

Техническое перевооружение открытого склада топлива зд.122В-К

(наименование стройки)

Система пожарной сигнализации и оповещения людей при пожаре открытого склада топлива

(наименование объекта)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №41/15-ТПС

Пожарная сигнализация. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.

Основание: П1204.РП-0-ПС.СОУЭ

Сметная стоимость

строительных работ
монтажных работ
оборудования
прочих работ
Средства на оплату труда
Нормативная трудоемкость

Текущие цены

1213.435 тыс. руб.
151.097 тыс. руб.
1041.257 тыс. руб.
21.082 тыс. руб.
0 тыс. руб.
111.22 тыс. руб.
0.678 тыс. чел. час.

Базовые цены

169.803 тыс. руб.
16.103 тыс. руб.
149.277 тыс. руб.
4.423 тыс. руб.
0 тыс. руб.
12.571 тыс. руб.

Смета составлена в ценах 2000 пересчитана в цены июня 2015 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, чел.-ч		
				всего	эксплуата- ции машин	всего	оплаты труда	эксплуата- ции машин	не занятых обслуживанием машин занятых обслуживанием машин	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1	08	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНСЕЯХ ЭКСКАВАТОРОМ «ОБРАТНАЯ ЛОПАТА» С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,5- 1) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ЗМ=3907,417,09 Козп=8,91 Кзм=7,09 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 140 руб.) СП=40% (СП = 69 руб.)	0,0272	27703,54	27703,54	754		754			
			1000М3 ГРУНТА		6370,29				173	27,95	0,76
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
2	02	ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНСЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ ОП П1.1.57: ПРП11.12 П3.187 Козп=1,2	0,008	24352,74		195	195		184,8	1,48	
			100М3 ГРУНТА	24352,74							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ТЕР-01-01-033-01	ЗАЩИЛКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 КВт (80 Л.С.), ГРУППА ГРУНТОВ 1 ЗМ=589,39*9,17 Кзм=8,91 Кзм=9,17 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 29 руб) СП=40% (СП = 14 руб)	0,021 1000МЗ ГРУНТА	5221,31	5221,31	110		110	36	7,6 0,16
4	ТЕР-01-01-013-08	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОШЛОМ БИМЕСТНОСТЬЮ 0,65 (0,5-1) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ОЗП=168,75*8,91 МЗ=12,91*4,45 ЗМ=4272,71*7,2 Кзм=8,91 Кзм=4,45 Кзм=7,2 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 53 руб) СП=40% (СП = 26 руб)	0,007 1000МЗ ГРУНТА	32324,52	30763,51	226	11	215	11,41 33,09	0,08 0,23
5	СПП-3-21-1-1	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ I КЛАССА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 10 Т РАБОТАЮЩИХ ВНЕ КАРЬЕРА НА РАССТОЯНИЕ ДО 1 КМ Объем: 7 * 1,6	11,2 Т ГРУЗА	3,82	3,82	43		43		
