

УТВЕРЖДАЮ:  
Технический директор ШУ Н-И ТЭЦ  
А.А. Бурдуковский  
доверенность № 372 от 08.09.2023 г.  
" " 2024 г.

Дефектная ведомость № 1  
Выполнение работ по ремонту АКЗ оборудования ХВО на ШУ Н-И ТЭЦ в г. Шелехове (инв. № ИЭ551400238-Оборудование ХВО (ШУ))

№ п.п.	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. SHY01QBG01BB004 Замена внутренней АКЗ при ремонте фильтра №5 с заменой НРУ (Ду 3м Н=3м)											
1	Сборка и разборка инвентарных и металлических лесов 1 клетка на 2 метра.	т	0,32					Леса	т	0,320	Подрядчик
									м2	24,00	
								Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0022	
								Щиты: настила	м2	0,82	
								Детали лесов стальные (ГЭСН08-07-001-02)	т	0,008	
2	Обеспыливание, обезжиривание, ремонт АКЗ внутри с предварительным удалением старого покрытия, нанесение 1 слоя грунта Метакор и 6 слоев покрытия Рокор 793 ТРИО ручным способом, при Н до 4 м внутренней поверхности фильтра	м2	39					Растворитель на обезжиривание (В-14) 0,4 кг (уайт-спирит)	кг	15,6	подрядчик
								Ветошь (при обезжиривании) (ГЭСН-13)) 0,05 кг	кг	1,95	подрядчик
								Грунт Метакор (инструкция) 1м2 0,2*1=0,2кг (или аналог)	кг	7,8	подрядчик
								Покрытие Рокор 793 ТРИО 1м2, 6 слоев, 0,98*1=0,98 (инструкция) (или аналог)	кг	38,22	подрядчик
								Разбавитель РОКОР-Р 1м2, 0,164 кг (инструкция) (или аналог)	кг	6,396	подрядчик
								Купрошлак (купершлак) (СЗ на ХС, 30 кг/м2)	кг	1170	подрядчик
3	Очистка фильтров водоподготовительной установки при выгруженном фильтрующем материале	м3	0,5								
Раздел № 2. SHY01QBG01BB001 Замена АКЗ бака химочищенной воды № 1 (D=4,9 Н=6,6)											
4	Сборка и разборка инвентарных и металлических лесов 3 клетки по 4 метра ,	т	1,26					Леса	т	1,260	Подрядчик
									м2	24,00	
								Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0022	
								Щиты: настила	м2	0,82	
								Детали лесов стальные (ГЭСН08-07-001-02)	т	0,008	
								Эпоксидная шпатлевка ЭП-00-10 1м2 0,2*6=1,2кг (В-110)	кг	73,2	подрядчик



