Гранд-СМЕТА

**СОГЛАСОВАНО:**

_____

"_____" _____ 2016 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**
Генеральный директор АО "РСК"

_____Д.Н. Варфоломеев

"_____"_____2016 г.

г.Серов
*(наименование стройки)*

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**
(локальная смета)

на Реконструкцию МТП-54,с заменой КТПК-250,трансформатора ТМ-250, г. Серов Свердловской обл, ул Лермонтова рд55
*(наименование работ и затрат, наименование объекта)*

Сметная стоимость 839357,66 руб.
Средства на оплату труда 4635,95 руб.
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2016 год

| № 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. Монтажные работы** | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Погрузочно-разгрузочные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТССЦпг-01-01-01-016** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой от 1 до 3 т<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР 0% от ФОТ*<br>*СП 0% от ФОТ* | 1 т груза | 2 | 13,51 | | 13,51 | | 27,02 | | 27,02 | | | | | |
| 2 | **ТССЦпг-03-21-01-200** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 200 км I класс груза<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР 0% от ФОТ*<br>*СП 0% от ФОТ* | 1 т груза | 2 | 105,46 | | 105,46 | | 210,92 | | 210,92 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | **ТССЦпг-01-01-02-016** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой от 1 до 3 т<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР 0% от ФОТ*<br>*СП 0% от ФОТ* | 1 т груза | 2 | 13,51 | | 13,51 | | 27,02 | | 27,02 | | | | | |
| | | Демонтажные работы | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | **ТЕРм08-01-025-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Демонтаж подстанции комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 1000 кВ•А<br>*КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:*<br>*Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременною хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7*<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (683,19 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (467,45 руб.): 65% от ФОТ* | 1 подстанция | 1 | 1779,37 | 401,22 | 1378,15 | 131,48 | 1779,37 | 401,22 | 1378,15 | 131,48 | 29,61 | 29,61 | 6,909 | 6,91 |
| 5 | **ТЕРм08-01-062-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Демонтаж трансформатора силового, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т<br>*КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:*<br>*Демонтаж оборудования, которое подлежит дальнейшему использованию, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой и консервированием с целью длительного или кратковременною хранения ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7*<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (465,24 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (318,32 руб.): 65% от ФОТ* | 1 шт. | 1 | 1265,19 | 285,5 | 979,69 | 77,26 | 1265,19 | 285,5 | 979,69 | 77,26 | 21,07 | 21,07 | 4,06 | 4,06 |
| | | Строительные рнаботы | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | **ТЕР08-01-002-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Устройство основания под фундаменты: щебеночного<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (466,97 руб.): 122% от ФОТ*<br>*СП (306,21 руб.): 80% от ФОТ* | 1 м3 основания | 8 | 288,26 | 27,62 | 67,69 | 7,82 | 2306,08 | 220,96 | 541,52 | 62,56 | 2,4 | 19,2 | 0,54 | 4,32 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 7 | **ТЕР07-01-001-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций: до 1,5 т<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (241,88 руб.): 130% от ФОТ*<br>*СП (158,15 руб.): 85% от ФОТ* | 100 шт. сборных конструкций | 0,08 | 8105,05 | 1142,92 | 3978,71 | 579,87 | 648,4 | 91,43 | 318,3 | 46,39 | 91,58 | 7,33 | 31,26 | 2,5 |
| 8 | **ТССЦ-403-0074** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Блоки железобетонные фундаментные<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | м3 | 3,456 | 1056,28 | | | | 3650,5 | | | | | | | |
| 9 | **ТЕР27-06-001-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: до 3 м2<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (210,16 руб.): 142% от ФОТ*<br>*СП (140,6 руб.): 95% от ФОТ* | 100 м3 сборных железобетонных плит | 0,0396 | 14683,92 | 1636,36 | 10835,76 | 1132,04 | 581,48 | 64,8 | 429,1 | 44,83 | 136,25 | 5,4 | 61,86 | 2,45 |
| 10 | **ТССЦ-403-0906** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Плиты железобетонные фундаментные<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | м3 | 3,96 | 1133,8 | | | | 4489,85 | | | | | | | |
| 11 | **ТЕРм08-02-471-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (149,19 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (102,08 руб.): 65% от ФОТ* | 10 шт. | 0,8 | 248,24 | 141,78 | 69,27 | 3,62 | 198,59 | 113,42 | 55,42 | 2,9 | 10,7 | 8,56 | 0,19 | 0,15 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | **ТССЦ-101-1641** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | т | 0,075 | 5890,5 | | | | 441,79 | | | | | | | |
| 13 | **ТЕРм08-02-472-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (71,88 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (49,18 руб.): 65% от ФОТ* | 100 м | 0,25 | 374,49 | 219,95 | 90,11 | 4,19 | 93,62 | 54,99 | 22,53 | 1,05 | 16,6 | 4,15 | 0,22 | 0,06 |
