

"УЗГОДЖЕНО"

Головний фахівець відділу
КБ та КБ будівель і споруд

Козлов М.В.

"21" 09 2024 р.

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Начальник відділу КБ та КР
будівель і споруд

Соколовський В.Г.

" " 2024 р.

Відомість дефектів №37

Заміна металоконструкцій зв'язків колон ІІВ №2 ДФ-2 ПРАТ "ПІВНІГЗК"

Інвентарний №007282

№ з/п	Найменування робіт і витрат, найменування деталей, що потребують заміни	Об'єми робіт		Матеріали			Примітки
		Од.виміру	Кількість	Найменування	Од.виміру	Кількість	
1	Очищення металоконструкцій вручну за допомогою щіток	м/п	165				
2	Демонтаж (зрізання/зрубання) болтів вручну із застосуванням кутової шліфувальної машинки	шт	64				
3	Правка(очищення) отворів в монтажних кріпленнях	шт	64				
4	Демонтаж м/к зв'язків	тн	1,3	Кисень	м3	за нормою	МЦ підрядника
				Пропан-бутан	м3	за нормою	
5	Порізка швелера 14	10різів	1,60	Кисень	м3	за нормою	МЦ підрядника
				Швелер 14	тн	1,11	
				Пропан-бутан	м3	за нормою	
6	Порізка сталі кутової 50*50*5	10різів	2,80	Кисень	м3	за нормою	МЦ підрядника
				Сталь кутова 50*50*5	тн	0,76	
				Пропан-бутан	м3	за нормою	
7	Свердління монтажних отворів в швелері 14 Ø16мм	шт	64				
7	Монтаж швелера 14 із застосуванням газоелектрозварювальної апаратури,маса елемента до 0,05 тн	тн	1,11	Електроди	тн	за нормою	МЦ підрядника
				Болт М16, L=50 мм	шт	64	
				Гравер М16	шт	64	
				Шайба М16	шт	64	
				Гайка М16	шт	64	
				Контргайка М16	шт	64	

8	Монтаж сталі кутової 50*50*5 із застосуванням газоелектрозварювальної апаратури, маса елемента до 0,001 тн	тн	0,76	Електроди	тн	за нормою	МЦ підрядника
				Кисень	м3	за нормою	
				Пропан-бутан	м3	за нормою	
9	Механізоване ґрунтування м/к в 1 шар	тн	1,87	Уайт-спірит	тн	за нормою	МЦ підрядника
				Ґрунтовка	тн	за нормою	
10	Механізоване фарбування м/к в 2 шари	тн	1,87	Емаль ПФ115	тн	за нормою	МЦ підрядника
				Уайт-спірит	тн	за нормою	
11	Влаштування риштувань, висота 14 м, монтаж	100м2	0,84				
12	Влаштування риштувань, висота 14 м, демонтаж	100м2	0,84				
13	Порізка м/брухту	тн	1,3	м/брухт	тн	1,3	
14	Прибирання м/брухту з завантаженням в автосамоскид	тн	1,3				
15	Перевезення м/брухту, без завантаження, відстань до 10 км	тн	1,3				

Роботи виконуються на висоті в діючому цеху, при наявності запиленості, загазованості та розгалуженої мережі інженерних комунікацій. Всі матеріали, оснащення, вантажопідйомні механізми - підрядника (окрім позначених в примітці), замовника по узгодженню. В даній відомості об'ємів робіт можливі внесені зміни та доповнення як по видам так і по об'ємам робіт. Дану відомість обсягів робіт підготовлено без урахування в повному обсязі робіт ПВР

в.о.начальника цеху ДФ-2

Потапов Евгений
Викторович

Подписано цифровою
підпискою: Потапов Евгений
Викторович
Дата: 2024.11.21 09:10:42
+02'00'

Потапов С.В.

інженер з ТНБС ДФ-2

Демченко
Сергій
Викторович
(Serhii
Demchenko)

Подписано
цифровою
підпискою:
Демченко Сергій
Викторович (Serhii
Demchenko)
Дата: 2024.11.21
09:28:00 +02'00'

Демченко С.В.

"УЗГОДЖЕНО"

Головний фахівець відділу
КБ та КБ будівель і споруд

Козлов М.В.

" 2 " 2024 р.

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Начальник відділу КБ та КР
будівель і споруд

Соколовський В.Г.

