

Investitor
Obiect

**Supraetajarea unui bloc din gradinita de copii
Nr.193, mun. Chisinau, or. Vatra, str. M.Eminescu,31
Obiect Nr.02/06-2018/**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-10
Bloc A. Bloc alimentar. Blocul D. Semnalizare de incendiu (marca SI)
(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 de incendiu				
1	10-08-00 1-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (BAPTA-1/8)	buc			1 254,16 <hr/> 1 245,27
	1	Muncitor	h-om	39,00	31,93	1 245,27
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	20,00	0,20
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,40	9,40	3,76
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,10	41,00	4,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	5,20	0,83
2	10-03-00 1-04	Utilajul centralelor: Placheta suplimentara, care se monteaza pe loc gatit a coloanei (Коммуникатор ТК-2/GSM)	buc			73,12 <hr/> 73,12
	1	Muncitor	h-om	2,29	31,93	73,12
3	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИПК-8, CV212-12)	buc			67,26 <hr/> 63,86
	1	Muncitor	h-om	2,00	31,93	63,86
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	9,40	2,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,005	41,00	0,21
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	5,20	0,83
4	10-08-00 3-05	Dispozitive optic-(foto)electrice: aparat optico-electric in executare monobloca (ИП 212/101-2-A1R)	buc			259,46 <hr/> 255,44
	1	Muncitor	h-om	8,00	31,93	255,44
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0012	20,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,30	9,40	2,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,012	41,00	0,49

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,13	5,20	0,68
5	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИПР)	buc			67,26 ----- 63,86
	1	Muncitor	h-om	2,00	31,93	63,86
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	20,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,25	9,40	2,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,005	41,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,16	5,20	0,83
6	10-02-01 6-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (ИБП-12-5)	buc			372,13 ----- 322,49
	1	Muncitor	h-om	10,10	31,93	322,49
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,03	48,00	1,44
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	20,00	0,20
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,30	46,00	13,80
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,00	9,40	9,40
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,02	19,00	0,38
	5	Masa utilajului	t	0,001	11 300,00	11,30
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,00	0,65	6,50
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,08	36,20	2,90
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,06	41,00	2,46
	54400891	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,02	63,00	1,26
7	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Сирена	buc			43,52 ----- 31,93
	1	Muncitor	h-om	1,00	31,93	31,93
	5	Masa utilajului	t	0,001	11 300,00	11,30
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,004	41,00	0,17
	54400891	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,002	63,00	0,13
		1.2. Cablu, materiale				
8	08-02-40 2-1	Cablu, pe constructii montate si jgheaburi cu montarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, in incaperi cu mediu normal, sectiunea firului pina la 10 mm ²	100 m			687,65 ----- 488,53
	1	Muncitor	h-om	15,30	31,93	488,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,90	36,00	68,40
	1019852	Vopsea	kg	0,40	34,50	13,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,16	103,00	16,47
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	652,00	12,88
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,41	14,50	5,94
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,055	360,00	19,78
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,30	101,00	30,30

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,16	58,00	9,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	2,50	6,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,45	4,50	15,52
9	08-02-41 2-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			242,72 ----- 179,14
	1	Muncitor	h-om	5,61	31,93	179,14
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	12 400,00	8,55
	1019852	Vopsea	kg	0,02	34,50	0,69
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	103,00	31,97
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	6,54	5,23
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	0,42	5,12
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	49,10	2,44
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	14,50	0,29
	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	0,16	58,00	9,28
10	08-02-40 1-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m			2 819,76 ----- 1 647,59
	1	Muncitor	h-om	51,60	31,93	1 647,59
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,007	11 300,00	77,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,011	11 300,00	125,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,75	36,00	62,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,50	8,54	38,43
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,50	106,00	265,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,50	9,60	43,20
	1019852	Vopsea	kg	0,40	34,50	13,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,50	2,65	43,73
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,40	0,42	10,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	652,00	1,11
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,41	14,50	5,95
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	360,00	10,77
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,83	101,00	83,82
	5009816	Fisie de montaj	m	34,00	10,50	357,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,47	2,50	6,18
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,03	4,50	27,14
11		Кабель КПСЭСнг(А)-FRLS сеч.2х2х0,2 мм ²	m			5,00 ----- 0,00
	500100011 91	Кабель КПСЭСнг(А)-FRLS сеч.2х2х0,2 мм ²	m	1,00	5,00	5,00
12		Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2х1,5 мм ²	m			3,45 ----- 0,00
	500100011 92	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2х1,5 мм ²	m	1,00	3,45	3,45

