Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"____" _____ 2016г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____

"____" _____ 2016 г.

МУП "СРЭС" МО Сургутский район

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01

(локальная смета)

на ***Капитальный ремонт кровли трансформаторной подстанцииКТП 10/04 кВ №62 инв. №00000354 в г.Лянтор. Ремонт кровли***

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость **347,622** тыс. руб.

строительных работ **290,145** тыс. руб.

монтажных работ **1,533** тыс. руб.

Средства на оплату труда 3,289 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 372,31 чел.час

Составлен(а) в ценах по состоянию на 01.01.2000г с переводом в цены 2 кв. 2016г

№ 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. Ремонт кровли																
1	**ФЕР46-04-001-04**	Разборка: кирпичных стен //Демонтаж кирпичного парапета *НР (98 руб.): 116%*0.85 от ФОТ (99 руб.)* *СП (47 руб.): 70%*(0.85*0.8) от ФОТ (99 руб.)*	1 м3	0,99	180,03	73,01	107,02	11,57	178	72	106	11	8,24	8,16	1,15	1,14
2	**ФЕР10-01-002-01**	Установка стропил *620,95 = 2 300,67 - 0,16 х 1 601,00 - 0,06 х 1 980,00 - 0,83 х 1 572,00* *НР (620 руб.): 124%*0.85 от ФОТ (588 руб.)* *СП (252 руб.): 63%*(0.85*0.8) от ФОТ (588 руб.)*	1 м3 древесины в конструкции	2,11 *0,15*0,1*32+0,1*0,1*24+0,1*0,1*44+0,15*0,05*95+0,15*0,05*32*	620,95	200,19	38,22	2,03	1310	422	81	4	24,09	50,83	0,15	0,32
3	**ФССЦ-102-0028**	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта//мауэрлат/	м3	0,48 *0,15*0,1*32*	1980				950							
4	**ФССЦ-101-1928**	Болты распорные МР 12х100	шт.	16	5,28				84							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	**ФССЦ-102-0028**	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта//стойки, эл-ты каркаса/	м3	0,68 *0,1*0,1*(24+44)*	1980				1346							
6	**ФССЦ-102-0059**	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, I сорта//стропила, подкосы/	м3	0,95 *0,15*0,05*(95+32)*	1572				1493							
7	**ФЕР26-02-018-01**	Огнебиозащитное покрытие деревянных конструкций составом"Пирилакс" любой модификации при помощи аэрозольно-капельного распыления для обеспечивания: первой группы огнезащитной эффективности по НПБ251 *НР (376 руб.): 105%*0.85 от ФОТ (421 руб.)* *СП (200 руб.): 70%*(0.85*0.8) от ФОТ (421 руб.)*	100 м2 обрабатываемой поверхности	2,45 *245/100*	239,35	122,77	114,74	1,62	586	301	281	4	12,91	31,63	0,14	0,34
8	**ФССЦ-113-8070**	Антисептик-антипирен «ПИРИЛАКС-ТЕРМА» для древесины	кг	78,89	15,16				1196							
9	**ФЕР12-01-007-08**	Устройство кровель из оцинкованной стали: без настенных желобов *1 252,19 = 13 372,19 - 0,87 x 11 200,00 - 1,8 x 1 320,00* *НР (982 руб.): 126%*0.85 от ФОТ (917 руб.)* *СП (405 руб.): 65%*(0.85*0.8) от ФОТ (917 руб.)*	100 м2 кровли	0,8 *80/100*	1252,19	824,01	56,58	6,75	1002	659	45	5	90,85	72,68	0,5	0,4
10	**ФССЦ-102-0056**	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта //150х30мм обрешетка	м3	1,98 *0,15*0,03*440*	1430				2831							
11	**ФССЦ-101-5018**	прим. Уголок из оцинкованной стали с покрытием: Полиэстер наружный размером 85х85 мм //100х100мм обрамление конька	м	11	36,16				398							
12	**ФССЦ-101-5019**	Уголок из оцинкованной стали с покрытием: Полиэстер наружный размером 50х50 мм //обрамление кровли	м	65	33,64				2187							
13	**ФССЦ-101-4593**	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер матовый С21-1000-0,5	м2	88 *80*1,1*	72,45				6376							
14	**ФЕР10-01-008-04**	Устройство: фронтонов //устройство обрешетки и обшивка проф листом *721,32 = 5 335,24 - 1,36 x 1 320,00 - 1,58 x 1 784,00* *НР (152 руб.): 124%*0.85 от ФОТ (144 руб.)* *СП (62 руб.): 63%*(0.85*0.8) от ФОТ (144 руб.)*	100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0,18 *18/100*	721,32	580,04	92,17		130	104	17		68	12,24		
15	**ФССЦ-101-4593**	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер матовый С21-1000-0,5	м2	19,8 *18*1,1*	72,45				1435							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
16	**ФССЦ-102-0056**	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта //150х30мм обрешетка фронтонов	м3	0,3 *0,1*0,03*100*	1430				429							
17	**ФЕР14-02-015-01**	Покрытие пленкой: стен и кровель //Устройство паро(влаго)-изоляции кровельного покрытия "Изоспан" в 1 слой *265,18 = 717,68 - 0,125 х 3 620,00* *НР (101 руб.): 108%*0.85 от ФОТ (110 руб.)* *СП (56 руб.): 75%*(0.85*0.8) от ФОТ (110 руб.)*	100 м2 покрытия	0,8 *80/100*	265,18	100,49	0,87		212	80	1		12,3	9,84		
