

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014г.

Техническое перевооружение системы снабжения сжатым воздухом объектов промышленной площадки №2 с установкой локальных компрессоров - здание №209б (инв. №7112646)

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №005-14-209б-ВС**  
(локальная смета)

на Воздухоснабжение здания 209б (инв. №7112646)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: техническое решение №1 от 21.07.2014г

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 222 958 руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 18 805 руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 18 479 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 6 081 руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 383,74 чел.час

Составлен(а) в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000г с переводом в текущие цены Ксмп=5,98

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Здание 209б</b>																
Трубопровод																
1	ТЕРм07-02-017-01	Компрессор винтовой, масса 6,5 т	1 компл.	1	8722,1	3393,68	3983,33	350,59	8722	3394	3983	351	236	236	19,92	19,92
2	ТЕР01-02-058-03	Копание ям вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3 (под фундаментные блоки ФБС-9-4-6-Т)	100 м3 грунта	0,005 ОКР((1,2*0,7*0,3)* 2/100: 3)	5871,96	5871,96			29	29			534,3	2,67		
3	ТЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты щебеночного 96,04 = 288,26 - 1,3 x 147,86	1 м3 основания	0,504 (1,2*0,7*0,3)*2	96,04	27,62	67,69	7,48	48	14	34	4	2,4	1,21	0,54	0,27
4	ТСЦ-408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0,66	119,64				79							
5	ТЕР07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	100 шт. сборных конструкций	0,02 2/100	4198,2	650,99	2496,51	319,05	84	13	50	6	52,84	1,06	17,53	0,35

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
6	<b>ТСЦ-403-8002</b>	Блоки бетонные стен подвалов сплошные (ГОСТ13579-78) ФБС9-4-6-Т /бетон В7,5 (М100), объем 0,195 м3, расход арматуры 0,76 кг/	шт.	2	132,72				265							
7	<b>ТЕР08-01-003-07</b>	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону (фундаментные блоки ФБС-9-4-6-Т)	100 м2 изолируемой поверхности	0,01 <i>0,5*2/100</i>	1496,69	284,08	104,01		15	3	1		21,2	0,21		
8	<b>ТЕР16-05-001-03</b>	Установка хомутов на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм <i>99,87 = 278,39 - 2 x 89,26</i>	1 шт.	2	99,87	37,19	11,67	0,36	200	74	23	1	2,91	5,82	0,02	0,04
9	<b>ТСЦ-301-1224</b>	Крепления для трубопроводов: хомуты	кг	0,8 <i>0,4*2</i>	17,02				14							
10	<b>ТЕРМ12-02-004-08</b>	Трубопровод из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из труб и готовых деталей на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях, диаметр трубопровода наружный 76 мм	100 м трубопровода	0,12 <i>12/100</i>	5407,48	1097,55	4200,5	344,1	649	132	504	41	81	9,72	19,31	2,32
11	<b>ТСЦ-103-0374</b>	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные, наружным диаметром 76 мм, толщина стенки 4 мм	м	12	72,39				869							
12	<b>ТСЦ-507-1976</b>	Отводы 90 град., диаметром условного прохода 65 мм, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 4 мм (L=0,105м)	шт.	4	33,32				133							
13	<b>ТЕР24-02-051-03</b>	Монтаж задвижки стальной фланцевой на газопроводах из труб условным диаметром 100 мм	1 задвижка	1	1263,44	156,4	129,98	4,19	1263	156	130	4	10,72	10,72	0,23	0,23
14	Цена поставщика ООО "Хавле" от 01.01.2014г	Задвижка №4000А HAWLE Ду=100мм (цена 10065 / 1,18 / 5,95 =1426,35руб.)	шт	1	1426,36				1426							
15	Цена поставщика ООО "Хавле" от 01.01.2014г	Ковер для задвижек (цена 3926/5,98 = 656,55руб.)	шт.	1	656,55				657							
16	Цена поставщика ООО "Хавле" от 01.01.2014г	Шток для задвижек Ду=100-200мм (цена 6140/5,98 = 1026,75руб.)	шт.	1	1026,75				1027							
17	Цена поставщика ООО "Хавле" от 01.01.2014г	Опорная плита для задвижек (цена 860/5,98 = 143,80руб.)	шт.	1	143,8				144							
18	<b>ТЕРМ12-11-005-02</b>	Врезка трубопровода условным давлением 2,5 МПа в действующие магистрали, диаметр наружный врезаемой трубы 76 мм	1 врезка	1	152,81	129,42	6,63		153	129	7		9	9		
19	<b>ТЕР19-01-015-01</b>	Пневматическое испытание трубопроводов	100 м газопровода	0,12 <i>12/100</i>	618,13	554,21			74	67			34,9	4,19		
Защита от коррозии и изоляция трубопровода																
20	<b>ТЕР13-06-003-01</b>	Очистка поверхности щетками	1 м2 очищаемой поверхности	4,44 <i>12*0,37</i>	10,81	10,81			48	48			0,9	4		
21	<b>ТЕР13-03-002-02</b>	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой ФЛ-03К	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0444 <i>(12*0,37)/100</i>	490,7	79,65	10,15	0,16	22	4			5,31	0,24	0,01	