6	ТЕР-08-01-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО ПОД ФУНДАМЕНТЫ И КАБЕЛЬ ОЗП=35,6*8,91 МЗ=119,22*3,86 ЗМ=38,71*4,97 Кзм=8,91 Кзм=3,86 Кзм=4,97 (Инд_ЛО_06_2015) НР=104% (НР = 1226 руб) СП=64% (СП = 755 руб)	3,2 МЗ ОСНОВАНИ Я	969,78	192,39	3103	1015	616	2,3	7,36
7	ТЕР-08-01-001-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ОЗП=2682,2*8,91 МЗ=38972,01*6,74 ЗМ=1820,27*7,65 Кзм=8,91 Кзм=6,74 Кзм=7,65 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 104 руб) СП=52% (СП = 61 руб) Объем: 0,06 * 7	0,0042 100МЗ БЕТОНА, БУТОВЕТО НА	300316,62	13925,07	1261	100	58	180	0,76 0,08
8	ССЦ01-401-0061	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20 ММ, КЛАСС В3,5 (М50) ЦЕНА=361,29*6,74 Кзм=6,74 (В тек. ур)	-0,4284 МЗ	2435,09		-1043				
9	401-0063	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20 ММ, КЛАСС В7,5 (М100)	0,4284 МЗ	2755,48		1180				
10	ТЕР-08-01-001-05	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ПОД КОЛОНЫ ОБЪЕМОМ ДО 3 МЗ ОЗП=12707,68*8,91 МЗ=88097,3*4,67 ЗМ=3310,47*7,53 Кзм=8,91 Кзм=4,67 Кзм=7,53 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 2399 руб) СП=52% (СП = 1401 руб) Объем: 0,32 * 7	0,0224 100МЗ БЕТОНА, БУТОВЕТО НА	549567,66	24927,84	12310	2536	558	785,88 31,3	17,6 0,7
11	ССЦ01-401-0066	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20 ММ, КЛАСС В15 (М200) ЦЕНА=582,83*4,67 Кзм=4,67 (К=4,67)	-2,2736 МЗ	2721,82		-6188				
12	ССЦ01-204-0100	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-I, А-II, А-III ЦЕНА=5213,5*4,67 Кзм=4,67 (К=4,67)	-0,1008 Т	24347,05		-2454				
13	401-0067	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 20 ММ, КЛАСС В20 (М250)	2,2736 МЗ	2975,4		6765				
14	204-0069	АРМАТУРНЫЕ СЕТКИ СВАРНЫЕ Объем: ОКРУГ (2,04 + 13,08) * 7 : 1000; 4)	0,1058 Т	31073,69		3288				
15	ТЕР-06-01-015-06	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ОСТАЮЩИХСЯ В ТЕЛЕ БЕТОНА ОЗП=845,06*8,91 МЗ=13266,34*6,54 ЗМ=608,79*5,92 Кзм=8,91 Кзм=6,54 Кзм=5,92 (Инд_ЛО_06_2015) НР=89% (НР = 1258 руб) СП=52% (СП = 735 руб) Объем: (2 * 5 * 7 + 8 * 0,37 * 7 + 12,5 * 7) : 1000	0,1782 Т	97895,38	3604,04	17445	1342	642	46,33 1,75	8,26 0,31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ТЕР-09-03-039-05	ПРИМ МОНТАЖ ОПОРНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЭТАЖЕРОЧНОГО ТИПА ОЗП=345,55*8,91 МЗ=522,26*5,98 ЗМ=286,38*7,41 Козп=8,91 Кмат=5,98 Кам=7,41 (Инд_ЛО_06_2015) НР=77% (НР = 1113 руб.) СП=68% (СП = 983 руб.) Объем: ОКРУГ (2,5 + 3,7 + 0,55 * 2 + 0,11 * 4 + 1,5 + 0,27 * 2 + 3,51 * 2 + 4,26) * 7 * 1,02 * 1,01 : 1000,4)	0,4284	8324,04	2122,08	3566	1319	909	19,38	8,3
17	201-0778	ПРОЧНЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ КОНСТРУКЦИИ, МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ ДО 0,1 Т	0,4284	136023,61		58273				
18	ТЕР-13-03-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОТРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА ОЗП=65,88*2,8,91 МЗ=490,63*2*3,63 ЗМ=6,7*2*4,64 Козп=8,91 Кмат=3,63 Кам=4,64 (Инд_ЛО_06_2015)Кпз=2 (ЗА 2 РАЗА) НР=77% (НР = 457 руб.) СП=56% (СП = 333 руб.) Объем: 7,2 * 7	0,504	4798,13	62,18	2418	592	31	7,66	3,86