" " 2024 р.

Відомість дефектів №38

Заміна металоконструкцій зв'язків колон конвеєрна галерея №2 ДФ-2 ПРАТ "ПІВНІЗК"

Інвентарний №007283

№ з/п	Найменування робіт і витрат, найменування деталей, що потребують заміни	Об'єми робіт		Матеріали			Примітки
		Од.виміру	Кількість	Найменування	Од.виміру	Кількість	
1	Очищення металоконструкцій вручну за допомогою щіток	м/п	100				
4	Демонтаж м/к зв'язків	тн	0,625	Кисень	м3	за нормою	
				м/брухт	тн	0,625	
				Пропан-бутан	м3	за нормою	
6	Виготовлення м/к зв'язків, маса елемента до 0,1 тн	тн	0,625	Кисень	м3	за нормою	МЦ підрядника
				Сталь кутова 63*5	тн	0,53	
				Сталь листова, 6=10мм	тн	0,12	
				Пропан-бутан	м3	за нормою	
7	Свердління монтажних отворів в сталі кутовій 63*5, Ø16мм	шт	96				
7	Монтаж м/к зв'язків, маса елемента до 0,1 тн	тн	0,625	Електроди	тн	за нормою	МЦ підрядника
				Болт М16, L=50 мм	шт	96	
				Гравер М16	шт	96	
				Шайба М16	шт	96	
				Гайка М16	шт	96	
				Контргайка М16	шт	96	
9	Механізоване ґрунтування м/к в 1 шар	тн	0,625	Уайт-спіріт	тн	за нормою	МЦ підрядника
				Ґрунтовка	тн	за нормою	
10	Механізоване фарбування м/к в 2 шари	тн	0,625	Емаль ПФ115	тн	за нормою	МЦ підрядника
				Уайт-спіріт	тн	за нормою	

11	Влаштування риштувань, висота 18 м, монтаж	100м2	0,54				
12	Влаштування риштувань, висота 18 м, демонтаж	100м2	0,54				
13	Порізка м/брухту	тн	0,625	м/брухт	тн	0,625	
14	Прибирання м/брухту з завантаженням в автосамоскид	тн	0,625				
15	Перевезення м/брухту, без завантаження, відстань до 10 км	тн	0,625				

Роботи виконуються на висоті в діючому цеху, при наявності запиленості, загазованості та розгалуженої мережі інженерних комунікацій. Всі матеріали, оснащення, вантажопідйомні механізми - підрядника (окрім позначених в примітці), замовника по узгодженню. В данній відомості об'ємів робіт можливі внесені зміни та доповнення як по видам так і по об'ємам робіт. Дану відомість обсягів робіт підготовлено без урахування в повному обсязі робіт ПВР

в.о. начальника цеху ДФ-2

Потапов Евгений
Викторович

Подписано цифровой
подписью: Потапов Евгений
Викторович
Дата: 2024.11.21 09:11:33
+02'00'

Потапов Є.В.

інженер з ТНБС ДФ-2

Демченко
Сергій
Вікторович
(Serhii
Demchenko)

Подписано
цифровой
подписью:
Демченко Сергій
Вікторович (Serhii
Demchenko)
Дата: 2024.11.21
09:00:55 +02'00'

Демченко С.В.

УЗГОДЖЕНО:
Начальник ВКБ
ПРАТ «ПВНГЗК»

Соколовський В.Г. Соколовський
Віктор Григорович 2024 р.
Григорович
Дата: 2024.11.22 10:07:07
+02'00'

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Начальник відділу ОП
ПРАТ «ПВНГЗК»

Рапіна Ігор І.В. Рапіна
Валерійович 2024 р.
(Ihor Rapina)
Дата: 2024.11.22 15:30:35
+02'00'

