

Гранд-СМЕТА
СОГЛАСОВАНО:



УТВЕРЖДАЮ:

" " 2017 г.

Техническое перевооружение площадки хранения мазутного топлива, расположенной по адресу: Алтайский край, г. Бийск. АО "Бийскэнерго".
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 01

(локальная смета)

на монтаж АОВ. Проект шифр А-072.02-16-АОВ.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:
Сметная стоимость 669,427 тыс. руб.
монтажных работ 445,398 тыс. руб.
прочих 121,913 тыс. руб.
Средства на оплату труда 137,643 тыс. руб.
Сметная трудоемкость 671,56 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.				Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин		Общая масса оборудо- вания, т
				всего	эксплуат ации машин в т.ч. оплаты труда	мате- риалы оплаты труда	обору- дова ния	Всего	оплаты труда	эксплуат ации машин в т.ч. оплаты труда	мате- риалы	на единицу	всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Раздел 1. Щитовая продукция														
1	ТЕРм08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-573-04 (Индекс к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=6,875; ЗПМ=21,07; МАТ=3,938	1	663,65 411,92	234,64 52,89	17,09		664	412	235 53	17	2,37	2,37	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2	ТЕРм11-06-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Щиты и пульты, масса: до 50 кг (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-06-001-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв. ОЗП=21,07; ЭМ=6,641; ЗПМ=21,07; МАТ=5,295	1	1443,29 799,82	74,05 9,06	569,42		1443	800	74 9	569	5,15	5,15	
3	Прайс-лист	Щит управления вытяжной вентиляции ЩМП-4-У74 (шт.) (МАТ = 7800/5,49/1,18-7800) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	1	6610,17		6610,17		6610			6610			
4	ТЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-526-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв. ОЗП=21,07; ЭМ=5,081; МАТ=3,268	10 1+2+6+1	450,81 260	5,64	185,17		4508	2600	56	1852	1,56	15,6	
5	ТССЦ-509-2241 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 10А, характеристика С (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2241 Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 10А, характеристика С (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=6,088	1	240,42		240,42		240			240			
6	Прайс-лист	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 4А, характеристика С (шт.) (МАТ = 155/5,49/1,18-155) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	2	131,36		131,36		263			263			
7	Прайс-лист	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 2А, характеристика С (шт.) (МАТ = 155/5,49/1,18-155) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	6	131,36		131,36		788			788			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8	Прайс-лист	Дифференциальный автомат «IEK» АД12 2Р 6А (шт.) (МАТ = 750/5,49/1,18-750) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 г ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	1	635,59		635,59		636			636			
9	ТЕРм10-01-039-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-01-039-06 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; МАТ=6,679	10 1+9	300,64 298,77		1,87		3006	2988		18	2	20	
10	Прайс-лист	Реле промежуточное «IEK» РЭК77/4+РРМ77/4 (шт.) (МАТ = 400/5,49/1,18-400) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 г ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	1	338,98		338,98		339			339			
11	Прайс-лист	Реле промежуточное «IEK» РЭК77/3+РРМ77/3 (шт.) (МАТ = 287/5,49/1,18-287) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 г ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	9	243,22		243,22		2189			2189			
12	ТЕРм11-04-008-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-04-008-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=10,102; МАТ=6,6	4	165,8 155,92	8,89	0,99		663	624	36	3	1,03	4,12	
13	Прайс-лист	Логический контроллер САУ-У-Щ15 (шт.) (МАТ = 650/5,49/1,18-650) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 г ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	550,85		550,85		2203			2203			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
14	ТЕРм08-01-080-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр прим.	Блок-контактор (реле) (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-080-04 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,66; ЗПМ=21,07; МАТ=3,644	8	388,19 190,47	183,69 24,86	14,03		3106	1524	1470 199	112	1,13	9,04	
15	Прайс-лист	Контактор «IEK» КМИ10910 (шт.) (МАТ = 550/5,49/1,18-550) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	8	466,1		466,1		3729			3729			
16	ТЕРм08-01-081-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-081-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,66; ЗПМ=21,07; МАТ=3,914	8 4+4	262,75 190,47	66,8 9,06	5,48		2102	1524	534 72	44	1,13	9,04	
17	Прайс-лист	Светодиодный индикатор с лампой (зелёный) «IEK» AL-22 (шт.) (МАТ = 166/5,49/1,18-166) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	140,68		140,68		563			563			
18	Прайс-лист	Светодиодный индикатор с лампой (красный) «IEK» AL-22 (шт.) (МАТ = 171/5,49/1,18-171) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	144,92		144,92		580			580			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
19	ТЕРМ08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр прим.	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-397-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,317; ЗПМ=21,07; МАТ=4,71	2,4 4*0,6	5554,14 1410,43	827,26 371,67	3316,45		13330	3385	1985 892	7960	8,56	20,54	
20	Прайс-лист	DIN-рейка «IEK» L=600мм (шт.) (МАТ = 171/5,49/1,18-171) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	144,92		144,92		580			580			
21	ТЕРМ08-01-082-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Зажим наборный без кожуха (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-01-082-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,51; ЗПМ=21,07; МАТ=11,735	0,47 47/100	9890,66 7922,32	191,43 24,86	1776,91		4649	3723	90 12	836	47	22,09	
22	Прайс-лист	Клеммник «IEK» ЗНИ-4 (шт.) (МАТ = 19/5,49/1,18-19) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	47	16,1		16,1		757			757			