19	ТЕР-22-01-021-01	ПРИМ УКЛАДКА ТРУБЫ ПНД ДИАМЕТРОМ 50 ММ ОЗП=3533,97*8,91 МЗ=15734,22*2,42 ЗМ=2589,84*7,23 Козп=8,91 Кмат=2,42 Кам=7,23 (Инд_ЛО_06_2015) НР=111% (НР = 4030 руб.) СП=71% (СП = 2578 руб.)	0,1	88289,02	18724,54	8829	3149	1872	200,68	20,07
20	ТЕР-10-08-001-01	ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР БЛОК БАЗОВЫЙ НА 10 ЛУЧЕЙ ОЗП=137,3*8,91 МЗ=15,44*5,1 ЗМ=0,32*2,89 Козп=8,91 Кмат=5,1 Кам=2,89 (Инд_ЛО_06_2015) НР=68% (НР = 1664 руб.) СП=48% (СП = 1175 руб.)	КМ ТРУБОПРО ВОДА	31487,67	4824,32			482	21,3	2,13
21	ОБОРУДОВАНИЕ КВАНТУМ	ПУНКТ КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ С2000 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/4,04 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)Кпз=1,012 (ЗСР)	1	3919,45		3919				
22	ОБОРУДОВАНИЕ КВАНТУМ	КОНТРОЛЬНО-ПУСКОВОЙ БЛОК С2000-КПБ ЦЕНА=2533/1,18/4,04*1,03*1,012 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/4,04 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)Кпз=1,012 (ЗСР)	1	2237,54		2238				
23	ТЕР-10-08-001-02	ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ, КОНЦЕНТРАТОР БЛОК БАЗОВЫЙ НА 20 ЛУЧЕЙ ОЗП=223,12*8,91 МЗ=20,61*6,07 ЗМ=0,32*2,89 Козп=8,91 Кмат=6,07 Кам=2,89 (Инд_ЛО_06_2015) НР=68% (НР = 1352 руб.) СП=48% (СП = 954 руб.)	1	2114,02	0,92	2114	1988	1	11,7	11,7
24	ОБОРУДОВАНИЕ КВАНТУМ	ПРИБОР ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ И УПРАВЛЕНИЯ СИГНАЛ-20П ЦЕНА=2791/1,18/4,04*1,03*1,012 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/4,04 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)Кпз=1,012 (ЗСР)	1	2465,45		2465				
25	ТЕР-11-04-008-01	СЪЕМНЫЕ И ВЫДВИЖНЫЕ БЛОКИ (МОДУЛИ, РЧЕЙКИ, ТЗС), МАССА ДО 5 КГ ОЗП=16,86*8,91 МЗ=0,34*8,91 ЗМ=1,2*4,98 Козп=8,91 Кмат=8,91 Кам=4,98 (Инд_ЛО_06_2015) НР=78% (НР = 117 руб.) СП=52% (СП = 78 руб.)	1	159,23	5,98	159	150	6	1,03	1,03
26	ОБОРУДОВАНИЕ КВАНТУМ	МОДУЛЬ ПУСКОВОЙ НАГРУЗКИ МПН ЦЕНА=40/1,18/4,04*1,03*1,012 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/4,04 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)Кпз=1,012 (ЗСР)	1	35,33		35				
27	ТЕР-10-08-003-03	УСТРОЙСТВО УЛЬТРАЗВУКОВОЕ, БЛОК ПИТАНИЯ И КОНТРОЛЯ ОЗП=69,66*8,91 МЗ=8,88*3,93 ЗМ=0,26*2,89 Козп=8,91 Кмат=3,93 Кам=2,89 (Инд_ЛО_06_2015) НР=68% (НР = 1266 руб.) СП=48% (СП = 894 руб.)	3	656,32	0,75	1969	1862	2	3,6	10,8
28	ОБОРУДОВАНИЕ КВАНТУМ	ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЙ РЕЛЕЙНЫЙ БЛОК С2000-СП1 ЦЕНА=1904/1,18/4,04*1,03*1,012 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/4,04 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТР)Кпз=1,012 (ЗСР)	3	1681,91		5046				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
