

Lucrarilor de constructiede centrala termice la gradinita de copii din

s. Hirtopul Mare r-ul Criuleni

COSTUL UTILAJ

Valoare_115 774,94 _lei

1	2	3	4	5		6
		Аппаратура поставляемая комплектно с щитами ЩУС				
		ЩМП-3 щит 650*500*220 IP54	шт	1,00	397,42	397,42
		Переключатель универсальный УП5312-С86	шт	2,00	193,71	387,42
		Переключатель АLCЛR-22-3	шт	5,00	148,73	743,65
		Кнопка управления «Пуск» «Стоп» SB-7	шт	4,00	184,82	739,28
		Кнопка управления «Грибок» АЕА-22	шт	2,00	192,31	384,62
		Реле промежуточное 4зк+4рк 220В ПЭ37-44У3	шт	20,00	211,73	4234,60
		Реле промежуточное 6зк+2рк 220В ПЭ37-62У3	шт	2,00	186,44	372,88
		Реле времени РСВ19-11	шт	2,00	297,81	595,62
		Звонок 220В ЗД47	шт	1,00	198,21	198,21
		Арматура светосигнальная AD- 22DS	шт	16,00	63,20	1011,20
		Диод Д226Б	шт	17,00	27,11	461,38
		ЩУС. Аппаратура марки ЕЕF-IEI				
		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3P/C20	шт	1,00	147,91	147,91
		Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3P/C5	шт	2,00	147,91	295,82
		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/C2	шт	4,00	58,31	233,24

		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/C5	шт	5,00	58,31	291,55
		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/C6	шт	2,00	58,31	116,62
		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29/1P/B5	шт	3,00	63,22	189,66
		Выключатель диф. АД 12/2P/30 16А 30мА	шт	1,00	161,26	161,26
		Независимый расцепитель РН47	шт	1,00	147,91	147,91
		Переключатель нагрузки с ручным управлением 3-х полюсный 25А на 2 положения СОМО-С-3-25	шт	1,00	211,25	211,25
		Контактор малогабаритный 220В 9А КМИ-10910	шт	4,00	196,16	784,64
		Приставка контактная ПКИ-40	шт	4,00	189,42	757,68
		Реле электротепловое РТИ-1307	шт	2,00	127,33	254,66
		Реле электротепловое РТИ-1310	шт	2,00	135,45	270,90
		Розетка штепсельная для открытой установки с заземляющим контактом 220В 10А IP31	шт	1,00	59,97	59,97
		Шина нулевая 8/2	шт	2,00	46,321	92,64
		Блок зажимов БЗ 24	шт	7,00	63,11	441,77
		Аппаратура поставляемая комплектно с щитами ЩУ				
		ЩМП-1 395*310*220 степень защиты IP54	шт	1,00	219,68	219,68
		Переключатель ALCLR-22-3	шт	2,00	211,68	423,36
		Кнопка управления «Пуск» «Стоп» SB-7	шт	4,00	149,18	596,72

		Арматура светосигнальная АД-22DS	шт	3,00	236,43	709,29
		ЩУ. Аппаратура марки ЕЕФ/ІЕІ				
		Выключатель автоматический дифференциальный АД12/2Р/16/10	шт	1,00	341,55	341,55
		Выключатель автоматический однополюсный ВА47-29М/1/С3	шт	3,00	58,31	174,93
		Контактор малогабаритный 220В 9А КМИ-10910	шт	2,00	196,16	392,32
		Приставка контактная ПКИ-40	шт	2,00	199,64	399,28
		Реле электротепловое РТИ-1305	шт	2,00	148,91	297,82
		Блок зажимов БЗ24	шт	3,00	63,11	189,33
		Термостатический смеситель	шт	3,00	1841,27	5523,81
		Светильник пылевлагозащищенный светодиодный с LED модулем с опаловым рассеивателем мощность 1*19Вт 220В IP65	шт	1,00	291,67	291,67
		Светильник пылевлагозащищенный светодиодный с LED модулем с опаловым рассеивателем аварийного питания мощность 1*19Вт 220В IP65	шт	1,00	291,67	291,67
		Светильник светодиодный с микро-волновым датчиком мощность LED 12Вт 220В IP54	шт	1,00	318,47	318,47
		Светильник взрывозащищенный светодиодный с LED модулем 220В 10Вт IP65 исполнение по взрывозащите 1Exde IICT6	шт	1,00	396,93	396,93
		Фонарь с аккумулятором	шт	1,00	118,70	118,70
		Кабель силовой ВВГ нг-LS 2*1.5 mm2	м	3,00	12,83,	38,49

