

Затверджую
Директор з інжинірингу
А.І. Милов

29.09 2025 р.

ВІДОМІСТЬ ДЕФЕКТІВ

На поточний ремонт Улаштування "лінії життя" навантаження бензолу (найменування об'єкта)

інвентарний №

№ п/п	№ креслення	Перелік робіт, які підлягають до виконання; найменування деталей, вимагають заміни або реставрації	Об'єм робіт		Матеріали		ПРИМІТКА	
			кількість	кількість	найменування	кількість	кількість	кількість
1	3	2	6	15	13	14	15	16
1		Улаштування монолітного фундаменту						
1.1		Розбирання фундаментів і перекриттів залізобетонних відбійними молотками, що працюють від компресорів пересувних	1,25	м3				
1.2		Розбиття основи з шлаку із застосуванням електричних відбійних молотків, товщина основи до 200 мм	2,25	м3				
1.3	13349	Бетонна підготовка (2 фундаменти)	0,13	м3	Суміші бетонні кл.С 08/10, F75, W6	м3	0,1326	
1.4	13349	Монтаж анкерних болтів (4 шт.)	0,01664	т	Стрижень Steelfix DIN975 M24x1000 10,9 без покриття К	т	0,0152	
					Шайба M24	т	0,00048	
					Гайка M24	т	0,00096	
1.5	13349	Улаштування залізобетонних фундаментів в дерев'яній опалубці (2 шт.)	0,8	м3	Електроди, діаметр 4 мм, марка E46	т		
					Дошки обрізані з хвойних порід	м3	0,01464	
					Арматура 12 мм	т	0,0464	
1.6	13349	Улаштування гідроізоляції бічної поверхні фундаментів, що стикаються із землею	5	м2	Суміші бетонні кл.С 20/25, F75, W6	м3	0,816	
1.7	13349	Зворотнє засипання ґрунту вручну з пошаровим трамбуванням	0,61	м3	Мастика бітумно-каучукова BauGut	т	0,012	
1.8	13349	Влаштування підливу верху фундаментів	0,04	м3	гідроізоляція фундаментів	м3	0,0408	
1.9		Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття 10 см	15	м2	Суміші бетонні кл.С 20/25, F75, W6	м3	1,125	
					Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка M200-300	м3		
					Пісок природний, рядовий	м3	1,68	
					Суміші бетонні кл.С 20/25, F75, W6	м3	1,68	

29 09 2025

2.1	Виготовлення м/к стійки СТ1	13349	т	0,3703	Труба 219*9мм Лист 150*10мм Лист 500*20мм Лист 235*10мм Сталь листовая т.10мм Електроди, діаметр 4 мм, марка Е46 Кисень технічний газоподібний Пропан-бутан технічний	т т т т т т м3 м3	0,2797 0,0016 0,0393 0,0444 0,0053
2.2	Монтаж м/к стійки СТ1	13349	т	0,3703	Електроди, діаметр 4 мм, марка Е46 Кисень технічний газоподібний Пропан-бутан технічний	т м3 м3	
2.3	Улаштування наружних інвентарних трубчатих риштувань, висота до 16 м: монтаж		м2	12			
2.4	Ручне очищення труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів		м2	5			
2.5	Механізоване покриття ґрунтом ГФ-021, перший шар [ґратчастих поверхонь]	13349	м2	5	ґрунт Хімізерв PRO ГФ-021 сірий мат 2,8 кг	кг	0,9
2.6	Фарбування пензлем поґрунтованих металевих поверхонь емаллю ПФ-115 за один раз, деталі і виробу складної конфігурації за 2 рази	13349	м2	5	Емаль алкідна Хімізерв PRO ПФ-115 сірий ґлянцев 2,8 кг	кг	1,7
2.7	Улаштування наружних інвентарних трубчатих риштувань, висота до 16 м: демонтаж		м2	12			
3	Стійка СТ2						
3.1	Виготовлення м/к стійки СТ2	13349	т	0,36094	Труба 219*9мм Лист 150*10мм Лист 500*20мм Лист 235*10мм Сталь листовая т.10мм Електроди, діаметр 4 мм, марка Е46 Кисень технічний газоподібний Пропан-бутан технічний	т т т т т т м3 м3	0,2703 0,0016 0,0393 0,0444 0,0053
3.2	Монтаж м/к стійки СТ2	13349	т	0,36094	Електроди, діаметр 4 мм, марка Е46 Кисень технічний газоподібний Пропан-бутан технічний	т м3 м3	
3.3	Улаштування наружних інвентарних трубчатих риштувань, висота до 16 м: монтаж		м2	12			
3.4	Ручне очищення труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів		м2	5			
3.5	Механізоване покриття ґрунтом ГФ-021, перший шар [ґратчастих поверхонь]	13349	м2	5	ґрунт Хімізерв PRO ГФ-021 сірий мат 2,8 кг	кг	0,9
3.6	Фарбування пензлем поґрунтованих металевих поверхонь емаллю ПФ-115 за один раз, деталі і виробу складної конфігурації за 2 рази	13349	м2	5	Емаль алкідна Хімізерв PRO ПФ-115 сірий ґлянцев 2,8 кг	кг	1,7
3.7	Улаштування наружних інвентарних трубчатих риштувань, висота до 16 м: демонтаж		м2	12			

