

**Lucrari de Constructie a unui
bloc p/u festivitati si sport pe
terenul cu nr. cadastral
0100411.441.02, din contul
demolarii blocului p/u sport din
str. Postei 44,mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3449-2-1-8
Aparate si mijloace de automatizare AIVC

Valoarea de deviz 184 439,80 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	10-08-001-02	Panou de dirijare antifum 800x650x220	buc	1,00	1 433,23 1 427,79	1 433,23 1 427,79
2	10-08-001-02	Bloc C2000-СП1-01	buc	4,00	1 433,23 1 427,79	5 732,92 5 711,16
3	10-08-001-02	Bloc receptie-control C2000-20MSD	buc	1,00	1 433,23 1 427,79	1 433,23 1 427,79
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze C2000-10	buc	1,00	882,17 878,64	882,17 878,64
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc liniar C2000-ПУ	10 buc	2,00	665,29 658,98	1 330,59 1 317,96
6	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar C 2000-БИ	10 buc	1,00	477,87 475,93	477,87 475,93
7	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de	10 buc	1,00	665,30 658,98	665,30 658,98

1	2	3	4	5	6	7
		demarare. Concentrator: bloc liniar C2000-M				
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,00	406,24 369,76	406,24 369,76
9	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc	1,00	73,22 73,22	73,22 73,22
10	11-03-001-01	Intreruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc	1,00	20,04 19,04	20,04 19,04
11		Intreruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc	1,00	32,50 0,00	32,50 0,00
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (lampa de semnalizare, 8LP2TLIM,8LPT2LIB3,)	buc	2,00	20,04 19,04	40,07 38,07
13	11-03-001-01	Din-reica 60cm zincata	buc	2,00	20,04 19,04	40,07 38,07
14		Din-reica 60cm zincata	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
15		Margitor pentru DIN -reica	buc	4,00	98,50 0,00	394,00 0,00
16		Clame	buc	10,00	0,00 0,00	0,00 0,00
17	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 SB-7	buc	2,00	182,09 111,30	364,19 222,59
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, ПКЕ -211	buc	6,00	133,14 65,90	798,83 395,39
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	5,20	491,68 453,96	2 556,75 2 360,61
20	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m	9,05	1 644,87 1 555,92	14 886,07 14 081,12
21	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m	0,30	975,50 516,20	292,65 154,86
22		Cablu KBBΓнг(A) FRLSLTx - 4	m	530,00	12,70	6 731,00

1	2	3	4	5	6	7
		x1,0			0,00	0,00
23		Cablu KBBΓ _{HT} (A) FRLSLTx - 5 x1,0	m	550,00	14,90 0,00	8 195,00 0,00
24		Cablu KBBΓ _{HT} (A) LSLTx - 4 x1,0	m	530,00	12,70 0,00	6 731,00 0,00
25		Cablu KBBΓ _{HT} (A) LSLTx - 7 x1,0	m	25,00	34,10 0,00	852,50 0,00
26	08-02-409- 1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,20	1 297,71 871,32	6 748,10 4 530,85
27		Teava din PVC 20mm	m	520,00	3,40 0,00	1 768,00 0,00
28		Cutie de extindere	buc	2,00	8,30 0,00	16,60 0,00
29	11-03-001- 01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Controlor Arcon -4)	buc	2,00	20,04 19,04	40,07 38,07
30	11-02-001- 01	Dispozitiv Traductor de temperatura(STw -02,STa -02,ST -01,ST - 02)	buc	8,00	39,60 37,71	316,79 301,67
31	11-02-032- 01	Termoregulator RTO -30	buc	2,00	102,90 82,38	205,80 164,75
32	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	6,00	5,70 5,12	34,17 30,75
33	11-06-001- 02	Panou, (PD -VS1 ,PD -VS2)500x400x220mm	buc	2,00	642,14 287,75	1 284,28 575,51
34	11-03-001- 01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	2,00	20,04 19,04	40,07 38,07
35		Intrerupator BA47 -29 - 1 P 1A tip C	buc	2,00	32,50 0,00	65,00 0,00
36	11-03-001- 01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc	4,00	20,04 19,04	80,14 76,15
37		Bec de semnalizare AD22 verde	buc	2,00	26,50	53,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
38		Bec de semnalizare AD22 rosu	buc	2,00	25,40 0,00	50,80 0,00
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Releu)	buc	4,00	20,04 19,04	80,14 76,15
40	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 masa, Borne GZM4 "RelPol"	buc	4,00	20,04 19,04	80,14 76,15
41	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 V16854	buc	2,00	25,16 16,48	50,33 32,95
42	11-02-001-01	Dispozitiv (clame 4mm)	buc	20,00	39,60 37,71	791,97 754,17
43		Clame - 4	buc	20,00	0,00 0,00	0,00 0,00
44	11-02-001-02	Panou ventilare (PV ,ferestre)500x400x220mm	buc	1,00	1 809,00 57,11	1 809,00 57,11
45	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor BA47 -29 -1P C	buc	1,00	20,04 19,04	20,04 19,04
46		Intrerupator BA47 -29 -1 P 1A tip C	buc	1,00	32,50 0,00	32,50 0,00
47	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Releu)	buc	8,00	20,04 19,04	160,28 152,30
48	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, Borne GZM4 "RelPol"	buc	8,00	20,04 19,04	160,28 152,30
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (lampa de semnalizare, 8LP2TLIM)	buc	1,00	20,04 19,04	20,04 19,04
50	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe	buc	8,00	182,09 111,30	1 456,71 890,36

