

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ

Директор ТЭЦ-10 филиала
 ООО "Байкальская энергетическая компания"
 И.Г. Одяков

" " 2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 1

текущий

(категория ремонта)

Ремонт помещения буфета.

Объект: СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ инв.№ ИЭ110001

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повтор. исполыз.)	Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Наименование		Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Т1001УУА01УУ001УУ03 СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ инв.№ ИЭ110001 Ремонт помещения буфета.												
1	Замена элементов облицовки потолков: Армстронг без замены каркаса	м2	11	панели потолочные	т	0,006	мусор	Панели потолочные декоративные, тип ARMSTRONG: OASIS	м2	11,3	подрядчик	
2	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску	м2	86					Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	17,2	подрядчик	
								Краска водно-дисперсионная, тон средний	т	0,0258	подрядчик	
3	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических оконных переплетов, санитарно-технических приборов и других металлических поверхностей площадью до 0,25 м2: за 2 раза (стеллажи, стойки)	м2	1,5					Краска масляная и алкидная цветная, готовая к применению МА-15	т	0,000242	подрядчик	
	Мусор											
3	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,006									
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	т	0,006									

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм: К=1,15 Приказ от 04.08.2020 421/пр прил. 10 табл. 3 п. 1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.

Заказчик:

Начальник ЦОР

А.Т. Траньков

Инженер по ОЭиРЗиС

С.В. Петров

СОГЛАСОВАНО

" " 2021г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ТЭЦ-10 филиала
ООО "Байкальская энергетическая компания"
И.Г.Одяков
" " 2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 2
КАПИТАЛЬНЫЙ
(категория ремонта)

Ремонт помещения буфета. Сантехнические работы

Объект: СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ инв.№ ИЭ110001

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повтор. использ.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т1001УУА01УУ001УУ03 СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ инв.№ ИЭ110001 Ремонт помещения буфета. Сантехнические работы											
1	Демонтаж умывальников и раковин	шт	4	Раковина керамическая	т	0,002	мусор				
				Раковина эмалированная	т	0,01	лом				
2	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	шт	1					Раковина с пьедесталом "Best" (или эквивалент)	шт	1	подрядчик
								Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 800 мм	шт	2	подрядчик
								Смеситель для мойки GROSS Base (однорыч.) (или эквивалент)	шт	1	подрядчик
								Сифоны полимерные, бутылочные унифицированные с выпуском и вертикальным отводом для моек и умывальников	шт	1	подрядчик
								Манжеты резиновые 40х50	шт	1	подрядчик
3	Установка моек на одно отделение	шт	3					Мойка эмалированная 500х500 (с кронштейнами) Гомель	шт	3	подрядчик
								Смеситель НАСТ-К 21	шт	3	подрядчик
								Сифоны полимерные, бутылочные унифицированные с выпуском и вертикальным отводом для моек и умывальников	шт	3	подрядчик
								Манжеты резиновые 40х50	шт	1	подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Смена: унитазов типа "Компакт"	шт	1	унитаз с бачком	т	0,006	мусор	Унитаз-компакт «Комфорт»	коп-т	1	подрядчик
								Манжета резиновая канализационная для унитаза, диаметр 110 мм	шт	1	подрядчик
								Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 800 мм	шт	1	подрядчик
5	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	шт	3	батареи чугунные М140	т	0,1	лом				
6	Установка радиаторов: стальных	кВт	4,68					Радиатор алюминиевый TENRAD 500/100, теплоотдача 0,18 кВт (или эквивалент)	секц.	26	подрядчик
								Кронштейны для радиаторов стальных	компл	12	подрядчик
								Клапан Маевского никелированный с прокладкой (1/2")	шт	4	подрядчик
								Комплект пробок для радиатора	компл	4	подрядчик
	<u>Мусор</u>										
7	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,11								
8	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,11								
9	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,008								
10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	т	0,118								

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм. К=1,15 Приказ от 04.08.2020 421/пр прил. 10 табл.3 п.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующие технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.

