

УТВЕРЖДАЮ  
 Заместитель директора филиала -  
 технический директор ТЭЦ-6  
 В.А. Сазонкин  
 "30" ноября 2023 г.



Ведомость объемов работ № Р 6648

на Подпорная стенка открытого склада топлива с ограждением территории ТЭЦ. Ремонт защитного ограждения на эстакаде трубопроводов в районе КПП №2

(наименование объекта, станционный номер, инвентарный номер) инв № ИЭ000002117

№ пп	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях*			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т6С09UEB01US004 Подпорная стенка открытого склада топлива с ограждением территории ТЭЦ. Ремонт защитного ограждения на эстакаде трубопроводов в районе КПП №2 . инв № ИЭ000002117 Т060000006648 ЗИС_ТРСИС_ТР											
1	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2	0,4675					Леса стальные стоечные приставные хомутовые (стойки, связи, поперечины, лестницы) в комплекте с пробками (хомутами, башмаками, болтами), без щитов настила, высота лесов до 60 м	т	0,0163625	подрядчик
								Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,0042075	подрядчик
								Щиты настила, толщина 40 мм	м2	1,58950	подрядчик


1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Снятие барьеров безопасности: спиральных	100 м	0,2	Барьер безопасности объемный	100 м	0,2	мет. Лом				
3	Усиление железобетонных колонн стальными обоями	т	0,412					Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т	0,412	подрядчик
								Шпильки анкерные стальные оцинкованные в комплекте с гайкой и шайбой, класс прочности 5.8, наружная резьба М20, длина шпильки 500 мм	10 шт	0,8	подрядчик
								Гайки стальные шестигранные, диаметр резьбы М20 (М22)	т	0,00192	подрядчик
								Шайбы стальные круглые, диаметр отверстия М16-20	кг	0,64	подрядчик
4	Монтаж фахверка. Каркас ограждения	т	0,545					Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб	т	0,545	подрядчик
5	Устройство решеток из готовых металлических решетчатых панелей с креплением к металлическим: столбам	т	0,084					Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,084	подрядчик
								Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 1,6 мм	т	0,000244	подрядчик
6	Установка ограждения и козырька из спиралей армированной колючей ленты (АКЛ) типа "Репейник"; установка козырька высотой до 1 м	100 м	0,2					Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 6,0 мм	т	0,006642	подрядчик
								Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, У42А, диаметр 4-5 мм	кг	1	подрядчик
								Скобы металлические для монтажа	кг	1,168	подрядчик
								Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 6,0 мм	т	0,0004	подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								Барьер безопасности объемный из армированной скрученной колючей проволоки (АКЛ), диаметр спирали 500 мм, количество точек скрепления 3, количество витков в бухте (10 м) 50	м	20	подрядчик
								Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	т	0,0164	подрядчик
7	Обезжиривание поверхностей металлоконструкций: уайт-спиритом. Решетчатые конструкции	100 м2	0,3848					Уайт-спирит	кг	12,3136	подрядчик
8	Огрунтовка металлических поверхностей за два раза: грунтовкой Ямал -25. Решетчатые конструкции	100 м2	0,3848					Растворитель Р-4	т	0,00127	подрядчик
								Грунтовка Ямал -25	т	0,0139	подрядчик
Условия производства работ: Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:- разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций;- стесненных условий для складирования материалов; Коэффициенты: к строительным работам на ОЗП и ЭМ К=1,15, к ремонтно-строительным работам к ОЗП и ЭМ К=1,15.											

Все материалы, необходимые для производства работ (основные и дополнительные), предоставляет подрядчик

Перед производством работ необходимо составить и утвердить у заказчика проект производства работ (ППР).

Подписи лиц, ответственных на филиале за составление ведомостей объемов работ  
(с указанием должностей и расшифровкой подписей)

Начальник ЦТП  Д.И. Алутин

Инженер по ОЭиРЗиС  О.С.Хандоля