

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2

(локальная смета)

на Реконструкция ВЛ 0,4 кВ от ТП-806 г. Биробиджан для улучшения качества электроэнергии филиал ЭС ЕАО

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 2099,711 тыс. руб.

строительных работ _____ 2058,402 тыс. руб.

монтажных работ _____ 41,309 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 13,466 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1042,22 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2 квартал 2018 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					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
Раздел 1. ВЛ - 0,4 кВ, Ф-2 от КТПН-806												
Установка опор ВЛ-0,4кВ												
1	ФЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	21	163,22	33,67	120,54	11,25	3428	707	2531	236
2	ФЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт	10	362,96	69,99	283,96	26,22	3630	700	2840	262
3	ФЕР33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	шт	1	573,39	107,29	457,09	42	573	107	457	42
Демонтаж												
4	ФЕР33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	шт	15	159,27	11,25	148,02	12,76	2389	169	2220	191
5	ФЕР33-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	шт	11	291,18	23,94	267,24	25,45	3203	263	2940	280
6	ФЕР33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры	шт	26	43,36	10,64	32,72	4,22	1127	277	850	110
7	ФЕР33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода с одной опоры	шт	26	7,66	1,24	6,42	0,82	199	32	167	21
8	ФЕР33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода с одной опоры	шт	16	7,66	1,24	6,42	0,82	123	20	103	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	ФЕР33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	ответвление	27	7,36	5,39	1,97	0,35	199	146	53	9
10	ФЕР33-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4	ответвление	7	11,71	8,42	3,29	0,58	82	59	23	4
11	ФЕР33-04-014-01	Установка светильников: с лампами накаливания (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	шт	2	9,81	7,45	2,36	0,42	20	15	5	1
12	ФЕР33-04-014-01	Установка светильников: с лампами накаливания	шт	2	16,86	12,41	3,94	0,7	34	25	8	1
Монтаж заземляющих устройств												
13	ФЕР33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	шт	45	8,72	5,75	2,66		392	259	120	
14	ФЕР33-03-003-01	Устройство заземлителя: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м	100 м	0,9	524,44	86,2	437,21	42,78	472	78	393	39
15	ФЕРм08-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм (заземление УЗ ВЛИ по опоре)	100 м	0,21	870,11	200,22	60,98	4,77	183	42	13	1
16	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования (прим. к УЗ ВЛИ)	шкаф	6	285,42	140,45	142,16	20,08	1713	843	853	120
17	ФЕР33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвление	27	86,72	17,87	67,41	8,6	2341	482	1820	232
18	ФЕР33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	ответвление	7	161,12	30,11	123,81	15,75	1128	211	867	110
19	ФЕР01-02-099-02	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см	100 шт	0,1	61,29	61,29			6	6		
20	ФЕР01-02-099-06	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см	100 шт	0,2	192,7	192,7			39	39		
подвеска проводов												
21	ФЕР33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,77	3710,45	620,43	3090,02	399,08	2857	478	2379	307

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	ФЕР33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника <i>(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.)</i> ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	1000 м	0,2	2226,27	372,26	1854,01	239,45	445	74	371	48
23	ФЕРм08-02-144-06	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2	100 шт	0,01	222,94	218,57			2	2		
24	ФЕРм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт	0,03	148,36	145,45			4	4		
25	ФЕРм08-02-144-03	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2	100 шт	0,01	119,32	116,98			1	1		
