

2024 года

АО "Назаровская ГРЭС"
(наименование строки)

УТВЕРЖДАЮ: 
Директор АО "Назаровская ГРЭС"
02.02.2024
Морозов Д.И.
2024 года


ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № В311.Экспл.КТП.2024.0073


на Очистка пульпопроводов ГЗУ КТП и ЦТП, коллекторов возврата осветительной воды, коллекторов смывной воды, колодцев НОВ-1, дренажного канала., Номенклатура работ: Типовая
(наименование работ и затрат, наименование объекта)


Основание: Видимость работ В311.Экспл.КТП.2024.0073/1 (Имя №65550001)
Сметная стоимость 1 814,81 тыс.руб.
прочих 1 512,34 тыс.руб.
Средств на оплату труда 0,00 тыс.руб.
Сметная трудоемкость 2 991,98 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 2003 год с использованием индексов по состоянию на 2024 год.


№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						Т/а осн. раб. на ед.	Т/а осн. раб. Всего
					Всего	В том числе			Обору-дование	Всего	В том числе							
						Осн.Зп	Эк.Маш	Зп/Мех			Осн.Зп	Эк.Маш	Зп/Мех					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
Раздел 1.																		
Пульпопровод Ду Ø 377х10																		
1	БЦД-4-010159-0101 Гидрокавитационным методом.	Очистка золопроводов высоконапорной гидравлической установкой	10 п.м	218	1 236,00					269 448,00				7,3	1591,4			
Объем=2180 / 10																		
2	БЦД-100101-0201 (Применительно 15 техн. отверстий 300*600мм по 1,8 м.л. шва)	Переварка дефектных сварных швов золошлакопровода: толщина стенки трубопровода 10мм (вырезка технологических отверстий размером 300*600мм на трубопроводах для определения внутреннего состояния труб)	п.м	36	220,00					7 920,00				1,3	46,8			
Объем=(0,3+0,3+0,5+0,5)*20																		
3	2000740550	ЭЛЕКТРОД МР-3 4ММ ГОСТ9466-75 (КП) НРМ таб 11, с8, 10мм)(0,58кг/м.л.)	кг	20,9	113,62					2 374,66				0	0			
Объем=36*0,58																		
4	2000657744	ГАЗ ПРОПАНА-БУТАН ТЕХ ПБТ ГОСТР52087 (14,3кг*20шт*(6+6кг))	кг	3,4	71,25					242,25				0	0			
Объем=14,3*20*12/1000																		
5	2000657746	КИСЛОРОД ГАЗООБР ТЕХН 1-И СОРТ ГОСТ 5593 (14,3кг*20шт*(10+10кг))	м3	5,7	87,36					497,95				0	0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Объем=14,3*20*20/1000													
Пулупровод Ду Ø 426х10															
6	БЦ14-010159-0101 гидрокавитационным методом.	Очистка золотроводов высоконапорной гидравлической установкой	10 п.м	180	1 236,00					222 480,00				7,3	1314
		Объем=1800 / 10													
7	БЦ20-100101-0201 (применительно 12 техн. отверстий 300*600мм по 1,8 м.л. шва)	Переварка дефектных сварных швов золотлакопровода. толщина стенки трубопровода 10мм (вырезка технологических отверстий размером 300*600мм на трубопроводах для определения внутреннего состояния трубо)	п.м	30,6	220,00					6 732,00				1,3	39,78
		Объем=(0,3+0,3+0,6+0,6)*17													
8	2000740550	ЭЛЕКТРОД МР-3 4ММ ГОСТ9466-75 (КТ) НРМ таб 11, С8, 10мм(0,58кг/1м.л.)	КТ	17,7	113,62					2 011,07				0	0
		Объем=30,6*0,58													
9	2000557744	ГАЗ ПРОПАНА-БУТАН ТЕХ ПБТ ГОСТР52087 (МНРМ 14,3кг*12шт*(6+6кг))	КТ	2,9	71,29					206,63				0	0
		Объем=14,3*17*12/1000													
10	2000557746	КИСЛОРОД ГАЗООБР ТЕХН 1-й СОРТ ГОСТ (МНРМ 14,3кг*12шт*(10+10кг))	МЗ	4,9	87,36					429,06				0	0
		Объем=14,3*17*20/1000													
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах										512 340,62					2991,98
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам										1 512 339,67					2991,98
Итого по смете:															
Ремонт энергооборудования:															
Итого Поз. 1-2, 6-7										506 580,00					2991,98
Всего с учетом "Северная и районная надбавка ПЗ=1,358"										687 935,64					2991,98
Всего с учетом "Топравочный индекс к БЦ (Иск-08-4-128991_23-0-0) ПЗ=2,19"										1 506 579,05					2991,98
Материал заказчика:															
Итого Поз. 3-5, 8-10										5 760,62					
Итого										1 512 339,67					2991,98
В том числе:															
Материалы										5 760,62					
НДС 20% от 1512339,67										302 467,93					
ВСЕГО по смете										1 814 807,60					2991,98

Заместитель главного инженера по эксплуатации:  Полухин В.М.

Начальник КТУ НГЭС:  Малахов А.В.

Ведущий инженер КТУ НГЭС:  Ширин И.В.

Составил: Ведущий инженер сметной группы г. Красноярск, Управление сметного ценообразования ООО "СК":  Бондарев Д.А.