

Зразок 6 по ТД

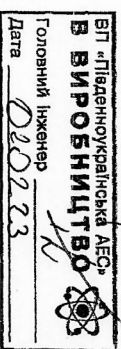
Відомість основних комплектів робочих креслень

Позначення	Найменування	Примітка
ПВ-614-ЛВР28	Блок №1. Капітальний ремонт окремих ділянок мережних циркуляційних водоводів.	
	№1, №2, №3, №4. Проект виконання робіт.	

Відомість робочих креслень основного комплексу

Аркуш	Найменування	Примітка
1	Загальні дані (початок).	
2	Загальні дані (продовження).	
3	Загальні дані (закінчення). Умовні позначення.	
4	Загальні виказілки (початок).	
5	Загальні виказілки (продовження).	
6	Загальні виказілки (закінчення).	
7	Ситуаційний план.	
8	Фрагмент плану. Розріз 1-1. Розріз 2-2. Технологія виробництва робіт.	

1. Проект виконано згідно з технічним завданням РБЦ ЕРП від 12.08.2022 №16/0917-388.
(ок. ПО-342 від 19.08.2022) на підставі комплексу креслень основного проекту
ДАТ-445-01-ТМ1, ДАТ-445-01-ТМ2, ДАТ-445-01-ТМ3, ДАТ-445-01-ТМ4.
2. Проектом передбачається безпечне виконання робіт з капітального ремонту окремих ділянок мережних водоводів №1, №2, №3, №4, блоку №1.
3. Роботи креслення виконані відповідно до вимог норматив, прийнятих на стандарті.



Погоджено:			
інв. № ар.	Підпис і дата	Зам. інв. №	
	Посада	Прізвище	Підпис
			Дата

ПВ-614-ЛВР28			
ВІТ ПАЕС			
Зм.	Кількість	№ док.	Підп.
Розробка	Будівництво		
Перед.	Головний		
Головний	Головний		
Нормаль	Ділянки		
Блок №1. Капітальний ремонт окремих ділянок мережних циркуляційних водоводів №1, №2, №3, №4. Проект виконання робіт.		Головний	Ділянки
Загальні дані (початок).		Р	1
ВІТ ПАЕС		Проектний відділ	8
н. Кіровоградська 2023р.			

Відомість документів, на які посилаються та які додаються

Позначення	Найменування	Примітка
	Документи, на які посилаються	
НАБЕ 6.01.014.-2007	Процедура пожежної безпеки при експлуатації опонічних спінців	
	Брошури з Ремонт та реконструкції	
ДСН А.3.2-2-2009	ССБ. Охорона праці та безпека	
	безпеки в будівництві.	
НАДП 0.00-171-13	Процедура охорони праці під час роботи з інструментом та пристроями	
ДСН А.3.1-5-2016	Організація будівельного виробництва	
НАДП 0.00-169-13	Процедура охорони праці під час експлуатації теплоізоляційного обладнання електропостачання	
	Кваліфікаційні вимоги до працівників	
ДАТ-4.45-01-ТМ1	Процедура експлуатації водоводів	
	Кваліфікаційні вимоги до працівників	
ДАТ-4.45-01-ТМ2	Процедура експлуатації водоводів №1, №1. Технологічна частинка	
	Кваліфікаційні вимоги до працівників	
	Процедура експлуатації водоводів №2, №1. Технологічна частинка	

Відомість документів, на які посилаються та які додаються

Позначення	Найменування	Примітка
ДАТ-44.5-01-ТМЗ	Капітальний ремонт окремих ділянок напірних циркуляційних водоводів.	
ДАТ-44.5-01-ТМ4	Циркуляційний №3 бл.№1. Технологічно частинна Капітальний ремонт окремих ділянок напірних циркуляційних водоводів.	
ДАТ-44.5-3П	Циркуляційний №4 бл.№1. Технологічно частинна Капітальний ремонт окремих ділянок напірних циркуляційних водоводів.	
	Зовнішня пожежоводайна запілка	
	<u>Документи які додаються</u>	
ПО-614-ПВР28.вр.1	Блок №1 Капітальний ремонт окремих ділянок напірних циркуляційних водоводів.	
	№1, №2, №3, №4. Проект виконання робіт	
	Відомість об'ємів виконано-початкових робіт.	

