

СОГЛАСОВАНО:

"___" _____ 2016 г.

ПС Аксаково
(наименование стройки)

Утверждаю
Исполнительный директор ООО "БСК"
С.В. Липатев
"___" _____ 2016г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Замена элементов БСК 1,2 и утилизация
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ТЗ

Сметная стоимость _____ 6271,000 тыс. руб.

строительных работ _____ 4151,144 тыс. руб.

монтажных работ _____ 537,323 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 201,212 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 1466,57 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

| № пп | Обосно- вание | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Стоимость единицы, руб. | | | Общая стоимость, руб. | | | | | Т/з осн. раб.на ед. | Т/з осн. раб. Всего | Общая масса обору- дования, т | |
|------------------------------|--|--|----------|------|-------------------------|-------------|--------|-----------------------|-------|-------------|---------|--------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--------|
| | | | | | Всего | В том числе | | Обору- дование | 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. Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | ТЕРм08-01-017-08 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Изолятор опорный напряжением: 35 кВ (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 1 шт. | 90 | 23,47 | 8,39 | 15,08 | 2,02 | | 2112,3 | 755,1 | 1357,2 | 181,8 | 0,69 | 62,1 | |
| 2 | ТЕРм08-01-067-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Конденсатор статистический на установленных конструкциях, масса: до 25 кг (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 1 шт. | 505 | 13,67 | 9,49 | 4,18 | 0,25 | | 6903,35 | 4792,45 | 2110,9 | 126,25 | 0,78 | 393,9 | |

Гранд-Смета (вер.7.3)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|---|--|--------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|----|------------------|----------|----------|---------|-------|---------------|----|
| 3 | ТЕРм08-01-068-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 (МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЭМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 100 м | 1,56 156 / 100 | 238,92 | 191,52 | 47,4 | 21,84 | | 372,72 | 298,78 | 73,94 | 34,07 | 15,75 | 24,57 | |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | | | | | | | | | | 9388,37 | 5846,33 | 3542,04 | 342,12 | | 480,57 | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.5. _Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ТЗ=1,2 (Поз. 1-3)) | | | | | | | | | | 11266,05 | 7015,6 | 4250,45 | 342,12 | | 576,68 | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58) | | | | | | | | | | 85464,26 | 70927,72 | 14536,54 | 3458,83 | | 576,68 | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 60253,11 | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 38681,01 | | | | | | |
| Итого по разделу 1 Демонтажные работы | | | | | | | | | | 184398,38 | | | | | 576,68 | |
| Раздел 2. Монтажные работы | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | ТЕРм08-01-017-08 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Изолятор опорный напряжением: 35 кВ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 1 шт. | 90 | 132,76 | 27,97 | 50,25 | 6,73 | | 11948,4 | 2517,3 | 4522,5 | 605,7 | 2,3 | 207 | |
| 5 | ТЕРм08-01-067-02 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Конденсатор статистический на установленных конструкциях, масса: до 25 кг ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 1 шт. | 145 | 48,64 | 31,62 | 13,94 | 0,82 | | 7052,8 | 4584,9 | 2021,3 | 118,9 | 2,6 | 377 | |
| 6 | ТЕРм08-01-068-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 250 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 100 м | 1,2 120 / 100 | 941,64 | 638,4 | 157,99 | 72,81 | | 1129,97 | 766,08 | 189,59 | 87,37 | 52,5 | 63 | |
| 7 | ТЕР33-03-008-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Окрашивание лаком за один раз установленных стальных конструкций ОРУ 35-220 кВ, массой до: 0,2 т (за два раза) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 1 т конструкций | 4,32 | 755,14 | 187,39 | 432,88 | 187,03 | | 3262,2 | 809,52 | 1870,04 | 807,97 | 15,41 | 66,57 | |

