


Утверждаю:  
Заместитель главного инженера по ремонту  
и эксплуатации филиала ОАО "ИЭСК"  
"Восточные электрические сети"

  
Ю.А. Ивайловский  
"15" мая 2023 г.

Дефектная ведомость ( ведомость объёмов работ ) № 23-07  
Капитальный ремонт  
( категория ремонта )  
на выполнение работ по ремонту здания монёрского пункта Хомутовского СУ, инв № 6000100492  
( наименование объекта, станционный номер, инвентарный номер )

№№ п/п		Наименование работ			Объём работ			Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах				
					Ед.изм.	Кол-во		Ед. изм.	Кол-во		Использование	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка
1		2			3	4		5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Внутренние работы															
Потолки															
1		Разборка потолков типа Армстронг			м2	88		Потолки подвесные б/у	т	0,22	мусор	Панели потолочные с комплектующими	м2		
2		Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля типа Армстронг			м2	90								90	Подрядчик
3		Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛВ): одноуровневых			м2	2,3						Лента эластичная самоклеящаяся для профилей	м	3,105	Подрядчик
												Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ	м	1,564	Подрядчик
												Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛПК со Дюбель-гвозди, размер 6х39 мм	100 м	0,03105	Подрядчик
												Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм	100 шт	0,01863	Подрядчик
												Шурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/9,5 мм	100 шт	0,07406	Подрядчик
												Шурупы самонарезающий прокатывающий, для крепления гипсокартонных листов (ГКЛ, ГКЛВ, ГКЛВО) к каркасу из металлических профилей 3,5/25 мм	100 шт	0,08464	Подрядчик
												Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 28х27х0,6 мм	100 шт	0,51083	Подрядчик
												Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 60х27х0,6 мм	м	3,128	Подрядчик
												Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 60х27х0,6 мм	м	7,038	Подрядчик
												Подвес профиля стальной, оцинкованный с зажимом пружинный анкерный, для крепления профилей сечение 60х27 мм	100 шт	0,01863	Подрядчик
												Удлинитель стальной, оцинкованный к профилю 60х27 мм, для соединения потолочных профилей, сечения 110х58х25х0,6 мм	100 шт	0,01863	Подрядчик
												Соединитель профиля одноуровневый потолочный	100 шт	0,04209	Подрядчик
												Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	0,23	Подрядчик
												Смесь сухая шпательная на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	0,092	Подрядчик
												Смесь сухая шпательная на основе гипса, универсальная с	кг	0,966	Подрядчик
												Листы гипсокартонные ГКЛВ, толщина 12,5 мм	м2	2,553	Подрядчик
4		Подготовка поверхности под окраску: потолков			м2	2,3						Тяги подвесов из оцинкованной стали для монтажа подвесных для внутренних и наружных работ	100 шт.	0,01863	Подрядчик
5		Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску			м2	2,3						Шпателька универсальная Repingers Multisprachei, строительная	кг	0,414	Подрядчик
												Шпателька водно-дисперсионная	т	0,0001265	Подрядчик
												Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 белая	т	0,000759	Подрядчик
												Состав грунтоочный глубокого проникновения	кг	0,506	Подрядчик
6		Простая окраска масляными составами по дереву: потолков			м2	6,2						Олифа комбинированная для отделочных работ внутри	т	0,0005766	Подрядчик
												Шпателька масляно-клеевая	т	0,000341	Подрядчик
												Краска для внутренних работ МА-025: выбор цвета	т	0,0018538	Подрядчик
тены															





