

ОАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР ЭНЕРГЕТИКИ УРАЛА»

ДИРЕКЦИЯ ПО ПРОЕКТИРОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ ГЕНЕРАЦИИ

Строительство ТЭЦ «Академическая».

2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)

Котельная (установка котла КВГМ-140-150)

Локальная смета № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н

на кабели КИП и А. Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная

выпущена взамен аннулированной Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000

Сметная стоимость

150,480 тыс. руб.

в том числе:

строительные работы -

0 тыс. руб.

монтажные работы -

150,480 тыс. руб.

оборудование -

0 тыс. руб.

Начальник ОАСУ



Т.И. Вербнякова

Взам. инв.

Строительство ТЭЦ «Академическая».

2-й этап строительства (пусковой комплекс 2)

(наименование стройки)

Локальная смета № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01.Н

выпущена взамен аннулированной Л.С. № 1070.01-010-СУ.10.СМ 01

(наименование работ и затрат, наименование объекта) на кабели КИП и А. Общестанционное оборудование. Водогрейная котельная

Название сооружения: Котельная (установка котла КВГМ-140-150)

Основание: чертежи № 1070.01-010-СУ.10-С изм.1

___150,480 Tbic. py6.____7,277 Tbic. py6. Сметная стоимость монтажных работ Средства на оплату труда

450,13 чел.час

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000 Сметная трудоемкость_

				Стоимо	Стоимость единицы, руб.	ч, руб.		Общая	Общая стоимость, руб.	py6.		Затраты труда рабочих, челч, не	труда елч, не	Общая масса
	Illudin in indulii				эксплуата					эксплуата		занятых	PIX	ofopy-
Ş.	3	Наименование работ и затрат, единица	Vormon	всего	пии					пии		обслуживанием		дования,
		измерения	COMPACTIBO		машин	мате-	-édogo		оплаты	машин	мате-	машин	ин	۲
	норманива			I ELICH LIC	B T.Y.	риалы	дования	pcero	труда	B T.4.	риалы	01.		
				Труда	оплаты					оплаты		па	всего	
				i pyda	труда					труда		Сдиницу		
	2	3	4	5	9	7	8	6	10	Ξ	12	13	14	15
		Раздел 1. Монтажные работы												
	K	Коробки зажимов												

	X	Коробки зажимов												
primate (10 married and 10 married a	ТЕРм08-03-545- Коробка 03 Постан.Правит. на конст Сверда. обл. от количест 10.11.10 Ag1616- (1 шт.) ПП НР (89 руб. СП (61 руб.	1 ТЕРм08-03-545- Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и 03 проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая Постан Правит. на конструкции на стене или колонне, Сверол. от количество зажимов до 32/ КЗ-40 10.11.10 №1616. (1 шт.) электромонтажные работы на оруких объектах: НР (89 руб.): 95% от ФОТ		298,15	8. 8 0. 18 0. 18	199,07	298	94	ν.	661	7			
7	TEPм08-03-545- За каждый 04 добавлять и добавлять и достан. Правит. Свердл. обл. от Электромонт 10.11.10 № 1616- СП (7 руб.): 5 ПП СП (7 руб.): 4	2 ТЕРм08-03-545- За каждый последующий зажим сверх 32 04 добавлять к расценке 08-03-545-03 Постан.Правит. (1 зажим) Свердл.обл. от Элекпрамонтажные работы на других объектах: 10.11.10 № 1616- СП (7 руб.): 95% от ФОТ	*	3,72	-	2,51	30	0		20	60,0	0,72		
		Провода и кабели											Ī	