Критерії відповідності підрядної організації

на етапі вибору при виконанні робіт з ремонту конструкцій КГ №2 ДФ-2

1. Ліцензія архітектурно-будівельної інспекції України.
2. Дозвіл на початок виконання робіт підвищеної небезпеки (додаток до розпорядження) згідно постанови КМУ №77 від 03.02.2021 р.:
 - види робіт підвищеної небезпеки, які виконуються на основі дозволу, група А:
 - 20) Вантажно-розвантажувальні роботи за допомогою машин і механізмів.
 - 23) Монтаж, демонтаж та капітальний ремонт будинків, споруд, а також відновлення та зміцнення їх аварійних частин.
 - види робіт підвищеної небезпеки, які виконуються на основі декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці, група Б:
 - 3) Роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра;
 - 17) Нанесення лакофарбових покриттів, ґрунтовок та шпаклівок на основі нітрофарб, полімерних композицій (поліхлорвінілових, епоксидних тощо);
 - 19) Зварювальні, газополум'яні, а також наплавочні і паяльні роботи, що виконуються із застосуванням відкритого полум'я;
3. Відомості про справність та випробування застосовуваного інструменту, засобів захисту при роботі на висоті, помостів, знімних вантажозахоплювальних пристроїв.
4. Відомості про проходження медичного огляду, психофізіологічної експертизи.
5. Посвідчення по професії для безпечного виконання робіт.
6. Протоколи (довідки, висновки) про справність та випробування застосовуваних засобів захисту при виконанні робіт на висоті.
7. Перелік обладнання, машин та механізмів, які будуть задіяні при виконанні робіт.
8. Організація та проведення навчання в області ОП, ПБ и ОНС з наданням внутрішнього положення про проведення навчання та перевірки знань:
 - 8.1. з ОП, ПБ та ОНС, а також протоколів перевірки знань із загального курсу охорони праці,
 - 8.2. з безпечного виконання робіт на висоті,
 - 8.3. на право проведення робіт з вантажопідіймальними механізмами,
 - 8.4. про присвоєння груп з електробезпеки,
 - 8.5. пожежної безпеки, суміжним професіям,
 - 8.6. на право виконання робіт підвищеної небезпеки.
9. Відомості про наявність засобів пожежогасіння (інформація про випробування).
10. Перелік ЗІЗ, необхідних для забезпечення безпеки виконання запланованих робіт, з указівкою ступеню забезпеченості працівників названими ЗІЗ та відповідністю їх типовим галузевим нормам.
11. Відомості про наявність засобів надання першої медичної допомоги.
12. Наказ або розпорядження про створення постійно діючої комісії з питань охорони праці.
13. Відомості про керівників та спеціалістів, їх освіти, стаж роботи зі спеціальності, підготовці та атестації в області охорони праці та промислової безпеки з наданням підтверджуючих документів.
14. Наявність штатних посад: спеціаліст з ОП, спеціаліст з ОНС з наданням документів про їх кваліфікацію.
15. Дані про нещасні випадки та аварії, ДТП, пожежі за минулі три роки, у тому числі: смертельні, групові, нещасні випадки з тимчасовою втратою працездатності.
16. Наявність гарантійних обов'язків з безпечного виконання запланованих робіт.
17. Наявність на кожную бригаду інженерно-технічного робітника, а при необхідності, передбаченій на комбінаті – фахівця з охорони праці.

Примітки: у відповідності до наказу по комбінату №456 від 22.03.2018 р. після заключення договору Підрядній організації необхідно надати на ДФ-2 (провідному фахівцю ВЛК) копії

службових записок про проходження вступного інструктажу з охорони праці, пожежної безпеки, копію договору підряду (субпідряду), регламент взаємодії між Підрядником та Замовником, ПВР, наказ про призначення відповідальних осіб за організацію та безпечне виконання робіт, відомості про випробування газополуменевої апаратури, пристосувань, електроінструментів, запобіжних поясів та ін., листи ознайомлення з Планом ліквідації аварій по ДФ-2, реєстром небезпек та ризиків по ДФ-2, схемами маршрутів пересування по ДФ-2, корпоративними стандартами підприємства.

В. о. начальника ДФ-2

Потапов Евгений
Викторович

Подписано цифровой
подписью: Потапов Евгений
Викторович
Дата: 2024.11.20 08:59:48 +02'00'

Є. В. Потапов

Начальник бюро по роботі
з підрядними організаціями

Олейник
Александр
Владимирович

Подписано цифровой
подписью: Олейник
Александр Владимирович
Дата: 2024.11.21 08:02:02
+02'00'

О. В. Олійник

Провідний фахівець ВЛК

Калашнікова
Наталія Миколаївна

Подписано цифровой подписью:
Калашникова Наталья Миколаївна
Дата: 2024.11.20 15:01:52 +02'00'

Н. М. Калашнікова

Інженер ТНБС ДФ-2

Демченко
Сергій
Вікторович
(Serhii
Demchenko)

