 814,364
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 796,56 0	3,530 1,680	6 341,868 3 018,232
86	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	1 796,56 0	90,776 68,320	163 084,510 122 740,968
87	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	1 796,56 0	21,525 11,200	38 671,673 20 121,472
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 796,56 0	3,530 1,680	6 341,868 3 018,232
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 796,56 0	34,154 28,000	61 360,480 50 303,680
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	1 796,56 0	3,530 1,680	6 341,868 3 018,232
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavane (Designul, culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	1 796,56 0	41,144 30,800	73 917,663 55 334,048

1	2	3	4	5	6	7
Total Pereti						549 271,260
Incluziv salariu						398 674,612
Total Capitolul 6. Finisari interioare						723 232,877
Incluziv salariu						481 079,536
		7. Capitolul 7. Finisari exterioare 7.1. Pereti				
92	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala, 135kg/m ³ gr.100 mm	m2	531,270	339,278 117,656	180 248,373 62 507,116
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	531,270	3,530 1,680	1 875,384 892,528
94	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2	531,270	119,100 68,320	63 274,240 36 296,344
95	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.40 mm, 135kg/m ³ ; finisarea glafurilor	m2	40,200	223,375 117,656	8 979,674 4 729,760
96	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a glafurilor si stresinei	m2	104,600	3,530 1,680	369,238 175,728
97	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2	104,600	119,100 68,320	12 457,860 7 146,272
98	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat	m2	174,000	234,701 111,216	40 837,952 19 351,584

1	2	3	4	5	6	7
		(Elemente decorative)				
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a elementelor decorative	m2	174,000	3,530 1,680	614,220 292,320
100	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Albastra)	m2	174,000	119,100 68,320	20 723,400 11 887,680
101	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	500,000	50,066 42,000	25 033,000 21 000,000
Total Pereti						354 413,341
Incluziv salariu						164 279,332
		7.2. Soclu				
102	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	56,200	8,969 2,240	504,048 125,888
103	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.50 mm	m2	56,200	210,046 111,216	11 804,594 6 250,328
104	CC03A	Montare plase sudate VR-1 pas 150x150 la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	102,000	18,770 2,380	1 914,516 242,760
105	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din	m2	56,200	104,155 86,800	5 853,490 4 878,160

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau caramida, cu suprafete plane. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund.				
106	CI12A	Placaje din marmura artificiala cu grosimea pina la 5 cm inclusiv, aplicate cu adeziv pe suprafete verticale, inclusiv rostuirea cu chit a rosturilor (Piatra de cosati)	m2	56,200	576,288 414,400	32 387,398 23 289,280
Total Soclu						52 464,046
Incluziv salariu						34 786,416
		7.3. Balustrade inox				
107	CH06A apl	Balustrada din inox montata pe suporturi de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in parapet de beton, confectionata din teava din inox D=40, dreapta	m	31,300	1 015,688 50,400	31 791,019 1 577,520
Total Balustrade inox						31 791,019
Incluziv salariu						1 577,520
Total Capitolul 7. Finisari exterioare						438 668,406
Incluziv salariu						200 643,268
		8. Capitolul 8. Garaj				
		8.1. Lucrari de demontare				
108	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	10,340	17,637 17,637	182,364 182,364
109	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	69,400	30,600 30,240	2 123,640 2 098,656
110	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti.	m2	110,000	12,000 10,920	1 320,000 1 201,200

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de demontare						3 626,004
Incluziv salariu						3 482,220
		8.2. Lucrari de terasamente				
111	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	5,120	8,679 8,679	44,436 44,436
112	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,050	775,600 246,960	38,780 12,348
Total Lucrari de terasamente						83,216
Incluziv salariu						56,784
		8.3. Centura monolita				
113	CA04F	Beton B-15 turnat in grinzi si stilpi, preparat cu centrala de betoane in rame	m3	0,700	1 293,989 284,200	905,792 198,940
114	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi,	kg	17,800	13,878 3,780	247,027 67,284
115	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi	kg	14,730	15,662 5,431	230,696 79,996
116	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	10,000	104,522 67,200	1 045,220 672,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Centura monolita						2 428,735
Incluziv salariu						1 018,220
		8.4. Acoperis				
117	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) culoare albastru conform proiectului, protejata anticoroziv, cu grosimea 0.45 mm)	m2	70,000	237,556 57,400	16 628,920 4 018,000
118	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (Sipci 150x30(h) si contrasipci(h)), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Astereala V=1.17m3)	m2	70,000	70,266 14,560	4 918,600 1 019,200
119	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,170	166,219 23,788	194,476 27,832
120	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,170	31,224 6,988	36,532 8,176
121	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Película anticondens)	m2	70,000	24,913 12,600	1 743,938 882,000
122	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,560	5 034,436 1 197,000	2 819,284 670,320
123	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,780	5 377,253 1 281,538	4 194,257 999,600
124	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,340	166,242 23,800	222,764 31,892
Total Acoperis						30 758,771

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						7 657,020
8.5. Timplarie						
125	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	17,600	1 509,287 85,120	26 563,451 1 498,112
Total Timplarie						26 563,451
Incluziv salariu						1 498,112
8.6. Finisari interioare (tavane)						
126	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	42,300	3,530 1,680	149,319 71,064
127	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	42,300	108,192 85,680	4 576,526 3 624,264
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	42,300	3,530 1,680	149,319 71,064
129	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafeta tavanelor	m2	42,300	34,154 28,000	1 444,720 1 184,400
130	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	42,300	3,530 1,680	149,319 71,064
131	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	42,300	41,144 30,800	1 740,398 1 302,840
Total Finisari interioare (tavane)						8 209,601
Incluziv salariu						6 324,696
8.7. Finisari interioare (pereti)						
132	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe	m2	95,300	76,586 61,600	7 298,630 5 870,480

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare aperetilor	m2	95,300	3,530 1,680	336,409 160,104
134	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	95,300	90,776 68,320	8 650,958 6 510,896
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	95,300	3,530 1,680	336,409 160,104
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	95,300	41,144 30,800	3 921,030 2 935,240
Total Finisari interioare (pereti)						20 543,436
Incluziv salariu						15 636,824
		8.8. Pardoseli P6				
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	42,300	60,702 36,400	2 567,682 1 539,720
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	76,000	17,930 1,540	1 362,672 117,040
139	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	42,300	140,199 47,600	5 930,428 2 013,480
140	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a	m2	42,300	8,964	379,193

1	2	3	4	5	6	7
		barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi			2,240	94,752
141	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fractie 20/40mm	m3	4,230	361,437 27,722	1 528,878 117,264
Total Pardoseli P6						11 768,853
Incluziv salariu						3 882,256
		8.9. Finisari exterioare (pereti)				
142	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. Pentru utilizarea mortarului marfa M 100-T fara ciment pentru grund	m2	14,600	104,132 86,800	1 520,324 1 267,280
143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,600	3,530 1,680	51,538 24,528
144	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (Culoare Alb-Fildes)	m2	14,600	119,100 68,320	1 738,860 997,472
Total Finisari exterioare (pereti)						3 310,722
Incluziv salariu						2 289,280
Total Capitolul 8. Garaj						107 292,789
Incluziv salariu						41 845,412
Total			lei		2 934 073	
Asigurari sociale			22,50 %		259 605	
Cheltuieli transport			4,00 %		69 543	
Total			100,00 +		3 263 221	

Cheltuieli regie	5,00 %	163 161
Total	100,00 +	3 426 382
Beneficiu	3,00 %	102 791
Total	100,00 +	3 529 173
TVA	20,00 %	705 835

Total deviz:
Incluziv salariu

4 235 008
1 153 800

Intocmit

(SRL "EDif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de Politiei
nr.1 al IP Balti
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de constructii (C)

Valoarea de deviz 2 230 057 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2 232,79	56,00	125 036,24
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 879,2416	56,00	105 237,54
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 938,812	56,00	108 573,47
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 919,16	56,00	107 472,96
5.	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	44,712	56,00	2 503,87
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	182,31	28,00	5 104,68
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 378,5842	28,00	38 600,36
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,464	28,00	880,99
		Total manopera				493 410

Materiale:

1.	123	Beton B15	m3	18,2645	940,00	17 168,63
2.	1234	Beton B20	m3	278,6124	1 020,00	284 184,65
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,012	236,00	2,83
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3726	3 100,00	1 155,06
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	4,9186	3 100,00	15 247,66
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,7404	3 100,00	11 595,24
7.	2010237318750	Distantieri	buc	8 169,0919	0,10	816,91
8.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	333,068	112,00	37 303,62
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	842,076	0,70	589,45
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,4471	700,00	312,97
11.	2320187315789	Decofrol	kg	310,9344	12,00	3 731,21
12.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 266,84	12,00	15 202,08
13.	2466477302420	Sticla solubila	kg	41,40	56,00	2 318,40
14.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	2,5668	712,00	1 827,56
15.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	253,368	1,00	253,37
16.	26631021000010	Beton B7,5	m3	27,674	800,00	22 139,20
17.	26631021000011 1	Beton B15	m3	83,5421	940,00	78 529,57
18.	26631021001100 4	Beton B12.5	m3	118,6027	880,00	104 370,38

19.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	6 804,4215	9,90	67 363,77
20.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	24 608,323	9,80	241 161,56
21.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	129,556	14,00	1 813,78
22.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	306,4658	14,00	4 290,52
23.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	1 515,60	10,00	15 156,00
24.	2873116829070	Chingi metalice	kg	74,3136	10,00	743,14
25.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	105,764	14,00	1 480,70
26.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	777,336	3,20	2 487,48
27.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	777,336	0,24	186,56
28.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	12,9556	0,12	1,58
29.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	77,7336	22,00	1 710,14
30.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	66,0323	18,00	1 188,58
Total materiale de construcții						934 333

Utilaje de construcții:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7452	360,00	268,27
2.	2922140007000	Macara	h-ut	144,1037	360,00	51 877,40
3.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	48,335	340,00	16 433,90
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	24,815	320,00	7 940,80
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,20	320,00	384,00
6.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	301,26	17,00	5 121,42
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	61,295	56,00	3 432,52
8.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	9,6876	22,00	213,13
9.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	92,1434	320,00	29 485,89
10.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3312	240,00	79,49
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	112,36	240,00	26 966,40
Total utilaje de construcții						142 203

Total:

Total	lei.	1 569 946
Asigurari sociale	22,50 %	111 017
Cheluieli transport	4,00 %	37 373
Total	100,00 +	1 718 337
Cheltuieli regie	5,00 %	85 917
Total	100,00 +	1 804 253
Beneficiu	3,00 %	54 128
Total	100,00 +	1 858 381
TVA	20,00 %	371 676

Total deviz:

2 230 057

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale
de investigatii Nord si sectorului de Politiei nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-2**
Lucrari de constructii (C)
(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. Lucrari de terasamente				
1	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 621,80 0,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	340,00	1 621,80
2	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,44 0,00
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,44
3	TsC02 B1	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			1 492,60 0,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	340,00	1 492,60
4	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			57,68 57,68
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	28,00	57,68
5	TsC18 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3			876,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, in teren catg. 2				
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	320,00	876,80
6	TsC22 B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			515,20 0,00
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	320,00	515,20
7	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 621,80 0,00
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	340,00	1 621,80
8	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,44 0,00
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,44
9	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			139,02 10,08
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,08
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	236,00	0,94
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	320,00	128,00
10	TsC18 B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			876,80 0,00
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	320,00	876,80
11	TsD01 B	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			8,68 8,68
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,68

1	2	3	4	5	6	7
12	TsD05 B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			775,04 246,96
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,96
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	56,00	528,08
		2. Fundatii				
13	CA03 F	Beton B7.5 turnat cu mijloace clasice in fundatii (talpa)	m3			1 128,73 204,40
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,4500	56,00	193,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	26631021 000010	Beton B7,5	m3	1,0250	800,00	832,30
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,83
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,00
14	CA03 G	Beton B15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3			1 305,18 235,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	56,00	224,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	26631021 0000111	Beton B15	m3	1,0250	940,00	977,95
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,83
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,00
15	CA03 G	Beton B12.5 armat turnat cu mijloace clasice, in peretii soclului	m3			1 242,76 235,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,0000	56,00	224,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	28,00	11,20
	26631021 0011004	Beton B12.5	m3	1,0250	880,00	915,53
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	18,00	1,83
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	320,00	80,00
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue	kg			13,08 2,88

1	2	3	4	5	6	7
		si radiere				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0500	56,00	2,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
17	CC01 E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,97 3,67
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0640	56,00	3,58
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
18	CB02 A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii sub cota 0.00 inclusiv sprijinirile	m2			91,55 63,00
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	71240100 107001	Dulgher	h-om	1,0500	56,00	58,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,12
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	112,00	11,20
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 100,00	10,85
	20101029 00900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara	m2			25,96 3,36

1	2	3	4	5	6	7
		ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	56,00	3,36
	23203226 00036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	20,40
	26531021 00880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	1,00	0,34
	20521529 59010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	700,00	0,42
	20521529 58990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,70	0,79
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	360,00	0,36
	29522700 04029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	22,00	0,29
20	IzF50 A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			61,71 10,64
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	28,00	10,64
	26241021 01103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	712,00	22,07
	24664773 02420	Sticla solubila	kg	0,5000	56,00	28,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
	34105400 00001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	240,00	0,96
		3. Coloane monolit 3.1. Coloana monolit KM1				
21	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
22	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg			14,35 3,78

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
23	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
24	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35

1	2	3	4	5	6	7
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
25	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		3.2. Coloana monolit KM2				
26	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,84 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,86
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
27	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
28	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
29	CB02 D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
30	CB11 A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau	buc			30,15 21,00

1	2	3	4	5	6	7
		total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		3.3. Coloana monolit KM3				
31	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
32	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
33	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
34	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,08
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,67
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
35	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Coloana monolit KM3.1				
36	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
37	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
38	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
39	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2			103,13 67,20

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,08
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,67
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
40	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		3.5. Coloana monolit KM4				
41	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78

1	2	3	4	5	6	7
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
42	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
43	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
44	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
45	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		3.6. Coloana monolit KM5				
46	CA04 F	Beton B20, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
47	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
48	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
49	CB02 D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65

1	2	3	4	5	6	7
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
50	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		3.7. Coloana monolit KM6				
51	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,80 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,81
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
52	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
53	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			16,11 5,43

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
54	CB02 D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
55	CB11 A	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			30,15 21,00

1	2	3	4	5	6	7
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		3.8. Coloana monolit KM7				
56	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,88 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,89
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
57	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
58	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
59	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,11
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,64
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
60	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		4. Centuri si rigle monolit				
		4.1. Centura monolit -0.100				

1	2	3	4	5	6	7
61	CA04 F	Beton B15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 390,39 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	123	Beton B!5	m3	1,0250	940,00	992,41
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
62	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
63	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
64	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			103,13 67,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv				
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
		4.2. Rigla monolit +3.400				
65	CA04 F	Beton B-20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,86
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
66	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	03881					
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
67	CC02 K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stilpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			16,11 5,43
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sîrma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
68	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stilpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrăte M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrăte M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sîrma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
69	CB11 A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea	buc			30,15

1	2	3	4	5	6	7
		placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		4.3. Rigla monolit +6.900				
70	CA04 F	Beton B-20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
71	CC02 L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,35 3,78
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	28,00	0,14
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
72	CC02 K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje	kg			16,11 5,43

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0950	56,00	5,32
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
73	CB02 D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			103,13 67,20
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,1000	56,00	61,60
	28731168 29070	Chingi metalice	kg	0,0800	10,00	0,80
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	112,00	16,80
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
74	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		5. Plansee 5.1. Planseu cota +3.400				
75	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
76	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,43 3,75
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
77	CC02 N	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			13,68 3,11
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	56,00	3,02
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
78	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			92,94 61,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	56,00	56,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	112,00	14,56
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
79	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		5.2. Planseu cota +6.900				
80	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78

1	2	3	4	5	6	7
	02818					
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
81	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,43 3,75
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
82	CC02 N	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			13,68 3,11
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	56,00	3,02
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
83	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, 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			92,94 61,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	56,00	56,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	112,00	14,56
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
84	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		6. Scari 6.1. Scara interioara Sc-1				
85	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,85 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,87
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
86	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,43 3,75

1	2	3	4	5	6	7
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
87	CC02 N	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			13,68 3,11
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	56,00	3,02
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
88	CB02 C	Cofraje din panouri re folosibile, 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			92,94 61,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	56,00	56,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	112,00	14,56
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
	06752					
89	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60
		6.2. Scara interioara Sc-2				
90	CA04 F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3			1 474,84 284,20
	71230100 10200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	28,00	12,60
	1234	Beton B20	m3	1,0250	1 020,00	1 076,86
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	18,00	2,78
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	17,00	10,20
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2800	360,00	100,80
91	CC02 M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			14,43 3,75
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0650	56,00	3,64
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	28,00	0,11
	27106021 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	9,90	10,15
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
92	CC02 N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai	kg			13,68 3,11

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	71230200 11140	Fierar beton	h-om	0,0540	56,00	3,02
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	28,00	0,08
	27106023 00000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	9,80	10,04
	27341138 03881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	14,00	0,14
	20102373 18750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0010	360,00	0,36
93	CB02 C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			92,94 61,60
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	71240100 10700	Dulgher	h-om	1,0000	56,00	56,00
	28741258 81241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,12	0,00
	28741158 41033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,24	0,07
	28741158 25003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	3,20	0,96
	28752763 11528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	27341138 03233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	14,00	0,70
	28731458 87000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	20202129 28347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	112,00	14,56
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	20101029 03495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	23201873 15789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	320,00	6,40
94	CB11 A	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			30,15 21,00
	71240100 107001	Dulgher	h-om	0,3000	56,00	16,80
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28112363 10185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	10,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029 04340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	3 100,00	1,55
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,0100	360,00	3,60

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de Politiei nr.1
al IP Balti

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Lucrari de constructii (C)

Valoarea de deviz 2 230 057 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 terasamente				
1	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	4,05	1 621,80 0,00	6 568,29 0,00
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	610,00	25,44 0,00	15 518,40 0,00
3	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	3,35	1 492,60 0,00	5 000,21 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	15,00	57,68 57,68	865,20 865,20
5	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,50	876,80 0,00	3 068,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	3,50	515,20 0,00	1 803,20 0,00
7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	3,00	1 621,80 0,00	4 865,40 0,00
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	450,00	25,44 0,00	11 448,00 0,00
9	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	3,00	139,02 10,08	417,07 30,24
10	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	3,50	876,80 0,00	3 068,80 0,00
11	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	300,00	8,68 8,68	2 604,00 2 604,00
12	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	6,50	775,04 246,96	5 037,76 1 605,24
Total Lucrari de terasamente						60 265,13
Incluziv salariu						5 104,68
		2. Fundatii				
13	CA03F	Beton B7.5 turnat cu mijloace	m3	26,60	1 128,73	30 024,16

1	2	3	4	5	6	7
		clasice in fundatii (talpa)			204,40	5 437,04
14	CA03G	Beton B15 armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	80,30	1 305,18 235,20	104 805,90 18 886,56
15	CA03G	Beton B12.5 armat turnat cu mijloace clasice, in peretii soclului	m3	114,00	1 242,76 235,20	141 674,25 26 812,80
16	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	2 805,85	13,08 2,88	36 711,74 8 092,07
17	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	363,00	13,97 3,67	5 071,29 1 331,48
18	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii sub cota 0.00 inclusiv sprijinirile	m2	745,20	91,55 63,00	68 225,01 46 947,60
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuatorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	745,20	25,96 3,36	19 343,14 2 503,87
20	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2	82,80	61,71 10,64	5 109,42 880,99
Total Fundatii						410 964,92

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						110 892,42
		3. Coloane monolit				
		3.1. Coloana monolit KM1				
21	CA04F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	26,60	1 474,85 284,20	39 230,95 7 559,72
22	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 484,00	14,35 3,78	21 299,85 5 609,52
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	473,00	16,11 5,43	7 618,85 2 569,34
24	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	228,00	103,13 67,20	23 514,24 15 321,60
25	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	114,00	30,15 21,00	3 437,10 2 394,00
Total Coloana monolit KM1						95 100,99
Incluziv salariu						33 454,18
		3.2. Coloana monolit KM2				
26	CA04F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de	m3	12,60	1 474,84	18 583,01 3 580,92

1	2	3	4	5	6	7
		betoane			284,20	
27	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	872,00	14,35 3,78	12 515,82 3 296,16
28	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	225,00	16,11 5,43	3 624,19 1 222,20
29	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	108,00	103,13 67,20	11 138,32 7 257,60
30	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	54,00	30,15 21,00	1 628,10 1 134,00
Total Coloana monolit KM2						47 489,43
Incluziv salariu						16 490,88
		3.3. Coloana monolit KM3				
31	CA04F	Beton B20 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane	m3	0,80	1 474,85 284,20	1 179,88 227,36
32	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la	kg	37,45	14,35 3,78	537,54 141,57

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	17,30	16,11 5,43	278,66 93,97
34	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	7,04	103,13 67,20	726,05 473,09
35	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	8,00	30,15 21,00	241,20 168,00
Total Coloana monolit KM3 2 963,33						
Incluziv salariu 1 103,99						
		3.4. Coloana monolit KM3.1				
36	CA04F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	0,80	1 474,85 284,20	1 179,88 227,36
37	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	37,45	14,35 3,78	537,54 141,57
38	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	16,60	16,11	267,38

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			5,43	90,17
39	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	7,04	103,13 67,20	726,05 473,09
40	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	8,00	30,15 21,00	241,20 168,00
Total Coloana monolit KM3.1						2 952,06
Incluziv salariu						1 100,18
3.5. Coloana monolit KM4						
41	CA04F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	1,60	1 474,85 284,20	2 359,75 454,72
42	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	74,94	14,35 3,78	1 075,60 283,27
43	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,40	16,11 5,43	489,67 165,13

1	2	3	4	5	6	7
44	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	14,08	103,13 67,20	1 452,11 946,18
45	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	16,00	30,15 21,00	482,40 336,00
Total Coloana monolit KM4						5 859,53
Incluziv salariu						2 185,30
		3.6. Coloana monolit KM5				
46	CA04F	Beton B20, turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	1,60	1 474,85 284,20	2 359,75 454,72
47	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	156,24	14,35 3,78	2 242,50 590,59
48	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	37,00	16,11 5,43	595,98 200,98
49	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la	m2	18,00	103,13 67,20	1 856,39 1 209,60

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi pina la 20 m inclusiv				
50	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	24,00	30,15 21,00	723,60 504,00
Total Coloana monolit KM5						7 778,22
Incluziv salariu						2 959,89
		3.7. Coloana monolit KM6				
51	CA04F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	1,00	1 474,80 284,20	1 474,80 284,20
52	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	74,92	14,35 3,78	1 075,32 283,20
53	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	22,60	16,11 5,43	364,03 122,76
54	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	18,00	103,13 67,20	1 856,39 1 209,60
55	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor	buc	24,00	30,15 21,00	723,60 504,00

1	2	3	4	5	6	7
		partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R				
Total Coloana monolit KM6						5 494,13
Incluziv salariu						2 403,76
		3.8. Coloana monolit KM7				
56	CA04F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	0,90	1 474,88 284,20	1 327,39 255,78
57	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	73,59	14,35 3,78	1 056,24 278,17
58	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	24,60	16,11 5,43	396,24 133,63
59	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	11,16	103,13 67,20	1 150,96 749,95
60	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	36,00	30,15 21,00	1 085,40 756,00

1	2	3	4	5	6	7
Total Coloana monolit KM7						5 016,23
Incluziv salariu						2 173,53
Total Coloane monolit						172 653,92
Incluziv salariu						61 871,71
		4. Centuri si rigle monolit 4.1. Centura monolit -0.100				
61	CA04F	Beton B15 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	17,30	1 390,39 284,20	24 053,70 4 916,66
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	772,60	14,35 3,78	11 089,13 2 920,43
63	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	269,50	16,11 5,43	4 340,97 1 463,92
64	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	82,80	103,13 67,20	8 539,38 5 564,16
Total Centura monolit -0.100						48 023,18
Incluziv salariu						14 865,17
		4.2. Rigla monolit +3.400				
65	CA04F	Beton B-20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	36,30	1 474,85 284,20	53 536,88 10 316,46
66	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37	kg	2 405,66	14,35	34 528,45

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante			3,78	9 093,39
67	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	679,60	16,11 5,43	10 946,66 3 691,59
68	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	217,40	103,13 67,20	22 421,03 14 609,28
69	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	410,00	30,15 21,00	12 361,50 8 610,00
Total Rigla monolit +3.400						133 794,52
Incluziv salariu						46 320,72
		4.3. Rigla monolit +6.900				
70	CA04F	Beton B-20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	35,30	1 474,85 284,20	52 062,09 10 032,26
71	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2 088,66	14,35 3,78	29 978,55 7 895,13

1	2	3	4	5	6	7
72	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	672,30	16,11 5,43	10 829,07 3 651,93
73	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2	217,40	103,13 67,20	22 421,03 14 609,28
74	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	410,00	30,15 21,00	12 361,50 8 610,00
Total Rigla monolit +6.900						127 652,24
Incluziv salariu						44 798,61
Total Centuri și rigle monolit						309 469,94
Incluziv salariu						105 984,50
		5. Planșee 5.1. Planșeu cota +3.400				
75	CA04F	Beton B20 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane	m3	63,20	1 474,85 284,20	93 210,27 17 961,44
76	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	481,10	14,43 3,75	6 941,07 1 805,09

1	2	3	4	5	6	7
77	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	8 301,40	13,68 3,11	113 571,45 25 800,75
78	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în plăci și grinzi exclusiv susținerea la înălțimi până la 20 m inclusiv	m2	395,00	92,94 61,60	36 712,33 24 332,00
79	CB11A	Susțineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea plăcilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planșelor parțial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu planșee prefabricate tip PE 3100 R	buc	1 185,00	30,15 21,00	35 727,75 24 885,00
Total Planșeu cota +3.400						286 162,87
Incluziv salariu						94 784,28
		5.2. Planșeu cota +6.900				
80	CA04F	Beton B20 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane	m3	76,10	1 474,85 284,20	112 235,81 21 627,62
81	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	3 158,36	14,43 3,75	45 567,25 11 850,17
82	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	4 109,16	13,68 3,11	56 217,43 12 771,27

1	2	3	4	5	6	7
83	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	475,00	92,94 61,60	44 147,74 29 260,00
84	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	1 425,00	30,15 21,00	42 963,75 29 925,00
Total Planseu cota +6.900						301 131,98
Incluziv salariu						105 434,05
Total Plansee						587 294,85
Incluziv salariu						200 218,33
		6. Scari				
		6.1. Scara interioara Sc-1				
85	CA04F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	4,00	1 474,85 284,20	5 899,38 1 136,80
86	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	96,10	14,43 3,75	1 386,48 360,57
87	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	394,30	13,68 3,11	5 394,42 1 225,48
88	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de	m2	28,50	92,94	2 648,86

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv			61,60	1 755,60
89	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	45,00	30,15 21,00	1 356,75 945,00
Total Scara interioara Sc-1						16 685,90
Incluziv salariu						5 423,45
		6.2. Scara interioara Sc-2				
90	CA04F	Beton B20 turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	3,10	1 474,84 284,20	4 572,00 881,02
91	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	72,00	14,43 3,75	1 038,78 270,14
92	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	319,90	13,68 3,11	4 376,55 994,25
93	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	18,50	92,94 61,60	1 719,44 1 139,60
94	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru	buc	30,00	30,15	904,50

1	2	3	4	5	6	7
		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			21,00	630,00
Total Scara interioara Sc-2						12 611,27
Incluziv salariu						3 915,01
Total Scari						29 297,17
Incluziv salariu						9 338,46
Total			lei.		1 569 946	
Asigurari sociale			22,50 %		111 017	
Cheluieli transport			4,00 %		37 373	
Total			100,00 +		1 718 337	
Cheltuieli regie			5,00 %		85 917	
Total			100,00 +		1 804 253	
Beneficiu			3,00 %		54 128	
Total			100,00 +		1 858 381	
TVA			20,00 %		371 676	

Total deviz: **2 230 057**
Incluziv salariu **493 410**

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unotatii regionale de investigatii
ord si sectorului de politie nr.1 al
IP Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Valoarea de deviz 86 866 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 № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	0,474	56,00	26,544
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	266,588	56,00	14 928,928
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	69,300	56,00	3 880,800
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,480	56,00	82,880
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,180	56,00	10,080
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,168	28,00	4,704
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,100	28,00	86,800
		Total manopera				19 022

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,198	198,00	39,204
2.	144945	Supapa D 32	buc	2,000	336,00	672,000
3.	15654644	Supapa de control D 32	buc	1,000	336,00	336,000
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,780	16,00	12,480
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,831	12,00	57,972
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,825	12,00	9,900
7.	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,936	12,00	11,232
8.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,241	36,00	44,676
9.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,220	32,00	7,040
10.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,400	1,80	9,720
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,060	12,00	24,720
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	16,000	12,00	192,000
13.	2521216700088	Teava din PVC neplastifiata d.160	m	4,284	116,00	496,944
14.	2521216710066	Teava polietilena D50 din tevi SDR17 PE100 PN10	m	5,015	42,00	210,630
15.	2521216717012	Teava din material plastic d.20	m	15,300	24,00	367,200
16.	2521216717022	Teava din material plastic d.15	m	66,300	19,00	1 259,700
17.	2521216717050	Teava din material plastic d.50 mm	m	4,142	42,00	173,964
18.	25212167170501 1	Teava din material plastic d.25	m	30,600	32,00	979,200
19.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	38,00	23,256
20.	25212167171	Teava din material plastic d.32	m	56,100	38,00	2 131,800
21.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare	m	12,360	67,00	828,120

	2	d.100				
22.	252121672016044	Teava din material plastic pentru canalizare PP d.50	m	25,750	33,00	849,750
23.	252121672016055	Teava din material plastic pentru canalizare Teava PP d.100	m	46,350	67,00	3 105,450
24.	252121672016220	Teava din material plastic pentru canalizare-Fitinguri	m	3,708	63,00	233,604
25.	252121672016770	Teava din material plastic pentru canalizare d.100 Fitinguri	m	13,905	63,00	876,015
26.	25212167203	Teava din material plastic pentru canalizare PP d.50 fitinguri	m	7,725	37,00	285,825
27.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	5,950	3,20	19,040
28.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	84,300	2,80	236,040
29.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	57,750	3,60	207,900
30.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,250	5,00	36,250
31.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	110,000	3,60	396,000
32.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,698	12,00	8,376
33.	2622102438000	Lavoar	buc	7,211	580,00	4 182,380
34.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,081	680,00	1 415,080
35.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,060	220,00	453,200
36.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,211	72,00	519,192
37.	2622102455666	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida d.100	buc	1,040	78,00	81,120
38.	26221024558	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida d.50	buc	2,080	68,00	141,440
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	51,150	1,50	76,725
40.	2663102100001	Beton clasa..B 7.5	m3	0,124	800,00	99,200
41.	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,036	720,00	25,920
42.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,165	10,00	1,650
43.	2710603454305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,252	10,00	2,520
44.	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,197	10,00	11,970
45.	27221041098	Curba sau reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune Tranzitie 32x50	buc	1,050	36,00	37,800
46.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,005	22,00	0,110
47.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	680,00	693,600
48.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,060	2 800,00	5 768,000
49.	2875114201170	Portprosop	buc	2,050	1 100,00	2 255,000
50.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,140	56,00	399,840
51.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	32,00	32,640
52.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,220	18,00	183,960
53.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,040	12,00	24,480
54.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,060	18,00	37,080
55.	2875274201006	Robinet de trecere cu ventil ; supapa d 15)	buc	10,200	78,00	795,600
56.	2875274201088	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.15 mm	buc	2,040	78,00	159,120
57.	28752742012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa d.20	buc	4,080	224,00	913,920
58.	28752742015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa d.25	buc	1,020	278,00	283,560
59.	28752742018	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa d,32	buc	2,040	312,00	636,480
60.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d,32	buc	55,000	8,60	473,000
61.	2875274204044	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.15	buc	65,000	3,60	234,000
62.	28752742040466	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d,20	buc	15,000	4,20	63,000
63.	287527420405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d,25	buc	30,000	5,20	156,000
64.	28752773308	Mufa antiincendiara tip PTMK d.100	buc	3,000	214,00	642,000

65.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,010	415,00	834,150
66.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,000	356,00	2 848,000
67.	2913124204255	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d.25	buc	1,020	224,00	228,480
68.	2913124204299	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d.15	buc	2,040	172,00	350,880
69.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,060	12,00	24,720
70.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,060	12,00	24,720
71.	3220137315778	Decapant	kg	0,932	10,00	9,320
72.	324243222	Filtru D 32	buc	1,000	334,00	334,000
73.	33205173522113	Termoizolatie conducte 28x9 Y	m	32,445	7,00	227,115
74.	3320517352213	Termoizolatie conducte 35*9 Y	m	59,483	8,00	475,864
75.	33205173522223	Termoizolatie conducte 22x9	m	16,223	6,00	97,338
76.	33205173522443	Termoizolatie conducte 18x6	m	70,297	5,00	351,485
77.	3320634625550	Caciula de ventilatie din tabla D.100 mm	buc	1,000	356,00	356,000
78.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,165	18,00	2,970
79.	444449	Contor de apa rece D15	buc	1,000	388,00	388,000
80.	451141451	Stingator de incendiu 6 kg	buc	1,000	320,00	320,000
81.	5256556	Trecere D 32x15	buc	2,000	32,00	64,000
Total materiale de construcții						41 878

Utilaje de construcții:

1.	2922140007000	Macara	h-ut	0,030	360,00	10,800
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	7,711	27,00	208,197
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,200	36,00	7,200
4.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,048	18,00	0,864
5.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,004	112,00	0,448
6.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,200	280,00	56,000
7.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,080	360,00	28,800
Total utilaje de construcții						312

Total:

Total	lei	72 388
TVA	20,00 %	14 478

Total deviz:

86 866

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edificiului Unotatii regionale
de investigatii ord si sectorului de politie nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-3
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)
(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. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare 1.1. A1, T3, T4				
1	SA17 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (P 20bar, d 32)	m			49,552 8,960
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,00	8,960
	25212167 171	Teava din material plastic d.32	m	1,0200	38,00	38,760
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,0600	2,80	0,168
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,1500	3,60	0,540
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	5,00	0,250
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	0,0900	3,20	0,288
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0106	27,00	0,286
2	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (P 20bar, d 25)	m			77,095 35,280
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	56,00	35,280
	25212167	Teava din material plastic d.25	m	1,0200	32,00	32,640

1	2	3	4	5	6	7
	1705011					
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,80	1,960
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,500
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,60	3,600
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,00	0,064
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	27,00	1,131
3	SA15 B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (P 20bar, d 20)	m			68,934 35,280
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	56,00	35,280
	25212167 17012	Teava din material plastic d.20	m	1,0200	24,00	24,480
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,80	1,960
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,500
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,60	3,600
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,00	0,064
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	27,00	1,130
4	SA15 A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 16 mm (P 20bar, d 15)	m			61,594 33,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	56,00	33,600
	25212167 17022	Teava din material plastic d.15	m	1,0200	19,00	19,380
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,80	1,960
	25231567 19450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,60	1,620
	25231567 19530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,60	3,600
	21123073	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	25046					
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0050	10,00	0,050
	24621073 32752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	32,00	0,064
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0400	27,00	1,080
5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,960 8,960
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	56,00	8,960
6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			6,160 6,160
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	56,00	6,160
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,800 2,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	56,00	2,800
8	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Izolarea tevei 35*9 Y)	m			32,172 23,520
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,00	23,520
	33205173 52213	Termoizolatie conducte 35*9 Y	m	1,0300	8,00	8,652
9	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Izolarea tevei 28*9 Y)	m			31,090 23,520
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,00	23,520
	33205173 522113	Termoizolatie conducte 28x9 Y	m	1,0300	7,00	7,571
10	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9	m			30,009 23,520