	5		, C C				The second secon
	_	7,44	29	39	9,06	7,16	3,12
	14	7,	78,65	75,39	06	16	<u>κ</u> ,
ŀ	3	12,4	5,61	12,4	9,1	17,6	0,26
	Ξ						
	12	51	8143	523	1503	3941	384
		327	14 °C	3312 352	393 393	3508 392	35
	=			(M)	E C	<u> </u>	
	10	101	1042	1022	1228	1242	54
-		479	256	527	56	16	461
	6	4	9226	4857	6295	8691	4
-					**************************************		
	∞			·			
-		86,01	280,8	86,01	192,58	756,32	31,96
	7	&	ν.	∞	61		ε
	9	544,81	2,92	57,87 57,87	50,35	673,35 75,27	0,18
-		168,02	74,33	168,02	157,18	238,48	3,52
	S			. 1	&	2	
		9,0	14,02	8(\$1 *0,6/100)	%0,47100)	2
	4	0	4-	90'9	7,81 oxp(1302*0,6:100 ;2)	5,21 oxp(1302*0,4:100 :2)	12
		кг [.1.)	бы и ного 841LS	Kr	беля		0 .
		рубах, вя до 1 с ПЭА	ње тру ножиль rke, elden 9	рубах, ія до 1	м ием на а 1 м ка ьектак:	м ием по ьектах:	ольног ,5 мм2. ьектак:
		нных т и кабел тавки (вугих обл	юженн ого одн й опле гм2 (Ва	нных т 1 кабел руенх обт	ленны эеплен: , масса	ленны эеплен 1 кг	контр вы до 2
	3	оложет сса 1 м ой пос ты на др	в проу а перв з обще о 2,5 м	оложет cca I м mы на др T	станов ам с к грассы прассы лт	станов ам с кр гля до ты на ор 7Т	сая для ой жил ты на о
		В в пр бах, ма глектн ые рабо от ФОТ	5080Ла 5 рукав 5 ного 1 ение д 6 от ФО 6 от ФО	В в пр бах, ма ые рабо % от ФС	В по у и лотк конце з вее рабо % от ФС	В по ум и лотк м кабе ме рабо м от ФС м от ФС	зая сух т одно л до 4 ые рабо от ФОТ
		10 35 к 1 короб -11 кол абеля) энтажн 6.): 95%	ние пр ческие гожили сое сеч) липажи б.): 95%	10 35 к 1 короб абеля) липажн уб.): 65%	10 35 к сциям ах и в и абеля) эниажи уб.): 95%	10 35 к СЦИЯМ асса 1 абеля) энтажн уб.): 95%	концев ечение гво жи литажи .): 95% (
		Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса I м кабеля до I кг (РК75-2-11 коплектной поставки с ПЭА1.1) (100 м кабеля) Эзеклиромоникажные работы на оругих объектах: НР (129 раб.): 95% от ФОТ	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2 (Belden 9841L.S Lx2x0,2) (100 м) Электромониажиме работы на оругих объектах: НР (993 руб.): 95% от ФОТ СП (679 руб.): 65% от ФОТ	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля) элекпромониажные работы на другах объекпах: НР (1305 руб.): 95% от ФОТ	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля) электромонтажные работы на оругих объектах: НР (1540 рго.): 65% от ФОТ	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине, масса 1 м кабеля до 1 кг (100 м кабеля) закиромониажине работы на оругих объектах: НР (1522 руб.) 95% от ФОТ СП (1062 руб.): 65% от ФОТ	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4 (1 шт.) Электромонтажные работы на оругих объектах: НР (42 руб.): 95% от ФОТ
-							
	2	TEPм08-02-148- 01 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	TEPм08-02-412- 01 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	ТЕРм08-02-148- 01 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616-	ТЕРм08-02-147- 01 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	TEPм08-02-147- 10 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	ТЕРм08-02-158- 04 Постан.Правит. Сверол.обл. от 10.11.10 №1616- ПП
-		ТЕРм 01 Поста Сверд. 10.11	ТЕРм 01 Постс Сверд: 10.11	ТЕРм 01 Постс Сверд 10.11.	ТЕРм 01 Постс Сверд. 10.11	ТЕРм 10 Постс Сверо. 10.11.	ТЕРм 04 Постс Сверд. 10.11. ПП
	-	m	4	S	9	7	∞

