



Общество с ограниченной ответственностью
«СибЭнергоТехСервис»
(ООО «СибЭТС»)

Член Ассоциации «Саморегулируемая организация «Кузбасский проектно-научный центр» СРО-П-062-20112009, рег. №182 от 24.08.2015г

Заказчик — ООО «ЕвразЭнергоТранс»

**Реконструкция ПС 110/10/10 кВ
ОП-4 ЗСМК**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Электротехническая часть

Электрическое освещение

2-ая очередь

СибЭТС.022.18-ЭО2.ЛС

Локальные сметы



Общество с ограниченной ответственностью
«СибЭнергоТехСервис»
(ООО «СибЭТС»)

Член Ассоциации «Саморегулируемая организация «Кузбасский проектно-научный центр» СРО-П-062-20112009, рег. №182 от 24.08.2015г

Заказчик — ООО «ЕвразЭнергоТранс»

**Реконструкция ПС 110/10/10 кВ
ОП-4 ЗСМК**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Электротехническая часть

Электрическое освещение

2-ая очередь

СибЭТС.022.18-ЭО2.ЛС

Локальные сметы

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Директор

Главный инженер проекта

А. А. Петрачков

Н. А. Пестрикова

2018

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2018 г.

" " 2018 г.

ООО "ЕвразЭнергоТранс"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 141.1 СибЭТС.022.18-ЭО2.ЛС1
(локальная смета)

на Электрическое освещение. II очередь., ПС 110/10/10 кВ ОП-4 ЗСМК

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СибЭТС.022.18
Сметная стоимость 276954 руб.
строительных работ 139988 руб.
монтажных работ 136966 руб.
Средства на оплату труда 53424 руб.
Сметная трудоемкость 185,15 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на июнь 2018 года

№ пп	Обосно- вание	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
Раздел 1. Материалы																
II очередь реконструкции																
1	Прайс лист	Светильник LED IP-54 54Вт (1195х180) 4200лм/6500K встр/накл с опал.рассеив VARTON МАТ=6615/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	шт	5	932,3 6615/1,18/6,765				4662							

2	Прайс лист	Светильник светодиодный ДПО-36Вт 3200Лм 4000К IP20 МАТ=1700/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	ШТ	9	239,59 1700/1,18/6,765				2156						
3	Прайс лист	Выключатель ВС10-1-0-ВБ одноклавишный МАТ=51,9/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	ШТ	2	7,31 51,9/1,18/6,765				15						
4	Прайс лист	Кабель ВВГнг-LS 4х2,5 МАТ=92,70/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	М	700	13,06 92,70/1,18/6,765				9142						
5	Прайс лист	Коробка пластиковая с клеммниками IP55,100х100х50мм МАТ=1148/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	ШТ	16	161,79 1148/1,18/6,765				2589						
6	Прайс лист	Трос стальной 8мм МАТ=84,10/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	М	40	11,86 84,10/1,18/6,765				474						

7	Прайс лист	Зажим стальной 8мм Duplex для троса оцинкованный МАТ=36,5/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	ШТ	4	5,14 36,5/1,18/6,765				21						
8	Прайс лист	Талреп крюк-кольцо М12х140 оцинкованный МАТ=104/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	ШТ	4	14,66 104/1,18/6,765				59						
9	Прайс лист	Коуш 8мм DIN6899 оцинкованный МАТ=9,5/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	ШТ	4	1,34 9,5/1,18/6,765				5						
10	Прайс лист	Анкерный болт с крбком 10х60 мм оцинкованный МАТ=17,7/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	ШТ	4	2,5 17,7/1,18/6,765				10						
11	Прайс лист	Швеллер перфорированный 30х50х3000 МАТ=447/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	м	25	63 447/1,18/6,765				1575						
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ															

Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									20708							
Итого по разделу 1 Материалы									20708							
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА																
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									20708							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765)									140089							
Итого по разделу 1 Материалы									140089							
Раздел 2. Освещение (рабочее и аварийное)																
II очередь реконструкции																
12	ТЕРм08-03-593-08 Редакция 2014г.- И1	Светильник: с подвеской к смонтированной тросовой проводке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (1562 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (1003 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,14 (5+9) / 100	524,27	416,37	54,93	2,92	73	58	8		34,96	4,89	0,18	0,03
13	ТЕРм08-03-591-01 Редакция 2014г.- И1	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (220 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (141 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 шт.	0,02 2 / 100	457,76	376,36	15,88	0,49	9	8			31,6	0,63	0,03	
14	ТЕРм08-02-149-01 Редакция 2014г.- И1	Кабель до 35 кВ, подвешиваемый на тросе, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (3605 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (2314 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м кабеля	0,4 40 / 100	2706,49	158,14	2120,47	175,72	1083	63	848	70	13,68	5,47	10,84	4,34
15	ТЕРм08-02-147-01 Редакция 2014г.- И1	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (19324 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (12406 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м кабеля	6,468 ((700-40)*0.98) / 100	213,27	107,28	75,36	3,24	1379	694	487	21	9,28	60,02	0,2	1,29
16	ТЕРм10-04-066-04 Редакция 2014г.- И1	Коробка кабельная соединительная или разветвительная ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (17085 руб.): 78%=92%*0.85 от ФОТ СП (11390 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	1 шт.	16	47,37	41			758	656			4	64		
17	ТЕРм08-02-397-01 Редакция 2014г.- И1	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (821 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (527 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ	100 м	0,25 25 / 100	608,82	96,73	127,59	26,63	152	24	32	7	8,56	2,14	2,17	0,54
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ																
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									3454	1503	1375	98		137,15		6,2

Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри	4461	2029	1856	132		185,15		8,37
Накладные расходы	2026							
Сметная прибыль	1405							
Итого по разделу 2 Освещение (рабочее и аварийное)	7892					185,15		8,37
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА								
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах	3454	1503	1375	98		137,15		6,2
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри	4461	2029	1856	132		185,15		8,37
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765)	66469	50161	12411	3263		185,15		8,37
Накладные расходы	42616							
Сметная прибыль	27780							
Итого по разделу 2 Освещение (рабочее и аварийное)	136865					185,15		8,37
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:								
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ								
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах	24162	1503	1375	98		137,15		6,2
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам	25169	2029	1856	132		185,15		8,37
В том числе, справочно:								
Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полужаги) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 12-15, 17, 16)	1007	526	481	34		48,0025		2,17
Накладные расходы	2026							
В том числе, справочно:								
92% ФОТ (от 886) (Поз. 16)	815							
95% ФОТ (от 1275) (Поз. 12-15, 17)	1211							
Сметная прибыль	1405							
В том числе, справочно:								
65% ФОТ (от 2161) (Поз. 12-15, 17, 16)	1405							
Итого по смете:								
Итого Строительные работы	20693							
Итого Монтажные работы	7907					185,15		8,37
Итого	28600					185,15		8,37
В том числе:								
Материалы	21284							
Машины и механизмы	1856							
ФОТ	2161							
Накладные расходы	2026							
Сметная прибыль	1405							
ВСЕГО по смете	28600					185,15		8,37
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА								
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах	24 162,00	1 503,00	1 375,00	98,00		137,15		6,20
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам	25 169,00	2 029,00	1 856,00	132,00		185,15		8,37
В том числе, справочно:								

Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 12-15, 17, 16)	1 007,00	526,00	481,00	34,00		48,00		2,17
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765)	206 558,00	50 161,00	12 411,00	3 263,00		185,15		8,37
Накладные расходы	42 616,00							
В том числе, справочно:								
78% = 92%*0.85 ФОТ (от 21904) (Поз. 16)	17 085,00							
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 31520) (Поз. 12-15, 17)	25 531,00							
Сметная прибыль	27 780,00							
В том числе, справочно:								
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 53424) (Поз. 12-15, 17, 16)	27 780,00							
Итого по смете:								
Итого Строительные работы	139 988,00							
Итого Монтажные работы	136 966,00					185,15		8,37
Итого	276 954,00					185,15		8,37
В том числе:								
Материалы	143 986,00							
Машины и механизмы	12 411,00							
ФОТ	53 424,00							
Накладные расходы	42 616,00							
Сметная прибыль	27 780,00							
ВСЕГО по смете	276 954,00					185,15		8,37

Составил: _____ Грохова Ю.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ Косачева А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

ГИП: _____ Пестрикова Н.А.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

_____ 2018 г.

_____ 2018 г.

ООО "ЕвразЭнергоТранс"

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 141.2 СибЭТС.022.18-ЭО2.ЛС2
(локальная смета)

на Электрическое освещение. II очередь. Перспектива, ПС 110/10/10 кВ ОП-4 ЗСМК
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СибЭТС.022.18
Сметная стоимость _____ 71189 руб.
строительных работ _____ 37478 руб.
монтажных работ _____ 33711 руб.
Средства на оплату труда _____ 13672 руб.
Сметная трудоемкость _____ 49,21 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на июнь 2018 года

№ пп	Обосно- вание	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.3/п	Эк.Маш		3/пМех	Осн.3/п	Эк.Маш	3/пМех				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Раздел 1. Материалы																
1	Прайс лист	Светильник LED IP-54 54Вт (1195x180) 4200лм/6500K встр/накл с опал.рассеив VARTON МАТ=6615/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	шт	1	932,3 6615/1,18/6,765				932							

2	Прайс лист	Светильник светодиодный ДПО-36Вт 3200Лм 4000К IP20 МАТ=1700/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	шт	3	239,59 1700/1,18/6,765				719							
3	Прайс лист	Кабель ВВГнг-LS 4х2,5 МАТ=92,70/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	м	200	13,06 92,70/1,18/6,765				2612							
4	Прайс лист	Коробка пластиковая с клеммниками IP55,100х100х50мм МАТ=1148/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	шт	4	161,79 1148/1,18/6,765				647							
5	Прайс лист	Швеллер перфорированный 30х50х3000 МАТ=447/1,18/6,765 (Транспортные расходы ПЗ=1,103 (ОЗП=1,103; ЭМ=1,103 к расх.; ЗПМ=1,103; МАТ=1,103 к расх.; ТЗ=1,103; ТЗМ=1,103); Заготовительно-складские затраты ПЗ=1,02 (ОЗП=1,02; ЭМ=1,02 к расх.; ЗПМ=1,02; МАТ=1,02 к расх.; ТЗ=1,02; ТЗМ=1,02)) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765	м	10	63 447/1,18/6,765				630							
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ																
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5540							
Итого по разделу 1 Материалы									5540							
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА																
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									5540							
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765)									37478							
Итого по разделу 1 Материалы									37478							
Раздел 2. Освещение (рабочее и аварийное)																
2 этап																

