Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____

"_____" _____ 2016 г.

МУП "СРЭС" МО Сургутский район

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-02

(локальная смета)

на ***Капитальный ремонт оборудования ТП (школы Б.Яр) №61, инв.№00000133 в п. Белый Яр РУ-6кВ***

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость **795,139 тыс. руб.**

строительных работ **1,856 тыс. руб.**

монтажных работ **310,747 тыс. руб.**

оборудования **354,572 тыс. руб.**

Средства на оплату труда 6,169 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 586,91 чел.час

Составлен(а) в ценах по состоянию **на 01.01.2000 г с переводом в цены на 1 кв. 2016 г**

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					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
Раздел 1. РУ-6 кВ												
Демонтажные работы												
1	**ФЕРм08-02-144-06 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2//Отключение КЛ-6 кВ от выключателей нагрузки *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (6 руб.): 100% от ФОТ (6 руб.)* *СП (4 руб.): 65% от ФОТ (6 руб.)*	100 шт.	0,06 *6/100*	65,57	65,57			4	4		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	**ФЕРм08-02-144-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 400 мм2//Отключение КЛ-6 кВ от выключателей нагрузки *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (22 руб.): 100% от ФОТ (22 руб.)* *СП (14 руб.): 65% от ФОТ (22 руб.)*	100 шт.	0,12 *12/100*	133,91	133,91			16	16		
3	**ФЕРм08-01-087-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Металлические конструкции//Снятие съемных металлических листов закрывающие кабельный канал (м/лист 1000х1200х5мм-6шт) *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (73 руб.): 100% от ФОТ (73 руб.)* *СП (47 руб.): 65% от ФОТ (73 руб.)*	1 т	0,2826 *1,0*1,2*6*39,25/1000*	331,99	179,51	152,48	7,05	94	51	43	2
4	**ФЕРм08-02-147-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 2 кг//Демонтаж КЛ-6 кВ от силовых трансформаторов. Кабель ААБ 3х50 *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) с разборкой и резкой на части ОЗП=0,5; ЭМ=0,5 к расх.; ЗПМ=0,5; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,5; ТЗМ=0,5)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (28 руб.): 100% от ФОТ (28 руб.)* *СП (18 руб.): 65% от ФОТ (28 руб.)*	100 м кабеля	0,34 *34/100*	87,46	59,26	28,2	1,35	30	20	10	
5	**ФЕРм08-01-068-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 500 мм2//Демонтаж секций шин от ячеек КСО 2500х80х8мм (6шт) *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (44 руб.): 100% от ФОТ (44 руб.)* *СП (29 руб.): 65% от ФОТ (44 руб.)*	100 м	0,15 *(2,5*6)/100*	260,19	186,15	74,04	25,47	39	28	11	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	**ФЕРм08-01-079-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов: 21//Демонтаж секционного моста 2540х80х8мм (3шт) *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (115 руб.): 100% от ФОТ (115 руб.)* *СП (75 руб.): 65% от ФОТ (115 руб.)*	1 шт.	1	107,38	81,97	25,41	1,67	107	82	25	2
7	**ФЕРм08-05-045-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Шина заземления по: установленным конструкциям//Демонтаж от ячеек КСО *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 100% от ФОТ* *СП 65% от ФОТ*	100 м	0,012 *6*0,2/100*	50,27	30,66	19,61		1		1	
8	**ФЕРм08-01-084-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Камера сборных распределительных устройств: с масляным выключателем//Демонтаж ячеек КСО (вес 300 кг/шт) *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (627 руб.): 100% от ФОТ (627 руб.)* *СП (408 руб.): 65% от ФОТ (627 руб.)*	1 шт.	6	143,82	71,28	72,54	4,42	863	428	435	27
9	**ФССЦпг-01-01-01-015** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	1 т груза	1,8 *300*6/1000*	22,33		22,33		40		40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	**ФССЦпг-01-01-02-015** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	1 т груза	1,8 *300*6/1000*	22,33		22,33		40		40	
11	**ФССЦпг-03-02-01-030** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 30 км I класс груза *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	1 т груза	1,8 *300*6/1000*	34,17		34,17		62		62	
12	**ФЕРр67-4-3** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж: светильников с лампами накаливания *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (2 руб.): 89% от ФОТ (2 руб.)* *СП (1 руб.): 65% от ФОТ (2 руб.)*	100 шт.	0,04 *4/100*	50,24	49,3	0,94	0,41	2	2		
13	**ФЕРр67-1-3** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж электропроводки, провода на крюках (якорях) с изоляторами сечением: 16 мм2//освещения и обогрева пролож.открытым способом по кирпич.стене АПВ-1-2,5 (в 2 нитки) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (22 руб.): 89% от ФОТ (25 руб.)* *СП (16 руб.): 65% от ФОТ (25 руб.)*	100 м	0,2 *20/100*	106,94	106,94			21	21		
14	**ФЕРр67-2-1** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2//освещения и обогрева пролож.в трубе гофрир.АПВ-1-2,5 (в 2 нитки) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (4 руб.): 89% от ФОТ (4 руб.)* *СП (3 руб.): 65% от ФОТ (4 руб.)*	100 м пучка проводов	0,17 *17/100*	18,38	18,38			3	3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	**ФЕРр67-2-11** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм// 20мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (4 руб.): 89% от ФОТ (4 руб.)* *СП (3 руб.): 65% от ФОТ (4 руб.)*	100 м труб	0,085 *17/2/100*	32,52	32,52			3	3		
Монтажные работы												
16	**ФССЦпг-01-01-02-015** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 0% от ФОТ* *СП 0% от ФОТ*	1 т груза	3 *300*10/1000*	22,33		22,33		67		67	
17	**ФЕРм08-01-084-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Камера сборных распределительных устройств: трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя//Монтаж ячеек КСО вводной *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (1694 руб.): 100% от ФОТ (1694 руб.)* *СП (1101 руб.): 65% от ФОТ (1694 руб.)*	1 шт.	6	384,17	194,32	168,58	10,26	2305	1166	1011	62
18	**ФЕРм08-01-084-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Камера сборных распределительных устройств: трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя//Монтаж ячеек КСО с трансформатором *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (565 руб.): 100% от ФОТ (565 руб.)* *СП (367 руб.): 65% от ФОТ (565 руб.)*	1 шт.	2	384,17	194,32	168,58	10,26	768	389	337	21
19	**ФЕРм08-01-084-04** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Камера сборных распределительных устройств: с выключателем нагрузки//Монтаж ячеек КСО- с выключателем нагрузки *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (641 руб.): 100% от ФОТ (641 руб.)* *СП (417 руб.): 65% от ФОТ (641 руб.)*	1 шт.	2	345,57	226,07	97,6	5,94	691	452	195	12
20		Ячейка КСО типа Онега (схема №7) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	6								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20		Ячейка КСО типа Онега (схема №16) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	2								
20		Ячейка КСО типа Онега (схема №24.1) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	2								
21	**ФЕРм08-02-472-07** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (8 руб.): 100% от ФОТ (8 руб.)* *СП (5 руб.): 65% от ФОТ (8 руб.)*	100 м	0,03 *10*0,3/100*	389,46	200,22	82,67	3,38	12	6	2	
22	**ФЕРм08-01-074-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Шина ответвительная - три полосы в фазе, медная или алюминиевая сечение: до 700 мм2//кабельная вставка сеч.3х185 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (166 руб.): 100% от ФОТ (166 руб.)* *СП (108 руб.): 65% от ФОТ (166 руб.)*	100 м	0,05 *5/100*	3695,17	2000,96	1051,28	392,34	185	100	53	20
23	**ФЕРм08-03-599-09** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (35 руб.): 100% от ФОТ (35 руб.)* *СП (23 руб.): 65% от ФОТ (35 руб.)*	1 шт.	1	71,5	25,4	3,07	0,14	72	25	3	
24	**ФССЦ-509-1457 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр** *прим.*	Щитки осветительные: ОЩВ-12 УХЛ4// ЩО-12 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	шт.	1	1035,72				1036			
25	**ФЕРм08-03-591-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (18 руб.): 100% от ФОТ (18 руб.)* *СП (12 руб.): 65% от ФОТ (18 руб.)*	100 шт.	0,04 *4/100*	433,08	313,47	13,78	0,41	17	13	1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	**ФССЦ-509-4585 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр** *прим.*	Выключатель одноклавишный для открытой проводки серии "Прима", марка: А16-051, цвет белый// серия "Москвичка" *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	10 шт.	0,4 *4/10*	64,4				26			
27	**ФЕРм08-03-591-08** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (10 руб.): 100% от ФОТ (10 руб.)* *СП (7 руб.): 65% от ФОТ (10 руб.)*	100 шт.	0,02 *2/100*	463,04	342,84	13,78	0,41	9	7		
28	**ФССЦ-503-0471** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Розетка открытой проводки с заземлением *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,02 *2/100*	899				18			