1	2	3	4	5	6	7
		mm (Izolarea tevei 22*9 Y)				
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,00	23,520
	33205173 522223	Termoizolatie conducte 22x9	m	1,0300	6,00	6,489
11	RpIF0 9B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Izolarea tevei 18*6 Y)	m			28,927 23,520
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	56,00	23,520
	33205173 522443	Termoizolatie conducte 18x6	m	1,0300	5,00	5,407
12	SA37 D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa din PVC , conductele avind diametrul de 32 mm	buc			30,101 20,720
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	56,00	20,720
	28752742 040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d,32	buc	1,0000	8,60	8,600
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,465
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,00	0,238
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,018
13	SA37 C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 25 mm	buc			24,461 18,480
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	56,00	18,480
	28752742 0405	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d,25	buc	1,0000	5,20	5,200
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,465
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,00	0,238
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,018
14	SA37 B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20 mm	buc			21,221 16,240

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	56,00	16,240
	28752742 040466	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d,20	buc	1,0000	4,20	4,200
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,465
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,00	0,238
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,018
15	SA37 A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 15 mm	buc			18,381 14,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,000
	28752742 04044	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d.15	buc	1,0000	3,60	3,600
	21211173 08308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	12,00	0,060
	26511221 00440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,50	0,465
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	198,00	0,238
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,018
16	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (supapa d 15)	buc			89,640 10,080
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,080
	28752742 01006	Robinet de trecere cu ventil ; supapa d 15)	buc	1,0000	78,00	79,560
17	SD07 B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (supapa d 20)	buc			241,920 13,440
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	56,00	13,440
	28752742 012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa d.20	buc	1,0000	224,00	228,480
18	SD07 C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (supapa d 25)	buc			299,800 16,240
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	56,00	16,240
	28752742 015	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	278,00	283,560

1	2	3	4	5	6	7
		Supapa d.25				
19	SD07 D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (supapa d 32)	buc			340,640 22,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	56,00	22,400
	28752742 018	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Supapa d,32	buc	1,0000	312,00	318,240
20	SA32E	Compensator de dilatatie format U,din teava din material plastic, avind diametrul de 50 mm (D 50, L=1.0 m)	buc			135,831 35,840
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	56,00	35,840
	25212167 17050	Teava din material plastic d.50 mm	m	2,0000	42,00	84,000
	25231567 19400	Mufa din material plastic	buc	1,0000	3,20	3,200
	25231567 19430	Cot din material plastic	buc	4,0000	2,80	11,200
	32201373 15778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,360
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	0,0428	27,00	1,161
21	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: D50 din tevi SDR17 PE100 PN10	m			59,230 2,520
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0360	56,00	2,016
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	28,00	0,504
	25212167 10066	Teava polietilena D50 din tevi SDR17 PE100 PN10	m	1,0030	42,00	42,126
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,80	1,944
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	280,00	11,200
	29521600 07253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	36,00	1,440
22	SD07 A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (d 15)	buc			89,640 10,080
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,080
	28752742 01088	Robinet de trecere cu ventil cu mufa d.15 mm	buc	1,0000	78,00	79,560
23	SD12 A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul	buc			185,520 10,080

1	2	3	4	5	6	7
		3/4" - 1" (D 15)				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,080
	29131242 04299	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d.15	buc	1,0000	172,00	175,440
24	SD12 A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" (D 25)	buc			238,560 10,080
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	56,00	10,080
	29131242 04255	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate d.25	buc	1,0000	224,00	228,480
25	SA30 A	Curba sau reductie din fonta cu flanse pentru conducte de presiune, avind diametrul pina la 65 mm, inclusiv (Tranzitie d.32x50	buc			192,290 140,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,5000	56,00	140,000
	27221041 098	Curba sau reductie din fonta cu flanse pt. conducte de presiune Tranzitie 32x50	buc	1,0000	36,00	37,800
	27106034 54305	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 5,0 mm	kg	0,2400	10,00	2,520
	27107035 00623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	1,1400	10,00	11,970
		1.2. Canalizare C1				
26	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava rezistenta la caldura d 100)	m			87,650 17,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,920
	25212167 2016012	Teava din material plastic pentru canalizare d.100	m	1,0300	67,00	69,010
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	36,00	0,540
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava rezistenta la caldura D100 - fiting-30%)	m			83,530 17,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,920
	25212167	Teava din material plastic pentru	m	1,0300	63,00	64,890

1	2	3	4	5	6	7
	2016220	canalizare-Fitinguri				
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	36,00	0,540
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
28	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava PP d.100	m			87,650 17,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,920
	25212167 2016055	Teava din material plastic pentru canalizare Teava PP d.100	m	1,0300	67,00	69,010
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	36,00	0,540
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava III D100 - fiting-30%)	m			83,528 17,920
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	56,00	17,920
	25212167 2016770	Teava din material plastic pentru canalizare d.100 Fitinguri	m	1,0300	63,00	64,890
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0150	36,00	0,539
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,180
30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava III d 50)	m			48,278 14,000
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,000
	25212167 2016044	Teava din material plastic pentru canalizare PP d.50	m	1,0300	33,00	33,990
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	36,00	0,144
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava III d 50, fiting-30%)	m			52,398 14,000

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	56,00	14,000
	25212167 203	Teava din material plastic pentru canalizare PP d.50 fittinguri	m	1,0300	37,00	38,110
	24514373 45967	Solutie unguenta	kg	0,0040	36,00	0,144
	21123073 25046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,144
32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,480 4,480
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	56,00	4,480
33	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			866,385 106,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	56,00	106,400
	26221024 38000	Lavoar	buc	1,0100	580,00	597,483
	28751142 02800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	56,00	57,120
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	18,00	18,360
	25212167 17050	Teava din material plastic d.50 mm	m	0,3000	42,00	12,852
	26221024 53900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	72,00	74,170
34	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			472,400 92,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,400
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	356,00	356,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,000
35	SC07 A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 224,960 235,200

1	2	3	4	5	6	7
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	56,00	235,200
	26221024 42760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	680,00	707,540
	26221024 52900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	220,00	226,600
	29131342 01561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,360
	29131342 01755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,360
	25133073 36203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,360
	28751167 10000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	18,00	18,540
36	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			865,136 72,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	56,00	72,800
	28751142 00300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	680,00	693,600
	28751142 03130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	32,00	32,640
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	18,00	18,360
	28751142 03520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,480
	25212167 17051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	38,00	23,256
37	SD04 A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			472,400 92,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	56,00	92,400
	29131242 01370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	356,00	356,000
	25133073 36204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,000
38	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Incalzitoare de prosoape)	buc			1 152,700 25,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	56,00	25,200
	28751142 01170	Portprosop	buc	1,0000	1 100,00	1 127,500
39	SC02 A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata,	buc			3 006,140 103,600

1	2	3	4	5	6	7
		polimetacril etc.				
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	56,00	103,600
	28751142 00780	Cada pentru dus	buc	1,0000	2 800,00	2 884,000
	28751142 03270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	18,00	18,540
40	SD02 A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			481,475 64,400
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	56,00	64,400
	29131242 01350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	415,00	417,075
41	SB25 A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm (d 50)	buc			126,784 48,160
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	56,00	48,160
	26221024 558	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida d.50	buc	1,0000	68,00	70,720
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,2500	16,00	4,160
	24301161 02006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	12,00	3,744
42	SB25 A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm (d 100)	buc			137,184 48,160
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	56,00	48,160
	26221024 55666	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida d.100	buc	1,0000	78,00	81,120
	17521173 07067	Calafat gudronat	kg	0,2500	16,00	4,160
	24301161 02006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	12,00	3,744
43	SA40 B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu d 100	buc			256,240 33,600
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752773 308	Mufa antiincendiara tip PTMK d.100	buc	1,0000	214,00	214,000
	26641021 02017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	720,00	8,640
44	CA02 A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B	m3			1 163,267 239,400

1	2	3	4	5	6	7
		75)				
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,9500	56,00	221,200
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	28,00	18,200
	26631021 00001	Beton clasa..B 7.5	m3	1,0250	800,00	826,667
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,2500	360,00	90,000
	29522700 03000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,200
45	SB27 A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm (D100)	buc			389,120 31,360
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	56,00	31,360
	33206346 25550	Caciula de ventilatie din tabla D.100 mm	buc	1,0000	356,00	356,000
	27104037 00053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,1650	10,00	1,650
	28741258 84803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0052	22,00	0,110
46	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d 160 mm	m			147,162 20,720
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	56,00	20,720
	25212167 00088	Teava din PVC neplastifiata d.160	m	1,0500	116,00	124,236
	25249067 10000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	12,00	2,094
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,112
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
47	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm(Se exclude materialele)	КОМПЛ.			880,200 781,200
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	56,00	694,400
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	28,00	86,800
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	27,00	70,200
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	360,00	28,800
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (NOTA: Se exclud resursele materiale)	buc			128,800 128,800
	71360200 11620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	56,00	128,800

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3.Utilaj				
49		Contor de apa rece D15	buc			388,000 0,000
	444449	Contor de apa rece D15	buc	1,0000	388,00	388,000
50		Supapa D 32	buc			336,000 0,000
	144945	Supapa D 32	buc	1,0000	336,00	336,000
51		Filtru D 32	buc			334,000 0,000
	32424322 2	Filtru D 32	buc	1,0000	334,00	334,000
52		Supapa de control D 32	buc			336,000 0,000
	15654644	Supapa de control D 32	buc	1,0000	336,00	336,000
53		Trecere D 32x15	buc			32,000 0,000
	5256556	Trecere D 32x15	buc	1,0000	32,00	32,000
54		Stingator de incendiu de tavan "БYPAH-2,5"	buc			320,000 0,000
	45114145 1	Stingator de incendiu 6 kg	buc	1,0000	320,00	320,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unotatii regionale de investigatii
ord si sectorului de politie nr.1 al
IP Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Rețele interioare de alimentare cu apa si canalizare (RAC)

Valoarea de deviz 86 866 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. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare 1.1. A1, T3, T4				
1	SA17B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (P 20bar, d 32)	m	55,000	49,552 8,960	2 725,371 492,800
2	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (P 20bar, d 25)	m	30,000	77,095 35,280	2 312,859 1 058,400
3	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (P 20bar, d 20)	m	15,000	68,934 35,280	1 034,016 529,200

1	2	3	4	5	6	7
4	SA15A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 16 mm (P 20bar, d 15)	m	65,000	61,594 33,600	4 003,610 2 184,000
5	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	165,000	8,960 8,960	1 478,400 1 478,400
6	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	16,500	6,160 6,160	101,640 101,640
7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	165,000	2,800 2,800	462,000 462,000
8	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Izolarea tevei 35*9 Y)	m	55,000	32,172 23,520	1 769,464 1 293,600
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Izolarea tevei 28*9 Y)	m	30,000	31,090 23,520	932,715 705,600
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Izolarea tevei 22*9 Y)	m	15,000	30,009 23,520	450,138 352,800
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu	m	65,000	28,927	1 880,285

1	2	3	4	5	6	7
		mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Izolarea tevei 18*6 Y)			23,520	1 528,800
12	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa din PVC , conductele avind diametrul de 32 mm	buc	55,000	30,101 20,720	1 655,533 1 139,600
13	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 25 mm	buc	30,000	24,461 18,480	733,818 554,400
14	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 20 mm	buc	15,000	21,221 16,240	318,309 243,600
15	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 15 mm	buc	65,000	18,381 14,000	1 194,739 910,000
16	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (supapa d 15)	buc	10,000	89,640 10,080	896,400 100,800
17	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (supapa d 20)	buc	4,000	241,920 13,440	967,680 53,760
18	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" (supapa d 25)	buc	1,000	299,800 16,240	299,800 16,240
19	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (supapa d 32)	buc	2,000	340,640 22,400	681,280 44,800

1	2	3	4	5	6	7
20	SA32E	Compensator de dilatație format U, din teava din material plastic, având diametrul de 50 mm (D 50, L=1.0 m)	buc	1,000	135,831 35,840	135,831 35,840
21	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apă montată în sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: D50 din tevi SDR17 PE100 PN10	m	5,000	59,230 2,520	296,150 12,600
22	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, având diametrul de 3/8" - 1/2" (d 15)	buc	2,000	89,640 10,080	179,280 20,160
23	SD12A	Supapă de siguranță cu pirghie și contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, având diametrul 3/4" - 1" (D 15)	buc	2,000	185,520 10,080	371,040 20,160
24	SD12A	Supapă de siguranță cu pirghie și contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, având diametrul 3/4" - 1" (D 25)	buc	1,000	238,560 10,080	238,560 10,080
25	SA30A	Curba sau reducere din fontă cu flanse pentru conducte de presiune, având diametrul până la 65 mm, inclusiv (Tranziție d.32x50)	buc	1,000	192,290 140,000	192,290 140,000
Total A1, T3, T4						25 311,208
Incluziv salariu						13 489,280
		1.2. Canalizare C1				
26	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm (Teava rezistentă la căldură d 100)	m	12,000	87,650 17,920	1 051,800 215,040
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau	m	3,600	83,530 17,920	300,708 64,512

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava rezistenta la caldura D100 - fitting-30%)				
28	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Teava PP d.100	m	45,000	87,650 17,920	3 944,250 806,400
29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Teava III D100 - fitting-30%)	m	13,500	83,528 17,920	1 127,631 241,920
30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava III d 50)	m	25,000	48,278 14,000	1 206,950 350,000
31	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Teava III d 50, fitting-30%)	m	7,500	52,398 14,000	392,985 105,000
32	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	8,200	4,480 4,480	36,736 36,736
33	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	7,000	866,385 106,400	6 064,696 744,800

1	2	3	4	5	6	7
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7,000	472,400 92,400	3 306,800 646,800
35	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,000	1 224,960 235,200	2 449,920 470,400
36	SC06B	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	1,000	865,136 72,800	865,136 72,800
37	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	472,400 92,400	472,400 92,400
38	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (Incalzitoare de prosoape)	buc	2,000	1 152,700 25,200	2 305,400 50,400
39	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,000	3 006,140 103,600	6 012,280 207,200
40	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2,000	481,475 64,400	962,950 128,800
41	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie	buc	2,000	126,784	253,568

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm (d 50)			48,160	96,320
42	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm (d 100)	buc	1,000	137,184 48,160	137,184 48,160
43	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiere cu umplere cu mortar in planseu d 100	buc	3,000	256,240 33,600	768,720 100,800
44	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	0,120	1 163,267 239,400	139,592 28,728
45	SB27A	Caciula de ventilatie, din tabla, montata pe coloane de aerisire din tuburi de fonta sau gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-150 mm (D100)	buc	1,000	389,120 31,360	389,120 31,360
46	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC SN4 d 160 mm	m	4,000	147,162 20,720	588,648 82,880
Total Canalizare C1						32 777,474
Incluziv salariu						4 621,456
Total			lei		58 088,682	
Asigurari sociale			22,50 %		4 074,916	
Cheltuieli transport			4,00 %		1 590,585	
Total			100,00 +		63 754,183	
Cheltuieli regie			5,00 %		3 187,709	
Total			100,00 +		66 941,892	
Beneficiu			3,00 %		2 008,256	
Total Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						68 950,148
Incluziv salariu						18 110,736
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
47	SF50C	Ansamblu de masurare a	КОМПЛ.	1,000	880,200	880,200

1	2	3	4	5	6	7
		debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm(Se exclude materialele)			781,200	781,200
48	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" (NOTA: Se exclud resursele materiale)	buc	1,000	128,800 128,800	128,800 128,800
Total			lei		1 009,000	
Asigurari sociale			22,50 %		204,750	
Cheltuieli regie			5,00 %		45,500	
Total			100,00 +		1 259,250	
Beneficiu			3,00 %		37,778	
Total Capitolul 2. Lucrari de montare					1 297,028	
Incluziv salariu					910,000	
		3. Capitolul 3.Utilaj				
49		Contor de apa rece D15	buc	1,000	388,000 0,000	388,000 0,000
50		Supapa D 32	buc	2,000	336,000 0,000	672,000 0,000
51		Filtru D 32	buc	1,000	334,000 0,000	334,000 0,000
52		Supapa de control D 32	buc	1,000	336,000 0,000	336,000 0,000
53		Trecere D 32x15	buc	2,000	32,000 0,000	64,000 0,000
54		Stingator de incendiu de tavan "БYPAH-2,5"	buc	1,000	320,000 0,000	320,000 0,000
Total			lei		2 114,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		25,368	
Total Capitolul 3.Utilaj					2 139,368	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						0,000
Total			lei			72 388
TVA			20,00 %			14 478
Total deviz:						86 866
Incluziv salariu						19 022

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edficiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Solutii termomecanice .Cazangerie (SM**

Valoarea de deviz 166 994 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 № 2-1-5:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,760	56,00	42,560
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	47,210	56,00	2 643,760
3.	7134050013250	Izolator	h-om	6,280	56,00	351,680
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,560	56,00	31,360
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	187,280	56,00	10 487,680
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,120	56,00	398,720
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,140	56,00	7,840
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	15,963	56,00	893,928
9.	7212030022700	Sudor	h-om	2,308	56,00	129,248
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,554	56,00	87,024
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,326	56,00	802,256
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,265	28,00	35,420
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,014	28,00	56,392
		Total manopera				15 969

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,131	1,00	1,131
2.	111321211	Indulcitor de apa sursa cu unitate de control cu cronometru Decalux BASIC 8 ET47VT1000	buc	1,000	17 000,00	17 000,000
3.	11132122211	filtru de namol. D40, p 1.6M=MPa	buc	3,000	240,00	720,000
4.	11132122444	filtru de namol. D40, p 1.6M=MPa	buc	1,000	566,00	566,000
5.	113212	Rezervor de apa calda V-300 l, p-8bar, SICC 209 SEC 34B 1233 Italia	buc	1,000	2 600,00	2 600,000
6.	121222211	Vas de expansiune pentru circuitul vertical al apei calde.V=12 l, p- 6 bar, firma "VAREM" Italia, VEC 12V	buc	1,000	420,00	420,000
7.	121231321	Design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-275.00.90	buc	4,000	32,00	128,000
8.	1231312231	Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 38 - ОПБ-1/38	buc	6,000	32,00	192,000
9.	123131231	Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn	buc	12,000	42,00	504,000

		57 - ОПБ-1/57				
10.	130106221	Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопротканного из отходов стеклянного волокна марки ХПС- Т-5 ТУ 6-11-254-77 с покровным слоем из стеклопластика рулонного	m3	0,707	2 800,00	1 979,600
11.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	198,00	0,396
12.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,430	12,00	5,160
13.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,818	17,00	13,906
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,316	2,00	2,632
15.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,722	28,00	20,216
16.	21134121	Design incorporat pentru masurarea temperaturii d 50, 3KЧ-2-87	buc	2,000	32,00	64,000
17.	212231	Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 32 - ОПБ-1/32	buc	10,000	28,00	280,000
18.	22131321	Pompa de circulatie pentru apa calda, Qp=0.25 m3/h, Hp=5.0 m, cu motor electric N=0.082 kBT, VA55/130 1"	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
19.	2213134121	Regulator de presiune dupa sine,cu fir extern, interval de setare 1-5 bar, t max=15 -0 C, D 15 mm, Kvs=4 m3/h, "AID065-4212"	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
20.	2225412	Vas de expansiune B=80 l, P=5 bar "MAXIVAREM LS"	buc	1,000	1 400,00	1 400,000
21.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,518	16,00	8,288
22.	2320166200676	White spirit	kg	1,056	16,00	16,896
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,056	18,00	181,008
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	25,772	28,00	721,616
25.	2430116104160	Email alchidic	kg	4,752	32,00	152,064
26.	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,598	32,00	19,136
27.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,472	36,00	52,992
28.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,584	16,00	25,344
29.	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,689	12,00	8,268
30.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,444	16,00	7,104
31.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,858	16,00	13,728
32.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	3,460	10,00	34,600
33.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	10,00	3,400
34.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	8,080	4,00	32,320
35.	2521216701000	Teava din otel	m	5,500	46,00	253,000
36.	252121670100000	Teava din otel d.38x3mm	m	6,090	46,00	280,140
37.	2521216701000122	Teava din otel d.57x3	m	18,270	67,33	1 230,119
38.	25212167014	Teava din otel 32x3.0 GOST 10704-91	m	2,030	48,00	97,440
39.	2521216701777	Teava din otel 18x2.5 GOST 1704-91	m	2,030	28,00	56,840
40.	25212167018	Teava din otel 32x3.0mm GOST 3262-75	m	14,210	48,00	682,080
41.	252121670188	Teava din otel 25x2.5 GOST 10704-91	m	22,330	36,00	803,880
42.	2521216706	Teava din otel d 45 x 3,0 mm GOST 10704-91	m	4,060	56,00	227,360
43.	252121675	Teava din otel 25x2.5mm GOST 3262-75	m	12,180	32,00	389,760
44.	2523156719000	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant)	buc	2,000	49,00	98,000
45.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,400	12,00	4,800
46.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,660	1,50	0,990
47.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,104	112,00	11,648
48.	26821626113011	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte retea N12-1.2 din ambele	m2	1,498	42,00	62,916

		parti) marca 125 grosimea 50 mm (GOST21880-86)				
49.	2682162611312205	rolou PCT-IIA-66	m2	28,337	36,00	1 020,132
50.	268216261133305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare Retea tip M 2 (reteza N12-1.2 din ambele parti) marca 125 grosimea 40 mm (GOST21880-86)	m2	26,840	38,00	1 019,920
51.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,000	12,00	12,000
52.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	32,00	128,000
53.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,600	22,00	145,200
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,754	14,00	10,556
55.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,284	14,00	3,976
56.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,755	14,00	10,570
57.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,284	14,00	31,976
58.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,476	14,00	34,664
59.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,034	14,00	28,476
60.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	6,009	49,00	294,441
61.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,774	14,00	66,836
62.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	75,400	10,00	754,000
63.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	5,000	18,00	90,000
64.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	10,455	16,00	167,280
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,377	49,00	18,473
66.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	32,000	6,80	217,600
67.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	44,000	0,50	22,000
68.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	312,000	0,38	118,560
69.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	9,000	1,20	10,800
70.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	312,000	0,15	46,800
71.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	44,000	0,12	5,280
72.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	44,000	0,14	6,160
73.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	312,000	0,18	56,160
74.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,000	12,00	96,000
75.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	7,300	10,00	73,000
76.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	12,00	24,000
77.	2875274110155	Piese de legatura nsertie anti-vibratie, flanse D 40mm, 149B5142C	buc	4,000	118,00	472,000
78.	28752741113	Piese de legatura Insertie anti-vibratie, filatat D 25mm, 149B5126C	buc	4,000	96,00	384,000
79.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	12,00	24,000
80.	2875274122000	Racord olandez	buc	7,000	8,00	56,000
81.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,000	112,00	112,000
82.	28752742022	Robinet cu mufa D20 p=1.6MPa proteijat impotriva inchiderii inadvertente (15 c 8п 2)	buc	2,000	324,00	648,000
83.	287527420444	Robinet cu flanse Supapa de control de ridicare D40 p=2.5 MPa (16 кч9п)	buc	2,000	533,00	1 066,000
84.	2875274205007	Robinet cu flanse D50 p=4MPa (15 c 22 нж)	buc	2,000	324,00	648,000
85.	28752742050777	Robinet cu flanse D25 p=6.3MPa (15 c 27 нж 1)	buc	1,000	178,00	178,000
86.	28752742054	Robinet cu flanse D40 p=1.6 MPa (15 c 9п 2)	buc	4,000	244,00	976,000
87.	287527420544	Robinet cu flanse Supapa de control de ridicare D25 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	2,000	256,00	512,000
88.	2875274205444	Robinet cu flanse D32 p=6.3MPa (15 c 27 нж 1)	buc	1,000	288,00	288,000
89.	28752742054444	Robinet cu flanse Supapa de control de ridicare D32 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	1,000	228,00	228,000
90.	28752742066	Robinet cu flanse D32 p=1.6 MPa (15 c 8п 2)	buc	14,000	156,00	2 184,000
91.	287527420666	Robinet cu flanse D50 p=1.6 MPa (15 c 14п)	buc	1,000	188,00	188,000

92.	2875274244	Robinet cu mufa D20 p=1.6MPa (15 c 8п 2)	buc	12,000	112,00	1 344,000
93.	2875274255443	Robinet cu flanse D25 p=1.6 MPa (15 c 8п 2)	buc	6,000	132,00	792,000
94.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,200	12,00	50,400
95.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	73,000	12,00	876,000
96.	287527466	Robinet cu flanse Supapa de control de ridicare D25 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	1,000	356,00	356,000
97.	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	51,800	6,80	352,240
98.	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	22,000	22,00	484,000
99.	29131345044	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Aerisire automata din arama cu racord filetat tip MATIC D 15	buc	4,000	22,00	88,000
100.	2913154444	Supapa de siguranta Dn 30 sau Dn 40mm) D50 Pp 0.2 - 1.6 MPa (17c 12 HЖ	buc	2,000	322,00	644,000
101.	291315450045	Supapa de siguranta Supapa de siguranta D20, Py 6 bar	buc	2,000	214,00	428,000
102.	321211	dispozitive de performanta magnetica anti-scara	buc	2,000	1 300,00	2 600,000
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,603	2,57	1,550
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	18,00	0,216
105.	4121234121	Design incorporat pentru masurarea temperaturii d 14 - 38, 3KЧ-2-87	buc	5,000	32,00	160,000
106.	412134121	Supapa de control cu trei cai D 25 Kyч=16 m3/h, p=1.6 MPa, interval 1:30 cu motor electric "VF 3 065B1649 AMV -35	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
107.	41241241231	Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 25 - ОПБ-1/25	buc	7,000	22,00	154,000
108.	432432122211	Fonta cu filtru de namol. D50, p 1.6M=MPa	buc	1,000	800,00	800,000
109.	44121234121	Design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-287.00.90	buc	12,000	32,00	384,000
110.	515151	centrala pe gaz cu perete cu siguranta automata la incendiu, panou de control al cazanului(Livrare completa din fabrica.), capacitate nominala Q= 45 kW (0.0387 Гкал/ч), THERMONA (Cehia) <<THERM DUO 50T>>)	buc	2,000	23 200,00	46 400,000
111.	52215151	Conducta de gaze coaxiale D 80/D 60 mm	buc	4,000	656,00	2 624,000
112.	5412	Divizoare hidraulice, debit. pina la 5.0 m3/h	buc	1,000	2 200,00	2 200,000
Total materiale de construcții						112 588

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,466	56,00	26,096
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	18,00	0,540
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,640	112,00	407,680
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	16,00	0,320
5.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,700	18,00	264,600
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,900	18,00	16,200
7.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,399	27,00	37,773
Total utilaje de construcții						753

Total:

Total	lei	139 162
TVA	20,00 %	27 832

Total deviz:

166 994

Intocmit	(SRL "Edif-Constr") (funcția, semnătura)
Verificat	() (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edficiului Unitatii regionale de
investigatii Nord si sectorului de politie nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-5
Solutii termomecanice .Cazangerie (SM
(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. Capitolul 1. Lucrari-tehnico sanitare				
		1.1. Conducte				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3	m			120,446 45,920
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	56,00	45,920
	25212167 01000122	Teava din otel d.57x3	m	1,0150	67,33	68,340
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	18,00	0,864
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	28,00	3,388
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,00	0,364
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,00	0,070
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,500
2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 3,0 mm GOST 10704-91	m			108,946 45,920

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	56,00	45,920
	25212167 06	Teava din otel d 45 x 3,0 mm GOST 10704-91	m	1,0150	56,00	56,840
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	18,00	0,864
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	28,00	3,388
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	14,00	0,364
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,00	0,070
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	10,00	1,500
3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x3	m			85,712 34,720
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	56,00	34,720
	25212167 0100000	Teava din otel d.38x3mm	m	1,0150	46,00	46,690
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	28,00	2,940
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	14,00	0,420
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	18,00	0,900
4	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.0 GOST 10704-91	m			83,550 31,360
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	56,00	31,360
	25212167 014	Teava din otel 32x3.0 GOST 10704-91	m	1,0150	48,00	48,720
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	28,00	2,408
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,00	0,336
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	18,00	0,684
5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si	m			66,032 26,880

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.5 GOST 10704-91				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	56,00	26,880
	25212167 0188	Teava din otel 25x2.5 GOST 10704-91	m	1,0150	36,00	36,540
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,00	0,238
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
6	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2.5 GOST 1704-91	m			53,432 22,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	25212167 01777	Teava din otel 18x2.5 GOST 1704-91	m	1,0150	28,00	28,420
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,00	0,238
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
7	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,760 6,160
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	56,00	6,160
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	112,00	5,600
8	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,520 5,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	56,00	5,040
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de	h-ut	0,0400	112,00	4,480

1	2	3	4	5	6	7
		joasa presiune 15,0 - 30,0 kw				
9	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			96,450 77,277
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	56,00	77,277
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,400
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	16,00	2,400
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	16,00	0,673
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
		1.2. Sistemul de conducte				
10	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.0mm GOST 3262-75	m			83,550 31,360
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	56,00	31,360
	25212167 018	Teava din otel 32x3.0mm GOST 3262-75	m	1,0150	48,00	48,720
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	28,00	2,408
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	14,00	0,336
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	18,00	0,684
11	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.5mm GOST 3262-75	m			61,972 26,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	56,00	26,880
	25212167 5	Teava din otel 25x2.5mm GOST 3262-75	m	1,0150	32,00	32,480
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	28,00	1,792
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	14,00	0,238
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042

1	2	3	4	5	6	7
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,00	0,540
12	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,760 6,160
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	56,00	6,160
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	112,00	5,600
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,520 5,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	56,00	5,040
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	112,00	4,480
14	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			96,444 77,272
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	56,00	77,272
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	32,00	14,400
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	16,00	2,400
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	16,00	0,672
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
		1.3. Conducte armatura				
15	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm D50 p=4MPa (15 c 22 нж)	buc			446,615 56,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	56,00	56,000
	28752742 05007	Robinet cu flanse D50 p=4MPa (15 c 22 нж)	buc	1,0000	324,00	324,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	12,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
	00468					
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	10,00	1,300
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	18,00	5,400
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	28,00	25,200
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	14,00	4,200
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	17,00	0,595
16	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D32 p=6.3MPa (15 c 27 нж 1)	buc			365,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752742 05444	Robinet cu flanse D32 p=6.3MPa (15 c 27 нж 1)	buc	1,0000	288,00	288,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D25 p=6.3MPa (15 c 27 нж 1)	buc			255,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752742 050777	Robinet cu flanse D25 p=6.3MPa (15 c 27 нж 1)	buc	1,0000	178,00	178,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
18	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm D50 p=1.6 MPa (15 c 14n)	buc			284,695 42,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	56,00	42,000
	28752742 0666	Robinet cu flanse D50 p=1.6 MPa (15 c 14n)	buc	1,0000	188,00	188,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	12,00	0,180
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	10,00	0,650
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,00	3,600
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	28,00	17,360
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	14,00	2,800
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	17,00	0,425
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D40 p=1.6 MPa (15 c 9n 2)	buc			321,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752742 054	Robinet cu flanse D40 p=1.6 MPa (15 c 9n 2)	buc	1,0000	244,00	244,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160

1	2	3	4	5	6	7
	04512					
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D32 p=1.6 MPa (15 c 8n 2)	buc			233,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752742 066	Robinet cu flanse D32 p=1.6 MPa (15 c 8n 2)	buc	1,0000	156,00	156,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D25 p=1.6 MPa (15 c 8n 2)	buc			209,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752742 55443	Robinet cu flanse D25 p=1.6 MPa (15 c 8n 2)	buc	1,0000	132,00	132,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" D20 p=1.6MPa (15 c 8п 2)	buc			121,972 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	28752742 44	Robinet cu mufa D20 p=1.6MPa (15 c 8п 2)	buc	1,0000	112,00	112,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" D20 p=1.6MPa proteijat impotriva inchiderii inadvertente (15 c 8п 2)	buc			333,972 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	28752742 022	Robinet cu mufa D20 p=1.6MPa proteijat impotriva inchiderii inadvertente (15 c 8п 2)	buc	1,0000	324,00	324,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	28,00	0,420
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,152
24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm/ Supapa de control de ridicare D40 p=2.5 MPa (16 кч9п)	buc			610,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752742 0444	Robinet cu flanse Supapa de control de ridicare D40 p=2.5 MPa (16 кч9п)	buc	1,0000	533,00	533,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400

1	2	3	4	5	6	7
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm/ Supapa de control de ridicare D32 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc			305,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752742 054444	Robinet cu flanse Supapa de control de ridicare D32 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	1,0000	228,00	228,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm/ Supapa de control de ridicare D25 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc			333,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752742 0544	Robinet cu flanse Supapa de control de ridicare D25 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	1,0000	256,00	256,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255

1	2	3	4	5	6	7
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm/ Supapa de control de ridicare D25 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc			433,235 33,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	56,00	33,600
	28752746 6	Robinet cu flanse Supapa de control de ridicare D25 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	1,0000	356,00	356,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	12,00	24,000
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	10,00	0,500
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	18,00	2,160
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	28,00	9,520
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	14,00	1,400
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	17,00	0,255
28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40mm) D50 Pp 0.2 - 1.6 MPa (17c 12 нж)	buc			338,955 13,440
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	56,00	13,440
	29131544 44	Supapa de siguranta Dn 30 sau Dn 40mm) D50 Pp 0.2 - 1.6 MPa (17c 12 нж)	buc	1,0000	322,00	322,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,38	1,520
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,15	0,600
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,18	0,720
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	10,00	0,300
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	17,00	0,255
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40mm) Supapa de siguranta D20, Py 6 bar	buc			230,955 13,440
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	56,00	13,440
	29131545	Supapa de siguranta Supapa de siguranta	buc	1,0000	214,00	214,000

1	2	3	4	5	6	7
	0045	D20, Py 6 bar				
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,38	1,520
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,15	0,600
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,18	0,720
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	10,00	0,300
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	17,00	0,255
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	12,00	0,120
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm/ Aeresure automata din arama cu racord filetat tip MATIC D 15	buc			28,800 5,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	56,00	5,600
	29131345 044	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "Aeresure automata din arama cu racord filetat tip MATIC D 15	buc	1,0000	22,00	22,000
	25249073 04522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	12,00	1,200
31	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Insertie anti-vibratie,flanse D 40mm, 149B5142C	buc			199,080 49,840
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	56,00	49,840
	28752741 10155	Piese de legatura nsertie anti-vibratie,flanse D 40mm, 149B5142C	buc	1,0000	118,00	118,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,00	4,040
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,80	27,200
32	AcA26 A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Insertie anti-vibratie,filatat D 25mm, 149B5126C	buc			177,080 49,840
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	56,00	49,840
	28752741 13	Piese de legatura Insertie anti-vibratie,filatat D 25mm, 149B5126C	buc	1,0000	96,00	96,000
	25137366 01000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	4,00	4,040
	28741158 01000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	6,80	27,200
		1.4. Materiale pentru termoizolare				