29	ТЕРм- 10- 08- 002- 03	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТЕПЛОВОЙ, ДЫМОВОЙ, СВЕТОВОЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ ОЗП=37,65*8,91 МЗ=7,3*2,83 ЗМ=0,37*2,89 Козп=8,91 Кмат=2,83 Кзм=2,89 (Инд_ЛО_06_2015) HP=68% (HP = 3650 p/б) СП=48% (СП = 2576 p/б)	ШТ	335,46	1,07	5715	5367	17	1,68	26,88
30	ЭРВИСТ	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ ЕХИП5351В (1 в 3МП) ЦЕНА=8733/1,18/5,7*1,03 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	ШТ	7622,87		76229				
31	ЭРВИСТ	ОПОВЕЩАТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ ПОЖАРНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ ЕХОПП3- 2В ЦЕНА=9298/1,18/5,7*1,03 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	ШТ	8116,05		56812				
32	ТЕРм- 10- 08- 002- 01	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРО- КОНТАКТНЫЙ, МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ ОЗП=15,32*8,91 МЗ=2,75*3,21 ЗМ=0,12*2,89 Козп=8,91 Кмат=3,21 Кзм=2,89 (Инд_ЛО_06_2015) HP=68% (HP = 185 p/б) СП=48% (СП = 131 p/б)	ШТ	145,68	0,35	291	272	1	0,84	1,68
33	АЛПА- ТЕХНОЛОДЖИ	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ ИО- 102- 16/1 (1 ШТ. В 3МП) ЦЕНА=40/1,18/5,7*1,03 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	ШТ	34,92		105				
34	ТЕРм- 10- 02- 016- 06	ОТДЕЛЬНО УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ИЛИ БЛОК ПИТАНИЯ ОЗП=212,3*8,91 МЗ=65,94*3,59 ЗМ=45,83*4,84 Козп=8,91 Кмат=3,59 Кзм=4,84 (Инд_ЛО_06_2015) HP=68% (HP = 1337 p/б) СП=48% (СП = 944 p/б)	ШТ	2350,13	221,82	2350	1891	222	10,1	10,1
35	ОБОРУДОВАНИЕ КВАНТУМ	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ РПИП- 24 исп. 01 ЦЕНА=3437/1,18/4,04*1,03*1,012 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)Кпз=1,012 (ЗСР)	ШТ	3036,09		3036				
36	ТЕРм- 10- 04- 008- 01	ПРИМ УСТАНОВКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ ОЗП=16,86*8,91 МЗ=0,34*8,91 ЗМ=1,2*4,98 Козп=8,91 Кмат=8,91 Кзм=4,98 (Инд_ЛО_06_2015) HP=78% (HP = 234 p/б) СП=52% (СП = 156 p/б)	ШТ	159,23	5,98	318	300	12	1,03	2,06
37	ОБОРУДОВАНИЕ КВАНТУМ	АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ 12В 7А/ч ЦЕНА=636/1,18/4,04*1,03*1,012 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)Кпз=1,012 (ЗСР)	ШТ	563,58		1127				
38	ТЕРм- 10- 04- 111- 06	ПРИМ УСТАНОВКА ЦИТА ЦИПС НА СТЕНЕ ОЗП=601,92*8,91 МЗ=175,71*4,84 Козп=8,91 Кмат=4,84 (Инд_ЛО_06_2015) HP=78% (HP = 4184 p/б) СП=52% (СП = 2789 p/б)	ШТ	6213,55		6214	5364		33	33
39	KLINKMANN	ЦИТ ST 800X1000X300 ЦЕНА=18138,04/5,7*1,03 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	ШТ	18682,18		18682				
40	KLINKMANN	КЛЕММНАЯ КОЛОДКА D 2,5/5,2L ЦЕНА=25,73/5,7*1,03 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	ШТ	26,5		2544				
41	KLINKMANN	ТОПЧЕВОЙ ИЗОЛЯТОР FED 5,2L ЦЕНА=17,45/1,18/5,7*1,03 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	ШТ	15,23		91				