1	2	3	4	5	6	7
		constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7 pornire				
51	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 SB-7 oprire	buc	8,00	182,09 111,30	1 456,71 890,36
52	11-02-001-01	Dispozitiv (clame 4mm)	buc	10,00	39,60 37,71	395,98 377,08
53		Clame - 4	buc	10,00	0,00 0,00	0,00 0,00
54	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7 pornire	buc	2,00	182,09 111,30	364,19 222,59
55	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 SB-7 oprire	buc	2,00	182,09 111,30	364,19 222,59
56	10-01-038-08	Cablu-canal 22x10	m	30,00	29,31 28,56	879,17 856,67
57		Cablu-canal 22x10	m	30,00	4,10 0,00	123,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			73 366,93
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,50 %			9 046,27
		<i>Transportarea materialelor</i>	2,00 %			644,40
		<i>Total</i>	100,00 +			83 057,60
		<i>Cheltueli de regie</i>	38,00 %			15 278,15
		<i>Total</i>	100,00 +			98 335,75
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			1 966,72
		<i>Total</i>	100,00 +			100 302,47
		<i>TVA</i>	20,00 %			20 060,49
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				120 362,96 40 205,66
		2. Utilaje				
58	Pretul firmei	Panou dirijare antifum 800x650x220	buc	1,00	1 785,00 0,00	1 785,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
59	Pretul firmei	Bloc C2000-СП1-01.Bolid	buc	4,00	1 950,00 0,00	7 800,00 0,00
60	Pretul firmei	Bloc de receptie si control C2000-20MSD,Bolid	buc	1,00	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
61	Pretul firmei	Bloc de receptie si control C2000-10,Bolid	buc	1,00	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
62	Pretul firmei	Пульт управления C2000ПУ,Bolid	buc	2,00	1 985,00 0,00	3 970,00 0,00
63	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ,Bolid	buc	1,00	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
64	Pretul firmei	Panou C2000M,Bolid	buc	1,00	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
65	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,00	162,50 0,00	162,50 0,00
66	Pretul firmei	Acumulator 12V DELTA	buc	1,00	520,00 0,00	520,00 0,00
67	Pretul firmei	Lampa de semnalizare 8LP2TILM	buc	2,00	145,00 0,00	290,00 0,00
68	Pretul firmei	Lampa de semnalizare 8LP2TILB3	buc	1,00	175,00 0,00	175,00 0,00
69	Pretul firmei	Post de comanda SB-7 pornire	buc	2,00	35,00 0,00	70,00 0,00
70	Pretul firmei	Post de comanda cu butoane ПКЕ-211	buc	6,00	48,10 0,00	288,60 0,00
71	Pretul firmei	Контроллер Arcon-4	buc	2,00	2 685,45 0,00	5 370,90 0,00
72	Pretul firmei	Датчик температуры STa-02	buc	2,00	267,00 0,00	534,00 0,00
73	Pretul firmei	Датчик температуры STw-02	buc	2,00	300,00 0,00	600,00 0,00
74	Pretul firmei	Датчик температуры ST-01	buc	2,00	235,00 0,00	470,00 0,00
75	Pretul firmei	Датчик температуры ST-02	buc	2,00	315,60 0,00	631,20 0,00
76	Pretul firmei	Termoregulator cu traductor de temperatura TG-K330 RTO-30	buc	2,00	735,60 0,00	1 471,20 0,00
77	Pretul firmei	Termometru ТТП2,1,2240,103	buc	2,00	345,60 0,00	691,20 0,00
78	Pretul firmei	Termometru ТТП4,1,2240,103	buc	4,00	390,00 0,00	1 560,00 0,00
79	Pretul firmei	Dulap PD-VS1,VS2, 500x400x220mm	buc	2,00	2 200,00 0,00	4 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
80	Pretul firmei	Releu Pelpol R4-2014-23-5230WT	buc	12,00	320,00 0,00	3 840,00 0,00
81	Pretul firmei	Borne GZM4 "RelPol"	buc	12,00	126,50 0,00	1 518,00 0,00
82	Pretul firmei	Transformator 220V/24V V16854 GW9634	buc	2,00	1 415,80 0,00	2 831,60 0,00
83	Pretul firmei	Post de comanda SB-7 pornire	buc	10,00	35,00 0,00	350,00 0,00
84	Pretul firmei	Post de comanda SB-7 oprire	buc	10,00	32,50 0,00	325,00 0,00
85	Pretul firmei	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	6,00	760,00 0,00	4 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 764,20
		<i>Cheltueli depozitare</i>	1,20 %			633,17
		<i>Total</i>	100,00 +			53 397,37
		<i>TVA</i>	20,00 %			10 679,47
		Total Utilaje Inclusiv salariu				64 076,84

