

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СП от ФОТ (с К=0,8 Письмо 2536-ИП/12Л)			102850						
	ИТОГО с НР и СП			1387501						
	Доп.перевозка материалов (МУ к ТЕР изд.3 табл.5)			93240						
	Проектные работы			277500						
	Итого СМР			1758241						
	Непредвиденные работы и затраты			35165						
	ИТОГО			1793406						
	НДС			322813						
	ВСЕГО с НДС			2116219						

Составил: Инженер-конструктор

Цылёва Л.В.

Проверил: Начальник цеха ТЭЦ

Шешуков А.В.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

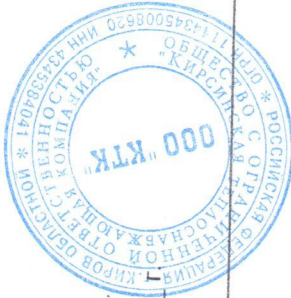
Директор

ООО "КТК"

Левашов А.Б.

" " 20__ г.

20



Цех ТЭЦ ООО "КТК"
(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №48

Внедрение регулируемых конденсаторных установок цеха ТЭЦ, г. Кирс, Верхнекамский район

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость

Средства на оплату труда

Нормативная трудоемкость

1400035 руб.

66650 руб.

460 чел. час.

Смета составлена в ценах ТСНБ-2001 (ред.2009г. с изм. 1) с пересчетом за февраль 2015г. года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, чел-ч	
				всего	эксплуатации машин	в т.ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Монтажные работы											
1	ТЕРм-08-02-145-02	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО ДНУ КАНАЛА БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДО 2 КГ НР=95% (НР = 145 руб.) СП=65% (СП = 99 руб.)	1,5 100М КАБЕЛЯ	523,13 79	358,03 22,87	785	119	537 34	8,29	12,43	
2	ТЕРм-08-02-147-02 Изм. Вып. 1 2013	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДО 2 КГ НР=95% (НР = 208 руб.) СП=65% (СП = 142 руб.)	1,2 100М КАБЕЛЯ	817,78 146,76	558,18 35,78	981	176	670 43	15,4	18,48	
3	ТЕРм-08-02-148-02 УКТЕР ИЗДА ТБ9 ПЗ Козлп=1,15 Кэм=1,15	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДО 2 КГ (НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=95% (НР = 238 руб.) СП=65% (СП = 163 руб.)	1 100М КАБЕЛЯ	1050,65 200,56	774,32 49,61	1051	201	774 50	21,05	21,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ТЕРМ-08-02-158-15	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ СУХАЯ ДЛЯ 3-4 ЖИЛЫ РЕЗИНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ ДО 120 ММ2 НР=95% (НР = 101 руб.) СП=65% (СП = 89 руб.)	8 ШТ	20,23 13,06	2,03 0,13	162	105	16	1,37	11 10,96
5	ТЕРМ-08-02-163-02	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ С ТЕРМОУСАЖИВАЮЩИМИСЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫМИ ПЕРЧАТКАМИ ДЛЯ 3-4 ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ ДО 120 ММ2 НР=95% (НР = 64 руб.) СП=65% (СП = 44 руб.)	4 ШТ	22,79 16,49	2,03 0,13	91	66	8	1,73	6,92
6	ТЕРМ-08-03-545-06	КОРОБКА С ЗАЖИМАМИ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, ДЛЯ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 10 ММ2, С КОЛИЧЕСТВОМ ЗАЖИМОВ ДО 6 НР=95% (НР = 169 руб.) СП=65% (СП = 116 руб.)	6 ШТ	89,43 29,51	4,16 0,13	537	177	25	3,17	19,02
7	ТЕРМ-08-03-574-01 Изм. Вып. 1 2013 УК ТЕР ИЗДА ТБ9 ПЗ Коэл=1,15 Кэм=1,15	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 10 ММ2 (НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ; С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ НР=95% (НР = 181 руб.) СП=65% (СП = 124 руб.)	1 100ЖИЛ	2961,61 189,73	2,33 0,15	2962	190	2	19,32	19,32
8	ТЕРМ-08-03-574-06 Изм. Вып. 1 2013 УК ТЕР ИЗДА ТБ9 ПЗ Коэл=1,15 Кэм=1,15	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 120 ММ2 (НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ; С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ НР=95% (НР = 78 руб.) СП=65% (СП = 53 руб.)	0,1 100ЖИЛ	3821,02 823,26	36,93 0,59	382	82	4	83,84	8,38
9	511-09480 СЦ(К)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПВХ ОБОЛОЧКЕ Пониженной горючести с низким дымо- и газовыделением без защитного покрова, марки ВВГнг-LS 4X10-1 ЦЕНА=143465/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цены)Кмат=1,02 (ЗСР)	0,24 1000М	22304,34		5353				
10	511-09487 СЦ(К)	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПВХ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПВХ ОБОЛОЧКЕ Пониженной горючести с низким дымо- и газовыделением без защитного покрова, марки ВВГнг-LS 4X120-1 ЦЕНА=387500/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цены)Кмат=1,02 (ЗСР)	0,15 1000М	60244,18		9037				
11	ТЕРМ-08-03-572-07	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1700X1100 ММ НР=95% (НР = 281 руб.) СП=65% (СП = 199 руб.)	6 ШТ	537,11 45,76	91,93 5,24	3223	275	552	4,66	27,96
12	ТЕРМ-08-03-574-02 Изм. Вып. 1 2013 УК ТЕР ИЗДА ТБ9 ПЗ Коэл=1,15 Кэм=1,15	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 16 ММ2 (НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ; С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ НР=95% (НР = 372 руб.) СП=65% (СП = 255 руб.)	1 100ЖИЛ	3210,5 391,86	17,92 0,15	3211	392	18	39,91	39,91