1	2	3	4	5	6	7
33	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Retea tip M 2 (reteza N12-1.2 din ambele parti) marca 125 grosimea 50 mm (GOST21880-86)	m2			110,248 59,351
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	56,00	59,351
	26821626 113011	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte retea N12-1.2 din ambele parti) marca 125 grosimea 50 mm (GOST21880-86)	m2	1,0300	42,00	43,271
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,085
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,915
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,626
34	IzH05 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Retea tip M 2 (reteza N12-1.2 din ambele parti) marca 125 grosimea 40 mm (GOST21880-86)	m2			106,120 59,359
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	56,00	59,359
	26821626 1133305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare Retea tip M 2 (reteza N12-1.2 din ambele parti) marca 125 grosimea 40 mm (GOST21880-86)	m2	1,0300	38,00	39,140
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	16,00	6,080
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,00	0,910
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,630
35	IzH07 A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte	m2			74,698 36,736

1	2	3	4	5	6	7
		cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv/ rulou PCT-ПА-66				
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	56,00	36,736
	26821626 11312205	rulou PCT-ПА-66	m2	1,0300	36,00	37,080
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	14,00	0,252
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,00	0,630
36	IzH40 B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm / Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопр - шивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС- Т-5 Ту 6-11-254-77 с покровным слоем из стеклопластика рулонного	m3			3 569,474 581,231
	71340500 13250	Izolator	h-om	9,4300	56,00	528,048
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	28,00	53,183
	13010622 1	Конструкции теплоизоляционные полносборные из полотна холстопр - шивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС- Т-5 Ту 6-11-254-77 с покровным слоем из стеклопластика рулонного	m3	1,0300	2 800,00	2 972,372
	27341138 05578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	14,00	15,871
		1.5. Intarire				
37	TfA09 A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg			17,472 3,360
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	56,00	1,680
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0300	56,00	1,680
	28752773 47000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	6,80	6,800
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	49,00	5,684
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,010
	26811160 01329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	112,00	0,225
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	16,00	0,160
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	27,00	0,729

1	2	3	4	5	6	7
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	56,00	0,504
38		Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 57 - ОПБ-1/57	buc			42,000 0,000
	12313123 1	Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 57 - ОПБ-1/57	buc	1,0000	42,00	42,000
39		Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 38 - ОПБ-1/38	buc			32,000 0,000
	12313122 31	Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 38 - ОПБ-1/38	buc	1,0000	32,00	32,000
40		Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 32 - ОПБ-1/32	buc			28,000 0,000
	212231	Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 32 - ОПБ-1/32	buc	1,0000	28,00	28,000
41		Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 25 - ОПБ-1/25	buc			22,000 0,000
	41241241 231	Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 25 - ОПБ-1/25	buc	1,0000	22,00	22,000
42	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Colt de otel 45x45x5 GOST 8509-86*)	kg			21,901 11,480
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,00	10,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	56,00	0,560
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
43	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Colt de otel 32x32x4 GOST 8509-86*)	kg			21,901 11,480
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,00	10,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300	Sudor	h-om	0,0100	56,00	0,560

1	2	3	4	5	6	7
	22700					
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
44	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Oțel rotund laminat la cald D 10 mm GOST 2590-88)	kg			21,901 11,480
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,00	10,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	56,00	0,560
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
45	CL18 A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Canal de oțel laminat la cald 20II)	kg			21,901 11,480
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,00	10,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	56,00	0,560
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
46	CN29 A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale	t			922,200 599,200

1	2	3	4	5	6	7
		(stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual				
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	56,00	599,200
	24302261 01755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	12,00	63,600
	24301161 04213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	32,00	147,200
	24302261 09444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	16,00	105,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	3,3000	2,00	6,600
47	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,640 17,640
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	56,00	2,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	28,00	14,840
48	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,511 21,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	56,00	18,480
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,495
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	16,00	0,160
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270
		2. Lucrari de montare 2.1. Aparatura				
49	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (THERMONA (Cehia) <<THERM DUO 50T>>)	buc			1 153,680 1 008,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	56,00	1 008,000
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 18410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,15	1,200

1	2	3	4	5	6	7
	40558					
	28741258 81344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,18	1,440
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	10,00	2,500
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	18,00	113,400
50	TfE04 B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (conducta de gaze coaxiale D 80/D 60 mm)	buc			68,600 19,600
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	56,00	15,680
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0700	56,00	3,920
	25231567 19000	Manson din material plastic (incl. componentele mater. spumant)	buc	1,0000	49,00	49,000
51	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (BPH 60/250.40T)	buc			200,000 123,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	56,00	123,200
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,6000	46,00	27,600
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,960
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,14	1,120
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	18,00	3,960
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	28,00	14,560
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	10,00	0,600
52	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm (separator hidraulic)	buc			588,816 330,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	56,00	330,400
	25212167 01000	Teava din otel	m	3,1000	46,00	142,600
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	18,00	13,320
	24135473	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	28,00	53,760

1	2	3	4	5	6	7
	08164					
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	14,00	8,736
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	10,00	40,000
53	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (V=80 l)	buc			97,800 56,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	56,00	56,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	8,00	8,000
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	18,00	18,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,20	3,600
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0500	28,00	1,400
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1000	36,00	3,600
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	18,00	1,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
54	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (d 50)	buc			299,580 296,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	56,00	296,800
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	12,00	0,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,500
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	17,00	0,680
55	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 2251 -5600 l/h (dispozitive de performanea magnetica anti-scara Q=1....3.0 m3/h "Antical-Medium")	buc			236,800 212,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	56,00	212,800
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	8,00	8,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0700	28,00	1,960
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1400	36,00	5,040
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,5000	18,00	9,000
56	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 7001 -15000 l/h (indulcitor de apa sursa cu unitate de control cu cronometru, Decalux BASIC 8	buc			300,200 268,800

1	2	3	4	5	6	7
		ET47VT1000)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	56,00	268,800
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	8,00	8,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0900	28,00	2,520
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1800	36,00	6,480
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	18,00	14,400
57	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (d 32)	buc			299,580 296,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	56,00	296,800
	28752744 01000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	12,00	0,600
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	10,00	1,500
	15421261 08945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0400	17,00	0,680
58	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (V=300 l)	buc			224,000 128,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	56,00	128,800
	28752740 30000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	12,00	24,000
	25132066 22159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	10,00	3,400
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	0,840
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,160
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	18,00	54,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,20	3,600
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	18,00	1,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
59	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (V=80 l) (Vas de expansiune pentru circuitul vertical al apei calde.V=12 l)	buc			97,800 56,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	56,00	56,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	1,0000	8,00	8,000
	28112368 32390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	18,00	18,000
	28741158 27726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,20	3,600

1	2	3	4	5	6	7
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0500	28,00	1,400
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1000	36,00	3,600
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	18,00	1,800
	29522700 07609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	18,00	5,400
60	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Pentru apa calda, Qp=0.25 m3/h, Hp=5.0 m, cu motor electric N=0.082 kBt, VA55/130 1")	buc			200,000 123,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	56,00	123,200
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,6000	46,00	27,600
	28752700 00000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	12,00	24,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,12	0,960
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,14	1,120
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	18,00	3,960
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	28,00	14,560
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	10,00	0,600
61	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" (dupa sine, "AID065-4212")	buc			400,400 218,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	56,00	218,400
	27221033 00000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	32,00	128,000
	28752741 22000	Racord olandez	buc	2,0000	8,00	16,000
	27212041 20100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	12,00	12,000
	28752741 17000	Cot fonta	buc	2,0000	12,00	24,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,440
62	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (Supapa de control cu trei cai D 25 cu motor electric)	buc			253,661 75,600

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3500	56,00	75,600
	28752742 01600	Robinet cu cep	buc	1,0000	112,00	112,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	12,00	36,000
	28741158 01148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,12	1,440
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,14	1,680
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0750	10,00	0,750
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0230	17,00	0,391
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	12,00	0,180
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	18,00	3,240
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5100	28,00	14,280
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1500	14,00	2,100
		2.2. Structuri oncorporate pentru instalare КИП и А				
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (design incorporat pentru masurarea temperaturii d 50, ЗКЧ-2-87)	buc			61,910 30,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	56,00	30,800
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	18,00	0,468
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,00	0,182
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	22,00	6,600
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	22,00	22,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	36,00	0,432
64	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (design incorporat pentru masurarea temperaturii d 14 - 38, ЗКЧ-2-87)	buc			61,910 30,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	56,00	30,800
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	18,00	0,468
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,00	0,182
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	22,00	6,600

1	2	3	4	5	6	7
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	22,00	22,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	36,00	0,432
65	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-287.00.90)	buc			61,910 30,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	56,00	30,800
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	18,00	0,468
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,00	0,182
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	22,00	6,600
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	22,00	22,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	36,00	0,432
66	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-275.00.90)	buc			61,910 30,800
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	56,00	30,800
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	28,00	1,260
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	18,00	0,468
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	14,00	0,182
	27221033 05566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	22,00	6,600
	29131345 01090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	22,00	22,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	36,00	0,432
		3. Capitolul 3, Utilaj				
		3.1. Echipament				
67		Centrala pe gaz cu perete cu siguranta automata la incendiu, panou de control al cazanului(Livrare completa din fabrica.), capacitate nominala Q= 45 kW (0.0387 Гкал/ч), THERMONA (Cehia) <<THERM	buc			23 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		DUO 50T>>)				
	515151	centrala pe gaz cu perete cu siguranta automata la incendiu, panou de control al cazanului(Livrare completa din fabrica.), capacitate nominala Q= 45 kW (0.0387 Гкал/ч), THERMONA (Cehia) <<THERM DUO 50T>>)	buc	1,0000	23 200,00	23 200,000
68		Conducta de gaze coaxiale D 80/D 60 mm	buc			656,000 0,000
	52215151	Conducta de gaze coaxiale D 80/D 60 mm	buc	1,0000	656,00	656,000
69		Pompa de circulatie,, capacitatea nominala Qp=2.7 m3/h , presiunea H=7.0 m.вд: сг. cu electro-motor cu puterea N=0.348 kW (1 de lucru, 1 de rezerva) "DAB" Italia, BPH 60/250.40T	buc			656,000 0,000
	52215151	Conducta de gaze coaxiale D 80/D 60 mm	buc	1,0000	656,00	656,000
70		Divizoare hidraulice, debit. pina la 5.0 m3/h	buc			2 200,000 0,000
	5412	Divizoare hidraulice, debit. pina la 5.0 m3/h	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
71		Vas de expansiune B=80 l, P=5 bar "MAXIVAREM LS"	buc			1 400,000 0,000
	2225412	Vas de expansiune B=80 l, P=5 bar "MAXIVAREM LS"	buc	1,0000	1 400,00	1 400,000
72		Fonta cu filtru de namol. D50 p 1.6M=MPa	buc			800,000 0,000
	43243212 2211	Fonta cu filtru de namol. D50, p 1.6M=MPa	buc	1,0000	800,00	800,000
73		Dispozitive de performanta magnetica anti-scara Q=1..3.0 m3/h, "Anticall-Medium"	buc			1 300,000 0,000
	321211	dispozitive de performanta magnetica anti-scara	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
74		Indulcitor de apa sursa cu unitate de control cu cronometru Decalux BASIC 8 ET47VT1000	buc			17 000,000 0,000
	11132121 1	Indulcitor de apa sursa cu unitate de control cu cronometru Decalux BASIC 8 ET47VT1000	buc	1,0000	17 000,00	17 000,000
75		Fonta cu filtru de namol. D32, p 1.6M=MPa	buc			240,000 0,000
	11132122	filtru de namol. D40, p 1.6M=MPa	buc	1,0000	240,00	240,000

1	2	3	4	5	6	7
	211					
76		Rezervor de apa calda V-300 l, p-8bar, SICC 209 SEC 34B 1233 Italia	buc			2 600,000 0,000
	113212	Rezervor de apa calda V-300 l, p-8bar, SICC 209 SEC 34B 1233 Italia	buc	1,0000	2 600,00	2 600,000
77		Vas de expansiune pentru circuitul vertical al apei calde.V=12 l, p- 6 bar, firma "VAREM" Italia, VEC 12V	buc			420,000 0,000
	12122221 1	Vas de expansiune pentru circuitul vertical al apei calde.V=12 l, p- 6 bar, firma "VAREM" Italia, VEC 12V	buc	1,0000	420,00	420,000
78		Sota apei sursa.(filtru din fonta) D40, p-16 bar	buc			566,000 0,000
	11132122 444	filtru de namol. D40, p 1.6M=MPa	buc	1,0000	566,00	566,000
79		Pompa de circulatie pentru apa calda, Qp=0.25 m3/h, Hp=5.0 m, cu motor electric N=0.082 kBT, VA55/130 1"	buc			2 200,000 0,000
	22131321	Pompa de circulatie pentru apa calda, Qp=0.25 m3/h, Hp=5.0 m, cu motor electric N=0.082 kBT, VA55/130 1"	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
80		Regulator de presiune dupa sine,cu fir extern, interval de setare1-5 bar, t max=15 -0 C, D 15 mm, Kvs=4 m3/h, "AID065-4212"	buc			1 200,000 0,000
	22131341 21	Regulator de presiune dupa sine,cu fir extern, interval de setare1-5 bar, t max=15 -0 C, D 15 mm, Kvs=4 m3/h, "AID065-4212"	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
81		Supapa de control cu trei cai D 25 Kyч=16 m3/h, p=1.6 MPa, interval 1:30 cu motor electric "VF 3 065B1649 AMV -35	buc			2 400,000 0,000
	41213412 1	Supapa de control cu trei cai D 25 Kyч=16 m3/h, p=1.6 MPa, interval 1:30 cu motor electric "VF 3 065B1649 AMV -35	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
		3.2. Structuri incorporate pentru instalare КИП и А				
82		Design incorporat pentru masurarea temperaturii d 50, 3KЧ-2-87	buc			32,000 0,000
	21134121	Design incorporat pentru masurarea	buc	1,0000	32,00	32,000

1	2	3	4	5	6	7
		temperaturii d 50, 3KЧ-2-87				
83		Design incorporat pentru masurarea temperaturii d 14 - 38, 3KЧ-2-87	buc			32,000 0,000
	41212341 21	Design incorporat pentru masurarea temperaturii d 14 - 38, 3KЧ-2-87	buc	1,0000	32,00	32,000
84		Design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-287.00.90	buc			32,000 0,000
	44121234 121	Design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-287.00.90	buc	1,0000	32,00	32,000
85		Design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-275.00.90	buc			32,000 0,000
	12123132 1	Design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-275.00.90	buc	1,0000	32,00	32,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Const")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edficiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Solutii termomecanice .Cazangerie (SM**

Valoarea de deviz 166 994 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. Capitolul 1. Lucrari-tehnico sanitare 1.1. Conducte				
1	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3	m	18,000	120,446 45,920	2 168,027 826,560
2	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45 x 3,0 mm GOST 10704-91	m	4,000	108,946 45,920	435,784 183,680
3	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x3	m	6,000	85,712 34,720	514,272 208,320
4	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.0 GOST	m	2,000	83,550 31,360	167,100 62,720

1	2	3	4	5	6	7
		10704-91				
5	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2.5 GOST 10704-91	m	22,000	66,032 26,880	1 452,704 591,360
6	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2.5 GOST 1704-91	m	2,000	53,432 22,400	106,864 44,800
7	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	30,000	11,760 6,160	352,800 184,800
8	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	24,000	9,520 5,040	228,480 120,960
9	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	7,680	96,450 77,277	740,736 593,488
Total Conducte						6 166,767
Incluziv salariu						2 816,688
		1.2. Sistemul de conducte				
10	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3.0mm GOST 3262-75	m	14,000	83,550 31,360	1 169,700 439,040
11	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale,	m	12,000	61,972 26,880	743,664 322,560

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 25x2.5mm GOST 3262-75				
12	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	14,000	11,760 6,160	164,640 86,240
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	12,000	9,520 5,040	114,240 60,480
14	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	2,880	96,444 77,272	277,760 222,544
Total Sistemul de conducte						2 470,004
Incluziv salariu						1 130,864
		1.3. Conducte armatura				
15	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm D50 p=4MPa (15 c 22 нж)	buc	2,000	446,615 56,000	893,230 112,000
16	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D32 p=6.3MPa (15 c 27 нж 1)	buc	1,000	365,235 33,600	365,235 33,600
17	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D25 p=6.3MPa (15 c 27 нж 1)	buc	1,000	255,235 33,600	255,235 33,600
18	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm D50 p=1.6 MPa (15 c 14п)	buc	1,000	284,695 42,000	284,695 42,000
19	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul	buc	4,000	321,235 33,600	1 284,940 134,400

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 40 mm D40 p=1.6 MPa (15 c 9п 2)				
20	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D32 p=1.6 MPa (15 c 8п 2)	buc	14,000	233,235 33,600	3 265,290 470,400
21	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm D25 p=1.6 MPa (15 c 8п 2)	buc	6,000	209,235 33,600	1 255,410 201,600
22	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" D20 p=1.6MPa (15 c 8п 2)	buc	12,000	121,972 8,400	1 463,664 100,800
23	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" D20 p=1.6MPa proteijiat impotriva inchiderii inadvertente (15 c 8п 2)	buc	2,000	333,972 8,400	667,944 16,800
24	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm/ Supapa de control de ridicare D40 p=2.5 MPa (16 кч9п)	buc	2,000	610,235 33,600	1 220,470 67,200
25	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm/ Supapa de control de ridicare D32 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	1,000	305,235 33,600	305,235 33,600
26	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm/ Supapa de control de ridicare D25 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	2,000	333,235 33,600	666,470 67,200
27	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm/ Supapa de control de ridicare D25 p=2.5 MPa (16 кч 9п2)	buc	1,000	433,235 33,600	433,235 33,600
28	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40mm) D50 Pp 0.2 - 1.6 MPa (17c 12 нж)	buc	2,000	338,955 13,440	677,910 26,880

1	2	3	4	5	6	7
29	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40mm) Supapa de siguranta D20, Py 6 bar	buc	2,000	230,955 13,440	461,910 26,880
30	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm/ Aeresure automata din arama cu racord filetat tip MATIC D 15	buc	4,000	28,800 5,600	115,200 22,400
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Insertie anti-vibratie, flanse D 40mm, 149B5142C	buc	4,000	199,080 49,840	796,320 199,360
32	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm /Insertie anti-vibratie, filatat D 25mm, 149B5126C	buc	4,000	177,080 49,840	708,320 199,360
Total Conducte armatura						15 120,713
Incluziv salariu						1 821,680
		1.4. Materiale pentru termoizolare				
33	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Retea tip M 2 (retea N12-1.2 din ambele parti) marca 125 grosimea 50 mm (GOST21880-86)	m2	1,454	110,248 59,351	160,300 86,296
34	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv / Retea tip M 2 (retea N12-1.2 din ambele parti) marca 125 grosimea 40 mm (GOST21880-86)	m2	26,058	106,120 59,359	2 765,266 1 546,776
35	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste	m2	27,512	74,698 36,736	2 055,082 1 010,688

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatie sub 35 cm, inclusiv/ rului PCT-ПА-66				
36	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm / Конструкции теплоизоляционные полнооборные из полотна холстопр - шивного из отходов стеклянного волокна марки ХПС- Т-5 Ту 6-11- 254-77 с покровным слоем из стеклопластика рулонного	m3	0,666	3 569,474 581,231	2 377,270 387,100
Total Materiale pentru termoizolare						7 357,918
Incluziv salariu						3 030,860
		1.5. Intarire				
37	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata	kg	51,800	17,472 3,360	905,052 174,048
38		Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 57 - ОПБ-1/57	buc	12,000	42,000 0,000	504,000 0,000
39		Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 38 - ОПБ-1/38	buc	6,000	32,000 0,000	192,000 0,000
40		Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 32 - ОПБ-1/32	buc	10,000	28,000 0,000	280,000 0,000
41		Suporturi mobile fara rama pentru conducte Dn 25 - ОПБ-1/25	buc	7,000	22,000 0,000	154,000 0,000
42	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Colt de otel 45x45x5 GOST 8509- 86*)	kg	25,000	21,901 11,480	547,514 287,000
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Colt de otel 32x32x4 GOST 8509- 86*)	kg	20,000	21,901 11,480	438,011 229,600
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg	12,000	21,901	262,807

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Otel rotund laminat la cald D 10 mm GOST 2590-88)			11,480	137,760
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Canal de otel laminat la cald 20II)	kg	18,400	21,901 11,480	402,970 211,232
46	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,130	922,200 599,200	119,886 77,896
47	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	17,640 17,640	35,280 35,280
48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	22,511 21,280	45,022 42,560
Total Intarire						3 886,542
Incluziv salariu						1 195,376
Total			lei		35 001,944	
Asigurari sociale			22,50 %		2 248,980	
Cheltuieli transport			4,00 %		1 400,078	
Total			100,00 +		38 651,002	
Cheltuieli regie			5,00 %		1 932,550	
Total			100,00 +		40 583,552	
Beneficiu			3,00 %		1 217,505	
Total Capitolul 1. Lucrari-tehnico sanitare						41 801,057
Incluziv salariu						9 995,468
		2. Lucrari de montare 2.1. Aparatura				
49	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw (THERMONA	buc	2,000	1 153,680 1 008,000	2 307,360 2 016,000

1	2	3	4	5	6	7
		(Cehia) <<THERM DUO 50T>>)				
50	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (conducta de gaze coaxiale D 80/D 60 mm)	buc	2,000	68,600 19,600	137,200 39,200
51	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (BPH 60/250.40T)	buc	2,000	200,000 123,200	400,000 246,400
52	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm (separator hidraulic)	buc	1,000	588,816 330,400	588,816 330,400
53	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (V=80 l)	buc	1,000	97,800 56,000	97,800 56,000
54	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (d 50)	buc	1,000	299,580 296,800	299,580 296,800
55	IA39B	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 2251 -5600 l/h (dispozitive de performaneta magnetica anti-scara Q=1....3.0 m3/h "Antical-Medium")	buc	2,000	236,800 212,800	473,600 425,600
56	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 7001 -15000 l/h (indulcitor de apa sursa cu unitate de control cu cronometru, Decalux BASIC 8 ET47VT1000)	buc	1,000	300,200 268,800	300,200 268,800
57	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (d 32)	buc	3,000	299,580 296,800	898,740 890,400
58	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (V=300 l)	buc	1,000	224,000 128,800	224,000 128,800
59	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (V=80 l) (Vas de expansiune pentru circuitul vertical al apei calde.V=12 l)	buc	1,000	97,800 56,000	97,800 56,000

1	2	3	4	5	6	7
60	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv (Pentru apa calda, Qp=0.25 m3/h, Hp=5.0 m, cu motor electric N=0.082 kBT, VA55/130 1")	buc	2,000	200,000 123,200	400,000 246,400
61	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 3/4" (dupa sine, "AID065-4212")	buc	1,000	400,400 218,400	400,400 218,400
62	ID03B	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (Supapa de control cu trei cai D 25 cu motor electric)	buc	1,000	253,661 75,600	253,661 75,600
Total Aparatura						6 879,157
Incluziv salariu						5 294,800
		2.2. Structuri oncorporate pentru instalare КИП и А				
63	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (design incorporat pentru masurarea temperaturii d 50, 3КЧ-2-87)	buc	2,000	61,910 30,800	123,820 61,600
64	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (design incorporat pentru masurarea temperaturii d 14 - 38, 3КЧ-2-87)	buc	4,000	61,910 30,800	247,640 123,200
65	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3КЧ-287.00.90)	buc	12,000	61,910 30,800	742,920 369,600
66	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3КЧ-275.00.90)	buc	4,000	61,910 30,800	247,640 123,200
Total Structuri						1 362,020

1	2	3	4	5	6	7
oncorporate pentru instalare КИП и А						
Incluziv salariu						677,600
Total			lei	8 241,177		
Asigurari sociale			22,50 %	1 343,790		
Cheltuieli transport			4,00 %	79,519		
Total			100,00 +	9 664,486		
Cheltuieli regie			5,00 %	298,620		
Total			100,00 +	9 963,106		
Beneficiu			3,00 %	298,894		
Total Lucrari de montare						10 262,000
Incluziv salariu						5 972,400
3. Capitolul 3, Utilaj						
3.1. Echipament						
67		Centrala pe gaz cu perete cu siguranta automata la incendiu, panou de control al cazanului(Livrare completa din fabrica.), capacitate nominala Q= 45 kW (0.0387 Гкал/ч), THERMONA (Cehia) <<THERM DUO 50T>>)	buc	2,000	23 200,000 0,000	46 400,000 0,000
68		Conducta de gaze coaxiale D 80/D 60 mm	buc	2,000	656,000 0,000	1 312,000 0,000
69		Pompa de circulatie,, capacitatea nominala Qp=2.7 m3/h , presiunea H=7.0 м.вд: ст. cu electro-motor cu puterea N=0.348 kW (1 de lucru, 1 de rezerva) "DAB" Italia, BPH 60/250.40T	buc	2,000	656,000 0,000	1 312,000 0,000
70		Divizoare hidraulice, debit. pina la 5.0 m3/h	buc	1,000	2 200,000 0,000	2 200,000 0,000
71		Vas de expansiune B=80 l, P=5 bar "MAXIVAREM LS"	buc	1,000	1 400,000 0,000	1 400,000 0,000
72		Fonta cu filtru de namol. D50 p 1.6M=MPa	buc	1,000	800,000 0,000	800,000 0,000
73		Dispozitive de performanta magnetica anti-scara Q=1..3.0 m3/h, "Anticall-Medium"	buc	2,000	1 300,000 0,000	2 600,000 0,000
74		Indulcitor de apa sursa cu unitate de	buc	1,000	17 000,000	17 000,000

1	2	3	4	5	6	7
		control cu cronometru Decalux BASIC 8 ET47VT1000			0,000	0,000
75		Fonta cu filtru de namol. D32, p 1.6M=MPa	buc	3,000	240,000 0,000	720,000 0,000
76		Rezervor de apa calda V-300 l, p-8bar, SICC 209 SEC 34B 1233 Italia	buc	1,000	2 600,000 0,000	2 600,000 0,000
77		Vas de expansiune pentru circuitul vertical al apei calde.V=12 l, p- 6 bar, firma "VAREM" Italia, VEC 12V	buc	1,000	420,000 0,000	420,000 0,000
78		Sota apei sursa.(filtru din fonta) D40, p-16 bar	buc	1,000	566,000 0,000	566,000 0,000
79		Pompa de circulatie pentru apa calda, Qp=0.25 m3/h, Hp=5.0 m, cu motor electric N=0.082 kBt, VA55/130 1"	buc	2,000	2 200,000 0,000	4 400,000 0,000
80		Regulator de presiune dupa sine,cu fir extern, interval de setare1-5 bar, t max=15 -0 C, D 15 mm, Kvs=4 m3/h, "AID065-4212"	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
81		Supapa de control cu trei cai D 25 Kyч=16 m3/h, p=1.6 MPa, interval 1:30 cu motor electric "VF 3 065B1649 AMV -35	buc	1,000	2 400,000 0,000	2 400,000 0,000
Total Echipament						85 330,000
Incluziv salariu						0,000
		3.2. Structuri incorporate pentru instalare Куп и А				
82		Design incorporat pentru masurarea temperaturii d 50, 3KЧ-2-87	buc	2,000	32,000 0,000	64,000 0,000
83		Design incorporat pentru masurarea temperaturii d 14 - 38, 3KЧ-2-87	buc	5,000	32,000 0,000	160,000 0,000
84		Design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-287.00.90	buc	12,000	32,000 0,000	384,000 0,000
85		Design incorporat pentru masurarea temperaturii (in sectiuni directe.) 3KЧ-275.00.90	buc	4,000	32,000 0,000	128,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Structuri incorporate pentru instalare КнП и А						736,000
Incluziv salariu						0,000
Total						lei 86 066,000
Cheltuieli achizitionare-transportare						1,20 % 1 032,792
Total Capitolul 3, Utilaj						87 098,792
Incluziv salariu						0,000
Total						lei 139 162
TVA						20,00 % 27 832

Total deviz: **166 994**
Incluziv salariu **15 969**

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti3**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Alimentarea cu gaze interioare(AGI)**

Valoarea de deviz 72 722 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	6,550	28,00	183,400
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	56,00	5,600
3.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,850	56,00	831,600
4.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,780	56,00	43,680
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	123,446	56,00	6 912,976
6.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	17,664	56,00	989,184
7.	7212030022700	Sudor	h-om	0,400	56,00	22,400
8.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,600	56,00	425,600
9.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	4,060	56,00	227,360
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,600	28,00	72,800
		Total manopera				9 713

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,600	1,00	0,600
2.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,364	22,00	8,008
3.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	28,00	2,352
4.	111100010222	Supape de blocare cu mufe Pret vezi utilaj	buc	1,000	0,00	0,000
5.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,084	198,00	16,632
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	17,00	0,170
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,640	2,00	1,280
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,210	2,00	0,420
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,076	28,00	2,128
10.	21211	Stingator de spuma OXII-10	buc	1,000	375,00	375,000
11.	2122	Stingator cu praf "Moment"	buc	1,000	324,00	324,000
12.	2222122	Lanterna LIAT-4	buc	1,000	224,00	224,000
13.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,140	17,00	2,380
14.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,950	14,00	13,300
15.	2320166200676	White spirit	kg	1,280	16,00	20,480
16.	2320186201101	Ulei mineral ars	kg	0,950	12,00	11,400
17.	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,210	17,00	3,570
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,209	18,00	147,762

19.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	18,623	28,00	521,444
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,026	28,00	0,728
21.	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,500	36,00	18,000
22.	2430116104160	Email alchidic	kg	5,760	36,00	207,360
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,152	42,00	6,384
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,070	28,00	1,960
25.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,920	17,00	32,640
26.	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,538	17,00	9,146
27.	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,560	10,00	5,600
28.	25212162	Teava din otel d.50x3	m	41,000	58,00	2 378,000
29.	252121670102	Teava din otel d.40x3	m	14,000	46,00	644,000
30.	252121670111	Teava din otel d.20x2,5	m	14,000	28,00	392,000
31.	2521216701555	Teava din otel d.15x2,5	m	1,000	2,00	2,000
32.	2521216702	Teava din otel d.25x2,5	m	3,000	10,00	30,000
33.	252315671322	(Reducție din otel D50/D40	buc	1,000	56,00	56,000
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,749	1,50	1,124
35.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,500	1,50	2,250
36.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	21,200	10,00	212,000
37.	272210331002	Teava instalatie d.40 mm L=0,5m	m	0,300	44,00	13,200
38.	2722103313	Teava instalatie d.20, L=0,5m	m	0,200	28,00	5,600
39.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,400	14,00	5,600
40.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,301	14,00	4,214
41.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	4,024	14,00	56,336
42.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	40,000	10,00	400,000
43.	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,000	1 360,00	1 360,000
44.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,180	49,00	8,820
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,200	49,00	9,800
46.	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	56,000	0,38	21,280
47.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	56,000	0,16	8,960
48.	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	56,000	0,12	6,720
49.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	12,300	12,00	147,600
50.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,800	10,00	38,000
51.	287527420210011	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Supapa cu bila D 40mm, filetat, KIII-40	buc	1,000	324,00	324,000
52.	2875274202122	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere supapa de inchidere termica D25, KT3-25	buc	2,000	256,00	512,000
53.	28752742021234	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere robinet cu bile, cu filet D20, KIII-20	buc	1,000	288,00	288,000
54.	2875274202144	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere robinet cu bile, cu filet D25, KIII-25	buc	2,000	256,00	512,000
55.	2875274205	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere robinet cu bile, cu filet D15, KIII-15	buc	1,000	156,00	156,000
56.	2875274400200	Flanse din otel	buc	2,000	10,00	20,000
57.	2875274402	Capac d 40, YT 29,00	buc	1,000	12,00	12,000
58.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	1,00	3,000
59.	33205000004	Armatura fina Pret vezi utilaj	buc	1,010	0,00	0,000
60.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,320	2,57	0,822
61.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	18,00	0,018
62.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,002	18,00	0,036
63.	4211221	Manometru de presiune la capete care indic limite de masurare. 0,,,,46 kPa, HPII-52,Ty 25,02,11 1116-77	buc	1,000	112,00	112,000
64.	5	Masa utilajului	t	0,080	8 000,00	640,000
65.	6141221	Termometru cu mercur on cadru. YT-1-240-	buc	1,000	172,00	172,000

		104				
66.	614415	Contor de gaz G-16T, (Qmax=25 m³/h Qmin=0.16 m³/h, presiunea de lucru pmax=0.5 bar, Control ultrasonic cu citire de la destanta, montata in dulap metalic montat pe suport)	buc	1,000	32 000,00	32 000,000
67.	61442215	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze D 40mm EVG-40/NA	buc	2,000	888,00	1 776,000
68.	621	Detector de gaz mobil	buc	1,000	778,00	778,000
		Total materiale de construcții				45 066

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,150	2,40	0,360
2.	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	8,770	112,00	982,240
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,540	27,00	14,580
4.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,150	240,00	36,000
		Total utilaje de construcții				1 034

Total:

Total	lei	60 602
TVA	20,00 %	12 120

Total deviz:

72 722

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale de investigatii Nord si sectorului de politie nr.1 al IP Balti3

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6 Alimentarea cu gaze interioare(AGI) (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. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare				
1	RpGA 29A	Demontarea tevilor de oțel pentru instalații montate aparent, prin înșurubare având diametrul de 1"	m			13,380 10,080
	71360400 11749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1800	56,00	10,080
	28752741 23510	Dop din fontă	buc	0,2000	10,00	2,000
	23201462 00700	Petrol lampant	l	0,0500	14,00	0,700
	23201862 01101	Ulei mineral ars	kg	0,0500	12,00	0,600
2	GE05 A	Flansa de oțel Pn 10-25, sudată electric la tevi, având Dn: -50 mm (izolată, D 40mm, C34 16.00)	buc			32,360 14,560
	71360400 11700	Instalator încălzire centrală	h-om	0,2600	56,00	14,560
	28752744 00200	Flanse din oțel	buc	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0600	49,00	2,940
	31103200 03007	Grup termic de sudură 23-35 kw	h-ut	0,1800	27,00	4,860
3	GB01 A	Robinet cu flanse Pn 10-16, având Dn 50 mm (Supapă cu bilă D 40mm, filetat, KIII-40)	buc			363,750 32,480
	72310400 21600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	56,00	32,480
	28752742 0210011	Robinet fontă și oțel, dispozitiv de închidere Supapă cu bilă D 40mm, filetat, KIII-40	buc	1,0000	324,00	324,000
	28741158 18426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 42764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,16	1,280

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 83610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,12	0,960
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,280
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,340
	23201862 02000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	17,00	0,510
	25132066 22000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	10,00	0,800
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
4	GB01 A	Robinet cu flanse (supapa de inchidere termica D25, KT3-25)	buc			295,750 32,480
	72310400 21600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	56,00	32,480
	28752742 02122	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere supapa de inchidere termica D25, KT3-25	buc	1,0000	256,00	256,000
	28741158 18426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 42764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,16	1,280
	28741158 83610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,12	0,960
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,280
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,340
	23201862 02000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	17,00	0,510
	25132066 22000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	10,00	0,800
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
5	GB01 A	Robinet cu flanse (robinet cu bile, cu filet D25, KIII-25)	buc			295,750 32,480
	72310400 21600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	56,00	32,480
	28752742 02144	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere robinet cu bile, cu filet D25, KIII-25	buc	1,0000	256,00	256,000
	28741158 18426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 42764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,16	1,280
	28741158 83610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,12	0,960
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,280
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,340
	23201862 02000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	17,00	0,510
	25132066 22000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	10,00	0,800
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,060