29	**ФЕРм11-03-001-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (6 руб.): 84% от ФОТ (7 руб.)* *СП (4 руб.): 60% от ФОТ (7 руб.)*	1 шт.	1	6,25	5,16			6	5		
30	**счет-фактура №1843 от 04.02.16г ООО "Мир инструмента-Север"**	Датчик движения ДД 009 белый 333,05/8,88 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	шт	1	37,51 *333,05/8,88*				38			
31	**ФЕРм08-03-573-04** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (38 руб.): 100% от ФОТ (38 руб.)* *СП (25 руб.): 65% от ФОТ (38 руб.)*	1 шт.	1	68,25	23,51	41,74	3,16	68	24	42	3
32 *О*	**счет-фактура №16439 от 22.05.16г**	АВР освещения Я8301 14799 Цена=7431,92/3,56 (инд на обор 2 кв.2013г) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	1	2087,62 *7431,92/3,56*				2088			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	**ФЕРм10-08-019-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Коробка ответвительная на стене *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (24 руб.): 84% от ФОТ (28 руб.)* *СП (17 руб.): 60% от ФОТ (28 руб.)*	1 шт.	4	5,29	4,88			21	20		
34	**ФССЦ-503-0453** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Коробка универсальная марки: УК-П//коробка расп. ОУ с кр. д.80мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	10 шт.	0,4 *4/10*	60,1				24			
35	**ФЕРм08-03-593-06** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (29 руб.): 100% от ФОТ (29 руб.)* *СП (19 руб.): 65% от ФОТ (29 руб.)*	100 шт.	0,03 *3/100*	1441,37	700,75	226,27	11,88	43	21	7	
36	**ФССЦ-509-0764** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла, цилиндрической формы и формы усеченного конуса тип НБ006х100/Р2«0-01УХЛ4 и НБ006х100/Р2»0-03УХЛ4// нбп 02-60/75-006 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	шт.	3	55,61				167			
37	**ФЕРм08-03-602-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Электроплита//Обогреватели *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (53 руб.): 100% от ФОТ (53 руб.)* *СП (34 руб.): 65% от ФОТ (53 руб.)*	1 шт.	2	21,88	18,95	2,55	0,14	44	38	5	
38 *О*	**счет-фактура №22911 от 17.11.2014г**	Электропанель (мощность 1000-2000Вт) (Обогреватель с терморегулятором NOVO-C4F-132XSCEA202) Цена=4250/3,68 (инд.оборуд. 4 кв.2014г) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	2	1154,89 *4250/3,68*				2310			
39	**ФЕРм08-02-390-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (47 руб.): 100% от ФОТ (47 руб.)* *СП (31 руб.): 65% от ФОТ (47 руб.)*	100 м	0,22 *22/100*	237,65	154,92	31,2	0,14	52	34	7	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
40	**ФССЦ-509-1843** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Кабель-канал (короб) "Legrand": 40х20 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 м	0,22 *22/100*	2861				629			
41	**ФЕРм08-02-398-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (19 руб.): 100% от ФОТ (19 руб.)* *СП (12 руб.): 65% от ФОТ (19 руб.)*	100 м	0,7 *70/100*	37,08	19,36	4,44	0,27	26	14	3	
42	**ФССЦ-501-8190** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: ВВГ, напряжением 0,66 кВ, число жил - 3 и сечением 1,5 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	1000 м	0,714 *70*1,02/100*	3246,49				2318			
43	**ФЕРм08-02-147-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Кабель до 35 кВ по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м кабеля: до 1 кг//монтаж КЛ-6 кВ к трансформаторам №1 и №2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (29 руб.): 100% от ФОТ (29 руб.)* *СП (19 руб.): 65% от ФОТ (29 руб.)*	100 м кабеля	0,22 *22/100*	172,26	89,27	53,56	2,7	38	20	12	1
44	**ФССЦ-501-0159** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Кабели силовые на напряжение 6000 В с алюминиевыми жилами в алюминиевой оболочке марки: ААБлГУ, с числом жил - 3 и сечением 50 мм2//ААБшв 3х50 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	1000 м	0,02244 *22*1,02/1000*	100921,2				2265			
45	**ФЕРм08-02-163-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прим. Установка концевых муфт. //Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 120 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (146 руб.): 100% от ФОТ (146 руб.)* *СП (95 руб.): 65% от ФОТ (146 руб.)*	1 шт.	8 *4+4*	17,51	13,28			140	106		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
46	**ФССЦ-502-0767** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Муфта термоусаживаемая концевая на напряжение до 10 кВ внутренней установки 3КНТп-10 70-120 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	шт.	4	542,5				2170			
47	**Счет № 129 от 18.02.16г ООО "Энерготехресурс"**	Муфта концевая КВтп-10 3* 25/50 (пз) Цена=2257/8,88 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	шт	4	254,17 *2257/8,88*				1017			
48	**ФЕРм08-03-494-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	За каждое присоединение флажковым (фигурным) кабельным наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машины к электрической сети, наконечник: алюминиевый сечением до 640 мм2 *1 179,47 = 1 836,11 - 51,3 x 12,80* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (200 руб.): 100% от ФОТ (200 руб.)* *СП (130 руб.): 65% от ФОТ (200 руб.)*	100 шт.	0,18 *(6+12)/100*	1179,47	805,5	97,09	0,54	212	145	17	
49	**ФССЦ-509-1508** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 50-10-9 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,06 *6/100*	791				47			
50	**ФССЦ-509-1511** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 120-12-14 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,12 *12/100*	1386				166			
51	**ФССЦ-507-3493** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ 4/2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 м	0,32 *32/100*	95				30			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
52	**ФЕРм08-02-144-06** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2//Подключение КЛ-6 кВ к ячейкам КСО-Онега *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (18 руб.): 100% от ФОТ (18 руб.) СП (12 руб.): 65% от ФОТ (18 руб.)*	100 шт.	0,06 *6/100*	222,94	218,57			13	13		
53	**ФЕРм08-02-144-08** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 400 мм2//Подключение КЛ-6 кВ к ячейкам КСО-Онега *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (74 руб.): 100% от ФОТ (74 руб.) СП (48 руб.): 65% от ФОТ (74 руб.)*	100 шт.	0,12 *12/100*	455,3	446,37			55	54		
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									20518	3310	2429	154
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									22615	4563	3273	212
Накладные расходы									4765			
Сметная прибыль									3102			
Итого по разделу 1 РУ-6 кВ									**30482**			
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА												
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									20518	3310	2429	154
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									22615	4563	3273	212
Накладные расходы									4765			
Сметная прибыль									3102			
Итого по разделу 1 РУ-6 кВ									**248910**			
Раздел 2. Трансформаторные камеры												
54	**ФЕРм08-01-062-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т//Демонтаж ТМ-400/6/0,4 кВ *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (305 руб.): 100% от ФОТ (305 руб.) СП (198 руб.): 65% от ФОТ (305 руб.)*	1 шт.	2	416,35	86,87	329,48	23,49	833	174	659	47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	**ФЕРм08-01-065-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Заливка: трансформаторов//Слив трансформаторного масла *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (54 руб.): 100% от ФОТ (54 руб.)* *СП (35 руб.): 65% от ФОТ (54 руб.)*	1 т	0,7 *350*2/1000*	409,4	33,77	374,95	21,33	287	24	262	15
56	**ФЕРм08-01-062-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 3 т *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (1016 руб.): 100% от ФОТ (1016 руб.)* *СП (660 руб.): 65% от ФОТ (1016 руб.)*	1 шт.	2	2099,82	289,56	1098,27	78,3	4200	579	2197	157
57 О	**прайс-лист ПО СТЭЛЗ** *Оборудование*	Трансформатор ТМГ-400/6/0,4 кВ Цена=199000/1,18/3,93 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	2	42911,98 *199000/1,18/3,93*				85824			
58	**ФЕРм08-02-144-06** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 150 мм2//Подключение КЛ-6 кВ к трансформатору *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (18 руб.): 100% от ФОТ (18 руб.)* *СП (12 руб.): 65% от ФОТ (18 руб.)*	100 шт.	0,06 *6/100*	222,94	218,57			13	13		
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									91157	790	3118	219
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									92643	1091	4303	302
Накладные расходы									1393			
Сметная прибыль									905			
Итого по разделу 2 Трансформаторные камеры									**94941**			
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА												
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									91157	790	3118	219
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									92643	1091	4303	302
Накладные расходы									1393			
Сметная прибыль									905			
Итого по разделу 2 Трансформаторные камеры									**418247**			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									111675	4100	5547	373
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									115258	5654	7576	515