17	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	м2	53						Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 28x27x0,6 мм	м	15,3805	Подрядчик
									Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 60x27x0,6 мм	м	32,6477	Подрядчик
									Подвес прямой, стальной, оцинкованный, для закрепления соединитель профиля одноуровневый потолочный	100 шт	0,4066	Подрядчик
									Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	100 шт	0,0684	Подрядчик
									Смесь сухая шпательная на основе гипса, универсальная с лист гипсоволокнистый влагостойкий ГВЛВ, толщина 10 мм	кг	0,1083	Подрядчик
									Лента эластичная самоклеящаяся для профилей	м2	19,95	Подрядчик
									Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ	м	49,7193	Подрядчик
									Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛПК со Дюбеля с шурупом, размер 6x35 мм	м	68,9	Подрядчик
									Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/9,5 мм	100 м	0,176649	Подрядчик
									Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления гипсокартонных листов (ГКЛ, ГКЛВ, ГКЛВО) к каркасу из металлических профилей 3,5/25 мм	100 шт	1,8709	Подрядчик
									Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 28x27x0,6 мм	100 шт	2,2737	Подрядчик
									Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 60x27x0,6 мм	100 шт	8,8351	Подрядчик
									Подвес прямой, стальной, оцинкованный, для закрепления соединитель профиля одноуровневый потолочный	м	42,9035	Подрядчик
									Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	м	91,0699	Подрядчик
									Смесь сухая шпательная на основе гипса, универсальная с листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм	м	21,942	Подрядчик
									Лист гипсоволокнистый влагостойкий ГВЛВ, толщина 10 мм	м2	55,65	Подрядчик
									Лента эластичная самоклеящаяся для профилей	м2	3,584	Подрядчик
18	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсоволокнистыми листами в один слой; с дверным проемом	м2	3,2						Лента направляющая 70/30000 мм	м	3,744	Подрядчик
									Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ	м	4,832	Подрядчик
									Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛПК со Дюбеля с шурупом, размер 6x35 мм	100 м	0,0256	Подрядчик
									Шурупы для ГВЛ 3,9x30	100 шт	0,04768	Подрядчик
									Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 75x40x0,6 мм	м	0,62176	Подрядчик
									Профиль стоечный, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок, длина 3 м, сечение 75x50x0,6 мм	м	3,904	Подрядчик
									Бруски деревянные, размер 75x50 мм	м	7,488	Подрядчик
									Смесь сухая для наружных работ мелкозернистая, гипсовая, клеваая, для приклеивания ГКЛ и минераловатных плит, ручного нанесения, прочность на сжатие 2,0 МПа, прочность сцепления с основанием 0,3 МПа, прочность на изгиб 1,0 МПа	кг	1,184	Подрядчик
									Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	2,432	Подрядчик
									Смесь сухая шпательная на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не более 1,0 МПа	кг	0,352	Подрядчик
									Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	кг	1,344	Подрядчик
									Краска для внутренних работ МА-025 - выбор цвета	т	0,0007	Подрядчик
									Шпательная клеваая	т	0,00448	Подрядчик
									Состав грунтовочный глубокого проникновения	т	0,050518	Подрядчик
									Клей для обоев: QUELYD-EXPRESS	кг	17,9426	Подрядчик
									Шпательная клеваая	кг	3,24	Подрядчик
19	Простая масляная окраска ранее окрашенных стен: без подготовки с раскраской старой краски до 10%	м2	35						Обои обыкновенного качества	т	0,010854	Подрядчик
									Обои обыкновенного качества	100 м2	1,8306	Подрядчик
20	Третья шпателька при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	м2	174,2						Краска для внутренних работ МА-025 - выбор цвета	т	0,00448	Подрядчик
									Шпательная клеваая	т	0,050518	Подрядчик
21	Покрывание поверхностей грунтовой глубокого проникновения за 1 раз стен	м2	174,2						Состав грунтовочный глубокого проникновения	кг	17,9426	Подрядчик
									Клей для обоев: QUELYD-EXPRESS	кг	3,24	Подрядчик
22	Оклейка обоями стен по монолитной штукатурке и бетону: простыми и средней плотности	м2	162						Шпательная клеваая	т	0,010854	Подрядчик
									Обои обыкновенного качества	100 м2	1,8306	Подрядчик