4.1	Монтаж троса із замками тросової системи	13349	м	9,2	Трос оцинкований в ПВХ оболонці 10 мм 50 м	м	9,2
					Талреп кільце-кільце 12х125 мм DIN 1480 сталь	шт	1
					Коуш для сталевих канатів 10 мм	шт	4
					Затискач для троса дугувий 10 мм 3 шт	шт	12
					Скоба монтажна такелажна СА G-2150	шт	2
					Карабін гвинтовий з муфтою 10 мм 10 мм	шт	1
5	Влаштування монолітного фундаменту блоку кабітану				Електроди	кг	
5.1	Демонтаж троса із замками тросової системи		м	105			
5.2	Заміна роликкопор, діаметр ролика до 150 мм, довжина до 1400 мм (демонтаж/монтаж б/в)		шт	4	Дошки обрізні з хвойних порід	м3	0,0106
5.3	Дрібні металокопії різного призначення, маса копії до 0,05 т, демонтаж із застосуванням електрозварювання		т	0,25	Дошки обрізні з хвойних порід	м3	0,031
					Кисень технічний газоподібний	м3	
					Пропан-бутан технічний	м3	
5.4	Розбирання фундаментів залізобетонних відбійними молотками, що працюють від компресорів пересувних		м3	3,6	Кисень технічний газоподібний	м3	
					Пропан-бутан технічний	м3	
5.5	Розбиття основи з шлаку із застосуванням електричних відбійних молотків, товщина основи до 200 мм		м3	0,8			
5.6	Бетонна підготовка (4 фундаменти)	13349	м3	0,98	Суміші бетонні кл.С 08/10, F75, W6	м3	1
5.7	Монтаж анкерних болтів (8 шт.)	13349	т	0,03328	Стрижень Steelfix DIN975 M24x1000 10,9	т	0,0304
					Шайба M24	т	0,00096
					Гайка M24	т	0,00192
5.8	Улаштування залізобетонних фундаментів в дерев'яній опалубці (4 шт.)	13349	м3	4,8	Електроди	кг	
					Дошки обрізні з хвойних порід	м3	0,09
					Арматура 12 мм	т	0,2784
5.9	Улаштування гідроізоляції бічної поверхні фундаментів, що стикаються із землею				Суміші бетонні кл.С 20/25, F75, W6	м3	4,896
5.10	Зворотнє засипання ґрунту вручну з пошаровим трамбуванням	13349	м2	12,8	Мастика бітумно-каучукова BauGut гідроізоляція фундаментів 18 кг	т	0,031
5.11	Улаштування підливу верху фундаментів		м3	3,66			
5.12	Монтаж троса із замками тросової системи (б/в)	13349	м3	0,24	Суміші бетонні кл.С 20/25, F75, W6	м3	0,25
6	Металокопії існуючої площадки		м	105,00	Електроди	кг	
6.1	Улаштування наружних інвентарних трубчатих риштувань, висота до 16 м, монтаж		м2	32			
6.2	Дрібні металокопії різного призначення, маса копії до 0,05 т, демонтаж із застосуванням електрозварювання		т	0,35	Кисень технічний газоподібний	м3	
					Пропан-бутан технічний	м3	
6.3	Виготовлення індивідуальних металокопій різного призначення з перевагою товстості сталі, маса відправного елемента до 0,05 т		т	0,25	Електроди, діаметр 4 мм, марка E46	т	
					Кисень технічний газоподібний	м3	
					Пропан-бутан технічний	м3	

						Кутик 50x50x4 ст1-3пс/сп L=6000мм	т	0,104
						Лист гарячекатаний 4x1250x2500 ст3пс	т	0,026
						ПВЛ 406 1000x2000		0,078
6.4	Дрібні металокопії різного призначення, маса конструкції до 0,05 т, монтаж із застосуванням електрозварювання		т	0,25		Дошки обрізні з хвойних порід	м3	0,01
						Електроди, діаметр 4 мм, марка Е46	т	
						Кисень технічний газоподібний	м3	
						Пропан-бутан технічний	м3	
6.5	Ручне очищення труб діаметром до 500 мм і дрібних виробів		м2	35				
6.6	Механізоване покриття ґрунтом ГФ-021, перший шар [ґратчастих поверхонь]		м2	35		ґрунт Хімрезерв ПРО ГФ-021 сірий маг 2,8 кг	кг	6,5
6.7	Фарбування пензлем погрунтованих металевих поверхонь емаллю ПФ-115 за один раз, деталі і вироби складної конфігурації за 2 рази		м2	35		Емаль алкідна Хімрезерв ПРО ПФ-115	кг	11,9
6.8	Улаштування наружних інвентарних трубчатих ригтувань, висота до 16 м. демонтаж		м2	32				
7	Інші роботи							
7.1	Навантаження сміття вручну		т	7,5				
7.2	Перевезення сміття до 2 км		т	7,5				

Будівельні та монтажні роботи ведуться на чинному металургійному підприємстві у зоні діючого технологічного устаткування (дільниця навантаження сирого бензолу і діючого з/д транспорту з циклічністю робіт пов'язаних з навантаженням сирого бензолу та проведенням маневрових робіт з/д транспорту)

Керівник цеху вловлювання

Косенко А.В. 29.09.2025
(П.І.Б.)

СКЛАВ:

Заступник начальника цеху вловлювання з інжинірингу

Телен А.С. 29.09.2025
(П.І.Б.)

Головний механік - начальник ВГМ

Чернишук Д.А. 29.09.2025
(П.І.Б.)

Головний енергетик - начальник ВГЕ

Калук Д.А. 29.09.2025
(П.І.Б.)