26	ФЕРм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,85	131,31	84,22	10,66	1,51	112	72	9	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									24702	5111	19022	2028
Накладные расходы									7376			
Сметная прибыль									4331			
Итого по разделу 1 ВЛ - 0,4 кВ, Ф-2 от КТПН-806 :												
Итого Строительные работы									176016			
Итого Монтажные работы									20229			
Итого									196245			
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы									569			
Машины и механизмы									19022			
ФОТ									7139			
Накладные расходы									7376			
Сметная прибыль									4331			
Итого по разделу 1 ВЛ - 0,4 кВ, Ф-2 от КТПН-806									196245			
Раздел 2. Развозка и погрузка												
развозка опор и их оснастки												
27	ФЕР33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	44	49,34	3,59	45,75	6,48	2171	158	2013	285
28	ФЕР33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт	21	13,05	2,04	11,01	1,89	274	43	231	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	ФЕР33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт	11	15,03	2,45	12,58	2,16	165	27	138	24
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2610	228	2382	349
Накладные расходы									606			
Сметная прибыль									346			
Итого по разделу 2 Развозка и погрузка :												
Линии электропередачи									3562			
Итого									3562			
Всего с учетом "Письмо Минстроя России № 31500-ХМ/09 от 19.07.2018г.(воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=5,39"									19199			
Справочно, в базисных ценах:												
Машины и механизмы									2382			
ФОТ									577			
Накладные расходы									606			
Сметная прибыль									346			
Итого по разделу 2 Развозка и погрузка									19199			
Раздел 3. Материалы												
30	ФССЦ-05.1.02.07-0066	Стойка опоры: СВ 95-3,5-а /бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7)	шт.	44	939,22				41326			
31	ФССЦ-25.2.02.08-0003	Крепление укоса	шт.	12	128,79				1545			
32	ФССЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	3,08	943,06				2905			
33	ФССЦ-25.2.02.11-0051	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП)	100 шт.	1,54	582				896			
34	ФССЦ-25.2.02.09-0011	Хомут стяжной (СИП) E778	100 шт.	0,75	194				146			
35	ФССЦ-25.2.02.04-0011	Кронштейн анкерный (СИП), марка СА 1500 (прим. к CS 10,3)	шт.	22	34,91				768			
36	ФССЦ-20.1.01.01-0003	Зажим анкерный (СИП): РА 1500	100 шт.	0,22	9540				2099			
37	ФССЦ-25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл.	21	168,71				3543			
38	ФССЦ-20.1.01.01-0001	Зажим анкерный (СИП): DN 123	100 шт.	0,68	2741				1864			
39	ФССЦ-20.1.01.11-0001	Зажим: плащечный	шт.	32	13,75				440			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	ФССЦ-21.2.01.01-0035	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х70+1х95+1х16	1000 м	0,77	42384,09				32636			
41	ФССЦ-21.2.01.01-0062	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х16-0,6/1,0	1000 м	0,675	4805,96				3244			
42	ФССЦ-21.2.01.01-0065	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4х16-0,6/1,0	1000 м	0,175	9524,88				1667			
43	ФССЦ-20.2.02.04-0001	Колпачки: герметичные СЕ 6.35 (СИП) (прим к . СЕ 25,95)	100 шт.	0,2	2068				414			
44	ФССЦ-20.1.02.07-0007	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 95	100 шт.	0,01	7129				71			
45	ФССЦ-20.1.02.07-0006	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 70	100 шт.	0,03	5697				171			
46	ФССЦ-20.1.02.07-0001	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 16	100 шт	0,01	6836				68			
47	ФССЦ-08.3.04.02-0092	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 10 мм	т	0,032207	5230,01				168			
48	ФССЦ-08.3.04.02-0093	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 12 мм	т	0,07992	5230,01				418			
49	ФССЦ-08.3.04.02-0095	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм	т	0,2133	5230,01				1116			
50	ФССЦ-20.1.01.08-0014	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции - Р71	100 шт.	0,32	3423				1095			
