



ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО "СПЕЦІАЛІЗОВАНА ДЕРЖАВНА ЕКСПЕРТНА ОРГАНІЗАЦІЯ- ЦЕНТРАЛЬНА СЛУЖБА УКРАЇНСЬКОЇ ДЕРЖАВНОЇ БУДІВЕЛЬНОЇ ЕКСПЕРТИЗИ"

ЄДРПОУ 35691621 01133, Україна, місто Київ, бульвар Лесі Українки, 26

<https://www.ukrbudex.org.ua> centr@ukrbudex.org.ua +38(044)-281-60-57



Документ створено
в Єдиній державній електронній
системі у сфері будівництва.

ЗАТВЕРДЖУЮ

ВІТВИЦЬКА ТЕТЯНА ГРИГОРІВНА

(Директор ДП "Укрдержбудекспертиза")

М.П.

Підпис Ініціал, прізвище

10 вересня 2024 р.

місто Київ

Реєстраційний номер EX01:9185-6610-6300-5784

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ № 00-0367/01-24/ЦБ від 10 вересня 2024

ЕКСПЕРТНИЙ ЗВІТ (Позитивний)

щодо розгляду проектної документації на будівництво

за робочим проектом

(стадія проектування)

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття) за адресою:
Чернігівська область, Чернігівський район, місто Остер, вулиця Хмельницького Б., 76-А

(назва об'єкта будівництва)

Реєстраційний номер Проектної документації PD01:3875-9976-7286-6986

Класи наслідків (відповідальності) об'єктів CC2

Сукупний показник CC2

Примітка 1. Сукупний показник зазначають відповідно до 4.7.

Замовник ВІДДІЛ ОСВІТИ, КУЛЬТУРИ, ТУРИЗМУ, МОЛОДІ ТА СПОРТУ ОСТЕРСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(44970581), Юридична особа - Ініціатор УКРАЇНА, Чернігівська обл., Чернігівський район, Остерська
територіальна громада, м. Остер (станом на 01.01.2021), вулиця Незалежності , б. 21

(назва організації)

Місцезнаходження об'єкта:

Чернігівська обл., Чернігівський район, Остерська територіальна громада, м. Остер (станом на 01.01.2021), вулиця Хмельницького Б., 76 - А

Генеральний проектувальник проектної документації ПОКРИЩЕНКО ЄВГЕНІЯ ВІКТОРІВНА

(назва організації)

За результатами розгляду проектної документації на будівництво встановлено, що зазначену документацію розроблено відповідно до вихідних даних на проектування з дотриманням вимог до з питань міцності, надійності, довговічності ; з питань експлуатаційної безпеки ; з питань створення умов для безперешкодного доступу осіб з інвалідністю та інших маломобільних груп населення ; з питань інженерного забезпечення ; з питань кошторисної частини проектної документації ; з питань санітарного і епідеміологічного благополуччя населення ; з питань охорони праці ; з питань екології ; з питань пожежної безпеки ; з питань техногенної безпеки ; з питань інженерно-технічних заходів цивільного захисту ; з питань енергозбереження і може бути затверджено (схвалено) в установленому порядку з такими техніко-економічними (технічними) показниками:

Примітка 2. Напрями експертизи зазначають відповідно до 8.6.

Примітка 3. Техніко-економічні показники зазначають відповідно до додатків И, К, Л ДБН А.2.2-3 [10].

Обов'язковий додаток до експертного звіту на 5 аркушах

Примітка 4. Обов'язковий додаток складають відповідно до 9.1.1.

Директор ДП "Укрдержбудекспертиза"	ВІТВИЦЬКА ТЕТЯНА ГРИГОРІВНА	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Експерт (фахівець)	Кириллова Тетяна Сергіївна	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Експерт (фахівець)	Лебедєва Юлія Борисівна	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Відповідальний експерт	Рубльова Ольга Євтихіївна	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Відповідальний експерт	Салюкова Тетяна Петрівна	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Архітектор	Шепеленко Лариса Тимофіївна	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Відповідальний експерт	Джиоев Роман Сергійович	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Головний експерт проекту	Кузьменко Валерій Васильович	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Відповідальний експерт	ШКУРО ВОЛОДИМИР ВЯЧЕСЛАВОВИЧ	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Відповідальний експерт	Рудько Сергій Костянтинович	
	Підпис	Ініціал, прізвище
Відповідальний експерт	ДОВГОДЬКО ІРИНА ВАСИЛІВНА	

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

Савенко Ігор Володимирович

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

БОЛДАРЕВ ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

Боєва Людмила Іванівна

Підпис

Ініціал, прізвище

Відповідальний експерт

Маслобоев Сергій Сергійович

Підпис

Ініціал, прізвище

Додаток
до експертного звіту № 00-0367/01-24/ЦБ від 10 вересня 2024
реєстраційний номер в ЄДЕССБ EX01:9185-6610-6300-5784
щодо розгляду проектної документації на будівництво
(Позитивний)

за робочим проектом **"Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття) за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, місто Остер, вулиця Хмельницького Б., 76-А"**.

Робочий проект "Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття) за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, місто Остер, вулиця Хмельницького Б., 76-А" розроблений ФОП Покрищенко Євгенія Вікторівна (адреса: 01010, м. Київ, вул. Князів Острозьких, 17/2, кв. 40, головний інженер проекту – Покрищенко Є. В., кваліфікаційний сертифікат інженера-проектувальника – АР № 013973, виданий 16.02.2018) на замовлення Відділу освіти, культури, туризму, молоді та спорту Остерської міської ради на підставі:

- завдання на проектування, затвердженого замовником та погодженого генеральним проектувальником;
- містобудівних умов та обмежень, виданих Відділом містобудування, архітектури, земельних відносин та благоустрою Остерської міської ради та зареєстрованих за номером № A3217731682475968133 24.10.2023 (реєстраційний номер в ЄДЕССБ – MU01:7731-6824-9274-5351);
- технічних умов № 15 від 15.04.2024 на підключення до міської водопровідної мережі, наданих Остерським ВУЖКГ (реєстраційний номер в ЄДЕССБ – TU01:8310-9721-4501-0137);
- технічних умов № 16 від 15.04.2024 на підключення до міської каналізаційної мережі, наданих Остерським ВУЖКГ (реєстраційний номер в ЄДЕССБ – TU01:8311-4348-9418-2336).

Ділянка площею 1,0014 га, на якій розташовані будівлі та споруди закладу дошкільної освіти "Оленка", знаходиться в місті Остер Чернігівського району Чернігівської області. На ділянці площею 0,1891 га в межах проектування, передбачається нове будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття, далі – ПРУ) групи П-6 на 213 осіб.

Генеральний план

Рішеннями генерального плану передбачається будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття) на території закладу дошкільної освіти "Оленка" під існуючими груповими майданчиками. Після будівництва укриття групові майданчики з навісами передбачається відновити. Площа ділянки в межах проектування – 0,1891 га.

Рішення вертикального планування прийняті з урахуванням існуючого рельєфу території, існуючих відміток оточуючої забудови, прилеглої території та проїздів.