	15							·
	14	16,72	4,16	1,38	2,52	13,72	37,97	18,04
	13	0,38	0,52	69'0	1,26	9,27	16,8	34,7
	12	1408	274	89	69	95	3197	1689
	11	8 8 8	23	9	9		7	125
	10	227	26	61	34	681	530	239
	6	1763	353	93	601	281	3734	2053
	8							
	7	31,99	34,14	34,19	34,55	62,64	1414,53	3247,41
	9	2,92 0,18	2,92	2,92	2,92		2,92	240,22
	5	40,06 5,15	44,11 7,05	9,35	54,54 17,07	190,2	1652,15 234,7	3947,41 459,78
	4	44	8	2	2	1,48	2,26	0,52
ETA	3	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 7 (1 шт.) Электролюннажные работы на оругих объектах: НР (223 руб.): 95% от ФОТ СП (153 руб.): 65% от ФОТ	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 10 (1 шт.) Элекопромоннажиме работы на оругих объектах: НР (34 руб.): 93% от ФОТ	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14 (1 шт.) Электролюшажные работы на оругих объектах: НР (18 руб.): 95% от ФОТ	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 27 (1 шт.) Электролютажные работы на оругих объектах: НР (33 ррб.): 95% от ФОТ СП (22 ррб.): 65% от ФОТ	***************************************	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 10 мм2 (100 жил) Элекиромопиаживие работы на оругих объектах: НР (304 руб.): 95% от ФОТ СП (345 руб.): 65% от ФОТ	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм (100 м) Электромонания работы на оругих объектах: НР (229 руб.): 65% от ФОТ
Гранд-СМЕТА	2	ТЕРм08-02-158- 05 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616-	ТЕРм08-02-158- 06 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10.№1616- ПП	ТЕРм08-02-158- 07 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 №1616- ПП	ТЕРм08-02-158- 09 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10.№1616- ПП	TEPм11-08-001- 02 Постан.Правит. Свердл. обл. от 10.11.10 Лè1616- ПП	ТЕРм08-03-574- 01 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 № 1616-	ТЕРм08-02-411- 01 Постан.Правит. Свердп.обл. от 10.11.10 № 1616- ПП
	,	0 0 7 7	10 17 77 17 10		12 1	13 7	41 00 7 7 7	15 1

15																												
14		450,13					435,41			435,41		14,72			14,72	450,13							450,13					
13	0,2																											
12	89	21620					21469					151														294		
_		11087					11087						:															-
10	41	6809					5886					203																
6	73	38796	6882	4720			38442	6720	4598	49760		354	162	122	638	80398		21620	11087	7277	6882	4720	50398			294		
8																												
7	11,86																									294,41		
9																												
5	2,75																									294,41		
4	\$																							ионтажа				
3	Линия (скрутка) из 2-3 одножильных проводов по любому основанию/ ПВЗ-4,0 для заземления (1 м линии) монтаж обрудования: НР (11 руб.): 80% от ФОТ СП (8 руб.): 60% от ФОТ	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.			ажные работы :	Электромонтажные работы на других объектах:		6 Φ OT (or 7 074)	OOT (or 7 074)	м. прибылью			ь ФОТ (or 203)	OOT (or 203)	м. прибылью								тажные работы	Раздел 2. Материалы, не учтенные в цене монтажа	Коробки зажимов	КЗ-40 Коробка зажимов, ряд зажимов Цена=1671/1,18/4,81 (шт)	Материалы для монтажных работ (по оптовым ценам)	17.
	TEPм10-08-005- Л. 04 пс Постан.Правит. за Свердп.обл. от 10.11.10.№1616- М. ППП	прямые затраты по р	Накладные расходы	Сметная прибыль	Итоги по разделу 1 Монтажные работы:	стромонтажные работ	Итого Поз. 1-12, 14-15	Накладные расходы 95% ФОТ (от 7 074)	Сметная прибыль 65% ФОТ (от 7 074)	Итого с накладными и см. прибылью	Монтаж оборудования:	Итого Поз. 13, 16	Накладные расходы 80% ФОТ (от 203)	Сметная прибыль 60% ФОТ (от 203)	Итого с накладными и см. прибылью	Итого	В том числе:	Материалы	Машины и механизмы	ФОТ	Накладные расходы	Сметная прибыль	Итого по разделу 1 Монтажные работы	P	Kopc	Электропит г. КЗ-40 Коробка зажи Екатеринбург от Цена=1671/1,18/4,81 01.09.2011г. с. (шт)		