23	Окраска обоев водно-дисперсионными акриловыми составами на 2 раза	М2	174,2						Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная ВД-ВА-17 белая	Т	0,0825708	Подрядчик
24	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по кирпичу и бетону	м2	9,6						Краска-колер Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма) Плитки карнизные, глазурованные, гладкие Клей для плитки Ветонит "KL-FIX" (сухая смесь)	кг Т м2 Т	1 0,0048 9,6 0,036	Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик
25	Обшивка каркасных стен досками обшивки/Обшивка стен обрешечной строганой доской т. 10 мм	м2	6,5						Гвозди строительные с плоской головкой, размер 1,8х60 мм Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм Доска обшивочная "Вагонка", тип 0-1, 0-2, 0-3, наружная и Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 Пергамин кровельный П-350	Т Т м3 м3 м2	0,0004713 0,000143 0,09295 0,0091 6,825	Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик
26	Монтаж системы защиты стен: доска-отбойник по стенам	м	16						Плиты Древесностружечные облицованные с одной декоративной стороной	м2	6,4	Подрядчик
27	Устройство чистых перегородок: каркасных с обшивкой фанерой с двух сторон	м2	10						Дюбель-гвозди Нащельники, размер 40х13 мм Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III	кг м м3	0,56 8,7 0,07	Подрядчик Подрядчик Подрядчик
28	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: стен на 2 раза	м2	20						фанера общего назначения из шпона лиственных пород Гвозди строительные с плоской головкой, размер 1,8х60 мм Олифа для уличной окраски (10% натуральной, 90% комбинированной)	м3 Т Т	0,067 0,00124 0,00182	Подрядчик Подрядчик Подрядчик
29	Окна, двери	м2	8,1						Шпатлевка масляная	Т	0,0076	Подрядчик
30	Демонтаж металлических дверных блоков	м2	8,1						Краска для внутренних работ МА-025, выбор цвета	Т	0,00516	Подрядчик
31	Снятие дверных полотен	м2	7,6					Сдать заказчику				
32	Демонтаж дверных коробок в деревянных стенах каркасных и Пробивка проемов в конструкциях из бетона	шт м3	5 1,75					мусор мусор				
33	Обрамление проемов угловой сталью	т	0,246					мусор	Сталь полосовая: 80х5 мм, марка Ст3сп Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3сп, шириной полки 75-75 мм	Т Т	0,0123 0,24108	Подрядчик Подрядчик
34	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	8,1						Электроды сварочные 342, диаметр 6 мм Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки, пугтя, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	Т Т шт	0,0012546 0,0243 0,81	Подрядчик Подрядчик Подрядчик
35	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	3,8						Электроды сварочные 342, диаметр 4 мм Входные металлические двери утепленные односторонние Двухстворчатая алюминиевая утепленная дверь Входные металлические двери не утепленные Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый, состав 1:2 Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 25 мм, длина 4-6,5 м, сорт III Пена монтажная Гвозди строительные Глухая алюминиевая дверь	шт Т шт шт м3 м3 л Т м2	0,00081 1 1 2 0,00399 0,00304 1,2312 0,0001569 3,8	Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик
36	Установка противопожарных дверных блоков в готовые проемы	м2	2,01						Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки, пугтя, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно Пена монтажная полиуретановая противопожарная Электроды сварочные 342, диаметр 4 мм	Т шт Т	0,00603 0,201 0,000201	Подрядчик Подрядчик Подрядчик
37	Установка дверного доводчика к дверям	шт	4						Входные двери противопожарные Винты самонарезающие, с уплотнительной прокладкой, размер 4,8х35 мм Доводчик дверной гидравлический TS-68 с зубчатым приводом	шт 100 шт шт	1 0,32 4	Подрядчик Подрядчик Подрядчик
38	Демонтаж оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	шт	9					мусор				
39	Снятие подоконных досок	м2	3,7					мусор				
40	Заделка оконных проемов кладкой блоками из ячеистых бетонов	м3	2,4						Блоки из ячеистых бетонов стеновые 2 категории, объемная масса 600 кг/м3, класс В3,5 Песок из кварчатых заготовок, масса 1,8 кг	м3 Т	2,208 0,00216	Подрядчик Подрядчик

										Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт IV	м3	0,00120	Подрядчик
										Раствор кладочный, цементно-известковый, М50	м3	0,264	Подрядчик
										Лента бутиловая	м	5,148	Подрядчик
										Лента бутиловая диффузионная	м	0,804	Подрядчик
										Лента предварительно скатая, уплотнительная	10 м	0,3252	Подрядчик
										Дюбели монтажные, размер 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт	0,8568	Подрядчик
										Клинья пластиковые монтажные	100 шт	0,096	Подрядчик
										Пена монтажная	л	1,026	Подрядчик
										Блок оконный из ПВХ-профиля, одностворчатый, с поворотной откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 1,5 м2	м2	1,2	Подрядчик
										Лента бутиловая	м	12,492	Подрядчик
										Лента бутиловая диффузионная	м	2,556	Подрядчик
										Лента предварительно скатая, уплотнительная	10 м	0,7452	Подрядчик
										Дюбели монтажные, размер 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт	2,1816	Подрядчик
										Клинья пластиковые монтажные	100 шт	0,288	Подрядчик
										Пена монтажная	л	2,484	Подрядчик
										Блок оконный из ПВХ профиля двустворчатый, с глухой и поворотной откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м2	м2	3,6	Подрядчик
										Лента бутиловая	м	13,419	Подрядчик
										Лента бутиловая диффузионная	м	3,105	Подрядчик
										Лента предварительно скатая, уплотнительная	10 м	0,8505	Подрядчик
										Дюбели монтажные, размер 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт	2,1654	Подрядчик
										Клинья пластиковые монтажные	100 шт	0,432	Подрядчик
										Пена монтажная	л	2,8755	Подрядчик
										Блок оконный из ПВХ-профиля, трехстворчатый, с поворотной откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 3 м2	м2	5,4	Подрядчик
										Клинья пластиковые монтажные	100 шт	0,308	Подрядчик
										Пена монтажная	л	2,61646	Подрядчик
										Доски подоконные из ПВХ	м2	1,925	Подрядчик
										Заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ	10 шт	0,6	Подрядчик
										Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	0,979	Подрядчик
										Откос WinPlast, с наличником, 1500*250-10*600ткос WinPlast, с наличником	м	17	Подрядчик
										Профиль П-образный стартовый 3000 мм	м	17	Подрядчик
										Жидкий пластик, алюминиевый мембранный тюбик, белый, Шурпы-саморезы 4,2x16 мм	шт	4	Подрядчик
										Шурпы-саморезы 4,2x16 мм	100 шт	0,308	Подрядчик
										Водоотлив оконный из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м2	1,925	Подрядчик
										Планка откоса сложная 3D	м	17	Подрядчик
										Защелки вытяжные Tulips tools, 4,0x10 мм	шт	140	Подрядчик
										Планка откоса сложная 3D	м	21	Подрядчик
										Защелки вытяжные Tulips tools, 4,0x10 мм	шт	170	Подрядчик
										Рамочная москитная сетка Апель для окна	м2	4,8	Подрядчик
										Кислород газобразный технический	м3	0,315	Подрядчик
										Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,0945	Подрядчик
										Электроды сварочные 346, диаметр 4 мм	кг	0,294	Подрядчик
										Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,693	Подрядчик
										Гвозди строительные	т	0,0000021	Подрядчик
										Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0000063	Подрядчик
										Грунтовка ГФ-021	т	0,0000651	Подрядчик
										Распоритель Р-4	кг	0,126	Подрядчик
										Замок навесной	шт	6	Подрядчик
										Шарнир-петля под сварку с шариком Секрет ПГ-14 14x90 мм	шт	12	Подрядчик
										Грунтовка ГФ-0119	т	0,00128	Подрядчик
										Ксилол нефтяной, марка А	т	0,000128	Подрядчик
										Уайт-спирит	кг	0,128	Подрядчик
										Эмаль ПФ-115, серая	т	0,001152	Подрядчик
										Уайт-спирит	кг	0,1792	Подрядчик

Полы

[illegible]