Транспортне та пішохідне обслуговування об'єкта забезпечується за рахунок існуючих місцевих проїздів з боку вулиці Богдана Хмельницького та зі сторони вулиці 8-го Березня.

Рішення благоустрою та озеленення території передбачають: відновлення асфальтобетонного покриття проїздів, ґрунтового та трав'яного покриття групових майданчиків, газонного покриття; влаштування пішохідних доріжок з покриттям типу ФЕМ.

Архітектурні рішення

Запроектована підземна споруда протирадіаційного укриття (ПРУ) – прямокутної форми в плані з розмірами між крайніми осями 20,75×60,30 м, заглиблена від планувальної позначки землі в середньому на 3,90 м. Висота приміщень від підлоги до стелі – 2,50 м. Споруда забезпечена двома розосередженими входами-виходами та одним аварійним виходом, розташованим за межами зон можливих завалів від оточуючих споруд.

До складу ПРУ, яке розраховане на 213 осіб (166 – дітей та 47 штатних працівників), включені наступні приміщення: основне приміщення для укриття; приміщення санітарного посту, приміщення пункту керування та пожежного поста, для зберігання забрудненого одягу, для прийому їжі, для підтримки питного режиму, для зберігання продуктів та запасу питної води; вентиляційні камери; електрощитова; приміщення для зберігання відходів; насосна станція; туалети для дітей і для дорослих, універсальне санітарно-гігієнічне приміщення з душовою для маломобільних груп населення (МГН); складське приміщення; мийна.

Основні приміщення укриття обладнані місцями для сидіння та лежання (стільці за столиками; двоярусні ліжка-трансформери), виділені ігрові зони.

Зовнішнє опорядження: стіни – пофарбування; двері – металеві.

Внутрішнє опорядження приміщень запроектовано у відповідності до функціонального призначення кожного приміщення згідно з санітарними, технологічними та естетичними вимогами.

Проектними рішеннями враховані вимоги щодо створення умов для безперешкодного доступу осіб з інвалідністю та інших МГН: один з входів/виходів обладнаний вертикальним підйомником; забезпечені необхідні глибини просторів для маневрування, нормовані розміри проходів, дверних отворів, запроектована універсальна кабіна туалету; місця, якими користуються особи з інвалідністю, помічені спеціальними символами доступності.

Конструктивні рішення

Інженерно-геологічні вишукування виконані в січні 2024 року ТОВ "Інженерні вишукування". Категорія складності інженерно-геологічних умов ділянки будівництва – II (середньої складності).

Конструктивна система споруди – монолітний залізобетонний каркас. Основні несучі та огорожувальні конструкції:

- фундамент – плитний монолітний залізобетонний;
- стіни, колони, покриття, діафрагмами жорсткості, сходи, конструкції входів-виходів та аварійного виходу – монолітні залізобетонні;
- внутрішні перегородки – гіпсоблочні (з пазогребневих гіпсових плит).

Клас наслідків (відповідальності) об'єкта – СС2.

Сукупний показник – СС2.

Інженерне забезпечення

Водопостачання. Згідно з технічними умовами (далі – ТУ) № 15, наданими Остерським ВУЖКГ 15.04.2024, джерелом водопостачання будівлі ЗДО "Оленка" є існуюча водопровідна мережа діаметром 100 мм по вул. 8-го Березня. Проектними рішеннями передбачено винос із зони забудови ділянки внутрішньомайданчикової водопровідної мережі.

Для забезпечення господарсько-питних потреб споруди, в приміщення господарсько-питної насосної передбачено введення водопроводу діаметром 50 мм з встановленням вузла обліку витрат води. Для забезпечення запасу води приміщень передбачено встановлення двох проточних ємностей запасу води об'ємом 1,5 м³ кожна. Необхідний тиск в системі господарсько-питного водопроводу забезпечується насосною станцією підвищення тиску встановленою після ємностей запасу води. В якості первинних засобів пожежогасіння передбачено встановлення пожежних кран-комплектів з діаметром пожежного рукава 19 мм.

Гаряче водопостачання передбачено від ємкісних електричних водонагрівачів, встановлених біля санітарно-технічних приладів.

Зовнішнє пожежогасіння забезпечується від існуючого пожежного гідранту, який встановлений на водопровідній мережі.

Каналізація. Відведення господарсько-побутових стоків передбачено до локальної насосної станції з послідовним відведенням у напірному режимі до внутрішньомайданчикової каналізаційної мережі, згідно ТУ № 16, наданими Остерським ВУЖКГ 15.04.2024. У приміщенні туалету передбачено аварійний резервуар для скиду стоків об'ємом 1,0 м³.

Опалення, вентиляція та кондиціонування.

Проектними рішеннями система опалення приміщень ПРУ передбачається за допомогою електричних конвекторів з регулюванням теплового потоку.

Для підтримання нормативних параметрів внутрішнього повітря в приміщеннях ПРУ передбачається влаштування систем припливної та витяжної вентиляції з механічним спонуканням.

З туалетів передбачена окрема система вентиляції, видалення повітря здійснюється за допомогою каналного вентилятора, встановлення якого передбачено під стелею.

Розміщення вентобладнання передбачено в окремих приміщеннях припливних та викидних венткамер.

Викид повітря з приміщень ПРУ здійснюється через три викидні вентшахти. Отвори припливних та викидних вентшахт запроектовані на відстані вище 2 м від рівня землі.

На повітрязаборах та витяжних пристроях ПРУ передбачено установку противибухових пристроїв.

Припливна установка складається з повітряної заслонки з ручним приводом, фільтрів, вентилятора, електричного повітрянагрівача.

Електротехнічні рішення. По надійності електропостачання споживачі захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття) відносяться до І, І особливої та ІІІ категорії. Джерело електропостачання – головний розподільчий щит існуючої будівлі закладу дошкільної освіти "Оленка". Для розподілу електроенергії в електрощитовому приміщенні ПРУ передбачається встановлення щита розподільчого ЩР. В робочому проекті виконано виділення

навантаження споживачів I та I особливої категорії надійності електропостачання на окремий щит гарантованого живлення ЩГЖ з підключенням від дизельного генератора потужністю 25 кВА, наведені рішення по виконанню силового та електроосвітлювального обладнання, захисних заходах з електробезпеки.

Системи зв'язку. Проектними рішеннями передбачається обладнання приміщень споруди ПРУ системою гучномовного оповіщення, світлозвуковою сигналізацією, радіозв'язком, точками доступу Wi-Fi та IP-телефонією. На покрівлі споруди встановлюються зовнішня сирена системи оповіщення та антена радіозв'язку.

Згідно з листом замовника від 04.09.2024 № 880 проєктовані засоби зв'язку споруди ПРУ волоконно-оптичним кабелем підключаються до існуючого обладнання мережі Інтернет, яке розташоване в будівлі закладу дошкільної освіти.

Інженерно-технічні заходи цивільного захисту

Робочим проєктом запроектовано ПРУ з урахуванням ступеня послаблення проникаючої радіації зовнішнього випромінювання (група укриття П-6), коефіцієнтом захисту $K_3=100$, надмірним тиском повітряної ударної хвилі $\Delta P_{ex}=100 \text{ кПа} = 1 \text{ кгс/см}^2$.