Заказчик:

Начальник ГПЦ

А.В. Кокорев

Старший мастер ГПЦ

А.Л. Медведев

СОГЛАСОВАНО

" " 2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ТЭЦ-10 филиала
ООО "Байкальская энергетическая компания"
И.Г.Одяков
" " 2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 3

текущий
(категория ремонта)

Ремонт освещения душевых, 2-й этаж

Объект: СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ инв.№ ИЭ110001

№ п/п	Наименование работ	Объем работ			Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повтор. использ.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Т1004ВФТ06GN001 СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ инв.№ ИЭ1110001 Ремонт освещения душевых, 2-й этаж												
1	Смена светильников: с лампами накаливания	шт	26	Светильник НПП-100	т	0,042	утиль	Светильник светодиодный ЖКХ 185х185х70 10Вт 5000К IP65 антивандальный круглый (диод 0.1Вт) VARTON V1-U0-00005-21000-6501050	шт	26	подрядчик	
	Мусор											
2	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,042									
3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	т	0,042									

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм: К=1,15 Приказ от 04.08.2020 421/лр прил. 10 табл.3 п.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.

Заказчик:

Начальник ЭЦ

А.В. Кокорев

Зам.начальника ЭЦ

А.В. Листакин

СОГЛАСОВАНО

" " 2021г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ТЭЦ-10 филиала
ООО "Байкальская энергетическая компания"
" " И.Г.Одяков
2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 4
капитальный
(категория ремонта)

Сантехнические работы. Центральный щит управления (ЦЩУ)

Объект: ГЛАВНЫЙ КОРПУС СТАНЦИИ инв.№ ИЭ110051

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повтор. использование)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т1001УНА01УУ001УУ09 ГЛАВНЫЙ КОРПУС СТАНЦИИ инв.№ ИЭ110051 Сантехнические работы. Центральный щит управления (ЦЩУ)											
1	Демонтаж: умывальников и раковин	шт	2	Раковина эмалированная	т	0,004	мусор				
2	Демонтаж столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. (шкаф под мойку)	шт	2	шкаф под мойку	т	0,022	мусор				
3	Установка моек: на одно отделение	шт	2					Мойка из нержавеющей стали с тумбой - МТ-1Н	шт	2	подрядчик
								Смеситель для мойки GROSS Base (однорыч.) (или эквивалент)	шт	2	подрядчик
								Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 800 мм	шт	4	подрядчик
								Сифоны полимерные, бутылочные унифицированные с выпуском и вертикальным отводом для моек и умывальников	шт	2	подрядчик
								Манжеты резиновые 40х50	шт	2	подрядчик
4	Прокладка трубопроводов из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	м	2,5								
5	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: до 50 мм (φ15 мм)- 1 стык	м	2,5					Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	2,1	подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: до 50 мм (15 мм) При сборке трубы с деталью (отвод, переход, тройник и т.д.) $K=0,85$	стык	15					Отвод стальной Д 15мм	шт	4	подрядчик
								Краны шаровые под приварку, условным диаметром 15 мм	шт	4	
	Мусор										
7	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,004								
8	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,004								
9	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,022								
10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	т	0,026								

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм: $K=1,15$ Приказ от 04.08.2020 421/пр прил. 10 табл.3 п.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.

Заказчик:

Начальник ГТЦ

А.В. Кокорев

Старший мастер ГТЦ

А.Л. Медведев

СОГЛАСОВАНО

" " 2021г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ТЭЦ-10 филиала
ООО "Байкальская энергетическая компания"
И.Г.Одаков
" " 2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 5

КАПИТАЛЬНЫЙ
(категория ремонта)