	Кабель силовой ВВГ нг-LS3*1,5 мм	м	70,00	14,71	1029,70
	Кабель силовой ВВГ нг-LS 4*1.5 мм2	м	18,00	16,92	304,56
	Кабель силовой ВВГнг-LS 5*1.5 мм2	м	5,00	19,8	99,35
	Кабель силовой ВВГ нг-LS 5*2.5 мм2	м	16,00	41,37	661,92
	Главная заземляющая шина шкаф 250*350*170 мм8 зажимов на 275А Э1011 ШЗ-3-30УХЛЗ/ГЗШ-8	шт	1,00	218,61	218,61
	Canal din PVC (мини канал ТМК1020)	м	33,00	31,76	1048,08
	Труба гофрированная ПВХ д=16мм СТГ-16-К41-100I	м	8,00	6,41	51,28
	Тросовый подвес SU1	шт	4,00	98,63	394,52
	Кабель силовой ВВГнг-LS 3*1.5 мм2	м	13,00	14,71	191,23
	Кабель силовой ВВГнг-LS 3*2.5 мм2	м	40,00	26,11	1044,40
	Короб огнеупорный с крышкой 100*100*3 мм длина 2,5м СКО-100*100*3	м	35,00	61,73	2160,55
	Canal din PVC(мини канал ТМК 1020)	м	11,00	24,73	272,03
	Щит с монтажной панелью 395*310*220 мм степень защиты IP54 щмп-1	шт	1,00	295,63	295,63
	Пакетный выключатель 16А IP56 ПВ1-16 16М1-пл56	шт	1,00	211,73	211,73
	Источник бесперебойного питания со встроенным аккумулятором IMP-1025AP-1025ВА/615Вт	шт	1,00	393,47	393,47

	Выключатель автоматический трехполюсный ВА47-29/3P/C25 In=63A	шт	2,00	491,32	491,32
	Выключатель автоматический ВА47-29/1P/C20 In=63A (прачечная*система ГСВ)	шт	1,00	241,27	241,27
	Plasa metalica N10	M2	0,10	498,11	49,81
	Кабель КПСЭСнг(A)-FRLS 2*2*0.2	m	15,00	18,31	274,65
	Кабель ВВГнг-FRLS-0.66 2*1.5 mm2	m	4,00	16,29	65,16
	Коробка универсальная разветвительная УК-2п	шт	2,00	89,34	178,68
	Canal PVC (мини канал ТМК1020)	м	15,00	21,32	319,80
	Металлический бокс РС5003С	шт	1,00	298,32	298,32
	Cablu КПСЭСнг (A)-FRLS 2*2*0.2	м	28,00	18,31	512,68
	Cablu ВВГнг-FRLS-0.66 2*1.5 mm2	m	4,00	16,29	65,16
	Коробка универсальная разветвительная УК-2п	шт	4,00	111,61	446,44
	Canal din PVC(мини канал ТМК1020)	м	22,00	38,94	856,68
	Трубка изоляционная из ПВХ пластиката д 6 мм ТВ 40-6	м	2,00	8,31	16,62
	Прибор приемно контрольный Пожарный шлейф сигнализации-4 шт со встроенным GSM комуникатором SIM-карты -2 шт USBпорт со встроенным резервным аккумулятором 220 В ВАРТА ½ GSM	шт	1,00	481,70	481,70
	Извещатель пожарный тепловой ИПК-9	шт	2,00	397,68	795,36
	Извещатель пожарный ручной ИПР-1	шт	1,00	211,68	211,68

	Источник бесперебойного питания ИБП-12-3	шт	1,00	361,81	361,81
	Сирена SA-913F	шт	1,00	386,44	386,44
	Semnalizare de paza				
	Прибор приемно-контрольный охранной зона контроля-4 шт PC585H	шт	1,00	511,70	511,70
	Пульт управления светодиодный на 8 зон с входом зоны PC-1555RKZ	шт	1,00	481,98	481,98
	Сотовый коммуникатор LINKS 1000	шт	1,00	387,10	387,10
	Извещатель магнитноконтактный HO-03B	шт	6,00	181,32	1087,92
	Комбинированный (акустический+инфракрасный)и звещатель LC102PIGBS	шт	2,00	216,98	433,96
	Сирена сигнальная с проблесковым маячком-12В УТ-Р6	шт	1,00	296,30	296,30
	Аккумулятор 12В 7Ач	шт	1,00	396,73	396,73
	Cablu KBVGнг-LSсеч м2*1,0 мм2	м	10,00	13,21	132,10
	Cablu KBVGнг-LSсеч 4*1,0 мм2	м	93,00	17,93	1667,49
	Cablu KBVGнг-LSсеч 5*1,0 мм2	м	5,00	19,18	95,90
	Cablu KBVGнг-LSсеч 7*1,0мм2	м	3,00	21,73	65,19
	Cablu KBVGнг-LSсеч 10*1,0 мм2	м	6,00	28,36	170,16
	Cablu KBVGнг-LSсеч 2*0,75 мм2	м	5,00	12,11	60,55
	Кабель информационный сеч 4*2*0,35 мм2LAPP-LIV-TR	м	5,00	26,11	130,55
	Труба стальная электросварная Д=10*1,2 мм ГОСТ10704-91	м	1,50	27,31	40,96
	Труба стальная электросварная Д=18*1,2 ммГОСТ10704-91	м	10,00	32,68	326,80