Подписано
цифровой
подписью:
Демченко Сергій
Вікторович (Serhii
Demchenko)
Дата: 2024.11.18
14:55:54 +02'00'

С.В.Демченко

УЗГОДЖЕНО:
Начальник ВКБ
ПРАТ «ПВНГЗК»

Соколовський В.Г. Соколовський
й Віктор Григорович
Григорович

Підписано цифровою
підпискою: Соколовський
Віктор Григорович
Дата: 2024.11.22 10:07:47
+02'00'

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Начальник відділу ОП
ПРАТ «ПВНГЗК»

Рапіна Ігор Валерійович
І.В. Рапіна
Валерійович (Ihor Rapina)

Підписано цифровою підпискою:
Рапіна Ігор Валерійович (Ihor Rapina)
Дата: 2024.11.22 15:31:01 +02'00'

2024 р.

Критерії відповідності підрядної організації

на етапі вибору при виконанні робіт з ремонту конструкцій ПВ №2 ДФ-2

1. Ліцензія архітектурно-будівельної інспекції України.
2. Дозвіл на початок виконання робіт підвищеної небезпеки (додаток до розпорядження) згідно постанови КМУ №77 від 03.02.2021 р.:
 - види робіт підвищеної небезпеки, які виконуються на основі дозволу, група А:
 - 20) Вантажно-розвантажувальні роботи за допомогою машин і механізмів.
 - 23) Монтаж, демонтаж та капітальний ремонт будинків, споруд, а також відновлення та зміцнення їх аварійних частин.
 - види робіт підвищеної небезпеки, які виконуються на основі декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці, група Б:
 - 3) Роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра;
 - 17) Нанесення лакофарбових покриттів, ґрунтовок та шпаклівок на основі нітрофарб, полімерних композицій (поліхлорвінілових, епоксидних тощо);
 - 19) Зварювальні, газополум'яні, а також наплавочні і паяльні роботи, що виконуються із застосуванням відкритого полум'я;
3. Відомості про справність та випробування застосовуваного інструменту, засобів захисту при роботі на висоті, помостів, знімних вантажозахоплювальних пристроїв.
4. Відомості про проходження медичного огляду, психофізіологічної експертизи.
5. Посвідчення по професії для безпечного виконання робіт.
6. Протоколи (довідки, висновки) про справність та випробування застосовуваних засобів захисту при виконанні робіт на висоті.
7. Перелік обладнання, машин та механізмів, які будуть задіяні при виконанні робіт.
8. Організація та проведення навчання в області ОП, ПБ и ОНС з наданням внутрішнього положення про проведення навчання та перевірки знань:
 - 8.1. з ОП, ПБ та ОНС, а також протоколів перевірки знань із загального курсу охорони праці,
 - 8.2. з безпечного виконання робіт на висоті,
 - 8.3. на право проведення робіт з вантажопідіймальними механізмами,
 - 8.4. про присвоєння груп з електробезпеки,
 - 8.5. пожежної безпеки, суміжним професіям,
 - 8.6. на право виконання робіт підвищеної небезпеки.
9. Відомості про наявність засобів пожежогасіння (інформація про випробування).
10. Перелік ЗІЗ, необхідних для забезпечення безпеки виконання запланованих робіт, з указівкою ступеню забезпеченості працівників названими ЗІЗ та відповідністю їх типовим галузевим нормам.
11. Відомості про наявність засобів надання першої медичної допомоги.
12. Наказ або розпорядження про створення постійно діючої комісії з питань охорони праці.
13. Відомості про керівників та спеціалістів, їх освіти, стаж роботи зі спеціальності, підготовці та атестації в області охорони праці та промислової безпеки з наданням підтверджуючих документів.
14. Наявність штатних посад: спеціаліст з ОП, спеціаліст з ОНС з наданням документів про їх кваліфікацію.
15. Дані про нещасні випадки та аварії, ДТП, пожежі за минулі три роки, у тому числі: смертельні, групові, нещасні випадки з тимчасовою втратою працездатності.
16. Наявність гарантійних обов'язків з безпечного виконання запланованих робіт.
17. Наявність на кожную бригаду інженерно-технічного робітника, а при необхідності, передбаченій на комбінаті – фахівця з охорони праці.