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
В том числе, справочно:												
МДС35 пр.1 т.2 п.4._Производство монтажных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									1412	611	801	56
МДС35 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных 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									2171	942	1228	86
Накладные расходы									6159			
Сметная прибыль									4008			
Итоги по смете:												
Итого									125425			
В том числе:												
Материалы									11806			
Машины и механизмы									7576			
ФОТ									6169			
Оборудование									90222			
Накладные расходы									6159			
Сметная прибыль									4008			
Непредвиденные затраты 1%									1254			
Итого с непредвиденными									**126679**			
ВСЕГО по смете									**126679**			
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									111675	4100	5547	373
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									115258	5654	7576	515
В том числе, справочно:												
МДС35 пр.1 т.2 п.4._Производство монтажных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									1412	611	801	56
МДС35 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных 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									2171	942	1228	86
Накладные расходы									6159			
Сметная прибыль									4008			
Итоги по смете:												
Итоги по Строительным работам												
Итого									209			
Всего с учетом "Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88"									1856			
Итоги по Монтажным работам												
Итого									34994			
Всего с учетом "Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88"									310747			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итоги по Оборудованию												
Итого									90222			
Всего с учетом "Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93"									354572			
Итого									667175			
Непредвиденные затраты 1%									6672			
Итого с непредвиденными									**673847**			
НДС 18%									121292			
ВСЕГО по смете									**795139**			