1	2	3	4	5	6	7
6	GB01 A	Robinet cu flanse (robinet cu bile, cu filet D20, KIII-20)	buc			327,750 32,480
	72310400 21600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	56,00	32,480
	28752742 021234	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere robinet cu bile, cu filet D20, KIII-20	buc	1,0000	288,00	288,000
	28741158 18426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 42764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,16	1,280
	28741158 83610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,12	0,960
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,280
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,340
	23201862 02000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	17,00	0,510
	25132066 22000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	10,00	0,800
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
7	GB01 A	Robinet cu flanse (robinet cu bile, cu filet D15, KIII-15)	buc			195,750 32,480
	72310400 21600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	56,00	32,480
	28752742 05	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere robinet cu bile, cu filet D15, KIII-15	buc	1,0000	156,00	156,000
	28741158 18426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,38	3,040
	28741158 42764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,16	1,280
	28741158 83610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,12	0,960
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,280
	23201162 00573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	17,00	0,340
	23201862 02000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	17,00	0,510
	25132066 22000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	10,00	0,800
	17113173 09326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,00	0,060
8	GE05 A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm (Capac d 40, YT 29,00)	buc			34,360 14,560
	71360400 11700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2600	56,00	14,560
	28752744 02	Capac d 40, YT 29,00	buc	1,0000	12,00	12,000
	28731559 01000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,0600	49,00	2,940
	31103200 03007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,1800	27,00	4,860

1	2	3	4	5	6	7
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Fixarea unei conducte de gaz d 40, la un perete de caramida I вып 200mm, УГ-2,00) compl-4	kg			22,880 12,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,00	12,880
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,000
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Fixarea unei conducte de gaz d 50, la un perete de caramida I вып 200mm, УГ-2,00) compl-7	kg			22,880 12,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,00	12,880
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,000
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Fixarea unei conducte de gaz d 20, la un perete de caramida I вып 200mm, УГ-2,00) compl-3	kg			22,880 12,880
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	56,00	12,880
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,00	10,000
12	RpCU 05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			33,600 33,600
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	56,00	2,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	28,00	30,800
13	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Carcasa d100, pentru d 40, L=0.5m)	buc			44,298 28,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	56,00	28,000
	27221033	Teava instalatie d.40 mm L=0,5m	m	0,3000	44,00	13,200

1	2	3	4	5	6	7
	1002					
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	18,00	0,810
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	28,00	0,672
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	28,00	0,560
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,50	0,642
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	198,00	0,396
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0006	18,00	0,018
14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Carcasa d50, pentru d 20, L=0.5m)	buc			29,622 22,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	27221033 13	Teava instalatie d.20, L=0,5m	m	0,2000	28,00	5,600
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	18,00	0,306
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	28,00	0,252
	24301161 03294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	28,00	0,168
	26511221 00024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,50	0,482
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	198,00	0,396
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0005	18,00	0,018
15	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Conducte din teava de otel D 50x3.0, GOST 3262-75)	m			155,702 81,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	56,00	81,200
	25212162	Teava din otel d.50x3	m	1,0000	58,00	58,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	18,00	2,556
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3310	28,00	9,268
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	14,00	1,008
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	14,00	0,070
	28752740 21000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	12,00	3,600
16	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la	m			120,926 67,200

1	2	3	4	5	6	7
		locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Conducte din teava de otel D 40x3.0, GOST 3262-75)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	56,00	67,200
	25212167 0102	Teava din otel d.40x3	m	1,0000	46,00	46,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	18,00	1,566
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	28,00	5,544
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	14,00	0,574
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
17	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Conducte din teava de otel D 25x2,5, GOST 3262-75)	m			69,460 53,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	56,00	53,200
	25212167 02	Teava din otel d.25x2,5	m	1,0000	10,00	10,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	18,00	1,332
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	28,00	4,452
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	14,00	0,434
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
18	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Conducte din teava de otel D 20x2,5, GOST 3262-75)	m			80,386 47,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	56,00	47,600
	25212167 0111	Teava din otel d.20x2,5	m	1,0000	28,00	28,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	18,00	1,062
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1180	28,00	3,304

1	2	3	4	5	6	7
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,00	0,378
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
19	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Conducte din teava de otel D 15x2,5, GOST 3262-75)	m			54,386 47,600
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	56,00	47,600
	25212167 01555	Teava din otel d.15x2,5	m	1,0000	2,00	2,000
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	18,00	1,062
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1180	28,00	3,304
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	14,00	0,378
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,00	0,042
20	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,760 6,160
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	56,00	6,160
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	112,00	5,600
21	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			16,240 8,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	56,00	8,400
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	112,00	7,840
22	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9,520 5,040
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	56,00	5,040
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	112,00	4,480

1	2	3	4	5	6	7
23	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			14,000 7,280
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	56,00	7,280
	29123400 02504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	112,00	6,720
24	IzA06 D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email)	m2			98,445 77,280
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	56,00	77,280
	24301161 04160	Email alchidic	kg	0,4500	36,00	16,200
	24302261 00814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	17,00	2,550
	24302261 09260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	17,00	0,715
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1000	16,00	1,600
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,100
25	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie din otel D50/D40)	buc			81,760 22,400
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	56,00	22,400
	25231567 1322	(Reductie din otel D50/D40	buc	1,0000	56,00	56,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0300	28,00	0,840
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,520
26	GD12 A	Legatura conductei noi la retea in functiune (Γ1 D50x3.0 cu conducta de gaz Γ1 D50x3.0)	buc			831,600 831,600
	71360200 11600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	56,00	831,600
27	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			21,901 11,480
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,00	10,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280

1	2	3	4	5	6	7
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	56,00	0,560
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
28	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			1 511,108 112,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	56,00	112,000
	28112368 29552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 360,00	1 360,000
	24301161 03311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	36,00	18,000
	26511221 00385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,250
	14212022 06000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	198,00	15,840
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,018
	28811160 01666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	1,00	3,000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
29	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (G-16T)	buc			41,440 39,200
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	56,00	39,200
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,680
30	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (EVG-40/NA)	buc			11,200 8,960
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	56,00	8,960
	11110001 0222	Supape de blocare cu mufe Pret vezi utilaj	buc	1,0000	0,00	0,000
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	28,00	0,560
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,680
31	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Detector de gaz)	buc			30,016 28,840
	1	Muncitor	h-om	1,0300	28,00	28,840
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,176

1	2	3	4	5	6	7
32	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scală rotundă	buc			8,682 7,840
	71360400 11749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1400	56,00	7,840
	33205000 004	Armatură fină Pret vezi utilaj	buc	1,0100	0,00	0,000
	15421261 08945	Ulei de în sicativat	kg	0,0100	17,00	0,170
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	28,00	0,168
	24301261 00338	Soluție de etansare	kg	0,0120	42,00	0,504
33	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe îmbinări de filet, masă, kg, până la: 1,5 (HMP-52)	buc			30,016 28,840
	1	Muncitor	h-om	1,0300	28,00	28,840
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	28,00	1,176
34	11-03- 011-01	Dispozitive pentru analiză conținutului fizico-chimic al substanței: dispozitiv, categoria complexității: I (Detector de gaze mobil)	set			810,088 125,720
	1	Muncitor	h-om	4,4900	28,00	125,720
	1012037	Suruburi cu piulite și saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	22,00	8,008
	5	Masă utilajului	t	0,0800	8 000,00	640,000
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (în afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,1500	2,40	0,360
	400001	Autocamion de bord, tonaj până la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,000
		3. Capitolul 3. Utilaj				
35		Contor de gaz G-16T, (Q _{max} =25 m ³ /h Q _{min} =0.16 m ³ /h, presiunea de lucru p _{max} =0.5 bar, Control ultrasonic cu citire de la distanță, montată în dulap metalic montat pe suport)	buc			32 000,000 0,000
	614415	Contor de gaz G-16T, (Q _{max} =25 m ³ /h Q _{min} =0.16 m ³ /h, presiunea de lucru p _{max} =0.5 bar, Control ultrasonic cu citire de la distanță, montată în dulap metalic montat pe suport)	buc	1,0000	32 000,00	32 000,000
36		Supapă de blocare cu mufe, montată pe conducte de gaze D 40mm EVG-40/NA	buc			888,000 0,000
	61442215	Supapă de blocare cu mufe, montată pe conducte de gaze D 40mm EVG-40/NA	buc	1,0000	888,00	888,000
37		Detector de gaz (metan+CO)	buc			888,000

1	2	3	4	5	6	7
		"Leleka"				0,000
	61442215	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze D 40mm EVG-40/NA	buc	1,0000	888,00	888,000
38		Termometru cu mercur on cadru. YГ-1-240-104	buc			172,000 0,000
	6141221	Termometru cu mercur on cadru. YГ-1-240-104	buc	1,0000	172,00	172,000
39		Manometru de presiune la capete care indicr limite de masurare. 0,,,,46 kPa, HIIM-52,Ty 25,02,11 1116-77	buc			112,000 0,000
	4211221	Manometru de presiune la capete care indicr limite de masurare. 0,,,,46 kPa, HIIM-52,Ty 25,02,11 1116-77	buc	1,0000	112,00	112,000
40		Detector de gaz mobil	buc			778,000 0,000
	621	Detector de gaz mobil	buc	1,0000	778,00	778,000
41		Stingator de spuma OXII-10	buc			375,000 0,000
	21211	Stingator de spuma OXII-10	buc	1,0000	375,00	375,000
42		Stingator cu praf "Moment"	buc			324,000 0,000
	2122	Stingator cu praf "Moment"	buc	1,0000	324,00	324,000
43		Lanternă ЛАТ-4	buc			224,000 0,000
	2222122	Lanternă ЛАТ-4	buc	1,0000	224,00	224,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti3**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Alimentarea cu gaze interioare(AGI)**

Valoarea de deviz 72 722 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. Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare				
1	RpGA29A	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin insurubare avind diametrul de 1"	m	19,000	13,380 10,080	254,220 191,520
2	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm (izolata, D 40mm, C3Ч 16.00)	buc	2,000	32,360 14,560	64,720 29,120
3	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Supapa cu bila D 40mm, filetat, KIII-40)	buc	1,000	363,750 32,480	363,750 32,480
4	GB01A	Robinet cu flanse (supapa de inchidere termica D25, KT3-25)	buc	2,000	295,750 32,480	591,500 64,960
5	GB01A	Robinet cu flanse (robinet cu bile, cu filet D25, KIII-25)	buc	2,000	295,750 32,480	591,500 64,960
6	GB01A	Robinet cu flanse (robinet cu bile, cu filet D20, KIII-20)	buc	1,000	327,750 32,480	327,750 32,480
7	GB01A	Robinet cu flanse (robinet cu bile, cu filet D15, KIII-15)	buc	1,000	195,750	195,750

1	2	3	4	5	6	7
					32,480	32,480
8	GE05A	Flansa de otel Pn 10-25, sudata electric la tevi, avand Dn: -50 mm (Capac d 40, УГ 29,00)	buc	1,000	34,360 14,560	34,360 14,560
9	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Fixarea unei conducte de gaz d 40, la un perete de caramida I вып 200mm, УГ-2,00) compl-4	kg	6,400	22,880 12,880	146,432 82,432
10	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Fixarea unei conducte de gaz d 50, la un perete de caramida I вып 200mm, УГ-2,00) compl-7	kg	11,200	22,880 12,880	256,256 144,256
11	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Fixarea unei conducte de gaz d 20, la un perete de caramida I вып 200mm, УГ-2,00) compl-3	kg	3,600	22,880 12,880	82,368 46,368
12	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,000	33,600 33,600	67,200 67,200
13	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Carcasa d100, pentru d 40, L=0.5m)	buc	1,000	44,298 28,000	44,298 28,000
14	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2"	buc	1,000	29,622 22,400	29,622 22,400

1	2	3	4	5	6	7
		(Carcasa d50, pentru d 20, L=0.5m)				
15	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Conducte din teava de otel D 50x3.0, GOST 3262-75)	m	41,000	155,702 81,200	6 383,782 3 329,200
16	IC24C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Conducte din teava de otel D 40x3.0, GOST 3262-75)	m	14,000	120,926 67,200	1 692,964 940,800
17	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Conducte din teava de otel D 25x2,5, GOST 3262-75)	m	3,000	69,460 53,200	208,380 159,600
18	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" (Conducte din teava de otel D 20x2,5, GOST 3262-75)	m	14,000	80,386 47,600	1 125,404 666,400
19	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind	m	1,000	54,386 47,600	54,386 47,600

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 3/4" (Conducte din teava de otel D 15x2,5, GOST 3262-75)				
20	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m	18,000	11,760 6,160	211,680 110,880
21	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	55,000	16,240 8,400	893,200 462,000
22	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m	18,000	9,520 5,040	171,360 90,720
23	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m	55,000	14,000 7,280	770,000 400,400
24	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	12,800	98,445 77,280	1 260,090 989,184
25	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Reductie din otel D50/D40)	buc	1,000	81,760 22,400	81,760 22,400
26	GD12A	Legatura conductei noi la retea in functiune (Г1 D50x3.0 cu conducta de gaz Г1 D50x3.0)	buc	1,000	831,600 831,600	831,600 831,600
27	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg	40,000	21,901 11,480	876,022 459,200

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
28	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc	1,000	1 511,108 112,000	1 511,108 112,000
Total			lei		19 121,462	
ASigurari sociale			22,50 %		2 131,920	
Cheltuieli transport			4,00 %		345,978	
Total			100,00 +		21 599,360	
Cheltuieli regie			5,00 %		1 079,968	
Total			100,00 +		22 679,328	
Beneficiu			3,00 %		680,380	
Total Capitolul 1. Lucrari tehnico-sanitare						23 359,708
Incluziv salariu						9 475,200
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
29	IA43A	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1" (G-16T)	buc	1,000	41,440 39,200	41,440 39,200
30	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (EVG-40/NA)	buc	1,000	11,200 8,960	11,200 8,960
31	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Detector de gaz)	buc	1,000	30,016 28,840	30,016 28,840
32	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	1,000	8,682 7,840	8,682 7,840
33	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (HMP-52)	buc	1,000	30,016 28,840	30,016 28,840
34	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria	set	1,000	810,088 125,720	810,088 125,720

1	2	3	4	5	6	7
		complexitatii: I (Detector de gaze mobil)				
Total			lei		931,442	
Asiurari sociale			22,50 %		53,865	
Cheltuieli transport			4,00 %		26,227	
Total			100,00 +		1 011,534	
Cheltuieli regie			5,00 %		11,970	
Total			100,00 +		1 023,504	
Beneficiu			3,00 %		30,705	
Total Capitolul 2. Lucrari de montare					1 054,209	
Incluziv salariu					239,400	
		3. Capitolul 3. Utilaj				
35		Contor de gaz G-16T, (Qmax=25 м3/h Qmin=0.16 м3/h, presiunea de lucru pmax=0.5 bar, Control ultrasonic cu citire de la distanta, montata in dulap metalic montat pe suport)	buc	1,000	32 000,000 0,000	32 000,000 0,000
36		Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze D 40mm EVG-40/NA	buc	1,000	888,000 0,000	888,000 0,000
37		Detector de gaz (metan+CO) "Leleka"	buc	1,000	888,000 0,000	888,000 0,000
38		Termometru cu mercur on cadru. YГ-1-240-104	buc	1,000	172,000 0,000	172,000 0,000
39		Manometru de presiune la capete care indicr limite de masurare. 0,,,,46 kPa, HИИМ-52,Ty 25,02,11 1116-77	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
40		Detector de gaz mobil	buc	1,000	778,000 0,000	778,000 0,000
41		Stingator de spuma OXII-10	buc	1,000	375,000 0,000	375,000 0,000
42		Stingator cu praf "Moment"	buc	1,000	324,000	324,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
43		Lanterna JIAT-4	buc	1,000	224,000 0,000	224,000 0,000
Total			lei		35 761,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		429,132	
Total Capitolul 3. Utilaj					36 190,132	
Incluziv salariu					0,000	
Total			lei		60 602	
TVA			20,00 %		12 120	

Total deviz:72 722

Incluziv salariu9 713

Intocmit(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (EI/EEF)

Valoarea de deviz 260 441 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 № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	1 666,268	28,00	46 655,504
2.	7122050013400	Zidar	h-om	30,400	56,00	1 702,400
3.	7212030022700	Sudor	h-om	0,200	56,00	11,200
4.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	3,800	56,00	212,800
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	50,600	28,00	1 416,800
		Total manopera				49 999

Materiale:

1.	05211	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip C BA 47-29	buc	9,000	46,00	414,000
2.	055333	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	19,000	48,00	912,000
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,300	1,00	0,300
4.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,006	600,00	3,600
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,059	10 000,00	590,000
6.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,022	600,00	13,200
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,243	8 000,00	1 944,000
8.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,717	8 000,00	5 736,000
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,012	600,00	7,200
10.	1011924	Electrozi ԉ42A, diametru 4 mm	kg	33,576	32,00	1 074,432
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	19,382	22,00	426,404
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	388,754	3,60	1 399,514
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,612	122,00	74,664
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	388,754	2,20	855,259
15.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	12 000,00	1 560,000
16.	1019852	Vopsea	kg	4,080	32,00	130,560
17.	110000	Tub tehnic de protectie din PVC, D- 40mm	m	30,000	12,00	360,000
18.	11230000	Tub tehnic de protectie din PVC, D- 32mm	m	30,000	11,20	336,000

19.	1123001	Tub tehnic de protectie din PVC, D- 25mm	m	60,000	8,40	504,000
20.	11322	Tub tehnic de protectie din PVC, D- 16mm	m	800,000	3,60	2 880,000
21.	11323001	Tub tehnic de protectie din PVC, D- 20mm	m	1 835,000	5,80	10 643,000
22.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	5,630	22,00	123,860
23.	12121122	Cutie (doeze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuieli	buc	70,000	3,80	266,000
24.	121245122	Intrerupator monopolar, montare incorporata IP 44, Inom - 10 A, Unom - 250V	buc	2,000	42,00	84,000
25.	12133454	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 4 mm2, BBΓHΓLS	m	60,000	22,00	1 320,000
26.	122122231	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 2.5 mm2, BBΓHΓLS	m	80,000	7,20	576,000
27.	122131	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 1.5 mm2, BBΓHΓLS	m	720,000	7,10	5 112,000
28.	122133454	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2.5 mm2, BBΓHΓLS	m	1 835,000	11,52	21 139,200
29.	1231231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	15,000	172,00	2 580,000
30.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,080	198,00	15,840
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,120	8 000,00	960,000
32.	221	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 12module, dotat cu: ИПН-12-complet	buc	3,000	366,00	1 098,000
33.	2212121564	Plafoniera LED 40W, grad de protectie IP 40 , ДBO 40404	buc	105,000	334,00	35 070,000
34.	226222	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 24 module, dotat cu: ИПН-24-complet	buc	2,000	442,00	884,000
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,400	1,50	39,600
36.	2652102100713	Var pasta	m3	0,008	2 400,00	19,200
37.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,200	14,00	2,800
38.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	20,000	10,00	200,000
39.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,100	49,00	4,900
40.	3121121564	Plafoniera LED 18W, grad de protectie IP 65 , ДСП 1305	buc	4,000	512,00	2 048,000
41.	31212121	Unitate de alimentare de urgenta ,pentru LED U -220V, P-200 W БАП200-1.0	buc	1,000	112,00	112,000
42.	31231231	Demaror electromagnetic modular 220V, Ubobina-220V, Icontact - 20 A KM20-20	buc	4,000	122,00	488,000
43.	31264	Corpuri de iluminat de protectie impotriva exploziei sub diferite lampi pe baza E27, (grad de protectie IP 66) СГЖ01	buc	2,000	516,00	1 032,000
44.	324242342	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	4,000	112,00	448,000
45.	332222454	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 10mm2, BBΓHΓLS	m	30,000	52,00	1 560,000
46.	333331	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 10 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	23,000	172,00	3 956,000
47.	33454	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 6mm2, BBΓHΓLS	m	30,000	44,00	1 320,000
48.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,160	2,57	0,411
49.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,006	2 800,00	16,800
50.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,480	18,00	8,640

51.	411121564	Lampa LED cu soclu E27, 20w A60	buc	2,000	38,00	76,000
52.	42121564	Plafoniera LED 18W, grad de protectie IP 54 , ДВО 4004	buc	15,000	334,00	5 010,000
53.	4422	Sina N ШНН	buc	19,000	14,00	266,000
54.	444555	Sina PE ШНН	buc	19,000	12,00	228,000
55.	4510300	Intrerupator bipolar, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V BC10-2	buc	3,000	34,00	102,000
56.	45122	Intrerupator monopolar, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V BC10-1	buc	38,000	36,00	1 368,000
57.	4533122	Intrerupator cap-scara, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V	buc	2,000	34,00	68,000
58.	4544545	Captator de paratrasnet, D 16mm	m	3,000	22,00	66,000
59.	5009030	Flanse	10 buc	27,550	12,00	330,600
60.	5009031	Scoabe	10 buc	184,585	12,00	2 215,020
61.	5009061	Fisa de izolatie	buc	692,760	1,20	831,312
62.	5009070	Racordari	10 buc	49,590	12,00	595,080
63.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,000	12,00	12,000
64.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	153,600	3,30	506,880
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,297	1 200,00	356,400
66.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,124	12,00	1,488
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,113	12,00	1,356
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,392	122,00	47,824
69.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,004	8 000,00	32,000
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	13,775	32,00	440,800
71.	54222	Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 54 module, dotat cu: ППН-54 complet	buc	2,000	3 600,00	7 200,000
72.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,206	36,00	43,416
73.	588533	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -32A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	72,00	72,000
74.	588533421121	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -40A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	47,00	47,000
75.	611212	Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	2,000	112,00	224,000
76.	611333	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	23,000	48,00	1 104,000
77.	66131122	Cutii (doze) pentru incorporarea in pereete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	200,000	4,80	960,000
78.	663131322	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom -16 A, Unom - 250V, PC10-3	buc	150,000	34,00	5 100,000
79.	66313322	Priza cu contact de protectie, montare aparenta, IP 44, Inom -16 A, Unom - 250V,	buc	10,000	42,00	420,000
80.	710222231	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -63A, 3P, BH-32	buc	1,000	112,00	112,000
81.	710231	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -100A, 3P, BH-32	buc	1,000	98,00	98,000
82.	7773122222	Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 48 module, dotat cu: ППН-48 complet	buc	1,000	776,00	776,000
		Total materiale de constructii				139 063

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	17,788	2,40	42,690
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	82,650	2,40	198,360
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	82,650	2,40	198,360
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	531,354	1,20	637,625
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	96,645	1,40	135,304
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,200	18,00	21,600
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,800	16,00	12,800
8.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,768	16,00	12,288
9.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,396	16,00	22,336
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	134,614	16,00	2 153,824
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	17,788	2,40	42,690
		Total utilaje de constructii				3 479

Total:

Total	lei	217 034
TVA	20,00 %	43 407

Total deviz:**260 441**

Intocmit

(SRL"Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7**Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (EI/EEF)****Valoarea de deviz 260 441 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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	80,000	17,640 17,640	1 411,200 1 411,200
2	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	80,000	22,751 21,280	1 820,080 1 702,400
Total			lei			3 231,280
Asigurari sociale			22,50 %			700,560
Cheltuieli transport			4,00 %			3,331
Total			100,00 +			3 935,171
Cheltuieli regie			5,00 %			196,759
Total			100,00 +			4 131,930
Beneficiu			3,00 %			123,958
Total Capitolul 1. Lucrari de constructie						4 255,888
Incluziv salariu						3 113,600
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Panou de distributie PD Putere 1				
3	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc	1,000	196,018 64,960	196,018 64,960
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc	18,000	31,810 31,360	572,572 564,480
5		Sina PE ШНН	buc	3,000	12,000 0,000	36,000 0,000
6		Sina N ШНН	buc	3,000	14,000 0,000	42,000 0,000
Total Panou de distributie PD Putere 1						846,590
Incluziv salariu						629,440
		2.2. Panou de distributie PD Conditioner 1				
7	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc	1,000	196,018 64,960	196,018 64,960
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc	13,000	31,810 31,360	413,524 407,680
9		Sina PE ШНН	buc	2,000	12,000 0,000	24,000 0,000
10		Sina N ШНН	buc	2,000	14,000 0,000	28,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Panou de distributie PD Conditioner 1						661,542
Incluziv salariu						472,640
		2.3. Panou de distributie PD Iluminat 1				
11	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc	1,000	196,018 64,960	196,018 64,960
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Dispozitiv sau aparat	buc	8,000	31,809 31,360	254,476 250,880
13		Sina PE ШНН	buc	1,000	12,000 0,000	12,000 0,000
14		Sina N ШНН	buc	1,000	14,000 0,000	14,000 0,000
Total Panou de distributie PD Iluminat 1						476,494
Incluziv salariu						315,840
		2.4. Panou de distributie PD Iluminat de evacuare				
15	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc	1,000	196,018 64,960	196,018 64,960
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare-Dispozitiv sau aparat	buc	5,000	31,810 31,360	159,048 156,800
17		Sina PE ШНН	buc	1,000	12,000	12,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
18		Sina N IIIИИ	buc	1,000	14,000 0,000	14,000 0,000
Total Panou de distributie PD Iluminat de evacuare						381,066
Incluziv salariu						221,760
		2.5. Panou de distributie PD Putere 2				
19	08-03-572 -3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc	1,000	196,018 64,960	196,018 64,960
20	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc	22,000	31,810 31,360	699,812 689,920
21		Sina PE IIIИИ	buc	5,000	12,000 0,000	60,000 0,000
22		Sina N IIIИИ	buc	5,000	14,000 0,000	70,000 0,000
Total Panou de distributie PD Putere 2						1 025,830
Incluziv salariu						754,880
		2.6. Panou de distributie PD Conditioner 2				
23	08-03-572 -3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc	1,000	196,018 64,960	196,018 64,960

1	2	3	4	5	6	7
24	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc	14,000	31,810 31,360	445,334 439,040
25		Sina PE IIIИИ	buc	2,000	12,000 0,000	24,000 0,000
26		Sina N IIIИИ	buc	2,000	14,000 0,000	28,000 0,000
Total Panou de distributie PD Conditioner 2						693,352
Incluziv salariu						504,000
		2.7. Panou de distributie PD Iluminat 2				
27	08-03-572 -3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc	1,000	196,018 64,960	196,018 64,960
28	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc	7,000	31,810 31,360	222,668 219,520
29		Sina PE IIIИИ	buc	1,000	12,000 0,000	12,000 0,000
30		Sina N IIIИИ	buc	1,000	14,000 0,000	14,000 0,000
Total Panou de distributie PD Iluminat 2						444,686
Incluziv salariu						284,480
		2.8. Panou de distributie PD Cazangerie				
31	08-03-572 -3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de	buc	1,000	196,018 64,960	196,018 64,960

1	2	3	4	5	6	7
		comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)				
32	08-03-575 -1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc	17,000	31,810 31,360	540,764 533,120
33		Sina PE ШНН	buc	4,000	12,000 0,000	48,000 0,000
34		Sina N ШНН	buc	4,000	14,000 0,000	56,000 0,000
Total Panou de distributie PD Cazangerie						
						840,782
Incluziv salariu						598,080
		2.9. Cabluri/conductoare				
35	08-02-148 -1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	27,550	391,551 347,200	10 787,220 9 565,360
36		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 1.5 mm2, ВВГнгLS	m	720,000	7,100 0,000	5 112,000 0,000
37		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2.5 mm2, ВВГнгLS	m	1 835,00 0	11,520 0,000	21 139,200 0,000
38		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 4 mm2, ВВГнгLS	m	60,000	22,000 0,000	1 320,000 0,000
39		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 6 mm2, ВВГнгLS	m	30,000	44,000 0,000	1 320,000 0,000
40		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 10 mm2, ВВГнгLS	m	30,000	52,000 0,000	1 560,000 0,000
41		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2	m	80,000	7,200 	576,000

1	2	3	4	5	6	7
		x 2.5 mm2, KBBГHГLS			0,000	0,000
Total Cabluri/conductoare						41 814,420
Incluziv salariu						9 565,360
		2.10. Tub tehnic de protectie				
42	08-02-409 -2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (exclusiv materialele)	100 m	0,600	1 377,630 963,200	826,578 577,920
43	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (exclusiv materialele)	100 m	26,950	1 036,698 666,400	27 939,021 17 959,480
44		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 40mm	m	30,000	12,000 0,000	360,000 0,000
45		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 32mm	m	30,000	11,200 0,000	336,000 0,000
46		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 25mm	m	60,000	8,400 0,000	504,000 0,000
47		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 20mm	m	1 835,00 0	5,800 0,000	10 643,000 0,000
48		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 16mm	m	800,000	3,600 0,000	2 880,000 0,000
Total Tub tehnic de protectie						43 488,599
Incluziv salariu						18 537,400
		2.11. Plafoniere				
49	08-03-594 -11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	1,050	14 476,552 8 876,000	15 200,380 9 319,800
50	08-03-594 -10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane	100 buc	0,230	13 185,557	3 032,678

1	2	3	4	5	6	7
		suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1			7 588,000	1 745,240
51	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,120	3 296,475 2 749,600	395,577 329,952
52		Plafoniera LED 40W, grad de protectie IP 40 , ДBO 40404	buc	105,000	334,000 0,000	35 070,000 0,000
53		Plafoniera LED 18W, grad de protectie IP 54 , ДBO 4004	buc	15,000	334,000 0,000	5 010,000 0,000
54		Plafoniera LED 18W, grad de protectie IP 65 , ДСП 1305	buc	4,000	512,000 0,000	2 048,000 0,000
55		Corpuri de iluminat de protectie impotriva exploziei sub diferite lampi pe baza E27, (grad de protectie IP 66) СГЖ01	buc	2,000	516,000 0,000	1 032,000 0,000
56		Lampa LED cu soclu E27, 20w A60	buc	2,000	38,000 0,000	76,000 0,000
Total Plafoniere						61 864,635
Incluziv salariu						11 394,992
		2.12. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				
57	08-03-591-2	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Intrerupator monopolar, montare incorporata	100 buc	0,380	1 025,768 901,600	389,792 342,608
58	08-03-591-5	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Intrerupator bipolar, montare incorporata	100 buc	0,030	1 040,933 918,400	31,228 27,552
59	08-03-591-2	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Intrerupator cap-scara, montare incorporata	100 buc	0,020	1 024,200 901,600	20,484 18,032
60	08-03-591-1	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Intrerupator monopolar, montare aparenta	100 buc	0,020	1 346,800 1 106,000	26,936 22,120

1	2	3	4	5	6	7
61	08-03-591-9	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Priza , montare incorporata	100 buc	1,500	1 239,512 1 066,800	1 859,268 1 600,200
62	08-03-591-8	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Priza, montare aparenta	100 buc	0,100	1 452,960 1 209,600	145,296 120,960
63		Intrerupator monopolar, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V BC10-1	buc	38,000	36,000 0,000	1 368,000 0,000
64		Intrerupator bipolar, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V BC10-2	buc	3,000	34,000 0,000	102,000 0,000
65		Intrerupator cap-scara, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V	buc	2,000	34,000 0,000	68,000 0,000
66		Intrerupator monopolar, montare incorporata IP 44, Inom - 10 A, Unom - 250V	buc	2,000	42,000 0,000	84,000 0,000
67		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom -16 A, Unom - 250V, PC103	buc	150,000	34,000 0,000	5 100,000 0,000
68		Priza cu contact de protectie, montare aparenta, IP 44, Inom -16 A, Unom - 250V	buc	10,000	42,000 0,000	420,000 0,000
69		Cutii (doze) pentru incorporarea in perete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	200,000	4,800 0,000	960,000 0,000
70		Cutie (doeze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuieli	buc	70,000	3,800 0,000	266,000 0,000
Total Intrerupatoare, prize, cutie (doza)						10 841,004
Incluziv salariu						2 131,472
		2.13. Priza de pamint				
71	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	3,000	910,508 232,120	2 731,524 696,360

1	2	3	4	5	6	7
72	08-02-472 -2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	1,000	2 061,438 464,800	2 061,438 464,800
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Teava metelica, d 50mm-3ml, si Teava metalica, d32mm-3ml)	kg	20,000	21,901 11,480	438,011 229,600
74	08-01-066 -1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	104,888 84,000	104,888 84,000
75		Captator de paratrasnet, D 16mm	m	3,000	22,000 0,000	66,000 0,000
Total Priza de pamint						5 401,861
Incluziv salariu						1 474,760
Total			lei			168 780,861
Asigurari sociale			22,50 %			10 549,148
Cheltuieli transport			4,00 %			4 738,091
Total			100,00 +			184 068,100
Cheltuieli regie			5,00 %			2 344,255
Total			100,00 +			186 412,355
Beneficiu			3,00 %			5 592,371
Total Capitolul 2. Lucrari de montare						192 004,726
Incluziv salariu						46 885,104
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Panou de distributie PD				
		Putere 1				
76		Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 48 module, dotat cu: IIPH-48 complet	buc	1,000	776,000 0,000	776,000 0,000
77		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -100A, 3P, BH-32	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
78		Intrerupator automat cu protectie	buc	11,000	172,000	1 892,000

1	2	3	4	5	6	7
		diferentiala IP20, Inom - 10 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32			0,000	0,000
79		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	6,000	172,000 0,000	1 032,000 0,000
Total Panou de distributie PD Putere 1						3 798,000
Incluziv salariu						0,000
		3.2. Panou de distributie PD Conditioner 1				
80		Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 24 module, dotat cu: IIQPH-24-complet	buc	1,000	442,000 0,000	442,000 0,000
81		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -32A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	72,000 0,000	72,000 0,000
82		Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
83		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 1P, tip C BA 47-29	buc	11,000	48,000 0,000	528,000 0,000
Total Panou de distributie PD Conditioner 1						1 154,000
Incluziv salariu						0,000
		3.3. Panou de distributie PDI Iluminat 1				
84		Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 12module, dotat cu: IIQPH-12-complet	buc	1,000	366,000 0,000	366,000 0,000
85		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
86		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	7,000	48,000 0,000	336,000 0,000
Total Panou de distributie PDI Iluminat 1						814,000
Incluziv salariu						0,000
		3.4. Panou de distributie PD Iluminat de evacuare				
87		Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 12module, dotat cu: ИІРН-12-complet	buc	1,000	366,000 0,000	366,000 0,000
88		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
89		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	4,000	48,000 0,000	192,000 0,000
Total Panou de distributie PD Iluminat de evacuare						670,000
Incluziv salariu						0,000
		3.5. Panou de distributie PD Putere 2				
90		Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 54 module, dotat cu: ИІРН-54 complet	buc	1,000	3 600,000 0,000	3 600,000 0,000
91		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -63A, 3P, BH-32	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
92		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 10 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	12,000	172,000 0,000	2 064,000 0,000
93		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	9,000	172,000 0,000	1 548,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Panou de distributie PD Putere 2						7 324,000
Incluziv salariu						0,000
		3.6. Panou de distributie PD Conditioner 2				
94		Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 24 module, dotat cu: IIP _{PH} -24-complet	buc	1,000	442,000 0,000	442,000 0,000
95		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -40A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,000	47,000 0,000	47,000 0,000
96		Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
97		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 1P, tip C BA 47-29	buc	12,000	48,000 0,000	576,000 0,000
Total Panou de distributie PD Conditioner 2						1 177,000
Incluziv salariu						0,000
		3.7. Panou de distributie PDI Iluminat 2				
98		Panou de distributie , montare aparenta, IP 31 pentru 12 module, dotat cu: IIP _{PH} -12-complet	buc	1,000	366,000 0,000	366,000 0,000
99		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
100		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	6,000	48,000 0,000	288,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Panou de distributie PDI Iluminat 2						766,000
Incluziv salariu						0,000
		3.8. Panou de distributie PD Cazangerie				
101		Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 54 module, dotat cu: IIP _H -54 complet	buc	1,000	3 600,000 0,000	3 600,000 0,000
102		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
103		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	2,000	48,000 0,000	96,000 0,000
104		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip C BA 47-29	buc	9,000	46,000 0,000	414,000 0,000
105		Demaror electromagnetic modular 220V, Ubobina-220V, Icontact - 20 A KM20-20	buc	4,000	122,000 0,000	488,000 0,000
106		Unitate de alimentare de urgenta ,pentru LED U -220V, P-200 W БАП200-1.0	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
Total Panou de distributie PD Cazangerie						4 822,000
Incluziv salariu						0,000
Total						lei 20 525,000
Cheltuieli achizitionare-transportare						1,20 % 246,300
Total Capitolul 3. Utilaj						20 771,300
Incluziv salariu						0,000
Total						lei 217 034
TVA						20,00 % 43 407