		Total deviz:	184 439,80
		Inclusiv salariu	40 205,66

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de Constructie a unui
bloc p/u festivitati si sport pe
terenul cu nr. cadastral
0100411.441.02, din contul
demolarii blocului p/u sport din
str. Postei 44, mun. Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 3449-2-1-8
Aparate si mijloace de automatizare AIVC**

Valoarea de deviz 184 439,80 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 № 3449-2-1-8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 097,375	36,61	40 174,91
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,84	36,61	30,75
		Total manopera				40 205,66

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,03	1 550,00	46,50
2.	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,003	13 000,00	39,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	13 000,00	143,00
4.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,003	13 000,00	39,00
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,004	10 800,00	43,20
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	10 800,00	302,40
7.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,013	18 000,00	234,00
8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	48,00	1,44
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	7,462	36,00	268,63
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,114	28,10	3,20
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,094	56,00	5,27
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,70	28,50	48,45
13.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	1,365	28,50	38,93
14.	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,476	32,10	15,28
15.	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,002	25,80	0,05
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	5,40	1,25	6,75
17.	101226611221	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,00	162,50	162,50
18.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	77,00	6,50	500,50
19.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,524	106,00	55,54
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	77,00	9,60	739,20
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,432	48,00	20,74
22.	1019852	Vopsea	kg	1,32	31,40	41,45
23.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,638	45,00	73,71
24.	10221601361101221	Termoregulator cu traductor de temperatura TG-K330 RTO-30	buc	2,00	735,60	1 471,20