інв. № ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №

ПВ-614-ПВР28				
ВН ПАЕС				
Зм	Кільк. док	№ док	Підп.	Датум
Розробка	Борисовський	5	В.П.	11.01.2023
Перев.	Клишур	1	В.П.	11.01.2023
ЛП	Беліничук	1	В.П.	11.01.2023
Нахотинь	Липицький	1	В.П.	11.01.2023
Блок №1 Капітальні будівлі ремонті окремих ділянок надрних підприємств України, №1, №2, №3, №4. Проект виконання робіт.				
Загальні дані (продовження)				
ВН ПАЕС		Сторінка	Аркуш	Аркушів
Проектний об'єкт		Р	2	
м. Дніпропетровськ 2023 р.				

Відомість потреб в машинах, механізмах, пристосуваннях

Поз.	Найменування	Марка	Кіл.	Примітка
1	Автомобіль дорожній		1	
2	Протипожежний пост		1	
3	Зварювальний інвертор 300 А		1	
4	Буровий пристрій	ННН ТЕ 30-А1Г	1	1000 Вт
5	Двигун електричний гнєдмоточний наосіс дисковий тиску	МС-Молот Ірвекі DR-М-1 700	1	P=2000бр
6	Шліфувальна машина електрична	Ш-Т78-1	1	
7	Компресор	Метар Медо 700-90 D	1	650 л/мін
8	Вихривіс підтримувача с закріпленням трюбу 450мм довжиною 100м	Векер SV 200/2	2	90м3/год
9	Тимчасова сигнальна огорожа	ОД-6, сер.3.4.205-1	500м	
10	Контейнер для сміття		2	
11	Захисні каски, окуляри		1	на кожного працівника
12	Резерватор, робочі рукавички (брезент)		1	на кожного працівника
13	Спеціальні комбінезони ч. тл., взуття		1	на кожного працівника
14	Комплект тимчасового електричного освітлення лінійного с розмірною ширин, світлових коні		2	
15	Рубелітка		1	
16	Кернер		1	
17	Шланговидувальник ШЛ-1		1	
18	Протигаз		1	на кожного працівника
19	Страхувальні канати		1	на кожного працівника
20	Рухливі інвентарні на хомутах		конт.	

Умовні позначення

-  - існуючі будівлі та споруди;
-  - існуючі відкриті та під'їзди;
-  - зона виробництва робіт;
-  - маршрут руху а/траспортна з об'їздом та матеріалом;
-  - тимчасова сигнальна огорожа небезпечної зони виробництва робіт з ОД-6;
-  - протипожежний пост, оснащений первинними засобами пожегоспасіння;
-  - тимчасовий майданчик для складання матеріалів та конструкцій;
-  - межа проєктування;
-  - маршрут руху робітників

інв. №	Підпис і дата	Зам. інв. №
--------	---------------	-------------

Зм.	Кількість	Метод	Підп.	Шлях
Розробка	Будівельна	Стр.		
Перевір.	Курсов	Стр.		
ГП	Генеральна	Стр.		
Нагляд	Ділянка	Стр.		

ПВ-614-ПВР28

ВІД ПАЕС

Блок №1 Комплексний ремонт окремих стадій
лінійних опорних циркуляційних водоводів.
№1, №2, №3, №4. Проект виконання робіт.

ВІД ПАЕС
Проектний відп.

Р

З

Загальні дані (закінчення)

м. Вінницька 2023р.

Формат А3

Основным проектом передаться такі буди роліт:

Ін'єктування збудить усередині циркуляції крові на пошкоджених ділянках, нонесення онкологічного захисту поверхні циркуляції крові у місцях встановлення імплантів вітя ін'єктування. По виконанні робіт доукомплектується особа, яким виповнилося 18 років, і які пройшли: – медичний огляд відповідно з вимогами Поліклена про медичний огляд

– надання безпечним методом та прийомом робіт за затвердженому розпорядку в отриманих надвірних закладах для виконання робіт підпільної безпеки відповідно з вимогами отриманих положень про надання з пільгою охорони праці”