Передбачені основні параметри, вимоги та рішення цивільного захисту з урахуванням положень ДСТУ 8773 "Склад та зміст розділу інженерно-технічних заходів цивільного захисту в складі проєктної документації на будівництво об'єктів".

Організація будівництва

Тривалість будівництва – 5,0 місяців. Проектними рішеннями передбачене виконання та послідовність визначена потреба в будівельних механізмах та матеріальних ресурсах.

Кошторисна документація

Заявлена кошторисна вартість будівництва в поточних цінах станом на 06.05.2024 складала 48160,343 тис грн., у тому числі: будівельні роботи – 31547,809 тис грн.; устаткування, меблі, інвентар – 5674,698 тис. грн.; інші витрати – 10937,836 тис. гривень.

За результатами розгляду кошторисної документації і зняття зауваг встановлено, що зазначену документацію, яка враховує обсяги робіт, передбачених відомостями з обсягами робіт, розробленими в складі робочого проєкту, та вихідні дані замовника, складено згідно з Порядком застосування кошторисних норм та нормативів з ціноутворення при визначенні вартості будівництва, затвердженим наказом Мінрегіону від 26.06.2021 № 162 та Кошторисними нормами України "Настанова з визначення вартості будівництва", затвердженими наказом Мінрегіону від 01.11.2021 № 281.

Загальна кошторисна вартість будівництва в поточних цінах станом на 02.09.2024 складає 46051,598 тис. грн., у тому числі: будівельні роботи – 30411,199 тис. грн.; устаткування, меблі, інвентар – 6185,531 тис. грн.; інші витрати – 9454,868 тис. гривень.

Відповідно до положень п. 2.5 та п. 3.9 Кошторисних норм України "Настанова з визначення вартості будівництва" кошторисна вартість має бути уточнена на подальших стадіях її визначення.

Під час проведення експертизи проектної документації за робочим проектом "Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття) за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, місто Остер, вулиця Хмельницького Б, 76-А" до проектної документації внесені відповідні зміни та доповнення за зауваженнями ДП "Укрдержбудекспертиза".

Надані проектні рішення відповідають вимогам санітарного та епідеміологічного благополуччя населення, охорони праці, екології, пожежної та техногенної безпеки, інженерно-технічних заходів цивільного захисту, енергозбереження.



Експертиза проекту

Реєстраційний номер

EX01:9185-6610-6300-5784

Редакція документа

№ 1 від 16.05.2024

Статус документа

Діючий

Дата формування до підпису

10.09.2024

Перелік підписантів

1. ВІТВИЦЬКА ТЕТЯНА ГРИГОРІВНА ,Директор ДП "Укрдержбудекспертиза"
2. Кириллова Тетяна Сергіївна ,Експерт (фахівець)
3. Лебедева Юлія Борисівна ,Експерт (фахівець)
4. Рубльова Ольга Євтихіївна ,Відповідальний експерт
5. Салюкова Тетяна Петрівна ,Відповідальний експерт
6. Шепеленко Лариса Тимофіївна ,Архітектор
7. Джиоев Роман Сергійович ,Відповідальний експерт
8. Кузьменко Валерій Васильович ,Головний експерт проекту
9. ШКУРО ВОЛОДИМИР ВЯЧЕСЛАВОВИЧ ,Відповідальний експерт
10. Рудько Сергій Костянтинович ,Відповідальний експерт
11. ДОВГОДЬКО ІРИНА ВАСИЛІВНА ,Відповідальний експерт
12. Савенко Ігор Володимирович ,Відповідальний експерт
13. БОЛДАРЕВ ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ ,Відповідальний експерт
14. Боєва Людмила Іванівна ,Відповідальний експерт
15. Маслобоев Сергій Сергійович ,Відповідальний експерт

Показник	Одиниця вимірювання	Кількість
Вид будівництва – нове будівництво		
Ступінь вогнестійкості споруди – II		
Площа ділянки, у тому числі:	га	1,0014
- в межах проектування	га	0,1891
Площа озеленення	м ²	1083,79
Поверховість споруди	поверх	1
Площа забудови	м ²	241,41
Загальна площа	м ²	1109,05
Корисна площа	м ²	957,64
Загальна площа приміщень	м ²	1055,46
Будівельний об'єм	м ³	2952,27
Кількість створених робочих місць	місце	2
Місткість	осіб	213
Показники річних витрат ресурсів:		
- води	тис. м ³	0,0173
- електричної енергії	тис. кВт·год	11,30
Тривалість будівництва	місяць	5,0
Загальна кошторисна вартість будівництва в поточних цінах станом на 02.09.2024, у тому числі:	тис. грн.	46051,598
- будівельні роботи	тис. грн.	30411,199
- устаткування, меблі, інвентар	тис. грн.	6185,531
- інші витрати	тис. грн.	9454,868

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 46051,598 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 0 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ`ЄКТА БУДІВНИЦТВА

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту(протирадіаційного укриття) за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, місто
Остер, вулиця Хмельницького Б., 76-А

Складений за поточними цінами станом на 2 вересня 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01/*	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Споруда цивільного захисту (протирадіаційне укриття)	22784,751	5698,162	-	28482,913
		Разом по главі 2:	22784,751	5698,162	-	28482,913
2	04-01/* випр	Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства				
		Зовнішні мережі 0,4кВ	99,835	-	-	99,835
		Разом по главі 4:	99,835	-	-	99,835

1	2	3	4	5	6	7
		Глава 5. Об'єкти транспортного господарства і зв'язку				
3	05-01/*	Проїзди	1156,884	-	-	1156,884
4	05-02/додано	Зовнішні мережі зв'язку	11,163	-	-	11,163
		Разом по главі 5:	1168,047	-	-	1168,047
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання				
5	06-01/*	Зовнішні мережі водопостачання	152,231	-	-	152,231
6	06-02/*	Зовнішні мережі каналізації	61,704	-	-	61,704
		Разом по главі 6:	213,935	-	-	213,935
		Глава 7. Благоустрій та озеленення території				
7	07-01	Покриття території	912,784	-	-	912,784
8	07-02/*	Озеленення	148,434	-	-	148,434
9	07-03/*	Улаштування МАФ	821,359	-	-	821,359
10	07-04/*	Тіньові навіси	1516,053	-	-	1516,053
11	07-05/* норма по огорожі?	Огорожа	90,017	-	-	90,017
		Разом по главі 7:	3488,647	-	-	3488,647
		Разом по главах 1-7:	27755,215	5698,162	-	33453,377
		Разом по главах 1-8:	27755,215	5698,162	-	33453,377
		Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати				
12	Настанова [4.25]	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (0,8X1)%	222,042	-	-	222,042
13	Настанова [4.26]	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	74,939	-	-	74,939
		Разом по главі 9:	296,981	-	-	296,981
		Разом по главах 1-9:	28052,196	5698,162	-	33750,358
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
14	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	337,504	337,504