Total deviz:
Incluziv salariu

260 441
49 999

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

OOO

**Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale de
investigatii Nord si sectorului de politie nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-7
Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (EI/EEF)
(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. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU 05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,640 17,640
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0500	56,00	2,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	28,00	14,840
2	RpCU 07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			22,751 21,280
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,3300	56,00	18,480
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,800
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,495
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	198,00	0,198
	26521021 00713	Var pasta	m3	0,0001	2 400,00	0,240
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	16,00	0,160
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,270
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Panou de distributie PD Putere 1				
3	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de	buc			196,018 64,960

1	2	3	4	5	6	7
		comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)				
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,960
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,740
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,40	1,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc			31,810 31,360
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
5		Sina PE ШНН	buc			12,000 0,000
	444555	Sina PE ШНН	buc	1,0000	12,00	12,000
6		Sina N ШНН	buc			14,000 0,000
	4422	Sina N ШНН	buc	1,0000	14,00	14,000
		2.2. Panou de distributie PD Conditioner 1				
7	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc			196,018 64,960
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,960
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,740
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,1000	2,40	0,240

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,40	1,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc			31,810 31,360
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
9		Sina PE IIIИИ	buc			12,000 0,000
	444555	Sina PE IIIИИ	buc	1,0000	12,00	12,000
10		Sina N IIIИИ	buc			14,000 0,000
	4422	Sina N IIIИИ	buc	1,0000	14,00	14,000
		2.3. Panou de distributie PD Iluminat 1				
11	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ИЦРН)	buc			196,018 64,960
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,960
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,740
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,40	1,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
12	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc			31,809 31,360
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,0020	2,40	0,005

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
13		Sina PE IIIИИ	buc			12,000 0,000
	444555	Sina PE IIIИИ	buc	1,0000	12,00	12,000
14		Sina N IIIИИ	buc			14,000 0,000
	4422	Sina N IIIИИ	buc	1,0000	14,00	14,000
		2.4. Panou de distributie PD Iluminat de evacuare				
15	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ИЦРН)	buc			196,018 64,960
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,960
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,740
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,40	1,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc			31,810 31,360
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
17		Sina PE IIIИИ	buc			12,000 0,000
	444555	Sina PE IIIИИ	buc	1,0000	12,00	12,000
18		Sina N IIIИИ	buc			14,000 0,000
	4422	Sina N IIIИИ	buc	1,0000	14,00	14,000
		2.5. Panou de distributie PD Putere 2				
19	08-03-	Blocuri de comanda si puncte	buc			196,018

1	2	3	4	5	6	7
	572-3	(dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)				64,960
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,960
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,740
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,40	1,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc			31,810 31,360
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
21		Sina PE ШНН	buc			12,000 0,000
	444555	Sina PE ШНН	buc	1,0000	12,00	12,000
22		Sina N ШНН	buc			14,000 0,000
	4422	Sina N ШНН	buc	1,0000	14,00	14,000
		2.6. Panou de distributie PD Conditioner 2				
23	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc			196,018 64,960
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,960
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,740
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,40	1,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
24	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc			31,810 31,360
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
25		Sina PE IIIИИ	buc			12,000 0,000
	444555	Sina PE IIIИИ	buc	1,0000	12,00	12,000
26		Sina N IIIИИ	buc			14,000 0,000
	4422	Sina N IIIИИ	buc	1,0000	14,00	14,000
		2.7. Panou de distributie PD Iluminat 2				
27	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ИЦРН)	buc			196,018 64,960
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,960
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,740
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,40	1,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc			31,810 31,360
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,360

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
29		Sina PE IIIИИ	buc			12,000 0,000
	444555	Sina PE IIIИИ	buc	1,0000	12,00	12,000
30		Sina N IIIИИ	buc			14,000 0,000
	4422	Sina N IIIИИ	buc	1,0000	14,00	14,000
		2.8. Panou de distributie PD Cazangerie				
31	08-03-572-3	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri) de distributie, inaltime pina la 1700 mm - Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (ЩРН)	buc			196,018 64,960
	1	Muncitor	h-om	2,3200	28,00	64,960
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	32,00	4,800
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	22,00	3,740
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	8 000,00	120,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	1,40	1,078
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	2,40	0,240
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare- Dispozitiv sau aparat	buc			31,810 31,360
	1	Muncitor	h-om	1,1200	28,00	31,360
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	22,00	0,440
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
33		Sina PE IIIИИ	buc			12,000 0,000
	444555	Sina PE IIIИИ	buc	1,0000	12,00	12,000
34		Sina N IIIИИ	buc			14,000 0,000
	4422	Sina N IIIИИ	buc	1,0000	14,00	14,000

1	2	3	4	5	6	7
		2.9. Cabluri/conductoare				
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			391,551 347,200
	1	Muncitor	h-om	12,4000	28,00	347,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10 000,00	0,363
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	600,00	0,479
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	600,00	0,044
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 200,00	9,975
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	12,00	0,049
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	122,00	1,169
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,5000	32,00	16,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	2,40	0,936
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,40	7,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,40	7,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	2,40	0,936
36		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 1.5 mm ² , BBΓ _{HT} LS	m			7,100 0,000
	122131	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 1.5 mm ² , BBΓ _{HT} LS	m	1,0000	7,10	7,100
37		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2.5 mm ² , BBΓ _{HT} LS	m			11,520 0,000
	122133454	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 2.5 mm ² , BBΓ _{HT} LS	m	1,0000	11,52	11,520
38		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 4 mm ² , BBΓ _{HT} LS	m			22,000 0,000
	12133454	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 3 x 4 mm ² , BBΓ _{HT} LS	m	1,0000	22,00	22,000
39		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 6 mm ² , BBΓ _{HT} LS	m			44,000 0,000
	33454	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 6mm ² , BBΓ _{HT} LS	m	1,0000	44,00	44,000
40		Cablu cu conductoare din cupru,	m			52,000

1	2	3	4	5	6	7
		cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 10 mm ² , BBΓ _{HR} LS				0,000
	3322245 ⁴	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 10mm ² , BBΓ _{HR} LS	m	1,0000	52,00	52,000
41		Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 2.5 mm ² , KBBΓ _{HR} LS	m			7,200 0,000
	12212223 ¹	Cablu cu conductoare din cupru, cu izolatie din PVC, sectiunea 2 x 2.5 mm ² , BBΓ _{HR} LS	m	1,0000	7,20	7,200
		2.10. Tub tehnic de protectie				
42	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (exclusiv materialele)	100 m			1 377,630 963,200
	1	Muncitor	h-om	34,4000	28,00	963,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	16,667
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,60	48,240
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,20	29,480
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	22,00	8,800
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	2,40	0,792
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	1,20	28,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,40	3,780
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	16,00	111,360
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	2,40	0,792
43	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (exclusiv materialele)	100 m			1 036,698 666,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	28,00	666,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,150
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	32,00	30,720
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,60	48,240
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,20	29,480
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	22,00	4,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	2,40	0,264
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,20	18,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,40	3,780
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	16,00	77,440
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,264
44		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 40mm	m			12,000 0,000
	110000	Tub tehnic de protectie din PVC, D-40mm	m	1,0000	12,00	12,000
45		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 32mm	m			11,200 0,000
	11230000	Tub tehnic de protectie din PVC, D-32mm	m	1,0000	11,20	11,200
46		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 25mm	m			8,400 0,000
	1123001	Tub tehnic de protectie din PVC, D-25mm	m	1,0000	8,40	8,400
47		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 20mm	m			5,800 0,000
	11323001	Tub tehnic de protectie din PVC, D-20mm	m	1,0000	5,80	5,800
48		Tub tehnic de protectie din PVC, D- 16mm	m			3,600 0,000
	11322	Tub tehnic de protectie din PVC, D-16mm	m	1,0000	3,60	3,600
		2.11. Plafoniere				
49	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			14 476,552 8 876,000
	1	Muncitor	h-om	317,0000	28,00	8 876,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 000,00	4 480,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	22,00	228,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	3,60	55,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	2,20	33,660
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	32,00	96,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 800,00	13,333

1	2	3	4	5	6	7
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,30	396,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 200,00	64,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	122,00	12,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	8 000,00	22,857
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	36,00	15,120
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	2,40	3,721
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	1,20	88,920
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	1,40	2,492
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	16,00	17,448
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	2,40	3,721
50	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			13 185,557 7 588,000
	1	Muncitor	h-om	271,0000	28,00	7 588,000
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	8 000,00	4 486,957
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	32,00	67,200
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	22,00	228,800
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	3,60	55,078
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	2,20	33,661
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	32,00	96,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 800,00	12,174
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,30	396,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 200,00	62,609
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	122,00	12,200
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	8 000,00	34,783
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	36,00	15,183
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	2,40	2,900
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	1,20	71,161
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	1,40	2,491
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	16,00	17,461
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	2,40	2,900
51	08-03-593-10	Corpuri de iluminat pentru lampi incandescente Indicatori de	100 buc			3 296,475

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat de perete				2 749,600
	1	Muncitor	h-om	98,2000	28,00	2 749,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	122,00	498,167
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	8 000,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	36,00	7,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	2,40	2,683
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	1,40	35,842
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	2,40	2,683
52		Plafoniera LED 40W, grad de protectie IP 40 , ДBO 40404	buc			334,000 0,000
	22121215 64	Plafoniera LED 40W, grad de protectie IP 40 , ДBO 40404	buc	1,0000	334,00	334,000
53		Plafoniera LED 18W, grad de protectie IP 54 , ДBO 4004	buc			334,000 0,000
	42121564	Plafoniera LED 18W, grad de protectie IP 54 , ДBO 4004	buc	1,0000	334,00	334,000
54		Plafoniera LED 18W, grad de protectie IP 65 , ДCП 1305	buc			512,000 0,000
	31211215 64	Plafoniera LED 18W, grad de protectie IP 65 , ДCП 1305	buc	1,0000	512,00	512,000
55		Corpuri de iluminat de protectie impotriva exploziei sub diferite lampi pe baza E27, (grad de protectie IP 66) CTЖ01	buc			516,000 0,000
	31264	Corpuri de iluminat de protectie impotriva exploziei sub diferite lampi pe baza E27, (grad de protectie IP 66) CTЖ01	buc	1,0000	516,00	516,000
56		Lampa LED cu soclu E27, 20w A60	buc			38,000 0,000
	41112156 4	Lampa LED cu soclu E27, 20w A60	buc	1,0000	38,00	38,000
		2.12. Intrerupatoare, prize, cutie (doza)				
57	08-03-591-2	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Intrerupator monopolar, montare incorporata	100 buc			1 025,768 901,600
	1	Muncitor	h-om	32,2000	28,00	901,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	1,579

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,40	0,095
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	2,40	0,095
58	08-03-591-5	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Intrerupator bipolar, montare incorporata	100 buc			1 040,933 918,400
	1	Muncitor	h-om	32,8000	28,00	918,400
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,40	0,067
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	2,40	0,067
59	08-03-591-2	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Intrerupator cap-scara, montare incorporata	100 buc			1 024,200 901,600
	1	Muncitor	h-om	32,2000	28,00	901,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,40	0,100
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	2,40	0,100
60	08-03-591-1	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Intrerupator monopolar, montare aparenta	100 buc			1 346,800 1 106,000
	1	Muncitor	h-om	39,5000	28,00	1 106,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	122,00	122,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	12,00	12,600
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГЦПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	36,00	3,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	2,40	0,100
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	16,00	102,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	2,40	0,100
61	08-03-591-9	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Priza , montare incorporata	100 buc			1 239,512 1 066,800
	1	Muncitor	h-om	38,1000	28,00	1 066,800
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	600,00	2,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	22,00	33,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,400
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГЦПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	36,00	15,120

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,40	0,096
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	2,40	0,096
62	08-03-591-8	Intrerupatori, comutatori si prize de fise - Priza, montare aparenta	100 buc			1 452,960 1 209,600
	1	Muncitor	h-om	43,2000	28,00	1 209,600
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	122,00	124,440
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	12,00	12,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	36,00	3,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,40	0,100
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	16,00	102,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	2,40	0,100
63		Intrerupator monopolar, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V BC10-1	buc			36,000 0,000
	45122	Intrerupator monopolar, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V BC10-1	buc	1,0000	36,00	36,000
64		Intrerupator bipolar, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V BC10-2	buc			34,000 0,000
	4510300	Intrerupator bipolar, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V BC10-2	buc	1,0000	34,00	34,000
65		Intrerupator cap-scara, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V	buc			34,000 0,000
	4533122	Intrerupator cap-scara, montare incorporata IP 20, Inom - 10 A, Unom - 250V	buc	1,0000	34,00	34,000
66		Intrerupator monopolar, montare incorporata IP 44, Inom - 10 A, Unom - 250V	buc			42,000 0,000
	12124512 2	Intrerupator monopolar, montare incorporata IP 44, Inom - 10 A, Unom - 250V	buc	1,0000	42,00	42,000
67		Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom -16 A, Unom - 250V, PC103	buc			34,000 0,000
	66313132 2	Priza cu contact de protectie, montare incorporata, IP 20, Inom -16 A, Unom - 250V, PC10-3	buc	1,0000	34,00	34,000

1	2	3	4	5	6	7
68		Priza cu contact de protectie, montare aparenta, IP 44, Inom -16 A, Unom - 250V	buc			42,000 0,000
	66313322	Priza cu contact de protectie, montare aparenta, IP 44, Inom -16 A, Unom - 250V,	buc	1,0000	42,00	42,000
69		Cutii (doze) pentru incorporarea in pereete a prizelor si intrerupatoarelor	buc			4,800 0,000
	66131122	Cutii (doze) pentru incorporarea in pereete a prizelor si intrerupatoarelor	buc	1,0000	4,80	4,800
70		Cutie (doeze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuieli	buc			3,800 0,000
	12121122	Cutie (doeze) pentru distributia circuitelor, montare incorporata in tencuieli	buc	1,0000	3,80	3,800
		2.13. Priza de pamint				
71	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			910,508 232,120
	1	Muncitor	h-om	8,2900	28,00	232,120
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	8 000,00	648,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	600,00	1,200
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	32,00	24,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	2,40	0,336
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	1,40	3,556
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	2,40	0,336
72	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 061,438 464,800
	1	Muncitor	h-om	16,6000	28,00	464,800
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	600,00	2,400
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	32,00	28,800
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 000,00	1 560,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	2,40	0,528
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	1,40	4,382
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	2,40	0,528
73	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg			21,901 11,480

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton (Teava metelica, d 50mm-3ml, si Teava metalica, d32mm-3ml)				
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	56,00	10,640
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,280
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	56,00	0,560
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	14,00	0,140
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,00	10,000
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	49,00	0,245
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,0080	2,57	0,021
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
74	08-01- 066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set			104,888 84,000
	1	Muncitor	h-om	3,0000	28,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	22,00	8,360
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	12,00	12,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	2,40	0,264
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,264
75		Captator de paratrasnet, D 16mm	m			22,000 0,000
	4544545	Captator de paratrasnet, D 16mm	m	1,0000	22,00	22,000
		3. Capitolul 3. Utilaj 3.1. Panou de distributie PD Putere 1				
76		Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 48 module, dotat cu: ИЦРН-48 complet	buc			776,000 0,000
	77731222 22	Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 48 module, dotat cu: ИЦРН-48 complet	buc	1,0000	776,00	776,000
77		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -100A, 3P, BH-32	buc			98,000 0,000
	710231	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -100A, 3P, BH-32	buc	1,0000	98,00	98,000
78		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 10 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc			172,000 0,000
	333331	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 10 A (Idif -30mA), 2P, tip C АВДТ-32	buc	1,0000	172,00	172,000

1	2	3	4	5	6	7
79		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc			172,000 0,000
	1231231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДT-32	buc	1,0000	172,00	172,000
		3.2. Panou de distributie PD Conditioner 1				
80		Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 24 module, dotat cu: ИПН-24-complet	buc			442,000 0,000
	226222	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 24 module, dotat cu: ИПН-24-complet	buc	1,0000	442,00	442,000
81		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -32A, 3P, tip C BA 47-29	buc			72,000 0,000
	588533	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -32A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	72,00	72,000
82		Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc			112,000 0,000
	611212	Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,0000	112,00	112,000
83		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 1P, tip C BA 47-29	buc			48,000 0,000
	611333	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	48,00	48,000
		3.3. Panou de distributie PDI Iluminat 1				
84		Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 12module, dotat cu: ИПН-12-complet	buc			366,000 0,000
	221	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 12module, dotat cu: ИПН-12-complet	buc	1,0000	366,00	366,000
85		Intrerupator de sarcina IP20, I nom	buc			112,000

1	2	3	4	5	6	7
		-40A, 2P, BH-32				0,000
	32424234 2	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	1,0000	112,00	112,000
86		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			48,000 0,000
	055333	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	48,00	48,000
		3.4. Panou de distributie PD Iluminat de evacuare				
87		Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 12module, dotat cu: ИҚРН-12-complet	buc			366,000 0,000
	221	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 12module, dotat cu: ИҚРН-12-complet	buc	1,0000	366,00	366,000
88		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc			112,000 0,000
	32424234 2	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	1,0000	112,00	112,000
89		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			48,000 0,000
	055333	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	48,00	48,000
		3.5. Panou de distributie PD Putere 2				
90		Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 54 module, dotat cu: ИҚРН-54 complet	buc			3 600,000 0,000
	54222	Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 54 module, dotat cu: ИҚРН-54 complet	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
91		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -63A, 3P, BH-32	buc			112,000 0,000
	71022223 1	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -63A, 3P, BH-32	buc	1,0000	112,00	112,000
92		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 10 A (Idif -30mA), 2P, tip C ABДТ-32	buc			172,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	333331	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 10 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc	1,0000	172,00	172,000
93		Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc			172,000 0,000
	1231231	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP20, Inom - 16 A (Idif -30mA), 2P, tip C AB/DT-32	buc	1,0000	172,00	172,000
		3.6. Panou de distributie PD Conditioner 2				
94		Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 24 module, dotat cu: ИЦPH-24-complet	buc			442,000 0,000
	226222	Panou de distributie cu lacat, montare aparenta, IP 31 pentru 24 module, dotat cu: ИЦPH-24-complet	buc	1,0000	442,00	442,000
95		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -40A, 3P, tip C BA 47-29	buc			47,000 0,000
	58853342 1121	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -40A, 3P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	47,00	47,000
96		Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc			112,000 0,000
	611212	Declansator independent, cu actionare directa asupra mecanismului de declansare al intrerupatorului PH-47	buc	1,0000	112,00	112,000
97		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -10A, 1P, tip C BA 47-29	buc			48,000 0,000
	611333	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	48,00	48,000
		3.7. Panou de distributie PDI Iluminat 2				
98		Panou de distributie , montare aparenta, IP 31 pentru 12 module, dotat cu: ИЦPH-12-complet	buc			366,000 0,000
	221	Panou de distributie cu lacat, montare	buc	1,0000	366,00	366,000

1	2	3	4	5	6	7
		aparenta, IP 31 pentru 12module, dotat cu: IIQPH-12-complet				
99		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc			112,000 0,000
	32424234 2	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	1,0000	112,00	112,000
100		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			48,000 0,000
	055333	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	48,00	48,000
		3.8. Panou de distributie PD Cazangerie				
101		Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 54 module, dotat cu: IIQPH-54 complet	buc			3 600,000 0,000
	54222	Panou de distributie , montare aparenta, IP31 pentru 54 module, dotat cu: IIQPH-54 complet	buc	1,0000	3 600,00	3 600,000
102		Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc			112,000 0,000
	32424234 2	Intrerupator de sarcina IP20, I nom -40A, 2P, BH-32	buc	1,0000	112,00	112,000
103		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc			48,000 0,000
	055333	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip B BA 47-29	buc	1,0000	48,00	48,000
104		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip C BA 47-29	buc			46,000 0,000
	05211	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom -6A, 1P, tip C BA 47-29	buc	1,0000	46,00	46,000
105		Demaror electromagnetic modular 220V, Ubobina-220V, Icontact - 20 A KM20-20	buc			122,000 0,000
	31231231	Demaror electromagnetic modular 220V, Ubobina-220V, Icontact - 20 A KM20-20	buc	1,0000	122,00	122,000
106		Unitate de alimentare de urgenta	buc			112,000

1	2	3	4	5	6	7
		,pentru LED U -220V, P-200 W БАП200-1.0				 0,000
	31212121	Unitate de alimentare de urgenta ,pentru LED U -220V, P-200 W БАП200-1.0	buc	1,0000	112,00	112,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL"Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Comunicatii telefonice si de semnalizare (TS)

Valoarea de deviz 212 334 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 № 2-1-8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 833,870	28,00	51 348,360
		Total manopera				51 349

Materiale:

1.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	22 000,00	22,000
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,123	6 000,00	738,000
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,280	32,00	8,960
4.	1011705	Cilti impregnati	kg	1,304	12,00	15,648
5.	1011825	Ulei de in natural	kg	3,325	17,00	56,525
6.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	47,154	12,00	565,848
7.	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,216	12,00	2,592
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,008	56,00	0,448
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,430	36,00	15,480
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,800	22,00	17,600
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	546,175	1,20	655,410
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,540	122,00	65,880
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	546,175	1,20	655,410
14.	1019787	Chit de etansare	kg	2,765	56,00	154,840
15.	1100014	Tirfon	100 buc	0,220	112,00	24,640
16.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KK4-1"	100 buc	1,106	112,00	123,872
17.	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,024	8 000,00	192,000
18.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,800	122,00	97,600
19.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	7,900	56,00	442,400
20.	12112145	Receptor YKB	buc	20,000	124,00	2 480,000
21.	121212114445	Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	70,000	156,00	10 920,000
22.	121214445	Cutie de montare	buc	70,000	12,00	840,000
23.	1214222	Canal metalic perforat pentru cablu 85x300	m	15,000	44,00	660,000
24.	12145	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc	4,000	1 800,00	7 200,000
25.	1252112	Capac metalic pentru canal 85x300	m	15,000	12,00	180,000
26.	125214	Tava de sirma metalica 85x200	m	120,000	56,00	6 720,000

27.	125214222	Capac metalic pentru canal 85x200	m	120,000	10,00	1 200,000
28.	131212145	Protector de supratensiune pentru 8 prize	buc	2,000	880,00	1 760,000
29.	13332145	Panou-patch, 24 port, 1U cat.5e UTP	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
30.	4110041	Energie electrica	kw-h	2,480	2,57	6,374
31.	4445	Socket dublu informational pentru calculator cat.5e 2RJ-45	buc	70,000	156,00	10 920,000
32.	45	19" Dulap metalic organizatoric cu 4 inele	buc	2,000	1 800,00	3 600,000
33.	5	Masa utilajului	t	0,314	600,00	188,400
34.	5009030	Flanse	10 buc	39,500	12,00	474,000
35.	5009031	Scoabe	10 buc	264,650	1,20	317,580
36.	5009061	Fisa de izolatie	buc	711,000	1,20	853,200
37.	5009070	Racordari	10 buc	71,100	2,40	170,640
38.	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "IPTO", sectiune 1x1,5 mm ²	1000 m	0,100	6 200,00	620,000
39.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,076	36,00	2,736
40.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,480	36,00	17,280
41.	5420055	Vaselina tehnica	kg	118,500	4,20	497,700
42.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,093	12,00	13,116
43.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,138	32,00	4,416
44.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,120	22,00	2,640
45.	5444545214	Teava gofrata D20mm	m	3 950,000	3,60	14 220,000
46.	54445454	Cablu de legatura UTP cat,6e	m	3 950,000	5,20	20 540,000
47.	654452145	bloc de alimentare si control UPS 700VT	buc	2,000	772,00	1 544,000
48.	6544545	Dulap 19" 12U telecomunicatii	buc	2,000	2 200,00	4 400,000
		Total materiale de constructii				99 006

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,817	2,40	13,961
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	21,260	2,40	51,024
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	636,412	1,20	763,694
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	109,566	1,20	131,479
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	43,529	2,40	104,470
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	43,529	2,40	104,470
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,348	18,00	6,264
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	191,180	18,00	3 441,240
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,817	2,40	13,961
		Total utilaje de constructii				4 630

Total:

Total	lei	176 945
TVA	20,00 %	35 389

Total deviz:

212 334

Intocmit	(SRL"Edif-Constr") (funcția, semnătura)
Verificat	0 (funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale de
investigatii Nord si sectorului de politie nr1 al IP Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-8
Comunicatii telefonice si de semnalizare (TS)
(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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii (Dulap 19" 12U telecomunicatii)	buc			1 220,912 1 069,600
	1	Muncitor	h-om	38,2000	28,00	1 069,600
	1012073	Ate aspre	kg	0,0750	36,00	2,700
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,4000	122,00	48,800
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4000	2,57	1,028
	5	Masa utilajului	t	0,1500	600,00	90,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,1000	36,00	3,600
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	12,00	0,600
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,9100	2,40	4,584
2		19" Dulap metalic organizatoric cu 4 inele	buc			1 800,000 0,000
	45	19" Dulap metalic organizatoric cu 4 inele	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (UPS 700VT)	buc			237,524 224,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	56,00	0,224
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	22,00	8,800
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0380	36,00	1,368
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	18,00	3,132
4	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc			186,756 155,680

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,5600	28,00	155,680
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	17,00	1,190
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	12,00	0,324
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	8 000,00	24,000
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	22,00	0,330
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	2,40	5,232
5	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Panou-patch, 24 port, 1U cat.5e UTP)	buc			186,756 155,680
	1	Muncitor	h-om	5,5600	28,00	155,680
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0700	17,00	1,190
	1011925	Tabla alba, grosime 0,25 mm	kg	0,0270	12,00	0,324
	1100173	Otel cornier 50x50 mm	t	0,0031	8 000,00	24,000
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0150	22,00	0,330
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	2,1800	2,40	5,232
6	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Receptor YKB	buc			88,412 56,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,000
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	112,00	1,232
	5070925	Conductori de forta cu fir de arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra bumbac, impregnata cu compozitie de protectie impotriva putreziri, marca "ПІРТО", sectiune 1x1,5 mm2	1000 m	0,0050	6 200,00	31,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0150	12,00	0,180
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc			28,311 28,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,064
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	36,00	0,072
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,57	0,031
	5	Masa utilajului	t	0,0001	600,00	0,060
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0020	36,00	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	12,00	0,012
8		Socket dublu informational pentru calculator cat.5e 2RJ-45	buc			156,000 0,000
	4445	Socket dublu informational pentru calculator cat.5e 2RJ-45	buc	1,0000	156,00	156,000
9		Cutie de montare	buc			12,000 0,000
	12121444 5	Cutie de montare	buc	1,0000	12,00	12,000
10	10-04-	Aparataj de perete: Patch-cord	buc			28,311

1	2	3	4	5	6	7
	066-07	UTP cat.5e 1m				28,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	32,00	0,064
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	36,00	0,072
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	2,57	0,031
	5	Masa utilajului	t	0,0001	600,00	0,060
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0020	36,00	0,072
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	12,00	0,012
11		Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc			156,000
						0,000
	12121211 4445	Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	1,0000	156,00	156,000
12	10-06- 026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			4 142,445
						3 808,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	28,00	3 808,000
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	22 000,00	5,570
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	6 000,00	60,759
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	12,00	3,962
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	17,00	11,900
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	56,00	39,200
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	112,00	31,360
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	4,20	126,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	12,00	1,680
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	32,00	1,118
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	2,40	26,448
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	2,40	26,448
13		Cablu de legatura UTP cat,6e	m			5,200
						0,000
	54445454	Cablu de legatura UTP cat,6e	m	1,0000	5,20	5,200
14	08-02- 409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			889,696
						666,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	28,00	666,400

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	6 000,00	12,608
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	12,00	11,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	56,00	11,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,20	8,040
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,20	21,600
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,40	4,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	2,40	0,264
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,20	18,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,20	3,240
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,264
15		Teava gofrata D20mm	m			3,600 0,000
	54445452 14	Teava gofrata D20mm	m	1,0000	3,60	3,600
16	08-02- 396-6	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m			1 002,850 823,200
	1	Muncitor	h-om	29,4000	28,00	823,200
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	12,00	82,080
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	1,20	15,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	122,00	48,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	1,20	15,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	2,40	2,617
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	1,20	10,944
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	1,20	2,592
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	2,40	2,617
17		Canal metalic pentru cablu 85x200	m			56,000 0,000
	125214	Tava de sirma metalica 85x200	m	1,0000	56,00	56,000
18		Capac metalic pentru canal 85x200	m			10,000 0,000
	12521422 2	Capac metalic pentru canal 85x200	m	1,0000	10,00	10,000
19		Canal metalic perforat pentru cablu 85x300	m			44,000 0,000
	1214222	Canal metalic perforat pentru cablu 85x300	m	1,0000	44,00	44,000
20		Capac metalic pentru canal	m			12,000

1	2	3	4	5	6	7
		85x300				0,000
	1252112	Capac metalic pentru canal 85x300	m	1,0000	12,00	12,000
		2. Capitolul 2. Utilaj				
21		Dulap 19" 12U telecomunicatii	buc			2 200,000
						0,000
	6544545	Dulap 19" 12U telecomunicatii	buc	1,0000	2 200,00	2 200,000
22		bloc de alimentare si control UPS 700VT	buc			772,000
						0,000
	654452145	bloc de alimentare si control UPS 700VT	buc	1,0000	772,00	772,000
23		Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc			1 800,000
						0,000
	12145	Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
24		Panou-patch, 24 port, 1U cat.5e UTP	buc			1 200,000
						0,000
	13332145	Panou-patch, 24 port, 1U cat.5e UTP	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
25		Protector de supratensiune pentru 8 prize	buc			880,000
						0,000
	131212145	Protector de supratensiune pentru 8 prize	buc	1,0000	880,00	880,000
26		Receptor YKB	buc			124,000
						0,000
	12112145	Receptor YKB	buc	1,0000	124,00	124,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Comunicatii telefonice si de semnalizare (TS)**

Valoarea de deviz 212 334 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	10-04-062-05	Aparataj tip coloana si dulap: Dulap de conectare a alimentarii (Dulap 19" 12U telecomunicatii)	buc	2,000	1 220,912 1 069,600	2 441,824 2 139,200
2		19" Dulap metalic organizatoric cu 4 inele	buc	2,000	1 800,000 0,000	3 600,000 0,000
3	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (UPS 700VT)	buc	2,000	237,524 224,000	475,048 448,000
4	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec)	buc	4,000	186,756 155,680	747,024 622,720
5	10-01-014-02	Tablou de comutate linii de conectare (Panou-patch, 24 port, 1U cat.5e UTP)	buc	4,000	186,756 155,680	747,024 622,720
6	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Receptor YKB	buc	20,000	88,412 56,000	1 768,240 1 120,000
7	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza de microfon	buc	70,000	28,311 28,000	1 981,759 1 960,000

1	2	3	4	5	6	7
8		Socket dublu informational pentru calculator cat.5e 2RJ-45	buc	70,000	156,000 0,000	10 920,000 0,000
9		Cutie de montare	buc	70,000	12,000 0,000	840,000 0,000
10	10-04-066 -07	Aparataj de perete: Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	70,000	28,311 28,000	1 981,759 1 960,000
11		Patch-cord UTP cat.5e 1m	buc	70,000	156,000 0,000	10 920,000 0,000
12	10-06-026 -01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	3,950	4 142,445 3 808,000	16 362,657 15 041,600
13		Cablu de legatura UTP cat,6e	m	3 950,00 0	5,200 0,000	20 540,000 0,000
14	08-02-409 -1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	39,500	889,696 666,400	35 142,976 26 322,800
15		Teava gofrata D20mm	m	3 950,00 0	3,600 0,000	14 220,000 0,000
16	08-02-396 -6	Canal metalic pe pereti si tavane	100 m	1,350	1 002,850 823,200	1 353,847 1 111,320
17		Canal metalic pentru cablu 85x200	m	120,000	56,000 0,000	6 720,000 0,000
18		Capac metalic pentru canal 85x200	m	120,000	10,000 0,000	1 200,000 0,000
19		Canal metalic perforat pentru cablu 85x300	m	15,000	44,000 0,000	660,000 0,000
20		Capac metalic pentru canal 85x300	m	15,000	12,000 0,000	180,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			132 802,158
		Asigurari sociale	22,50 %			11 553,381
		Cheltuieli transport	4,00 %			3 072,929
		Total	100,00 +			147 428,468
		Cheltuieli regie	5,00 %			2 567,418
		Total	100,00 +			149 995,886
		Beneficiu	3,00 %			4 499,877
Total Capitolul 1. Lucrari de montare						154 495,763
Incluziv salariu						51 348,360
		2. Capitolul 2. Utilaj				
21		Dulap 19" 12U telecomunicatii	buc	2,000	2 200,000 0,000	4 400,000 0,000
22		bloc de alimentare si control UPS 700VT	buc	2,000	772,000 0,000	1 544,000 0,000
23		Switching 1U, 24 port, 100 Md/sec	buc	4,000	1 800,000 0,000	7 200,000 0,000
24		Panou-patch, 24 port, 1U cat.5e UTP	buc	4,000	1 200,000 0,000	4 800,000 0,000
25		Protector de supratensiune pentru 8 prize	buc	2,000	880,000 0,000	1 760,000 0,000
26		Receptor YKB	buc	20,000	124,000 0,000	2 480,000 0,000
		Total	lei			22 184,000
		Cheltuieli achizitionare-transportare	1,20 %			266,208
Total Capitolul 2. Utilaj						22 450,208
Incluziv salariu						0,000
		Total	lei			176 945
		TVA	20,00 %			35 389

Total deviz:
Incluziv salariu

212 334
51 349

Intocmit	(SRL "Edif-Constr")
	(funcția, semnătura)
Verificat	()
	(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)

Valoarea de deviz 101 354 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 № 2-1-9:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	658,150	28,00	18 428,200
		Total manopera				18 429

Materiale:

1.	00886	Transformator 12v, 7A	buc	1,000	772,00	772,000
2.	06787	modul ME4	buc	1,000	1 800,00	1 800,000
3.	09688	Sensor de fum +10% SENSO MAG-S30	buc	70,000	156,00	10 920,000
4.	09878	Sensor de fum +10% SENSO MAG-R20	buc	4,000	142,00	568,000
5.	0997	Panou de control pentru 4 zone, PC585	buc	1,000	2 788,00	2 788,000
6.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,002	12 000,00	24,000
7.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,006	12 000,00	72,000
8.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,415	560,00	232,400
9.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,040	36,00	1,440
10.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,016	20 000,00	320,000
11.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,006	20 000,00	120,000
12.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,015	13 000,00	195,000
13.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cт0", N 14	t	0,140	8 000,00	1 120,000
14.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,020	12 000,00	240,000
15.	1011521	Electrozi "Ø42", diametru 5 mm	t	0,002	12 000,00	24,000
16.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	3,236	32,00	103,552
17.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	2,400	12,00	28,800
18.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,264	24,00	6,336
19.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,036	8 000,00	288,000
20.	1011825	Ulei de in natural	kg	9,675	17,00	164,475
21.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,264	12,00	39,168
22.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,060	56,00	3,360
23.	1012073	Ate aspre	kg	0,860	22,00	18,920
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	428,550	1,20	514,260
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	45,560	1,20	54,672

26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	45,560	2,30	104,788
27.	1019787	Chit de etansare	kg	12,410	2,40	29,784
28.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,090	2 800,00	252,000
29.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	122,00	1,342
30.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,224	22,00	4,928
31.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	8,300	12,00	99,600
32.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,700	56,00	39,200
33.	2323	Зажимы болтовые	buc	6,000	3,00	18,000
34.	3356	Releu РП21-004	buc	1,000	198,00	198,000
35.	3444-12	Releu 12v, RPU-2	buc	1,000	58,00	58,000
36.	3453	Modul cu releie MR8	buc	1,000	244,00	244,000
37.	34532	Modul 8 zone MAG 8plus	buc	1,000	236,00	236,000
38.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	18,00	100,800
39.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,360	2,57	0,925
40.	4357	tastatura	buc	1,000	2 400,00	2 400,000
41.	45654	Transformator 30BA, TR-30BA	buc	1,000	778,00	778,000
42.	5	Masa utilajului	t	2,201	400,00	880,400
43.	5009030	Flanse	10 buc	3,400	12,00	40,800
44.	5009031	Scoabe	10 buc	22,780	12,00	273,360
45.	5009061	Fisa de izolatie	buc	61,200	2,40	146,880
46.	5009062	Papuci de cablu	buc	720,000	1,20	864,000
47.	5009070	Racordari	10 buc	6,120	12,00	73,440
48.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,401	36,00	86,436
49.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	11,850	12,00	142,200
50.	5009730	Jgheab metalic	buc	395,000	18,00	7 110,000
51.	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПРГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	3 200,00	6,400
52.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,592	56,00	33,152
53.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	1,460	56,00	81,760
54.	523523	Emitator contactmagnetic CMK (tane)	buc	2,000	1 766,00	3 532,000
55.	53245	Труба полихлорвиниловая Д40	m	10,000	16,20	162,000
56.	53677	Cablu Alarm cablu 6x0.22 CQR-4	m	25,000	7,20	180,000
57.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	32 000,00	64,000
58.	5420055	Vaselina tehnica	kg	24,800	36,00	892,800
59.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	6,400	22,00	140,800
60.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	5,215	33,00	172,095
61.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,028	33,00	0,924
62.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	5,100	22,00	112,200
63.	636	Emitator IR, Patrol 801	buc	1,000	2 778,00	2 778,000
64.	6576	Sirena 11-14 Vdc 250mA, 110db, SA-913F	buc	1,000	158,00	158,000
65.	6586	Modul alimentare de rezerva, RIP-7AH	buc	1,000	788,00	788,000
66.	678-98	Semnalizator incendiar manual , SENSO MAGMCP50IP67	buc	6,000	244,00	1 464,000
67.	7067556	Cablu 3x1.0	m	20,000	5,60	112,000
68.	76545-1	Emitator ATS-100	buc	2,000	2 788,00	5 576,000

69.	78454	Modul alimentare de rezerva, RIP-7AH	buc	1,000	812,00	812,000
70.	7865	Furtun metalic 25	m	30,000	28,00	840,000
71.	788965	Furtun gofrat plastic d20	m	300,000	4,20	1 260,000
72.	86556	Acumulator 7Ah	buc	1,000	336,00	336,000
73.	8688	cablu vvgngFRLS 3x1	m	105,000	6,40	672,000
74.	96865	modul 4sirene	buc	1,000	456,00	456,000
75.	9865	cablu 2x0.5	m	650,000	3,60	2 340,000
		Total materiale de construcții				57 572

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,396	2,40	0,950
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	3,280	2,40	7,872
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,490	1,20	65,388
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,180	1,20	11,016
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	40,416	2,40	96,998
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	8,816	1,20	10,579
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	13,578	18,00	244,404
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,668	18,00	300,024
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,396	2,40	0,950
		Total utilaje de construcții				738

Total:

Total	lei	84 462
TVA	20,00 %	16 892

Total deviz:

101 354

Intocmit

(SRL "EDif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale de
investigatii Nord si sectorului de politie nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-9
Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)
(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. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizare incendiara				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			678,832 672,000
	1	Muncitor	h-om	24,0000	28,00	672,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	56,00	0,336
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,20	0,480
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	56,00	3,136
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,880
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Modul ME4	buc			227,708 224,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,000
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	560,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	56,00	0,112
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,20	0,360
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	56,00	0,896
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	18,00	2,340
3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Modul pt. 4 sirene	buc			227,708 224,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,000
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	560,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	56,00	0,112
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,20	0,360

1	2	3	4	5	6	7
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0160	56,00	0,896
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	18,00	2,340
4	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare de rezerva 12V, 7A	buc			229,964 224,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	560,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	56,00	0,224
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,20	0,480
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0380	56,00	2,128
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	18,00	3,132
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 acumulator 12V, 7A	buc			140,080 57,680
	1	Muncitor	h-om	2,0600	28,00	57,680
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	18,00	50,400
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	32 000,00	32,000
6	10-04-066-06	Aparataj de perete Sirena cu stroboscop 24V, OPOP	buc			196,476 168,000
	1	Muncitor	h-om	6,0000	28,00	168,000
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	12 000,00	4,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	32,00	0,192
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	22,00	0,220
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	12,00	0,600
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,57	0,154
	5	Masa utilajului	t	0,0500	400,00	20,000
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0100	56,00	0,560
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	33,00	1,650
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	22,00	1,100
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, Senso MAG-S30	buc			59,496 56,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	560,00	0,008
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	56,00	0,028
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,20	0,300
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	56,00	0,280
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,880
8	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de	buc			29,506 28,000

1	2	3	4	5	6	7
		contact magnetic in executare normala Senso MAG-R20				
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	560,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	36,00	0,180
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	56,00	0,014
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	1,20	0,120
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	56,00	0,112
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	18,00	1,080
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Senso MAGMCP50IP67	buc			59,488 56,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	560,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	56,00	0,028
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,20	0,300
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	56,00	0,280
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	18,00	2,880
10	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 ATS 100	set			3 111,536 915,600
	1	Muncitor	h-om	32,7000	28,00	915,600
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	12 000,00	36,000
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	20 000,00	60,000
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	8 000,00	560,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	12 000,00	12,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	32,00	51,200
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	12,00	14,400
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	8 000,00	144,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	17,00	20,400
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	22,00	8,800
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	2 800,00	126,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	12,00	48,000
	5	Masa utilajului	t	0,9500	400,00	380,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	1,20	432,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	36,00	43,200
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,7000	56,00	39,200
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	36,00	14,400
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la	kg	3,2000	22,00	70,400

1	2	3	4	5	6	7
		1,2 pina la 2 mm, inclusiv				
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	33,00	79,200
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	22,00	52,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	2,40	3,936
11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare releu (RPU-2)	buc			56,000 56,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,000
12	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Modul releu MR8	buc			56,000 56,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,000
13	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			5 098,820 3 808,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	28,00	3 808,000
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	20 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	137,748
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	24,00	7,915
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	17,00	11,889
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	2,40	1,678
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	22,00	6,148
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	36,00	1 080,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	33,00	4,633
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	33,00	1,136
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	2,40	26,448
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	1,20	13,224
14		Cablu 2x0.5/ KPSngFRLS 1x2x0.5	m			3,600 0,000
	9865	cablu 2x0.5	m	1,0000	3,60	3,600
15		Cablu 3x1 VVGng FRLS 3x1.0	m			6,400 0,000
	8688	cablu vvgngFRLS 3x1	m	1,0000	6,40	6,400
16	10-06-	Lucrari diverse: Protectia cablului	m			31,113

1	2	3	4	5	6	7
	034-15	cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton Canal de cabluri 10x22 MCS-1				8,960
	1	Muncitor	h-om	0,3200	28,00	8,960
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	560,00	0,587
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	20 000,00	0,800
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	12 000,00	0,617
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	17,00	0,289
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,20	1,236
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	2,40	0,072
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	12,00	0,360
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	18,00	18,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	2,40	0,192
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 031,506 666,400
	1	Muncitor	h-om	23,8000	28,00	666,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	28,438
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	12,00	11,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,30	30,820
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	56,00	11,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,40	43,200
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	2,40	0,264
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,20	18,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,20	3,240
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,264
18		Furtun metalic D25, P31IX25	m			28,000 0,000
	7865	Furtun metalic 25	m	1,0000	28,00	28,000
19		Furtun gofrat plastic D20	m			4,200 0,000
	788965	Furtun gofrat plastic d20	m	1,0000	4,20	4,200
20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m			1 359,520 963,200

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				
	1	Muncitor	h-om	34,4000	28,00	963,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	12,00	11,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,30	30,820
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	56,00	22,400
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,40	43,200
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	2,40	0,790
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	1,20	28,200
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,20	3,240
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	18,00	125,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	2,40	0,790
21		Труба полихлорвиниловая Д40	m			16,200 0,000
	53245	Труба полихлорвиниловая Д40	m	1,0000	16,20	16,200
		1.2. Semnalizare PAZA (cazangerie)				
22	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze PC585	buc			315,428 308,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	28,00	308,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	560,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	56,00	0,168
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	1,20	0,360
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	56,00	1,680
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	18,00	5,220
23	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton (transformator 30VA, TR30VA)	buc			20,375 12,600
	1	Muncitor	h-om	0,4500	28,00	12,600
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	122,00	1,342
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	3 200,00	6,400
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe	kg	0,0010	33,00	0,033

1	2	3	4	5	6	7
		compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
24	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare de rezerva RIP-7AH	buc			229,964 224,000
	1	Muncitor	h-om	8,0000	28,00	224,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	560,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	56,00	0,224
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,20	0,480
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	56,00	2,128
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	18,00	3,132
25	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1, 12v, 7A (1270BATT)	buc			140,080 57,680
	1	Muncitor	h-om	2,0600	28,00	57,680
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	18,00	50,400
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	32 000,00	32,000
26	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 ATS100	set			3 111,536 915,600
	1	Muncitor	h-om	32,7000	28,00	915,600
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetelui 6 mm	t	0,0032	12 000,00	36,000
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	20 000,00	60,000
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Cr0", N 14	t	0,0700	8 000,00	560,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	12 000,00	12,000
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	32,00	51,200
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	12,00	14,400
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	8 000,00	144,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	17,00	20,400
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	22,00	8,800
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	2 800,00	126,000
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	12,00	48,000
	5	Masa utilajului	t	0,9500	400,00	380,000
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	1,20	432,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,2000	36,00	43,200
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,7000	56,00	39,200
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	36,00	14,400
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	22,00	70,400
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca	kg	2,4000	33,00	79,200

1	2	3	4	5	6	7
		"ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	22,00	52,800
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	2,40	3,936
27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla transmitator IR, Patrol 801	buc			28,508 28,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	36,00	0,360
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	12 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	56,00	0,000
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	36,00	0,036
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	56,00	0,112
28	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala CMK Tane	buc			29,492 28,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,000
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	560,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	36,00	0,180
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	56,00	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	1,20	0,120
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0020	56,00	0,112
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	18,00	1,080
29	10-01-039-06	Piese diverse: Tastatura	buc			56,000 56,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,000
30	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (11-14VDC, 250mA, 110db, SA-913F)	buc			28,690 28,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	28,00	28,000
	5	Masa utilajului	t	0,0010	400,00	0,400
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	56,00	0,224
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	33,00	0,066
31	10-01-039-06	Piese diverse: Releu ПИ21-004	buc			56,000 56,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	28,00	56,000
32	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg,	1 km			4 961,689 3 808,000

1	2	3	4	5	6	7
		pina la: 1				
	1	Muncitor	h-om	136,0000	28,00	3 808,000
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	20 000,00	0,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	13 000,00	0,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	24,00	8,000
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	17,00	12,089
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	2,40	1,711
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKЧ-1"	100 buc	0,2800	22,00	6,356
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	36,00	1 080,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	33,00	4,400
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilateral, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	33,00	1,467
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	2,40	26,444
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	1,20	13,222
33		Cablu Alarm cabel 6x0.22 CQR-4	m			7,200
						0,000
	53677	Cablu Alarm cabel 6x0.22 CQR-4	m	1,0000	7,20	7,200
34		Cablu 3x1.0 VVGng LS 3x1.0	m			5,600
						0,000
	7067556	Cablu 3x1.0	m	1,0000	5,60	5,600
35	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 10x22 MCS-1	m			31,116
						8,960
	1	Muncitor	h-om	0,3200	28,00	8,960
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	560,00	0,585
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	20 000,00	0,889
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	12 000,00	0,533
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	17,00	0,289
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,20	1,236
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	2,40	0,072
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	12,00	0,360
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	18,00	18,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	2,40	0,192
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la	100 m			1 003,060
						666,400

1	2	3	4	5	6	7
		25 mm				
	1	Muncitor	h-om	23,8000	28,00	666,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	0,000
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	12,00	11,520
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,20	16,080
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,30	30,820
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	56,00	11,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	12,00	12,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	12,00	80,400
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,40	43,200
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,600
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	2,40	0,260
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,20	18,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	1,20	3,240
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	18,00	87,120
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,260
37		Furtun metalic D25, P31X25	m			28,000 0,000
	7865	Furtun metalic 25	m	1,0000	28,00	28,000
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare incendiara				
38		Panou de control pentru 8 zone, MAG 8PLus	buc			236,000 0,000
	34532	Modul 8 zone MAG 8plus	buc	1,0000	236,00	236,000
39		Modul ME4	buc			1 800,000 0,000
	06787	modul ME4	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
40		Modul pentru 4 sirene	buc			456,000 0,000
	96865	modul 4sirene	buc	1,0000	456,00	456,000
41		Modul alimentare rezerva 12v, 7A, RIP	buc			772,000 0,000
	00886	Transformator 12v, 7A	buc	1,0000	772,00	772,000
42		Acumulator 7Ah	buc			336,000 0,000
	86556	Acumulator 7Ah	buc	1,0000	336,00	336,000
43		Sirena cu stroboscop 24v, OPOP	buc			3,000 0,000
	2323	Зажимы болтовые	buc	1,0000	3,00	3,000
44		Sensor de fum +10% SENSO	buc			156,000

1	2	3	4	5	6	7
		MAG-S30				0,000
	09688	Sensor de fum +10% SENSO MAG-S30	buc	1,0000	156,00	156,000
45		Sensor de fum +10% SENSO MAG-R20	buc			142,000 0,000
	09878	Sensor de fum +10% SENSO MAG-R20	buc	1,0000	142,00	142,000
46		Semnalizator incendiar manual , SENSO MAGMCP50IP67	buc			244,000 0,000
	678-98	Semnalizator incendiar manual , SENSO MAGMCP50IP67	buc	1,0000	244,00	244,000
47		Emitator ATS-100	buc			2 788,000 0,000
	76545-1	Emitator ATS-100	buc	1,0000	2 788,00	2 788,000
48		Releu 12v, RPU-2	buc			58,000 0,000
	3444-12	Releu 12v, RPU-2	buc	1,0000	58,00	58,000
49		Modul cu releie MR8	buc			244,000 0,000
	3453	Modul cu releie MR8	buc	1,0000	244,00	244,000
		2.2. Semnalizare PAZA (cazangerie)				
50		Panou de control pentru 4 zone, PC585	buc			2 788,000 0,000
	0997	Panou de control pentru 4 zone, PC585	buc	1,0000	2 788,00	2 788,000
51		Transformator 30BA, TR-30BA	buc			778,000 0,000
	45654	Transformator 30BA, TR-30BA	buc	1,0000	778,00	778,000
52		Modul alimentare de rezerva, RIP-7AH	buc			812,000 0,000
	78454	Modul alimentare de rezerva, RIP-7AH	buc	1,0000	812,00	812,000
53		Acumulator 12v, 7Ah, 1270BATT	buc			788,000 0,000
	6586	Modul alimentare de rezerva, RIP-7AH	buc	1,0000	788,00	788,000
54		Emitator ATS-100	buc			2 788,000 0,000
	76545-1	Emitator ATS-100	buc	1,0000	2 788,00	2 788,000
55		Emitator IR, Patrol 801	buc			2 778,000 0,000
	636	Emitator IR, Patrol 801	buc	1,0000	2 778,00	2 778,000
56		Emitator contactmagnetic CMK (tane)	buc			1 766,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	523523	Emitator contactmagnetic CMK (tane)	buc	1,0000	1 766,00	1 766,000
57		Tastatura	buc			2 400,000 0,000
	4357	tastatura	buc	1,0000	2 400,00	2 400,000
58		Sirena 11-14 Vdc 250mA, 110db, SA-913F	buc			158,000 0,000
	6576	Sirena 11-14 Vdc 250mA, 110db, SA-913F	buc	1,0000	158,00	158,000
59		Releu PII21-004	buc			198,000 0,000
	3356	Releu PII21-004	buc	1,0000	198,00	198,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "EDif-Constr")

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Semnalizarea de incendiu si paza (SIP)**

Valoarea de deviz 101 354 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 montare				
		1.1. Semnalizare incendiara				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,000	678,832 672,000	678,832 672,000
2	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Modul ME4	buc	1,000	227,708 224,000	227,708 224,000
3	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 5 Modul pt. 4 sirene	buc	1,000	227,708 224,000	227,708 224,000
4	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare de rezerva 12V, 7A	buc	1,000	229,964 224,000	229,964 224,000
5	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 acumulator 12V, 7A	buc	1,000	140,080 57,680	140,080 57,680
6	10-04-066-06	Aparataj de perete Sirena cu stroboscop 24V, OPOP	buc	6,000	196,476 168,000	1 178,857 1 008,000
7	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, Senso MAG-S30	buc	70,000	59,496 56,000	4 164,720 3 920,000
8	10-08-	Avertizoare "IIC" automate: termic	buc	4,000	29,506	118,024

1	2	3	4	5	6	7
	002-01	de electrocontact, de contact magnetic in executare normala Senso MAG-R20			28,000	112,000
9	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala Senso MAGMCP50IP67	buc	6,000	59,488 56,000	356,928 336,000
10	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 ATS 100	set	1,000	3 111,536 915,600	3 111,536 915,600
11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare releu (RPU-2)	buc	1,000	56,000 56,000	56,000 56,000
12	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare Modul releu MR8	buc	1,000	56,000 56,000	56,000 56,000
13	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,755	5 098,820 3 808,000	3 849,609 2 875,040
14		Cablu 2x0.5/ KPSngFRLS 1x2x0.5	m	650,000	3,600 0,000	2 340,000 0,000
15		Cablu 3x1 VVGng FRLS 3x1.0	m	105,000	6,400 0,000	672,000 0,000
16	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton Canal de cabluri 10x22 MCS-1	m	350,000	31,113 8,960	10 889,670 3 136,000
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,200	1 031,506 666,400	3 300,818 2 132,480
18		Furtun metalic D25, P3IX25	m	20,000	28,000 0,000	560,000 0,000
19		Furtun gofrat plastic D20	m	300,000	4,200 0,000	1 260,000 0,000
20	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	1 359,520 963,200	135,952 96,320
21		Труба полихлорвиниловая Д40	m	10,000	16,200 0,000	162,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Semnalizare incendiara						33 716,406
Incluziv salariu						16 045,120
		1.2. Semnalizare PAZA (cazangerie)				
22	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze PC585	buc	1,000	315,428 308,000	315,428 308,000
23	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete din caramida sau din beton (transformator 30VA, TR30VA)	buc	1,000	20,375 12,600	20,375 12,600
24	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare de rezerva RIP-7AH	buc	1,000	229,964 224,000	229,964 224,000
25	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1, 12v, 7A (1270BATT)	buc	1,000	140,080 57,680	140,080 57,680
26	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 ATS100	set	1,000	3 111,536 915,600	3 111,536 915,600
27	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla transmitator IR, Patrol 801	buc	1,000	28,508 28,000	28,508 28,000
28	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala CMK Tane	buc	2,000	29,492 28,000	58,984 56,000
29	10-01-039-06	Piese diverse: Tastatura	buc	1,000	56,000 56,000	56,000 56,000
30	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (11-14VDC, 250mA, 110db, SA-913F)	buc	1,000	28,690 28,000	28,690 28,000
31	10-01-039-06	Piese diverse: Releu PII21-004	buc	1,000	56,000 56,000	56,000 56,000
32	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,045	4 961,689 3 808,000	223,276 171,360
33		Cablu Alarm cabel 6x0.22 CQR-4	m	25,000	7,200	180,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
34		Cablu 3x1.0 VVGng LS 3x1.0	m	20,000	5,600 0,000	112,000 0,000
35	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 10x22 MCS-1	m	45,000	31,116 8,960	1 400,225 403,200
36	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,100	1 003,060 666,400	100,306 66,640
37		Furtun metalic D25, P3IIX25	m	10,000	28,000 0,000	280,000 0,000
Total Semnalizare PAZA (cazangerie)						6 341,372
Incluziv salariu						2 383,080
Total			lei		40 057,778	
Asigurari sociale			22,50 %		4 146,345	
Cheltuieli transport			4,00 %		835,656	
Total			100,00 +		45 039,779	
Cheltuieli regie			5,00 %		921,410	
Total			100,00 +		45 961,189	
Beneficiu			3,00 %		1 378,835	
Total Lucrari de montare						47 340,024
Incluziv salariu						18 428,200
		2. Utilaj 2.1. Semnalizare incendiara				
38		Panou de control pentru 8 zone, MAG 8PLus	buc	1,000	236,000 0,000	236,000 0,000
39		Modul ME4	buc	1,000	1 800,000 0,000	1 800,000 0,000
40		Modul pentru 4 sirene	buc	1,000	456,000 0,000	456,000 0,000
41		Modul alimentare rezerva 12v, 7A, RIP	buc	1,000	772,000 0,000	772,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
42		Acumulator 7Ah	buc	1,000	336,000 0,000	336,000 0,000
43		Sirena cu stroboscop 24v, OPOP	buc	6,000	3,000 0,000	18,000 0,000
44		Sensor de fum +10% SENSO MAG-S30	buc	70,000	156,000 0,000	10 920,000 0,000
45		Sensor de fum +10% SENSO MAG-R20	buc	4,000	142,000 0,000	568,000 0,000
46		Semnalizator incendiar manual , SENSO MAGMCP50IP67	buc	6,000	244,000 0,000	1 464,000 0,000
47		Emitator ATS-100	buc	1,000	2 788,000 0,000	2 788,000 0,000
48		Releu 12v, RPU-2	buc	1,000	58,000 0,000	58,000 0,000
49		Modul cu releie MR8	buc	1,000	244,000 0,000	244,000 0,000
Total Semnalizare incendiară						19 660,000
Incluziv salariu						0,000
		2.2. Semnalizare PAZA (cazangerie)				
50		Panou de control pentru 4 zone, PC585	buc	1,000	2 788,000 0,000	2 788,000 0,000
51		Transformator 30BA, TR-30BA	buc	1,000	778,000 0,000	778,000 0,000
52		Modul alimentare de rezerva, RIP-7AH	buc	1,000	812,000 0,000	812,000 0,000
53		Acumulator 12v, 7Ah, 1270BATT	buc	1,000	788,000 0,000	788,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
54		Emitator ATS-100	buc	1,000	2 788,000	2 788,000
					0,000	0,000
55		Emitator IR, Patrol 801	buc	1,000	2 778,000	2 778,000
					0,000	0,000
56		Emitator contactmagnetic CMK (tane)	buc	2,000	1 766,000	3 532,000
					0,000	0,000
57		Tastatura	buc	1,000	2 400,000	2 400,000
					0,000	0,000
58		Sirena 11-14 Vdc 250mA, 110db, SA-913F	buc	1,000	158,000	158,000
					0,000	0,000
59		Releu PII21-004	buc	1,000	198,000	198,000
					0,000	0,000
Total Semnalizare PAZA (cazangerie)						17 020,000
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		36 680,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		440,160	
Total Utilaj						37 120,160
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		84 462	
TVA			20,00 %		16 892	

Total deviz: **101 354**
Incluziv salariu **18 429**

Intocmit _____ (SRL"EDif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Valoarea de deviz 73 368 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 № 2-1-10:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	178,912	32,00	5 725,184
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,450	56,00	1 369,200
		Total manopera				7 095

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,033	600,00	19,800
2.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,001	29 000,00	29,000
3.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,011	8 000,00	88,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	8 000,00	8,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	8 000,00	8,000
6.	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,028	8 000,00	224,000
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	12 000,00	24,000
8.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,510	16,00	8,160
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,084	32,00	34,688
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,024	65,00	1,560
11.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	2,442	12,00	29,304
12.	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	2,184	12,00	26,208
13.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,883	12,00	10,596
14.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,006	12,00	0,072
15.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	30,900	12,00	370,800
16.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,500	112,00	168,000
17.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,253	112,00	28,336
18.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,500	112,00	168,000
19.	1019787	Chit de etansare	kg	0,900	36,00	32,400
20.	1019852	Vopsea	kg	0,170	36,00	6,120
21.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,672	65,00	43,680

22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,163	112,00	18,256
23.	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,280	112,00	143,360
24.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,000	12,00	240,000
25.	112121	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	2,000	800,00	1 600,000
26.	1121212	Bloc de alimentare	buc	1,000	790,00	790,000
27.	11212121021	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,000	198,00	198,000
28.	1121212121	Contacteur ES110A, 25A, 230V	buc	1,000	324,00	324,000
29.	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,037	36,00	1,332
30.	12012121	Panou de automatizare - PA, dim 800x650x250mm, IEK IP31	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
31.	12021	Sensor de temperatura - ACM	buc	1,000	448,00	448,000
32.	121121021	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	178,00	178,000
33.	121121221	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc	1,000	566,00	566,000
34.	12114212	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc	1,000	444,00	444,000
35.	1212	Regulator pentru cascada TKR MAS/2	buc	1,000	666,00	666,000
36.	121211121	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	7,000	1 800,00	12 600,000
37.	12121121	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A, BA47-29-1P	buc	2,000	112,00	224,000
38.	1212122	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A, BA47-29-1P	buc	2,000	98,00	196,000
39.	12121252	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc	29,000	256,00	7 424,000
40.	121221	Lotoc L=2m	m	12,000	18,00	216,000
41.	12122212	Gazoanalizator pentru CH4 "Lineasicura by TECNOGAZ" CD98	buc	1,000	4 200,00	4 200,000
42.	121222212	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
43.	12313231321	Manometru cu contact electric: 0-0.4kgf/cm2 Дм2010cr	buc	4,000	324,00	1 296,000
44.	123412	Senzor de temperatura 7C1	buc	2,000	198,00	396,000
45.	124211121	Buton rotativ 3-poz. stabilite , 8LP2TS130 "Lovato"	buc	2,000	98,00	196,000
46.	133444121	TEava din otel D14*2mm	m	25,000	21,00	525,000
47.	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,228	22,00	5,016
48.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,392	16,00	6,272
49.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	24,00	0,720
50.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,000	12,00	144,000
51.	2212212	Captor releu de presiune, limita de reglare 10-200 kgf/m2 ДН-1	buc	1,000	222,00	222,000
52.	222121212	Captor releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2.5	buc	1,000	112,00	112,000
53.	222123412	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400 kgf/m2 HMP-52M1	buc	1,000	88,00	88,000
54.	22444121	Cablu KBBГHГ-LS- 10x1.0	m	25,000	34,00	850,000
55.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,026	18,00	18,468
56.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,565	2,00	5,130
57.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	36,00	2,160
58.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,855	10,00	8,550
59.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,570	12,00	6,840
60.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	228,000	0,65	148,200
61.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	228,000	0,25	57,000
62.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	228,000	0,12	27,360
63.	2875274201600	Robinet cu cep	buc	19,000	118,00	2 242,000
64.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	57,000	36,00	2 052,000

65.	3121211121	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc	2,000	72,00	144,000
66.	3320500000000	Armatura fina	buc	5,050	12,00	60,600
67.	33444121	Cablu KBBΓ _{HT} -FRLS- 4x1.0	m	25,000	22,00	550,000
68.	4110006	Apa distilata	kg	2,800	35,00	98,000
69.	441231321	Manometru indicator 0...0.4MPa MΠ4-Y	buc	15,000	117,00	1 755,000
70.	444121	Cablu KBBΓ _{HT} -LS- 5x1.0	m	15,000	7,20	108,000
71.	44445	Cablu KBBΓ _{HT} -LS- 4x1.0	m	120,000	6,80	816,000
72.	4456445	Termometru tehnic, T=0-100C	buc	5,000	48,00	240,000
73.	5	Masa utilajului	t	0,480	600,00	288,000
74.	5009030	Flanse	10 buc	0,255	12,00	3,060
75.	5009031	Scoabe	10 buc	1,025	12,00	12,300
76.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,000	22,00	44,000
77.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	2,000	12,00	24,000
78.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015	1 122,00	16,830
79.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,020	112,00	2,240
80.	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,051	36,00	1,836
81.	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,900	112,00	100,800
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,008	112,00	0,896
83.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018	122,00	2,196
84.	5009627	Banda "ΦΥM"	kg	0,007	12,00	0,084
85.	5009730	Jgheab metalic	buc	30,000	18,00	540,000
86.	51211121	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	9,000	98,00	882,000
87.	5121211121	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	3,000	98,00	294,000
88.	512122211121	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	3,000	112,00	336,000
89.	51221	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	3,000	98,00	294,000
90.	514121211121	Alarma sonora -220V	buc	2,000	72,00	144,000
91.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ΠOC61"	kg	0,104	56,00	5,824
92.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,925	56,00	51,800
93.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,001	35 000,00	35,000
		Total materiale de constructii				49 464

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,780	18,00	68,040
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,550	2,40	13,320
3.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,490	2,40	1,176
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,550	2,40	13,320
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,094	2,40	14,626
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,624	2,40	6,298
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ΓA3-66"	h-ut	2,400	2,40	5,760
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,140	18,00	38,520
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,545	18,00	27,810
10.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,790	240,00	669,600
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,970	240,00	232,800
		Total utilaje de constructii				1 092

Total:

Total	lei	61 140
-------	-----	--------

TVA	20,00 %	12 228
-----	---------	--------

Total deviz: **73 368**

Intocmit

0

(funcția, semnătura)

Verificat

0

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale de
investigatii Nord si sectorului de politie nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-10**
Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM
(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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Termometru)	buc			20,696 7,840
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	56,00	7,840
	33205000 00000	Armatura fina	buc	1,0100	12,00	12,120
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	16,00	0,160
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0060	24,00	0,144
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	36,00	0,432
2	11-02- 001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (manometru МП4-Y)	buc			35,690 32,960
	1	Muncitor	h-om	1,0300	32,00	32,960
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	65,00	2,730
3	11-03- 001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Manometru cu contact electric ДМ2010cr)	buc			17,060 16,640
	1	Muncitor	h-om	0,5200	32,00	16,640
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	12,00	0,420
4	11-03- 011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Senzor de	set			234,748 143,680

1	2	3	4	5	6	7
		temperatura 7C1)				
	1	Muncitor	h-om	4,4900	32,00	143,680
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	12,00	4,368
	5	Masa utilajului	t	0,0800	600,00	48,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	18,00	2,700
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,000
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (HMP-52M1)	buc			35,690 32,960
	1	Muncitor	h-om	1,0300	32,00	32,960
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	65,00	2,730
6	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (ДН-2.5)	buc			144,892 72,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	32,00	72,000
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	8 000,00	16,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	12,00	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	18,00	3,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	2,40	0,120
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	240,00	52,800
7	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (ДНТ-1)	buc			144,892 72,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	32,00	72,000
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	8 000,00	16,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	12,00	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	18,00	3,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	2,40	0,120
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	240,00	52,800
8	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Gazoanalizator pentru CH4-CD98)	set			234,748 143,680

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	4,4900	32,00	143,680
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	12,00	4,368
	5	Masa utilajului	t	0,0800	600,00	48,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	18,00	2,700
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,000
9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (COY-1)	buc			144,892 72,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	32,00	72,000
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	8 000,00	16,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	12,00	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	18,00	3,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	2,40	0,120
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	240,00	52,800
10	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (TE036)	buc			144,892 72,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	32,00	72,000
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	8 000,00	16,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	12,00	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	18,00	3,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	2,40	0,120
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	240,00	52,800
11	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (TKR MAS/2)	buc			495,004 323,200
	1	Muncitor	h-om	10,1000	32,00	323,200
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	600,00	0,600
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	12,00	0,324
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	12,00	4,884
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	22,00	44,000
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0050	56,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,4300	18,00	7,740

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	030401	Troluiri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	2,40	1,176
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	240,00	112,800
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Bloc de alimentare)	buc			198,920 65,920
	1	Muncitor	h-om	2,0600	32,00	65,920
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	35,00	98,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	35 000,00	35,000
13	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (TKR KOM)	buc			140,892 72,000
	1	Muncitor	h-om	2,2500	32,00	72,000
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	8 000,00	12,000
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	12,00	0,012
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	18,00	3,960
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	2,40	0,120
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	240,00	52,800
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Contactor ES110A)	buc			17,060 16,640
	1	Muncitor	h-om	0,5200	32,00	16,640
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	12,00	0,420
15	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Senzori)	set			234,748 143,680
	1	Muncitor	h-om	4,4900	32,00	143,680
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	12,00	4,368
	5	Masa utilajului	t	0,0800	600,00	48,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	18,00	2,700
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	240,00	36,000
16	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou de automatizare- PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31)	buc			591,628 251,520
	1	Muncitor	h-om	7,8600	32,00	251,520

1	2	3	4	5	6	7
	101111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	8 000,00	112,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	12,00	2,856
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	12,00	120,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,00	72,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	18,00	1,440
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	2,40	0,552
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	18,00	19,260
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	240,00	12,000
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			17,060 16,640
	1	Muncitor	h-om	0,5200	32,00	16,640
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	12,00	0,420
18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			481,638 361,600
	1	Muncitor	h-om	11,3000	32,00	361,600
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	65,00	1,226
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	112,00	112,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	36,00	1,053
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	36,00	1,426
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0770	56,00	4,332
19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou pentru semnalizare - PS-dim, 395x310x220, IEK IP31)	buc			591,628 251,520
	1	Muncitor	h-om	7,8600	32,00	251,520
	101111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	8 000,00	112,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	12,00	2,856
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	12,00	120,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,00	72,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	18,00	1,440
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	2,40	0,552
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	18,00	19,260
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	240,00	12,000
20	11-03-	Dispozitive, instalate pe	buc			17,060