42	KLINKMANN	ТОПЧЕВОЙ ФИКСАТОР BADL ЦЕНА=33,52/1,18/5,7*1,03 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	ШТ	29,26		176				
43	KLINKMANN	РЕЙКА DIN 35x15 ЦЕНА=254,45/5,7*1,03 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	ШТ	262,08		262				
			М							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	КЛИКМАНН	КЛЕММНАЯ КОЛОДКА ДЛЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩЕГО ПРОВОДА Д 2,5/5, Р 4L ЦЕНА=51,65/5,7*1,03 Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	4 ШТ.	53,2		213				
45	ГНЕСОС	КОЛОДКА ЗАЗЕМЛЕНИЯ (ЗЕМЛЕНАЯ) 8x1,5-16мм2 (L=75мм) ЦЕНА=31/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	1 ШТ.	271,47		271				
46	ПРОЕЛЕКТРО	ПЛАМКА ПЛОСКАЯ 12x2 (L=1m) ЦЕНА=138,23/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	1 ШТ.	120,66		121				
47	КЛИКМАНН	КАБЕЛЬ-КАНАЛ С ПАЗАМИ И ОТВЕРСТИЯМИ В ОСНОВАНИИ С КРЫШКОЙ ЦЕНА=284,35/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	2 М	248,2		496				
48	ТЕРМ-11-06-002-01	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРОВОДКИ В ШИТАХ И ПУЛЫТАХ ШКАФНЫХ И ПАНЕЛЬНЫХ ОЗП=194,86/8,91 МЗ=15,12*4,84 НР=68% (НР = 1416 p/6.) СП=48% (СП = 1000 p/6.)	1,2 100М	1809,38 1736,2		2171	2083		9,27	11,12
49	ТЕРМ-08-03-574-01	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДЮ 10 MM2 ОЗП=315,84*8,91 МЗ=2431,4*1,04 ЗМ=2,88*6,04 Козп=8,91 Кмат=1,04 Кзм=6,04 (Инд_ДЮ_06_2015) НР=81% (НР = 2738 p/6.) СП=52% (СП = 1758 p/6.)	1,2 100ЖИЛ	5360,19 2814,13	17,4 2,32	6432	3377	21	16,8 0,01	20,16 0,01
50	3ТМ	ПРОВОД ЗАЗЕМЛЕНИЯ ПВЗ 1х1,5 БЕЛЫЙ ЦЕНА=7,3/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	50 М	6,37		319				
51	3ТМ	ПРОВОД ЗАЗЕМЛЕНИЯ ПВЗ 1х1,5 ЧЕРНЫЙ ЦЕНА=10,7/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	10 М	9,34		93				
52	3ТМ	ПРОВОД ЗАЗЕМЛЕНИЯ ПВЗ 1х1,5 КРАСНЫЙ ЦЕНА=7,5*1,18/5,7*1,03 Кнз=1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	10 М	9,12		91				
53	3ТМ	ПРОВОД ЗАЗЕМЛЕНИЯ ПВЗ 1х6 ЗЕЛЕНО-ЖЕЛТЫЙ ЦЕНА=18,68/5,7*1,03 Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	50 М	19,24		962				
54	ТЕРМ-10-06-037-08	КОРОБКА КОММУТАЦИОННАЯ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ОЗП=17,63*8,91 МЗ=1,43*8,91 ЗМ=0,27*6,66 Козп=8,91 Кмат=8,91 Кзм=6,66 (Инд_ДЮ_06_2015)	7 ШТ	171,62 157,08	1,8	1201	1099	13	1,09	7,63
55	ГОРЭЛТЭХ	КОРОБКА КОММУТАЦИОННАЯ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ (2ЕХЕЛ Т6 IP66) SA141410(IORN1-1РЕВ)-4FALSO1(A)-2FALSO1(C) ЦЕНА=15238/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	4 ШТ.	13300,97		53204				
56	ГОРЭЛТЭХ	КОРОБКА КОММУТАЦИОННАЯ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ (2ЕХЕЛ Т6 IP66) SA141410(IORN1-1РЕВ)-2FALSO1(A)-2FALSO1(C) ЦЕНА=11600/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	3 ШТ.	10125,42		30376				
57	ТЕРМ-10-08-019-01	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ ОЗП=9,26*8,91 МЗ=0,48*7,85 Козп=8,91 Кмат=7,85 (Инд_ДЮ_06_2015) НР=68% (НР = 56 p/6.) СП=48% (СП = 39 p/6.)	1 ШТ	86,28 82,51		86	82		0,5	0,5