1	2	3	4	5	6	7
13	10-01-05 1-33	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu sau conductor monopereche: frecventa inalta sau ecranizat de frecventa joasa (Разделка и включение кабелей)	10 buc			162,84 ----- 162,84
	1	Muncitor	h-om	5,10	31,93	162,84
14	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 145,88 ----- 759,93
	1	Muncitor	h-om	23,80	31,93	759,93
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	13 500,00	27,93
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,96	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,40	8,54	114,43
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	9,60	128,64
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	14,20	2,84
	5009030	Flanse	10 buc	1,00	12,30	12,30
	5009031	Scoabe	10 buc	6,70	2,65	17,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,00	0,42	7,56
	5009070	Racordari	10 buc	1,80	6,33	11,39
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	2,50	6,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	4,50	21,78
15		Teava din PVC d=16mm gofro CTG20-16-K41-100I	m			2,70 ----- 0,00
	500100011 93	Teava din PVC d=16mm gofro CTG20-16-K41-100I	m	1,00	2,70	2,70
16	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			658,35 ----- 520,14
	1	Muncitor	h-om	16,29	31,93	520,14
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,00	19,20	19,20
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,00	0,25	50,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,08	6,85	41,65
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,08	4,50	27,36
17		Canal din PVC (Мини-канал ТМК1020)	m			6,40 ----- 0,00
	500100011 94	Canal din PVC (Мини-канал ТМК1020)	m	1,00	6,40	6,40
18		Внешний угол мини-канала ТМК-УН1020 5401	buc			4,02 ----- 0,00
	000000121	Внешний угол мини-канала ТМК-УН1020 5401	buc	1,00	4,02	4,02
19	10-06-03 4-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica	buc			67,16 ----- 63,86
	1	Muncitor	h-om	2,00	31,93	63,86
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,02	20,00	0,40
	1012073	Ate aspre	kg	0,004	85,00	0,34
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,02	25,00	0,50
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara	kg	0,02	41,00	0,82

1	2	3	4	5	6	7
		stibiu, marca "ПОС30"				
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,103	12,00	1,24
20		Коробка универсальная разветвительная УК-2п	buc			3,25 0,00
	000000122	Коробка универсальная разветвительная УК-2п	buc	1,00	3,25	3,25
		2. Utilaj 2.1. Semnalizare de incendiu				
21	Pretul firmei	Прибор приемно-контрольный пожарный, шлейф сигнализации - 8шт, с телефонным коммуникатором, USB-порт, 220В, Варта-1/8	buc			2 750,00 0,00
	10000122	Прибор приемно-контрольный пожарный, шлейф сигнализации - 8шт, с телефонным коммуникатором, USB-порт, 220В, Варта-1/8	buc	1,00	2 750,00	2 750,00
22	Pretul firmei	Коммуникатор ТК-2/GSM (SIM -карты 2шт)	buc			2 146,00 0,00
	100001220	Коммуникатор ТК-2/GSM (SIM -карты 2шт)	buc	1,00	2 146,00	2 146,00
23	Pretul firmei	Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc			146,60 0,00
	100001221	Извещатель пожарный дымовой ИПК-8	buc	1,00	146,60	146,60
24	Pretul firmei	Извещатель пожарный дымовой с предупредительным звуковым сигналом CV212-12	buc			226,00 0,00
	100001222	Извещатель пожарный дымовой с предупредительным звуковым сигналом CV212-12	buc	1,00	226,00	226,00
25	Pretul firmei	Извещатель пожарный комбинированный (дымовой оптико-электронный+тепловой термодифференциальный), ИП-212/101-2-AIR	buc			168,00 0,00
	100001223	Извещатель пожарный комбинированный (дымовой оптико-электронный+тепловой термодифференциальный), ИП-212/101-2-AIR	buc	1,00	168,00	168,00
26	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной, ИПР-1	buc			126,50 0,00
	100001224	Извещатель пожарный ручной, ИПР-1	buc	1,00	126,50	126,50
27	Pretul firmei	Извещатель пожарный ручной, ИПР-1-IP54	buc			132,78 0,00
	100001225	Извещатель пожарный ручной, ИПР-1-IP54	buc	1,00	132,78	132,78
28	Pretul firmei	Источник бесперебойного пита-ния, 5А ИБП-12-5	buc			895,00 0,00
	100001226	Источник бесперебойного пита-ния,	buc	1,00	895,00	895,00

1	2	3	4	5	6	7
		5A ИБП-12-5				
29	Pretul firmei	Сирена SA-913F	buc			182,00 ----- 0,00
	100001227	Сирена SA-913F	buc	1,00	182,00	182,00

Intocmit

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)