Ремонт освещения. Мастерская АТО ЦОР, пристрой бл. 6

Объект: ГЛАВНЫЙ КОРПУС СТАНЦИИ инв.№ ИЭ110051

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повтор. использ.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т1004ВБТ10 ГЛАВНЫЙ КОРПУС СТАНЦИИ инв.№ ИЭ110051 Ремонт освещения. Мастерская АТО ЦОР, пристрой бл. 6											
1	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	шт	25	Светильник ЛПО 2x40	шт	0,105	утиль				
2	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	шт	4	Светильник НПП-100	шт	0,006	утиль				
3	ДЕМОНТАЖ Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок (демонтаж кабеля по тросу, с демонтажом коробок распределительных)	м	40	Кабель ВВГ 3x1,5	т	0,005	лом				
4	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 16 мм2 с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м	40					Кабель силовой с медными жилами ВВГ 3x1,5-660	м	40,8	подрядчик
								Коробка распределительная 70x70x40 белая, IP 54	шт	2	подрядчик
5	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений; с нормальными условиями среды, одноламповый	шт	23					Светильник светодиодный ЖКХ 185x185x70 10Вт 5000К IP65 антивандальный круглый (диод 0,1Вт) VARTON V1-U0-00005-21000-6501050	шт	4	подрядчик
								Светильник 1195*180*50 мм Varlon A270 V1-A0-00270-01000-2003665	шт	19	подрядчик
								Рассеиватель опал для 1195*180 (1189*174 мм)	шт	19	подрядчик
6	Демонтаж кабеля (демонтаж накладных скоб)	м	20								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	М	20					Кабель-канал (короб) 30x20 мм	М	20,4	подрядчик
8	Провод в коробах, сечением: до 6 мм ² (перекладка кабеля в кабель-канал)	М	20								
	Мусор										
7	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного, кабеля с погрузкой вручную	Т	0,116								
8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	Т	0,116								

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм: К=1,15 Приказ от 04.08.2020 421/пр прил. 10 табл.3 п.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.

Заказчик:

Начальник ЭЦ

А.В. Кокорев

Зам. начальника ЭЦ

А.В. Листакин

СОГЛАСОВАНО

" " 2021г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ТЭЦ-10 филиала
ООО "Байкальская энергетическая компания"
И.Г. Одяков
" " 2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 6

капитальный
(категория ремонта)

Ремонт туалетов в ГК. Сантехнические работы

Объект: ГЛАВНЫЙ КОРПУС СТАНЦИИ инв.№ ИЭ110051

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повтор использования)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т1001УНА01УУ0001У001 ГЛАВНЫЙ КОРПУС СТАНЦИИ инв.№ ИЭ110051 Сантехнические работы. Ремонт туалетов в ГК ряд Б отм. 0,0 +9,0											
1	Демонтаж: умывальников и раковин	шт	12	Раковина керамическая	т	0,07	мусор				
2	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	шт	12						шт	12	подрядчик
								Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 800 мм	шт	24	подрядчик
								Смеситель для мойки GROSS Base (однорыч.) (или эквивалент)	шт	12	подрядчик
								Сифоны полимерные, бутылочные унифицированные с выпуском и вертикальным отводом для моек и умывальников	шт	12	подрядчик
3	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 20 мм	шт	62					Манжеты резиновые 40х50	шт	12	подрядчик
								Кран шаровый муфтовый для воды, номинальный диаметр 15 мм, тип в/н	шт	38	подрядчик
								Фильтры сетчатые, с внутренней резьбой, латунные, диаметр 15 мм	шт	38	подрядчик
								Ниппель латунный НР-НР ф 15 мм	шт	38	подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Смена: чаш "Генуя" с сменной смывных бачков	шт	14	Чаша-генуя с верхним бачком и арматурой	т	0,22	лом	Чаша Генуя ЧУГУН смещенный выпуск с бачком среднерасположенным ПЛАСТИК сифон УНИВЕРСАЛЬНЫЙ (Размеры чаши ДхШхВ: 530х340х260 мм)	компл	14	подрядчик
	Мусор										
5	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,220								
6	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,220								
7	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,070								
8	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	т	0,290								

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм: К=1,15 Приказ от 04.08.2020 421/пр прил. 10 табл.3 п.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.

