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 (трёхфазный прибор учёта полукосвенного включения в ТП)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____25641,6 руб.

Средства на оплату труда _____332 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** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734 НР (35 руб.): 95% от ФОТ (37 руб.) 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** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734 НР (30 руб.): 95% от ФОТ (32 руб.) 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** *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 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=9,734* *НР (29 руб.): 95% от ФОТ (31 руб.)* *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	**ТЕРм08-01-053-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Трансформатор тока напряжением: до 10 кВ *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=9,734* *НР (97 руб.): 95% от ФОТ (102 руб.)* *СП (66 руб.): 65% от ФОТ (102 руб.)*	1 шт.	3	65,04	32,93	14,10	1,09		195,00	99,00	42,00	3,00	2,43	7,29
5	**ТЕРм08-03-600-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=9,734* *НР (10 руб.): 95% от ФОТ (10 руб.)* *СП (7 руб.): 65% от ФОТ (10 руб.)*	1 шт.	1	13,14	9,78	2,82	0,19		13,00	10,00	3,00		0,7	0,7
6	**ТЕРм08-10-010-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=9,734* *НР (15 руб.): 95% от ФОТ (16 руб.)* *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.															
7	**ТЕРп01-02-017-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Трансформатор тока измерительный выносной напряжением: до 1 кВ *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Пусконаладочные работы СМР=14,885* *НР (45 руб.): 65% от ФОТ (69 руб.)* *СП (28 руб.): 40% от ФОТ (69 руб.)*	1 шт.	3	23,06	23,06				69,00	69,00			1,35	4,05
8	**ТЕРп01-11-028-01** *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 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Пусконаладочные работы СМР=14,885* *НР (4 руб.): 65% от ФОТ (6 руб.)* *СП (2 руб.): 40% от ФОТ (6 руб.)*	1 линия	1	5,77	5,77				6,00	6,00			0,32	0,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
9	**ТЕРп02-01-001-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ): 2 *(Прил.2.6 п.2 Автономная наладка систем ОЗП=0,55; ТЗ=0,55;* *Прил.2.6 п.3 Комплексная наладка систем ОЗП=0,2; ТЗ=0,2)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *2 Пусконаладочные работы СМР=14,885* *НР (19 руб.): 65% от ФОТ (29 руб.)* *СП (12 руб.): 40% от ФОТ (29 руб.)*	1 система	1	29,45	29,45				29,00	29,00			1,47	1,47

аздел 3. Материалы

0	**ТССЦ-509-6306** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-24з, с замком (395х310х120 мм) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=9,734*	шт.	1	271,13					271,00					
1	**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					
2	**ТССЦ-509-2245** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 3Р 50А, характеристика С *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=9,734*	шт.	1	41,29					41,00					
3	**ТССЦ-502-0878** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х16-0,6/1,0 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=9,734*	1000 м	0,0025	21192,01					53,00					
4	**ТССЦ-103-2403** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Трубы гибкие гофрированные из самозатухающего ПВХ-пластиката легкого типа диаметром 32 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Электромонтажные работы СМР=9,734*	м	2	3,64					7,00					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
5	**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.	8	0,19					2,00					
6	**ТССЦ-101-0824** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Проволока черная диаметром 6,0-6,3 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734*	т	0,00156	6830,60					11,00					
7	**Цена поставщика**	Трехфазные приборы учета полукосвенного включения Милур 307.22 RZ-2 *МАТ=5866/9,734 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Электромонтажные работы СМР=9,734*	шт	1	602,63 *5866/9,734*					603,00					
того прямые затраты по смете в базисных ценах										1607,00	325,00	119	7,00		22,19
акладные расходы										285,00					
метная прибыль										190,00					
тоги по смете:															
Итого Строительные работы										6580,00					
Итого Монтажные работы										11603,00					16,35
Итого Прочие затраты										3185,00					5,84
Итого										21368,00					22,19
Справочно, в базисных ценах:															
Материалы										1163,00					
Машины и механизмы										119,00					
ФОТ										332,00					
Накладные расходы										285,00					
Сметная прибыль										190,00					
НДС 20%										4273,60					
ВСЕГО по смете										**25641,60**					**22,19**

Составил: _____ Т.В. Суетина

Проверил: _____ Н.С. Давыдов