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
22	<b>ТЕР13-03-004-06</b>	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей за 2 раза эмалью ХВ-124	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0444 (12*0,37)/100	1085,52	63,14	15,54	0,32	48	3	1		4,94	0,22	0,02	
23	<b>ТЕР26-01-010-01</b>	Изоляция трубопроводов матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125 (здание 209б+292+292а) 936,10 = 1 560,29 - 1,24 x 503,38	1 м3 изоляции	1,6896 (12+28+26)*0,025 6	936,1	259,38	61,64		1582	438	104		18,85	31,85		
24	<b>ТСЦ-104-0012</b>	Маты прошивные из минеральной ваты без обкладок М-125 (ГОСТ 21880-86), толщина 60 мм	м3	2,2	442,14				973							
25	<b>ТЕР26-01-049-02</b>	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов сталью оцинкованной	100 м2 поверхности покрытия изоляции	0,45 ОКР((12+28+26)*0,677/100; 2)	16783,13	2043,64	811,46		7552	920	365		148,52	66,83		
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									26076	5424	5202	407		383,74		23,13
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									28064	5657	5219	424		383,74		23,13
В том числе, справочно:																
Районный к-т 4,3% (Поз. 2-3, 7, 5, 8, 19, 13, 20-23, 25, 1, 10, 18)									250	233	18	18				
Территориальная поправка на материалы МАТ=1,08 (Поз. 3, 7, 4, 6, 24, 5, 8, 19, 13, 15-17, 20-23, 25, 1, 10, 18, 9, 11-12, 14)									1236							
Транспортные расходы на материалы МАТ=1,03 (Поз. 4, 6, 24, 5, 8, 19, 13, 15-17, 20-23, 25, 1, 10, 18, 9, 11-12, 14)									502							
Накладные расходы									5332							
Сметная прибыль									3888							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы									18805					129,02		0,89
Итого Монтажные работы									18479					254,72		22,24
Итого									37284					383,74		23,13
В том числе:																
Материалы									17188							
Машины и механизмы									5219							
ФОТ									6081							
Накладные расходы									5332							
Сметная прибыль									3888							
Пересчет стоимости в текущие цены 37 284 * 5,98									222958							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>222958</b>					<b>383,74</b>		<b>23,13</b>

Составил сметчик: \_\_\_\_\_ И.В. Усынина  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил зам.начальника цеха 005: \_\_\_\_\_ П.В. Сатонин  
(должность, подпись, расшифровка)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014г.

Техническое перевооружение системы снабжения сжатым воздухом объектов промышленной площадки №2 с установкой локальных компрессоров - здание №2096 (инв. №7112646)

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №005-14-2096-КЖ**

(локальная смета)

на Конструкции железобетонные здание 2096 (инв. №7112646)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: техническое решение №1 от 21.07.2014г

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 244 098 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 601 руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 30,7 чел.час

Составлен(а) в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000г с переводом в текущие цены Ксмп=5,98