25.	10226013611221	Post de comanda cu butoane ПКЕ-211	buc	6,00	48,10	288,60
26.	1100014	Tirfon	100 buc	0,022	112,00	2,46
27.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	4,65	0,09
28.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	28,236	3,25	91,77
29.	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	20,00	12,00	240,00
30.	11110001000200	Intrerupator BA47 -29 - 1 P 1A tip C	buc	3,00	32,50	97,50
31.	11122160136110	Post de comanda SB-7 oprire	buc	10,00	32,50	325,00
32.	112233	Cutie de extindere	buc	2,00	8,30	16,60
33.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,04	75,00	78,00
34.	120212111110	Releu Pelpol R4-2014-23-5230WT	buc	12,00	320,00	3 840,00
35.	1202160136110	Transformator 220V/24V V16854 GW9634	buc	2,00	1 415,80	2 831,60
36.	12026013611221	Контроллер Arcon-4	buc	2,00	2 685,45	5 370,90
37.	1221601316110	Dulap PD-VS1,VS2, 500x400x220mm	buc	2,00	2 200,00	4 400,00
38.	1221601336110	Borne GZM4 "RelPol"	buc	12,00	126,50	1 518,00
39.	122160136110	Termometru ТТП2,1,2240,103	buc	2,00	345,60	691,20
40.	12216013611001221	Датчик температуры ST-02	buc	2,00	315,60	631,20
41.	1221601361101221	Датчик температуры ST-01	buc	2,00	235,00	470,00
42.	1221601361102	Termometru ТТП4,1,2240,103	buc	4,00	390,00	1 560,00
43.	1224160136110	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	6,00	760,00	4 560,00
44.	1226013601101221	Датчик температуры STw-02	buc	2,00	300,00	600,00
45.	122601361101221	Датчик температуры STa-02	buc	2,00	267,00	534,00
46.	1226013611221	Post de comanda SB-7 pornire	buc	12,00	35,00	420,00
47.	122601611221	Lampa de semnalizare 8LP2TILM	buc	2,00	145,00	290,00
48.	1226016121221	Lampa de semnalizare 8LP2TILB3	buc	1,00	175,00	175,00
49.	1226611221	Bloc C2000-БИ,Bolid	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
50.	1241226611221	Acumulator 12V DELTA	buc	1,00	520,00	520,00
51.	1266112212	Пульт управления C2000ПУ,Bolid	buc	2,00	1 985,00	3 970,00
52.	1542126108945	Ulei de în sicativat	kg	0,06	18,00	1,08
53.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,036	15,00	0,54
54.	201-90701	Cablu KBBГнг(A) FRLSLTx - 4 x1,0	m	530,00	12,70	6 731,00
55.	201-907012	Cablu KBBГнг(A) FRLSLTx - 5 x1,0	m	550,00	14,90	8 195,00
56.	201-907013	Cablu KBBГнг(A) LSLTx - 4 x1,0	m	530,00	12,70	6 731,00
57.	201-907014	Cablu KBBГнг(A) LSLTx - 7 x1,0	m	25,00	34,10	852,50
58.	201-9074013	Teava din PVC 20mm	m	520,00	3,40	1 768,00
59.	2019180	Garnituri metalice	kg	12,00	11,20	134,40
60.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,10	10 800,00	1 080,00
61.	2126611221	Panou C2000M,Bolid	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
62.	214532564	Clame - 4	buc	30,00	0,00	0,00
63.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,072	25,00	1,80
64.	2661122	Panou dirijare antifum 800x650x220	buc	1,00	1 785,00	1 785,00
65.	26611221	Bloc C2000-СП1-01.Bolid	buc	4,00	1 950,00	7 800,00
66.	266112212	Bloc de receptie si control C2000-20MSD,Bolid	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
67.	26611221542	Bloc de receptie si control C2000-10,,Bolid	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
68.	266112677	Panou ventilare (PV ,ferestre)500x400x220mm	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
69.	32564	Bec de semnalizare AD22 verde	buc	2,00	26,50	53,00
70.	325641	Bec de semnalizare AD22 rosu	buc	2,00	25,40	50,80
71.	369852147	Cablu -canal 22x10	m	30,00	4,10	123,00
72.	5	Masa utilajului	t	0,001	1 500,00	1,50
73.	5009030	Flanse	10 buc	5,20	12,30	63,96
74.	5009031	Scoabe	10 buc	34,84	2,65	92,33
75.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,048	103,00	4,94
76.	5009061	Fisa de izolatie	buc	93,60	0,45	42,12
77.	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	0,65	6,50
78.	5009070	Racordari	10 buc	9,36	6,35	59,44
79.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	28,00	15,00	420,00
80.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,049	652,00	31,95
81.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,08	28,10	2,25

82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,424	14,50	6,14
83.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,708	12,00	20,49
84.	5009619	Ate de cusut	kg	0,05	75,00	3,75
85.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,065	360,00	23,40
86.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,09	205,00	18,45
87.	5009837	Compozitie de etansare	kg	2,16	25,00	54,00
88.	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 "ΠΡΓΗ", sectiune 1x2,5 mm ²	1000 m	0,004	3 700,00	14,80
89.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC40"	kg	1,096	41,00	44,94
90.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟC30"	kg	2,60	41,00	106,60
91.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,432	16,30	7,06
92.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠΙCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,934	58,00	54,18
93.	88552233	Din-reica 60cm zincata	buc	2,00	25,00	50,00
94.	8855223311	Margitor pentru DIN -reica	buc	4,00	98,50	394,00
95.	8855223312	Clame	buc	10,00	0,00	0,00
96.	99887744	Interruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc	1,00	32,50	32,50
Total materiale de constructii						84 984,28

Utilaje de constructii:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	17,087	25,00	427,18
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,41	20,00	328,20
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,64	3,50	16,24
4.	331002	Masini de gaurit	h-ut	2,14	3,50	7,49
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,143	6,20	162,08
Total utilaje de constructii						941,19

Total deviz:

184 439,80

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de Constructie a unui bloc p/u
festivitati si sport pe terenul cu nr. cadastral
0100411.441.02, din contul demolarii blocului
p/u sport din str. Postei 44, mun. Chisinau**

**Investitor Institutia Publica Liceul
Teoretic Alexandru Ioan Cuza**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-08-001-02	Panou de dirijare antifum 800x650x220	buc			1 433,23 1 427,79
	1	Muncitor	h-om	39,00	36,61	1 427,79
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	28,10	0,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,10	41,00	4,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	3,50	0,56
2	10-08-001-02	Bloc C2000-CH1-01	buc			1 433,23 1 427,79
	1	Muncitor	h-om	39,00	36,61	1 427,79
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	28,10	0,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,10	41,00	4,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	3,50	0,56
3	10-08-001-02	Bloc receptie-control C2000-20MSD	buc			1 433,23 1 427,79
	1	Muncitor	h-om	39,00	36,61	1 427,79
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	28,10	0,28
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,10	41,00	4,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	3,50	0,56
4	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze C2000-10	buc			882,17 878,64
	1	Muncitor	h-om	24,00	36,61	878,64
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	28,10	0,17
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,056	41,00	2,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	3,50	0,56
5	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc liniar C2000-ПІУ	10 buc			665,29 658,98
	1	Muncitor	h-om	18,00	36,61	658,98
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,012	28,10	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,12	41,00	4,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	3,50	0,56
6	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar C 2000-БІ	10 buc			477,87 475,93
	1	Muncitor	h-om	13,00	36,61	475,93
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	28,10	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,02	41,00	0,82
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	3,50	0,56
7	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare.	10 buc			665,30

1	2	3	4	5	6	7
		Concentrator; bloc liniar C2000-M				658,98
	1	Muncitor	h-om	18,00	36,61	658,98
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,012	28,10	0,34
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	1,25	0,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,12	41,00	4,92
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,16	3,50	0,56
8	10-02-016-06	Bloc de alimentare РИП-12	buc			406,24
						369,76
	1	Muncitor	h-om	10,10	36,61	369,76
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	1 550,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	48,00	1,44
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	28,10	0,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,30	28,50	8,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00	1,25	1,25
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	4,65	0,09
	5	Masa utilajului	t	0,001	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	0,65	6,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,08	28,10	2,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,06	41,00	2,46
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,02	58,00	1,16
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,44	25,00	11,00
9	10-01-039-06	Acumulator 12B	buc			73,22
						73,22
	1	Muncitor	h-om	2,00	36,61	73,22
10	11-03-001-01	Intreruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc			20,04
						19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
11		Intreruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc			32,50
						0,00
	99887744	Intreruptor BA47-29-1P 1A tip C	buc	1,00	32,50	32,50
12	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (lampa de semnalizare, 8LP2TLIM,8LPT2LIB3,)	buc			20,04
						19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
13	11-03-001-01	Din-reica 60cm zincata	buc			20,04
						19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
14		Din-reica 60cm zincata	buc			25,00
						0,00
	88552233	Din-reica 60cm zincata	buc	1,00	25,00	25,00
15		Margitor pentru DIN -reica	buc			98,50
						0,00
	8855223311	Margitor pentru DIN -reica	buc	1,00	98,50	98,50
16		Clame	buc			0,00
						0,00
	8855223312	Clame	buc	1,00	0,00	0,00
17	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 SB-7	buc			182,09
						111,30
	1	Muncitor	h-om	3,04	36,61	111,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	56,00	0,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	28,50	1,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	106,00	2,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	48,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,045	31,40	1,42