Заказчик:

Начальник ГТЦ

А.В. Кокорев

Старший мастер ГТЦ

А.Л. Медведев

СОГЛАСОВАНО

" " 2021г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ТЭЦ-10 Филиала
ООО "Байкальская энергетическая компания"
И.Г.Одяков
" " 2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 7

Капитальный

(категория ремонта)

Мастерская КХО. Ремонт отопления

Объект: ГЛАВНЫЙ КОРПУС СТАНЦИИ инв.№ ИЭ110051

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (пом. утиль, мусор, реализация, повтор. использ.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т1001УНА01УУ001У001 ГЛАВНЫЙ КОРПУС СТАНЦИИ инв.№ ИЭ110051 Мастерская КХО. Ремонт отопления											
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм (ду15)	м	20	труба Ду 15	т	0,025	лом				
2	Демонтаж регистров из стальных: водогазопроводных труб диаметром нитки 38 мм	м	10	труба Ду 32	т	0,031	лом				
3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	м	20					Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	20	подрядчик
								Кран шаровый муфтовый для воды, номинальный диаметр 15 мм, тип в/н	шт	5	подрядчик
								Муфта стальная Ду 15	шт	1	подрядчик
								Хомуты для крепления труб	шт	6	подрядчик
4	Установка кранов воздушных	компл.	1					Воздухоотводчик резьб. 1/2", PN10, Bugatti ILLINOIS, латунь	шт	1	подрядчик
5	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 15 мм	шт	2					Краны шаровые под приварку, условным диаметром 15 мм	шт	2	подрядчик
6	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	м	20								
7	Установка радиаторов: стальных	кВт	1,8					Радиатор алюминиевый TENRAD 500/100, теплоотдача 0,18 кВт (или эквивалент)	секц.	10	подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								Кронштейны для радиаторов стальных	компл	3	подрядчик
								Клапан Маевского никелированный с прокладкой (1/2")	шт	1	подрядчик
								Комплект пробок для радиатора	шт	1	подрядчик
	Отверстия										
8	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен: в 2 кирпича	шт	2	Обломки кирпича, бетона	т	0,011	мусор				
9	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,02					Смеси бетонные мелкозернистого бетона (БСМ), класс В15 (М200)	м3	0,0208	подрядчик
	АКЗ										
10	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт- спиритом	м2	1,4					Уайт-спирит	кг	0,448	подрядчик
11	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: лаком БТ-577 <i>При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом K=1,1</i>	м2	1,4					Лак битумный БТ-577	т	0,0001	подрядчик
12	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом K=1,1</i>	м2	1,4					Уайт-спирит Эмаль ПФ-115	т	0,0182 0,0001	подрядчик подрядчик
	Мусор										
13	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,056								
14	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,056								
15	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,011								
16	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	т	0,067								

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм: K=1,15 Приказ от 04.08.2020 421/пр прил. 10 табл.3 п.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.

Заказчик:

Начальник ГТЦ

А. В. Кокорев

Старший мастер ГТЦ

А.Л. Медведев

СОГЛАСОВАНО

" " 2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 8

Текущий
(категория ремонта)

Ремонт туалета ХВО

Объект: ЗДАНИЕ ХИМОБЕССОЛИВЛЯЮЩЕЙ УСТАНОВКИ инв.№ ИЭ110053

УТВЕРЖДАЮ
Директор ТЭЦ-10 филиала
ООО "Байкальская энергетическая компания"
И.Г. Одякое
" " 2021г.