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
						Осн.З/п	Эк.Маш		З/пМех	Осн.З/п					Эк.Маш	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Устройство опор под компрессорную станцию</b>																
1	ТЕР01-01-036-02	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход	0,08 80/1000	26,66		26,66	4,23	2		2				0,25	0,02
2	ТЕР27-04-005-01	Устройство оснований толщиной 30 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) однослойных 6 525,89 = 32 528,99 - 15 x 146,57 - 189 x 125,95	1000 м2 основания	0,045 45/1000	6525,89	429,21	5950,28	827,17	294	19	268	37	37,29	1,68	49,92	2,25
3	ТСЦ-408-0007	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм	м3	17,01 45*0,3*1,26	130,15				2214							
4	ТЕР27-06-001-03	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2	100 м3 сборных железобетонных плит	0,0336 (6*2*0,14)*2/100	15092,14	1848,64	9786,17	853,26	507	62	329	29	139,52	4,69	49,84	1,67

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	Цена поставщика ООО "Запси́нефтестр о́й" от 2013г	Плиты дорожные ПДН-14 6000х2000х140мм, объем 1,68 м3 (цена 11441*20%=13730/5,98=2296,00 руб. на 2013г)	шт	2	2296				4592							
6	ТЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону (плиты дорожные ПДН-14)	100 м2 изолируемой поверхности	0,3 30/100	1496,69	284,08	104,01		449	85	31		21,2	6,36		
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									8058	166	630	66		12,73		3,94
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									8885	173	633	69		12,73		3,94
Накладные расходы									326							
Сметная прибыль									216							
<b>Итого по разделу 1 Устройство опор под компрессорную станцию</b>									<b>9427</b>					<b>12,73</b>		<b>3,94</b>
<b>Раздел 2. Устройство подхода к компрессорной станции</b>																
7	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщиной 5 см (здания 209б+292+292а)	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,069 ((55+50+10)*1,2*0,05)/100	2575,64	177,48	2373,76	232,49	178	12	164	16	15,72	1,08	13,88	0,96
8	ТСЦ-408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	7,935 6,9*1,15	135,61				1076							
9	ТЕР27-04-003-01	Устройство оснований из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойных толщиной 10 см	1000 м2 основания или покрытия	0,138 ((55+50+10)*1,2)/1000	3624,33	545,39	3027,7	439,34	500	75	418	61	46,18	6,37	26,74	3,69
10	ТСЦ-408-0005	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 5(3)-10 мм	м3	17,39 ОКР(115*1,2*0,1*1,26:2)	166,29				2892							
11	ТЕР22-01-011-10	Укладка стальных водопроводных труб диаметром 400 мм (водоотлив в траншее)	1 км трубопровода	0,0015 1,5/1000	954126,21	10869,55	27806,44	3396,06	1431	16	42	5	745	1,12	222,11	0,33
12	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,018 1,5*1,2*1/100	4139,32	275,77	3829,39	349,58	75	5	69	6	24,19	0,44	20,6	0,37
13	ТСЦ-408-0007	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм	м3	2,268 1,8*1,26	130,15				295							
14	ТЕР27-12-010-01	Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью до 3 м2	100 м3 сборных железобетонных плит	0,0575 (115*1*0,05)/100	7269,57	1840,82	5085,66	723,23	418	106	292	42	155,87	8,96	39,76	2,29
15	ТСЦ-403-0544 прим.	Плиты площадью до 1 м2 с мозаичной шлифованной поверхностью толщиной 50 мм (размер 500х500мм)	м2	115 0,5*0,5*460	180				20700							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									27565	214	985	130		17,97		7,64
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									30543	224	990	135		17,97		7,64
Накладные расходы									508							
Сметная прибыль									340							
<b>Итого по разделу 2 Устройство подхода к компрессорной станции</b>									<b>31391</b>					<b>17,97</b>		<b>7,64</b>

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									35623	380	1615	196		30,7		11,58
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									39428	397	1623	204		30,7		11,58
Накладные расходы									834							
Сметная прибыль									557							
<b>Итого по смете:</b>																
Земляные работы, выполняемые механизированным способом									2							0,02
Автомобильные дороги									3171					23,22		11,23
Материалы для строительных работ									35340							
Конструкции из кирпича и блоков									671					6,36		
Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода									1635					1,12		0,33
<b>Итого</b>									<b>40819</b>					<b>30,7</b>		<b>11,58</b>
В том числе:																
Материалы									37408							
Машины и механизмы									1623							
ФОТ									601							
Накладные расходы									834							
Сметная прибыль									557							
Пересчет стоимости в текущие цены 40 819 * 5,98									244098							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>244098</b>					<b>30,7</b>		<b>11,58</b>

Составил сметчик: \_\_\_\_\_ И.В. Усынина  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил зам.начальника цеха 005: \_\_\_\_\_ П.В. Сатонин  
(должность, подпись, расшифровка)

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014г.