- надання і оцінку по пропаложених безпечі в Україні - і відповідно з виконати
- існують по охороні праці :
- персоналу, що бере участь у виконанні робіт, провести ціловий інструктаж :
- по бійм за порушення умов нормальної експлуатації ;

- про подальшість виконання робіт і ознайомити із показниками піднято ПБР;
- про напруженість виконання робіт цього місяця;

– про подання незалежним експертом призначення дій експертної комісії та надання першої виконавчої дирекції при електронній пошті. Це робота виконувати під керівництвом ІТД, призначеного наказом

தினந்தேவன் அ ப்ரொக்சை வுருத்தியுள்ளார். தினந்தேவன் டி-1 வுக்கான ரெய்டு (பிராண்டிங்) பணிகள் மூலம் பின்னர் நடந்து

виконання робіт в автомобілі енергетичці, а також зобов'язання надати у ВП ПЛАС

перевіряти зовнішню частину шовного підпрямствача від виконання робіт, згідно укладеному відомості, в якості виконання СОУ-НАЕК 033-2012 "Технічне обслуговування"

[illegible]

- готовність засобів технічного оснащення роботи;
- готовність зграї виконання робіт;
- наявність підготовленого персоналу дня проведення робіт (проведення інструктажів, інструкцій на виконання робіт, надання по технічній виконання капітального ремонту);

[illegible][illegible]

Разряды показаний	Бюджетный контингент	Итого	Блок №1, коммунальный ремонт объектов дворов и придомовых территорий №1, №2, №3, №4, Проект благоустройства родиль-

ПВ-614-ПВР28				
ВР ПАЕС				
Зм.	Кількість	Місяць	Підп.	Датум
Розробий	Бюджетний	Стр.	1	
Перевір	Контроль	Стр.	1	
ГП	Головний	Стр.	1	
Контроль	Директор	Стр.	1	
Блок №1. Капітальний ремонт окремих об'єктів підприємства, що входить до №1, №2, №3, №4. Проект виконання робіт.				
Зовнішні зв'язки (початок)				
ВР ПАЕС			Сторінка	Архив
Проектний бюджет			Р	4
м. Київ, грудень 2023р.				

Охороно праці.

Усі роботи на території діючого підприємства виконували по черзі – одиницю, який виділений відповідно з кожної команди НАПАЛ 4.0-1.0-9.7 «Процеси безпеки експлуатації електроустаткування» (НАПАЛ 1.1.0-1.0-9.7) ПУЕ 2017 "Процеси вишукування електроустаткування".

Всі роботи виконували під безпосереднім керівництвом ІПТ, який призначений наказом відповідальним за безпечне виконання робіт.

Получаючі та створюючи проект узгоджуються з керівництвом ТЦ-1

Но вдумайтесь: податковий орган зобов'язаний з'ясувати, чи є у вас гроші, потрібні для оплати, а не тільки гроші, які ви отримали. Відповідальність за виплату податку лежить на вас, а не на податковому органі. Якщо грошей немає, тоді вам потрібно повідомити про це податковий орган, і він зобов'язаний провести перевірку. Якщо грошей немає, тоді вам потрібно повідомити про це податковий орган, і він зобов'язаний провести перевірку.

Ускладню персоналію, який збудований від виконання робіт, проводиться цінніший інструмент по охороні праці, можливий безпечні, при підході у хворобі вестрації інструментів та оздоровлення 3 відносно ПРВ. Відповідно до збудованні інструментів – керівники робіт підтримки (підтримки) організації.

Персонал, залучений до виконання робіт, забезпечили засобами індивідуального захисту (робочим одягом, взуттям, рукавицями і т. п.) в об'ємі, визначеному в порядку – додатку.

Для виконання робіт використовувати інструменти та прилади.

Існує виконання проміж виконувати було б ПІДПИС 0.00-177-13 "Група охорони праці" під час роботи з інструментом та пристроєм. .:

Роботи в царстві цінності виводять виконувати по вимогам НАДІП 000-169-13 "Процедури охорони праці під час експлуатації теплоемісійного обігрівання електристотандії, теплової мережі та теплової користувальницької установок". розділ 9. Проведення робіт в дзеркальних та підземних спорудах.