Гранд-Смета (вер.7.3)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|--|---|------------------|-------|----------|---------|--------|---|----|------------------|-----------|----------|----------|-------|---------------|----|
| 8 | ТЕР09-05-006-01 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Резка стального профилированного настила ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 1 м реза | 18,72 | 4,33 | 3,86 | 0,47 | | | 81,06 | 72,26 | 8,8 | | 0,34 | 6,36 | |
| 9 | ТЕР09-05-002-04 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр | Электродуговая сварка при монтаже металлоконструкций ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58 | 10 т конструкций | 0,432 | 2760,68 | 1016,22 | 707,94 | | | 1192,61 | 439,01 | 305,83 | | 63,08 | 27,25 | |
| Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах | | | | | | | | | | 24667,04 | 9189,07 | 8918,06 | 1619,94 | | 747,18 | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (МДС35 пр.1 т.2 п.5._Производство монтажных работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ТЗ=1,2 (Поз. 7, 4-6)) | | | | | | | | | | 28123,29 | 10924,63 | 10638,75 | 1619,94 | | 889,89 | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах (В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58) | | | | | | | | | | 170317,01 | 110448,01 | 36384,52 | 16377,6 | | 889,89 | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 103961,15 | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 66056,77 | | | | | | |
| Итого по разделу 2 Монтажные работы | | | | | | | | | | 340334,93 | | | | | 889,89 | |
| Раздел 3. Материалы в текущих ценах 2016 г. | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Цена поставки | Шина алюминиевая 4*40 | м | 114 | 111,99 | | | | | 12766,86 | | | | | | |
| 11 | Цена поставки | Компенсатор шинный | шт | 38 | 1562,99 | | | | | 59393,62 | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах | | | | | | | | | | 72160,48 | | | | | | |
| Итого по разделу 3 Материалы в текущих ценах 2016 г. | | | | | | | | | | 72160,48 | | | | | | |
| Раздел 4. Оборудование заказчика | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Цена поставки | Опорные изоляторы типа ОНШП-20-10 | шт. | 70 | 3332,67 | | | | | 233286,9 | | | | | | |
| 13 | Цена поставки | Опорный изолятор ОСК-10-35-Го4-ЗУХЛ1 | шт. | 20 | 11664,33 | | | | | 233286,6 | | | | | | |
| 14 | Цена поставки | Конденсаторы КЭП2-0,66-80-2У1 | шт. | 145 | 25000 | | | | | 3625000 | | | | | | |
| Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах | | | | | | | | | | 4091573,5 | | | | | | |
| Итого по разделу 4 Оборудование заказчика | | | | | | | | | | 4091573,5 | | | | | | |
| ИТОГИ ПО СМЕТЕ: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах (В текущих ценах 2014 г. ОЗП=10,11; ЭМ=3,42; ЗПМ=10,11; МАТ=3,58) | | | | | | | | | | 4419515,25 | 181375,73 | 50921,06 | 19836,43 | | 1466,57 | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 164214,26 | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 77% = 90%*0,85 ФОТ (от 5168,94) (Поз. 8-9) | | | | | | | | | | 3980,08 | | | | | | |
| 81% = 95%*0,85 ФОТ (от 178053,58) (Поз. 1-6) | | | | | | | | | | 144223,4 | | | | | | |
| 89% = 105%*0,85 ФОТ (от 17989,64) (Поз. 7) | | | | | | | | | | 16010,78 | | | | | | |

Гранд-Смета (вер.7.3)

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|--|---|---|---|---|---|---|---|---|----|-------------------|----|----|----|----|----------------|----|
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 104737,78 | | | | | | |
| В том числе, справочно: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 48% = 60%*0,8 ФОТ (от 17989,64) (Поз. 7) | | | | | | | | | | 8635,03 | | | | | | |
| 52% = 65%*0,8 ФОТ (от 178053,58) (Поз. 1-6) | | | | | | | | | | 92587,87 | | | | | | |
| 68% = 85%*0,8 ФОТ (от 5168,94) (Поз. 8-9) | | | | | | | | | | 3514,88 | | | | | | |
| Итого по смете: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого по разделу 1 Демонтажные работы | | | | | | | | | | 184398,38 | | | | | 576,68 | |
| Итого по разделу 2 Монтажные работы | | | | | | | | | | 340334,93 | | | | | 889,89 | |
| Итого по разделу 3 Материалы в текущих ценах 2016 г. | | | | | | | | | | 72160,48 | | | | | | |
| Итого по разделу 4 Оборудование заказчика | | | | | | | | | | 4091573,5 | | | | | | |
| Итого | | | | | | | | | | 4688467,29 | | | | | 1466,57 | |
| В том числе: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | 4187218,46 | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | | 50921,06 | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | | 201212,16 | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | | 164214,26 | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | | 104737,78 | | | | | | |
| Утилизация демонтированных конденсаторов (654788,13+377558,2+527682,203=520009,51)(520009,51+25911,7(транспорт расходы)=545921,21) | | | | | | | | | | 545921,21 | | | | | | |
| Командировочные расходы (1466,57+133,8)/8*400 | | | | | | | | | | 80018,5 | | | | | | |
| Итого с учетом доп. затрат в тек ценах | | | | | | | | | | 5314407 | | | | | | |
| НДС 18% от 5314407 | | | | | | | | | | 956593,26 | | | | | | |
| ВСЕГО по смете | | | | | | | | | | 6271000,26 | | | | | 1466,57 | |