	15					
	14					
	13					
	12	606	759	918	2666	09
	11					
	10					
	6	606	759	918	2666	09
	8					
	7	7271,12	8429,41	10794,65	15682,17 87977.5.01	12001,43 67328:5.61
	9					
	5	7271,12	8429,41	10794,65	15682,17 87977.5,61	12001,43 67328:5.61
	4	0,125	60'0	0,085	0,17	0,005
ETA	3	Прайс 3АО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изолящей в ПВХ оболочке, не 03.04.2014г. без распространяющий горение, экранированный, с низким дымовыделением, сечением: КВВГЭнг-LS 4х1,5 Цена=40791/5,61 (1000 м)	Прайс ЗАО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изолящей в ПВХ оболочке, не 03.04.2014г. без распространяющий горение, экранированный, с низким дымовыделением, сечением: КВВГЭнг-LS 5x1,5 Цена=47289/5,61 (1000 м)	Прайс 3АО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изолящей в ПВХ оболочке, не 03.04.2014г. без распространяющий горение, экранированный, с низким дымовыделением, сечением: КВВГЭнг-LS 7х1,5 Цена=60558/5,61 (1000 м)	Прайс ЗАО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изолящей в ПВХ оболочке, не 03.04.2014г. без распространяющий горение, экранированный, с низким дымовыделением, сечением: КВВГЭнг-LS 10x1,5 Цена=87977/5,61 (1000 м)	Прайс ЗАО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изолящей в ПВХ оболочке, не 03.04.2014г. без распространяющий горение, экранированный, с низким дымовыделением, сечением: КВВГЭнг-LS 14x0,5 Цена=67328/5,61 (1000 м)
Гранд-СМЕТА	2	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС
	-	8	61	20	21	22

15					
14					
13					
12	1914	88	908	12912	1130
-				:	
10					
6	1914	88	906	12912	1130
8		***************************************			494
7	34792,16 195184.5 61	9514,62	9046,7 30732:3.01	10671,12 59865.5.61	9415,15
9					
5	34792,16 1951845.61	9514,62	9046,7 50752:5.61	10671,12 598655.61	9415,15 528195,61
4	0,055	0,005	1,0	1,21	0,12
3 3	Нрайс ЗАО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке, не 03.04.2014г. без распространяющий горение, экранированный, с низким дымовыделением, сечением: КВВГЭнг-LS 27х1,5 Цена=195184/5,61 (1000 м) Материалы дзя монтажных работ (по оптовых ценахи)	Прайс ЗАО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изоляцией в ПВХ оболочке, не 03.04.2014г. без распространяющий горение, экранированный, с низким дымовыделением, сечением: КВВГЭнг-LS 10x0,5 Цена=53377/5,61 (1000 м)	Прайс ЗАО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изоляцией в оболочке из ПВХ иластиката, не распространяющей горение, с низким дымовыделением, сечением КВВГнг-LS 4x2,5 Цена=50752/5,61 (1000 м) Материалы для монтажных работ (по отповым ценам)	Прайс 3АО Кабель контрольный с медными жилами с "Уралкабель" от ПВХ изоляцией в оболочке из ПВХ иластиката, не распространяющей горение, с низким дымовыделением, сечением КВВГнг-LS 5x2,5 Цена=59865/5,61 (1000 м) Материалы для монтражим работ (по оптовым ценам)	Кабель гибкий изоляцией и оболочкой из ПВХ пониженной пожароопасности, с общим медиым экраном, сечением: КГВВнг-LS 7x1,5 Цена=52819/5,61 (1000 м) Материалы озы моницажных работ (по оптовым ценам)
Гранд-СМЕТА	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС	Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г. без НДС	Прайс ОАО «Электрокабель » Кольчугинский завод» от 03.04.2014г. без
_	23	24	25 1	26	27