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	10 800,00	43,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	14,50	0,14
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	12,00	0,73
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	16,30	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	20,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	3,50	0,42
18	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, ПКЕ -211	buc			133,14 65,90
	1	Muncitor	h-om	1,80	36,61	65,90
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,06	36,00	2,16
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	56,00	0,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	28,50	1,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	6,50	7,93
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	106,00	1,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	9,60	11,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	48,00	0,29
	1019852	Vopsea	kg	0,035	31,40	1,10
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	10 800,00	21,60
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,00	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	14,50	0,14
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	12,00	0,73
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	75,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	16,30	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	58,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	20,00	2,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	3,50	0,14
19	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			491,68 453,96
	1	Muncitor	h-om	12,40	36,61	453,96
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	13 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10 800,00	8,31
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	652,00	5,39
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	14,50	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	360,00	3,46
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОC30"	kg	0,50	41,00	20,50
20	10-01-055-03	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de beton	100 m			1 644,87 1 555,92
	1	Muncitor	h-om	42,50	36,61	1 555,92
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1 550,00	5,14
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	13 000,00	4,31
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00139	18 000,00	25,86
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,12	3,25	10,14
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,74	25,00	43,50
21	08-02-402-2	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi explozibile si incendiare, sectiunea firului pina la 6 mm2	100 m			975,50 516,20
	1	Muncitor	h-om	14,10	36,61	516,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,90	36,00	68,40
	1019852	Vopsea	kg	0,40	31,40	12,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,16	103,00	16,47
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	652,00	13,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,41	14,50	5,93
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	360,00	18,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,30	205,00	61,50
	5009837	Compozitie de etansare	kg	7,20	25,00	180,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	58,00	9,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	2,70	20,00	54,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,25	6,20	20,13
22		Cablu KBBΓ _{HT} (A) FRLSLTx - 4 x1,0	m			12,70
						0,00
	201-90701	Cablu KBBΓ _{HT} (A) FRLSLTx - 4 x1,0	m	1,00	12,70	12,70
23		Cablu KBBΓ _{HT} (A) FRLSLTx - 5 x1,0	m			14,90
						0,00
	201-907012	Cablu KBBΓ _{HT} (A) FRLSLTx - 5 x1,0	m	1,00	14,90	14,90
24		Cablu KBBΓ _{HT} (A) LSLTx - 4 x1,0	m			12,70
						0,00
	201-907013	Cablu KBBΓ _{HT} (A) LSLTx - 4 x1,0	m	1,00	12,70	12,70
25		Cablu KBBΓ _{HT} (A) LSLTx - 7 x1,0	m			34,10
						0,00
	201-907014	Cablu KBBΓ _{HT} (A) LSLTx - 7 x1,0	m	1,00	34,10	34,10
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 297,71
						871,32
	1	Muncitor	h-om	23,80	36,61	871,32
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 000,00	27,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	6,50	87,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	9,60	128,64
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,20	75,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	12,30	12,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	2,65	17,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,45	8,10
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	6,35	11,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	6,20	30,01
27		Teava din PVC 20mm	m			3,40
						0,00
	201-9074013	Teava din PVC 20mm	m	1,00	3,40	3,40
28		Cutie de extindere	buc			8,30
						0,00
	112233	Cutie de extindere	buc	1,00	8,30	8,30
29	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Controlor Arcon -4)	buc			20,04
						19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
30	11-02-001-01	Dispozitiv Traductor de temperatura(STw - 02,STa -02,ST -01,ST - 02)	buc			39,60
						37,71
	1	Muncitor	h-om	1,03	36,61	37,71
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	45,00	1,89
31	11-02-032-01	Termoregulator RTO -30	buc			102,90
						82,38
	1	Muncitor	h-om	2,25	36,61	82,38
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	13 000,00	19,50
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,001	25,80	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,05	20,00	1,00
32	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			5,70
						5,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,14	36,61	5,13
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,01	18,00	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	15,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	25,00	0,30
33	11-06-001-02	Panou, (PD -VS1 ,PD -VS2)500x400x220mm	buc			642,14
						287,75

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	7,86	36,61	287,75
	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	0,014	10 800,00	151,20
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	32,10	7,64
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	12,00	120,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	11,20	67,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,23	20,00	4,60
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	3,50	3,75
34	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			20,04 19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
35		Intrerupator BA47 -29 - 1 P 1A tip C	buc			32,50 0,00
	11110001000200	Intrerupator BA47 -29 - 1 P 1A tip C	buc	1,00	32,50	32,50
36	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			20,04 19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
37		Bec de semnalizare AD22 verde	buc			26,50 0,00
	32564	Bec de semnalizare AD22 verde	buc	1,00	26,50	26,50
38		Bec de semnalizare AD22 rosu	buc			25,40 0,00
	325641	Bec de semnalizare AD22 rosu	buc	1,00	25,40	25,40
39	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Releu)	buc			20,04 19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
40	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 masa, Borne GZM4 "RelPol"	buc			20,04 19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
41	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 V16854	buc			25,16 16,48
	1	Muncitor	h-om	0,45	36,61	16,48
	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	112,00	1,23
	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 "ПІПІН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,002	3 700,00	7,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІПІН", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001	58,00	0,06
42	11-02-001-01	Dispozitiv (clame 4mm)	buc			39,60 37,71
	1	Muncitor	h-om	1,03	36,61	37,71
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	45,00	1,89
43		Clame - 4	buc			0,00 0,00
	214532564	Clame - 4	buc	1,00	0,00	0,00
44	11-02-001-02	Panou ventilare (PV ,ferestre)500x400x220mm	buc			1 809,00 57,11
	1	Muncitor	h-om	1,56	36,61	57,11
	266112677	Panou ventilare (PV ,ferestre)500x400x220mm	buc	1,00	1 750,00	1 750,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	45,00	1,89