48

1	2	4	6	7	8	9	10	11
13	ТЕРм-08-03-571-02 ЩИТ, СОБИРАЕМЫЙ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ, ОДНОРЯДНЫЙ ИЛИ ДВУХРЯДНЫЙ БЕЗ БЛОКОВ РЕЗИСТОРОВ ГЛУБИНОЙ ДО 800 ММ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ НР=95% (НР = 2488 руб.) СП=65% (СП = 1702 руб.)	10 МШИРИНЫ ПО ФРОНТУ	2025,6 468,99 29,19 232,73	20256	2327	4690 292	23,7	11
14	П/П Установка компенсации реактивной мощности АУКРМ-0,4-400-25 ЦЕНА=200000/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)	3 ШТ	31093,77	93281				

Итого по смете:

141312 4110 7296 421,43
453

Прямые затраты	141312
Основная зарплата	4110
Материальные затраты	129906
Эксплуатация машин в тч ЗП машинистов	7296
Накладные расходы (по смете)	453
Сметная прибыль (по смете)	4335
Итого СМР в ценах января 2000 г.	2966
Всего в ценах января 2000 г.	148613
-Переход в тек. цены февраль 2015г (РЦЦС)-	148613
З/плата основных рабочих в тек. ценах	
З/плата машинистов в тек. ценах	12,7
Эксплуатация машин в тек. ценах	12,7
Материалы в тек. ценах	6,4
Итого в тек. ценах без оборудования	5,56
НР от ФОТ (с К=0,85 Письмо 2536-ИП/12/ГС)	829440
СП от ФОТ (с К=0,8 Письмо 2536-ИП/12/ГС)	53838
ИТОГО с НР и СП	34656
Доп.перевозка материалов (МУ к ТЕР изд.3 табл.5)	917934
Проектные работы	61685
Итого СМР	183587
	1163206

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Непредвиденные работы и затраты			2 %		23264				
	ИТОГО					1186470				
	НДС			18 %		213565				
	ВСЕГО с НДС					1400035				

Составил: Инженер-конструктор


Цылёва Л.В.

Проверил: Начальник цеха ТЭЦ


Шешуков А.В.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ: Директор

ООО "КПК"

Левашов А.Б.

20 г.



Цех ТЭЦ ООО "КПК"

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4/6

Замена двух насосов подпитки тепловой сети на насосные агрегаты Wilo IL -E 80/160-11-2 цеха ТЭЦ г. Кирс, Верхнекамский район

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость

Средства на оплату труда

Нормативная трудоемкость

945364 руб.

44183 руб.

311 чел. час.

Смета составлена в ценах ТСНБ-2001 (ред.2009г. с изм.1) с пересчетом за февраль 2015г. года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, чел-ч	
				всего	эксплуатации машин	в т. ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	в т. ч. оплаты труда	на единицу
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	ФЕРм-07-04-001-05 МДС 81-37.2004 ПЗ.2.1 Козл=0,7 Кзм=0,7 Кмат=0	АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ, МАССА, Т 0,9 (ДЕМОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННОГО ДЛЯ ДАЛЬНЕЙШЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ, С КОНСЕРВАЦИЕЙ) ОЗП=244,12*0,99 ЭМ=109,19*1,04 Козл=0,99 Кзм=1,04 (МУ ТЕР изд.4 п.) НР=80% (НР = 394 руб.) СП=60% (СП = 286 руб.)	2 ШТ	355,24 241,68	113,56 4,77	710	483	227 10	25,97	51,94	
2	ТЕР-16-02-004-03 Изм. Вып.1 2013	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ НР=128% (НР = 150 руб.) СП=70,55% (СП = 83 руб.)	0,15 100М ТРУБОПРО ВОДА	8545,24 771,18	200,27 4,73	1282	116	30 1	79,75	11,96	
3	ССЦ01-301-9240	КРЕПЛЕНИЯ	Кг								