18	**ФССЦ-101-7195**	ИЗОСПАН: АМ	10 м2	10 *80*1,25/10*	52,6				526							
19	**ФЕР10-01-008-05**	Устройство: карнизов *1 342,72 = 5 313,53 - 0,58 х 1 492,01 - 0,92 х 1 320,00 - 1,06 х 1 784,00* *НР (320 руб.): 124%*0.85 от ФОТ (304 руб.)* *СП (130 руб.): 63%*(0.85*0.8) от ФОТ (304 руб.)*	100 м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутых поверхностей карнизов	0,18 *18/100*	1342,72	1219,79	79,81		242	220	14		143	25,74		
20	**ФССЦ-102-0056**	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, II сорта //150х30мм карниз/	м3	0,54	1430				772							
21	**ФЕР10-01-044-12**	прим. Обивка дверей оцинкованной кровельной сталью: по дереву с одной стороны //Облицовка карнизов профилированным листом *679,48 = 8 743,48 - 0,72 х 11 200,00* *НР (171 руб.): 124%*0.85 от ФОТ (162 руб.)* *СП (69 руб.): 63%*(0.85*0.8) от ФОТ (162 руб.)*	100 м2 проемов	0,18 *18/100*	679,48	651,88	17,43	0,95	122	117	3		79,79	14,36	0,07	0,01
22	**ФССЦ-101-4593**	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер матовый С21-1000-0,5	м2	19,8 *18*1,1*	72,45				1435							
23	**ФЕР20-02-002-01**	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 *НР (41 руб.): 134%*0.85 от ФОТ (36 руб.)* *СП (20 руб.): 83%*(0.85*0.8) от ФОТ (36 руб.)*	1 решетка	2	19,56	13,1	2,37		39	26	5		1,46	2,92		
24	**ФССЦ-301-4432**	Решетки вентиляционные наружные из оцинкованной стали марки РН, размером: 500х500 мм	шт.	2	277,53				555							
25	**ФЕРм08-02-472-02**	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2 *НР (22 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (26 руб.)* *СП (14 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (26 руб.)*	100 м	0,12 *12/100*	271,78	156,04	74,15	2,97	33	19	9		16,6	1,99	0,22	0,03
26	**ФССЦ-101-2548**	Сталь полосовая: 40х4 мм	т	0,015 *1,256*12/1000*	6100				92							
27	**ФЕР08-07-001-02**	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ *НР (527 руб.): 128%*0.85 от ФОТ (484 руб.)* *СП (263 руб.): 80%*(0.85*0.8) от ФОТ (484 руб.)*	100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов	0,93 *93/100*	725,16	375,84	6,1		674	350	6		43,5	40,46		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							26633	2370	568	24		270,85		2,24
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							27771	3257	819	32		372,31		3,03
		Накладные расходы							4008							
		Сметная прибыль							1897							
		Итого по разделу 1 Ремонт кровли							**33676**					**372,31**		**3,03**
		ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							26633	2370	568	24		270,85		2,24
		Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам							27771	3257	819	32		372,31		3,03
		Накладные расходы							3408							
		Сметная прибыль							1517							
		Итого по разделу 1 Ремонт кровли							**291322**					**372,31**		**3,03**
		Раздел 2. Прочие работы														
		Вывоз строительного мусора														
28	**ФССЦпг-01-01-01-043**	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 *НР 0%*0.85 от ФОТ* *СП 0%*0.8 от ФОТ*	1 т груза	1,782 *0,99*1,8*	3,28		3,28		6		6					
29	**ФССЦпг-03-21-01-030**	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза *НР 0%*0.85 от ФОТ* *СП 0%*0.8 от ФОТ*	1 т груза	1,782	19,29		19,29		34		34					
		ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							40		40					
		Итого по разделу 2 Прочие работы							**40**							
		ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА														
		Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.							40		40					
		Итого по разделу 2 Прочие работы							**356**							
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ:														
		ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ														
		Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.							26673	2370	608	24		270,85		2,24
		Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							27811	3257	859	32		372,31		3,03
		В том числе, справочно:														
		МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 2-6, 14, 19, 21, 7-13, 15-16, 20, 22, 17-18, 23-24, 27, 25-26)							460	345	116	3		39,4035		0,275
		МДС35 пр.1 т.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-6, 14, 19, 21, 7-13, 15-16, 20, 22, 17-18, 23-24, 27, 25-26)							678	543	137	5		62,052		0,504