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (пом. утиль, мусор, реализация, повтор. использование)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т1001UGD10UU010UU01 ЗДАНИЕ ХИМОБЕССОЛИВЛЯЮЩЕЙ УСТАНОВКИ инв.№ ИЭ110053 Ремонт туалета ХВО											
1	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	м2	1,4	дверной блок	т	0,067	мусор				
2	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 (2,0х0,7-1 шт)	м2	1,4					Дверь алюминиевая, холодная, однополная, по типу сэндвич, замок врезной, ручка нажимная, глухая 700х2000	шт	1	подрядчик
3	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором. прямоугольных	м2	0,4	штукатурка	т	0,032	мусор	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3	0,0176	подрядчик
4	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке. откосов	м2	0,6					Краска масляная и алкидная цветная, готовая к применению МА-15	т	0,0001	подрядчик
5	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток	м2	10,78	плитка керамическая	т	0,475	мусор	Затирка ЦЕРЕЗИТ СЕ 33	кг	9,2	подрядчик
6	Разборка в зданиях и сооружениях покрытий полов: из плиток, уложенных на растворе	м2	3,84	плитка керамическая	т	0,055	мусор	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, цветная однотонная без завала	м2	18,41	подрядчик
7	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных	м2	3,84					Клей для плитки (сухая смесь) ЦЕРЕЗИТ	т	0,069	подрядчик
								Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма)	т	0,0019	подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								Плитка керамическая неглазурованная для полов гладкая, одноцветная с красителем квадратная и прямоугольная	м2	3,917	подрядчик
8	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером: до 260x260 мм (150x150)	шт	1	лом кирпича		0,02	мусор	Клей плиточный	кг	17,28	подрядчик
9	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (ф 125)	м2	1,5					Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм	м2	1,5	подрядчик
10	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т	шт	1					Вентиляторы осевые канальные марки ТВ 10, производительность 80 м3/час, мощность двигателя 15 Вт	шт	1	подрядчик
11	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля (Армстронг)	м2	3,84					Панели потолочные с комплектующими: ARMSTRONG BAIKAL	м2	3,955	подрядчик
Раздел 2. Т1001UGD10UU010UU01 ЗДАНИЕ ХИМБЕССОЛИВАЮЩЕЙ УСТАНОВКИ инв.№ ИЭ110053 Ремонт туалета ХВО. Сантехнические работы											
12	Смена раковин	шт	1	раковина	т	0,002	мусор	Раковина стальная эмалированная без арматуры	шт	1	подрядчик
13	Смена: выпусков к умывальникам и мойкам	шт	1	Выпуск пластмассовый	т	0,001	мусор	Сифоны полимерные, бутылочные унифицированные с выпуском и вертикальным отводом для моек и умывальников	шт	1	подрядчик
14	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: 20 мм	шт	6					Манжеты резиновые 40x50 Кран шаровый муфтовый для воды, номинальный диаметр 15 мм, тип в/н	шт шт	1 3	подрядчик подрядчик
								Фильтры сетчатые, с внутренней резьбой, латунные, диаметр 15 мм	шт	3	подрядчик
								Ниппель латунный НР-НР ф 15 мм	шт	3	подрядчик
15	Смена смесителей без душевой сетки	шт	1	Смеситель 1/2" без душевой сетки	т	0,001	лом	Смеситель для мойки GROSS Base (однорыч.) (или эквивалент)	шт	1	подрядчик
16	Смена: гибких подводов	шт	2					Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 800 мм	шт	2	подрядчик
17	Смена: унитазов типа "Компакт"	шт	1	Унитаз	т	0,002	мусор	Унитаз-компакт «Комфорт» Манжета резиновая канализационная для унитаза, диаметр 110 мм	шт шт	1 1	подрядчик подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 800 мм	шт	1	подрядчик
18	Демонтаж регистров из стальных; водогазопроводных труб диаметром нитки 38 мм	м	2,4	труба ф 38 мм	т	0,007	лом				
19	Установка радиаторов: стальных	кВт	19,8					Радиатор алюминиевый TENRAD 500/100, теплоотдача 0,18 кВт (или эквивалент)	шт	11	подрядчик
								Кронштейны для радиаторов стальных	компл ект	6	подрядчик
								Клапан Маевского никелированный с прокладкой (1/2")	шт	2	подрядчик
								Комплект пробок для радиатора	компл ект	2	подрядчик
	Трубопроводы										
20	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	м	18					Хомуты для крепления труб	шт	4	подрядчик
								Кран шаровый муфтовый для воды, номинальный диаметр 15 мм, тип В/Н	шт	4	подрядчик
21	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: до 50 мм (ф15 мм)- 1 стык	м	18					Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные с резьбой, обыкновенные, номинальный диаметр 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	17,6	подрядчик
22	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: до 50 мм (15 мм) <i>При сборке трубы с деталью (отвод, переход, тройник и т.д.) K=0,85</i>	стык	23					Отвод стальной Д 15мм	шт	12	подрядчик
23	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 15 мм	шт	1					Краны шаровые под приварку, условным диаметром 15 мм	шт	4	подрядчик
24	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм	м	2,7	Труба ф 57	т	0,008	Лом				
25	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 100 мм	м	2,7					Хомуты для крепления труб	шт	1	подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 100 мм (1 стык)	м	2,7					Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 35, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм	м	2,4	подрядчик
27	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 100 мм	стык	3					Отвод круглозогнутый, радиус кривизны 1,5 мм, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 100 мм, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 5 мм	шт	1	подрядчик
								Переходы концентрические, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 108х5-57х4 мм	шт	1	подрядчик
28	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	м	18								
29	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 100 мм	м	2,7								
	Отверстия										
30	Пробивка отверстий в кирпичных стенах для водогазопроводных труб вручную при толщине стен: в 2 кирпича	отв	2	лом кирпича	т	0,004	мусор				
31	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,02					Смеси бетонные мелкозернистого бетона (БСМ), класс В15 (М200)	м3	0,0208	подрядчик
	АКЗ										
32	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом	м2	2,1					Уайт-спирит	кг	0,672	подрядчик
33	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: лаком БТ-577 <i>При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом K=1,1</i>	м2	2,1					Лак битумный БТ-577	т	0,0002	подрядчик
34	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 <i>При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом K=1,1</i>							Уайт-спирит	кг	0,0273	подрядчик
								Эмаль ПФ-115	т	0,0002	подрядчик
35								Уайт-спирит	кг	0,0294	подрядчик
Раздел 3. Т1001UGD10UU010UU01 ЗДАНИЕ ХИМОБЕСОЛИВАЮЩЕЙ УСТАНОВКИ инв.№ ИЭ110053 Мусор											
36	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,016								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,016								
38	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,658								
39	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 1 км	т	0,674								

