

СОГЛАСОВАНО:

" _____ " _____ 2022г.

УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на Ремонт трансформатора Тяжинского филиала ООО «Кузбасстопливосбыт» по адресу п.г.т. Тяжинский, ул. Рабочая, 41

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____

_____ 145,063 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	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 ме. Всего
					Всего	В том числе		Всего		В том числе		Всего	В том числе					
1	2	3	4	5	6	Осн.З/л	Эк.Маш	З/лМех	10	Осн.З/л	Эк.Маш	З/лМех	14	15	16	17		
1	ТЕРМ08-01-062-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №515/лр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, Масса: До 1 т (Демонтаж ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; 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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.1.3.4.Июль 2022г-Индекс к общей стоимости СМР за Июль 2022г к базе 2001г в редакции 2009, 2014гг СМР=12,88 НР (105 руб.); 97% от ФОТ (108 руб.) СП(66 руб.); 61% от ФОТ (108 руб.)	1 шт.	1	357,42	89,47	267,95	19,26	357	89	268	19	7,74	7,74	1,188	1,		

Раздел 1. Ремонтные работы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМ08-01-062-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №515/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т (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 к расх.; ЗТПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.1.3.4.Июль 2022г-Индекс к общей стоимости СМР за Июль 2022г к базе 2001г в редакции 2009, 2014г СМР=12,88 НР (351 руб.); 97% от ФОТ (362 руб.) СП (221 руб.); 61% от ФОТ (362 руб.) Ремонт силовых масляных трансформаторов трехфазных двухобмоточных класса напряжения до 10кВ, переключаемых без возбуждения. Без смены обмоток, мощность 400кВА (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 к расх.; ЗТПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 шт.	1	1819,86	298,25	893,14	64,19	1820	298	893	64	25,8	25,8	3,96	3,
3	БЦБ-010101-1202	Трансформаторов трехфазных двухобмоточных класса напряжения до 10кВ, переключаемых без возбуждения. Без смены обмоток, мощность 400кВА (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 к расх.; ЗТПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	4328				4328				35,16	35,16		
4	БЦБ-010602-0101	Ремонт вводов съемных класса напряжения до 35кВ, номинальный ток до 630А (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 к расх.; ЗТПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	7	257				1799				2,04	14,28		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	БЦБ-010602-0202	Замена вводов съемных класса напряжения до 35кВ, номинальный ток свыше 630 до 2000А (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; к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	шт.	7	196				1372				1,56	10,92		
6	БЦБ-010613-0203	Замена термосифонных фильтров, тип ТФ-16, ТФ-25 (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; к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	шт.	1	534				534				4,2	4,2		
7	БЦБ-010613-0201	СН.0%-от-ФОТ Ремонт термосифонных фильтров, тип ТФ-16, ТФ-25; 1 группа сложности (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; к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	шт.	1	1042				1042				8,52	8,52		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
8	БЦБ-010616-0205	Замена радиаторов прямоотрубных и с гнутыми трубами, расстояние между центрами патрубков свыше 1200 до 1880мм (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 к расх.; ЗТПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	радиатор	4	568				2272				3,84	15,36		
9	БЦБ-010616-0202	СП.0%-от.ФОТ Ремонт радиаторов прямоотрубных и с гнутыми трубами, расстояние между центрами патрубков свыше 1200 до 1880мм, однорядный радиатор: 2 группа сложности (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 к расх.; ЗТПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0%-от.ФОТ	радиатор	4	1082				4328				7,44	29,76		
10	БЦБ-011501-0701	Определение электрической прочности масла (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 к расх.; ЗТПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	1 проба	2	205				410				1,44	2,88		
Итого по разделу 1 Ремонтные работы										112688,00				154,62		

Раздел 2. Материалы

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
11	Грайс	Спликатель КСКТ ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов» Часть 6 СМР=4,68	КТ	10	64,1 300/4,68				641							
12	Грайс	Техпластина маслобензостойкая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов» Часть 6 СМР=4,68	КТ	10	106,84 500/4,68				1068							
Итого по разделу 2 Материалы										7998,00						