51	ФССЦ-20.1.01.08-0014	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р 645	100 шт.	1,64	3423				5614			
52	ФССЦ-20.1.01.08-0014	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции - Р70	100 шт.	0,5	3423				1712			
53	Прайс	Кронштейн анкерный - СА 16 (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	шт.	68	4,97 37,8/7,7				338			
54	Прайс	УЗ ВЛИ (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	шт.	6	3346,69 25001/7,56				20080			
55	ФССЦпг-03-01-01-002	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 2 км	1 т груза	76	7,37		7,37		560		560	
56	ФССЦпг-01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (Прим. к :демонт. материал)	1 т груза	76	17,95				1364			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
57	ФССЦпг-01-01-02-045	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (Прим. к :демонт. материал)	1 т груза	76	14,41				1095			
58	ФССЦ-08.1.02.13-0009	Рукава металлические диаметром: 25 мм РЗ-Ц-Х	м	85	10,65				905			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									128268		560	
Итого по разделу 3 Материалы :												
Материалы									125249			
Перевозка грузов автотранспортом									560			
Погрузо-разгрузочные работы									2459			
Итого									128268			
Всего с учетом "Письмо Минстроя России № 31500-ХМ/09 от 19.07.2018г.(прочие объекты) СМР=7,7"									987664			
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы									104831			
Машины и механизмы									560			
Итого по разделу 3 Материалы									987664			
Раздел 4. ВЛ - 0,4 кВ, Ф-3 от КТПН-806												
Установка опор ВЛ-0,4кВ												
59	ФЕР33-04-003-01	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных	шт	16	163,22	33,67	120,54	11,25	2612	539	1929	180
60	ФЕР33-04-003-02	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с одним подкосом	шт	6	362,96	69,99	283,96	26,22	2178	420	1704	157
61	ФЕР33-04-003-03	Установка железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок: одностоечных с двумя подкосами	шт	2	573,39	107,29	457,09	42	1147	215	914	84
Демонтаж												
62	ФЕР33-04-042-04	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных	шт	10	159,27	11,25	148,02	12,76	1593	113	1480	128
63	ФЕР33-04-042-05	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: с приставками одностоечных с подкосом	шт	7	291,18	23,94	267,24	25,45	2038	168	1870	178
64	ФЕР33-04-040-01	Демонтаж 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ с одной опоры	шт	17	43,36	10,64	32,72	4,22	737	181	556	72
65	ФЕР33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода с одной опоры	шт	17	7,66	1,24	6,42	0,82	130	21	109	14
66	ФЕР33-04-040-02	Демонтаж одного дополнительного провода с одной опоры	шт	10	7,66	1,24	6,42	0,82	77	12	65	8
67	ФЕР33-04-041-02	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2	ответвление	10	7,36	5,39	1,97	0,35	74	54	20	4
68	ФЕР33-04-041-03	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 4	ответвление	6	11,71	8,42	3,29	0,58	70	51	19	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
69	ФЕР33-04-014-01	Установка светильников: с лампами накаливания (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	шт	6	9,81	7,45	2,36	0,42	59	45	14	3
70	ФЕР33-04-014-01	Установка светильников: с лампами накаливания	шт	6	16,86	12,41	3,94	0,7	101	74	24	4
71	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования (прим. к шкафу учёта уличного освещения) (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, без надобности хранения (перемещается в цеху на другое место установки и т.п.) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	шкаф	1	169,57	84,27	85,3	12,05	170	84	86	12
72	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования (прим. к шкафу учёта уличного освещения)	шкаф	1	285,42	140,45	142,16	20,08	285	140	142	20
Монтаж заземляющих устройств												
73	ФЕР33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м	шт	30	8,72	5,75	2,66		262	173	80	
74	ФЕР33-03-003-01	Устройство заземлителя: протяженного в грунтах 1-4 групп при длине луча до 10 м	100 м	0,6	524,44	86,2	437,21	42,78	315	52	262	26