46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	ТЕР-26-01-008-01	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ И ХОЛСТАМИ ИЗ СУПЕРТОНКОГО ВОЛОКНА (СТЕКЛЯННОГО И БАЗАЛЬТОВОГО), МАТАМИ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИМИ (3,14*(0,089+0,06)*0,06*15м=0,4211м3) НР=100% (НР = 384 руб.) СП=59,5% (СП = 228 руб.)	0,4211 М3 ИЗОЛЯЦИИ	1447,4 910,91	71,49	610	384	30	94,2	39,67
5	ССЦ01-104-0070	МАТЫ ИЗ БАЗАЛЬТОВОГО ШТАПЕЛЬНОГО СУПЕРТОНКОГО ВОЛОКНА ВЫСШЕЙ СОРТ (0,8675м3*25кг/м3=21,69кг)	0,0217 Т	153542		3332				
6	ТЕР-26-01-013-01 Изм. Вып. 1 2013	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЯРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШИВНЫХ И ЛИСТОВ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ ДО 200 ММ НР=100% (НР = 410 руб.) СП=59,5% (СП = 244 руб.)	0,8 10ШТ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫ	2034,45 512,77	267,26	1628	410	214	46,7	37,36
7	ССЦ01-104-0009	МАТЫ ПРОШИВНЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ БЕЗ ОБКЛАДОК М-100, ТОЛЩИНА 60 ММ	0,656 М3	541		355				
8	ТЕР-16-02-007-03	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ НР=128% (НР = 73 руб.) СП=70,55% (СП = 40 руб.)	4 СОЕДИНЕНИИ	112,46 14,34	7,01	450	57	28	1,46	5,84
9	ТЕР-16-05-001-03	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ НР=128% (НР = 136 руб.) СП=70,55% (СП = 75 руб.)	4 ШТ	164,79 26,16	8,98 0,26	659	105	36 1	2,91	11,64
10	ССЦ01-302-1272	ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ФЛАНЦЕВЫЕ ДЛЯ ВОДЫ, ПАРА И НЕФТЕПРОДУКТОВ ДАВЛЕНИЕМ 1,6 МПа (16 КГС/СМ2) 30С41НЖ (ЭКП2-16) ДИАМЕТРОМ 80 ММ	4 ШТ	783		3132				
11	ФЕРМ-07-04-001-03	АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ, МАССА, Т 0,425 ОЗП=328,06*0,99 ЭМ=98,76*1,04 Козп=0,99 Кэм=1,04 (МУ ТЕР изд.4 п.) НР=80% (НР = 526 руб.) СП=60% (СП = 394 руб.)	2 ШТ	602,58 324,78	102,71 3,35	1205	650	205 7	34,9	69,8
12	-П/Л	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ Wilo IL-E 80/160-11/2 ЦЕНА=305000/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)	2 КОМПЛ	47418		94836				
13	ССЦ01-507-0986	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 100 ММ	4 ШТ	42,9		172				
14	ССЦ01-507-0985	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 80 ММ	4 ШТ	35,2		141				

Электромонтажные работы

44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ТЕРм-08-03-572-01	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ОТКРЫТОГО ИСПОЛНЕНИЯ ВЫСОТОЙ И ШИРИНОЙ ДО 1000X800 ММ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ НР=95% (НР = 24 руб.) СП=65% (СП = 16 руб.)	1	258,22	35,21	258	23	35	2,32	2,32
			ШТ	22,78	1,79			2		
16	ССЦ01-509-1310	ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ ОЩВ-12А УХЛ4	1	1251		1251				
			ШТ							
17	ТЕРм-08-03-526-02 Изм. Вып. 1 2013	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК ДО 100 А. ПРИМ. ВВОДНЫЙ И 20тх. НР=95% (НР = 63 руб.) СП=65% (СП = 43 руб.)	3	239,97	3,4	720	66	10	2,32	6,96
			ШТ	21,85	0,13					
18	ССЦ01-509-1400	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ АП50 ЗМТ 40А	3	257		771				
			ШТ							
19	ТЕРм-08-03-530-09 Изм. Вып. 1 2013	СБОРКА ИЗ НЕСКОЛЬКИХ ПУСКАТЕЛЕЙ МАГНИТНЫХ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ, НА ТОК ДО 100 А НР=95% (НР = 57 руб.) СП=65% (СП = 39 руб.)	2	348,54	5,69	697	59	11	3,07	6,14
			ПУСКАТЕЛ Ь	29,26	0,26			1		
20	ССЦ01-509-3011	ПУСКАТЕЛИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ НЕРЕВЕРСИВНЫЕ БЕЗ РЕЛЕ, БЕЗ КНОПОК ПМА-3122 У2В	2	374		748				
			ШТ							
21	ТЕРм-08-03-532-02	ПОСТ УПРАВЛЕНИЯ КНОПОЧНЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА ПОЛУ, КОЛИЧЕСТВО ЭЛЕМЕНТОВ ПОСТА ДО 9. ПРИМ. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ КНОПОК НР=95% (НР = 54 руб.) СП=65% (СП = 37 руб.)	2	95,97	0,32	192	57	1	3,04	6,08
			ШТ	28,64						
22	ТЕРм-08-01-081-01	АППАРАТ (КНОПКА, КЛЮЧ УПРАВЛЕНИЯ, ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЙ БЛОКИРОВКИ, ЗВУКОВОЙ СИГНАЛ, СИГНАЛЬНАЯ ЛАМПА) УПРАВЛЕНИЯ И СИГНАЛИЗАЦИИ, КОЛИЧЕСТВО ПОДКЛЮЧАЕМЫХ КОНЦОВ ДО 2 ПРИМ. ПОДКЛЮЧЕНИЕ СИГНАЛ. ЛАМПОЧКИ НР=95% (НР = 42 руб.) СП=65% (СП = 29 руб.)	4	21,09	8,14	84	42	33	1,13	4,52
			ШТ	10,77	0,51			2		
23	ССЦ01-509-1501	КНОПКИ УПРАВЛЕНИЯ СЕРИИ КМЕ-4112 У3	4	58,1		232				
			ШТ							
24	ТЕРм-08-03-574-02 Изм. Вып. 1 2013	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 16 ММ2 НР=95% (НР = 162 руб.) СП=65% (СП = 111 руб.)	0,5	3157,05	15,58	1579	170	8	34,7	17,35
			100ЖИЛ	340,75	0,13					
25	ССЦ01-509-9062	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ								
			ШТ							
26	ТЕРм-08-02-147-03 Изм. Вып. 1 2013	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДО 3 КГ НР=95% (НР = 170 руб.) СП=65% (СП = 116 руб.)	0,8	986,85	695,18	789	143	555	18,7	14,96
			100М КАБЕЛЯ	178,21	44,58			36		