58	3ТМ	КОРОБКА КОММУТАЦИОННАЯ ВВ701 ЦЕНА=96,4/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	1 ШТ.	84,15		84				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	ФЕРМ-08-02-390-01 СИ 2 2003г Изм. ТЕРМ. Вып. 1. 2005	ПРИМ. КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ ОЗП=154,92*8,69*1,896 МЗ=51,53*1,108 ЗМ=31,2*6,54*0,957 ФЕР-2001 к ТЕР-2001 HP=81% (HP = 124 p/б) CP=52% (CP = 80 p/б)	0,06 100М	2804,87 2552,5	195,27 2,31	168	153	12	16,29 0,01	0,98
60	ЭТМ	КАБЕЛЬ-КАНАЛ СЕЧЕНИЕМ 20х10 ЦЕНА=42/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	6 М	36,66		220				
61	ФЕРМ-08-02-390-03	ПРИМ. КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ ШИРИНОЙ ДО 120 ММ ОЗП=193,34*8,69*1,896 МЗ=93,27*1,108 ЗМ=39,07*6,54*0,957 ФЕР-2001 к ТЕР-2001 HP=81% (HP = 103 p/б) CP=52% (CP = 66 p/б)	0,04 100М	3533,39 3185,52	244,53 2,31	141	127	10	20,33 0,01	0,81
62	ЭТМ	КАБЕЛЬ-КАНАЛ СЕЧЕНИЕМ 105х50 ЦЕНА=665/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	4 М	580,47		2322				
63	ТЕРМ-08-02-396-01	КОРОБ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ НА КОНСТРУКЦИЯХ, КРОНШТЕЙНАХ, ПО ФЕРМАМ И КОЛОННАМ, ДЛИНА 2 М ОЗП=670,41*8,91 МЗ=752,92*4,47 ЗМ=1031,35*5,23 Козп=8,91 Кмат=4,47 Кзм=5,23 (Инд_ЛО_06_2015) HP=81% (HP = 17160 p/б) CP=52% (CP = 11016 p/б)	2,44 100М	14732,86 5973,35	5393,96 2709,17	35948	14575	13161	37,6 13,55	91,74 33,06
64	АСТРА-ЭЛЕКТРИК	СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 100Х100 С КРЫШКОЙ, С ЦИНКОВЫМ ПОКРЫТИЕМ ЦЕНА=321/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР) Объем: 115 * 2	230 М	280,19		64444				
65	АСТРА-ЭЛЕКТРИК	СЕКЦИЯ ПРЯМАЯ 50Х25 С КРЫШКОЙ С ЦИНКОВЫМ ПОКРЫТИЕМ ЦЕНА=147/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР) Объем: 7 * 2	14 М	128,31		1796				
66	ЭТМ	ДЕРЖАТЕЛЬ С ЗАЩЕЛКОЙ И ДЮБЕЛЕМ ЦЕНА=11,7/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	240 ШТ.	10,22		2453				
67	ПРМКОМПЛ.	ОЦИНКОВАННЫЙ ДЕРЖАТЕЛЬ ДВУХСТОРОННИЙ ДИАМ.40 ЦЕНА=8,6/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	100 ШТ.	7,51		751				
68	ОПТОВ. БАЗЫ	ОЦИНКОВАННЫЙ ДЕРЖАТЕЛЬ ДВУХСТОРОННИЙ ДИАМ.50 ЦЕНА=7,2/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	100 ШТ.	6,28		628				
69	ТЕРМ-08-02-409-02	ПРИМ. ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ С ПРОТЯЖКОЙ ОЗП=813,35*8,91 МЗ=1496,88*3,4 ЗМ=1118,86*6,46 Козп=8,91 Кмат=3,4 Кзм=6,46 (Инд_ЛО_06_2015) HP=81% (HP = 4929 p/б) CP=52% (CP = 3164 p/б)	0,6 100М	17781,5 5464,95	7227,84 4677,48	10669	3279	4337 2806	34,4 23,83	20,64 14,3
70	ЭТМ	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ДИАМ.32 ММ ЦЕНА=18,6/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	60 М	16,24		974				