1	2	3	4	5	6	7
45	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: intreruptor BA47 -29 -1P C	buc			20,04 19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
46		Intrerupator BA47 -29 -1 P 1A tip C	buc			32,50 0,00
	11110001000200	Intrerupator BA47 -29 -1 P 1A tip C	buc	1,00	32,50	32,50
47	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Releu)	buc			20,04 19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
48	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5, Borne GZM4 "RelPol"	buc			20,04 19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
49	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (lampa de semnalizare, 8LP2TLIM)	buc			20,04 19,04
	1	Muncitor	h-om	0,52	36,61	19,04
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	28,50	1,00
50	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7 pornire	buc			182,09 111,30
	1	Muncitor	h-om	3,04	36,61	111,30
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	56,00	0,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	28,50	1,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	106,00	2,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	48,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,045	31,40	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	10 800,00	43,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	14,50	0,14
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	12,00	0,73
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	16,30	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	20,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	3,50	0,42
51	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 SB - 7 oprire	buc			182,09 111,30
	1	Muncitor	h-om	3,04	36,61	111,30
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	56,00	0,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	28,50	1,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	106,00	2,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	48,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,045	31,40	1,41
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	10 800,00	43,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	14,50	0,14
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	12,00	0,73
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	16,30	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	20,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	3,50	0,42
52	11-02-001-01	Dispozitiv (clame 4mm)	buc			39,60

1	2	3	4	5	6	7
						37,71
	1	Muncitor	h-om	1,03	36,61	37,71
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	45,00	1,89
53		Clame - 4	buc			0,00
						0,00
	214532564	Clame - 4	buc	1,00	0,00	0,00
54	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9,SB-7 pornire	buc			182,09
						111,30
	1	Muncitor	h-om	3,04	36,61	111,30
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	56,00	0,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	28,50	1,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	106,00	2,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	48,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,045	31,40	1,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	10 800,00	43,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	14,50	0,14
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	12,00	0,73
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	16,30	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	20,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	3,50	0,42
55	08-03-532-2	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie pe podea, cantitatea elementelor postului pina la 9 SB - 7 oprire	buc			182,09
						111,30
	1	Muncitor	h-om	3,04	36,61	111,30
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,52
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	56,00	0,23
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,05	28,50	1,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,02	106,00	2,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018	48,00	0,86
	1019852	Vopsea	kg	0,045	31,40	1,42
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,004	10 800,00	43,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,00	15,00	15,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	14,50	0,14
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,061	12,00	0,73
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	75,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018	16,30	0,29
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	58,00	2,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,01	20,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,12	3,50	0,42
56	10-01-038-08	Cablu-canal 22x10	m			29,31
						28,56
	1	Muncitor	h-om	0,78	36,61	28,56
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,03	25,00	0,75
57		Cablu-canal 22x10	m			4,10
						0,00
	369852147	Cablu -canal 22x10	m	0,00	4,10	4,10
		2. Utilaje				
58	Pretul firmei	Panou dirijare antifum 800x650x220	buc			1 785,00
						0,00
	2661122	Panou dirijare antifum 800x650x220	buc	1,00	1 785,00	1 785,00
59	Pretul firmei	Bloc C2000-CP11-01.Bolid	buc			1 950,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	26611221	Bloc C2000-СП1-01,Bolid	buc	1,00	1 950,00	1 950,00
60	Pretul firmei	Bloc de receptie si control C2000-20MSD,Bolid	buc			2 100,00
						0,00
	266112212	Bloc de receptie si control C2000-20MSD,Bolid	buc	1,00	2 100,00	2 100,00
61	Pretul firmei	Bloc de receptie si control C2000- 10,Bolid	buc			1 900,00
						0,00
	26611221542	Bloc de receptie si control C2000-10,,Bolid	buc	1,00	1 900,00	1 900,00
62	Pretul firmei	Пульт управления C2000ПУ,Bolid	buc			1 985,00
						0,00
	1266112212	Пульт управления C2000ПУ,Bolid	buc	1,00	1 985,00	1 985,00
63	Pretul firmei	Bloc C2000-БИ,Bolid	buc			1 350,00
						0,00
	1226611221	Bloc C2000-БИ,Bolid	buc	1,00	1 350,00	1 350,00
64	Pretul firmei	Panou C2000M,Bolid	buc			3 200,00
						0,00
	2126611221	Panou C2000M,Bolid	buc	1,00	3 200,00	3 200,00
65	Pretul firmei	Bloc de alimentare РИП-12	buc			162,50
						0,00
	101226611221	Bloc de alimentare РИП-12	buc	1,00	162,50	162,50
66	Pretul firmei	Acumulator 12V DELTA	buc			520,00
						0,00
	1241226611221	Acumulator 12V DELTA	buc	1,00	520,00	520,00
67	Pretul firmei	Lampa de semnalizare 8LP2TILM	buc			145,00
						0,00
	122601611221	Lampa de semnalizare 8LP2TILM	buc	1,00	145,00	145,00
68	Pretul firmei	Lampa de semnalizare 8LP2TILB3	buc			175,00
						0,00
	1226016121221	Lampa de semnalizare 8LP2TILB3	buc	1,00	175,00	175,00
69	Pretul firmei	Post de comanda SB-7 pornire	buc			35,00
						0,00
	1226013611221	Post de comanda SB-7 pornire	buc	1,00	35,00	35,00
70	Pretul firmei	Post de comanda cu butoane ПКЕ-211	buc			48,10
						0,00
	10226013611221	Post de comanda cu butoane ПКЕ-211	buc	1,00	48,10	48,10
71	Pretul firmei	Контроллер Arcon-4	buc			2 685,45
						0,00
	12026013611221	Контроллер Arcon-4	buc	1,00	2 685,45	2 685,45
72	Pretul firmei	Датчик температуры STa-02	buc			267,00
						0,00
	122601361101221	Датчик температуры STa-02	buc	1,00	267,00	267,00
73	Pretul firmei	Датчик температуры STw-02	buc			300,00
						0,00
	1226013601101221	Датчик температуры STw-02	buc	1,00	300,00	300,00
74	Pretul firmei	Датчик температуры ST-01	buc			235,00
						0,00
	1221601361101221	Датчик температуры ST-01	buc	1,00	235,00	235,00
75	Pretul firmei	Датчик температуры ST-02	buc			315,60
						0,00
	122160136110012	Датчик температуры ST-02	buc	1,00	315,60	315,60