48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ССЦ01-501-8304	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА АВВГ, НАПРЯЖЕНИЕМ 0,66 КВ, ЧИСЛО ЖИЛ - 4 И СЕЧЕНИЕМ 25 ММ2	0,05 1000М	19367			968			
28	ССЦ01-501-8302	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ОБОЛОЧКЕ БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА АВВГ, НАПРЯЖЕНИЕМ 0,66 КВ, ЧИСЛО ЖИЛ - 4 И СЕЧЕНИЕМ 10 ММ2	0,03 1000М	9167		275				

Пусконаладка силового оборудования

29	ФЕРп-01-03-002-04	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ, ТЕПЛОВЫМ ИЛИ КОМБИНИРОВАННЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК, А, ДО 50 ОЗП=18,75*0,99 Козп=0,99 Кэм=1,04 (МУ ТЕР изд.4 п.) НР=65% (НР = 12 руб.) СП=40% (СП = 8 руб.)	1 ШТ	18,56 18,56		19	19		2	2
30	ФЕРп-01-07-001-01	ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЬ АСИНХРОННЫЙ С КОРОТКОЗАМКНУТЫМ РОТОРОМ, НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ ОЗП=33,91*0,99 Козп=0,99 Кэм=1,04 (МУ ТЕР изд.4 п.) НР=65% (НР = 44 руб.) СП=40% (СП = 27 руб.)	2 ШТ	33,57 33,57		67	67		3	6
31	ФЕРп-01-11-028-01	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ И ЭЛЕКТРОПОТРЕБИТЕЛЯМ Козп=0,99 Кэм=1,04 (МУ ТЕР изд.4 п.) НР=65% (НР = 69 руб.) СП=40% (СП = 42 руб.) ОЗП=5,11*0,99	21 ЛИНИЯ	5,06 5,06		106	106		0,4	8,4
32	ФЕРп-01-11-028-02	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ ОБМОТОК МАШИИ И АППАРАТОВ ОЗП=1,28*0,99 Козп=0,99 Кэм=1,04 (МУ ТЕР изд.4 п.) НР=65% (НР = 5 руб.) СП=40% (СП = 3 руб.)	6 ИЗМЕРЕН.	1,27 1,27		8	8		0,1	0,6

Итого по смете:

117276 2965 1423 303,54

60

Прямые затраты	117276
Основная зарплата	2965
Материальные затраты	112888
Эксплуатация машин в тч ЗП машинистов	1423
Накладные расходы (по смете)	60
Сметная прибыль (по смете)	2775
	1831

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Итого СМР в ценах января 2000 г.					121882				
	Всего в ценах января 2000 г.					121882				
	-Переход в тек. цены февраль 2015г (РЦЦС)-									
	З/плата основных рабочих в тек. ценах			12,7		43307				
	З/плата машинистов в тек. ценах			12,7		876				
	Эксплуатация машин в тек. ценах			6,4		9165				
	Материалы в тек. ценах			5,56		627657				
	Итого в тек. ценах без оборудования					680129				
	НР от ФОТ (с К=0.85 Письмо.2536-ИП/12/ГС)			10,8		34463				
	СП от ФОТ (с К=0.8 Письмо 2536-ИП/12/ГС)			10,16		21397				
	ИТОГО с НР и СП					735989				
	Доп.перевозка материалов (МУ к ТЕР изд. 3 табл.5)			6,72 %		49458				
	Итого СМР					785447				
	Непредвиденные работы и затраты			2 %		15709				
	ИТОГО					801156				
	НДС			18 %		144208				
	ВСЕГО с НДС					945364				


 Цылёва Л.В.

Составил: Инженер-конструктор

Проверил: Начальник цеха ТЭЦ

Шешуков А.В.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

ООО "КТК"

Левашов А.Б.

" " 20 г.

20 г.



Цех ТЭЦ ООО "КТК"
(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4/4

Замена трёх сетевых насосов на насосные агрегаты Wilo NL 150/400-55-4-12. цех ТЭЦ г. Кирс, Верхнекамский район

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость

2665693 руб.

Средства на оплату труда

185788 руб.

Нормативная трудоемкость

1174 чел. час.

Смета составлена в ценах ТСНБ-2001 (ред.2009г. с изм.1) с пересчётом за февраль 2015г. года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, не занятых обслуживанием машин, чел-ч	
				всего	эксплуатации машин	в т. ч. оплаты труда	всего	оплаты труда	в т. ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