71	ТЕРМ-08-02-411-05	ВВОД ГРИБКИЙ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР МЕТАЛЛОПУКАВА ДО 48 ММ ОЗП=18,36*8,91 МЗ=15,98*6,85 Козп=8,91 Кмат=6,85 (Инд_ЛО_06_2015) HP=81% (HP = 4636 p/б) CP=52% (CP = 2978 p/б)	35 ВВОД	273,05 163,59		9557	5726		1,03	36,05
72	ЭТМ	МЕТАЛЛОПУКАВ РЗ-Ц-32 ЦЕНА=128/1,18/5,7*1,03 Кнз=1/1,18 (НДС)Кнз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кнз=1,03 (ТЗР)	35 М	111,73		3911				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
73	ТЕРм-08-02-148-01	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДО 1 КГ ОЗП=226,18*8,91 МЗ=77,99*5,12 ЗМ=546,59*5,01 Козп=8,91 Кмат=5,12 Кам=5,01 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 7194 p/б) СП=52% (СП = 4619 p/б)	3,3	5152,99	2738,42	17005	6650	9037	12,4	40,92
74	МК- ГРУПП	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ С МЕДНЫМИ ЛУЖЕНЫМИ ЖИЛАМИ МКЭЖШВнг- FRLS 10Х2Х1 (В ТРУБЕ ДИАМ.50 мм В ЗЕМЛЕ) ЦЕНА=643,08/1,18/5,7*1,03 Козп=1/1,18 (НДС)Козп=1/5,7 (Индекс пересчета)Козп=1,03 (ТЗР) МЗ=643080 : 1000	100М КАБЕЛЯ	2015,26	676,27			2232	3,39	11,19
75	МК- ГРУПП	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ С МЕДНЫМИ ЛУЖЕНЫМИ ЖИЛАМИ МКЭЖШВнг- FRLS 10Х2Х1 (В ТРУБЕ ДИАМ.32 мм ПО СТЕНЕ) ЦЕНА=643,08/1,18/5,7*1,03 Козп=1/1,18 (НДС)Козп=1/5,7 (Индекс пересчета)Козп=1,03 (ТЗР) МЗ=643080 : 1000	50	561,33		28067				
76	МК- ГРУПП	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ С МЕДНЫМИ ЛУЖЕНЫМИ ЖИЛАМИ МКЭЖШВнг- FRLS 10Х2Х1 (В КОРОБЕ) ЦЕНА=643,08/1,18/5,7*1,03 Козп=1/1,18 (НДС)Козп=1/5,7 (Индекс пересчета)Козп=1,03 (ТЗР) МЗ=643080 : 1000	220	561,33		123493				
77	ТЕРм-08-02-148-01	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДО 1 КГ ОЗП=226,18*8,91 МЗ=77,99*5,12 ЗМ=546,59*5,01 Козп=8,91 Кмат=5,12 Кам=5,01 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 20624 p/б) СП=52% (СП = 13240 p/б)	9,46 100М КАБЕЛЯ	5152,99	2738,42	48747	19064	25906	12,4	117,3
78	МК- ГРУПП	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ С МЕДНЫМИ ЛУЖЕНЫМИ ЖИЛАМИ МКЭЖШВнг- FRLS 1Х2Х1 (В ТРУБЕ ДИАМ.50 мм В ЗЕМЛЕ) ЦЕНА=111,56/1,18/5,7*1,03 Козп=1/1,18 (НДС)Козп=1/5,7 (Индекс пересчета)Козп=1,03 (ТЗР) МЗ=111560 : 1000	50	97,38		4869				
79	МК- ГРУПП	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ С МЕДНЫМИ ЛУЖЕНЫМИ ЖИЛАМИ МКЭЖШВнг- FRLS 1Х2Х1 (В КОРОБЕ) ЦЕНА=111,56/1,18/5,7*1,03 Козп=1/1,18 (НДС)Козп=1/5,7 (Индекс пересчета)Козп=1,03 (ТЗР) МЗ=111560 : 1000	891	97,38		86766				
80	МК- ГРУПП	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ С МЕДНЫМИ ЛУЖЕНЫМИ ЖИЛАМИ МКЭЖШВнг- FRLS 2Х2Х1 (В КОРОБЕ) ЦЕНА=203,69/1,18/5,7*1,03 Козп=1/1,18 (НДС)Козп=1/5,7 (Индекс пересчета)Козп=1,03 (ТЗР) МЗ=203690 : 1000	5	177,8		889				
81	ТЕРм-08-02-412-01	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДА В ПРОЛОЖЕННЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА ПЕРВОГО ОДНОЖИЛЬНОГО ИЛИ МНОЖИЛЬНОГО В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ ДО 2,5 ММ2 ОЗП=100,03*8,91 МЗ=500,93*7,95 ЗМ=2,88*6,04 Козп=8,91 Кмат=7,95 Кам=6,04 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 264 p/б) СП=52% (СП = 163 p/б)	0,35 100М	4891,06	17,4	1712	312	6	5,61	1,96