23	ТЕРМ08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-03-573-04 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=6,875; ЗПМ=21,07; МАТ=3,938	1	663,65 411,92	234,64 52,89	17,09		664	412	235 53	17	2,37	2,37	
24	ТЕРМ11-06-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Щиты и пульты, масса: до 50 кг (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ11-06-001-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=6,641; ЗПМ=21,07; МАТ=5,295	1	1443,29 799,82	74,05 9,06	569,42		1443	800	74 9	569	5,15	5,15	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
25	Прайс-лист	Щит управления вытяжной вентиляции ЩМП-3-У74 (шт.) (МАТ = 5500/5,49/1,18-5500) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЭПМ=21,07; МАТ=5,49	1	4661,02		4661,02		4661			4661			
26	ТЕРм08-03-526-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-526-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=5,081; МАТ=3,268	10 1+5+4	450,81 260	5,64	185,17		4508	2600	56	1852	1,56	15,6	
27	Прайс-лист	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2Р 6А, характеристика С (шт.) (МАТ = 150/5,49/1,18-150) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЭПМ=21,07; МАТ=5,49	1	127,12		127,12		127			127			
28	Прайс-лист	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 2А, характеристика С (шт.) (МАТ = 115/5,49/1,18-115) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЭПМ=21,07; МАТ=5,49	5	97,46		97,46		487			487			
29	Прайс-лист	Переключатель «IEK» АLC1R-22 (шт.) (МАТ = 320/5,49/1,18-320) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЭПМ=21,07; МАТ=5,49	4	271,19		271,19		1085			1085			
30	ТЕРм10-01-039-06 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм10-01-039-06 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; МАТ=6,679	13	300,64 298,77		1,87		3908	3884		24	2	26	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
31	Прайс-лист	Реле промежуточное «IEK» РЭК77/3+PPM77/3 (шт.) (МАТ = 287/5,49/1, 18-287) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 а ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	13	243,22		243,22		3162			3162			
32	ТЕРм08-01-081-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-081-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,66; ЗПМ=21,07; МАТ=3,914	13 4+5+4	282,75 190,47	66,8 9,06	5,48		3416	2476	868 118	72	1,13	14,69	
33	Прайс-лист	Двойная кнопка «IEK» APBV-22 (шт.) (МАТ = 350/5,49/1, 18-350) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 а ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	296,61		296,61		1186			1186			
34	Прайс-лист	Светодиодный индикатор с лампой (зелёный) «IEK» AL-22 (шт.) (МАТ = 166/5,49/1, 18-166) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 а ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	5	140,68		140,68		703			703			
35	Прайс-лист	Светодиодный индикатор с лампой (красный) «IEK» AL-22 (шт.) (МАТ = 171/5,49/1, 18-171) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 а ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	144,92		144,92		580			580			
36	ТЕРм08-02-397-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр прим.	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-397-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,317; ЗПМ=21,07; МАТ=4,71	1,8 3*0,6	5554,14 1410,43	827,26 371,67	3316,45		9997	2539	1489 669	5969	8,56	15,41	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
37	Прайс-лист	DIN-рейка «IEK» L=600мм (шт.) (МАТ = 171/5,49/1,18-171) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	3	144,92		144,92		435			435			
38	ТЕРм08-01-082-01 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр	Зажим наборный без кожуха (100 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-01-082-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,51; ЗПМ=21,07; МАТ=11,735	0,33 33/100	9890,66 7922,32	191,43 24,86	1776,91		3264	2614	63 8	587	47	15,51	
39	Прайс-лист	Клеммник «IEK» ЗНИ-4 (шт.) (МАТ = 19/5,49/1,18-19) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	33	16,1		16,1		531			531			
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция :														
Электромонтажные работы на других объектах														
Монтаж оборудования														
Материалы для монтажных работ														
Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция														
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция :														
Электромонтажные работы на других объектах														
Монтаж оборудования														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция														
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция :														
Электромонтажные работы на других объектах														
Монтаж оборудования														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция														
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция :														
Электромонтажные работы на других объектах														
Монтаж оборудования														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция														
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция :														
Электромонтажные работы на других объектах														
Монтаж оборудования														
Итого														
В том числе:														
Материалы														
Машины и механизмы														
ФОТ														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция														
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах														
Накладные расходы														
Сметная прибыль														
Итого по разделу 1 Щитовая продукция :														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	Материалы для монтажных работ							32434						
	Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования							1475					4,12	
	Итого							138127					202,68	
	В том числе:													
	Материалы							52935						
	Машины и механизмы							7265						
	ФОТ							34999						
	Накладные расходы							27163						
	Сметная прибыль							17859						
	Итого по разделу 1 Цитовая продукция							138127					202,68	