1	2	3	4	5	6	7
	001-01	constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5				16,640
	1	Muncitor	h-om	0,5200	32,00	16,640
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	12,00	0,420
21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc			481,564 361,600
	1	Muncitor	h-om	11,3000	32,00	361,600
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0190	65,00	1,182
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	112,00	112,000
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0290	36,00	0,982
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	36,00	1,473
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0770	56,00	4,327
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			554,983 396,800
	1	Muncitor	h-om	12,4000	32,00	396,800
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	8 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	8 000,00	4,324
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 122,00	9,097
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	112,00	0,484
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	122,00	1,187
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	56,00	28,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	18,00	7,025
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	2,40	7,200
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	2,40	7,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,665
23		Cablu KBBΓ _{HT} -LS- 4x1.0	m			6,800 0,000
	44445	Cablu KBBΓ _{HT} -LS- 4x1.0	m	1,0000	6,80	6,800
24		Cablu KBBΓ _{HT} -LS- 5x1.0	m			7,200 0,000
	444121	Cablu KBBΓ _{HT} -LS- 5x1.0	m	1,0000	7,20	7,200
25		Cablu KBBΓ _{HT} -FRLS- 4x1.0	m			22,000 0,000
	33444121	Cablu KBBΓ _{HT} -FRLS- 4x1.0	m	1,0000	22,00	22,000
26		Cablu KBBΓ _{HT} -LS- 10x1.0	m			34,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	22444121	Cablu KBBΓ _{HT} -LS- 10x1.0	m	1,0000	34,00	34,000
27	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2	100 m			1 702,736 985,600
	1	Muncitor	h-om	30,8000	32,00	985,600
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	8 000,00	32,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	32,00	33,664
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	112,00	91,840
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	36,00	24,480
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	112,00	73,024
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	12,00	12,240
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	12,00	49,200
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	12,00	96,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	112,00	8,960
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,0300	12,00	0,336
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	18,00	8,424
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	2,40	48,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	2,40	15,408
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	18,00	111,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	240,00	112,320
28		TEava din otel D14*2mm	m			21,000 0,000
	13344412 1	TEava din otel D14*2mm	m	1,0000	21,00	21,000
29	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Robinet cu 3 cai, d=15mm, P-1,6MPa)	buc			310,844 70,000
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	56,00	70,000
	28752742 01600	Robinet cu cep	buc	1,0000	118,00	118,000
	28752744 28200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	36,00	108,000
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,65	7,800
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,25	3,000
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,12	1,440
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	10,00	0,450
	15421261 08945	Ulei de in sicator	kg	0,0180	16,00	0,288
	14503362 00468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	22,00	0,264

1	2	3	4	5	6	7
	2411159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	18,00	0,972
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1350	2,00	0,270
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	12,00	0,360
30	08-02- 396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 313,250 940,800
	1	Muncitor	h-om	29,4000	32,00	940,800
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	32,00	218,933
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	112,00	1 400,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	112,00	44,800
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	112,00	1 400,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	18,00	19,650
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	2,40	21,883
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	2,40	5,183
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	240,00	262,000
31		Lotoc L=2m	m			18,000 0,000
	121221	Lotoc L=2m	m	1,0000	18,00	18,000
32	10-06- 034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (canal pentru cablu)	m			47,911 10,240
	1	Muncitor	h-om	0,3200	32,00	10,240
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	600,00	0,640
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	29 000,00	0,967
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	12 000,00	0,800
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	16,00	0,272
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	12,00	12,360
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	36,00	1,080
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	112,00	3,360
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	18,00	18,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	0,0800	2,40	0,192
		2. Capitolul 2. Utilaj				
33		Termometru tehnic, T=0-100C	buc			48,000 0,000
	4456445	Termometru tehnic, T=0-100C	buc	1,0000	48,00	48,000
34		Manometru indicator 0...0.4MPa МП4-Y	buc			117,000 0,000
	44123132 1	Manometru indicator 0...0.4MPa МП4-Y	buc	1,0000	117,00	117,000
35		Manometru cu contact electric: 0-0.4kgf/cm2 ДМ2010cr	buc			324,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	12313231 321	Manometru cu contact electric: 0-0.4kgf/cm2 ДМ2010cr	buc	1,0000	324,00	324,000
36		Senzor de temperatura 7C1	buc			198,000 0,000
	123412	Senzor de temperatura 7C1	buc	1,0000	198,00	198,000
37		Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400 kgf/m2 HMP-52M1	buc			88,000 0,000
	22212341 2	Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400 kgf/m2 HMP-52M1	buc	1,0000	88,00	88,000
38		Captor releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2.5	buc			112,000 0,000
	22212121 2	Captor releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2.5	buc	1,0000	112,00	112,000
39		Captor releu de presiune, limita de reglare 10-200 kgf/m2 ДН-1	buc			222,000 0,000
	2212212	Captor releu de presiune, limita de reglare 10-200 kgf/m2 ДН-1	buc	1,0000	222,00	222,000
40		Gazoanalizator pentru CH4 "Lineasicura by TECNOGAZ" CD98	buc			4 200,000 0,000
	12122212	Gazoanalizator pentru CH4 "Lineasicura by TECNOGAZ" CD98	buc	1,0000	4 200,00	4 200,000
41		Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc			1 200,000 0,000
	12122221 2	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
42		Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc			444,000 0,000
	12114212	Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc	1,0000	444,00	444,000
43		Regulator pentru cascada TKR MAS/2	buc			666,000 0,000
	1212	Regulator pentru cascada TKR MAS/2	buc	1,0000	666,00	666,000
44		Bloc de alimentare	buc			790,000 0,000
	1121212	Bloc de alimentare	buc	1,0000	790,00	790,000
45		Bloc de comunicare TKR KOM	buc			800,000 0,000
	112121	Bloc de comunicare TKR KOM	buc	1,0000	800,00	800,000

1	2	3	4	5	6	7
46		Contactor ES110A, 25A, 230V	buc			324,000 0,000
	11212121	Contactor ES110A, 25A, 230V	buc	1,0000	324,00	324,000
47		Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc			198,000 0,000
	11212121021	Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,0000	198,00	198,000
48		Sensor pentru temperatura exterioara	buc			178,000 0,000
	121121021	Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,0000	178,00	178,000
49		Sensor de temperatura - ACM	buc			448,000 0,000
	12021	Sensor de temperatura - ACM	buc	1,0000	448,00	448,000
50		Panou de automatizare - PA, dim 800x650x250mm, IEK IP31	buc			1 200,000 0,000
	12012121	Panou de automatizare - PA, dim 800x650x250mm, IEK IP31	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
51		Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A, BA47-29-1P	buc			112,000 0,000
	12121121	Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A, BA47-29-1P	buc	1,0000	112,00	112,000
52		Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A, BA47-29-1P	buc			98,000 0,000
	1212122	Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A, BA47-29-1P	buc	1,0000	98,00	98,000
53		Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A, BA47-29-1P	buc			256,000 0,000
	12121252	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc	1,0000	256,00	256,000
54		Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc			256,000 0,000
	12121252	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc	1,0000	256,00	256,000
55		Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc			72,000 0,000
	3121211121	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc	1,0000	72,00	72,000
56		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			1 800,000 0,000
	12121112	Monobloc cu contacte protejate	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000

1	2	3	4	5	6	7
	1	8LP2TILM4 "Lovato"				
57		Buton rotativ 3-poz. stabilite , 8LP2TS130 "Lovato"	buc			98,000 0,000
	12421112 1	Buton rotativ 3-poz. stabilite , 8LP2TS130 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
58		Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			98,000 0,000
	51211121	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
59		Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc			98,000 0,000
	51212111 21	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
60		Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			112,000 0,000
	51212221 1121	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	112,00	112,000
61		Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			98,000 0,000
	51221	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
62		Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			98,000 0,000
	51211121	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
63		Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc			98,000 0,000
	51212111 21	Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
64		Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc			566,000 0,000
	12112122 1	Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc	1,0000	566,00	566,000
65		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc			1 800,000 0,000
	12121112 1	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000
66		Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc			112,000 0,000
	51212221 1121	Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,0000	112,00	112,000
67		Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			98,000 0,000
	51211121	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
68		Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc			98,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	51221	Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
69		Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc			98,000 0,000
	51211121	Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,0000	98,00	98,000
70		Alarma sonora -220V	buc			72,000 0,000
	51412121 1121	Alarma sonora -220V	buc	1,0000	72,00	72,000
71		Alarma sonora -220V	buc			72,000 0,000
	51412121 1121	Alarma sonora -220V	buc	1,0000	72,00	72,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10
Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Valoarea de deviz 73 368 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. Capitolul 1. Lucrari de montare				
1	IA18A	Armături fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Termometru)	buc	5,000	20,696 7,840	103,480 39,200
2	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (manometru MI14-Y)	buc	15,000	35,690 32,960	535,350 494,400
3	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Manometru cu contact electric Дм2010cr)	buc	4,000	17,060 16,640	68,240 66,560
4	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Senzor de temperatura 7C1)	set	2,000	234,748 143,680	469,496 287,360
5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (HMP-52M1)	buc	1,000	35,690 32,960	35,690 32,960
6	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (ДН-2.5)	buc	1,000	144,892 72,000	144,892 72,000
7	11-02-	Convertizor primar a nivelmetrelor,	buc	1,000	144,892	144,892

1	2	3	4	5	6	7
	032-01	instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (ДНТ-1)			72,000	72,000
8	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Gazoanalizator pentru CH4-CD98)	set	1,000	234,748 143,680	234,748 143,680
9	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (COY-1)	buc	1,000	144,892 72,000	144,892 72,000
10	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (TE036)	buc	1,000	144,892 72,000	144,892 72,000
11	11-04-004-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t (TKR MAS/2)	buc	1,000	495,004 323,200	495,004 323,200
12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Bloc de alimentare)	buc	1,000	198,920 65,920	198,920 65,920
13	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 (TKR KOM)	buc	2,000	140,892 72,000	281,784 144,000
14	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Contactor ES110A)	buc	1,000	17,060 16,640	17,060 16,640
15	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (Senzori)	set	3,000	234,748 143,680	704,244 431,040
16	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou de automatizare- PA, dim. 800x650x250mm, IEK IP31)	buc	1,000	591,628 251,520	591,628 251,520
17	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	53,000	17,060 16,640	904,180 881,920
18	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc	1,060	481,638 361,600	510,536 383,296
19	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 (Panou pentru semnalizare - PS-dim, 395x310x220, IEK IP31)	buc	1,000	591,628 251,520	591,628 251,520

1	2	3	4	5	6	7
20	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	11,000	17,060 16,640	187,660 183,040
21	11-08-001-01	Racordare retelelor electrice la aparate sub surub: cu formarea capului cu papuc	100 buc	0,220	481,564 361,600	105,944 79,552
22	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,850	554,983 396,800	1 026,718 734,080
23		Cablu KBBΓHΓ-LS- 4x1.0	m	120,000	6,800 0,000	816,000 0,000
24		Cablu KBBΓHΓ-LS- 5x1.0	m	15,000	7,200 0,000	108,000 0,000
25		Cablu KBBΓHΓ-FRLS- 4x1.0	m	25,000	22,000 0,000	550,000 0,000
26		Cablu KBBΓHΓ-LS- 10x1.0	m	25,000	34,000 0,000	850,000 0,000
27	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 14*2	100 m	0,250	1 702,736 985,600	425,684 246,400
28		TEava din otel D14*2mm	m	25,000	21,000 0,000	525,000 0,000
29	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Robinet cu 3 cai, d=15mm, P-1,6MPa)	buc	19,000	310,844 70,000	5 906,036 1 330,000
30	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,120	4 313,250 940,800	517,590 112,896
31		Lotoc L=2m	m	12,000	18,000 0,000	216,000 0,000
32	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton (canal pentru cablu)	m	30,000	47,911 10,240	1 437,320 307,200

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			18 993,508
		Asigurari sociale	22,50 %			1 596,236
		Cheltuieli transport	4,00 %			432,314
		Total	100,00 +			21 022,058
		Cheltuieli regie	5,00 %			354,719
		Total	100,00 +			21 376,777
		Beneficiu	3,00 %			641,303
Total Capitolul 1. Lucrari de montare						22 018,080
Incluziv salariu						7 094,384
		2. Capitolul 2. Utilaj				
33		Termometru tehnic, T=0-100C	buc	5,000	48,000 0,000	240,000 0,000
34		Manometru indicator 0...0.4MPa МП4- Y	buc	15,000	117,000 0,000	1 755,000 0,000
35		Manometru cu contact electric: 0- 0.4kgf/cm2 Дм2010cr	buc	4,000	324,000 0,000	1 296,000 0,000
36		Senzor de temperatura 7C1	buc	2,000	198,000 0,000	396,000 0,000
37		Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana, limita de masurari 0-400 kgf/m2 HMP-52M1	buc	1,000	88,000 0,000	88,000 0,000
38		Captor releu de presiune, limita de reglare 4-250 kgf/m2 ДН-2.5	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
39		Captor releu de presiune, limita de reglare 10-200 kgf/m2 ДН-1	buc	1,000	222,000 0,000	222,000 0,000
40		Gazoanalizator pentru CH4 "Lineasicura by TECNOGAZ" CD98	buc	1,000	4 200,000 0,000	4 200,000 0,000
41		Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
42		Termostat electronic (T in sala de cazane) PERRY Electric TE036	buc	1,000	444,000 0,000	444,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43		Regulator pentru cascada TKR MAS/2	buc	1,000	666,000 0,000	666,000 0,000
44		Bloc de alimentare	buc	1,000	790,000 0,000	790,000 0,000
45		Bloc de comunicare TKR KOM	buc	2,000	800,000 0,000	1 600,000 0,000
46		Contactator ES110A, 25A, 230V	buc	1,000	324,000 0,000	324,000 0,000
47		Sensor de temperatura - agent termic din cazane	buc	1,000	198,000 0,000	198,000 0,000
48		Sensor pentru temperatura exterioara	buc	1,000	178,000 0,000	178,000 0,000
49		Sensor de temperatura - ACM	buc	1,000	448,000 0,000	448,000 0,000
50		Panou de automatizare - PA, dim 800x650x250mm, IEK IP31	buc	1,000	1 200,000 0,000	1 200,000 0,000
51		Intrerupator automat monopolar 220V, I=1A, BA47-29-1P	buc	2,000	112,000 0,000	224,000 0,000
52		Intrerupator automat monopolar 220V, I=3A, BA47-29-1P	buc	2,000	98,000 0,000	196,000 0,000
53		Intrerupator automat monopolar 220V, I=6A, BA47-29-1P	buc	1,000	256,000 0,000	256,000 0,000
54		Releu electromagnetice R4-2014-23-5230-WT "RelPol"	buc	28,000	256,000 0,000	7 168,000 0,000
55		Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 "RelPol"	buc	2,000	72,000 0,000	144,000 0,000
56		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	2,000	1 800,000 0,000	3 600,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
57		Buton rotativ 3-poz. stabilite , 8LP2TS130 "Lovato"	buc	2,000	98,000 0,000	196,000 0,000
58		Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	4,000	98,000 0,000	392,000 0,000
59		Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	2,000	98,000 0,000	196,000 0,000
60		Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	2,000	112,000 0,000	224,000 0,000
61		Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	2,000	98,000 0,000	196,000 0,000
62		Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	3,000	98,000 0,000	294,000 0,000
63		Contact inchis 8LM2TC01 "Lovato"	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
64		Panou pentru semnalizare - PS - dim. 395x310x220mm, IEK IP31	buc	1,000	566,000 0,000	566,000 0,000
65		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 "Lovato"	buc	5,000	1 800,000 0,000	9 000,000 0,000
66		Buton rosu 8LP2TB104 "Lovato"	buc	1,000	112,000 0,000	112,000 0,000
67		Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
68		Buton verde 8LP2TB103 "Lovato"	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
69		Contact deschis 8LM2TC10 "Lovato"	buc	1,000	98,000 0,000	98,000 0,000
70		Alarma sonora -220V	buc	1,000	72,000 0,000	72,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
71		Alarma sonora -220V	buc	1,000	72,000 0,000	72,000 0,000
Total			lei		38 657,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare			1,20 %		463,884	
Total Capitolul 2. Utilaj						39 120,884
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		61 140	
TVA			20,00 %		12 228	

Total deviz:
Incluziv salariu

73 368
7 095

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (AEE)**

Valoarea de deviz 147 029 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 № 4-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	143,915	32,00	4 605,280
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,420	56,00	79,520
3.	7129020012800	Pavator	h-om	0,074	56,00	4,144
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,800	56,00	100,800
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	56,590	32,00	1 810,880
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,160	32,00	5,120
7.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,550	32,00	81,600
		Total manopera				6 691

Materiale:

1.	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,760	28,00	21,280
2.	101-1847	Chit de protectie	kg	1,560	12,00	18,720
3.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	16 000,00	48,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	8 000,00	8,000
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,001	800,00	0,800
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,065	8 000,00	520,000
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,033	8 000,00	264,000
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	8 000,00	16,000
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,005	34 000,00	170,000
10.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,676	32,00	53,632
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,010	12,00	0,120
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,134	28,00	31,752
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,440	24,00	178,560
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,440	18,00	133,920
15.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,062	12 000,00	744,000
16.	1019692	Bratara	buc	7,200	56,00	403,200
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,044	32,00	1,408
18.	1019852	Vopsea	kg	0,612	32,00	19,584

19.	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,006	2 800,00	16,800
20.	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	22,000	112,00	2 464,000
21.	110-0195	Mansete de polietilena "MIT-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,600	240,00	144,000
22.	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "IKII-1" pentru tevi 100 mm	buc	4,000	18,00	72,000
23.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,060	112,00	6,720
24.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	3,384	1 370,00	4 636,080
25.	1115454	Pietris tip M 300	m3	6,000	236,00	1 416,000
26.	11202062010361	Savura	m3	0,360	198,00	71,280
27.	112154121	(Sina) banda din aluminiu 60x5 A/31T 60x5	m	5,000	48,00	240,000
28.	1154121	Teava din PE, D -100mm, cu DUBLU PERETE L=3m	m	24,000	56,00	1 344,000
29.	121212445	Ruptor , Inom-400, PII-4	buc	1,000	548,00	548,000
30.	1212445	Sigurante fuzibile, Inom-200A, (PII-37)	buc	3,000	1 200,00	3 600,000
31.	121521241	Intrerupator automat cu declansator combinat (electronic) MP 211, IP 20 , Inom- 250A, 3P, BA 88-35	buc	1,000	798,00	798,000
32.	12222241	Transformatoare de curent 100/5 A T-0.66	buc	3,000	1 800,00	5 400,000
33.	12241	Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive) conectare indirecta, Unom - 3x230/400V, I-5A; 50Hz, ZMG-405 CR	buc	1,000	4 700,00	4 700,000
34.	124421215	Intrerupator/ ruptoar de sarcina IP 00, Inom - 250A, 3P, BP 32-25	buc	1,000	356,00	356,000
35.	12445	Panou de evidenta complet, IP44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, conectare indirecta, separator comun si intr. automat BZUM-DDE-3 250	buc	1,000	7 800,00	7 800,000
36.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,360	236,00	84,960
37.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	6,804	236,00	1 605,744
38.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	236,00	0,472
39.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,540	236,00	127,440
40.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,108	5 600,00	604,800
41.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,262	136,00	35,632
42.	15454	Nisip cernut	m3	21,000	136,00	2 856,000
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	12 000,00	300,000
44.	2663102100001	Beton clasa B150	m3	0,416	880,00	366,080
45.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,396	10,00	3,960
46.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,126	18,00	20,268
47.	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	3,060	12,00	36,720
48.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,100	12,00	121,200
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III-C-50"	buc	1,440	12,00	17,280
50.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,026	122,00	3,172
51.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,019	112,00	2,128
52.	5009368	Cleme in asortiment	buc	18,360	3,00	55,080
53.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,120	122,00	14,640
54.	5009619	Ate de cusut	kg	0,005	44,00	0,220
55.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,031	112,00	3,472
56.	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,009	56,00	0,504
57.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,367	112,00	41,104
58.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,150	36,00	5,400

59.	54121	Cablu de conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm ² , ABBГ	m	30,000	275,00	8 250,000
60.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,360	18,00	6,480
61.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,025	36,00	0,900
62.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,200	32,00	6,400
63.	54445	Caramida plata, 240x115x63	buc	1 224,000	3,00	3 672,000
64.	5454454	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC , sectiunea 4 x35 mm ² АПББ6IIIп	m	146,000	298,00	43 508,000
65.	551211244445	Manusa termoretractabila 5x25/ 50	buc	2,000	124,00	248,000
66.	551244445	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina de pina la 1000V, montarea exterioara GOST 13781.0-86 4KHTп-1-25...50	buc	2,000	366,00	732,000
67.	5544445	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm ² , GOST 9581-80 TA "KBT"	buc	18,000	22,00	396,000
Total materiale de constructii						99 371

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,460	2,40	37,104
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,874	2,40	14,097
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,874	2,40	14,097
4.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	10,146	2,40	24,350
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,322	2,40	15,174
6.	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	12,660	2,40	30,384
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,154	280,00	43,120
8.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,191	156,00	29,796
9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,222	156,00	34,632
10.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,976	156,00	152,256
11.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,403	156,00	62,868
12.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,191	280,00	53,480
13.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	7,489	360,00	2 696,040
14.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,075	360,00	27,000
15.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,093	280,00	26,040
16.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,160	280,00	44,800
17.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,240	16,00	3,840
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,403	56,00	302,568
19.	29522700076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,038	44,00	1,672
20.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,075	280,00	21,000
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,240	18,00	4,320
22.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	360,00	36,000
23.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	26,076	240,00	6 258,240
24.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,154	112,00	17,248
25.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,500	2,40	1,200
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,460	2,40	37,104

		Total utilaje de construcții				9 988
--	--	-------------------------------------	--	--	--	--------------

Total:

Total	lei	122 524
Tva	20,00 %	24 505

Total deviz: 147 029

Intocmit

(SRL "EDif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale de
investigatii Nord si sectorului de politie nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (AEE)
(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. Capitolul 1, Lucrari de constructie				
1	DG05 A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			17,280 17,280
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	32,00	17,280
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			20,153 4,575
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1430	32,00	4,575
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	280,00	6,689
	29522600 03544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	360,00	5,000
	29525000 05607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	280,00	3,889
3	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			16,000 16,000
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	32,00	16,000
4	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	240,00	25,440
5	34-02-017-1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	buc			1 773,352 389,760
	1	Muncitor	h-om	12,1800	32,00	389,760

1	2	3	4	5	6	7
	101-1705	Cilti impregnati	kg	0,3800	28,00	10,640
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,7800	12,00	9,360
	102-0243	Lemne fasonate de pin, anin, lungime 1,5-2 m	m3	0,0030	2 800,00	8,400
	103-0697	Tuburi din azbociment fara presiune, trecere conventionala 100 mm, diametrul interior 100 mm	m	11,0000	112,00	1 232,000
	110-0195	Mansete de polietilena "МПТ-1" pentru tevi 100 mm	10 buc	0,3000	240,00	72,000
	110-0196	Dopuri pentru cablu din polietilena "ПКП-1" pentru tevi 100 mm	buc	2,0000	18,00	36,000
	170202	Masini complexe pentru perforarea orizontala a solului pe baza automobilului "ЗИЛ"	h-ut	6,3300	2,40	15,192
6	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,231 0,000
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,231
7	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			65,920 65,920
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	32,00	65,920
8	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	240,00	25,440
9	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 717,200 0,000
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	360,00	1 717,200
10	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	240,00	25,440
11	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			124,700 11,520
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	32,00	11,520
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	236,00	1,180

1	2	3	4	5	6	7
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,000
12	TsD01 B	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			9,920 9,920
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,00	9,920
13	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			864,077 282,215
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,00	282,215
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	56,00	581,862
14	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			244,000 20,720
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	56,00	20,720
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,140
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	136,00	178,160
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	156,00	24,180
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,800
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	14,000
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			6 193,011 158,044
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,9400	32,00	158,044
	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	236,00	4 460,400
	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	236,00	354,000
	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	236,00	236,000
	11202062 010361	Savura	m3	1,0000	198,00	198,000
	41001162	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	3,0000	18,00	54,000

1	2	3	4	5	6	7
	02806	drumuri-terasam.				
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	280,00	11,667
	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	280,00	72,333
	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	156,00	174,633
	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	156,00	422,933
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	112,00	46,356
	29522700 076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	44,00	4,644
16	DB16 H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			151,631 2,800
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,00	2,800
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 370,00	128,780
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	5 600,00	16,800
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,00	0,110
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	156,00	0,828
	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	156,00	0,828
	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	280,00	1,486
17	CA03 B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 226,400 211,600
	71230100 10200	Betonist	h-om	3,5500	56,00	198,800
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,00	12,800
	26631021 00001	Beton clasa B150	m3	1,0250	880,00	915,200
	29522700 03100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,600
	34105200 06752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	360,00	90,000
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
18	08-03- 572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri)de distributie, inaltimea pina la 1700 mm Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM-DDE-3 250)	buc			429,552 111,680

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,4900	32,00	111,680
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	32,00	8,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	28,00	4,760
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	32,00	0,960
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	12 000,00	300,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	2,40	0,696
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	2,40	2,760
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	2,40	0,696
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc			36,410 35,840
	1	Muncitor	h-om	1,1200	32,00	35,840
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	28,00	0,560
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	2,40	0,005
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG-405 CR)	buc			27,888 27,840
	1	Muncitor	h-om	0,8700	32,00	27,840
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
21	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			236,115 212,164
	1	Muncitor	h-om	6,6300	32,00	212,164
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	2,40	11,975
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	2,40	11,975
22	08-02-141-2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m			559,853 438,400
	1	Muncitor	h-om	13,7000	32,00	438,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	8 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	800,00	0,548
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "БСТЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	8 000,00	82,192
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	8 000,00	5,479
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	34 000,00	0,000
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	32,00	8,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	122,00	1,003
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	122,00	5,014
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	112,00	1,074
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	2,40	1,345
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	2,40	7,727
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	2,40	7,727
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	2,40	1,345
23	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			228,679 208,329
	1	Muncitor	h-om	6,5100	32,00	208,329
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	2,40	10,175
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	2,40	10,175
24	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 868,093 534,400
	1	Muncitor	h-om	16,7000	32,00	534,400
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	8 000,00	0,000
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	800,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	34 000,00	113,333
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	24,00	595,200
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	18,00	446,400
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	12,00	122,400
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	122,00	2,440
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	122,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	112,00	2,613
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "HOC30"	kg	0,5000	36,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4200	2,40	1,007
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	2,40	9,383
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	2,40	9,383
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	2,40	12,527
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	2,40	1,007
25	08-02-407-15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm	100 m			5 495,458 2 995,200
	1	Muncitor	h-om	93,6000	32,00	2 995,200
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru	t	0,0021	8 000,00	33,333

1	2	3	4	5	6	7
		diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	8 000,00	600,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	32,00	50,533
	1019692	Bratara	buc	30,0000	56,00	1 680,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	112,00	28,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	6,0000	12,00	72,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	112,00	8,867
	5009627	Banda "ΦУМ"	kg	0,0380	56,00	2,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8900	2,40	4,542
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	2,40	16,342
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8900	2,40	4,542
26	08-03-523-2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (ПНН-37)	buc			71,667 39,360
	1	Muncitor	h-om	1,2300	32,00	39,360
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	12,00	0,024
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2080	28,00	5,824
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0080	32,00	0,256
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	12,00	24,000
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	44,00	0,044
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0050	36,00	0,180
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	32,00	0,640
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	2,40	0,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	18,00	1,080
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1000	2,40	0,240
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	2,40	0,010
27	08-03-521-2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A (ПНC-4)	buc			115,572 50,880
	1	Muncitor	h-om	1,5900	32,00	50,880
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,00	0,048
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2400	28,00	6,720
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	32,00	0,640
	1019852	Vopsea	kg	0,0730	32,00	2,336
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	12,00	49,200
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	122,00	2,440
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	44,00	0,088
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0100	36,00	0,360
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,0400	32,00	1,280

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	2,40	0,010
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	18,00	1,080
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	2,40	0,480
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	2,40	0,010
28	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 248,580 531,200
	1	Muncitor	h-om	16,6000	32,00	531,200
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	34 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	32,00	28,800
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 000,00	1 680,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	2,40	0,520
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	2,40	7,540
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	2,40	0,520
29	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 109,389 1 504,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	32,00	1 504,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	8 000,00	44,444
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	32,00	25,600
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	3,00	306,000
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	112,00	228,356
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	2,40	0,267
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	2,40	0,456
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	2,40	0,267
30	08-02-165-2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			200,854 180,800
	1	Muncitor	h-om	5,6500	32,00	180,800
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0004	16 000,00	8,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	122,00	0,244
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	122,00	1,220
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	112,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	2,40	0,007
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,2900	2,40	10,296
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	2,40	0,007
31	08-02-	Cap terminal cu manusi	buc			77,992

1	2	3	4	5	6	7
	163-2	termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2				55,360
	1	Muncitor	h-om	1,7300	32,00	55,360
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	16 000,00	16,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	122,00	0,244
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	122,00	1,220
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	32,00	1,600
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	18,00	3,240
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	112,00	0,280
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	2,40	0,024
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 032,009 265,280
	1	Muncitor	h-om	8,2900	32,00	265,280
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	8 000,00	650,000
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	34 000,00	85,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	32,00	24,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	2,40	0,336
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	2,40	6,096
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	2,40	0,336
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			2 301,900 531,200
	1	Muncitor	h-om	16,6000	32,00	531,200
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	34 000,00	161,905
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	32,00	28,800
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	12 000,00	1 571,429
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	2,40	0,526
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	2,40	7,514
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	2,40	0,526
34		Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC , sectiunea 4 x35 mm2 АПВБ6ШП	m			298,000 0,000
	5454454	Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC , sectiunea 4	m	1,0000	298,00	298,000

1	2	3	4	5	6	7
		x35 mm2 АПББ6IIIπ				
35		Cablu de conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm2, АББГ	m			275,000 0,000
	54121	Cablu de conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm2, АББГ	m	1,0000	275,00	275,000
36		Teava din PE, D -100mm, cu DUBLU PERETE L=3m	m			56,000 0,000
	1154121	Teava din PE, D -100mm, cu DUBLU PERETE L=3m	m	1,0000	56,00	56,000
37		(Sina) banda din aluminiu 60x5 АД31Т 60x5	m			48,000 0,000
	11215412 1	(Sina) banda din aluminiu 60x5 АД31Т 60x5	m	1,0000	48,00	48,000
38		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm2, GOST 9581-80 TA "KBT"	buc			22,000 0,000
	5544445	Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm2, GOST 9581-80 TA "KBT"	buc	1,0000	22,00	22,000
39		Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina de pina la 1000V, montarea exterioara GOST 13781.0-86 4KHTπ-1-25...50	buc			366,000 0,000
	55124444 5	Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina de pina la 1000V, montarea exterioara GOST 13781.0-86 4KHTπ-1-25...50	buc	1,0000	366,00	366,000
40		Manusa termoretractabila 5x25/ 50	buc			124,000 0,000
	55121124 4445	Manusa termoretractabila 5x25/ 50	buc	1,0000	124,00	124,000
41		Caramida plata, 240x115x63	buc			3,000 0,000
	54445	Caramida plata, 240x115x63	buc	1,0000	3,00	3,000
42		Nisip cernut	m3			136,000 0,000
	15454	Nisip cernut	m3	1,0000	136,00	136,000
43		Pietris tip M 300	m3			236,000 0,000
	1115454	Pietris tip M 300	m3	1,0000	236,00	236,000
		3. Capitolul 3, Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
44		Sigurante fuzibile, Inom-200A, (ПНН-37)	buc			1 200,000 0,000
	1212445	Sigurante fuzibile, Inom-200A, (ПНН-37)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
45		Ruptor , Inom-400, ПНЦ-4	buc			548,000 0,000
	121212445	Ruptor , Inom-400, ПНЦ-4	buc	1,0000	548,00	548,000
46		Panou de evidenta complet, IP44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, conectare indirecta, separator comun si intr. automat BZUM-DDE-3 250	buc			7 800,000 0,000
	12445	Panou de evidenta complet, IP44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, conectare indirecta, separator comun si intr. automat BZUM-DDE-3 250	buc	1,0000	7 800,00	7 800,000
47		Intrerupator/ ruptoar de sarcina IP 00, Inom -250A, 3P, BP 32-25	buc			356,000 0,000
	124421215	Intrerupator/ ruptoar de sarcina IP 00, Inom -250A, 3P, BP 32-25	buc	1,0000	356,00	356,000
48		Intrerupator automat cu declansator combinat (electronic) MP 211, IP 20 , Inom- 250A, 3P, BA 88-35	buc			798,000 0,000
	121521241	Intrerupator automat cu declansator combinat (electronic) MP 211, IP 20 , Inom- 250A, 3P, BA 88-35	buc	1,0000	798,00	798,000
49		Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive) conectare indirecta, Unom - 3x230/400V, I-5A; 50Hz, ZMG-405 CR	buc			4 700,000 0,000
	12241	Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive) conectare indirecta, Unom - 3x230/400V, I-5A; 50Hz, ZMG-405 CR	buc	1,0000	4 700,00	4 700,000
50		Transformatoare de curent 100/5 A T-0.66	buc			1 800,000 0,000
	12222241	Transformatoare de curent 100/5 A T-0.66	buc	1,0000	1 800,00	1 800,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL"EDif-Constr")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de investigatii
Nord si sectorului de politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 4-1-1
Alimentarea cu energie electrica (AEE)**

Valoarea de deviz 147 029 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. Capitolul 1, Lucrari de constructie				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	36,000	17,280 17,280	622,080 622,080
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	5,400	20,153 4,575	108,824 24,704
3	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	12,000	16,000 16,000	192,000 192,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	12,000	25,440 0,000	305,280 0,000
5	34-02-017 -1	Executarea traversarilor prin metoda perforarii orizontale: cu prima teava pina la 10 m	buc	2,000	1 773,352 389,760	3 546,704 779,520
6	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3	1,170	1 717,231 0,000	2 009,160 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	65,920 65,920	329,600 329,600
8	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	170,000	25,440 0,000	4 324,800 0,000
9	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,400	1 717,200 0,000	686,880 0,000
10	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 5 km	t	64,000	25,440 0,000	1 628,160 0,000
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,400	124,700 11,520	49,880 4,608
12	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	52,000	9,920 9,920	515,840 515,840
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,520	864,077 282,215	449,320 146,752
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,200	244,000 20,720	48,800 4,144

1	2	3	4	5	6	7
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,360	6 193,011 158,044	2 229,484 56,896
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	36,000	151,631 2,800	5 458,712 100,800
17	CA03B	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,400	1 226,400 211,600	490,560 84,640
Total			lei		22 996,084	
ASigurari sociale			22,50 %		643,856	
Cheltuieli transport			4,00 %		411,741	
Total			100,00 +		24 051,681	
Cheltuieli regie			5,00 %		1 202,584	
Total			100,00 +		25 254,265	
Beneficiu			3,00 %		757,629	
Total Capitolul 1, Lucrari de constructie					26 011,894	
Incluziv salariu					2 861,584	
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
18	08-03-572-4	Blocuri de comanda si puncte (dulapuri)de distributie, inaltimea pina la 1700 mm Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000 (BZUM-DDE-3 250)	buc	1,000	429,552 111,680	429,552 111,680
19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare - Dispozitiv sau aparat.	buc	5,000	36,410 35,840	182,048 179,200
20	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG-405	buc	1,000	27,888 27,840	27,888 27,840