		Canal din PVC (мини канал ТМК 1020)	м	12,00	29,11	349,32
		(ИЭК) Лотлок проволочный исп 1,85*300*3000мм CLWG10-*085-300-3	м	12,00	54,47	653,64
		(ИЭК)Разделительная перегородка исп 1.h80 длина 2000 мм VLP1F-080-2	м	12,00	54,27	651,24
		Труба ПВХ Д=16мм гофра СТГ20-16-К41*100I	м	20,00	7,91	158,20
		Cablu KBВГ нг-LS CEЧ4*1,0 мм2	м	20,00	17,93	358,60
		Canal din PVC (Мини-канал ТМК 1020)	м	7,00	29,11	203,77
		Труба ПВХ Д=16 мм гофра СТГ20-16-К41-100I	м	3,00	8,20	24,60
		Термоманометр диапазон измерения 0.....120С	шт	4,00	98,32	393,28
		Термоманометр диапазон измерения-30.....50С	шт	1,00	54,20	54,20
		Манометр диапазон измерения 0.....0,4 МПа	шт	9,00	53,76	483,84
		Манометр диапазон измерения 0.....0,6 МПа	шт	1,00	68,41	68,41
		Манометр сигнализирующий ДМ2020Сг	шт	5,00	111,32	556,60
		Напоромер мембранный НМП-100	шт	1,00	216,31	216,31
		Датчик реле напора пределы уставок 0,6....6,0 кПа ДЕ-57-6	шт	2,00	87,32	174,64
		Сигнализатор уровня исполнение 1 с тремя датчиками уровня РОС-301	шт	1,00	227,49	227,49
		Сигнализатор загазованности по метану с ИПБ 220В Страж S10АЗК	шт	1,00	247,24	247,24

		Сигнализатор загазованности по угарному газу с ИПБ Страж S30 АЗК	ШТ	1,00	296,42	296,42
		Сейсмический сенсор SEISMIC M16	ШТ	1,00	349,97	349,97
		Tub manometric T14*2-20 (ГОСТ8734-75)	М	5,00	47,32	236,60
		Pompa de alimentare KPF31/18M DAB	ШТ	2,00	1448,96	2897,92
		Vas de expansiune V=200L NG200 "Reflex"	ШТ	1,00	3641,70	3641,7
		Butelie de egalizare a presiunelor D65 Caleffi	ШТ	1,00	641,78	641,78
		Separator de namol D65 DIRTKAL Caleffi	ШТ	1,00	432,56	432,56
		Instalatie de dedurizare aapei G=1м3/ч DECALUX45ET500 f GEL	ШТ	1,00	276,47	276,47
		Rezervorul de apa tratata chimic V=500L	ШТ	1,00	3132,73	3132,73
		Boiler cu incalzire indirecta V=500L P=10 bar OKC500NTRR/BP f. Thermona	ШТ	1,00	11947,32	11947,32
		Pompa de circulatie ACM N=195W G=3 m3/h H=4m Wilo-Top-S25/7	ШТ	1,00	7391,84	7391,84
		Pompa de circulatie ACM T=151W G=1m3/h H=6m Wilo-Star-RS30/8 Wilo	ШТ	1,00	9462,41	9462,41
		Vas de expansiune V=25L NG25 Reflex	ШТ	1,00	241,73	241,73
		Dispozitiv de tartare electromagnetica a apei (Anti Ca+) G=1.2-3.5 m3/h D50 N=4W EUV 50T	ШТ	1,00	491,47	491,47
		Ventil electromagnetic (электромагнитный клапан) D15 EV220A Danfoss	ШТ	1,00	386,49	386,49

		Filtru cu plasa pentru apa D65	шт	1,00	973,42	973,42
		Filtru cu plasa pentru apa D50	шт	1,00	534,81	534,81
		Filtru cu plasa pentru apa D40	шт	1,00	427,93	427,93
		Filtru cu plasa pentru apa D32	шт	2,00	386,47	772,94
		Filtru cu plasa pentru apa D25	шт	3,00	211,42	634,26
		Manometru cu limita de masurare 0-0.16MPa МПЧ-4	шт	8,00	84,49	675,92
		Termometru industrial cu limitele de masurare 0-100 C П4-10-240-104	шт	4,00	96,76	387,04
		Total				96 479,12
		TVA20%				19 295,82
		TOTAL				115 774,94

Antreprenor:

II "Mester-Ghimisli"

электронно

/H.Ghimisli/