Составил: инженер ПТО _____ Е. Н. Захарчук

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: зам. начальника ПТО _____

(должность, подпись, расшифровка)

Состав, объемы, условия производства работ определены Заказчиком.
Текущая стоимость определена по индексам к ФЕР
(приложение №1 к приказу №231 РСТ ХМАО-Югры от 24.12.2015 г.)
"Общеотраслевое строительство " без учета вахтовой надбавки ("И"=8,88)
с учетом положений письма Минрегиона России от 27.11.2012 №2536-ИП/12/ГС

Стоимость в СНБ-2001 г (ФЕР-2001, редакция 14 г) с изм от 12.11.14 №703/пр. - 126 679 руб.

Стоимость в текущих ценах на 1 кв.2016г. для целей планирования без учета НДС 673 847 руб.

Стоимость в текущих ценах 1кв.2016г. для целей планирования с учетом НДС 18% 795 139 руб.

В поз. 20 сметного расчета указана только количественная характеристика (согласно письму Заказчика)

Стоимость оборудования, принятого по счетам, переведена в базовые цены "И" 3,93 (приложение №5 к письму Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.2016 г.)

_____ ***(Проскурякова Н.К.) 30.03.2016г.***

Директор ООО "Югорский экспертный центр" _____ **(Ерохина Ю.Е.) 30.03.2016г.**

Гранд-СМЕТА

СОГЛАСОВАНО:

_____

"_____" _____ 2016 г.