Демонтаж

1		для установки 2х насосов 0,4кВ								
2	ТЕР-06-01-005-01 УК ТЕР ИЗДА П5.3.1 Коэф=0,8 Кэм=0,8 Кмат=0	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3 (ДЕМОНТАЖ (РАЗБОРКА) СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗНОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ) НР=105% (НР = 18 руб.) СП=55,25% (СП = 9 руб.)	0,005 100М3 БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕ Т	6794,49 2954,81	3839,68 352,99	34	15	19 2	353,02	1,77
3	ССЦ01-401-9021	БЕТОН	М3							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ССЦ01-401-9021	БЕТОН								
17	ТЕР-09-03-037-01 УК ТЕР ИЭД4 П5.3.1 Козл=0,7 Кзм=0,7 Кват=0	МОНТАЖ РАМ КОРПУСАТОГО СЕЧЕНИЯ ПРОПЕТОМ ДЮ 24 М (ДЕМОНТАЖ (РАЗБОРКА) МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЙ) НР=90% (НР = 16 руб.) СП=72,25% (СП = 13 руб.)	М3 0,1 Т КОНСТРУК ЦИИ	674,93 124,01	550,92 61,29	67	12	55 6	13,64	1,36
18	ССЦ01-101-1809	БОЛТЫ ВЫСОКОПРОЧНЫЕ		24440						
19	ССЦ01-201-9002	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ								
20	ТЕР-18-05-001-04 УК ТЕР ИЭД4 П5.3.1 Козл=0,4 Кзм=0,4 Кват=0	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ, МАССА АГРЕГАТА ДЮ 0,5 Т (ДЕМОНТАЖ (РАЗБОРКА) ВНУТРЕННИХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ) НР=128% (НР = 132 руб.) СП=70,55% (СП = 73 руб.)	НАСОС 1	129,89 101,9	27,99 1,02	130	102	28 1	11,08	11,08
21	ССЦ01-301-9260	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ								
22	ССЦ01-507-9507	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	КОМПЛ							
23	ТЕР-16-02-004-09 УК ТЕР ИЭД4 П5.3.1 Козл=0,4 Кзм=0,4 Кват=0	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 300 ММ (ДЕМОНТАЖ (РАЗБОРКА) ВНУТРЕННИХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ) НР=128% (НР = 63 руб.) СП=70,55% (СП = 35 руб.)	ШТ 100М ТРУБОПРО ВОДА	1329,73 974,86	354,87 10,18	66	48	18 1	103,49	5,17
24	ССЦ01-301-9240	КРЕПЛЕНИЯ	КТ							
25	ТЕР-16-05-001-08 УК ТЕР ИЭД4 П5.3.1 Козл=0,4 Кзм=0,4 Кват=0	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДЮ 300 ММ (ДЕМОНТАЖ (РАЗБОРКА) ВНУТРЕННИХ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ) НР=128% (НР = 182 руб.) СП=70,55% (СП = 100 руб.)	ШТ 3	64,71 46,55	18,16 0,61	194	140	54 2	5,06	15,18
26	ССЦ01-302-9009	АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ	ШТ							

Монтажные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	ТЕР-06-01-005-01 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Козм=1,15 Кзм=1,15	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3 (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=105% (НР = 89 руб.) СП=55,25% (СП = 47 руб.)	100М3 БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕ Т	12871,66 4247,54	5519,54 507,43	232	76	100	507,47	9,13
28	ССЦЮ1-401-0009	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В25 (М350)	1,836 М3	715		1313				
29	ТЕР-06-01-015-01 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Козм=1,15 Кзм=1,15	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ, МАССА АРРЕГАТА ДО 0,75 Т (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=105% (НР = 133 руб.) СП=55,25% (СП = 70 руб.)	0,04 Т	12874,51 3177,04	67,01 3,68	515	127	3	362,26	14,49
30	ТЕР-18-05-001-05 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Козм=1,15 Кзм=1,15	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ, МАССА АРРЕГАТА ДО 0,75 Т (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 925 руб.) СП=70,55% (СП = 510 руб.)	2 НАСОС	561,44 357,5	90,61 3,97	1123	715	181	38,86	77,72
31	ООО ГК "Руском" г. Н.Новгород	Насосный агрегат Wilo ML 150/400-55-4-12 (счет-фактура №00000586 от 17.11.2014г.) ЦЕНА=400000/1,18/5,56*1,02 Кзм=1/1,18 (НДС)Кзм=1/5,56 (пересчет в тек. цены)Кзм=1,02 (ЗСР)	2 КОМПЛ	62187,54		124375				
32	ССЦЮ1-507-8507	ФИЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	4 ШТ							
33	ТЕР-16-02-004-06 Изм.Вып. 1 2013 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Козм=1,15 Кзм=1,15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 ММ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 161 руб.) СП=70,55% (СП = 89 руб.)	0,1 100М ТРУБОПРО ВОДА	17562,07 1250,56	299,6 9,56	1756	125	30	132,76	13,28
34	ССЦЮ1-301-9240	КРЕПЛЕНИЯ	КГ							
35	ТЕР-16-02-004-07 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Козм=1,15 Кзм=1,15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200 ММ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 105 руб.) СП=70,55% (СП = 58 руб.)	0,04 100М ТРУБОПРО ВОДА	34818,79 2014,08	555,75 15,15	1393	81	22	213,81	8,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ССЦ01-301-9240	КРЕПЛЕНИЯ								
37	ТЕР-26-01-008-01 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Кооп=1,15 Кам=1,15	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ И ХОЛСТАМИ ИЗ СУПЕРТОНКОГО ВОЛОКНА (СТЕКЛЯННОГО И БАЗАЛЬТОВОГО), МАТАМИ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИМИ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=100% (НР = 1184 руб.) СП=59,5% (СП = 704 руб.)	М3 1,1304	1594,76	82,21	1803	1184	93	108,33	122,46
38	ССЦ01-104-0521	МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА URSA, МАРКИ М-1-11500-1200-80	2,3286 М3	492		1146				
39	ТЕР-16-02-007-06 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Кооп=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 150 ММ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 142 руб.) СП=70,55% (СП = 78 руб.)	СОЕДИНЕНИИ 4	100,98	15,38	404	111	62	2,82	11,27
40	ССЦ01-507-0988	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 кгс/см2), ДИАМЕТРОМ 150 ММ	-8 ШТ	72,6		-581				
41	КП ООО "АРКОМ"	Фланец Ду150 Ру16 ЦЕНА=8971,18/5,56*1,02 Кам=1/1,18 (НДС)Кам=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кам=1,02 (ЗСР)	6 ШТ	139,46		837				
42	ТЕР-16-02-007-07 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Кооп=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 200 ММ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 142 руб.) СП=70,55% (СП = 78 руб.)	СОЕДИНЕНИИ 4	103,1	15,38	412	111	62	2,82	11,27
43	ССЦ01-507-0988	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 кгс/см2), ДИАМЕТРОМ 200 ММ	-8 ШТ	94,5		-756				
44	КП ООО "АРКОМ"	Фланец Ду200 Ру16 ЦЕНА=14561,18/5,56*1,02 Кам=1/1,18 (НДС)Кам=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кам=1,02 (ЗСР)	6 ШТ	226,36		1358				
45	ТЕР-16-05-001-05 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Кооп=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 179 руб.) СП=70,55% (СП = 89 руб.)	2 ШТ	319,76	17,87	640	139	36	7,73	15,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	ССЦЮ1-302-9009	АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ								
47	КП ООО "АРКОМ"	Задвижка Ду150 - 30сд1нк Ру16 ЦЕНА=19370/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цены)Кмат=1,02 (ЗСР)	ШТ	3011,43		6023				
48	ТЕР-16-05-001-06 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Коэл=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 230 руб.) СП=70,55% (СП = 127 руб.)	2 ШТ	401,55 89,01	29,1 1,03	803	178	58 2	9,9	19,8
49	ССЦЮ1-302-9009	АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ								
50	КП ООО "АРКОМ"	Задвижка Ду200 - 30сд1нк Ру16 ЦЕНА=26585/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цены)Кмат=1,02 (ЗСР)	2 ШТ	4133,14		8266				
51	ТЕР-16-05-001-05 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Коэл=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ ПРИМ. Установка клапанов обратных(ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 179 руб.) СП=70,55% (СП = 99 руб.)	2 ШТ	319,76 69,47	17,87 0,59	640	139	36 1	7,73	15,46
52	ССЦЮ1-302-9009	АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ								
53	КП ООО "АРКОМ"	Обратный клапан Ду150 - 19ц21бр Ру16 ЦЕНА=3211/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цены)Кмат=1,02 (ЗСР)	2 ШТ	499,21		998				
54	ТЕР-16-02-007-06 УК ТЕР ИЗДА Т58 П3 Коэл=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 150 ММ ПРИМ. Для обратных клапанов (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 142 руб.) СП=70,55% (СП = 78 руб.)	4 СОЕДИНЕН ИЕ	100,98 27,67	15,38	404	111	62	2,82	11,27
55	ССЦЮ1-507-0988	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ 150 ММ	8 ШТ	72,6		-581				
56	КП ООО "АРКОМ"	Фланец Ду150 Ру16 ЦЕНА=897/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цены)Кмат=1,02 (ЗСР)	4 ШТ	139,46		558				