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Накладные расходы									4008							
Сметная прибыль									1897							
Итоги по смете:																
Итого по разделу 1 Ремонт кровли									33676					372,31		3,03
Итого по разделу 2 Прочие работы									40							
Итого									33716					372,31		3,03
В том числе:																
Материалы									23695							
Машины и механизмы									859							
ФОТ									3289							
Накладные расходы									4008							
Сметная прибыль									1897							
Непредвиденные затраты 1%									337							
Итого с непредвиденными									**34053**							
ВСЕГО по смете									**34053**					**372,31**		**3,03**
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА																
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									26673	2370	608	24		270,85		2,24
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									27811	3257	859	32		372,31		3,03
В том числе, справочно:																
МДС35-IV п.4.7. При ремонте и реконструкции зданий и сооружений работы, аналогичные технологическим процессам в новом строительстве ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 2-6, 14, 19, 21, 7-13, 15-16, 20, 22, 17-18, 23-24, 27, 25-26)									460	345	116	3		39,4035		0,275
МДС35 пр.1 т.1 п.5. Производство строительных и других работ вблизи объектов, находящихся под высоким напряжением, в том числе в охранной зоне действующей воздушной линии электропередачи ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 (Поз. 1-6, 14, 19, 21, 7-13, 15-16, 20, 22, 17-18, 23-24, 27, 25-26)									678	543	137	5		62,052		0,504
Накладные расходы									3408							
Сметная прибыль									1517							
Итоги по смете:																
Итого по разделу 1 Ремонт кровли									291322					372,31		3,03
Итого по разделу 2 Прочие работы									356							
Итого									291678					372,31		3,03
Справочно, в ценах 2001г.:																
Материалы									23695							
Машины и механизмы									859							
ФОТ									3289							
Накладные расходы									3408							
Сметная прибыль									1517							
Непредвиденные затраты 1%									2917							
Итого с непредвиденными									**294595**							
НДС 18%									53027							
ВСЕГО по смете									**347622**					**372,31**		**3,03**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Состав, объемы, условия производства работ определены Заказчиком.

Стоимость в СНБ-2001 г (ФЕР-2001, редакция 14 г) с изм от 11.12.15 №899/пр. - 34 053 руб.

Текущая стоимость определена по индексам к ФЕР к СМР
(приложение №1 к приказу №26 РСТ ХМАО-Югры от 12.04.2016 г.)
"Общеотраслевое строительство " без учета вахтовой надбавки
(по 2 зоне сосредоточенного строительства СМР = 8,91)
с учетом положений письма Минрегиона России от 27.11.2012 №2536-ИП/12/ГС

Стоимость в текущих ценах на 2 кв.2016г. для целей планирования
без учета НДС 294 595 руб.
Стоимость в текущих ценах 2 кв.2016г. для целей планирования
с учетом НДС 18% 347 622 руб.

Российская Федерация, Тюменская область, Ханты-Мансийский автономный округ - Югра, г.Сургут
Общество с ограниченной ответственностью
«Югорский экспертный центр»

(Проскурякова Н.К.) 18.05.2016г.