УТВЕРЖДАЮ:

_____

"_____" _____ 2016 г.

МУП "СРЭС" МО Сургутский район

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-01

(локальная смета)

на ***Капитальный ремонт оборудования ТП (школы Б.Яр) №61, инв.№00000133 п. Белый Яр***

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость **371,698 тыс. руб.**

строительных работ **0,968 тыс. руб.**

монтажных работ **289,088 тыс. руб.**

оборудования **21,823 тыс. руб.**

Средства на оплату труда 6,528 тыс. руб.

Сметная трудоемкость 651,02 чел.час

Составлен(а) в ценах по состоянию **на 01.01.2000г с переводом в цены на 1 кв. 2016 г**

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					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
Раздел 1. Демонтажные работы РУ-0,4 кВ												
1	**ФЕРм08-02-144-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2//Отключение КЛ-0,4 кВ от автоматических выключателей *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (3 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (4 руб.)* *СП (2 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (4 руб.)*	100 шт.	0,08 *8/100*	35,09	35,09			3	3		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	**ФЕРм08-02-144-05 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2//Отключение КЛ-0,4 кВ от автоматических выключателей *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (6 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (7 руб.)* *СП (4 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (7 руб.)*	100 шт.	0,12 *(4+8)/100*	43,64	43,64			5	5		
3	**ФЕРм08-02-144-07 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2//Отключение КЛ-0,4 кВ от автоматических выключателей *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (5 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (6 руб.)* *СП (3 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (6 руб.)*	100 шт.	0,04 *4/100*	87,74	87,74			4	4		
4	**ФЕРм08-02-144-08 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 400 мм2//Отключение КЛ-0,4 кВ от автоматических выключателей *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (63 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (74 руб.)* *СП (38 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (74 руб.)*	100 шт.	0,4 *(16+8+16)/100*	133,91	133,91			54	54		
5	**ФЕРм08-01-087-03 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Металлические конструкции//Снятие съемных металлических листов закрывающие кабельный канал (м/лист 1000х800х5мм-20шт) *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (138 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (162 руб.)* *СП (84 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (162 руб.)*	1 т	0,628 *1,0*0,8*20*39,25/1000*	331,99	179,51	152,48	7,05	208	113	95	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
6	**ФЕРм08-01-079-04 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов: 21//Демонтаж 2-х шинных мостов от трансформатора 1800х80х10мм (8шт) *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (196 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (231 руб.) СП (120 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (231 руб.)*	1 шт.	2	107,38	81,97	25,41	1,67	215	164	51	3
7	**ФЕРм08-01-068-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 500 мм2//Демонтаж 2-х секций шин панелей ЩО-70 3500х80х10мм *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (70 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (82 руб.) СП (43 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (82 руб.)*	100 м	0,28 *(3,5*8)/100*	260,19	186,15	74,04	25,47	73	52	21	7
8	**ФЕРм08-05-045-02 Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Шина заземления по: установленным конструкциям//Демонтаж приваренных шин заземления от панелей ЩО-70 *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (1 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (1 руб.) СП (1 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (1 руб.)*	100 м	0,0243 *9*0,27/100*	50,27	30,66	19,61		1	1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	**ФЕРм08-01-084-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Камера сборных распределительных устройств: трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя//Демонтаж старых панелей ЩО-70 (120кг/шт) *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (649 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (763 руб.)* *СП (397 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (763 руб.)*	1 шт.	9	108,87	58,3	50,57	3,08	980	525	455	28
10	**ФЕРм08-03-602-02** **Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр** *прим.*	Электроплита//Демонтаж старых обогревателей ПЭТ-1 *(МДС37 п.3.2.1. Демонтаж оборудования, которое не подлежит дальнейшему использованию (предназначено в лом) без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (26 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (31 руб.)* *СП (16 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (31 руб.)*	1 шт.	4	6,45	5,69	0,76	0,04	26	23	3	
11	**ФССЦпг-01-01-01-015** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 0%*0.85 от ФОТ* *СП 0%*0.8 от ФОТ*	1 т груза	1,08 *120*9/1000*	22,33		22,33		24		24	
12	**ФССЦпг-01-01-02-015** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 0%*0.85 от ФОТ* *СП 0%*0.8 от ФОТ*	1 т груза	1,08 *120*9/1000*	22,33		22,33		24		24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
13	**ФССЦпг-03-02-01-030** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Перевозка строительных грузов (кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами, а также бетонных и железобетонных изделий, стеновых и перегородочных материалов, лесоматериалов круглых и пиломатериалов, включенных в таблицу 03-01), бортовым автомобилем грузоподъемностью 5 т, на расстояние до 30 км I класс груза *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 0%*0.85 от ФОТ* *СП 0%*0.8 от ФОТ*	1 т груза	1,08 *120*9/1000*	34,17		34,17		37		37	
14	**ФЕРр67-4-3** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж: светильников с лампами накаливания *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (3 руб.): 89%*0.85 от ФОТ (4 руб.)* *СП (2 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (4 руб.)*	100 шт.	0,05 *5/100*	50,24	49,3	0,94	0,41	3	3		
15	**ФЕРр67-2-1** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2//обогрева АПВ-1-2,5 мм2 (в 2 нитки) проложеннойв трубе гофр.электротехн. диам.20мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (5 руб.): 89%*0.85 от ФОТ (6 руб.)* *СП (3 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (6 руб.)*	100 м пучка проводов	0,2 *20/100*	18,38	18,38			4	4		
16	**ФЕРр67-2-11** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Демонтаж винипластовых труб, проложенных на скобах диаметром: до 25 мм// 20мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (3 руб.): 89%*0.85 от ФОТ (4 руб.)* *СП (2 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (4 руб.)*	100 м труб	0,1 *20/2/100*	32,52	32,52			3	3		
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									1664	954	710	42
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									2265	1317	948	58
Накладные расходы									1373			
Сметная прибыль									894			
Итого по разделу 1 Демонтажные работы РУ-0,4 кВ									**4532**			
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА												
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									1664	954	710	42
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									2265	1317	948	58
Накладные расходы									1168			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Сметная прибыль									715			
Итого по разделу 1 Демонтажные работы РУ-0,4 кВ									**36834**			
		Раздел 2. Монтажные работы РУ- 0,4 кВ										
17	**ФССЦпг-01-01-02-015** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР 0%*0.85 от ФОТ* *СП 0%*0.8 от ФОТ*	1 т груза	1,08 *120*9/1000*	22,33		22,33		24		24	