1	2	3	4	5	6	7
		CR)				
21	08-02-142 -1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	1,460	236,115 212,164	344,728 309,760
22	08-02-141 -2	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 2 kg	100 m	1,460	559,853 438,400	817,386 640,064
23	08-02-143 -1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	1,460	228,679 208,329	333,872 304,160
24	08-02-146 -2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,300	1 868,093 534,400	560,428 160,320
25	08-02-407 -15	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 100 mm	100 m	0,240	5 495,458 2 995,200	1 318,910 718,848
26	08-03-523 -2	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 250 A (IIIIH-37)	buc	3,000	71,667 39,360	215,002 118,080
27	08-03-521 -2	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, monopolar, curent, pina la 400 A (PIIC-4)	buc	1,000	115,572 50,880	115,572 50,880
28	08-02-472 -2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm ²	100 m	0,050	2 248,580 531,200	112,429 26,560
29	08-01-082 -1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,180	2 109,389 1 504,000	379,690 270,720
30	08-02-165 -2	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²	buc	2,000	200,854 180,800	401,708 361,600
31	08-02-163 -2	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4	buc	2,000	77,992 55,360	155,984 110,720

1	2	3	4	5	6	7
		conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2				
32	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,800	1 032,009 265,280	825,607 212,224
33	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,420	2 301,900 531,200	966,798 223,104
34		Cablu bronzat cu conductoare din aluminiu, izolatie din PVC , sectiunea 4 x35 mm2 АПББ6IIIπ	m	146,000	298,000 0,000	43 508,000 0,000
35		Cablu de conductoare din aluminiu, cu izolatie din PVC, sectiunea 5 x 35 mm2, АББГ	m	30,000	275,000 0,000	8 250,000 0,000
36		Teava din PE, D -100mm, cu DUBLU PERETE L=3m	m	24,000	56,000 0,000	1 344,000 0,000
37		(Sina) banda din aluminiu 60x5 АД31Т 60x5	m	5,000	48,000 0,000	240,000 0,000
38		Papuc de cablu din aluminiu pentru sectiunea - 35mm2, GOST 9581-80 TA "KBT"	buc	18,000	22,000 0,000	396,000 0,000
39		Manson terminal, termoretractabil, pentru cabluri cu tensiunea pina de pina la 1000V, montarea exterioara GOST 13781.0-86 4KHTπ-1-25...50	buc	2,000	366,000 0,000	732,000 0,000
40		Manusa termoretractabila 5x25/50	buc	2,000	124,000 0,000	248,000 0,000
41		Caramida plata, 240x115x63	buc	1 224,000	3,000 0,000	3 672,000 0,000
42		Nisip cernut	m3	21,000	136,000 0,000	2 856,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
43		Pietris tip M 300	m3	6,000	236,000 0,000	1 416,000 0,000
Total			lei		69 849,602	
Asigurari sociale			22,50 %		860,796	
Total			100,00 +		70 710,398	
Cheltuieli regie			5,00 %		191,288	
Total			100,00 +		70 901,686	
Beneficiu			3,00 %		2 127,051	
Total Capitolul 2. Lucrari de montare						73 028,737
Incluziv salariu						3 825,760
		3. Capitolul 3, Utilaj				
44		Sigurante fuzibile, Inom-200A, (IIIIH-37)	buc	3,000	1 200,000 0,000	3 600,000 0,000
45		Ruptor , Inom-400, PIIC-4	buc	1,000	548,000 0,000	548,000 0,000
46		Panou de evidenta complet, IP44, dotat cu modul pentru amplasarea contorului de evidenta a energiei electrice 220/380V, conectare indirecta, separator comun si intr. automat BZUM-DDE-3 250	buc	1,000	7 800,000 0,000	7 800,000 0,000
47		Intrerupator/ ruptoar de sarcina IP 00, Inom -250A, 3P, BP 32-25	buc	1,000	356,000 0,000	356,000 0,000
48		Intrerupator automat cu declansator combinat (electronic) MP 211, IP 20 , Inom- 250A, 3P, BA 88-35	buc	1,000	798,000 0,000	798,000 0,000
49		Contor de evidenta a energiei electrice (active/reactive) conectare indirecta, Unom - 3x230/400V, I-5A; 50Hz, ZMG-405 CR	buc	1,000	4 700,000 0,000	4 700,000 0,000
50		Transformatoare de curent 100/5 A T-0.66	buc	3,000	1 800,000	5 400,000

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
Total		lei			23 202,000	
Cheltuieli achizitionare-transportare		1,20 %			278,424	
Total Capitolul 3, Utilaj					23 480,424	
Incluziv salariu					0,000	
Total		lei			122 524	
Tva		20,00 %			24 505	

Total deviz:
Incluziv salariu

147 029
6 691

Intocmit

(SRL "EDif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reconstructie al
Centrului de Coordonare
Misiunia Politiei din str.
Mateevici nr.10, mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Rețele de alimentare cu apa si canalizare extraterene(RACE)

Valoarea de deviz 99 963 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7129020012800	Pavator	h-om	0,407	56,00	22,792
2.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,100	56,00	61,600
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	139,353	56,00	7 803,768
4.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,466	56,00	138,096
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,097	28,00	1 738,716
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,188	28,00	33,264
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,454	28,00	1 132,712
8.	9310060019930	Muncitor	h-om	1,559	28,00	43,652
9.	9312040019600	Sapator	h-om	12,627	28,00	353,556
		Total manopera				11 327

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,068	1 370,00	2 833,160
2.	11202062010361	Savura	m3	0,220	178,00	39,160
3.	1411122201645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	0,220	232,00	51,040
4.	1411122201661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	4,158	232,00	964,656
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,015	232,00	235,480
6.	14111222017521	Piatra sparta 10-20	m3	0,330	232,00	76,560
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,066	380,00	25,080
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	22,659	198,00	4 486,482
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,015	3 100,00	46,500
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,125	112,00	126,000
11.	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	3,510	32,00	112,320
12.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	15,210	12,00	182,520
13.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	76,050	12,00	912,600
14.	2320322600374	Citom	kg	1,404	14,00	19,656
15.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	12,823	18,00	230,814
16.	2411115904520	Acetilena	m3	0,547	34,00	18,598
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	34,949	28,00	978,572
18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	47,520	2,40	114,048

19.	25212167000001	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 d.110 mm	m	8,033	78,00	626,574
20.	25212167000111	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 d.160 Futlear	m	4,284	156,00	668,304
21.	252121670002	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 d.160	m	40,698	156,00	6 348,888
22.	2521216701	Teava din otel d,250 mm	m	23,634	288,00	6 806,592
23.	2521216701000	Teava din otel	m	1,237	44,00	54,428
24.	25212167100011-1	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50 mm	m	22,066	62,00	1 368,092
25.	252121671011	Teava protectie din polietilena d.75 mm	m	22,066	48,00	1 059,168
26.	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	8,634	12,00	103,608
27.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	574,00	574,000
28.	266112643307	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 0,24m3)	buc	1,000	574,00	574,000
29.	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	13,000	66,00	858,000
30.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	5,000	80,00	400,000
31.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	5,000	234,00	1 170,000
32.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	396,00	396,000
33.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	5,000	558,00	2 790,000
34.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	316,00	316,000
35.	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,000	720,00	720,000
36.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	680,00	680,000
37.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	716,00	716,000
38.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,757	798,00	604,086
39.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,106	798,00	1 680,588
40.	2664102101126	Var	kg	0,419	2,40	1,006
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,433	714,00	309,162
42.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,242	12,00	2,904
43.	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	2,307	49,00	113,043
44.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	9,594	49,00	470,106
45.	2874117300022	Ventil d.40 mm PN 10	buc	1,040	344,00	357,760
46.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,304	14,00	4,256
47.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	6,000	1 020,00	6 120,000
48.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,915	18,00	16,470
49.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,200	18,00	39,600
		Total materiale de constructii				47 401

Utilaje de constructii:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,044	56,00	2,464
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	12,450	36,00	448,200
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,760	12,00	21,120
4.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,141	280,00	39,480
5.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,117	116,00	13,572
6.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,286	56,00	16,016
7.	29522400040101	Compactor 10 t	h-ut	0,596	116,00	69,136
8.	2952240004105	Compactor 5-6 t	h-ut	0,246	156,00	38,376
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,117	280,00	32,760
10.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	6,392	320,00	2 045,440
11.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,045	320,00	14,400

12.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,057	280,00	15,960
13.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,244	280,00	68,320
14.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,117	112,00	13,104
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,239	32,00	263,648
16.	29522700076111	Distribuator de criblura	h-ut	0,023	12,00	0,276
17.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,045	188,00	8,460
18.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	3,375	37,00	124,875
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,760	188,00	330,880
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	19,299	220,00	4 245,780
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	24,804	240,00	5 952,960
22.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,776	112,00	86,912
		Total utilaje de construcții				13 853

Total:

Total	lei	72 581
ASigurari sociale	22,50 %	2 549
Cheltuieli transport	4,00 %	1 896
Total	100,00 +	77 026
Cheltuieli regie	5,00 %	3 851
Total	100,00 +	80 877
Beneficiu	3,00 %	2 426
Total	100,00 +	83 303
Tva	20,00 %	16 660

Total deviz:

99 963

Intocmit

(SRL "Edif-Constr")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reconstructie al Centrului de Coordonare
Misiunea Politiei din str. Mateevici nr.10,
mun.Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 6-1-1
Rețele de alimentare cu apa si canalizare extraterene(RACE)
(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. Capitolul 1. Apeduct A1				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	DG05 A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			15,120 15,120
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	28,00	15,120
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			17,440 4,000
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1430	28,00	4,000
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	280,00	6,667
	29522600 03544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	320,00	4,267
	29525000 05607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	188,00	2,507
3	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			14,000 14,000
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	28,00	14,000
4	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,440
5	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto	100 m3			1 526,261 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. II.				
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,261
6	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			57,680 57,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	28,00	57,680
7	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,440
8	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,857 0,000
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,857
9	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,440
10	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			123,238 10,133
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,133
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	232,00	1,105
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,000
11	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			220,008 17,080
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	28,00	17,080
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	198,00	202,928
12	TsD01 B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			8,680

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				8,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,680
13	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			579,399 246,974
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,974
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	32,00	332,425
14	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrante, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			309,429 20,800
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	56,00	20,800
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,166
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	198,00	259,663
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	56,00	8,640
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,560
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,600
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 955,486 138,400
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,9400	28,00	138,400
	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	232,00	4 384,800
	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	232,00	348,000
	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	232,00	232,000
	11202062 010361	Savura	m3	1,0000	178,00	178,000
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	18,00	54,000
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	280,00	12,000
	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	280,00	72,000

1	2	3	4	5	6	7
	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	156,00	173,829
	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	116,00	314,857
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	112,00	46,400
	29522700 076111	Distribuitoare de criblura	h-ut	0,1060	12,00	1,200
16	DB16 H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			135,241 2,800
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,00	2,800
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 370,00	128,780
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,140
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,132
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	56,00	0,296
	29522400 04003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	116,00	0,613
	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	280,00	1,480
		1.2. Capitolul 1.2 Conducte si accesorii				
17	AcE51 E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa			644,197 271,600
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	56,00	193,200
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	28,00	78,400
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,4000	44,00	18,128
	24111159 04512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5900	18,00	10,944
	24111159 04520	Acetilena	m3	0,1770	34,00	6,188
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6320	28,00	18,256
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	0,7460	49,00	37,681
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	4,1500	36,00	149,400
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	220,00	132,000
18	AcA52 A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100, PN10 SDR17 d.50	m			75,298 2,520
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0360	56,00	2,016
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	28,00	0,504
	25212167 100011-1	Teava polietilena PE100 PN10 SDR17 d50 mm	m	1,0030	62,00	62,186

1	2	3	4	5	6	7
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,40	2,592
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	188,00	7,520
	29521600 07253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
19	AcF11 C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,400 2,240
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	56,00	2,240
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,1000	18,00	1,800
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	112,00	3,360
20	AcF12 A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,341 0,229
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0041	56,00	0,229
	28752774 100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	56,00	0,112
21	AcA52 B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava protectie din polietilena d.75 mm	m			63,776 5,040
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,0720	56,00	4,032
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	28,00	1,008
	25212167 1011	Teava protectie din polietilena d.75 mm	m	1,0030	48,00	48,144
	25132066 215001	Banda de avertizare	m	1,0800	2,40	2,592
	34104400 05604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	188,00	7,520
	29521600 07253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,480
22	AcB01 A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Ventil d.40 mm PN 10	buc			388,560 30,800
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	56,00	30,800
	28741173 00022	Ventil d.40 mm PN 10	buc	1,0000	344,00	357,760

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Camine				
23	AcE11 A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 124,332 458,916
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	56,00	377,993
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	28,00	80,924
	26631021 00933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	798,00	161,090
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	112,00	13,649
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	714,00	7,235
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,2660	232,00	62,609
	26641021 01126	Var	kg	0,1100	2,40	0,268
	28741458 93787	Cuie de constructii	kg	0,0800	14,00	1,135
	20101029 06951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 100,00	12,400
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	220,00	407,029
24	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTD 15(0,38m3)	buc			316,000 0,000
	26611264 331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	316,00	316,000
25	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 15-6 0,31m3)	buc			680,000 0,000
	26611264 331522	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	680,00	680,000
26	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 15-9	buc			720,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(0,40m3)				
	26611264 331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	720,00	720,000
27	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP 1-15-1 (0,27m3)	buc			716,000 0,000
	26611264 331523	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	716,00	716,000
28	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 7-9 (0,15 m3)	buc			80,000 0,000
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
29	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO -1 (0,02m3)	buc			66,000 0,000
	26611264 330911	Inel de reazem KIIQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	66,00	66,000
30	AcE11 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Capac din fonta tip I	buc			1 020,000 0,000
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 020,00	1 020,000
		2. Canalizarea K1 2.1. Lucrari terasamente				
31	DG05	Decaparea de imbracaminti cu	m2			15,120

1	2	3	4	5	6	7
	A	stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice				15,120
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	28,00	15,120
32	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			17,726 4,007
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1430	28,00	4,007
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	280,00	6,720
	29522600 03544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	320,00	4,409
	29525000 05607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	188,00	2,590
33	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			14,000 14,000
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	28,00	14,000
34	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,440
35	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 526,400 0,000
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,400
36	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			57,680 57,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	28,00	57,680
37	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,440
38	TsC02 D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu	100 m3			1 526,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.				
	29522600 03521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	320,00	1 526,400
39	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,440
40	TsC51 B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			123,240 10,080
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	28,00	10,080
	14111222 01752	Piatra sparta	m3	0,0040	232,00	1,160
	29522600 03554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	280,00	112,000
41	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			220,030 17,080
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	28,00	17,080
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	198,00	202,950
42	TsD01 B	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			8,680 8,680
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	28,00	8,680
43	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			579,431 246,938
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	28,00	246,938
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	32,00	332,492
44	DA06 B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de	m3			308,936

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				20,683
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,3700	56,00	20,683
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	18,00	4,176
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	198,00	259,512
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	56,00	8,587
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	112,00	2,539
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	280,00	13,440
45	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			5 955,387 138,320
	93100600 19930	Muncitor	h-om	4,9400	28,00	138,320
	14111222 01661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	232,00	4 384,800
	14111222 017521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	232,00	348,000
	14111222 01645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	232,00	232,000
	11202062 010361	Savura	m3	1,0000	178,00	178,000
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	18,00	54,000
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	280,00	11,200
	29522600 03552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	280,00	72,800
	29522400 04105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	156,00	174,720
	29522400 040101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	116,00	313,973
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	112,00	46,293
	29522700 076111	Distribuitor de criblura	h-ut	0,1060	12,00	1,280
46	DB16 H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			135,263 2,800
	71290400 10110	Asfaltator	h-om	0,0500	56,00	2,800
	11110001 0001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 370,00	128,780
	14211022 00000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,140
	27106034 20379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	12,00	0,132
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	56,00	0,299
	29522400	Compactor pe pneuri static autopropulsat	h-ut	0,0053	116,00	0,619

1	2	3	4	5	6	7
	04003	10,1-16 tf				
	29522400 05100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	280,00	1,493
		2.2. Conducte si accesorii				
47	AcE51 E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa			644,231 271,600
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	3,4500	56,00	193,200
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	2,8000	28,00	78,400
	25212167 01000	Teava din otel	m	0,4000	44,00	18,150
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5900	18,00	10,953
	24111159 04520	Acetilena	m3	0,1770	34,00	6,205
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6320	28,00	18,242
	27357259 00310	Electrozi pentru sudura	kg	0,7460	49,00	37,681
	29406000 02994	Aparat de sudura	h-ut	4,1500	36,00	149,400
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,6000	220,00	132,000
48	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm PVC SN4	m			106,461 20,720
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	56,00	20,720
	25212167 000001	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 d.110 mm	m	1,0500	78,00	83,543
	25249067 10000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	12,00	2,093
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,105
49	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm PVX SN4 teava protectie	m			190,002 20,720
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	56,00	20,720
	25212167 000111	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4 d.160 Futlear	m	1,0500	156,00	167,076
	25249067 10000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	12,00	2,094
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,112
50	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm PVC SN4	m			190,001 20,720
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	56,00	20,720
	25212167	Teava din PVC neplastifiata PVC SN4	m	1,0500	156,00	167,076

1	2	3	4	5	6	7
	0002	d.160				
	25249067 10000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	12,00	2,093
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	112,00	0,112
51	AcA04 C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm Futlear	m			528,388 85,680
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	56,00	85,680
	25212167 01	Teava din otel d,250 mm	m	1,0100	288,00	302,515
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	18,00	8,798
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	28,00	41,059
	28731559 01261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,4100	49,00	20,894
	23203226 00282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	12,00	40,560
	23203226 00374	Citom	kg	0,0600	14,00	0,874
	21123073 24986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	32,00	4,992
	23201562 00951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	12,00	8,112
	31105000 03004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	37,00	5,550
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	220,00	9,015
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	112,00	0,338
		2.3. Camine				
52	AcE13 A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 475,537 660,240
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	56,00	543,760
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	28,00	116,480
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	798,00	329,527
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	112,00	14,670
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	714,00	55,300
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	220,00	415,800
53	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului / Placi prefabricate pt. camine KII-I-10	buc			234,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(0,18m3)				
	26611264 331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	234,00	234,000
54	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 10-6 0,16m3)	buc			2 862,000 0,000
	26611264 330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	574,00	574,000
	26611264 331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	396,00	396,000
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
	26611264 331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	558,00	558,000
	26611264 331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	234,00	234,000
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 020,00	1 020,000
55	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului / Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24m3)	buc			574,000 0,000
	26611264 3307	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 0,24m3)	buc	1,0000	574,00	574,000
56	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului / Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1 (0,10m3)	buc			558,000 0,000
	26611264 331014	Placi prefabricate pt. camine KIIPI-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	558,00	558,000
57	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu	buc			80,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 7-3 (0,05m3)				
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
58	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO -1(0,02m3)	buc			66,000 0,000
	26611264 330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	66,00	66,000
59	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, în teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Capac cu rama din fonta tip L	buc			1 020,000 0,000
	28752742 00001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 020,00	1 020,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL "Edif-Constr")

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstrucie al
Centrului de Coordonare
Misiunia Politiei din str.
Mateevici nr.10, mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Retele de alimentare cu apa si canalizare extraterene(RACE)

Valoarea de deviz 99 963 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. Capitolul 1. Apeduct A1				
		1.1. Lucrari terasamente				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	7,000	15,120 15,120	105,840 105,840
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,050	17,440 4,000	18,312 4,200
3	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	2,000	14,000 14,000	28,000 28,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,000	25,440 0,000	50,880 0,000
5	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,230	1 526,261 0,000	351,040 0,000
6	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	2,000	57,680	115,360

1	2	3	4	5	6	7
		taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu			57,680	115,360
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	40,000	25,440 0,000	1 017,600 0,000
8	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,210	1 526,857 0,000	320,640 0,000
9	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	34,000	25,440 0,000	864,960 0,000
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,210	123,238 10,133	25,880 2,128
11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	4,500	220,008 17,080	990,036 76,860
12	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	27,300	8,680 8,680	236,964 236,964
13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,273	579,399 246,974	158,176 67,424
14	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3	0,350	309,429 20,800	108,300 7,280

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip				
15	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,070	5 955,486 138,400	416,884 9,688
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	7,000	135,241 2,800	946,688 19,600
Total Lucrari terasamente						5 755,560
Incluziv salariu						673,344
		1.2. Capitolul 1.2 Conducte si accesorii				
17	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa	1,000	644,197 271,600	644,197 271,600
18	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PE100, PN10 SDR17 d.50	m	22,000	75,298 2,520	1 656,556 55,440
19	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	22,000	7,400 2,240	162,800 49,280
20	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	22,000	0,341 0,229	7,504 5,040
21	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Teava protectie din polietilena	m	22,000	63,776 5,040	1 403,072 110,880

1	2	3	4	5	6	7
		d.75 mm				
22	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Ventil d.40 mm PN 10	buc	1,000	388,560 30,800	388,560 30,800
Total Capitolul 1.2 Conducte si accesorii						4 262,689
Incluziv salariu						523,040
		1.3. Camine				
23	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	3,750	1 124,332 458,916	4 216,244 1 720,936
24	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTD 15(0,38m3)	buc	1,000	316,000 0,000	316,000 0,000
25	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 15-6 0,31m3)	buc	1,000	680,000 0,000	680,000 0,000
26	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 15-9 (0,40m3)	buc	1,000	720,000 0,000	720,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
27	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTP 1-15-1 (0,27m3)	buc	1,000	716,000 0,000	716,000 0,000
28	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 7-9 (0,15 m3)	buc	1,000	80,000 0,000	80,000 0,000
29	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO -1 (0,02m3)	buc	1,000	66,000 0,000	66,000 0,000
30	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Capac din fonta tip I	buc	1,000	1 020,000 0,000	1 020,000 0,000
Total Camine						7 814,244
Incluziv salariu						1 720,936
Total Capitolul 1. Apeduct A1						17 832,493
Incluziv salariu						2 917,320
		2. Canalizarea K1				
		2.1. Lucrari terasamente				
31	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu	m2	15,000	15,120	226,800

1	2	3	4	5	6	7
		stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice			15,120	226,800
32	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	2,250	17,726 4,007	39,884 9,016
33	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	6,000	14,000 14,000	84,000 84,000
34	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	6,000	25,440 0,000	152,640 0,000
35	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,500	1 526,400 0,000	763,200 0,000
36	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,000	57,680 57,680	288,400 288,400
37	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	88,000	25,440 0,000	2 238,720 0,000
38	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,400	1 526,400 0,000	610,560 0,000
39	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	64,000	25,440 0,000	1 628,160 0,000
40	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,400	123,240 10,080	49,296 4,032
41	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa	m3	16,200	220,030	3 564,486

1	2	3	4	5	6	7
		sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip			17,080	276,696
42	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	52,000	8,680 8,680	451,360 451,360
43	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,520	579,431 246,938	301,304 128,408
44	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	0,750	308,936 20,683	231,702 15,512
45	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2	0,150	5 955,387 138,320	893,308 20,748
46	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	15,000	135,263 2,800	2 028,940 42,000
Total Lucrari terasamente						13 552,760
Incluziv salariu						1 546,972
		2.2. Conducte si accesorii				
47	AcE51E	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 200 mm	piesa	2,000	644,231 271,600	1 288,462 543,200
48	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul	m	7,500	106,461	798,454

1	2	3	4	5	6	7
		cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110 mm PVC SN4			20,720	155,400
49	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm PVX SN4 teava protectie	m	4,000	190,002 20,720	760,008 82,880
50	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm PVC SN4	m	38,000	190,001 20,720	7 220,040 787,360
51	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 250 mm Futlear	m	22,500	528,388 85,680	11 888,721 1 927,800
Total Conducte si accesorii						21 955,685
Incluziv salariu						3 496,640
		2.3. Camine				
52	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,100	1 475,537 660,240	7 525,238 3 367,224
53	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului / Placi prefabricate pt. camine KLIJ-10 (0,18m3)	buc	4,000	234,000 0,000	936,000 0,000
54	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform	buc	1,000	2 862,000 0,000	2 862,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		proiectului KT 10-6 0,16m3)				
55	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului / Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24m3)	buc	1,000	574,000 0,000	574,000 0,000
56	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului / Placi prefabricate pt. camine KIIII1-10-1 (0,10m3)	buc	4,000	558,000 0,000	2 232,000 0,000
57	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KT 7-3 (0,05m3)	buc	3,000	80,000 0,000	240,000 0,000
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KTO -1(0,02m3)	buc	12,000	66,000 0,000	792,000 0,000
59	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Capac cu rama din fonta tip L	buc	4,000	1 020,000 0,000	4 080,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Camine						19 241,238
Incluziv salariu						3 367,224
Total Canalizarea K1						54 749,683
Incluziv salariu						8 410,836
Total		lei				72 581
ASigurari sociale		22,50 %				2 549
Cheltuieli transport		4,00 %				1 896
Total		100,00 +				77 026
Cheltuieli regie		5,00 %				3 851
Total		100,00 +				80 877
Beneficiu		3,00 %				2 426
Total		100,00 +				83 303
Tva		20,00 %				16 660

Total deviz: **99 963**
Incluziv salariu **11 327**

Intocmit _____ (SRL "Edif-Constr")
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de Investigatii
Nord si sectorului de Politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. PG**

Valoarea de deviz 252 209 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 № 7-1-1:				

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	38,800	56,00	2 172,800
2.	7129020012800	Pavator	h-om	345,660	56,00	19 356,960
3.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	18,010	56,00	1 008,560
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,160	56,00	120,960
5.	7212030022700	Sudor	h-om	2,280	56,00	127,680
6.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	11,520	56,00	645,120
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	414,422	28,00	11 603,816
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,560	28,00	127,680
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,500	28,00	322,000
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,726	28,00	328,328
		Total manopera				35 813

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,840	2,30	8,832
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,250	118,00	29,500
3.	1111000102	Trandafiri	buc	31,200	18,00	561,600
4.	1111000q1122102	Copaci	buc	2,080	220,00	457,600
5.	1212121212121	apa	m3	1,200	18,00	21,600
6.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	15,225	232,00	3 532,200
7.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	91,425	232,00	21 210,600
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,048	198,00	9,504
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	2,500	198,00	495,000
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	19,000	154,00	2 926,000
11.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,320	32,00	10,240
12.	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	12,000	1 600,00	19 200,000
13.	2030112931102	Urne	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
14.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,320	12,00	3,840

15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,200	17,00	20,400
16.	2513206621460	Banca pe 2 picioare	buc	4,000	1 375,00	5 500,000
17.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	800,000	1,50	1 200,000
18.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,000	1,50	22,500
19.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	6 600,000	1,50	9 900,000
20.	26611128006155	Placi din beton, pentru trotuare gr.60 mm	m2	507,500	117,00	59 377,500
21.	2663102100000	Beton	m3	0,480	798,00	383,040
22.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,080	798,00	861,840
23.	26661228002811	Bordura prefabricate din beton 1000x300x150	m	24,120	110,00	2 653,200
24.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,380	49,00	67,620
25.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	48,000	1,20	57,600
26.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,20	9,600
27.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	48,000	0,12	5,760
28.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	10,000	122,00	1 220,000
29.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,760	2,57	7,093
30.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,814	18,00	212,652
31.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,012	18,00	0,216
Total materiale de construcții						134 765

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,240	360,00	86,400
2.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,055	320,00	1 937,600
3.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	3,470	116,00	402,520
4.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	19,350	116,00	2 244,600
5.	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	1,132	220,00	249,040
6.	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	1,132	220,00	249,040
7.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	20,882	240,00	5 011,680
8.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	1,125	112,00	126,000
Total utilaje de construcții						10 307

Total:

Total	lei	180 885
Asigurari sociale	22,50 %	8 058
Cheltuieli transport	4,00 %	5 391
Total	100,00 +	194 334
Cheltuieli regie	5,00 %	9 717
Total	100,00 +	204 051
Beneficiu	3,00 %	6 123
Total	100,00 +	210 174
TVA	20,00 %	42 035

Total deviz:

252 209

Intocmit

(SRL "Edif-Constr)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect**Lucrari de reparatie a edificiului Unitatii regionale de
Investigatii Nord si sectorului de Politie nr.1 al IP
Balti****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. PG
(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. Sistematizari pe verticala				
1	DG05 A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			15,120 15,120
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	28,00	15,120
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			17,727 4,004
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,1430	28,00	4,004
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	320,00	7,649
	29522600 03544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	220,00	3,037
	29525000 05607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	220,00	3,037
3	TrI1A A02F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			14,000 14,000
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	28,00	14,000
4	TsI50 A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			25,440 0,000
	34105400 00006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	240,00	25,440
		2. Pavaj vibropresat gr.60 mm				
5	TsE05 B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului natural si a platformelor de terasamente, prin taierea	100m2			60,480 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1890	320,00	60,480
6	TsD07 E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			675,872 139,179
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	4,9700	28,00	139,179
	29522400 04004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	4,6260	116,00	536,693
7	DA12 B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			411,252 33,600
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,6000	56,00	33,600
	14111222 01646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	232,00	47,096
	14111222 01672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	232,00	282,808
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	18,00	2,700
	29522200 03546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	320,00	13,440
	29522400 04010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	116,00	29,928
	34105400 05603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	112,00	1,680
8	DE17 A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min .6cm grosime,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2			183,171 32,934
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,5802	56,00	32,491
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	28,00	0,442
	26511221 00027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,50	2,400
	26511221 00442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,800

1	2	3	4	5	6	7
	26611128 006155	Placi din beton, pentru trotuare gr.60 mm	m2	1,0150	117,00	118,755
	14211022 00546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	198,00	0,990
	14211022 00547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	154,00	5,852
	28811160 02701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	122,00	2,440
9	DE10 A	Borduri prefabricate din beton 1000*300*150	m			175,300 28,840
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	28,00	4,200
	71290200 12800	Pavator	h-om	0,4400	56,00	24,640
	26631021 00001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	798,00	35,910
	26661228 002811	Bordura prefabricate din beton 1000x300x150	m	1,0050	110,00	110,550
		3. Inverzirea teritoriului				
10	TsH05 A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,160 6,160
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	56,00	6,160
11	TsH09 C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2			409,200 291,200
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	56,00	291,200
	02211072 04435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	118,00	118,000
12	TsH17 A	Saparea manuala a gropilor poligonale pentru plantari izolate, cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, gropile avind largimea de pina la 2 m si adincimea de pina la 1,50 m, in teren usor	m3			31,640 31,640
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	28,00	31,640
13	TsH24 A	Plantari arbusti fara balot trandafiri	buc			39,072 19,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	28,00	0,560
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	56,00	19,040
	11110001 02	Trandafiri	buc	1,0400	18,00	18,720
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	18,00	0,036
	02211072	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de	kg	0,1200	2,30	0,276

1	2	3	4	5	6	7
	04203	70-80cm				
	17142273 22897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	20521573 43803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	12,00	0,120
14	TsH12 A	Udarea suprafetelor cu furtunul de la hidranti	100m2			54,960 36,960
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	56,00	36,960
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	18,00	18,000
15	TsH17 A	Săparea manuală a gropilor poligonale pentru plantări izolate, cu păstrarea structurii solului și separarea stratului de pământ vegetal, gropile având lățimea de până la 2 m și adâncimea de până la 1,50 m, în teren ușor	m3			31,640 31,640
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,1300	28,00	31,640
16	TsH24 A	Plantări arbuști fără balot (Copaci)	buc			249,152 19,600
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	28,00	0,560
	71290200 12880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	56,00	19,040
	1111000q 1122102	Copaci	buc	1,0400	220,00	228,800
	41001162 02806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	18,00	0,036
	02211072 04203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	2,30	0,276
	17142273 22897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0100	32,00	0,320
	20521573 43803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	12,00	0,120
		4. Capitolul 3. Forme arhitecturale mici				
17	TsH91 A	Instalarea bancilor	buc			1 743,828 337,400
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	28,00	53,200
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	28,00	12,600
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,600
	25132066 21460	Banca pe 2 picioare	buc	1,0000	1 375,00	1 375,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0360	798,00	28,728
	12121212 12121	apa	m3	0,1500	18,00	2,700
18	TsH91 B	Instalarea urnelor	buc			1 570,732 301,000
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	28,00	16,800

1	2	3	4	5	6	7
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	28,00	12,600
	71230110 00200	Betonist	h-om	4,8500	56,00	271,600
	20301129 31102	Urne	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	26631021 00000	Beton	m3	0,0840	798,00	67,032
	12121212 12121	apa	m3	0,1500	18,00	2,700
		5. Porti metalice				
19	CK14 A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 709,011 85,120
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1900	56,00	10,640
	72140700 21400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	56,00	53,760
	71410200 13300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	56,00	10,080
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	28,00	10,640
	20301129 30150	Porti metalice inclusiv accesoriiile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,000
	28741158 17604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,800
	28741158 42685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,800
	28741258 81227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,12	0,480
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	17,00	1,700
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	49,00	5,635
	40111062 02741	Energie electrica	kw	0,2300	2,57	0,591
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,875
	14211022 00496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	198,00	0,792
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,018
	24105200 06700	Automacara	h-ut	0,0200	360,00	7,200

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

(SRL"Edif-Constr)

0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a edificiului
Unitatii regionale de Investigatii
Nord si sectorului de Politie nr.1
al IP Balti**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Amenajarea teritoriului. PG**

Valoarea de deviz 252 209 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. Sistematizari pe verticala				
1	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	548,000	15,120 15,120	8 285,760 8 285,760
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	82,000	17,727 4,004	1 453,608 328,328
3	TrI1AA02 F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	197,000	14,000 14,000	2 758,000 2 758,000
4	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	197,000	25,440 0,000	5 011,680 0,000
Total Sistematizari pe verticala						17 509,048
Incluziv salariu						11 372,088
		2. Pavaj vibropresat gr.60 mm				
5	TsE05B	Nivelarea cu autogreder de pina la 175 CP a suprafetei terenului	100m2	5,000	60,480 0,000	302,400 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		natural si a platformelor de terasamente, prin taierea damburilor si deplasarea in goluri a pamintului sapat in teren catg. II				
6	TsD07E1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv grad. compact. 92-94%	100 m3	0,750	675,872 139,179	506,904 104,384
7	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	75,000	411,252 33,600	30 843,900 2 520,000
8	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat de min .6cm grosime,asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Modelul si culoarea se coordoneaza cu beneficiarul)	m2	500,000	183,171 32,934	91 585,300 16 466,800
9	DE10A	Borduri prefabricate din beton 1000*300*150	m	24,000	175,300 28,840	4 207,200 692,160
Total Pavaj vibropresat gr.60 mm						127 445,704
Incluziv salariu						19 783,344
		3. Inverzirea teritoriului				
10	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2	50,000	6,160 6,160	308,000 308,000
11	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg	100m2	0,250	409,200 291,200	102,300 72,800

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		5. Porti metalice				
19	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriiile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2	12,000	1 709,011 85,120	20 508,133 1 021,440
Total Porti metalice						20 508,133
Incluziv salariu						1 021,440
Total			lei		180 885	
Asigurari sociale			22,50 %		8 058	
Cheltuieli transport			4,00 %		5 391	
Total			100,00 +		194 334	
Cheltuieli regie			5,00 %		9 717	
Total			100,00 +		204 051	
Beneficiu			3,00 %		6 123	
Total			100,00 +		210 174	
TVA			20,00 %		42 035	

Total deviz: 252 209
Incluziv salariu 35 813

Intocmit _____ (SRL"Edif-Constr)
(funcția, semnătura)

Verificat _____
(funcția, semnătura)