Гранд-СМЕТА

15																							
14																		450,13	450,13				435,41
13																							
12	N	72119	619	35	95293	100082			94639	97478	99428		654					116913	121702				
																		11087	11087				
10																		6809	6809				
6	8	72119	619	3.5	95293	100082			94639	97478	99428		654	100082	100082	100082		134089	138878	6882	4720		49760
_	2472,37	51,44 288:60.5.61	9,1	3471													METE:						
9																	итоги по смете						
S	2472,37 13870:561	51,44 288,60.5.61	6,11	3471													ИТ						
4	0,002	1402	52	0,01																			
	Прайс ЗАО Кабель монтажный моногожильный с ПВХ "Уралкабель" от изоляцией и оболочкой, экранированный, 03.04.2014г. без сечением: МКЭШнг 3х0,5 Цена=13870/5,61 (1000 м) Материалы оли монтажных работ (по оптовым ценам)	1-парный кабель с общим экраном типа Beldfoil с полиэтиленовой изоляцией, бронирование стальными проволоками, Belden 9841LS 1х2х0.2 Цена=288,60/5,61 (м)	Рукава металлические диаметром 15 мм РЗ-Ц-X X (м) Мотериалы оля монтажных работ	ПВЗ, сечением 4 мм2 Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой (1000 м)	Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.	Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам	Итоги по разделу 2 Материалы, не учтенные в цене монтажа :	Материалы для монтажных работ (по оптовым ценам):		Всего с учетом "транспортные расходы МАТ=3%"	Всего с учетом "заготовительно-складские расходы МАТ=2%"	кных работ:				Итого по разделу 2 Материалы, не учтенные в цене монтажа		Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.	Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам				Электромонтажные работы на других объектах
7		Промышленные компьютеры г. Москва 18.06.2014 без НДС	TCЦ-101-2161 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10 №1616-	TCЦ-502-0518 Постан.Правит. Свердл.обл. от 10.11.10.№1616- ПП	о прямые затраты по	о прямые затраты по	и по разделу 2 Мал	гериалы для монтаж	Итого Поз. 17-29	его с учетом "транс	его с учетом "заготс	Материалы для монтажных работ:	Итого Поз. 30-31	Итого В том числе:	Материалы	но по разделу 2 Ма		о прямые затраты п	о прямые затраты п	Накладные расходы	Сметная прибыль	Итоги по смете:	ктромонтажные раб
,	28	53	30	25	TOI	1 2	TO	Ма	Ż	m	m	Ma	ŻΙ.	Ęσ	1	E		TOI	T ₀	aK	Me	T0	3,4

Гранд-СМЕТА		_									
1 2 3 4	5	9	7	8	6	10	11	12	13	14	15
Материалы для монтажных работ (по оптовым ценам)					99428						
Материалы для монтажных работ					654						
Итого					150480					450,13	
В том числе:											
Материалы					121702						
Машины и механизмы					11087						
ФОТ					7277						
Накладные расходы					6882						
Сметная прибыль					4720						
ВСЕГО по смете					150480					450,13	

Составил: Т.Н. Казанцева (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: НЭИЛИ И.В. Казанцева

(должность, подпись, расшифровка)

производственное объединение



ООО "Электрощит" 620024, Свердловская обл, г. Екатеринбург, ул. Новинская, 2 т/ф. (343) 295-73-08, 295-73-17, 295-73-24, 295-82-76

www.электрощит.com, e-mail:rosenergo@km.ru

ИНН 6672222750, КПП 667201001, р/с 40702810762130000420, к/с 30101810900000000795, БИК 046577795 ОАО "УБРиР" г. Екатеринбург

Прайс-лист на электрощитовую продукцию.