Раздел 2. Электроустановочные изделия

40	ТЕРм11-03-011-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности: I (1 компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-03-011-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв. ОЗП=21,07; ЭМ=7,66; ЗПМ=21,07; МАТ=3,076	4	1059,33 768,21	250,48 33,92	40,64		4237	3073	1002 136	162	4,49	17,96	0,32
41	Прайс-лист	Датчик-реле тяги ДТ-2.5 (шт.) (МАТ = 6500/5,49/1,18-6500) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	5508,47		5508,47		22034			22034			
42	ТЕРм08-03-532-09 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Пост управления кнопочный взрывозащищенный с количеством элементов поста до 3, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне (1 шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-03-532-09 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв. ОЗП=21,07; ЭМ=6,793; ЗПМ=20,553; МАТ=4,091	4	899,99 483,35	22,35 2,26	394,29		3600	1933	89 9	1578	2,9	11,6	
43	Прайс-лист	Пост кнопочный ПВК-15 (шт.) (МАТ = 2500/5,49/1,18-2500) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	2118,64		2118,64		8475			8475			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
44	ТЕРм11-03-011-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Прибор для анализа физико-химического состава вещества, категория сложности: II (1 компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-03-011-02 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,66; ЗПМ=21,07; МАТ=3,09	4	2005,48 1561,08	367,37 49,94	77,03		8022	6244	1469 200	309	8,98	35,92	0,4
45	Прайс-лист	Датчик избыточного давления во взрыв. исп. Д-21ВМ-1-01 (шт.) (МАТ = 15900/5,49/1,18-15900) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 а ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	13474,58		13474,58		53898			53898			
46	ТЕРм11-03-011-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр ПРИМ.	Прибор категория сложности: II (1 компл.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм11-03-011-02 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,66; ЗПМ=21,07; МАТ=3,09	4	2005,48 1561,08	367,37 49,94	77,03		8022	6244	1469 200	309	8,98	35,92	0,4
47	Прайс-лист	Электропривод EX-AF0-A-001-U000 (шт.) (МАТ = 22900/5,49/1,18-22900) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 а ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	4	19406,78		19406,78		77627			77627			
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы								31510	830	528 24	30152		101,4	
Сметная прибыль								697						
Итого по разделу 2 Электроустановочные изделия :								517						
Монтаж оборудования								2572					89,8	
Материалы для монтажных работ								29515						
Электромонтажные работы на других объектах								637					11,6	
Итого								32724					101,4	
В том числе:														
Материалы								30152						
Машины и механизмы								528						
ФОТ								854						
Накладные расходы								697						
Сметная прибыль								517						