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										19971	387	1161	83	154,62	5,	
Накладные расходы										456						
Сметная прибыль										287						
Итого по смете:										37610				33,54	5,	
Итого Монтажные работы										83276				121,08		
Итого Прочие затраты										120886				154,62	5,	
Итого																
Справочно, в базисных ценах:																
Материалы										2338						
Машины и механизмы										1161						
ФОТ										470						
Накладные расходы										456						
Сметная прибыль										287						
НДС 20% от 120886										24177,20						
ВСЕГО по смете										145063,20				154,62	5,	

Инженер-сметчик технического отдела

Косарева А.А.

СОГЛАСОВАНО
ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ 1 КАТ.
ПО СМЕТНО-ДОГОВОРНОЙ РАБОТЕ
АО «КПК»

СОГЛАСОВАНО:

" _____ " _____ 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на Ремонт трансформатора Кемеровского филиала ООО «Кузбасстопливобыт» по адресу г. Кемерово ул. Игарская, 7а

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 86,263 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	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 ме. всего		
					Всего	Осн. З/л	Эк. Маш	З/лМех	Всего	Осн. З/л					Эк. Маш	З/лМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17

Раздел 1. Ремонтные работы

1	ТЕРМ08-01-062-01 Приказ Министра России от 28.02.17 №515/лр	прим. Демонтаж (Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т) (Демонтаж ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; 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 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.1.3.4.Июль 2022г- Индекс к общей стоимости СМР за Июль 2022г к базе 2001г в редакции 2009, 2014г СМР=12,88 НР (105 руб.); 97% от ФОТ (108 руб.) СП (66 руб.); 61% от ФОТ (108 руб.)	1 шт.	1	357,42	89,47	267,95	19,26	357	89	268	19	7,74	7,74	1,188	1,
---	----------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------	---	--------	-------	--------	-------	-----	----	-----	----	------	------	-------	----

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМ08-01-062-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №515/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т (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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.1.3.4.Июль 2022г Индекс к общей стоимости СМР за Июль 2022г к базе 2001г в редакции 2009, 2014г СМР=12,88 НР (351 руб.); 97% от ФОТ (362 руб.) СП (224 руб.); 61% от ФОТ (362 руб.) Ремонт силовых масляных трансформаторов трехфазных двухобмоточных класса напряжения до 10кВ, переключаемых без возбуждения: без смены обмоток, мощность 100кВА (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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов» Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	1 шт.	1	1819,86	298,25	893,14	64,19	1820	298	893	64	25,8	25,8	3,96	3,
3	БЦБ-010101-0702	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т (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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов» Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	2327				2327				18,96	18,96		
4	БЦБ-010614-0202	Ремонт расширительной трансформаторов без пленочной защиты масла, диаметр расширителя свыше 200 до 500мм: 2 группа сложности (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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов» Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	1613				1613				11,88	11,88		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	БЛБ-010602-0101	Ремонт вводов съёмных класса напряжения до 630А (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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68	шт.	7	257				1799				2,04	14,28		
6	БЛБ-011501-0701	СП.0%-от-ФОТ Определение электрической прочности масла (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 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	1 проба	2	205				410				1,44	2,88		
Итого по разделу 1 Ремонтные работы																
66387,00																
81,54																

Раздел 2. Материалы

7	Прайс	Масло трансформаторное ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68	кг	25	25,64 120/4,68				641							
8	Прайс	Техпластина маслобензостойкая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6 «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68	кг	5	106,84 500/4,68				534							
Итого по разделу 2 Материалы																
5499,00																

ИТОГИ ПО СМЕТЕ:

Итого прямые затраты по смете в базисных ценах																
9501																
387																
1161																
83																
81,54																
Накладные расходы																
456																
287																
Итого по смете:																
37610																
33,54																
Итого Прочие затраты																
34276																
48																
5.																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
Итого										71886					81,54		5,	
Справочно, в базисных ценах:																		
Материалы										1804								
Машины и механизмы										1161								
ФОТ										470								
Накладные расходы										456								
Сметная прибыль										287								
НДС 20% от 71886										14377,20								
ВСЕГО по смете										86263,20					81,54		5,	

Инженер-сметчик технического отдела

Косарева А.А.