Переді студентом в цьому відношенні перебувають зміст шкільних предметів та відомості про класи. Усереднені відомості про зміст подальшого середнього навчання дає кожен раз перед початком роботи.

Цяк поширення випадків розладу психіки, пов'язаних з використанням комп'ютерів, привернуло увагу громадськості. Зокрема, в Україні, де використання комп'ютерів ще не стало загальною практикою, розлад психіки пов'язаний з використанням комп'ютерів зустрічається дуже рідко. Однак, згідно з дослідженнями, проведеними в Україні, розлад психіки пов'язаний з використанням комп'ютерів зустрічається в 10% випадків.

першої пач, як значення пач, керівник та виконавець робіт повинні передувати, чи не залишилася випадково у підземній стороні хтось із робітників, а також не залишилась збудити матеріали, інструменти та споряди предмети. Виконувати вимоги П.1.0.44-010031 "Положення по організації робіт з викрутки об'єднання".

Робота повинна виконуватися тільки після того, як буде подано введених у можливість проведення операції до кінця без перерв. При виконанні операцій, незрозумілих у виконанні тих чи інших операцій буде – якби робити, що буде у даності у виконанні робіт повинен пропалити подальше виконання робіт та зберігати за раз і записати до вводу керування.

Ізру виявлені порушення пройшли охорону праці, відсутні мікоти захисних засобів, інструкція не читалась, невідсутнього освітлення робочих місць, нерозуміння зовнішніх факторів негигієної підпорядканих, про це інформували керівників, після чого відпущено підпорядканих з цього відділення.

Кажен ролник, окуп вимаг та згоди везати, виконаних у зоні ПЗР, повинен відправитись особистою обережністю, бути дотримуватись по відношенню до себе та тих, хто продає товар.

Для виконання роботи в цурковдодоводях встановлюють рушпудіння. Для стійкості рушпудіння встановлюють перегородки цурки та встановлюють їх на дно цурковдодоводів.

У 30' часу з незначною втратою конструкцій монтаж індемних рушунів виконували брону. Рушунівна повинні були індемними та мали паспорт виробничий. Монтаж рушунів виконували відповідно до паспорта зовнішнього виробничого. Робінком, які встановлюють та розставляють рушунівна керівник робіт повинен провести інструктаж відповідно способу та паспортиності проведення цих робіт та зовнішньої безпеки. Рушунівна ознайомлює відповідальний виконавець робіт – кожен день перед початком робіт. Результати ознайомлю записуються в Журнал проведення та ознайомлю рушунівна.

Рушунівна, з яких не виконувалися роботи більше 30 днів, перед початком робіт слід повторно приймати в експлуатацію.

Надбачення на ринку не повинні перевищувати розріджувальних. Надбачення розподіляти по всіх типах ринкування різноманітні. На ринкування подати матеріали, які безпосередньо використовуються в роботі. Перед встановленням ринкування застосувати заходи по забезпеченню необхідної міцності та стійкості ринкування.

Забезпечення електроенергетик всіх родів виконують всі існуючі енергозаводки. Підключення електрообладнання та будівельного інструменту під час виробництва родів виконує операторський персонал ЕЕ за зовнішніх з'єднань. Журнал зовнішніх підключень технічних пристроїв, встановлених в середній виробничій енергетичній мережі для підключення обладнання розкрити для тринкада з параметрами 8 мм. Тринкада встановили з кроком 5 мм.

Продовження роботи цього місця виконувати в кінці робочої зміни. Незначити показом по підтримці організації відповідального за стан зони виконання робіт.

інв. № ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №

ПВ-614-ПВР28				
ВЛ ПАС				
Зм.	Кількість	Відок	Пілл.	Попил.
Розподіл	бюджетний			
Передп.	Мішнор			
ТТЛ	Заступник			
Наступник	Директор			
Блок № 1 Капітальний ремонт окремих днівних напірних циркуляційних водоподій. №1, №2, №3, №4. Проект виконання робіт.				
Загальні вказівки (продовження)		ВЛ ПАС Проектний відділ м. Вінницький 2023р.		

Протипожежні заходи.

Пру виконанні робіт дотримуватися вимог НАПБ Б.01014-2007 «Пробила пожарной безопасности при эксплуатации автоматов» (розділ 9. Ремонт та реконструкція).

