

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 09-01-01

(локальная смета)

на Пусконаладочные работы (силовая часть), РАЗГРУЗОЧНОЕ УСТРОЙСТВО ЗАКРЫТОЕ С 2-МЯ 2-Х
ОПОРН.ВАГОНООПРОКИДОВАТЕЛЯМИ. Инв. № ИЭ140000. Техническое перевооружение бункеров ВО №2 с
устройством магнитно-импульсной установки очистки стенок.
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: проект 4944-ЭТ

Сметная стоимость прочих _____ 2,419 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 1,180 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 63,62 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на в базе ФЕР 2001

№ 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. Схема 4944-ЭТ.01 лист 1																
1	ФЕРп01-12-020-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Испытание сборных и соединительных шин напряжением: до 11 кВ	испытание	3	83,55	83,55			251	251			7,29	21,87		
2	ФЕРп01-11-013-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	3	12,81	12,81			38	38			1	3		
3	ФЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,02	165,95	165,95			3	3			12,96	0,26		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по разделу 1 Схема 4944-ЭТ.01 лист 1									1060,00					29,4		
Раздел 2. Схема 4944-ЭТ.02 лист 1																
Силовой блок																
4	ФЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,02	165,95	165,95			3	3			12,96	0,26		
Коробка соединительная КС01-КС12																
5	ФЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,12	165,95	165,95			20	20			12,96	1,56		
Механизм исполнительный (индуктор и плита) L01-L24																
6	ФЕРп01-11-028-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: обмоток машин и аппаратов	измерение	24	1,03	1,03			25	25			0,08	1,92		
7	ФЕРп01-11-022-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Измерение активного, индуктивного сопротивлений и емкости электрических машин и аппаратов	измерение	24	5,12	5,12			123	123			0,4	9,6		
8	ФЕРп01-11-011-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,24	165,95	165,95			40	40			12,96	3,11		
Итого по разделу 2 Схема 4944-ЭТ.02 лист 1									767,00					19,25		
Раздел 3. Схема 4944-ЭТ.КЖ																
Кабельные линии П01-П37																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
9	ФЕРп01-11-028-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	40	4,1	4,1			164	164			0,32	12,8		
Итого по разделу 3 Схема 4944-ЭТ.КЖ									595,00					14,98		
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									667	667				54,38		
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									1180	1180				63,62		
В том числе, справочно:																
Переход от ФЕР к ТЕР Иркутской области на 3 квартал 2020г. ОЗП=1,24; ЭМ=1,16; ЗПМ=1,24; МАТ=1,16 (Поз. 1-9)									160	160						
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.4 п.1 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.(примечание, п.1 исключая действие поправочного коэффициента на подготовительные работы 10% и оформление рабочей и приемосдаточной документации в размере 5%) K=1+0,2*0,85=1,17) ОЗП=1,17; ТЗ=1,17" ОЗП=1,17; ТЗ=1,17 (Поз. 1-9)									113	113				9,24		
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.4 п.4 Производство работ в электроустановках, находящихся под напряжением, с оформлением при этом наряда-допуска или распоряжения, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением.(примечание, п.1 исключая действие поправочного коэффициента на подготовительные работы 10% и оформление рабочей и приемосдаточной документации в размере 5%) K=1+0,3*0,85=1,255) ОЗП=1,255; ТЗ=1,255" ОЗП=1,255 (Поз. 1-9)									240	240						
Накладные расходы									767							
Сметная прибыль									472							
Итого по смете:																
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									2419					63,62		
Итого									2419					63,62		
В том числе:																
ФОТ									1180							
Накладные расходы									767							
Сметная прибыль									472							
ВСЕГО по смете									2419,00					63,62		

Заместитель директора по капитальному
строительству:

 А.А.Батухтин

Инженер ОКС:

 А.В.Попов

Экономист ОКС:

 Ж.С.Борзова