СОГЛАСОВАНО
ВЕДУЩИМ СПЕЦИАЛИСТОМ 1 КАТ.
ПО СМЕТНО-ИЗЫСКАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ
АО «КТК»

СОГЛАСОВАНО:

" " 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ:

" " 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на Ремонт трансформатора Топкинского филиала ООО «Кузбасстопливобыт» по адресу г. Топки, ул. Зелена, 1а
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

94,867 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	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 ме. Всего		
					Всего	В том числе		Всего	В том числе							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	ТЕРМ08-01-062-01 Приказа Министра России от 28.02.17 №515/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, Масса: до 1 т (Демонтаж ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗГПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; 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 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.1.3.4.Июль 2022г Индекс к общей стоимости СМР за Июль 2022г к Базе 2001г в редакции 2009, 2014гт СМР=12,88 НР (105 руб.); 97% от ФОТ (108 руб.) СП (66 руб.); 61% от ФОТ (108 руб.)	1 шт.	1	357,42	89,47	267,95	19,26	357	89	268	19	7,74	7,74	1,188	1,

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМ08-01-062-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №515/пр	Трансформатор силовой, автотрансформатор или масляный реактор, масса: до 1 т (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 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.1.3.4. Июль 2022г. Индекс к общей стоимости СМР за Июль 2022г к базе 2001г в редакции 2009, 2014г СМР=12,88 НР (351 руб.): 97% от ФОТ (362 руб.) СП (224 руб.): 64% от ФОТ (362 руб.)	1 шт.	1	1819,86	298,25	893,14	64,19	1820	298	893	64	25,8	25,8	3,96	3,
3	БЦБ-010101-0602	Ремонт силовых масляных трансформаторов трехфазных двухобмоточных класса напряжения до 10кВ, переключаемых без возбуждения: без смены обмоток, мощность 63кВА (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 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6. «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов» Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	2205				2205				18	18		
4	БЦБ-010614-0202	Ремонт расширителей трансформаторов без пленочной защиты масла, диаметр расширителя свыше 200 до 500мм: 2 группа сложности (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 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6. «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов» Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ	шт.	1	1613				1613				11,88	11,88		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
5	БЦБ-010602-0101	Ремонт вводов сменных класса напряжения до 35кВ, номинальный ток до 630А (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 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6. «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	шт.	7	257				1799				2,04	14,28		
6	БЦБ-010701-0101	СП.0%-от.ФОТ Сушка трансформаторов класса напряжения до 35кВ, мощность трансформатора до 63кВА (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 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6. «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	1 технологическая операция	1	1654				1654				12,12	12,12		
7	БЦБ-011501-0701	СП.0%-от.ФОТ Определение электрической прочности масла (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 к расх.; ЗГМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6. «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68 НР 0% от ФОТ	1 проба	2	205				410				1,44	2,88		
Итого по разделу 1 Ремонтные работы									73657,00					92,7		5,

Раздел 2. Материалы

8	Прайс	Техпластина маслобензостойкая ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6. «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов»Часть 6 СМР=4,68	кг	5	106,84 500/4,68				534							
---	-------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---	--------------------	--	--	--	-----	--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
9	Прайс	Масло трансформаторное ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 3.7.1.6. «Базовые цены на работы по ремонту трансформаторов и реакторов» Часть 6 СМР=4,68	кг	25	25,64 120/4,68				641								
Итого по разделу 2 Материалы										5499,00							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																	
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										11033	387	1161	83		92,7		5.
Накладные расходы										456							
Сметная прибыль										287							
Итого по смете:																	
Итого Монтажные работы										37610					33,54		5.
Итого Прочие затраты										41446					59,16		
Итого										79056					92,7		5.
Справочно, в базисных ценах:																	
Материалы										1804							
Машины и механизмы										1161							
ФОТ										470							
Накладные расходы										456							
Сметная прибыль										287							
НДС 20% от 79056										15811,20							
ВСЕГО по смете										94867,20					92,7		5.