56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57	ТЕР-26-01-013-01 Изм. Вып.1 2013 УК ТЕР ИЭД4 Т58 П3 Козп=1,15 Кам=1,15	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛПРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШИВНЫХ И ЛИСТОВ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, УСЛОВНЫЙ ДИМЕТЕР ТРУБОПРОВОДОВ ДО 200 ММ Прим. - фланцы, задвижки, клапаны обратные (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=100% (НР = 944 руб.) СП=59,5% (СП = 582 руб.)	1,6 10ШТ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫ	2151,46 589,69	307,35	3442	944	492	53,71	85,93
58	ССЦЮ1-104-0009	МАТЫ ПРОШИВНЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ БЕЗ ОБКЛАДК М-100, ТОЛЩИНА 60 ММ	1,312 М3	541		710				
59		для замены 1 насоса 0,4кв								
60	ТЕР-06-01-005-01 УК ТЕР ИЭД4 Т58 П3 Козп=1,15 Кам=1,15	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3 (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=105% (НР = 45 руб.) СП=55,25% (СП = 24 руб.)	0,009 100М3 БЕТОНА И ЖЕЛЕЗОБЕ Т	12871,66 4247,54	5519,54 507,43	116	38	50	507,47	4,57
61	ССЦЮ1-401-0009	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В25 (М350)	0,918 М3	715		656				
62	ТЕР-06-01-015-01 УК ТЕР ИЭД4 Т58 П3 Козп=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА АНКЕРНЫХ БОЛТОВ В ГОТОВЫЕ ГНЕЗДА С ЗАДЕЛКОЙ ДЛИНОЙ ДО 1 М (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=105% (НР = 67 руб.) СП=55,25% (СП = 35 руб.)	0,02 Т	12874,51 3177,04	67,01 3,68	257	64	1	362,26	7,25
63	ТЕР-18-05-001-05 УК ТЕР ИЭД4 Т58 П3 Козп=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ, МАССА АПРЕГАТА ДО 0,75 Т (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 462 руб.) СП=70,55% (СП = 255 руб.)	1 НАСОС КОМПЛ	561,44 357,5	90,61 3,97	561	357	91	36,86	38,86
64	ООО ГК "Руском" г. Н.Новгород	Насосный аппарат Wilo NL 150/400-55-4-12 (счёт-фактура №00000586 от 17.11.2014г.) ЦЕНА=40000/1,18/5,56*1,02 Кам=1/1,18 (НДС)Кам=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кам=1,02 (ЗСР)	1 КОМПЛ	62187,54		62188				
65	ССЦЮ1-507-9507	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	2 ШТ							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	ТЕР-16-02-004-06 Изм. Вып. 1 2013 УК ТЕР Изд4 Т58 ПЗ Коэф=1,15 Кам=1,15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 150 мм (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 81 руб.) СП=70,55% (СП = 44 руб.)	0,05 100М ТРУБОПРО ВОДА	17562,07 1250,56	299,6 9,56	878	63	15	132,76	6,64
67	ССЦ01-301-9240	КРЕПЛЕНИЯ	КГ							
68	ТЕР-16-02-004-07 УК ТЕР Изд4 Т58 ПЗ Коэф=1,15 Кам=1,15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ГАЗОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200 мм (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 51 руб.) СП=70,55% (СП = 28 руб.)	0,02 100М ТРУБОПРО ВОДА	34819,79 2014,08	555,75 15,15	696	40	11	213,81	4,28
69	ССЦ01-301-9240	КРЕПЛЕНИЯ	КГ							
70	ТЕР-26-01-006-01 УК ТЕР Изд4 Т58 ПЗ Коэф=1,15 Кам=1,15	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТЯМИ И ХОЛСТАМИ ИЗ СУПЕРТОНКОГО ВОЛОКНА (СТЕКЛЯННОГО И БАЗАЛЬТОВОГО), МАТЯМИ ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩИМИ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=100% (НР = 592 руб.) СП=59,5% (СП = 352 руб.)	0,5652 М3 ИЗОЛЯЦИИ	1594,76 1047,55	82,21	901	592	46	108,33	61,23
71	ССЦ01-104-0521	МАТЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ СТЕКЛОВОЛОКНА URSA, МАРКИ М-1-1-1560-1200-80	1,1643 М3	492		573				
72	ТЕР-16-02-007-06 УК ТЕР Изд4 Т58 ПЗ Коэф=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 150 мм. Прим. - для движки всега (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 70 руб.) СП=70,55% (СП = 39 руб.)	2 СОЕДИНЕН ИЕ	100,98 27,67	15,38	202	55	31	2,82	5,64
73	ССЦ01-507-0988	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПОДСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 кг/см2), ДИАМЕТРОМ 150 мм	4 ШТ	72,6		-290				
74	КП ООО "АРКОМ"	Фланец Ду150 Ру16 ЦЕНА=9977,1,18/5,56*1,02 Кам=1/1,18 (НДС)Кам=1/5,56 (пересчет в тек. цены)Кам=1,02 (ЗСР)	2 ШТ	139,46		279				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	ТЕР-16-02-007-07 УК ТЕР ИЗДА ТЫ8 П3 Козп=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ФИЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 200 ММ. Прим. - для задвижки напора (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ. С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 70 руб.) СП=70,55% (СП = 39 руб.)	СОЕДИНЕНИЕ	103,1	15,38	206	55	31	2,82	5,64
76	ССЦ01-507-0989	ФИЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТ3СП2, ВСТ3СП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 кг/см2), ДИАМЕТРОМ 200 ММ		94,5		-378				
77	КП ООО "АРКОМ"	Фланец Ду200 Ру16 ЦЕНА=1456/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)		226,36		453				
78	ТЕР-16-05-001-05 УК ТЕР ИЗДА ТЫ8 П3 Козп=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ. Прим. - всас. (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ. С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 90 руб.) СП=70,55% (СП = 49 руб.)		319,76	17,87	320	69	18	7,73	7,73
79	ССЦ01-302-9009	АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ФИЛАНЦЕВАЯ								
80	КП ООО "АРКОМ"	Задвижка Ду150 - 30сд1нк Ру16 ЦЕНА=19370/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)		3011,43		3011				
81	ТЕР-16-05-001-06 УК ТЕР ИЗДА ТЫ8 П3 Козп=1,15 Кам=1,15	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ. Прим. - напор. (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ. С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 115 руб.) СП=70,55% (СП = 63 руб.)		401,56	29,1	402	89	29	9,9	9,9
82	ССЦ01-302-9009	АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ФИЛАНЦЕВАЯ								
83	КП ООО "АРКОМ"	Задвижка Ду200 - 30сд1нк Ру16 ЦЕНА=26585/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)		4133,14		4133				

