Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор АО "РСК"

_____ Д.Н. Варфоломеев

"_____" _____ 2016 г.

г.Среднеуральск
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на Реконструкция ВЛ-0,22 кВ, ф.Крупской от ТП-6069,с заменой 0,75км провода СИП,г.Среднеуральск
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость 493132,01 руб.
Средства на оплату труда 2572,86 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. Строительно-монтажные работы ВЛ																
1	**ТЕР33-04-040-01** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Демонтаж: 3-х проводов ВЛ 0,38 кВ *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492* *НР (553,29 руб.): 105% от ФОТ* *СП (316,16 руб.): 60% от ФОТ*	1 опора (3 провода)	22	53,52	15	38,52	4,96	1177,44	330	847,44	109,12	1,27	27,94	0,35	7,7
2	**ТЕР33-04-041-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Снятие ответвлений ВЛ 0,38 кВ к зданиям при количестве проводов в ответвлении: 2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492* *НР (287,28 руб.): 105% от ФОТ* *СП (164,16 руб.): 60% от ФОТ*	1 ответвление	30	10,88	7,6	3,28		326,4	228	98,4		0,66	19,8		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	**ТЕР33-04-008-03** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492* *НР (512,6 руб.): 105% от ФОТ* *СП (292,91 руб.): 60% от ФОТ*	1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0,75	1700,79	451,61	703,45	90,83	1275,59	338,71	527,59	68,12	34,9	26,18	5,6	4,2
4	**ТЕР33-04-013-02** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям: с помощью механизмов при количестве проводов в ответвлении 2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492* *НР (1348,33 руб.): 105% от ФОТ* *СП (770,47 руб.): 60% от ФОТ*	1 ответвление	30	104,58	25,18	78,51	10,49	3137,4	755,4	2355,3	314,7	1,97	59,1	0,74	22,2
5	**ТССЦ-502-0881** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 4х50-0,6/1,0 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492*	1000 м	0,75	51163,7				38372,78							
6	**ТССЦ-111-0142** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим анкерный (СИП) РА 1500 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492*	шт.	15	100,36				1505,4							
7	**ТССЦ-111-0133** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим ответвительный с прокалыванием изоляции (СИП) Р2-95 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492*	шт.	60	32,97				1978,2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	**ТССЦ-111-0184** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Зажим поддерживающий марки SO 140 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492*	шт.	16	149				2384							
9	**ТССЦ-509-1508** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые ТА 50-10-9 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492*	шт.	4	8,31				33,24							
10	**ТССЦ-110-0096** *Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр*	Крюки для крепления изоляторов КН-18 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 монтажные работы СМР=7,492*	т	0,0248	10031,7				248,79							
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									50439,24	1652,11	3828,73	491,94		133,02		34,1
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									51535,41	1982,53	4594,48	590,33		159,62		40,92
Накладные расходы									2701,5							
Сметная прибыль									1543,72							
Итоги по разделу 1 Строительно-монтажные работы ВЛ :																
Итого Строительные работы									86459,55					159,62		40,92
Итого Монтажные работы									331448,93							
Итого									417908,48					159,62		40,92
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									44958,4							
Машины и механизмы									4594,48							
ФОТ									2572,86							
Накладные расходы									2701,5							
Сметная прибыль									1543,72							
Итого по разделу 1 Строительно-монтажные работы ВЛ									**417908,48**					**159,62**		**40,92**
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									50439,24	1652,11	3828,73	491,94		133,02		34,1
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									51535,41	1982,53	4594,48	590,33		159,62		40,92
Накладные расходы									2701,5							
Сметная прибыль									1543,72							
Итоги по смете:																
Итого Строительные работы									86459,55					159,62		40,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого Монтажные работы									331448,93							
Итого									417908,48					159,62		40,92
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									44958,4							
Машины и механизмы									4594,48							
ФОТ									2572,86							
Накладные расходы									2701,5							
Сметная прибыль									1543,72							
НДС 18%									75223,53							
ВСЕГО по смете									**493132,01**					**159,62**		**40,92**

Составил: _____ К.В. Басова

Проверил: _____ С.А. Киселев

Технический директор

Д.Н.Варфоломеев

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

На замену провода воздушной линии 0,4 кВ

Наименование обьекта	Место расположения	Наименование	Ед. изм	Кол-во
Замена провода	г.Среднеуральск ТП-6069 ф.Крупской			
		Замена провода АС-50 в виду необходимости перевод на 380 В по техническим условиям на СИП-2 3х50+1х54,6 – 0,75 км.	км	0,75

Составил Клишев В.В.

Утверждаю : Генеральный директор АО "РСК"

Варфоломеев Д.Н.

Смета

на проектные работы

Наименование предприятия, здания, сооружения, стадий проектирования,вида проектных работ - Рабочий проект : Реконструкция ВЛ 0,4кВ ф.Крупской от ТП-6069 с заменой 0,75км провода СИП г.Среднеуральск.

Наименование проектной организации : АО "РСК"

п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения вида работ	Nчастей, глав таблиц и пунктов, указаний к разделу или главе Сборника цен на проектные работы для строительства	Расчет стоимости: а+вх или (объем строит.монтажных работ х % баз.цены от общей стоимости строительства)	Стоимость руб.
1.	Воздушные линии электропередачи напряжением до 20кВ. ВЛ 0,4кВ протяженностью 750м.	Справочник базовых цен на проектные работы в строительстве. "Коммунальные инженерные сети и сооружения" табл.18 Кинд=3,92 письмо Минстроя России от 27.09.2016 № 31523-ХМ\09 "Об индексах изменения сметной стоимости проектных работ на IIIквартал 2016г"	С=(а+вх)хКинд С=6,15х3,92	24108,00
	Итого			24108,00

Итого по смете: Двадцать четыре тысячи сто восемь рублей 00коп

Составитель сметы : Шашкова Н.П.

Проверил : Киселев С.А.