" \_\_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2014г.

Техническое перевооружение системы снабжения сжатым воздухом объектов промышленной площадки №2 с установкой локальных компрессоров - здание №209б (инв. №7112646)

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №005-14-2096-ЭЛ**  
(локальная смета)

на Электроснабжение здания 209б (инв. №7112646)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект 16322-ЭМ

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 555 925 руб.

строительных работ \_\_\_\_\_ 30 552 руб.

монтажных работ \_\_\_\_\_ 62 412 руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 9 273 руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 472,46 чел.час

Составлен(а) в базисном уровне цен по состоянию на 01.01.2000г с переводом в текущие цены Ксмп=5,98

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Т/з осн. раб.на ед.	Т/з осн. раб. Всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе						
						Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш	З/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
<b>Раздел 1. Электроснабжение компрессорной блок-станции</b>																
Строительные-монтажные работы																
1	<b>ТЕР01-01-003-09</b>	Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшем вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 3	1000 м3 грунта	0,0256 <i>(0,8*0,8*40)/1000</i>	4796,33	145,29	4651,04	489,16	123	4	119	13	13,22	0,34	28,91	0,74
2	<b>ТЕРм08-02-142-01</b>	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	0,37 <i>37/100</i>	1549,97	89,84	1458,33	90,82	573	33	540	34	6,63	2,45	4,99	1,85
3	<b>ТЕРм08-02-142-02</b>	На каждый последующий кабель добавлять к расценке 08-02-142-01	100 м кабеля	0,37 <i>37/100</i>	452,33	33,74	417,92	26,03	167	12	155	10	2,49	0,92	1,43	0,53
4	<b>ТСЦ-408-0124</b>	Песок природный для строительных работ мелкий	м3	7,2 <i>0.15*2*0.6*40</i>	116,25				837							
5	<b>ТЕРм08-02-141-03</b>	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	100 м кабеля	0,74 <i>37*2/100</i>	1111,52	192,41	804,36	75,77	823	142	595	56	14,2	10,51	4,39	3,25
6	<b>ТЕРм08-02-148-03</b>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля до 3 кг	100 м кабеля	0,06 <i>3*2/100</i>	1509,19	314,36	1105,89	111,48	91	19	66	7	23,2	1,39	6,5	0,39

## Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
7	<b>ТЕРМ08-02-146-04</b>	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 3 кг по зданию 209б	100 м кабеля	1 <i>50*2/100</i>	3889,35	315,72	2234,71	242,84	3889	316	2235	243	23,3	23,3	13,72	13,72
8	<b>ТЕРМ08-02-146-04</b>	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 3 кг в здании ТП	100 м кабеля	0,62 <i>(15+16)*2/100</i>	3889,35	315,72	2234,71	242,84	2411	196	1386	151	23,3	14,45	13,72	8,51
9	<b>ТЕРМ08-02-146-04</b>	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 3 кг в здании компрессорной	100 м кабеля	0,08 <i>4*2/100</i>	3889,35	315,72	2234,71	242,84	311	25	179	19	23,3	1,86	13,72	1,1
10	<b>ТСЦ-501-0544</b>	Кабели силовые на напряжение 1000 В для прокладки в земле и на воздухе с алюминиевыми жилами марки ААШвУ, с числом жил - 3 и сечением 70 мм2	1000 м	0,25 <i>(15+16+37+3+50+4)*2/1000</i>	87944				21986							
12	<b>ТЕРМ08-02-163-02</b>	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4- жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2	1 шт.	6	33,21	23,44	2,92	0,18	199	141	18	1	1,73	10,38	0,01	0,06
14	<b>ТСЦ-502-0767</b>	Муфта термоусаживаемая концевая на напряжение до 10 кВ внутренней установки ЗКНТп-10 70-120 мм2	шт.	6	569,63				3418							
15	<b>ТЕРМ08-02-143-01</b>	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом одного кабеля	100 м кабеля	0,74 <i>37*2/100</i>	1329,11	88,21	1239,14	77,17	984	65	917	57	6,51	4,82	4,24	3,14
16	<b>ТЕРМ08-02-143-02</b>	Покрытие кабеля, проложенного в траншее кирпичом каждого последующего	100 м кабеля	0,74 <i>37*2/100</i>	789,31	46,07	742,32	46,23	584	34	549	34	3,4	2,52	2,54	1,88
17	<b>ТСЦ-404-0007</b>	Кирпич керамический одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 150	1000 шт.	0,592 <i>8*37*2/1000</i>	1141,94				676							
18	<b>ТЕР01-01-033-05</b>	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,0256 <i>(0,8*0,8*40)/1000</i>	445,76		445,76	70,73	11		11	2			4,18	0,11
19	<b>ТЕР01-01-036-02</b>	Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера	32 <i>0,8*40</i>	26,66		26,66	4,23	853		853	135			0,25	8
20	<b>ТЕРМ08-02-407-10</b>	Труба стальная по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 100 мм	100 м	0,06 <i>3*2/100</i>	2522,01	722,13	590,48	34,4	151	43	35	2	54,5	3,27	1,89	0,11
21	<b>ТЕР46-03-009-08</b>	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром до 50 мм при толщине стен до 51 см	100 шт.	2	5264,08	1256,86	4007,22	443,92	10528	2514	8014	888	97,13	194,26	28,42	56,84
22	<b>ТЕРМ08-02-412-12</b>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2	100 м	0,06 <i>3*2/100</i>	488,39	148,4	73,06	4,55	29	9	4		11,2	0,67	0,25	0,02

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
23	<b>ТСЦ-103-0010</b>	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 100 мм, толщина стенки 4 мм	м	6 3*2	100,13				601							
24	<b>ТЕРМ08-03-545-17</b>	Кожух металлический для защиты вводов и электрооборудования	1 кг	15 2*7.5	16,52	2,2	0,18		248	33	3		0,17	2,55		
25	<b>ТСЦ-509-0814</b>	Кожухи защитные	шт.	2	173,05				346							
26	<b>ТЕРМ08-03-524-08</b>	Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками «предохранитель-выключатель», или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 250 А	1 шт.	3	353,61	63,34	7,21	0,36	1061	190	22	1	4,47	13,41	0,02	0,06
27	Цена поставщика ООО "ТИМ-Энергострой" от 22.04.2014г	Щит коммерческого учета электрической энергии в сборе (цена 30000 / 1,18 / 5,98 = 4251,46руб.)	шт	2	4251,46				8503							
28	Цена поставщика ООО "Техноквартил" от 18.04.2014г	Ящик силовой ЯРПП 250А IP54 перекидной рубильник (цена 3600 / 1,18 / 5,98 = 510,18руб.)	1шт	1	510,18				510							
29	<b>ТЕРМ08-02-144-05</b>	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением до 70 мм2	100 шт.	0,24 24/100	261,22	256,1			63	61			18,9	4,54		
<b>ИТОГИ ПО СМЕТЕ:</b>																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									59976	3837	15701	1653		291,64		100,31
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									77015	6483	25549	2790		472,46		162,5
Накладные расходы									9672							
Сметная прибыль									6277							
<b>Итого по смете:</b>																
Итого Строительные работы									30552					315,25		106,42
Итого Монтажные работы									62412					157,21		56,08
Итого									92964					472,46		162,5
В том числе:																
Материалы									44983							
Машины и механизмы									25549							
ФОТ									9273							
Накладные расходы									9672							
Сметная прибыль									6277							
Пересчет стоимости в текущие цены 92 964 * 5,98									555925							
<b>ВСЕГО по смете</b>									<b>555925</b>					<b>472,46</b>		<b>162,5</b>

Составил сметчик: \_\_\_\_\_ И.В. Усынина  
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил зам.начальника цеха 005: \_\_\_\_\_ П.В. Сатонин

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----

*(должность, подпись, расшифровка)*