Наименование продукции	Цена	Наименован
Устройства транспортабели	ные блочные	ШЗН-1А на выкл.
	BOSESSAN CONTRACTOR STATE	ШЗН-1Б на выкл.
УТБ-ОПУ	От 23 000 за	ШЗН-2 на выкл.А
УТБ-ЗРУ	KB,M B	ШЗН-З на выкл.А
УТБ-АБ	завимимости	ШРП-4 на выкл.А
УТБ-ОВБ	ОТ	ЯЗШМ-1 на выкл
УТБ-компрессорная	тех.задания	ЯЗШМ-2 на выкл
		ЯЗНМ-1A <i>на вы</i>
Щит постоянного п		ЯЗНМ-1Б на вы
щпт	Согласно	ЯЗНМ-2А на выя
щи	типу и схеме	ЯЗНМ-2Б на вы
		ЯЗНМ-З на выкл.
Щит собсвенных н	/жд	ЯПВМ-1 на выкл
ЩСН 0,4 кВ	Согласно	ЯПВМ-2 на выкл
щогт о,4 кв	типу и схеме	ЯПВМ-3 на выкл
		ЯОВМ-2 на выкл
Панели ПКР		ЯЗВМ-80 на вык
		ЯЗВМ-90 на вык
ЭПЗ, ЭПО, ЭПА нетиповые и		ЯЗМ-60 на выкл.
с блоками БА, БВ, БЗ, БИ, БУ,		ЯЗВМ-120 на вы
БТ.	Согласно	ЯЗВМ-150 на вы
Панели управления	_ типу и схемы	ЯЗВМ-200 <i>на вы</i>
Шкафы Р3иА		ЯЗВ-60 на выкл.
Панели КИПиА		ШОН 301С
	NOT SERVICE AND DESCRIPTION OF THE PERSON OF	Блоки элек
НКУ для питания электро	приводов	693-3-3-B3-IP54
запорной арматуры п	пакже	БЭЗ-3-1-Ш-ІР54
электродвигателей мех		БЭЗ-3-2-Ш-ІР54
собственных нужд электр	останций.	БЭЗ-0-3-BЗ-IP54
	Согласно	533-0-3-BP-IP54
PT3O-88M	типу блоков	БЭ3-0-1-Ш-IP54
	от 30000 до	БЭЗ-0-2-Ш-ІР54
PT3O-88B	80000	593-2-3-B3-IP54
		Узлы коммутац
Шкафы для ОРУ IP	54	УКП-3-3-ВЗ-ІР54
ШОВ-4 на выкл. А63M, АП50Б*	16 529	УКП-3-1-С-ІР54
ШОВ-2 на выкл. А63М*	16 027	УКП-3-2-С-IР54
ШУР-1 на выкл. А63М	LONG THE CONTRACT OF THE CONTR	УКП-0-3-B3-IP54
	35 507	УКП-0-3-ВЭ-IР54 УКП-0-3-ВР-IР54
ШУР-2 <i>на выкл. А63М</i>	28 460 25 040	УКП-0-3-ВР-1Р54 УКП-0-1-С-IР54
ШПВК <i>на выкл.А63М, ВА 21-29</i>	8 955	
ЯЗ-30M на выкл. A63M	00000000000000000000000000000000000000	УКП-0-2-С-IР54 У
ЯЗ-60М на выкл. А63М	10 227	УКП-2-3-ВЗ-ІР54
ШЗВ-60 на выкл. А63М	10 350	УКП-3-ІР54 УХЛ
ШЗВ-90 <i>на выкл. А63М</i>	13 521	УКП-0-ІР54 УХЛ
Ш 3 В-120 на выкл. А63М	13 882	Коробки ІР54 с
ШЗВ-150 на выкл. A63M	15 757	K3-6 (K3-8)
ШЗВ-200 на выкл. A63M	17 611	K3-10
ШЗВК-1 на выкл.А63М, АП50Б	21 746	K3-12
ШЗВК-2 на выкл.А63М. АП50Б	25 750	K3-24 (K3-16)