75	ФЕРм08-02-472-09	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из круглой стали диаметром 12 мм (заземление УЗ ВЛИ по опоре)	100 м	0,175	870,11	200,22	60,98	4,77	152	35	11	1
76	ФЕРм08-01-102-01	Шкаф управления и регулирования (прим. к УЗ ВЛИ)	шкаф	5	285,42	140,45	142,16	20,08	1427	702	711	100
77	ФЕР33-04-013-02	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2	ответвление	10	86,72	17,87	67,41	8,6	867	179	674	86
78	ФЕР33-04-013-03	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 4	ответвление	6	161,12	30,11	123,81	15,75	967	181	743	95
79	ФЕР01-02-099-02	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: до 20 см	100 шт	0,3	61,29	61,29			18	18		
80	ФЕР01-02-099-06	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов: более 32 см	100 шт	0,12	192,7	192,7			23	23		
подвеска проводов												
81	ФЕР33-04-017-01	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,6	3710,45	620,43	3090,02	399,08	2226	372	1854	239
82	ФЕРм08-02-144-06	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2	100 шт	0,01	222,94	218,57			2	2		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
83	ФЕРм08-02-144-05	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2	100 шт	0,03	148,36	145,45			4	4		
84	ФЕРм08-02-144-03	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2	100 шт	0,01	119,32	116,98			1	1		
85	ФЕРм08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,4	131,31	84,22	10,66	1,51	53	34	4	1
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									17588	3893	13271	1415
Накладные расходы									5450			
Сметная прибыль									3235			
Итого по разделу 4 ВЛ - 0,4 кВ, Ф-3 от КТПН-806 :												
Итого Строительные работы									120531			
Итого Монтажные работы									21080			
Итого									141611			
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы									424			
Машины и механизмы									13271			
ФОТ									5308			
Накладные расходы									5450			
Сметная прибыль									3235			
Итого по разделу 4 ВЛ - 0,4 кВ, Ф-3 от КТПН-806									141611			
Раздел 5. Развозка и погрузка												
развозка опор и их оснастки												
86	ФЕР33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: одностоечных железобетонных опор	шт	34	49,34	3,59	45,75	6,48	1678	122	1556	220
87	ФЕР33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки одностоечных опор	шт	16	13,05	2,04	11,01	1,89	209	33	176	30
88	ФЕР33-04-016-06	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе: материалов оснастки сложных опор	шт	8	15,03	2,45	12,58	2,16	120	20	100	17
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									2007	175	1832	267
Накладные расходы									464			
Сметная прибыль									265			
Итого по разделу 5 Развозка и погрузка :												
Линии электропередачи									2736			
Итого									2736			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего с учетом "Письмо Минстроя России № 31500-ХМ/09 от 19.07.2018г.(воздушная прокладка провода с алюминиевыми жилами) СМР=5,39"									14747			
Справочно, в базисных ценах:												
Машины и механизмы									1832			
ФОТ									442			
Накладные расходы									464			
Сметная прибыль									265			
Итого по разделу 5 Развозка и погрузка									14747			
Раздел 6. Материалы												
89	ФССЦ-05.1.02.07-0066	Стойка опоры: СВ 95-3,5-а /бетон В22,5 (М300), объем 0,36 м3, расход арматуры 39,4 кг/ (серия 3.407.1-143 вып. 7)	шт.	34	939,22				31933			
90	ФССЦ-21.2.01.01-0035	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-2 3х70+1х95+1х16	1000 м	0,6	42384,09				25430			
91	ФССЦ-25.2.02.08-0003	Крепление укоса (Прим. к У1)	шт.	10	128,79				1288			
92	ФССЦ-25.2.02.11-0021	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмассовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	1,92	943,06				1811			
93	ФССЦ-25.2.02.11-0051	Скрепа размером 20 мм NC20 (СИП)	100 шт.	0,96	582				559			
94	ФССЦ-25.2.02.09-0011	Хомут стяжной (СИП) E778	100 шт.	0,56	194				109			