1	2	3	4	5	6	7
15	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	488,136	488,136
16	Розрахунок N П-107	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	16,831	16,831
17	Настанова [4.32]	Кошти на оплату послуг, пов'язаних із підготовкою до виконання робіт, їх здійсненням та введенням об'єктів будівництва в експлуатацію (в тому числі кошти на оплату послуг, пов'язаних з приєднанням об'єкта будівництва до діючих інженерних мереж)	-	-	13,929	13,929
Разом по главі 10:			-	-	856,400	856,400
Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд						
18	Настанова [4.34]	Вартість вишукувальних робіт	-	-	50,000	50,000
19	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	550,000	550,000
20	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	49,794	49,794
21	Розрахунок N П-102	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	56,960	56,960
Разом по главі 12:			-	-	706,754	706,754
Разом по главах 1-12:			28052,196	5698,162	1563,154	35313,512
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	592,528	-	-	592,528
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	185,185	185,185
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	561,044	113,963	31,263	706,270
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	1205,431	373,406	-	1578,837
		Разом	30411,199	6185,531	1779,602	38376,332
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	7675,266	7675,266
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	30411,199	6185,531	9454,868	46051,598

Керівник проектної організації

ФОП Покрищенко Є.В.

Головний інженер проекту

Покрищенко Є.

Склав

Грибок С.

(назва організації, що затверджує)

Затверджено (схвалено)

Зведений кошторисний розрахунок в сумі 48160,343 тис. грн.
В тому числі зворотних сум 73,478 тис. грн.

(посилання на документ про затвердження)

" " 20 р.

ЗВЕДЕНИЙ КОШТОРИСНИЙ РОЗРАХУНОК ВАРТОСТІ ОБ`ЄКТА БУДІВНИЦТВА №

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття) за адресою: Чернігівська область, Чернігівський район, місто
Остер, вулиця Хмельницького Б., 76-А

Складений за поточними цінами станом на 6 травня 2024 р.

№ Ч.ч	Номери кошторисів і кошторисних розрахунків	Найменування глав, будівель, споруд, лінійних об'єктів інженерно-транспортної інфраструктури, робіт і витрат	Кошторисна вартість, тис.грн.			
			будівельних робіт	устаткування, меблів та інвентарю	інших витрат	загальна вартість
1	2	3	4	5	6	7
1	02-01	Глава 2. Об'єкти основного призначення				
		Споруда цивільного захисту (протирадіаційне укриття) на 213 осіб	23209,252	5186,162	-	28395,414
		Разом по главі 2:	23209,252	5186,162	-	28395,414
2	04-01	Глава 4. Об'єкти енергетичного господарства				
		Зовнішнє електропостачання.	49,972	-	-	49,972
		Разом по главі 4:	49,972	-	-	49,972
3	05-01	Глава 5. Об'єкти транспортного господарства і зв'язку				
		Зовнішні мережі зв'язку	10,666	-	-	10,666

Скан-копія кошторисної вартості до подачі на експертизу

1	2	3	4	5	6	7
4	05-02	Проїзди	1549,618	-	-	1549,618
		Разом по главі 5:	1560,284	-	-	1560,284
		Глава 6. Зовнішні мережі та споруди водопостачання, водовідведення, теплопостачання та газопостачання				
5	06-01	Зовнішні мережі водопостачання	86,085	-	-	86,085
6	06-02	Зовнішні мережі каналізації	238,376	-	-	238,376
		Разом по главі 6:	324,461	-	-	324,461
		Глава 7. Благоустрій та озеленення території				
7	07-01	Покриття території	1543,132	-	-	1543,132
8	07-02	Озеленення	105,547	-	-	105,547
9	07-03	Огорожа майданчика	632,605	-	-	632,605
		Разом по главі 7:	2281,284	-	-	2281,284
		Разом по главах 1-7:	27425,253	5186,162	-	32611,415
		Глава 8. Тимчасові будівлі і споруди				
10	08-01	Тимчасові проїзди	229,315	-	-	229,315
11	Настанова [4.18 - 4.23]	Кошти на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд виробничого та допоміжного призначення, передбачених проектом (робочим проектом)	260,540	-	-	260,540
		Разом по главі 8:	489,855	-	-	489,855
		Разом по главах 1-8:	27915,108	5186,162	-	33101,270
		Глава 9. Кошти на інші роботи та витрати				
12	Настанова [4.25]	Кошти на виконання будівельних робіт у зимовий період (0,5X0,9)%	125,618	-	-	125,618
13	Настанова [4.26]	Кошти на виконання будівельних робіт у літній період	75,371	-	-	75,371
		Разом по главі 9:	200,989	-	-	200,989
		Разом по главах 1-9:	28116,097	5186,162	-	33302,259
		Глава 10. Утримання служби замовника та інжинірингові послуги				
14	Настанова [4.32]	Кошти на утримання служби замовника (1 %)	-	-	333,023	333,023
15	Настанова [4.32]	Кошти на здійснення технічного нагляду (1,5 %)	-	-	481,773	481,773

1	2	3	4	5	6	7
16	Розрахунок N П-107	Кошти на формування страхового фонду документації	-	-	16,870	16,870
17	Розрахунок N П-108	Кошти на оплату послуг, пов'язаних із підготовкою до виконання робіт, їх здійсненням та введенням об'єктів будівництва в експлуатацію (в тому числі кошти на оплату послуг, пов'язаних з приєднанням об'єкта будівництва до діючих інженерних мереж)	-	-	15,746	15,746
Разом по главі 10:			-	-	847,412	847,412
Глава 12. Проектні, вишукувальні роботи, експертиза та авторський нагляд						
18	Настанова [4.34]	Вартість вишукувальних робіт	-	-	50,000	50,000
19	Настанова [4.34]	Вартість проектних робіт	-	-	1623,142	1623,142
20	Настанова [4.34]	Вартість експертизи проектної документації	-	-	50,328	50,328
21	Настанова [4.35]	Кошти на здійснення авторського нагляду	-	-	90,000	90,000
Разом по главі 12:			-	-	1813,470	1813,470
Разом по главах 1-12:			28116,097	5186,162	2660,882	35963,141
	Настанова [4.38]	Кошторисний прибуток (П)	783,176	-	-	783,176
	Настанова [4.39]	Кошти на покриття адміністративних витрат будівельних організацій (АВ)	-	-	197,012	197,012
	Настанова [4.40]	Кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва	562,322	103,723	53,218	719,263
	Розрахунок N П-145	Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами (І)	2086,214	384,813	-	2471,027
		Разом	31547,809	5674,698	2911,112	40133,619
	Настанова [4.43]	Податок на додану вартість	-	-	8026,724	8026,724
		Всього по зведеному кошторисному розрахунку	31547,809	5674,698	10937,836	48160,343
		Зворотні суми	-	-	-	73,478
		у тому числі:				
	Настанова [3.39]	- від тимчасових будівель і споруд(15 %)	-	-	-	73,478

Керівник проектної організації

Головний інженер проекту
(Головний архітектор проекту)

Відділ освіти, культури, туризму,
молоді та спорту Остерської міської ради
(Знак)

Начальник відділу



Тищенко-Іценко Л.І.

2024 р.