18 751

20 658 27 822

ШПВ-1/4 на выкл.А63М,А3715Ф

ШЗШ-1 на выкл.А63М ШЗШ-2 на выкл.А63М

Наименование продукции	Цена
ШЗН-1А <i>на выкл.А63М, АП50Б</i> *	24 65
ШЗН-1Б <i>на выкл.А63М, АП50Б</i> *	24 620
ШЗН-2 на выкл.А63M, АП50Б *	29 57
ШЗН-З на выкл.А63M, АП50Б *	14 75
ШРП-4 на выкл. А63 М .	22 69
ЯЗШМ-1 на выкл.А63М.	24 01
ЯЗШМ-2 на выкл. А63М.	24 76
язим-2 на выкл.Авэм. ЯЗНМ-1А на выкл.Ав3М, АП50Б*	25 69
	23 55
ЯЗНМ-1Б <i>на выкл.</i> А63М, АП50Б*	25 69
ЯЗНМ-2A на выкл.А63M, АП50 Б*	\$26 F24 F35 AGE 5 4 YOU
ЯЗНМ-2Б <i>на выкл.А63М, АП50Б</i> *	24 41
ЯЗНМ-3 на выкл.А63M, АП50Б*	15 34
ЯПВМ-1 на выкл.А63М, АП50Б	14 57
ЯПВМ-2 на выкл.А63М, АП50Б	22 99
ЯПВМ-3 на выкл.А63М, АП50Б	22 57
ЯОВМ-2 на выкл.А63М, АП50Б	20 83
ЯЗВМ-80 на выкл. A63M	14.88
ЯЗВМ-90 <i>на выкл. А63М</i>	15 11
ЯЗМ-60 <i>на выкл.А63М</i>	14 21
ЯЗВМ-120 <i>на выкл. А63М</i>	15 99
ЯЗВМ-150 <i>на выкл. А63М</i>	17 87
ЯЗВМ-200 на выкл. A63M	19.87
ЯЗВ-60 на выкл. A63M	10 35
ШОН 301С	33 70
Блоки электрозадвижек IP5	2, IP54
БЭЗ-3-3-ВЗ-ІР54 УХЛ4	8 07
БЭЗ-3-1-Ш-ІР54 УХЛ4	8 56
БЭЗ-3-2-Ш-ІР54 УХЛ4	6 65
БЭЗ-0-3-ВЗ-ІР54 УХЛ4	7 85
БЭЗ-0-3-ВР-ІР54 УХЛ4	7 85
БЭЗ-0-1-Ш-ІР54 УХЛ4	8 18
БЭЗ-0-2-Ш-ІР54 УХЛ4	6 21
БЭЗ-0-2-Ш-IР54 УХЛ4	7 97
БЭЗ-2-3-ВЗ-ІРЭ4 УАЛ4 Узлы коммутации электроприво	
УКП-3-3-ВЗ-ІР54 УХЛ4	4 13
УКП-3- 1- C-IР54 УХЛ4	4 04
УКП-3-2-С-IР54 УХЛ4	3 81
УКП-0-3-В3-ІР54 УХЛ4	3 73
УКП-0-3-ВР-ІР54 УХЛ4	3 73
УКП-0-1-С-ІР54 УХЛ4	3 67
УКП-0-2-С-ІР54 УХЛ4	3 41
УКП-2-3-В3-ІР54 УХЛ4	3 95
УКП-3-IР54 УХЛ4	2 72
УКП-0-IР54 УХЛ4	2 04
Коробки ІР54 с сальниками (анале	
K3-6 (K3-8)	1 36
K3-10	1 36
K3-10	1 41
K3-12 K3-24 (K3-16)	1 43
K3-32	1 62
K3-36 (K3-40) / / , / / K3-48	1 67 1 78

Наименование продукции	Цена
НКУ общего примен	өния
ΠP-11	Согласно
ΠP-99	типам блоков
NP-8500	от 30000 до
ПР-8700	80000
Ящики электричес	ckue
ящики электричес ярв	жие
ЯРВ	KUB
	ckue
ЯРВ ЯОУ	Согласно
ЯРВ ЯОУ ЯВУ	
ЯРВ ЯОУ ЯВУ Я5400	Согласно
ЯРВ ЯОУ ЯВУ Я5400 Я5000	Согласно типу и
ЯРВ ЯОУ ЯВУ Я5400 Я5000 ЯЭ 1400	Согласно типу и

*- для более точной цены требуются переменные данные авт.выключателей.