| 14 | **ТССЦ-101-2548** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Сталь полосовая 40х4 мм<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | т | 0,06 | 7649,3 | | | | 458,96 | | | | | | | |
| 15 | **Цена поставщика** | Диск отрезной по металлу 230*2,5*22,2 МАТ=45,76/7,492<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | шт | 7 | 6,11 | | | | 42,77 | | | | | | | |
| | | Монтаж оборудования | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | **ТЕРм08-01-025-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью: до 1000 кВ•А<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (975,98 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (667,78 руб.): 65% от ФОТ* | 1 подстанция | 1 | 2669,67 | 573,17 | 1968,78 | 187,83 | 2669,67 | 573,17 | 1968,78 | 187,83 | 42,3 | 42,3 | 9,87 | 9,87 |
| 17 | **Цена поставщика** | Подстанция КТПК-ТК-250-10-0,4 МАТ=250 370,00/7,492<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | шт | 1 | 33418,31 | | | | 33418,31 | | | | | | | |
| 18 | **Цена поставщика** | Трансформатор ТМ-250 МАТ=164 000,00/7,492<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | шт | 1 | 21890,02 | | | | 21890,02 | | | | | | | |
| | | Кабельный выход | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 19 | **ТЕР01-01-022-03** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов: 3<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (5,04 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (2,66 руб.): 50% от ФОТ* | 1000 м3 грунта | 0,007 | 5581,7 | | 5581,7 | 561,39 | 39,07 | | 39,07 | 3,93 | | | 29,5 | 0,21 |
| 20 | **ТЕРм08-02-142-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Устройство постели при одном кабеле в траншее<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (9,21 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (6,3 руб.): 65% от ФОТ* | 100 м кабеля | 0,1 | 499,02 | 71,82 | 425,76 | | 49,9 | 7,18 | 42,58 | | 5,3 | 0,53 | | |
| 21 | **ТССЦ-408-0124** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Песок природный для строительных работ мелкий<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | м3 | 1 | 116,25 | | | | 116,25 | | | | | | | |
| 22 | **ТЕРм08-02-143-03** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Покрытие кабеля, проложенного в траншее: плитами одного кабеля<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (14,66 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (10,03 руб.): 65% от ФОТ* | 100 м кабеля | 0,1 | 620,7 | 77,78 | 541,36 | 36,54 | 62,07 | 7,78 | 54,14 | 3,65 | 5,74 | 0,57 | 1,92 | 0,19 |
| 23 | **Цена поставщика** | Плита ПЗК 240х480х16<br>МАТ = 28,81/7,492<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | шт. | 20 | 3,85 | | | | 77 | | | | | | | |
| 24 | **ТЕРм08-02-141-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 2 кг<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (20,15 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (13,79 руб.): 65% от ФОТ* | 100 м кабеля | 0,1 | 368,75 | 148,51 | 143,52 | 8,56 | 36,38 | 14,85 | 14,35 | 0,86 | 10,96 | 1,1 | 0,45 | 0,05 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 25 | **ТЕРм08-02-146-03** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля: до 2 кг<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (78,06 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (53,41 руб.): 65% от ФОТ* | 100 м кабеля | 0,2 | 1127,84 | 209,21 | 827,53 | 95,15 | 225,57 | 41,84 | 165,51 | 19,03 | 15,44 | 3,09 | 5 | 1 |
| 26 | **ТССЦ-501-0250** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Кабели силовые на напряжение 10000 В с алюминиевыми жилами в алюминиевой оболочке марки ААБл, с числом жил - 3 и сечением 70 мм2<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | 1000 м | 0,03 | 141328 | | | | 4239,84 | | | | | | | |
| 27 | **ТЕРм08-02-165-07** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Муфта концевая эпоксидная для 3-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (452,3 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (309,47 руб.): 65% от ФОТ* | 1 шт. | 2 | 856,79 | 82,52 | 769,5 | 93,82 | 1713,58 | 165,04 | 1539 | 187,64 | 6,09 | 12,18 | 4,93 | 9,86 |
| 28 | **ТССЦ-502-0782** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Муфта термоусаживаемая концевая наружной установки для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 10 кВ, марки КНТп10-70/120 с болтовыми наконечниками и комплектом пайки для присоединения заземления<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | компл. | 1 | 569,63 | | | | 569,63 | | | | | | | |
| 29 | **ТССЦ-502-0780** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Муфта термоусаживаемая концевая внутренней установки для кабеля с пропитанной бумажной изоляцией на напряжение до 10 кВ, марки КВТп10-70/120 с болтовыми наконечниками и комплектом пайки для присоединения заземления<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492* | компл. | 1 | 466,96 | | | | 466,96 | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 30 | **ТЕР01-01-033-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Строительство 2БКТП СМР=7,492*<br>*НР (1,11 руб.): 95% от ФОТ*<br>*СП (0,59 руб.): 50% от ФОТ* | 1000 м3 грунта | 0,006 | 822,69 | | 822,69 | 144,85 | 4,94 | | 4,94 | 0,87 | | | 8,87 | 0,05 |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г. | | | | | | | | | 81801,25 | 2042,18 | 7818,04 | 770,28 | | 155,09 | | 41,68 |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | 85252,33 | 2756,95 | 10554,35 | 1039,89 | | 209,38 | | 56,27 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 3845,03 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 2606 | | | | | | | |