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 2 Электроустановочные изделия														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									32724					
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									185915	17494	4029 545	164392	101,4	
Накладные расходы									12514					
Сметная прибыль									8737					
Итого по разделу 2 Электроустановочные изделия :									38954				89,8	
Монтаж оборудования									162034					
Материалы для монтажных работ									6178				11,6	
Электромонтажные работы на других объектах									207166				101,4	
Итого														
В том числе:														
Материалы									164392					
Машины и механизмы									4029					
ФОТ									18039					
Накладные расходы									12514					
Сметная прибыль									8737					
Итого по разделу 2 Электроустановочные изделия									207166				101,4	
Раздел 3. Кабельная продукция														
60	ТЕРМ08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (100 м)	0,38 38/100	7801,91 4059,77	872,59 86,18	2869,55		2965	1543	332 33	1090	24,64	9,36	
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-407-01 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЗМ=6,508; ЗПМ=21,07; МАТ=2,669														
62	ТЕРМ08-02-407-02	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм (100 м)	0,58 58/100	9666,98 5470,19	1317,59 144,96	2879,2		5607	3173	764 84	1670	33,2	19,26	
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-407-02 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЗМ=6,769; ЗПМ=21,07; МАТ=2,674														
63	ТЕРМ08-02-407-03	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм (100 м)	0,32 32/100	10494,37 6247,89	1428,19 165,4	2818,29		3358	1999	457 53	902	37,92	12,13	
ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРМ08-02-407-03 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЗМ=7,142; ЗПМ=21,07; МАТ=2,649														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
61	ТЕРм39-02-001-01 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Визуальный и измерительный контроль сварных соединений трубопроводов, диаметр: до 28 мм (1 стык) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	10	15,65 15,59		0,06		157	156		1	0,08	0,8	
69	ТЕРм39-02-001-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Визуальный и измерительный контроль сварных соединений трубопроводов, диаметр: до 60 мм (1 стык) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	23	19,49 19,38		0,11		448	446		2	0,1	2,3	
65	ТЕРм08-02-412-02 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² (100 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-412-02 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,66; ЗПМ=20,593; МАТ=6,435	8,77 877/100	1029,93 888,1	33,4 4,53	108,43		9032	7789	293 40	950	5,39	47,27	
64	ТЕРм08-02-411-04 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Ввод гибкий, наружный диаметр металлоорукава: до 27 мм (1 ввод) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-411-04 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; МАТ=2,49	24	236,68 135,06		101,62		5680	3241		2439	0,82	19,68	
66	ТЕРм08-02-413-03 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 3, сечение провода до 6 мм ² (100 м трубок) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТЕРм08-02-413-03 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) ОЗП=21,07; ЭМ=7,66; ЗПМ=21,07; МАТ=5,854	0,3 30/100	3802,27 3097,71	300,58 40,88	403,98		1141	929	90 12	122	18,8	5,64	

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
48	ТССЦ-501-8476 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8476 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм2 (Индекс к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=4,511	0,322 322/1000	18179,87		18179,87		5854			5854			
49	ТССЦ-501-8482 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8482 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм2 (Индекс к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=4,378	0,053 53/1000	23369,06		23369,06		1239			1239			
50	ТССЦ-501-8492 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 2,5 мм2 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-8492 Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 2,5 мм2 (Индекс к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=5,353	0,021 21/1000	55689,83		55689,83		1169			1169			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
51	ТССЦ-501-1671 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм2 (1000 м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-501-1671 Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГнг-LS, с числом жил - 4 и сечением 1,5 мм2 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=5,857	0,258 258/1000	46430,25		46430,25		11979			11979			
52	Прайс-лист	Кабели контрольные с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением марки КВВГнг-LS, с числом жил - 5 и сечением 1 мм2 (м) (МАТ = 36,7/5,49/1,18-36,7) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 а ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	78	31,1		31,1		2426			2426			
53	Прайс-лист	Кабели МКЭШВнг 1х2х0.75 (м) (МАТ = 27,5/5,49/1,18-27,5) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 а ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	175	23,31		23,31		4079			4079			
54	ТССЦ-103-0137 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 2,5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-0137 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 57 мм, толщина стенки 2,5 мм (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=7,532	32	128,87		128,87		4124			4124			