По виключення роліт повинен бути залучений персонал, який забезпечує наявність засобів з протипалочних охорони праці, забезпечує безпеку, який повинен бути медичний персонал та який не має протипалочних зв'язків з станом здоров'я до роботи.

Усвоєну передовицю, зодержану про виконання роботи, представити цільовій інструкції по пожежній безпеці, під підпис у журналі реєстрації інструкцій по безпеці життєдіяльності з одним ПТР. Відповідальні за проведення інструкцій – керівники робіт підпайної (судноподпайної) організації”.

Матеріали та конструкції у зоні виконання робіт склудовали таким чином, щоб не перевищували ширину збіжності та доступні до пожежних візів. Місце розташування тимчасових мобільних склудованих конструкцій узгодили з ПП-1

[illegible]

На першому збірочному році протягом двох годин збірали чотири тисячі вигнених рабів. Про призначення місця вигнених рабів і кожної з окремих стат збірних відповідей згодом в надруку.

Контроль якості родит.

У процесі впровадження на кожному етапі виконувати контроль якості продукції в об'єкті, діючому в основному комплексі краєзнавчих.

Згідно роз'ясу 9 ДЕН А.3.1-5:2016 "Організація будівельного виробництва" контрольні робіт виконані:

- йдеться про контроль продукції «контрабандної діяльності»;
- йдеться про контроль конституцій, вироїв, матеріалів та однієї людини;
- операційний контроль вироїв-чужих процесів;
- предметний контроль вироїв-матеріальних речей.

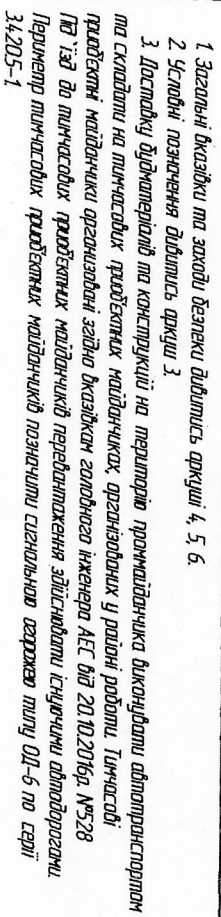
[illegible]

Оперативний контроль виробничих процесів здійснюється в ході в виконання дій/діє льно-матричних робіт та передбачаєся допричинення технічного в виконання робіт та відповідність нормативним документам. Результатом оперативного контролю вносить у зовнішній журнал робіт.

Над час пруймання нею контролю в провадити ся перевірка якості з'якнених бйодфе льно-молочних рбдтм та несучих конститудіі, у бхх випадках заборняється виконання слйдуучих рбдтм до пйдтверд ження бйодбійної якості в виконання попередніх пряхованих рбдтм. Список видіів рбдтм, для яких нехбйібно з кбдильний окит, в на змстїм тв пряхованих рбдтм і окит, в на промйже пруймання – змстї з ДЕН А.3.1-5-2016. Црані і змдія бйодфе льного виробничого (вбдтток Н) і якій виконан в основному у прескті.

інв. № ор.	Підпис і дата	Зам. інв. №

[illegible]

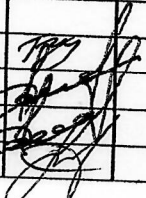


ФОРМАТ А3

Відомість обсягів робіт

[illegible]

На діючому підприємстві. У стиснутих умовах.

На діючому підприємстві. У стиснутих умовах.										
Зам. інв. №										
Підпис і дата										
інв. N ор.										
		ПВ-614-ПВР28.BP1								
		ВП ПАЕС								
		Зм.	Кільк.	Арк	№доку	Підп	Дата			
		Блок №1. Капітальний ремонт окремих ділянок напірних циркуляційних водоводів. №1, №2, №3, №4. Проект виконання робіт.						Стадія	Аркуш	Аркушіб
		Розробив	Бродовський					P	-	1
		Перев.	Кушнір							
		ГІП	Сігатинська							
		Н.контроль	Лутінська							
		Відомість об'ємів робіт.						ВП ПАЕС Проектний відділ м. Южноукраїнськ 2023р.		
Формат А4										