82	МК- ГРУПП	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ С МЕДНЫМИ ЛУЖЕНЫМИ ЖИЛАМИ МКЭЖШВнг- FRLS 1Х2Х1 ЦЕНА=111,56/1,18/5,7*1,03 Козп=1/1,18 (НДС)Козп=1/5,7 (Индекс пересчета)Козп=1,03 (ТЗР) МЗ=111560 : 1000	35	97,38		3408				
83	ТЕРм-08-02-148-01	КАБЕЛЬ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М КАБЕЛЯ ДО 1 КГ ОЗП=226,18*8,91 МЗ=77,99*5,12 ЗМ=546,59*5,01 Козп=8,91 Кмат=5,12 Кам=5,01 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 219 p/б) СП=52% (СП = 140 p/б)	0,1 100М КАБЕЛЯ	5152,99	2738,42	515	202	273	12,4	1,24
84	МК- ГРУПП	КАБЕЛЬ СИММЕТРИЧНЫЙ ПАРНОЙ СКРУТКИ ОГНЕСТОЙКИЙ С ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ КСБСнг(А)- FRLS 1х2х0,98 ЦЕНА=123,9/1,18/5,7*1,03 Козп=1/1,18 (НДС)Козп=1/5,7 (Индекс пересчета)Козп=1,03 (ТЗР) МЗ=123900 : 1000	10 М	108,15		1082				0,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	ТЕРм-08-02-155-01	ТЕРМЕТИЗАЦИЯ КАБЕЛЬНЫХ ВВОДОВ ОЗП=8,57*8,91 МЗ=13,69*9,8 Козп=8,91 Кмат=9,8 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 619 руб.) СП=52% (СП = 397 руб.)	ПРОХОД КАБЕЛЯ	210,52		2105	764		0,47	4,7
86	ССЦ01-509-0988	ШТУР АСБЕСТОВЫЙ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ ШАОН ДИАМЕТРОМ 3-5 ММ ЦЕНА=22807,18*9,8 Кпз=9,8 (В тек. ур)	-0,0006 Т	223510,36		-134				
87	НЛЛТ1	ПРОТИВОПОЖАРНЫЙ ТЕРМОРАСШИРЯЮЩИЙСЯ ТЕРМЕТИК СР 611А ЦЕНА=587,12*1,18*5,7*1,03 Кпз=1/1,18 (НДС)Кпз=1/5,7 (Индекс пересчета)Кпз=1,03 (ТЗР)	2 ШТ.	512,49		1025				
88	ТЕРм-08-02-155-02	ПРИМ ЗАДЕЛКА ПРИ ПРОКЛАДКЕ ТРУБ ОЗП=22,98*8,91 МЗ=1,14*8,91 Козп=8,91 Кмат=8,91 (Инд_ЛО_06_2015) НР=81% (НР = 11 руб.) СП=52% (СП = 7 руб.)	0,07 100М УЛОЖЕНН ОГО КАБЕЛЯ	214,91 204,75		15	14		1,26	0,09
Итого по смете:				887930	87407	58847	19477	535,27	97,27	

Прямые затраты	887930	
Материальные затраты	723810	
Материалы не учтенные расценками	661596	
Материалы учтенные расценками	62214	
Эксплуатация машин	58847	
в тч ЗП машинистов	19477	
Основная зарплата	87407	
Накладные расходы	85016	
Сметная прибыль	55389	
Стоимость оборудования	17866	
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	1028335	
НДС	185100,3	
ИТОГО ПО СМЕТЕ	1213435,3	
Сметная ЗП	111220	
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ЦЕНАХ 2000Г.	169803	
Нормативная трудоемкость	677,82	

Составил: Ведущий инженер

Проверил: Начальник сметной группы

Ведущий инженер отдела строительного контроля

Ведущий инженер отдела строительного контроля

И.Г. Велижанкина

М.Н.Ципаликина

В.А.Новиков

А.П.Антипин

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Начальник отдела строительного контроля

Главный инженер проекта

Начальник УКС



И. Н. Шевченко



В. В. Милейко



Н. И. Горошко