ФОП Покрищенко Є.В.

(Підпис)

Покрищенко Є.

2024 р.

ПЕРЕЛІК ОСНОВНИХ МАТЕРІАЛЬНИХ РЕСУРСІВ, УСТАТКУВАННЯ, МЕБЛІВ ТА ІНВЕНТАРЮ

по об'єкту

Нове будівництво захисної споруди цивільного захисту (протирадіаційного укриття) за адресою:
Чернігівська область, Чернігівський район, місто Остер, вулиця Хмельницького Б., 76-А

Період, станом на який прийняті ціни вересень 2024

№ п/п	Найменування	Одиниця виміру	Ціна, грн. з ПДВ
1	2	3	4
1	Будівельні матеріали, вироби і комплекти		
2	Вимикач однополюсний для відкритої проводки, 10А/250В, IP54, BC20-1-0-ФСР	шт	125,53
3	Розетка штепсельна відкритого монтажу, 16А/250В, ступінь захисту IP44	шт	144,84
4	Вимикач проходний VIKO Palmye 10А/250В, IP54, мод. 90555X04	шт	125,75
5	Навіс тінювий 10х4 м	компл	605850
6	Кабель ПСВВнг 4х0,4	1000м	6127,62
7	Кабель витя пара, неекранована F/UTP, категорія 5е, 4х2х0,51 мм	1000м	21895,84
8	Кабель АВВГ 4х120мм ²	1000м	334142,21
9	Кабель волоконно-оптичний NG OPTICS UT 008 SM Armored 1,5кН	1000м	18592,63
10	Кабель ВВГнгд 3х2,5мм ²	1000м	40422,49
11	Кабель ВВГнгд 5х95мм ²	1000м	2206749,8
12	Кабель ВВГнгд 5х10мм ²	1000м	244585,02
13	Кабель ВВГнгд 5х6мм ²	1000м	148664,59
14	Кабель ВВГнгд 3х4 мм ²	1000м	60730,07
15	Кабель ВВГнгд 3х1,5мм ²	1000м	24929,21
16	Кабель ВВГнгд 4х1,5мм ²	1000м	32452,16
17	Кабель ВВГнгд 5х1,5мм ²	1000м	40453,2
18	Бак для питної води вертикальний поліетиленовий містк. 1500л.	шт	8934,48
19	Вставка.щодо віброізолює, діаметр умовного проходу 25 мм	комплект	498,82
20	Вставка.щодо віброізолює, діаметр умовного проходу 40 мм	комплект	848,88
21	Гнучке з'єднання для унітазу	шт	165,36
22	Гнучкі підводки до приладів	шт	275,52
23	Змшувач для умивальника	шт	498,29
24	Сифон пластмасовий	шт	108,71
25	Умивальник керамичний дитячий	шт	1123,82
26	Кабель-канал пластиковий, (короб) 10х20мм	м	16,26
27	Злучник С-044 для стерен та смуги	шт	101,68
28	Показник "Вихід" світловий ОС-1 "Тірас"	шт	757,46
29	Ударна насадка SDS-MAX, G-160	шт	496,18
30	Наконечники G-16/3 для стерен діам.16мм	шт	71,51
31	Ударна муфта G-16/2 для стерен діам.16мм	шт	65,53
32	Муфта з'єднувальна G-16/2 для стерен діам.16мм	шт	104,7
33	Коробки відгалужувальні круглі з кабельними вводами, IP44, D65x40, мод. 53500	шт	61,32
34	Клапан зворотний Dn20, Pn16	шт	217,08
35	Двері захисні (100 кПа); 1090х2070; (грунтовані; індивідуального виготовлення; Ліві) ТУ У 25.1-38587375-003:2024	шт	86527,13
36	Двері захисні (100 кПа); 1290х2070; (грунтовані; індивідуального виготовлення; двостулкові 900+390; Праві) ТУ У 25.1-38587375-003:2024	шт	117007,85
37	Двері захисні (100 кПа); 1290х2070; (грунтовані; індивідуального виготовлення; двостулкові 900+390; Праві) ТУ У 25.1-38587375-003:2024	шт	117007,85
38	Світильник аварійного освітлення Ногоз	шт	513,23
39	Світильник 12Вт 4000к IP65, D5526У СЕЛЕНА-LED	шт	1165,09
40	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	364,49
41	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону 0,02 м3)	шт	387,07
42	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону 0,38 м3)	шт	4300,69
43	Плити днищ ПН10 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,18 м3)(Ф53)	шт	3524,5
44	Плити покриття ПП115-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону 0,27 м3)	шт	2988,76
45	Плити покриття ПП110-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,10 м3)(Ф53)	шт	1394,81

Тищенко-Іценко Л.І.

Покрищенко Є.

