

Investitor
Obiect

**Reconstructia institutiei de invatamint timpurii din s.
Magurele, r-nul Ungheni si instiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 2-1-6 ПС
Simnalizare ncendiu
(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. Раздел 1.1. Lucrari de montare				
1	10-08-00 1-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (SmartLine/4Z)	buc			
	1	Muncitor	h-om.	14,0000		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0400		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300		
2	10-08-00 1-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (SmartLine/8Z)	buc			
	1	Muncitor	h-om.	14,0000		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0400		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300		
3	10-04-03 0-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu REL1INT	buc			
	1	Muncitor	h-om.	0,5000		
	5	Masa utilajului	t	0,0010		
4	10-08-00 1-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (SmartLAN/485)	buc			
	1	Muncitor	h-om.	4,0000		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	0,3000		

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0080		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300		
5	10-08-00 3-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control t (RIP SPS 24160G)	buc			
	1	Затраты труда	h-om	5,0000		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0160		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300		
6	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5)STD 241201)	buc			
	1	Muncitor	h-om.	0,5200		
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350		
7	11-04-00 5-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 (SmartLetUSee/LCD)	buc			
	1	Muncitor	h-om.	20,2000		
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356		
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840		
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000		
	5009413	Furtun din cauciuc "ОПІ 30/25"	m	1,0000		
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300		
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200		
8	10-08-00 2-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ID100 EB0010)	buc			
	1	Затраты труда	h-om	2,0000		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500		
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600		
9	10-08-00 2-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului(EB0030)	buc			
	1	Затраты труда	h-om	0,3500		
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001		
10	10-08-00 3-08	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector imobil (IL 0010)	buc			

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om.	1,0000		
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0870		
11	08-03-59 1-1	Înteruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (IC0020)	100 buc			
	1	Muncitor	h-om.	39,5000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300		
	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	0,1100		
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300		
12	10-04-10 1-07	Dispozitiv de signalizarea acustic (IS0020RE ISS022 Ivy-R)	buc			
	1	Затраты труда	h-om	2,0000		
	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	0,0150		
13	08-01-12 1-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			
	1	Muncitor	h-om.	2,0600		
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000		
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010		
14	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			
	1	Muncitor	h-om.	6,7400		
	1019852	Vopsea	kg	0,0200		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020		
	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	0,1600		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200		
15		1СЭ нг(А) FRLSLTx (JE-HH FE180 E30 PH120 2x2x0.8 mm)	m			

1	2	3	4	5	6	7
	fir2x2,08	JE-HH FE180 E30 PH120 2x2x0.8 mm	m	1,0000		
16		Cablu cu conductori de cupru cu izolatie BBГHГFRLS(HXH-FE) 3X1.5 cablu	m			
	3x1,5	Cablu cu conductori de cupru cu izolatie PVC sec. 3xl, 5mm2 BBLnrFRLSLTx	m	1,0000		
17		Sbrma cu secsiune conductor din aluminiu 1,5x2 PV3	m			
	alum1,5	Sbrma cu secsiune conductor din aluminiu 1,5x2 PVZ	m	1,0000		
18	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	Muncitor	h-om.	23,8000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000		
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000		
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000		
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000		
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000		
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,7000		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100		
19		Труба не поддерживающая горение D-16мм, Труба ПВХ гладкая (tub plasticПВХ)	m			
	ТПП-ЭТнг d16	Труба не поддерживающая горение D-16мм, ПВХ	m	1,0000		
20	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			
	1	Muncitor	h-om.	30,8000		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200		
	1019852	Vopsea	kg	0,6800		
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500		
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200		

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800		
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000		
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	6,4200		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700		
21		Труба тонкостенная для электропроводки D-16мм, оцинкованная сталь	m			
	sm16mm	Труба стальная Д=16мм	m	1,0000		
22	11-08-00 2-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm	10 buc			
	1	Muncitor	h-om.	2,8100		
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,9700		
23		Повороты для металлических труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RzA16	buc			
	Soed16mm	Повороты для металлических труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь	buc	1,0000		
24		Соединитель для труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RzS16	buc			
	Soed160m m	Соединитель для труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь	buc	1,0000		
		1.2. Utilaj				
25		Dispozitiv de receptie si control pentru 4 zone. Extensibil la 20 de zone Прибор приёмно-контрольный пожарный на 4 зоны, "Inim" Италия	buc			
	gfn	Panouri de comunicator SmartLine020/4	buc	1,0000		
26		Card de extindere pentru 8 zone, EN 54-13 Плата расширения на 8 зон, EN 54-13	buc			
	card82	Card de extindere pentru 8 zone, EN 54-13	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
27		Одноканальная релейная плата . Работает на 12 или 24В, EN 54-13 REL1INT	buc			
	REL1INT	REL1INT	buc	1,0000		
28		Плата связи с Ethernet SmartLAN/485	buc			
	smartlan	SmartLAN/485	buc	1,0000		
29		Sursa de alimentare de rezerva (РИП), 24 Vdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G	buc			
	rip24	(РИП), 24 Vdc, 4A, EN54-4	buc	1,0000		
30		Modul de reducere a puterii de la 24 la 12 V Адаптер электропитания 24/12 Vdc 241201	buc			
	modul2412	Modul de reducere a puterii de la 24 la 12 V	buc	1,0000		
31		Панель-ретранслятор SmartLetUSee/LCD Remote Control Repeater	buc			
	rempaneli	SmartLetUSee/LCD Remote Control Repeater	buc	1,0000		
32		Извещатель пожарный автоматический дымовой серии IRIS Detector automat de fum IRIS, EN54-7 (+10%)	buc			
	irisfum	Detector automat de fum IRIS, EN54-7 (+10%)	buc	1,0000		
33		База автоматического извещателя Baza detector automat (+10%)	buc			
	baza det	Baza detector automat (+10%)	buc	1,0000		
34		Монтажная база для извещателей серии IRIS Baza de montare pentru detectoare Enea si Iris cu 4 orificii pentru tevi D16mm	buc			
	bazcut	Baza de montare pentru detectoare Enea si Iris cu 4 orificii pentru tevi D16mm	buc	1,0000		
35		Выносной световой индикатор IL0010 #Indicator LED la distanta	buc			
	il0010	IL0010 #Indicator LED la distanta	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
36		Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11 Avertizor de incendiu ИПР IC0020	buc			
	ic0020	Avertizor ИПР IC0020	buc	1,0000		
37		Свето-звуковой оповещатель красный, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13 Lumina si sunet rosu, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13 IS0020RE	buc			
	iss0022	Lumina si sunet rosu, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13	buc	1,0000		
38		Свето-звуковой указатель (табло) красный, 10-30 Vdc, 50 mA, 92dBA ISS022 Indicator luminos si sonor neadresat Nivelul semnalului audio 92dB.	buc			
	iss022	ISS022 Indicator luminos si sonor neadresat Nivelul semnalului audio 92dB.	buc	1,0000		
39		Свето- звуковой оповещатель наружного исполнения Ivy-R Anuns neadresat pentru lumina stradala si sunet# Nivel audio reglabil (86-103 dB)	buc			
	ivy-r	Ivy-R #Anuns neadresat pentru lumina stradala si sunet# Nivel audio reglabil (86-103 dB)	buc	1,0000		
40		Аккумулятор 12В, 7 Ач, Ultracell	buc			
	acumu12v 7	Acumulator 12V, 7Ah Acumulator 12V, 18Ah	buc	1,0000		
41		Materiale de montaj	kg			
	mater	Materiale de montaj	kg	1,0000		

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)