18	**ФЕРм08-01-084-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Камера сборных распределительных устройств: трансформатора напряжения, линейного ввода, разрядника или разъединителя//Монтаж ячеек ЩО-70 (120кг/шт) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (2159 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (2540 руб.)* *СП (1321 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (2540 руб.)*	1 шт.	9	384,17	194,32	168,58	10,26	3458	1749	1517	92
19 О		Панель ЩО-70 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	9								
20	**ФЕРм08-01-079-04** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Мост шинный для сборных распределительных устройств, количество опорных изоляторов: 21// к трансформатору 1800х100х10мм (8шт) *419,73 = 908,94 - 0,07 х 5 763,00 - 3 х 28,60* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (655 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (770 руб.)* *СП (400 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (770 руб.)*	1 шт.	2	419,73	273,21	84,71	5,56	839	546	169	11
21	**ФССЦ-502-0620 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр** *прим.*	Шины алюминиевые// 1800х100х10 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	м	14,4 *1,8*8*	12,8				184			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
22	**ФЕРм08-01-068-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением: до 500 мм2//Монтаж магистральн.секций шин 3500х100х10мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (233 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (274 руб.) СП (142 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (274 руб.)*	100 м	0,28 *3,5*8/100*	1034,9	620,49	246,8	84,91	290	174	69	24
23	**ФССЦ-502-0620 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр** *прим.*	Шины алюминиевые// 3500х100х10 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	м	28 *3,5*8*	12,8				358			
24	**ФЕРм08-05-045-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Шина заземления по: установленным конструкциям//Монтаж от панелей ЩО-70 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (2 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (2 руб.) СП (1 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (2 руб.)*	100 м	0,022 *11*0,2/100*	217,97	102,19	65,38		5	2	1	
25	**ФССЦ-502-0626** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Шины и ленты из цветных металлов// Шлейф медный L=20см сеч.35мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	т	0,0075 *11*0,685/1000*	124900				937			
26	**ФЕРм08-03-599-09** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (30 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (35 руб.) СП (18 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (35 руб.)*	1 шт.	1	71,5	25,4	3,07	0,14	72	25	3	
27	**ФССЦ-509-1457 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр** *прим.*	Щитки осветительные: ОЩВ-12 УХЛ4// ЩО-12 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	шт.	1	1035,72				1036			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	**ФЕРм08-03-591-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (15 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (18 руб.) СП (9 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (18 руб.)*	100 шт.	0,04 *4/100*	433,08	313,47	13,78	0,41	17	13	1	
29	**ФССЦ-509-4585 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр** *прим.*	Выключатель одноклавишный для открытой проводки серии "Прима", марка: А16-051, цвет белый// серия "Москвичка" *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	10 шт.	0,4 *4/10*	64,4				26			
30	**ФЕРм08-03-591-08** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (9 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (10 руб.) СП (5 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (10 руб.)*	100 шт.	0,02 *2/100*	463,04	342,84	13,78	0,41	9	7		
31	**ФССЦ-503-0471** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Розетка открытой проводки с заземлением *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,02 *2/100*	899				18			
32	**ФЕРм11-03-001-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (5 руб.): 84%*0.85 от ФОТ (7 руб.) СП (3 руб.): 60%*0.8 от ФОТ (7 руб.)*	1 шт.	1	6,25	5,16			6	5		
33	**счет-фактура №1843 от 04.02.16г ООО "Мир инструмента - Север"**	Датчик движения для включения освещения ДД 009 белый Цена=333,05/8,88 (инд.СМР 2 кв.16г) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	шт	1	37,51 *333,05/8,88*				38			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	**ФЕРм08-03-573-04** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (32 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (38 руб.)* *СП (20 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (38 руб.)*	1 шт.	1	68,25	23,51	41,74	3,16	68	24	42	3
35 О	**счет-фактура №16439 от 22.05.2013г**	АВР освещения Я8301 14799 Цена=7431,92/3,56 (инд на оборуд.2 кв.13г) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	1	2087,62 *7431,92/3,56*				2088			
36	**ФЕРм10-08-019-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Коробка ответвительная на стене *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (29 руб.): 84%*0.85 от ФОТ (40 руб.)* *СП (19 руб.): 60%*0.8 от ФОТ (40 руб.)*	1 шт.	6	5,29	4,88			32	29		
37	**ФССЦ-503-0453** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Коробка универсальная марки: УК-П//коробка расп. ОУ с кр. д.80мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	10 шт.	0,6 *6/10*	60,1				36			
38	**ФЕРм08-03-593-06** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (42 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (49 руб.)* *СП (25 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (49 руб.)*	100 шт.	0,05 *5/100*	1441,37	700,75	226,27	11,88	72	35	11	1
39	**ФССЦ-509-0764** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Светильники настенные с рассеивателем из силикатного стекла, цилиндрической формы и формы усеченного конуса тип НБ006х100/Р2«0-01УХЛ4 и НБ006х100/Р2»0-03УХЛ4// нбп 02-60/75-006 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	шт.	5	55,61				278			
40	**ФЕРм08-03-602-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Электроплита//Обогреватели *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (67 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (79 руб.)* *СП (41 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (79 руб.)*	1 шт.	3	21,88	18,95	2,55	0,14	66	57	8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41 О	**счет-фактура №22911 от 17.04.14г**	Электропанель (мощность 1000-2000Вт) (Обогреватель с терморегулятором NOVO-C4F-132XSCEA202) Цена=4250/3,68 (инд.на оборуд.4 кв.2014г) *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *3 Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93*	шт	3	1154,89 *4250/3,68*				3465			
42	**ФЕРм08-02-390-01** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (127 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (149 руб.)* *СП (77 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (149 руб.)*	100 м	0,7 *70/100*	237,65	154,92	31,2	0,14	166	108	22	
43	**ФССЦ-509-1843** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Кабель-канал (короб) "Legrand": 40х20 мм *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 м	0,7 *70/100*	2861				2003			
44	**ФЕРм08-02-398-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Провод в лотках, сечением: до 35 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (22 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (26 руб.)* *СП (14 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (26 руб.)*	100 м	1 *100/100*	37,08	19,36	4,44	0,27	37	19	4	
45	**ФССЦ-501-8191** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией в поливинилхлоридной оболочке без защитного покрова: ВВГ, напряжением 0,66 кВ, число жил - 3 и сечением 2,5 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	1000 м	1,02 *100*1,02/100*	4883,86				4982			