79	кабеля, до 0,5 кг Труба винипластовая по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр. до 50 мм	м	172						Кабель силовой с медными жилами ВВГнг 1х10-660 Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 20 мм Держатель для жесткой и гибкой трубы d 20 мм (серый) Труба гофрированная ПВХ d 40 с зондом (15 м) ИЭК Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5-660 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5-660 Коробка распаечная КМ41235 для оп 85х85х40мм IP44 (б) Кабель силовой с медными жилами ВВГнг 4х16-660	1000 м м шт. м 1000 м 1000 м шт. 1000 м	0,01 160 230 12 0,06 0,1 28 0,012	Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик	
80	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	м	160										
81	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм2	м	12										
Распределительный щит													
82	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: масса щитка до 6 кг	шт	1										
									Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм Краска Перемычки гибкие, тип ПГС-50 Втулки изолирующие Сжимы ответвительные Трубка полилорвиниловая Щиты распределительные наружной установки ЩРН-363, с замком, размер 520х310х120 мм Шина N "ноль" на DIN-изолаторе ШНИ-6х9-6-Д-С ИЭК Выключатель автоматический дифференциального тока АВД132 С16 ИЭК Выключатель автоматический дифференциального тока Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 50А, характеристика С Выключатель дифференциальный (УЗО) ВД1-63S 4Р 63А 300mA Уголок горячекатаный, марка стали ВСт3кп2, размер 50х50х5 мм Электроды сварочные 342А, диаметр 4 мм Прокат толстолистовой горячекатаный в листах, марка стали ВСт3пс5, толщина 4-6 мм Композиция антикоррозионная цинкнаполненная Сталь полосовая: 40х3 мм, марка Ст3сп	кг кг 10 шт 1000 шт 100 шт кг шт. шт. шт. шт. т кг т кг т	0,016 0,1 0,1 0,021 0,041 0,124 1 2 1 8 1 0,01508 0,022 0,00016 0,08 0,0038	Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик	
83	Монтаж выключателей автоматических	шт	11										
84	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	шт	2										
85	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм2	м	4										
Прочее													
86	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 50 мм	отверстий	5	фрагменты бетонных конструкций	т	0,019625	мусор						
87	Прорезка отверстий в деревянных: перегородках чистых	отверстий	2	фрагменты досчатых конструкций	т	0,002	мусор						
Отмостка													
88	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	м3	3	фрагменты бетонных конструкций	т	7,2	мусор						
89	Разработка грунта ручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	м3	5,1										
90	Устройство подстилающих слоев: песчано-гравийных	м3	5,1										
91	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,095										
92	Устройство отмостки бетонной толщиной 100-150 мм	м2	50										
Кровля													
93	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых хризотилцементных листов	м2	170	фрагменты шифера кровельного б/у	т	3,706	мусор						
94	Устройство кровель из волнистых хризотилцементных листов: унифицированного профиля по готовым прогонам	м2	170										
95	Установка стропил	м3	0,1										





117	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	м3	0,6						Смесь песчано-гравийная природная	м3	0,6	Подрядчик
118	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	0,6						Госткань	м2	0,0755	Подрядчик
119	Устройство: железобетонных ступеней	м3	0,5						Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт III	кг	0,15	Подрядчик
									Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 44 мм и более, длина 4-6,5 м, сорт III	м3	0,01	Подрядчик
120	Устройство: железобетонных крылец	м3	2						Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м2	0,19	Подрядчик
									Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-1, диаметр 16-18 мм	м3	1	Подрядчик
121	Устройство покрытия на цементном растворе из плиток: керамических для полов одноцветных с красителем	м2	9,4						Смесь бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,5075	Подрядчик
122	Изготовление стальных конструкций на месте	т	0,03						Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-1, диаметр 12	т	0,0115	Подрядчик
123	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листового, рифленой, просечной и круглой стали (Каркас козырька, перил ранее демонтированных и изготовленных)	т	0,125						Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов	т	0,03525	Подрядчик
									Электроды сварочные 342, диаметр 4 мм	т	0,0047	Подрядчик
124	Смена покрытия кровли средней сложности из листового стали: без настенных желобов и свесов	м2	5						Элементы конструктивные вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката, собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,000978	Подрядчик
									Кислород газобразный технический	м3	0,17125	Подрядчик
125	Органовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-0119	м2	9						Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,05125	Подрядчик
126	Окраска металлических огутованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	9						Электроды сварочные 346, диаметр 4 мм	кг	0,5	Подрядчик
Выгребная яма									Газоди строительные	т	0,0000013	Подрядчик
127	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	м3	4						Канат пеньковый пропитанный	т	0,000125	Подрядчик
128	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	11,57						Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,000125	Подрядчик
129	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах	м3	11,57						Канат двойной свавки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметр 5,5 мм	т	0,0023375	Подрядчик
									Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0000038	Подрядчик
									Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т	0,0002425	Подрядчик
									Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, толщина 40-75 мм, сорт I	м3	0,0001288	Подрядчик
									Грунтовка ГФ-021	т	0,0000388	Подрядчик
									Растворитель Р-4	кг	0,075	Подрядчик
									Стальные конструкции (Каркас козырька, перил ранее демонтированных)	т	0,095	Ранее
									Газоди строительные	т	0,00006	демонтiroванные
									Покровы из квадратных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,0026	Подрядчик
									Заказка защитная	кг	0,045	Подрядчик
									Сталь листовая оцинкованная, с полимерным покрытием (металлопласт), толщина 0,55 мм, размер 1250x2000 мм	м2	5	Подрядчик
									Грунтовка ГФ-0119	т	0,0009	Подрядчик
									Косил нефтяной, марка А	т	0,0009	Подрядчик
									Уайт-спирит	кг	0,00081	Подрядчик
									Эмаль ПФ-115, серая	т	0,00081	Подрядчик
									Уайт-спирит	кг	0,126	Подрядчик
127	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшем вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	м3	4									
128	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	1									
129	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в сухих грунтах	м3	11,57						Опалубка металлическая	т	0,0024297	Подрядчик
									Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	0,152724	Подрядчик
									Портландцемент общестроительного назначения	т	0,0006942	Подрядчик

												Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,682961	Подрядчик
												Раствор асбоцементный	м3	0,012727	Подрядчик
												Раствор готовый кладочный, цементный, М50	м3	0,079833	Подрядчик
												Пок чурунный тяжелый (ГОСТ 3634-99) марка Т(С250)-ТС-1-60	шт.	1	Подрядчик
												Кольцо для смонтированных колодцев водопроводных и канализационных сетей, внутренний диаметр 700 мм и высота 0,89 м, расход арматуры 5 кг на 1 м, бетон В15 0,169 м3	п.м	3	Подрядчик
												Плиты перекрытия 1ПТ20-2, бетон В15, объем 0,55 м3, расход	шт.	1	Подрядчик
												Крышка колодца КЦП 1-10-1, бетон В15 (М200), объем 0,1 м3,	шт.	1	Подрядчик
												Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм	м	3,992	Подрядчик
												Зонт вентиляционный ПП 110мм	шт.	1	Подрядчик
												Битумы некртые строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,00224	Подрядчик
												Мастика битумная	т	0,0336	Подрядчик
												Трубы из вспененного каучука, толщина 13 мм, диаметр 160 мм	10 м	0,22	Подрядчик
												Комплект для обгрова трубопровода (3м-48Вт)	комплект	1	Подрядчик
												Лента монтажная, тип ПМ-5	10 м	0,00288	Подрядчик
												Припой оловянно-свинцовые бесурьмянистые, марка ПОС30	т	0,000015	Подрядчик
												Газоди строительные	т	0,000632	Подрядчик
												Поковки из квадратных заготовок, масса 2,825 кг	т	0,00104	Подрядчик
												Бруски обрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, ширина 75-150	м3	0,0068	Подрядчик
												Доска обрезная, хвойных пород, ширина 75-150 мм, толщина 32	м3	0,1048	Подрядчик
												Пергамин кровельный П-350	м2	4,44	Подрядчик
												Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30-200	м3	0,4	Подрядчик
												Стандарт			
												Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С10-1100-0,5	м2	4,34	Подрядчик
												Шурупы-саморезы кровельные окрашенные 4,8х38 мм	100 шт.	0,28	Подрядчик
СКС															
137	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	2									Шкаф телекоммуникационный настенный 19" 9U, стеклянная дверь (Ш600 x Г520 x В480мм)	шт	1	Подрядчик
												Бокс настенного монтажа на 12 модулей (1х12), дымятая дверь, шины NPE, серия ЦРН-П	шт	1	Подрядчик
												Анкерный болт с гайкой МЕТАЛПСЕРВИС М12х200	шт	4	Подрядчик
138	Конструкции для установки приборова, масса: до 1 кг	шт	2									Коммутационная панель 19" 24хRJ-45 UTP, 1U, Категория 5е, Dual IDC	шт	1	Подрядчик
												Организатор горизонтальный 19" 1U, 4 кольца, с окнами, металлический, черный	шт	1	Подрядчик
139	Монтаж выключателей автоматических	шт	4									Автоматический 1-полюсный выключатель 25А, характеристика С, 4,5 kA	шт	3	Подрядчик
												Автоматический 3-х полюсный выключатель 25А, характеристика С, 4,5 kA	шт	1	Подрядчик
140	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм	м	52									Кабельный канал 75х20мм с 2 перегородками, пр-во SPL (Саянский пластик)	м	32	Подрядчик
												Напольный кабельный канал 75х17мм с 2-мя перегородками	м	20	Подрядчик
												Заглушка торцевая 75х20мм	шт	9	Подрядчик
												Суппорт на 1 пост 45х45 накладной 75х20мм, пр-во SPL (Саянский пластик)	шт	28	Подрядчик
												Дюбель-гвозди, размер 6х39 мм	100 шт.	2	Подрядчик
												Дюбель-дрива 13х31 мм, с саморезом, металл	шт	200	Подрядчик
141	Труба виннипластовая по установленным конструкциям, по потолкам, диаметр: до 50 мм	м	30									Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 20 мм	м	30	Подрядчик
142	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средней сечением жилы до 10 мм2	м	80									Коробка распределительная накладного монтажа Р1ехо IP 55 80х43х34мм с каб.аводами	шт.	7	Подрядчик
												Кабель витая пара U/UTP 4х2х0,52, категория 5е	1000 м	0,06	Подрядчик
												Кабель силовой с медными жилами ВВГнг 3х1,5-660	1000 м	0,02	Подрядчик
143	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 70 мм2	м	30									Закжим изолирующий СИЗ-4, 1,5 - 9,5 мм²	1000 м	0,03	Подрядчик
												Хомут-стяжка кабельная (бандаж), размер 3,6х200 мм	100 шт.	1	Подрядчик
												Изоляционная лента ПВХ (19мм x 20 мм), белый	шт	1	Подрядчик
144	Установка: розеток (информационных)	шт	28									Механизм электрической розетки 2К+3, немецкий стандарт, белый, пр-во SPL (Саянский пластик)	шт	14	Подрядчик