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм: К=1,15 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр прил. 10 табл. 3 п. 1.2 Производство ремонтно-строительных 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

Заказчик:

Начальник ХЦ  Е. Н. Лутчер

Начальник ГТЦ  А. В. Кокорев

Инженер по ОЗиРЗиС  Д. Б. Балышев

Ст. мастер ГТЦ  А. Л. Медведев

УТВЕРЖДАЮ:
 Директор филиала
 ООО "Байкальская торгетическая компания"
 И.Г.Одяков
 " " 2021г.

Ведомость объемов работ № 9
 текущий
 (категория ремонта)

Ремонт помещений СБК (3 таж ПТО)

Объект: СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ Инв.№ ИЭ110001.

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное использ.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т1001ШУА01ШУ001ШУ03 СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ Инв.№ ИЭ110001. Ремонт помещений СБК (3 этаж ПТО)											
1	Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов	мл	31,94	Плинтус	тн	0,010	Мусор				
2	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина	м2	36,23	Линолеум	тн	0,060	Мусор				
3	Устройство гетерогенного и гомогенного покрытия на клее со свариванием полотнищ в стыках	м2	36,23					Линолеум коммерческий гомогенный: "TARKETT IQ ARIA" (толщина 2 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)			Подрядчик
4	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	мл	31,94					Плинтус для полов из ПВХ, размер 19x48 мм			Подрядчик
5	Разборка облицовки стен из МДФ панелей	м2	5,26	Панели	тн	0,005	Мусор				
6	Облицовка стен листами сухой штукатурки при отделке под окраску и оклейку обоями с креплением на пристенный деревянный каркас	м2	3,74					Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	3,927	Подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
								Смесь сухая шпательная на основе гипса, универсальная с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	1	Подрядчик
7	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 1,0 м2 (Установка декоративных экранов (1,25x0,6))	м2	2					Решетка радиаторная из ПВХ, размер 0,6x1,25 м	м2	1,5	Подрядчик
8	Сплошная шпателька стен под обои	м2	3,74								
9	Оклейка обоями стен по листовым материалам, гипсобетонным и гипсолитовым поверхностям: тисненными и плотными	м2	3,74					Обои на флизелиновой основе под окраску	м2	4,3	Подрядчик
10	Смена обоев: улучшенных	м2	86,78					Обои на флизелиновой основе под окраску	м2	97,19	Подрядчик
11	Окраска стен, оклеенных обоями, красками за 2 раза	м2	90,52					Краска водно-дисперсионная, тон средний	тн	0,0272	Подрядчик
12	Окрашивание водоземлюсионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водоземлюсионной краской с расчисткой старой краски до 10% (откосы оконные)	м2	4,54					Краска водоземлюсионная белая	тн	0,0029	Подрядчик
13	Погрузка мусора	тн	0,21								
14	Вывозка мусора	тн	0,21								