46	**ФЕРм08-02-163-02** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прим. Установка концевых муфт. //Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 120 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (94 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (110 руб.)* *СП (57 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (110 руб.)*	1 шт.	6	17,51	13,28			105	80		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	**ФССЦ-502-0761 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр** *прим.*	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 3КВТп-1-120//4КВТп-1-70/120 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	компл.	6	245,78				1475			
48	**ФЕРм08-02-163-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Прим. Установка концевых муфт. // Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 240 мм2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (72 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (85 руб.)* *СП (44 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (85 руб.)*	1 шт.	4	19,66	15,39			79	62		
49	**ФССЦ-502-0811** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Муфта кабельная концевая термоусаживаемая: 4КВТп-1-150/240 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	компл.	4	281,38				1126			
50	**ФЕРм08-03-494-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	За каждое присоединение флажковым (фигурным) кабельным наконечником добавлять к соответствующей расценке на присоединение машины к электрической сети, наконечник: алюминиевый сечением до 640 мм2 *1 179,47 = 1 836,11 - 51,3 x 12,80* *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88* *НР (530 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (623 руб.)* *СП (324 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (623 руб.)*	100 шт.	0,56 *(16+8+16+4+8+4)/100*	1179,47	805,5	97,09	0,54	661	451	54	
51	**ФССЦ-509-1473 Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр** *прим.*	Наконечники кабельные: медные ТМ-10//ТА-10 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,04 *4/100*	208				8			
52	**ФССЦ-509-1512** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 150-12-17 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно):* *1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,16 *16/100*	1863				298			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
53	**ФССЦ-509-1510** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 95-12-13 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,08 *8/100*	1117				89			
54	**ФССЦ-509-1509** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 70-10-12 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,16 *16/100*	954				153			
55	**ФССЦ-509-1508** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 50-10-9 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,04 *4/100*	791				32			
56	**ФССЦ-509-1505** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Наконечники кабельные алюминиевые: ТА 16-8-4,5 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 шт.	0,08 *8/100*	476				38			
57	**ФССЦ-507-3493** *Приказ Минстроя России от 12.11.14 №703/пр*	Трубка термоусадочная (термоусаживаемая) цветная из модифицированного полиэтилена с коэффициентом усадки 2:1 ТУТ 4/2 *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88*	100 м	0,32 *32/100*	95				30			
58	**ФЕРм08-02-144-03** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 16 мм2//Подключение КЛ-0,4 кВ к автоматическим выключателям *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (10 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (12 руб.) СП (6 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (12 руб.)*	100 шт.	0,08 *8/100*	119,32	116,98			10	9		
59	**ФЕРм08-02-144-05** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 70 мм2/Подключение КЛ-0,4 кВ к автоматическим выключателям *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (20 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (24 руб.) СП (12 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (24 руб.)*	100 шт.	0,12 *(8+4)/100*	148,36	145,45			18	17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
60	**ФЕРм08-02-144-07** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 240 мм2/Подключение КЛ-0,4 кВ к автоматическим выключателям *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (14 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (17 руб.) СП (9 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (17 руб.)*	100 шт.	0,04 *4/100*	298,3	292,45			12	12		
61	**ФЕРм08-02-144-08** *Приказ Минстроя РФ от 30.01.14 №31/пр*	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей сечением: до 400 мм2/Подключение КЛ-0,4 кВ к автоматическим выключателям *ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88 НР (210 руб.): 100%*0.85 от ФОТ (247 руб.) СП (128 руб.): 65%*0.8 от ФОТ (247 руб.)*	100 шт.	0,4 *(16+8+16)/100*	455,3	446,37			182	179		
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									24926	3603	1925	131
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									27017	4972	2647	181
Накладные расходы									5145			
Сметная прибыль									3347			
Итого по разделу 2 Монтажные работы РУ- 0,4 кВ									**35509**			
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА												
Итого прямые затраты по разделу в ценах 2001г.									24926	3603	1925	131
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам									27017	4972	2647	181
Накладные расходы									4374			
Сметная прибыль									2678			
Итого по разделу 2 Монтажные работы РУ- 0,4 кВ									**275045**			
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:												
ИТОГИ В БАЗИСНЫХ ЦЕНАХ												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									26590	4557	2635	173
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									29282	6289	3595	239
В том числе, справочно:												
МДС35 пр.1 т.2 п.4._Производство монтажных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									1063	684	379	26
МДС35 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных 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									1629	1048	581	40
Накладные расходы									6518			
Сметная прибыль									4241			
Итоги по смете:												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого									40041			
Непредвиденные затраты 1%									400			
Итого с непредвиденными									**40441**			
ВСЕГО по смете									**40441**			
ИТОГИ С УЧЕТОМ ИНДЕКСОВ ПЕРЕСЧЕТА												
Итого прямые затраты по смете в ценах 2001г.									26590	4557	2635	173
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									29282	6289	3595	239
В том числе, справочно:												
МДС35 пр.1 т.2 п.4._Производство монтажных работ на открытых и полуоткрытых производственных площадках в стесненных условиях: с наличием в зоне производства работ действующего технологического оборудования или движения технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									1063	684	379	26
МДС35 пр.1 т.2 п.5. Производство монтажных 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									1629	1048	581	40
Накладные расходы									5542			
Сметная прибыль									3393			
Итоги по смете:												
Итоги по Строительным работам												
Итого									109			
Всего с учетом "Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88"									968			
Итоги по Монтажным работам												
Итого									32555			
Всего с учетом "Приказ РСТ ХМАО-Югра № 231 от 24.12.2015 г Приложение 1 (общеотраслевое строительство) СМР=8,88"									289088			
Итоги по Оборудованию												
Итого									5553			
Всего с учетом "Письмо Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.16г п. 22 (строительство). О=3,93"									21823			
Итого									311879			
Непредвиденные затраты 1%									3119			
Итого с непредвиденными									**314998**			
НДС 18%									56700			
ВСЕГО по смете									**371698**			