59

4/4 Стр. 9

4/4 Стр. 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	ТЕР-16-05-001-05 УК ТЕР ИЗДА ТБ8 ПЗ Коэф=1,15 Кэм=1,15	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ. Прим. - установка клапанов обратных (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 90 руб.) СП=70,55% (СП = 49 руб.)	1 ШТ	319,76 69,47	17,87 0,59	320	69	18	7,73	7,73
85	ССЦЮ1-302-9009	АРМАТУРА ТРУБОПРОВОДНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ	1 ШТ	499,21		499				
86	КП ООО "АРКОМ"	Обратный клапан Ду150 - 19ч21бр Ру16 ЦЕНА=3211/1,18/5,56*1,02 Клат=1/1,18 (НДС)Клат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Клат=1,02 (ЗСР)	1 ШТ	499,21		499				
87	ТЕР-16-02-007-06 УК ТЕР ИЗДА ТБ8 ПЗ Коэф=1,15 Кэм=1,15	УСТАНОВКА ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ НА СТАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 150 ММ. Прим. - для обратного клапана (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=128% (НР = 70 руб.) СП=70,55% (СП = 39 руб.)	2 СОЕДИНЕН ИЕ	100,98 27,67	15,38	202	55	31	2,82	5,64
88	ССЦЮ1-507-0988	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ ВСТЗСП2, ВСТЗСП3, ДАВЛЕНИЕМ 1,0 МПа (10 кг/см2), ДИАМЕТРОМ 150 ММ	-4 ШТ	72,6		-290				
89	КП ООО "АРКОМ"	Фланец Ду150 Ру16 Прим. - для обратного клапана ЦЕНА=897/1,18/5,56*1,02 Клат=1/1,18 (НДС)Клат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Клат=1,02 (ЗСР)	2 ШТ	139,46		279				
90	ТЕР-26-01-013-01 Изм. Вып. 1 2013 УК ТЕР ИЗДА ТБ8 ПЗ Коэф=1,15 Кэм=1,15	ИЗОЛЯЦИЯ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫХ СОЕДИНЕНИЙ СЪЕМНЫМИ ПОЛУФУТЛЮРАМИ ИЗ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ПРОШИВНЫХ И ЛИСТОВ ОЛИКОВАННОЙ СТАЛИ, УСЛОВНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ ДО 200 ММ. Прим. - фланцы, задвижки, клапаны обратные (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА) НР=100% (НР = 590 руб.) СП=59,5% (СП = 351 руб.)	1 10ШТ АРМАТУРЫ И ФЛАНЦЕВЫ	2151,46 589,69	307,35	2151	590	307	53,71	53,71
91	ССЦЮ1-104-0009	МАТЫ ПРОШИВНЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ БЕЗ ОБКЛАДОК И-100, ТОЛЩИНА 60 ММ	0,82 М3	541		444				
92		ПРОЧЕЕ								
93	ТЕР-22-03-001-05	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 100-250 ММ НР=130% (НР = 247 руб.) СП=75,65% (СП = 144 руб.)	0,0366 Т ФАСОННЫ Х ЧАСТЕЙ	23228,11 3884,72	13396,93 1319,42	850	142	490 48	353,8	12,95