1	2	3	4
45	Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону 0,4 м3)	шт	2731,54
46	Кільця КС10.6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,16 м3)(Ф53)	шт	2269,73
47	Огорожа з сітки висотою 2 м, секція Стандарт з оцинкованого дроту 5 мм з ППП покриттям (полімер), стовп h=2,5м 60x40мм Стандарт	м.п	870,11
48	Ворота з сітки Класік 2x4 м	шт	20944,8
49	Хайтв Класік 2x1,2 м	шт	10736,64
50	Електроенергія	кВт-год	6,904
51	Шпаклевка "Фюгенфюллер"	кг	17,22
52	Грандіт-дів митий фр.2-5 мм	м3	1317,18
53	Клапани поплавкові КПП пластмасові, діаметр 25 мм	шт	916,51
54	Лічильник холодної води Ду20 420РС	шт	4049,02
55	Кран кульовий «американка» внутрішня-зовнішня різьба 1/2" (спусковий)	шт	188,32
56	Кран кульовий муфтовий Ду20, Рn16	шт	255,48
57	Кран кульовий з дренажем та повітровідвідником 1/2 для манометра	шт	416,17
58	Клапани зворотні з поліпропілену муфтові для води, діаметр 25 мм	шт	231,16
59	Клапани зворотні з поліпропілену муфтові для води, діаметр 40 мм	шт	588,14
60	Кран кульовий Ду 25мм, Рn 16	шт	335,59
61	Спеціалізовані сталеві [втулки буртові, гайки нахидні, муфтові], діаметр до 80 мм	шт	619,86
62	Спеціалізовані сталеві [втулки буртові, гайки нахидні, муфтові], діаметр до 40 мм	шт	218,04
63	Спеціалізовані сталеві [втулки буртові, гайки нахидні, муфтові], діаметр до 32 мм	шт	137,87
64	Спеціалізовані сталеві [втулки буртові, гайки нахидні, муфтові], діаметр до 25 мм	шт	93,72
65	Спеціалізовані сталеві [втулки буртові, гайки нахидні, муфтові], діаметр до 20 мм	шт	63,41
66	Спеціалізовані сталеві [втулки буртові, гайки нахидні, муфтові], діаметр до 15 мм	шт	53,34
67	З'єднання сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 80 мм	шт	208,86
68	З'єднання сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 40 мм	шт	55,84
69	З'єднання сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 32 мм	шт	44,6
70	З'єднання сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 20 мм	шт	29,41
71	З'єднання сталеві з муфтою та контргайкою, діаметр до 15 мм	шт	24,36
72	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 80 мм	шт	50,6
73	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 40 мм	шт	18,14
74	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 32 мм	шт	15,18
75	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 20 мм	шт	10
76	З'єднання на згоні сталеві, переходи, діаметр до 15 мм	шт	9,14
77	Кріплення [кронштейни, планки, хомути]	кг	77,54
78	Манометр технічний, 0-10 атм.	комплект	613,12
79	Фільтри для очищення води в трубопроводах систем опалення діаметром 20 мм	шт	211,58
80	Засувка клинова чавунна фланцева (коротка) PN10 DN110 4000E1+HAWLE	шт	10191,35
81	Двері герметичні утеплені Ду50,5x1,25	шт	2633,24
82	Вставки віброізолювальні на тиск 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр 80 мм	комплект	3305,06
83	Кран-комплект пожежний HW-19N-15, шланг для поливання 3/4" 15 метрів	шт	2144,45
84	Кран кульовий Ду50 Рn 10	шт	2487,3
85	Труба ПЕ 100 SDR26 діам. 315x12,1(футляр)	м	1662,19
86	Грунтове адгезійне Ceresit CT 19 Бетонконтакт	кг	85,1
87	Сигнальна стрічка "Обережно кабель"	л.м.	2,02
88	Армуєча лугостійка окислює Ceresit CT 325 TT щільність 160 г/м2	м2	46,48
89	Бітуми нафтові дорожні в'язі	т	35172,41
90	Очищувач для клею K-FLEX	л	658,57
91	Герметичний ввід типу ГУЗК	к-т	1000,04
92	Штукатурка фасадна Ceresit CT 124	кг	11,78
93	Антикорозійна стрічка, G-115	шт	438,24
94	Тавот	кг	54,05
95	Пропан-бутанова суміш	т	74203,6
96	Пропан-бутан технічний	м3	81,64
97	Припой ПОС-18	т	920684,26
98	Паста лаковочна	кг	889,1
99	Пароніт	т	247876,96
100	Монодрат літій	кг	915,52
101	Лак електроізолювальний N318	т	345102,34
102	Лак безбарвний електроізолювальний КФ-95	т	265440,84
103	Компаунд липкий поліізобутиловий ГИПК [ЕТЗК]	кг	547,15
104	Клей нітрогліфталевий	кг	306,6
105	Клей БМК5	кг	547,15
106	Вода дистильована	м3	729,7
107	Вазелін технічний	т	187548,14
108	Тримач оцинкований двосторонній на D=25мм, ДКС Україна	шт	5,44
109	Тримач оцинкований двосторонній на D=40мм, код 53360, ДКС Україна	шт	7,48
110	Тримач оцинкований двосторонній на D=20мм, код 53355, ДКС Україна	шт	4,87
111	Тримач оцинкований двосторонній на D=32мм, код 53359, ДКС Україна	шт	7,61
112	Ремонтна катушка (замість водоміру)	шт	207,46
113	Конектор RJ45 cat.5e UTP 8P8C	шт	10,2
114	Шпилька	комплект	68,96
115	Хомут Х25У1	100шт	801,6

1	2	3	4
116	Труби полівінілхлоридні	т	265029,9
117	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	89,5
118	Трубка ліноксинтова, діаметр 5-6 мм	кг	373,1
119	Зкрєпи фігурні (скоби)	100шт	363,84
120	Скоби будівельні	кг	46,99
121	Скоба дволапкова на діам. 48-50мм	100шт	874,87
122	Скоба будівельна К853	100шт	30,79
123	Стискачі відгалужувальні У731, У733	100шт	1728,78
124	Серветки бавовняні	10м2	895,5
125	Рамка для написів РПМ55Х15	100шт	418,15
126	Пряжки К-405	100шт	74,51
127	Провід ПРТО-500, переріз 1х1,5 мм2	1000м	6517,8
128	Провід ПРГ, переріз 2,5 мм2	1000м	9325,39
129	Полоски К-404	100шт	26,56
130	Перемінка заземлювальна	шт	51,26
131	Патрубок-вставка з труби ППР діам.25х3,2, l=50мм	100шт	3957,95
132	Патрубок-вставка з труби ППР діам.25х3,2, l=100мм	100шт	7754,89
133	Патрони до пістолета Д-2	100шт	127,87
134	Патрони Д або К довгі	100шт	262,48
135	Паронітоєі прокладки	100шт	1560,38
136	Очіо льняний	т	44943,49
137	Прикінцевісвач маркувальний А671	100шт	21,28
138	Нитки швейні	кг	506,03
139	Наконечники алюмінієві для опресування 120-12-14а	100шт	1484,1
140	Наконечники НП-3/4	1000шт	2959,1
141	Муфти поліетиленові	шт	35,46
142	Стрічка для повздожних та поперечних швів	м	5,62
143	Стрічка монтажна ЛМ	100м	817,58
144	Стрічка ФУМ	кг	6370,18
145	Кнопка К227	100шт	27,92
146	Жерсть біла	кг	70,96
147	Дюбель з шурупом	шт	3,65
148	Кріплення для підвішування труб 1-1/4"	100шт	3121,57
149	Кріплення до труби	100шт	683,36
150	Дюбель-цявх ДГПШ 4,5х50 мм	100шт	253,56
151	Дюбелі з розпірною гайкою ДГ	100шт	1678,57
152	Дюбелі У658, У661	100шт	743,11
153	Дюбелі У658, У661	100шт	743,11
154	З'єднання для шлангу (патрубок) 1"	шт	224,54
155	Втулка В54, В59	100шт	173,77
156	Втулка В17	100шт	40,03
157	Бірка маркувальна	100шт	225,06
158	Бірка маркувальна	100шт	225,06
159	Стрічка смоляна на основі бавовно-поліефірної тканини, товщина 0,8 мм	кг	383,17
160	Скlostрічка липка ізоляційна на полікасиновому компаунді, марка ЛС-ЭПД, ширина 20-30 мм, товщина від 0,14 до 0,19 мм	кг	1242,54
161	Прокладки з пароніту, марка ПМЕ, товщина 1 мм, діаметр 100 мм	1000шт	6811,72
162	Набивка сальника водяного насоса, квадратна, сторона квадрата 12 мм	т	621407,69
163	Канат подвійного звивання, тип ТК, оцинкований, з дроту марки В, маркувальна група 1770 Н/мм2, діаметр 5,5 мм	10м	717,72
164	Перехід, діаметр 110х90 мм	10шт	754,43
165	Перехід, діаметр 90х75 мм	10шт	476,98
166	Перехід, діаметр 50х32 мм	10шт	140,69
167	Перехід, діаметр 40х32 мм	10шт	79,55
168	Перехід, діаметр 25х20 мм	10шт	49,02
169	Перехід, діаметр 20х16 мм	10шт	34,63
170	Труби поліетиленові, гофрована, двостінна, діаметр 40 мм	м	33,73
171	Труба гофрована, двостінна ДКС 90 мм Octopus 121990	м	73,51
172	Труби напірні з поліетилену низького тиску, тип середній, зовнішній діаметр 25 мм	10м	200,88
173	Труба гофрована ПВХ, D= 25мм	10м	68,58
174	Труба пучка гофрована ПВХ, D= 25мм, Гт 25, код 91825, ДКС Україна	10м	111,67
175	Труба пучка гофрована ПВХ, D= 20мм, Гт 20, код 91820, ДКС Україна	10м	77,92
176	Труба пучка гофрована ПВХ, D= 32мм, Гт 32, код 91832, ДКС Україна	10м	175,32
177	Труба пучка гофрована ПВХ, D= 40мм, Гт 40, код 91840, ДКС Україна	10м	319,78
178	Труба пучка гофрована ПВХ, D= 100мм, Гт 100, код 918100, ДКС Україна	10м	5205,58
179	Припої олов'яно-свинцеві безсурьміяністі в чушках, марка ПОС40	т	1274881,6
180	Листи свинцеві марки С0, нормальної точності, товщина 1,0 мм	т	370818,66
181	Сторожень уземлення G-16/1 діам.16мм L=1500	шт	406,15
182	Коробка розподільчальна з кришкою 100х100	шт	310,61
183	Дільник оптичний	шт	92,66
184	Бокс кабельний внутрішній оптичний (корпус пластмасовий), тип Crosver FOB-07-08-R	шт	236,78