Составил: инженер ПТО _____ Е. Н. Захарчук

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: зам. начальника ПТО _____

(должность, подпись, расшифровка)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

Состав, объемы, условия производства работ определены Заказчиком. ***Стоимость в СНБ-2001 г (ФЕР-2001, редакция 14 г) с изм от 12.11.14 №703/пр. - 40 441 руб.***

Текущая стоимость определена по индексам к ФЕР
(приложение №1 к приказу №231 РСТ ХМАО-Югры от 24.12.2015 г.)
"Общеотраслевое строительство " без учета вахтовой надбавки ("И"=8,88)
с учетом положений письма Минрегиона России от 27.11.2012 №2536-ИП/12/ГС

В поз. 19 сметного расчета указана только количественная характеристика
(согласно письму Заказчика)

Стоимость оборудования, принятого по счетам, переведена в базовые цены "И" 3,93
(приложение №5 к письму Минстроя РФ №4688-ХМ/05 от 19.02.2016 г.)

Стоимость в текущих ценах на 1 кв.2016г. для целей планирования
без учета НДС 314 998 руб.
Стоимость в текущих ценах 1кв.2016г. для целей планирования
с учетом НДС 18% 371 698 руб.

_____***(Проскурякова Н.К.) 29.03.2016г.***

Директор ООО "Югорский экспертный центр" _____**(Ерохина Ю.Е.) 30.03.2016г.**