Все цены указаны в рублях с учётом НДС. Отдел продаж: (343) 295-73-17 295-73-08 295-73-24 rosenergo@km.ru sales@energobiz.ru

Менеджеры ОП: Халиков Андрей Владимирович ICQ 240-222-974 Лысенко Егор Дмитриевич ICQ 107-811 Самойлов Вадим Геннадьевич Бородина Ксения Олеговна ICQ 426-482-515

Принимаем заказы на проектирование, разработку и изготовление нетипового щитового оборудования.

Прайс от 1 сентября 2011г.

Только для служебного пользования сотрудниками ООО "ХКА"

Прайс ЗАО "Уралкабель" от 03.04.2014г.

Группа ОКП	Номенклатура	ЕМ	Цена за ЕИ. руб. без НДС	
10 Кабели контрольные с медной жилой	КВВГЭнг(A)-LS 10x1,5 TУ 16.К71-310-2001	KM	17.11 778	171
10 Кабели контрольные с медной жилой	KBBFЭнг(A)-LS 4x1,5 TY 16.K71-310-2001	KM	2/ 167 04	es es
10 Кабели контрольные с медной жилой	КВВГЭнг(A)-LS 5х1,5 ТУ 16.К71-310-2001	KM	47 289 / /	5/
10 Кабели контрольные с медной жилой	KBBFHr(A)-LS 4x2,5 TY 16.K71-310-2001	KM	50 752 h	10
10 Кабели контрольные с медной жилой	KBBFHr(A)-LS 5x2,5 TY 16.K71-310-2001	KM	4/ 998 69	(U)
10 Кабели контрольные с медной жилой	KBBFЭнг(A)-LS 10x0,75 TУ 16.K71-310-2001	KM	23 377 /7.	77
10 Кабели контрольные с медной жилой	KBBFЭнг(A)-LS 14x0,75 TУ 16.K71-310-2001	KM	67 328	ر الإ
10 Кабели контрольные с медной жилой	KBBFЭнг(A)-LS 7x1,5 TY 16.K73.079-2007	KM	60 558 /	1. KC
10 Кабели контрольные с медной жилой	KBBFЭнг(A)-LS 27x1,5 TY 16.K73.079-2007	KM	195 184 19 3	28
10 Кабели монтажные	MK3Шнг(A) 3x0,5 TY 16.K19-15-2007	KM	13 870 17 * 18	*

Только для служебного пользования сотрудниками ООО "ХКА"

Прайс ОАО «Электрокабель» Кольчугинский завод» от 03.04.2014г.

	Z.
Цена за ЕИ, руб. без НДС	52 819
ME	ΚM
Номенилатура	KIBBHr(A)-LS 7x1,5MK-0,66 TY 3500-077-21059747-2011
Код номенклатуры	01FI60012
эулпа ОКП	БЕЛИ СИЛОВЫЕ Д/СТАЦ.ПР.ДО 1КВ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ КОМПЬЮТЕРЫ

(495) 649-01-28, 351-31-24 info@prom-pc.ru

Belden 9841LS

Арт. 327

Цена: € 5,66

288,60 py6. *n* , *1 L G* Ед. м

Основные характеристики

Назначение

контрольный кабель, промышленная автоматизация и управление процессами

Интерфейсы

RS-485

Материал проводника

медь

Конструкция проводника

многопроволочный

Количество витых пар

1

Количество проводников

2

Производитель

Belden

Кабель RS-485 1x2x0,5 лужён., экран Beldfoil + лужён. оплетка, бронир., безгалог.

Контактная информация: (495) 649-01-28 (с 10 до 18) | info@prom-pc.ru | Москва, Егорьевский проезд, д. 2A, стр. 26

Цены без НДС 18.06.2014

, изображения и характеристики товаров на сайте могут отличаться от реальных.