Тищенко-Цянко Л.І.

Покрищенко С.

1	2	3	4
185	Суміш насіння газонних трав		
186	Перелій	ц	90527,27
187	Земля рослинна	м3	519,47
188	Дерен білий з грудкою розміром 0,3х0,3 м	м3	630,2
189	Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 60 мм	шт	208,45
190	Розчин готовий опоряджувальний цементно-вапняковий 1:1:6	м2	633,6
191	Розчин азбоцементний	м3	4456,2
192	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М100	м3	3976,73
193	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М75	м3	4792,8
194	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М75	м3	4697,94
195	Розчин готовий кладковий важкий цементно-вапняковий, марка М50	м3	4697,94
196	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М150	м3	4560,24
197	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	4505,16
198	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	4036,98
199	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	4036,98
200	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	4036,98
201	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М25	м3	3703,44
202	Суміші бетонні готові легкі з полістиролбетону	м3	3458,64
203	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача 10 мм і менше	м3	4602,76
204	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В30 [М400], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	3784,19
205	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В30 [М400], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	4720,55
206	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	4720,55
207	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	3784,19
208	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	3738,29
209	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3622,01
210	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7,5 [М100], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3784,19
211	Цегла керамічна КРПд-1НФ-М100-1650-F25-1	м3	3622,01
212	Пісок	1000шт	10530,48
213	Пісок природний, рядовий	м3	945,3
214	Пісок природний, рядовий	м3	945,3
215	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, крупнозернисті, АСГ Кр. Ц. А. НГ. І. БНД 60/90	т	5232,08
216	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у нижніх шарах покриттів, крупнозернисті, тип А, марка 1	т	6006,88
217	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, АСГ Др. Ц. А. НГ. І. БНД 60/60	т	5961,38
218	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Г-4 СГ. Ц. А. НГ. І. БНД 60/90	т	5818,6
219	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	6006,88
220	Суміш піщохвостовна		
221	Готова щебеневана-піщана суміш ШПС-5	м3	3878,42
222	Готова щебеневана-піщана суміш ШПС-7	м3	2121,04
223	Щебень із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М200-300	м3	1768,52
224	Щебень із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	1528,55
225	Щебень із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М400	м3	1288,55
226	Щебень із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М1000 і більше	м3	1463,68
227	Щебень із природного каменю для будівельних робіт, фракція 10-20 мм, марка М1000 і більше	м3	1684
228	Шафа кухонна під мийку	шт	1964,06
229	Камені бортові, БР100.30.15	шт	1602
230	Камені бортові, БР100.20.8	шт	365,65
231	Камені бортові, БР100.20.8	шт	233,57
232	Скло різке калійне	шт	233,57
233	Калій ційний технічний	т	12001,22
234	Світловідбивна флуоресцентна фарба для бетонних поверхонь	м3	173435,42
235	Емаль антикорозійна ПФ-115 сіра	л	1513,07
236	Розчинник, марка Р-4	т	152475,83
237	Клей фенолполівінілацетальний, марка БФ-2, І сорт	т	76421,89
238	Грунтовка ГФ-021 червоно-коричнева	т	171049,96
239	Амоній сірчанохислий [сульфат амонію] очищений	т	125204,54
240	Смуга уземлення 25х4мм, (40х4)	т	25763,71
241	Сталь штапова 40х4 мм	т	149653,33
242	Кронштейн для антени	т	54025,57
243	Дріт сталевий оцинкований, діаметр 2 мм	шт	564,73
244	Лук квадратний полімерпіщаний 300х300 (герметичний)	т	69307,42
245	Глукарі	шт	397,61
246	Кабель NHXCH FE180/E30, 3х1,5 мм2	100шт	1186,15
247	Кабель 5х1,5мм КВВГЕнг	1000м	27911,75
248	Кабель 3х1,5мм ВВГнгд	м	58,69
249	Щиток під 1 автомат з дверцятами	м	27,35
250	Роз'єм штекер BNC під кабель RG-58	шт	122,99
251	Роз'єм N-Female для кабелю RG-58	шт	314,75
252	Роз'єм B4 N-male для кабелю RG-8	шт	286,19

Тищенко-Іценко Л.І.

Покрищенко С.