Примітки: у відповідності до наказу по комбінату №456 від 22.03.2018 р. після заключення договору Підрядній організації необхідно надати на ДФ-2 (провідному фахівцю ВЛК) копії

службових записок про проходження вступного інструктажу з охорони праці, пожежної безпеки, копію договору підряду (субпідряду), регламент взаємодії між Підрядником та Замовником, ПВР, наказ про призначення відповідальних осіб за організацію та безпечне виконання робіт, відомості про випробування газополуменевої апаратури, пристосувань, електроінструментів, запобіжних поясів та ін., листи ознайомлення з Планом ліквідації аварій по ДФ-2, реєстром небезпек та ризиків по ДФ-2, схемами маршрутів пересування по ДФ-2, корпоративними стандартами підприємства.

В. о. начальника ДФ-2

Потапов
Евгений
Викторович

Подписано цифровой
подписью: Потапов
Евгений Викторович
Дата: 2024.11.20 09:00:22
+02'00'

Є. В. Потапов

Начальник бюро по роботі
з підрядними організаціями

Олейник
Александр
Владимирович

Подписано цифровой
подписью: Олейник
Александр Владимирович
Дата: 2024.11.21 08:01:18
+02'00'

О. В. Олійник

Провідний фахівець ВЛК

Калашнікова
Наталія Миколаївна

Подписано цифровой подписью:
Калашнікова Наталія Миколаївна
Дата: 2024.11.20 15:04:45 +02'00'

Н. М. Калашнікова

Інженер ТНБС ДФ-2

Демченко
Сергій
Вікторович
(Serhii
Demchenko)

Подписано
цифровой
подписью:
Демченко Сергій
Вікторович (Serhii
Demchenko)
Дата: 2024.11.18
15:12:43 +02'00'

С.В.Демченко

Оцінка ризиків

при виконанні робіт з ремонту будівельних конструкцій КГ №2 ДФ-2

N з/п	Назва майбутньої роботи	Ризики		Відповідальний за безпечне проведення майбутніх робіт (замовник/підрядник)
		Що може статися	Хто і що може постраждати, може бути завдано шкоди	
1	Підготовка робочого місця, огороження робочої зони	1. Зіткнення транспортного засобу з працівником. 2. Травматизм при вантажно- розвантажувальних роботах. 3. Спотикання об сторонні предмети.	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт.
2	Підняття металевих конструкцій на висоту	1. Падіння предметів з висоти. 2. Падіння працівника з висоти. 3. Обрив такелажних Пристосувань 4. Травмування під час переміщення матеріалів, інструментів, пристроїв 5. Пошкодження обладнання	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій. Пошкодження обладнання.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник робіт.
4	Підготовка робочого місця	1. Спотикання через сторонні предмети 2. Пошкодження обладнання 3. Травмування внаслідок пошкоджень обладнання 4. Падіння предметів 5. Травмування під час використання несправного інструмента.	Персонал виконавця. Персонал цеху	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.

5	Демонтаж металевих конструкцій	1.Травмування рук, органів зору. 2. Травмування гострими краями матеріалів. 3. Падіння з висоти частин металевих конструкцій, що демонтуються. 4. Травмування під час проведення вогневих робіт. 5. Травмування під час використання несправного інструмента. 6. Поразка електричним струмом. 7. Падіння працівника з висоти. 8. Травмування під час переміщення матеріалів, інструментів, пристосувань. 9. Пошкодження обладнання	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.
6	Монтаж металевих конструкцій	1.Травмування рук, органів зору. 2. Травмування гострими краями матеріалів. 3. Падіння з висоти частин металевих конструкцій, що демонтуються. 4. Травмування під час проведення вогневих робіт. 5. Травмування під час використання несправного інструмента. 6. Поразка електричним струмом. 7. Падіння працівника з висоти.	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.

		8. Травмування під час переміщення матеріалів, інструментів, пристосувань. 9. Пошкодження обладнання		
7	Грунтовка та фарбування металевих конструкцій	1. Травмування частин тіла, органів зору, дихання хімічними речовинами. 2. Травмування при недостатньому висвітленні місця виконання робіт. 3. Травмування при несправному обладнанні, інструменті.	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.
8	Прибирання робочого місця	7. Спотикатися об сторонні предмети. 2. Падіння з висоти предметів. 3. Травмування кінцівок. 4. Потрапляння сторонніх тіл на шкіру, в органи дихання та зору. 5. Попадання людей у зону руху техніки.	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.

