ГРАНД-Смета 2021

**ОГЛАСОВАНО:**

_____

_____ " _____ 2021 г.

**УТВЕРЖДАЮ:**
Генеральный директор АО «РСК»



_____Варфоломеев Д.Н.
" _____ " _____2021 г.

_____
*(наименование стройки)*

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

на модернизацию ИИК (однофазный прибор учёта в ТП)
*(наименование работ и затрат, наименование объекта)*

Основание:
Сметная стоимость _____16214,4 руб.
Средства на оплату труда _____155 руб.
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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Всего | В том числе | | | Обору-дование | 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 |
| **Раздел 1.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | **ТЕРм08-03-573-04**<br>*Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Электромонтажные работы СМР=9,734*<br>*НР (35 руб.): 95% от ФОТ (37 руб.)*<br>*СП (24 руб.): 65% от ФОТ (37 руб.)* | 1 шт. | 1 | 94,14 | 33,11 | 56,93 | 4,45 | | 94,00 | 33,00 | 57,00 | 4,00 | 2,37 | 2,37 |
| 2 | **ТЕРм08-02-405-01**<br>*Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Электромонтажные работы СМР=9,734*<br>*НР (30 руб.): 95% от ФОТ (32 руб.)*<br>*СП (21 руб.): 65% от ФОТ (32 руб.)* | 100 м | 0,08 | 588,01 | 405,98 | 103,41 | 3,04 | | 47,00 | 32,00 | 8,00 | | 30,64 | 2,45 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3 | **ТЕРм08-03-526-02**<br>*Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Электромонтажные работы СМР=9,734*<br>*НР (29 руб.): 95% от ФОТ (31 руб.)*<br>*СП (20 руб.): 65% от ФОТ (31 руб.)* | 1 шт. | 1 | 94,06 | 31,09 | 4,43 | 0,19 | | 94,00 | 31,00 | 4,00 | | 2,32 | 2,32 |
| 4 | **ТЕРм08-03-600-01**<br>*Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Электромонтажные работы СМР=9,734*<br>*НР (4 руб.): 95% от ФОТ (4 руб.)*<br>*СП (3 руб.): 65% от ФОТ (4 руб.)* | 1 шт. | 1 | 7,15 | 3,91 | 2,82 | 0,19 | | 7,00 | 4,00 | 3,00 | | 0,28 | 0,28 |
| 5 | **ТЕРм08-10-010-01**<br>*Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*1 Электромонтажные работы СМР=9,734*<br>*НР (15 руб.): 95% от ФОТ (16 руб.)*<br>*СП (10 руб.): 65% от ФОТ (16 руб.)* | 100 м | 0,08 | 431,13 | 196,69 | 66,01 | | | 34,00 | 16,00 | 5,00 | | 15,2 | 1,22 |
| **Раздел 2.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | **ТЕРп01-11-028-01**<br>*Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*2 Пусконаладочные работы СМР=14,885*<br>*НР (4 руб.): 65% от ФОТ (6 руб.)*<br>*СП (2 руб.): 40% от ФОТ (6 руб.)* | 1 линия | 1 | 5,77 | 5,77 | | | | 6,00 | 6,00 | | | 0,32 | 0,32 |
| 7 | **ТЕРп02-01-001-01**<br>*Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2<br>*(Прил.2.6 п.2 Автономная наладка систем ОЗП=0,55; ТЗ=0,55;*<br>*Прил.2.6 п.3 Комплексная наладка систем ОЗП=0,2; ТЗ=0,2)*<br>*ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):*<br>*2 Пусконаладочные работы СМР=14,885*<br>*НР (19 руб.): 65% от ФОТ (29 руб.)*<br>*СП (12 руб.): 40% от ФОТ (29 руб.)* | 1 система | 1 | 29,45 | 29,45 | | | | 29,00 | 29,00 | | | 1,47 | 1,47 |
| **Раздел 3. Материалы** | | | | | | | | | | | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | **ТССЦ-502-0484** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой марки АПВ, сечением 16 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734* | 1000 м | 0,008 | 4806,00 | | | | | 38,00 | | | | | |
| 9 | **ТССЦ-509-6305** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12з, с замком (265х310х120 мм) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734* | шт. | 1 | 235,77 | | | | | 236,00 | | | | | |
| 0 | **ТССЦ-509-2239** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 2Р 50А, характеристика С *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734* | шт. | 1 | 27,60 | | | | | 28,00 | | | | | |
| 1 | **ТССЦ-103-2402** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 16 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734* | м | 8 | 2,36 | | | | | 19,00 | | | | | |
| 2 | **ТССЦ-103-1177** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр* | Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром 16 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734* | шт. | 24 | 0,19 | | | | | 5,00 | | | | | |
| 3 | **Цена поставщика** | Однофазный прибор учета Милур 107.22-Z-1L-D *МАТ=4710/9,734 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734* | шт | 1 | 483,87 *4710/9,734* | | | | | 484,00 | | | | | |
| того прямые затраты по смете в базисных ценах | | | | | | | | | | 1121,00 | 151,00 | 77 | 4,00 | | 10,43 |
| акладные расходы | | | | | | | | | | 137,00 | | | | | |
| метная прибыль | | | | | | | | | | 92,00 | | | | | |
| **тоги по смете:** | | | | | | | | | | | | | | | |
| Итого Строительные работы | | | | | | | | | | 4945,00 | | | | | |
| Итого Монтажные работы | | | | | | | | | | 7495,00 | | | | | 8,64 |
| Итого Прочие затраты | | | | | | | | | | 1072,00 | | | | | 1,79 |
| Итого | | | | | | | | | | 13512,00 | | | | | 10,43 |
| Справочно, в базисных ценах: | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материалы | | | | | | | | | | 893,00 | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Машины и механизмы | | | | | | | | | 77,00 | | | | | |
| | ФОТ | | | | | | | | | 155,00 | | | | | |
| | Накладные расходы | | | | | | | | | 137,00 | | | | | |
| | Сметная прибыль | | | | | | | | | 92,00 | | | | | |
| НДС 20% | | | | | | | | | | 2702,40 | | | | | |
| **ВСЕГО по смете** | | | | | | | | | | **16214,40** | | | | | **10,43** |

Составил: _____ Т.В. Суетина

Проверил: _____ Н.С. Давыдов