| **Итоги по разделу 1 Монтажные работы :** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | | 522022,18 | | | | | 43,11 | | 12,87 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | 165019,39 | | | | | 166,27 | | 43,4 |
| Итого | | | | | | | | | 687041,57 | | | | | 209,38 | | 56,27 |
| Справочно, в ценах 2001г.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | 71941,03 | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | 10554,35 | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | 3796,84 | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 3845,03 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 2606 | | | | | | | |
| **Итого по разделу 1 Монтажные работы** | | | | | | | | | **687041,57** | | | | | **209,38** | | **56,27** |
| **Раздел 2. Пусконаладочные работы** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | **ТЕРп01-02-003-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Трансформатор силовой трехфазный масляный трехобмоточный напряжением: до 11 кВ, мощностью до 1,6 МВА<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*3 Пусконаладочные работы СМР=14,114*<br>*НР (360,65 руб.): 65% от ФОТ*<br>*СП (221,94 руб.): 40% от ФОТ* | 1 шт. | 1 | 410,99 | 410,99 | | | 410,99 | 410,99 | | | 22,5 | 22,5 | | |
| 32 | **ТЕРп01-11-010-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*3 Пусконаладочные работы СМР=14,114*<br>*НР (25,64 руб.): 65% от ФОТ*<br>*СП (15,78 руб.): 40% от ФОТ* | 1 измерение | 1 | 29,22 | 29,22 | | | 29,22 | 29,22 | | | 1,62 | 1,62 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 33 | **ТЕРп01-11-011-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*3 Пусконаладочные работы СМР=14,114*<br>*НР (2,05 руб.): 65% от ФОТ*<br>*СП (1,26 руб.): 40% от ФОТ* | 100 точек | 0,01 | 233,8 | 233,8 | | | 2,34 | 2,34 | | | 12,96 | 0,13 | | |
| 34 | **ТЕРп01-11-010-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Измерение сопротивления растеканию тока: заземлителя<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*3 Пусконаладочные работы СМР=14,114*<br>*НР (19,31 руб.): 65% от ФОТ*<br>*СП (11,88 руб.): 40% от ФОТ* | 1 измерение | 1 | 22,01 | 22,01 | | | 22,01 | 22,01 | | | 1,22 | 1,22 | | |
| 35 | **ТЕРп01-12-027-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*3 Пусконаладочные работы СМР=14,114*<br>*НР (137,77 руб.): 65% от ФОТ*<br>*СП (84,78 руб.): 40% от ФОТ* | 1 испытание | 2 | 78,5 | 78,5 | | | 157 | 157 | | | 4,86 | 9,72 | | |
| Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г. | | | | | | | | | 621,56 | 621,56 | | | | 35,19 | | |
| Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | 839,11 | 839,11 | | | | 47,51 | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 545,42 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 335,64 | | | | | | | |
| **Итоги по разделу 2 Пусконаладочные работы :** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20% | | | | | | | | | 1720,17 | | | | | 47,51 | | |
| Итого | | | | | | | | | 1720,17 | | | | | 47,51 | | |
| Всего с учетом "Пусконаладочные работы СМР=14,114" | | | | | | | | | 24278,48 | | | | | 47,51 | | |
| Справочно, в ценах 2001г.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | 839,11 | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 545,42 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 335,64 | | | | | | | |
| **Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы** | | | | | | | | | **24278,48** | | | | | **47,51** | | |
| **ИТОГИ ПО СМЕТЕ:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г. | | | | | | | | | 82422,81 | 2663,74 | 7818,04 | 770,28 | | 190,28 | | 41,68 |
| Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам | | | | | | | | | 86091,44 | 3596,06 | 10554,35 | 1039,89 | | 256,89 | | 56,27 |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 4390,45 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 2941,64 | | | | | | | |
| **Итоги по смете:** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | | 522022,18 | | | | | 43,11 | | 12,87 |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | 165019,39 | | | | | 166,27 | | 43,4 |
| Итого Прочие затраты | | | | | | | | | 24278,48 | | | | | 47,51 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Итого | | | | | | | | | 711320,05 | | | | | 256,89 | | 56,27 |
| Справочно, в ценах 2001г.: | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | 71941,03 | | | | | | | |
| Машины и механизмы | | | | | | | | | 10554,35 | | | | | | | |
| ФОТ | | | | | | | | | 4635,95 | | | | | | | |
| Накладные расходы | | | | | | | | | 4390,45 | | | | | | | |
| Сметная прибыль | | | | | | | | | 2941,64 | | | | | | | |
| НДС 18% | | | | | | | | | 128037,61 | | | | | | | |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | **839357,66** | | | | | **256,89** | | **56,27** |

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ С.А. Киселев