6	ТЕРм08-03-593-08 <i>Редакция 2014г. - И1</i>	Светильник: с подвеской к смонтированной тросовой проводке <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (461 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (296 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	100 шт.	0,04 <i>(1+3) / 100</i>	524,27	416,37	54,93	2,92	21	17	2		34,96	1,4	0,18	0,01
7	ТЕРм08-02-147-01 <i>Редакция 2014г. - И1</i>	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (5847 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (3754 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	100 м кабеля	1,96 <i>(200*0.98) / 100</i>	213,27	107,28	75,36	3,24	418	210	148	6	9,28	18,19	0,2	0,39
8	ТЕРм10-04-066-04 <i>Редакция 2014г. - И1</i>	Коробка кабельная соединительная или разветвительная <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (4262 руб.): 78%=92%*0.85 от ФОТ СП (2841 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	1 шт.	4	47,37	41			189	164			4	16		
9	ТЕРм08-02-397-01 <i>Редакция 2014г. - И1</i>	Профиль перфорированный монтажный длиной 2 м <i>ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.0.2.19.06.18 Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765 НР (360 руб.): 81%=95%*0.85 от ФОТ СП (231 руб.): 52%=65%*0.8 от ФОТ</i>	100 м	0,1 <i>10 / 100</i>	608,82	96,73	127,59	26,63	61	10	13	3	8,56	0,86	2,17	0,22
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ																
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									689	401	163	9		36,45		0,62
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется									886	541	220	12		49,21		0,84
Накладные расходы									518							
Сметная прибыль									360							
Итого по разделу 2 Освещение (рабочее и аварийное)									1764					49,21		0,84
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА																
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									689	401	163	9		36,45		0,62
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется									886	541	220	12		49,21		0,84
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765)									15692	13375	1471	297		49,21		0,84
Накладные расходы									10910							
Сметная прибыль									7109							
Итого по разделу 2 Освещение (рабочее и аварийное)									33711					49,21		0,84
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									6229	401	163	9		36,45		0,62
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									6426	541	220	12		49,21		0,84
В том числе, справочно:																
Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных									197	140	57	3		12,7575		0,217
Накладные расходы									518							

В том числе, справочно:								
92% ФОТ (от 221) (Поз. 8)	203							
95% ФОТ (от 332) (Поз. 6-7, 9)	315							
Сметная прибыль	360							
В том числе, справочно:								
65% ФОТ (от 553) (Поз. 6-7, 9, 8)	360							
Итоги по смете:								
Итого Строительные работы	5540							
Итого Монтажные работы	1764					49,21		0,84
Итого	7304					49,21		0,84
В том числе:								
Материалы	5665							
Машины и механизмы	220							
ФОТ	553							
Накладные расходы	518							
Сметная прибыль	360							
ВСЕГО по смете	7304					49,21		0,84
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА								
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах	6 229,00	401,00	163,00	9,00		36,45		0,62
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам	6 426,00	541,00	220,00	12,00		49,21		0,84
В том числе, справочно:								
Прил.3, Табл.2, п.6 Производство работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением. ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 6-7, 9, 8)	197,00	140,00	57,00	3,00		12,76		0,22
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (Июнь 2018г ОЗП=24,722; ЭМ=6,687; ЗПМ=24,722; МАТ=6,765)	53 170,00	13 375,00	1 471,00	297,00		49,21		0,84
Накладные расходы	10 910,00							
В том числе, справочно:								
78% = 92%*0.85 ФОТ (от 5464) (Поз. 8)	4 262,00							
81% = 95%*0.85 ФОТ (от 8208) (Поз. 6-7, 9)	6 648,00							
Сметная прибыль	7 109,00							
В том числе, справочно:								
52% = 65%*0.8 ФОТ (от 13672) (Поз. 6-7, 9, 8)	7 109,00							
Итоги по смете:								
Итого Строительные работы	37 478,00							
Итого Монтажные работы	33 711,00					49,21		0,84
Итого	71 189,00					49,21		0,84
В том числе:								
Материалы	38 324,00							
Машины и механизмы	1 471,00							
ФОТ	13 672,00							

Накладные расходы	10 910,00							
Сметная прибыль	7 109,00							
ВСЕГО по смете	71 189,00					49,21		0,84

Составил: _____ Грохова Ю.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____ Косачева А.В.
(должность, подпись, расшифровка)

ГИП: _____ Пестрикова Н.А.
(должность, подпись, расшифровка)