Механизм одиной информационной розетки (1xRJ-45 UTP), 22.5x45 (1/2 поста), категория 5е, белый, пр-во SPL (Саянский пластик)										шт	14	Подрядчик
Охранная и пожарная сигнализация												
145	Демонтаж: Извещатель ПС (с сохранением материала)	шт	18							кг	0,0036	Подрядчик
146	Извещатель ПС (ранее демонтированный)	шт	18							100 шт	0,18	Подрядчик
										т	0,00018	Подрядчик
										т	0,000036	Подрядчик
										кг	0,09	Подрядчик
										шт	18	Ранее демонтированные
147	Демонтаж: Извещатель ОС (с сохранением материала)	шт	21									Подрядчик
148	Извещатель ОС (ранее демонтированный)	шт	21							кг	0,0042	Подрядчик
										т	0,0021	Подрядчик
										т	0,000042	Подрядчик
										кг	0,21	Подрядчик
										шт	21	Ранее демонтированные
149	Демонтаж: Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	20									
150	Демонтаж: Короба пластмассовые: шириной до 120 мм	м	4									
151	Демонтаж: Кабеля	м	465									
152	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	м	20									
153	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм	м	4									
154	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2	м	60									
155	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средней сечением жилы до 10 мм2	м	465									
Раздел 2. Вывоз мусора												
156	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	20,771145									
157	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс: груза до 22 км	1 т груза	20,771145									

Расстояние до объекта ремонта от г. Иркутск: 23 км  
Период выполнения работ: июнь-сентябрь 2023 г.

Согласовано: Заместитель директора по ОБ ВЭС ОАО "ИЭСК"

Составили: Инженер по организации эксплуатации и ремонту ЗИС ПТО ВЭС ОАО "ИЭСК"

Начальник группы автоматизированных систем управления

С.Н. Адушинов

В.Н. Громович

Д.И. Букин