В.о.начальника цеху ДФ-2

Потапов Евгений
Викторович

Подписано цифровой подписью: Потапов Евгений Викторович
Дата: 2024.11.20 09:00:46 +02'00'

Є. В. Потапов

Провідний фахівець ВЛК

Калашнікова Наталія
Миколаївна

Подписано цифровой подписью: Калашнікова Наталія Миколаївна
Дата: 2024.11.21 13:59:57 +02'00'

Н.М. Калашнікова

Інженер ТНБС ДФ-2

Демченко
Сергій
Вікторович
(Serhii
Demchenko)

Подписано цифровой подписью: Демченко Сергій Вікторович (Serhii Demchenko)
Дата: 2024.11.18 14:48:11 +02'00'

С.В.Демченко

Оцінка ризиків

при виконанні робіт з ремонту будівельних конструкцій ПВ №2 ДФ-2

N з/п	Назва майбутньої роботи	Ризики		Відповідальний за безпечне проведення майбутніх робіт (замовник/підрядник)
		Що може статися	Хто і що може постраждати, може бути завдано шкоди	
1	Підготовка робочого місця, огороження робочої зони	1. Зіткнення транспортного засобу з працівником. 2. Травматизм при вантажно-розвантажувальних роботах. 3. Спотикання об сторонні предмети.	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт.
2	Підняття металевих конструкцій на висоту	1. Падіння предметів з висоти. 2. Падіння працівника з висоти. 3. Обрив такелажних Пристосувань 4. Травмування під час переміщення матеріалів, інструментів, пристроїв 5. Пошкодження обладнання	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій. Пошкодження обладнання.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник робіт.
4	Підготовка робочого місця	1. Спотикання через сторонні предмети 2. Пошкодження обладнання 3. Травмування внаслідок пошкоджень обладнання 4. Падіння предметів 5. Травмування під час використання несправного інструмента.	Персонал виконавця. Персонал цеху	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.

5	Демонтаж металевих конструкцій	1.Травмування рук, органів зору. 2. Травмування гострими краями матеріалів. 3. Падіння з висоти частин металевих конструкцій, що демонтуються. 4. Травмування під час проведення вогневих робіт. 5. Травмування під час використання несправного інструмента. 6. Поразка електричним струмом. 7. Падіння працівника з висоти. 8. Травмування під час переміщення матеріалів, інструментів, пристосувань. 9. Пошкодження обладнання	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.
6	Монтаж металевих конструкцій	1.Травмування рук, органів зору. 2. Травмування гострими краями матеріалів. 3. Падіння з висоти частин металевих конструкцій, що демонтуються. 4. Травмування під час проведення вогневих робіт. 5. Травмування під час використання несправного інструмента. 6. Поразка електричним струмом. 7. Падіння працівника з висоти.	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.

		8. Травмування під час переміщення матеріалів, інструментів, пристосувань. 9. Пошкодження обладнання		
7	Грунтовка та фарбування металевих конструкцій	1. Травмування частин тіла, органів зору, дихання хімічними речовинами. 2. Травмування при недостатньому висвітленні місця виконання робіт. 3. Травмування при несправному обладнанні, інструменті.	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.
8	Прибирання робочого місця	7. Спотикатися об сторонні предмети. 2. Падіння з висоти предметів. 3. Травмування кінцівок. 4. Потрапляння сторонніх тіл на шкіру, в органи дихання та зору. 5. Попадання людей у зону руху техніки.	Персонал цеху замовника, персонал виконавця, персонал підрядників. Пошкодження огорожувальних конструкцій.	Керівник робіт, який виконує роботу. Видаючий наряд-допуск, допускаючий до виконання робіт. Керівник роботи.

В.о.начальника цеху ДФ-2

Потапов Евгений Викторович
Подписано цифровой подписью: Потапов Евгений Викторович
Дата: 2024.11.20 09:01:15 +02'00'

Є. В. Потапов

Провідний фахівець ВЛК

Н.М. Калашнікова

Інженер ТНБС ДФ-2

Демченко Сергій Вікторович (Serhii Demchenko)
Подписано цифровой подписью: Демченко Сергій Вікторович (Serhii Demchenko)
Дата: 2024.11.18 15:14:30 +02'00'

С.В.Демченко