Условия производства работ согласно МДС 81-35.2004:

Заказчик:
Начальник ЦОР

А.Т. Траньков

Инженер по ОЭиРЗиС

Д.Б. Балышев

СОГЛАСОВАНО

УТВЕРЖДАЮ
Директор ТЭЦ-10 филиала
ООО "Байкальская энергетическая компания"
И.Г.Одяков
2021г.

Дефектная ведомость (Ведомость объемов работ) № 10
КАПИТАЛЬНЫЙ
(категория ремонта)

Ремонт отопления. Помещение ПТО

Объект: СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ инв. №ИЭ1100001

№ п/п	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в материалах не учтенных или замененных в сметных нормах (материалы согласно сметных норм, кроме нижеуказанных)			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повтор, использ.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Т1001УУА01УУ001УУ03 СЛУЖЕБНЫЙ КОРПУС С ПРИСТРОЙКАМИ И ПОДВАЛОМ инв. № ИЭ1100001 Ремонт отопления. Помещение ПТО											
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм (ду15)	м	5,4	Труба Ду15	т	0,004	лом				
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм (ду20)	м	7,8	Труба Ду20	т	0,01	лом				
3	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	шт	2	батареи чугунные М140	т	0,1	лом				
4	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2 (толщина 150 мм) <i>(При пробивке отверстий в конструкциях толщиной св. 100 до 150 мм K=1,25)</i>	шт	3								
5	Добавлять на каждый последующий стык свыше одного, диаметр трубопровода: 50 мм (Установка резьбы стальной ф 20)	стык	5	Лом бетона	т	0,002	мусор	Резьба стальная d20мм (3/4") L=30 мм	шт	5	подрядчик
								Стен прямой 3/4" внут./нар латунный	шт	5	подрядчик
6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из медных труб диаметром: 22 мм	м	7,8					Трубы медные круглого сечения неотожженные (твердые) универсальные в штангах, размером 22х1 мм	м	6,8	подрядчик
								Тройник медный пайка 22мм	шт	1	подрядчик
								Муфта переходник пайка 22х18	шт	4	подрядчик
								Крестовина медная 22мм	шт	2	подрядчик
								Стен медный ВР 22х3/4	шт	5	подрядчик
								Хомуты для крепления труб	шт	4	подрядчик

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Прокладка трубопроводов водоснабжения из медных труб диаметром: 18 мм	м	5,4					Трубы медные круглого сечения твердые, универсальные в штангах, размером 18х1 мм	м	5,1	подрядчик
								Муфта медная 18мм	шт	4	подрядчик
								Сгон медный ВР 18х1/2	шт	4	подрядчик
								Хомуты для крепления труб	шт	4	подрядчик
8	Установка кранов муфтовых	шт	4					Кран шаровый "американка" диаметр 15 мм	шт	4	подрядчик
9	Установка радиаторов: стальных	кВт	3,24					Радиатор алюминиевый TENRAD 500/100, теплоотдача 0,18 кВт (или эквивалент)	секц	18	подрядчик
								Клапан Маевского никелированный с прокладкой (1/2")	шт	2	подрядчик
								Комплект пробок для радиатора	шт	2	
	Мусор										
10	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,114								
11	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Разгрузка изделий металлических (армокаркасы, заготовки трубные и др.)	т	0,114								
12	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,002								
13	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 1 км	т	0,116								

Условия производства работ согласно Методики применения сметных норм: К=1,15 Приказ от 04.08.2020 421/пр прил. 10 табл. 3 п. 1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.

Заказчик:

Начальник ЭЦ

А.В. Кокорев

Старший мастер ГТЦ

А.Л. Медведев