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
55	ТССЦ-103-0133 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 40 мм, толщина стенки 2,5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-0133 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 40 мм, толщина стенки 2,5 мм (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=8,8	58	106,39		106,39		6171			6171			
56	ТССЦ-103-0128 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 1,5 мм (м) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-103-0128 Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 1,5 мм (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=6,472	38	31,26		31,26		1188			1188			
57	ТССЦ-509-2976 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Ввод гибкий, тип К-1080 для труб диаметром 25-27 мм, длиной 425 мм (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-509-2976 Ввод гибкий, тип К-1080 для труб диаметром 25-27 мм, длиной 425 мм (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=3,501	24	161,22		161,22		3869			3869			
58	ТССЦ-503-0536 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разветвительная коробка У-996 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-503-0536 Разветвительная коробка У-996 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=2,021	10	144,82		144,82		1448			1448			
59	ТССЦ-503-0535 Приказ Минстроя России от 27.02.15 №140/пр	Разветвительная коробка У-995 (шт.) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: ТССЦ-503-0535 Разветвительная коробка У-995 (Индексы к ТЕР Алтайского края (ред-2014) 2016-3 кв.) МАТ=1,855	24	99,47		99,47		2387			2387			
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы								13288	915	278	12095		116,44	
Сметная прибыль								876		12				
Итого по разделу 3 Кабельная продукция :								601						
Электромонтажные работы на других объектах								5124					113,34	
Монтаж оборудования								69					3,1	
Материалы для монтажных работ								9572						
Итого								14765					116,44	
В том числе:														
Материалы								12095						
Машины и механизмы								278						
ФОТ								927						
Накладные расходы								876						
Сметная прибыль								601						
Итого по разделу 3 Кабельная продукция								14765					116,44	
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								74321	19276	1936	53109		116,44	
Накладные расходы								15668		222				
Сметная прибыль								10115						
Итого по разделу 3 Кабельная продукция :														
Электромонтажные работы на других объектах								52868					113,34	
Монтаж оборудования								1303					3,1	
Материалы для монтажных работ								45933						
Итого								100104					116,44	
В том числе:														
Материалы								53109						
Машины и механизмы								1936						
ФОТ								19498						
Накладные расходы								15668						
Сметная прибыль								10115						
Итого по разделу 3 Кабельная продукция								100104					116,44	
Раздел 4. Пусконаладочные работы														

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
67	ТЕРп02-01-002-05 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 20 (1 система) (Коэффициент учитывающий 80% ехолостую ОЗП=0,8; ЗПМ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	1	34856,69 34856,69				34857	34857			134,4	134,4	15
68	ТЕРп02-01-002-06 Приказ Министра России от 27.02.15 №140/пр	Автоматизированная система управления II категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): за каждый канал свыше 20 до 39 добавлять к расценке 02-01-002-05 (1 канал) (Коэффициент учитывающий 80% ехолостую ОЗП=0,8; ЗПМ=0,8; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 1 Индекс тек. цен 3 кв. 2016 в ОЗП=21,07; ЭМ=7,04; ЗПМ=21,07; МАТ=5,49	18	1680,54 1680,54				30250	30250			6,48	116,64	
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.														
Накладные расходы									3090				251,04	
Сметная прибыль									2009					
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы :									1236					
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%														
Итого									6335				251,04	
В том числе:									6335				251,04	
ФОТ														
Накладные расходы									3090					
Сметная прибыль									2009					
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы									1236					
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы									6335				251,04	
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах									65107	65107			251,04	
Накладные расходы									35972					
Сметная прибыль									20834					
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы :														
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									121913				251,04	
Итого									121913				251,04	
В том числе:														
ФОТ									65107					
Накладные расходы									35972					
Сметная прибыль									20834					

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Итого по разделу 4 Пусконаладочные работы														
								121913					251,04	

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ

Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.	60844	6397	1792	52655	671,56
Накладные расходы	5100				
Сметная прибыль	3414				
Итого по смете:					
Итого Монтажные работы	63023				420,52
Итого Прочие затраты	6335				251,04
Итого	69358				671,56
В том числе:					
Материалы	52655				
Машины и механизмы	1792				
ФОТ	6532				
Накладные расходы	5100				
Сметная прибыль	3414				
Понижающий коэффициент 0,857964	-9851				
НДС 18%	12484,44				
ВСЕГО по смете	81842,44				671,56

ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА

Итого прямые затраты по смете в текущих ценах	418448	134782	13230	270436	671,56
Накладные расходы	91318				
Сметная прибыль	57545				
Итого по смете:					
Итого Монтажные работы	445398				420,52
Итого Прочие затраты	121913				251,04
Итого	567311				671,56
В том числе:					
Материалы	270436				
Машины и механизмы	13230				
ФОТ	137643				
Накладные расходы	91318				
Сметная прибыль	57545				
НДС 18%	102116				
ВСЕГО по смете	669427				671,56

Составил: Е.М. Какышева

Согласовано:

Руководитель проекта: А.М. Вильченко