Инженер-сметчик технического отдела

Косарева А.А.

СОВЕРШЕННО
ВЕЛИКАЯ СЕКЦИОНАЛИСТ / КАТ
ПО СМЕТНО-ДОГОВОРНОЙ РАБОТЕ
АО «СТ»

СОГЛАСОВАНО:

" _____ " _____ 2022г.

УТВЕРЖДАЮ:

" _____ " _____ 2022 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

на Ремонт трансформатора Топкинского филиала ООО «Кузбасстопливобыт» по адресу г. Топки, ул. Зелена, 1а
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость монтажных работ _____ 29,305 тыс. руб.

№ пп	Обоснование	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 ме. Всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
1	ТЕРМ08-01-056-01 Приказа Минстроя России от 28.02.17 №515/пр	прим. Демонтаж (Разъединитель трехполюсный напряжением: до 10 кВ, ток до 600 А) (Демонтаж ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗТПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3; 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 к расх.; ЗТПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3.1.2.14.Июль 2022г Индекс за Июль 2022г к базе 2001г в редакции 2009, 2014г ОЗП=31,25; ЭМ=7,9; ЗТПМ=31,25; МАТ=8,36 НР (367,43 руб.); 97% от ФОТ (378,79 руб.) СП (193,18 руб.); 51% от ФОТ (378,79 руб.)	1 шт.	1	20,88	11,57	9,31	0,55	435,13	361,58	73,55	17,21	1,0008	1	0,036	0,		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2	ТЕРМО8-01-056-01 Приказ Минстроя России от 28.02.17 №515/лр	Разведчик трехполюсный напряжением: до 10 кВ, ток до 600 А (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 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3.1.2.14 Июль 2022г Индекс за Июль 2022г к базе 2001г в редакции 2009, 2014гт ОЗП=31,25; ЭМ=7,9; ЗГПМ=31,25; МАТ=8,36 НР (1224,75 руб.); 97% от ФОТ (1262,63 руб.)	1 шт.	1	84,8	38,57	31,03	1,84	1577,47	1205,25	245,15	57,38	3,336	3,34	0,12	0,
3	Прайс	Разведчик (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 к расх.; ЗГПМ=1,2; ТЗМ=1,2) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ: 3.1.2.14 Июль 2022г Индекс за Июль 2022г к базе 2001г в редакции 2009, 2014гт ОЗП=31,25; ЭМ=7,9; ЗГПМ=31,25; МАТ=8,36 НР (1224,75 руб.); 97% от ФОТ (1262,63 руб.)	1 шт.	1	2389,78 23000/1,2/8, 36*1,012*1,0 3				19978,56					4,34		0,
Итого по разделу 1 Новый Раздел																
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									21991,16	1566,83	318,70	74,59		4,34		0,
Накладные расходы									1592,18							
Сметная прибыль									837,12							
Итого по смете:									24420,46					4,34		0,
Электротехнические установки на других объектах									24420,46					4,34		0,
Итого									24420,46					4,34		0,
В том числе:									20105,63							
Материалы									318,70							
Машины и механизмы									1641,42							
ФОТ									1592,18							
Накладные расходы									837,12							
Сметная прибыль									4884,09							
НДС 20% от 24420,46									4884,09							
ВСЕГО по смете									29304,55					4,34		0,

Инженер-сметчик технического отдела

Косарева А.А.

СОГЛАСОВАНО
ВЕДУЩИЙ СПЕЦИАЛИСТ 4 КАТ.
ПО СМЕТНО-ЭКОНОМИЧЕСКИМ ВОПРОСАМ

А.О. С. С. С. С.