

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 12-бн-ТР-2022_S

(локальная смета)

"Ремонт аппаратуры распределения постоянного тока в 2022г. Челябинской ТЭЦ-2

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ведомость работ_2022

Сметная стоимость 530 394 руб. без НДС

Сметная трудоемкость 9,85 чел.час

Составлен по ФСНБ-2001 (ред. 2020г. с изм.1-9) в базисных ценах по состоянию на 01.01.2000 г с пересчётом в текущие цены

№ 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. ГЩУ. Шит 0,4 кВ ГЩУ. Шкаф питания ОБР. Монтаж шкафа.																
1	ФЕРм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм_Демонтаж ВА3П-380; ВА3П-260 (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (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)	шт	3	25,52	9,2	16,32	2,03	77	28	49	6	0,927	2,78	0,162	0,49
2	ФЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (Приказ от 04.09.2019 № 519/пр табл.3 п.4 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (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)	100 м	0,1 10 / 100	41,85	27,98	13,87	1,51	4	3	1		2,976	0,3	0,12	0,01
3	ФЕРм08-03-572-06	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1200х1000 мм_Шкаф ШПОБР с устройством контроля изоляции РКИЭ	шт	1	377,21	30,65	54,41	6,78	377	31	54	7	3,09	3,09	0,54	0,54
4	п.1 Таблица О оборудования	Шкаф ШПОБР с устройством контроля изоляции РКИЭ	шт	1	87623,96				87 624							
5	ФССЦ-01.7.15.02-0040	Болты анкерные с гайкой, размер 12,0х100 мм	100 шт	0,04 4 / 100	272				11							
6	ФЕРм08-02-472-07	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м	0,05 5 / 100	827,81	173,9	65,14	5,78	41	9	3		18,5	0,93	0,46	0,02
7	ФССЦ-08.3.07.01-0043	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,0083 8,3/1000	6159,22				51							
8	ФЕРп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	100 измерений	0,02 2 / 100	165,95	165,95			3	3			12,96	0,26		
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									88 188	74	107	13		7,36		1,06
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам									88 250	99	144	18		9,85		1,43
В том числе, справочно:																
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил.10 табл.3 п.1.2 Производство работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,35; ЭМ=1,35; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35 (Поз. 1-3, 5-7)									62	25	37	5		2,485		0,371
Накладные расходы									113							
В том числе, справочно:																
74% ФОТ (от 3) (Поз. 8)									2							
97% ФОТ (от 114) (Поз. 1-3, 5-7)									111							
Сметная прибыль									59							
В том числе, справочно:																
36% ФОТ (от 3) (Поз. 8)									1							
51% ФОТ (от 114) (Поз. 1-3, 5-7)									58							
Итого по смете:																
Итого Монтажные работы									792					9,59		1,43
Итого Оборудование									87 624							
Итого Прочие затраты									6					0,26		
Итого									88 422					9,85		1,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
В том числе:																
Материалы									383							
Машины и механизмы									144							
ФОТ									117							
Оборудование									87 624							
Накладные расходы									113							
Сметная прибыль									59							
							Оборудование: индекс перевода в текущие цены к ФСНБ-2001		87 624	5,71	500 333					
							СМР: индекс перевода в текущие цены к ФСНБ-2001		792	12,02	9 520					
							ПНР: индекс перевода в текущие цены к ФСНБ-2001		6	23,43	141					
Итого по смете									509 994							
							Итого по смете с учетом: Резерв 2%, инфляция 2022 2%			1,04	530 394				9,85	1,43