1	2	3	4	5	6	7
	21					
76	Pretul firmei	Termoregulator cu traductor de temperatura TG-K330 RTO-30	buc			735,60 0,00
	102216013611012 21	Termoregulator cu traductor de temperatura TG-K330 RTO-30	buc	1,00	735,60	735,60
77	Pretul firmei	Termometru TTH2,1,2240,103	buc			345,60 0,00
	122160136110	Termometru TTH2,1,2240,103	buc	1,00	345,60	345,60
78	Pretul firmei	Termometru TTH4,1,2240,103	buc			390,00 0,00
	1221601361102	Termometru TTH4,1,2240,103	buc	1,00	390,00	390,00
79	Pretul firmei	Dulap PD-VS1,VS2, 500x400x220mm	buc			2 200,00 0,00
	1221601316110	Dulap PD-VS1,VS2, 500x400x220mm	buc	1,00	2 200,00	2 200,00
80	Pretul firmei	Releu Pelpol R4-2014-23-5230WT	buc			320,00 0,00
	120212111110	Releu Pelpol R4-2014-23-5230WT	buc	1,00	320,00	320,00
81	Pretul firmei	Borne GZM4 "RelPol"	buc			126,50 0,00
	1221601336110	Borne GZM4 "RelPol"	buc	1,00	126,50	126,50
82	Pretul firmei	Transformator 220V/24V V16854 GW9634	buc			1 415,80 0,00
	1202160136110	Transformator 220V/24V V16854 GW9634	buc	1,00	1 415,80	1 415,80
83	Pretul firmei	Post de comanda SB-7 pornire	buc			35,00 0,00
	1226013611221	Post de comanda SB-7 pornire	buc	1,00	35,00	35,00
84	Pretul firmei	Post de comanda SB-7 oprire	buc			32,50 0,00
	11122160136110	Post de comanda SB-7 oprire	buc	1,00	32,50	32,50
85	Pretul firmei	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc			760,00 0,00
	1224160136110	Dispozitiv de colectare a temperaturii	buc	1,00	760,00	760,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.