10	Сборка и разборка инвентарных и металлических лесов 1 клетка по 4 метра ,	т	0,42					Леса	т	0,420	Подрядчик
									м2	8,00	
								Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0007	
								Шиты: настила	м2	0,27	
								Детали лесов стальные (ГЭСН08-07-001-02)	т	0,003	
11	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание, нанесение 6 слоев эпоксидной шпатлевки ЭП-00-10 вручную на внутреннюю поверхность бака на высоте до 4 м.(крыша, обечайка)	м2	45					Эпоксидная шпатлевка ЭП-00-10 1м2 0,2*6=1,2кг (В-110)	кг	54	подрядчик
								Отвердитель №1 1м2, 0,017*6=0,102 (В-110)	кг	4,59	подрядчик
								Растворитель Р-4 1 м2, 0,15*6=0,9 (В-110)	кг	40,5	подрядчик
								Растворитель на обезжиривание 1 м2, 0,4 кг (В-14)	кг	18	подрядчик
								Ветошь (при обезжиривании) (В-16)	кг	2,25	подрядчик
								Купрошлак (купершлак) (С3 на ХС, 30 кг/м2)	кг	1350	подрядчик
12	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание, нанесение 6 слоев эпоксидной шпатлевки ЭП-00-10 вручную на внутреннюю поверхность бака на высоте до 4 м. (днище)	м2	7					Эпоксидная шпатлевка ЭП-00-10 1м2 0,2*6=1,2кг (В-110)	кг	8,4	подрядчик
								Отвердитель №1 1м2, 0,017*6=0,102 (В-110)	кг	0,714	подрядчик
								Растворитель Р-4 1 м2, 0,15*6=0,9 (В-110)	кг	6,3	подрядчик
								Растворитель на обезжиривание 1 м2, 0,4 кг (В-14)	кг	2,8	подрядчик
								Ветошь (при обезжиривании) (В-16)	кг	0,35	подрядчик
								Купрошлак (купершлак) (С3 на ХС, 30 кг/м2)	кг	210	подрядчик
13	Очистка внутренней поверхности баков (аккумуляторных, горячей воды, подпитки теплосети) от купершлака	м2	7								
Раздел № 4. SHY01GBB12BB004 Ремонт АКЗ конденсатного фильтра №4 (Ø=2 м Н=3,43м)											
14	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание, нанесение 6 слоев эпоксидной шпатлевки ЭП-00-10 вручную на внутреннюю поверхность фильтра на высоте до 4 м.	м2	28					Эпоксидная шпатлевка ЭП-00-10 1м2 0,2*6=1,2кг (В-110)	кг	33,6	подрядчик
								Отвердитель №1 1м2, 0,017*6=0,102 (В-110)	кг	2,856	подрядчик
								Растворитель Р-4 1 м2, 0,15*6=0,9 (В-110)	кг	25,2	подрядчик
								Растворитель на обезжиривание 1 м2, 0,4 кг (В-14)	кг	11,2	подрядчик
								Ветошь (при обезжиривании) (В-16)	кг	1,4	подрядчик
								Купрошлак (купершлак) (С3 на ХС, 30 кг/м2)	кг	840	подрядчик
								Леса	т	0,320	
									м2	24,00	

15	Сборка и разборка инвентарных и металлических лесов 1 клетка на 2 метра ,	т	0,32					Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0022	Подрядчик
								Щиты: настила	м2	0,82	
								Детали лесов стальные (ГЭСН08-07-001-02)	т	0,008	
Раздел № 5. SHY00LCR10BB010KD03 Ремонт АКЗ БАГВ-2 (по результатам осмотра 2023 года)											
16	Сборка и разборка инвентарных и металлических лесов 4 раза по 3 клетки на 12 метров, 4 раза по 3 клетки на 10 метров, 4 раза по 2 клетки на 10 метров	т	23,336					Леса	т	23,336	Подрядчик
								м2	688,00		
								Детали деревянные лесов из пиломатериалов хвойных пород	м3	0,0619	
								Щиты: настила	м2	23,39	
								Детали лесов стальные (ГЭСН08-07-001-02)	т	0,241	
17	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание, нанесение 4 слоев композиции ЦВЭС-2 вручную на внутреннюю поверхность бака на высоте свыше 4 м. (8-й слой )	м2	72					Цинконаполненная композиция ЦВЭС-2 (или аналог одобренный роспотребнадзором) 1м2 0,2*4=0,8кг (Инстр.)	кг	57,6	подрядчик
								Растворитель на обезжиривание (В-14) 0,4 кг	кг	28,8	подрядчик
								Ветошь (при обезжиривании) (В-16) 0,05 кг	кг	3,6	подрядчик
								Купрошлак (купершлак) (СЗ на ХС, 30 кг/м2)	кг	2160	подрядчик
18	Пескоструйная очистка, обеспыливание, обезжиривание, нанесение 4 слоев композиции ЦВЭС-2 вручную на внутреннюю поверхность бака на высоте свыше 4 м. (кровля )	м2	183					Цинконаполненная композиция ЦВЭС-2 (или аналог одобренный роспотребнадзором) 1м2 0,2*3=0,6кг (Инстр.)	кг	109,8	подрядчик
								Растворитель на обезжиривание (В-14) 0,4 кг	кг	73,2	подрядчик
								Ветошь (при обезжиривании) (В-16) 0,05 кг	кг	9,15	подрядчик
								Купрошлак (купершлак) (СЗ на ХС, 30 кг/м2)	кг	5490	подрядчик
19	Очистка внутренней поверхности баков (аккумуляторных, горячей воды, подпитки теплосети) от купершлака	м2	170								

Начальник КТЦ

Зам. начальника КТЦ

Мастер КТЦ

Инженер КТЦ

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

А.А. Кравчук

А.А. Чистяков

А.В. Скобельцин

А.П. Вгорушин

Необходимость работ подтверждаю