69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
94	ССЦ01-507-9506	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	КОМПЛИ	151,58						
95	КП ООО "АРКОМ"	Отвод П90 159*5 ст.20 ГОСТ 17375-2001 ЦЕНА=975/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)	ШТ	6	151,58		909			
96	ТЕР-15-04-030-05 УК ТЕР ИЗДА ТБ9 П3 Коап=1,15 Кам=1,15	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ТРУБОПРОВОДОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ (ПРОИЗВОДСТВО РЕМОНТНЫХ И ДРУГИХ РАБОТ НА ОТКРЫТЫХ И ПОЛУОТКРЫТЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПЛОЩАДКАХ В СТЕСНЕННЫХ УСЛОВИЯХ: С НАЛИЧИЕМ В ЗОНЕ ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ ДЕЙСТВУЮЩЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ ИЛИ ДВИЖЕНИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ТРАНСПОРТА)	0,0013 100М2 ИЗОЛИРОВ АННОЙ ПОВЕ	734,88 211,9	4,29 0,13	1			24,16	0,03

Электромонтажные работы

97	ТЕРм-08-03-571-02 УК ТЕР ИЗДА ТБ9 П4.1 Коап=1,35 Кам=1,35	ШИТ, СОБИРАЕМЫЙ ИЗ ОТДЕЛЬНЫХ ПАНЕЛЕЙ И БЛОКОВ УПРАВЛЕНИЯ, ОДНОРЯДНЫЙ ИЛИ ДВУХРЯДНЫЙ БЕЗ БЛОКОВ РЕЗИСТОРОВ ГЛУБИНОЙ ДО 800 ММ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ (ВНУТРИ РАБОТАЮЩИХ ТП И РП ПРИ НАЛИЧИИ ДОПУСКОВ) НР=95% (НР = 672 руб.) СП=65% (СП = 460 руб.)	2 МШИРИНЫ ПО ФРОНТУ	2271,21 314,19	633,14 39,41	4542	628	1266	32	63,99
98	КП	Шкаф управления в сборе с оборудованием на два насоса ЦЕНА=174000/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)	1 ШТ	27051,58		27052				
99	КП	Шкаф управления в сборе с оборудованием на 1 насос ЦЕНА=87000/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)	1 ШТ	13525,79		13526				
100	ТЕРм-08-02-147-03 Изм. Вып. 1 2013 УК ТЕР ИЗДА ТБ9 П4.1 Коап=1,35 Кам=1,35	КАБЕЛЬ ДЮ 35 КВ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДЮ 3 КГ (ВНУТРИ РАБОТАЮЩИХ ТП И РП ПРИ НАЛИЧИИ ДОПУСКОВ) НР=95% (НР = 4 руб.) СП=65% (СП = 3 руб.)	0,013 100М КАБЕЛЯ	1292,53 240,58	938,49 60,18	17	3	13	25,25	0,33
101	КП Промкабель	Кабели силовые на напряжение 1000В - ВБ5ШВ 4х35 ЦЕНА=944,4/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)	130 М	146,82		19087				
102	ТЕРм-08-02-163-01 УК ТЕР ИЗДА ТБ9 П4.1 Коап=1,35 Кам=1,35	ЗАДЕЛКА КОНЦЕВАЯ С ТЕРМОУСАЖИВАЮЩИМИСЯ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫМИ ПЕРЧАТКАМИ ДЛЯ 3-4-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ С БУМАЖНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ ДО 35 ММ2 (ВНУТРИ РАБОТАЮЩИХ ТП И РП ПРИ НАЛИЧИИ ДОПУСКОВ) НР=95% (НР = 203 руб.) СП=65% (СП = 139 руб.)	12 ШТ	24,57 17,63	2,74 0,18	295	212	33	1,85	22,19
103	КП Промкабель	Муфта концевая (ВТТ-4х35-50) (компл.) ЦЕНА=1300/1,18/5,56*1,02 Кмат=1/1,18 (НДС)Кмат=1/5,56 (пересчет в тек. цену)Кмат=1,02 (ЗСР)	12 КОМПЛЕКТ	202,11		2425				