95	ФССЦ-25.2.02.04-0011	Кронштейн анкерный (СИП), марка СА 1500 (прим. к CS 10,3)	шт.	16	34,91				559			
96	ФССЦ-20.1.01.01-0003	Зажим анкерный (СИП): РА 1500	100 шт.	0,16	9540				1526			
97	ФССЦ-25.2.02.04-0003	Комплект промежуточной подвески (СИП) ES 1500E	компл.	16	168,71				2699			
98	ФССЦ-20.1.01.01-0001	Зажим анкерный (СИП): DN 123	100 шт.	0,32	2741				877			
99	ФССЦ-20.1.01.11-0001	Зажим: плащечный	шт.	24	13,75				330			
100	ФССЦ-21.2.01.01-0062	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 2х16-0,6/1,0	1000 м	0,25	4805,96				1201			
101	ФССЦ-21.2.01.01-0065	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки: СИП-4 4х16-0,6/1,0	1000 м	0,15	9524,88				1429			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
102	ФССЦ-20.2.02.04-0001	Колпачки: герметичные СЕ 6.35 (СИП) (прим к . СЕ 25,95)	100 шт.	0,15	2068				310			
103	ФССЦ-20.1.02.07-0007	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 95	100 шт.	0,01	7129				71			
104	ФССЦ-20.1.02.07-0006	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 70	100 шт.	0,03	5697				171			
105	ФССЦ-20.1.02.07-0001	Наконечник изолированный алюминиевый с медной клеммой (СИП): СРТАУ 16	100 шт	0,01	6836				68			
106	ФССЦ-08.3.04.02-0092	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 10 мм	т	0,025112	5230,01				131			
107	ФССЦ-08.3.04.02-0093	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 12 мм	т	0,05328	5230,01				279			
108	ФССЦ-08.3.04.02-0095	Сталь круглая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5-1 диаметром: 16 мм	т	0,1422	5230,01				744			
109	ФССЦ-20.1.01.08-0014	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции - Р71	100 шт.	0,24	3423				822			
110	ФССЦ-20.1.01.08-0014	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП): Р 645	100 шт.	0,88	3423				3012			
111	ФССЦ-20.1.01.08-0014	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции - Р70	100 шт.	0,4	3423				1369			
112	Прайс	Кронштейн анкерный - СА 16 (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	шт.	32	5,06 37,8/7,56				162			
113	Прайс	УЗ ВЛИ (МДС35 п.4.64. Заготовительно-складские расходы ПЗ=1,012 (ОЗП=1,012; ЭМ=1,012; МАТ=1,012))	шт.	5	3346,69 25001/7,56				16733			
114	ФССЦпг-03-01-01-002	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 2 км	1 т груза	52,5	7,37		7,37		387		387	
115	ФССЦпг-01-01-01-045	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (Прим. к :демонт. материал)	1 т груза	52,5	17,95				942			
116	ФССЦпг-01-01-02-045	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: прочих материалов, деталей (с использованием погрузчика) (Прим. к :демонт. материал)	1 т груза	52,5	14,41				757			
117	ФССЦ-08.1.02.13-0009	Рукава металлические диаметром: 25 мм РЗ-Ц-Х	м	40	10,65				426			
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									96135		387	
Итого по разделу 6 Материалы :												
Материалы									94049			
Перевозка грузов автотранспортом									387			
Погрузо-разгрузочные работы									1699			
Итого									96135			
Всего с учетом "Письмо Минстроя России № 31500-ХМ/09 от 19.07.2018г.(прочие объекты) СМР=7,7"									740240			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы										77154		
Машины и механизмы										387		
Итого по разделу 6 Материалы										740240		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										271310	9407	37454
Накладные расходы										13896		
Сметная прибыль										8178		
Итого по смете:												
Итого Строительные работы										2058402		
Итого Монтажные работы										41309		
Итого										2099711		
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы										182978		
Машины и механизмы										37454		
ФОТ										13466		
Накладные расходы										13896		
Сметная прибыль										8178		
ВСЕГО по смете										2099711		

Составил - Инженер 2 кат. ОКСиИ: Родченко Н.С.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил - Начальник ОКСиИ: Царегородцев А.В.
(должность, подпись, расшифровка)