1	2	3	4
253	Коробка розподільча		
254	Кабель управління КМПаВЕНг-FRHF (JE-H(SI)H FE180 E30 4x2x0,8	шт	313,44
255	Кабель управління КМПаВЕНг-FRHF (JE-H(SI)H FE180 E30 4x2x1,5	м	42,2
256	Кабель живлення ВВГнг 3x2,5 мм ²	м	167,87
257	Ковкальний кабель RG-8 Hengxin CCA	м	46,49
258	Вода	м	143,39
260	Насосна установка, 2 м ³ /год Н-25,0м, JP 4-47 PT-H 1x230V 1,5м	м ³	75,68
261	Короб зі сталі тонколистової 1300x500*500	шт	21578,22
262	Короб зі сталі тонколистової 1400x500*500	м ²	982,93
263	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,7 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони від 300 до 1000 мм	м ²	982,93
264	Повітроводи класу Н з тонколистової оцинкованої з неперервних ліній сталі товщиною 0,5 мм, прямокутного перерізу, розмір більшої сторони до 250 мм	м ²	923,71
265	Повітроводи класу Н з листової сталі товщиною 0,6 мм, круглого перерізу, діаметр від 250 до 450 мм	м ²	773,22
266	Фланці різьбові тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	1421,45
267	Муфта компресійна з зовнішньою різьбою (3Р) 50x2"	шт	143,05
268	Ніпель рівнопрохідний 2"	шт	531,36
269	Фланець фіксуючий "System 2000" для труби 110 мм	шт	4477,19
270	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,6 МПа [16 кгс/см ²], діаметр 80 мм	шт	540,07
271	Фланець, розточений під буртову втулку Dn80, Pn10	шт	332,12
272	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 50 мм	шт	335,02
273	Фланці плоскі приварні із сталі ВСт3сп2, ВСт3сп3, тиск 1,0 МПа [10 кгс/см ²], діаметр 40 мм	шт	302,47
274	Плоский приварний монтажний фланець для OPV/ABV/BVNO/BVNC на трубу Ду455	шт	2330,4
275	Унітаз керамічний з горизонтальним випуском та низько розташованим змивним бачком, з сидінням, для дорослих	шт	3680,81
276	Унітаз керамічний з горизонтальним випуском та низько розташованим змивним бачком, з сидінням, дитячий	шт	2946,41
277	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних оцинкованих труб для водопостачання, діаметр 40 мм	м	553,82
278	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних оцинкованих труб для водопостачання, діаметр 20 мм	м	381,3
279	Вузли укрупнені монтажні із сталевих водогазопровідних оцинкованих труб для водопостачання, діаметр 15 мм	м	353,34
280	Умивальники напівфарфорові та фарфорові з кронштейнами, сифоном пляшковим латунним та випуском для дитячих установ, розмір 450x330x150 мм	комплект	3733,97
281	Трапи пластмасовий прямий Ду50	комплект	981,78
282	Змішувачі для душових установок, См-Д-Шл, з душовою сіткою на гнучкому шлангові	комплект	1974,34
283	Змішувачі для мийки	комплект	4134,44
284	Грати K1.1, K1.2	шт	3517,39
285	Грати K3	шт	3098,78
286	Піддони душові сталеві емальовані мілі ПМС-2 з пластмасовим уніфікованим сифоном	шт	3008,7
287	Мийки з нержавіючої сталі з однією чашею, що вмонтовується, з кріпленнями	шт	939,64
288	Повітряна заслонка Вентс КРВ 450	шт	3039,44
289	Повітряна заслонка Вентс КРВ 315	шт	2138,78
290	Прямокутний нагрівач ВЕНТС НК 900x500-45,0-3	шт	33252,59
291	Болти з гайками та шайбами, діаметр 16 мм	т	55444,84
292	Болти з гайками та шайбами, діаметр 12 мм	т	63252,84
293	Болти з гайками та шайбами, діаметр 10 мм	т	69023,34
294	Гнучка підводка до приладів	шт	275,52
295	Хімічний анкер HILTI HST M12x145	шт	290,23
296	Ручка-поручень вигнутий пристінний для душу	шт	1007,59
297	Поручень для мийки "стіна-підлога" для МНГ	шт	2304,24
298	Сидіння для МНГ душове	шт	3022,6
299	Поручень підлоговий (кріплення стіна-підлога, з поворотною ніжкою)	шт	1793,45
300	Поручень-ручка настінний, 60см (біля унітазу)	шт	1007,59
301	Поручні настінні відкидні (біля унітазу)	шт	1780,34
302	Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення (пробники) отворів, такі, що поставляються окремо	т	76233,46
303	Анкерні деталі	т	110048,33
304	Анкерні деталі із прямих або гнутих круглих стрижнів з різьбою (в комплекті з шайбами та гайками або без них), такі, що поставляються окремо	т	110048,33
305	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А500С, діаметр 20-22 мм	т	34051,63
306	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А500С, діаметр 16-18 мм	т	34051,63
307	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А500С, діаметр 12 мм	т	34051,63
308	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А500С, діаметр 10 мм	т	34439,22
309	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А500С, діаметр 8 мм	т	34694,23
310	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 12 мм	т	38050,02
311	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 10 мм	т	38050,02
312	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 8 мм	т	38050,02

Тищенко-Іванко Л.І.

Покрищенко С.

1	2	3	4
313	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А240С, діаметр 6 мм	т	38050,02
314	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	972,48
315	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 25 мм	м2	703,74
316	Розклади, розмір 19х19 мм	лм	48,37
317	Блоки дверні внутрішні каркасно-щитової конструкції одинарні з вентиляційною решіткою	м2	3051,13
318	Блоки дверні внутрішні каркасно-щитової конструкції одинарні з глухим полотном	м2	2931,18
319	Деталі кріплення рейок, елементи кріплення підвісних стель, трубопроводів, повітроводів, закладні деталі, деталі кріплення стінових панелей, ворот, рам, ґрат тощо масою не більше 50 кг, з перевагою профільного прокату, такі, що складаються з двох та більше деталей, з отворами та без отворів, які з'єднуються на зварюванні	т	117167,53
320	Окремі конструктивні елементи будівель та споруд (колонни, балки, ферми, зв'язки, ригелі, стояки тощо) з перевагою гарячекатаних профілів, середня маса складальної одиниці понад 0,1 до 0,5 т	т	103940,71
321	Ігровий комплекс Травень InterAtletika TL103	шт	225725,63
322	Гойдалка-балансир InterAtletika TE201	шт	13013,68
323	Гойдалка подвішена на ланцюгах InterAtletika TE415	шт	36134,52
324	Пісочний столик "Мухомор" InterAtletika TE313	шт	15128,2
325	Пісочниця велика InterAtletika TE303	шт	16849,86
326	Огородні сходів маршевих, погрунтовані та пофарбовані з поручнями	лм	1155,38
327	Двері металеві з глухим полотном, одинарні	м2	9701,94
328	Шпали дерев'яні непросочені, І тип, довжина 2,75 м, для залізниці широкої колії	шт	1026,47
329	Ізоляція товщ. 13мм для труби Ду50	м	77,56
330	Ізоляція товщ. 13мм для труби Ду40	м	64,28
331	Ізоляція товщ. 13мм для труби Ду32	м	56,14
332	Ізоляція товщ. 13мм для труби Ду25	м	46,62
333	Ізоляція товщ. 13мм для труби Ду15	м	40,04
334	Ізоляція товщ. 13мм для труби Ду15	м	34,2
335	Ізоляція товщ. 13мм для труби Ду20	м	34,2
336	Віброізолююча прокладка "Вібростек-М" т. 12мм	м2	409,54
337	Теплоізоляція з мінеральної вати фольгована Isotec mat-al, 25 мм	м2	126,76
338	Плити звукоізоляційні із скляного волокна Шумостоп-С2 т. 20мм	м2	385,58
339	Наконечник для кабелів 120мм2	шт	200,95
340	Клапан зворотній dn80 Pn16 діам. 80 мм	шт	6973,82
341	Вентиляційний клапан Dn 110	шт	392,09
342	ґрати вентиляційні воздухозабірні Р 700х700, 5070-1Н	шт	1938,77
343	Решітка нерегульована Р 150х150, 2535-1	шт	162,06
344	Решітка нерегульована Р 100х100, 2535-1	шт	142,67
345	Решітка нерегульована Р 200х150, 2535-1	шт	184,49
346	Решітка регульована РР 150х150	шт	162,06
347	Решітка регульована РР 100х100	шт	142,67
348	Решітка регульована РР 250х150	шт	184,49
349	Резіза до каналізаційних труб із поліпропілену d110	шт	244,88
350	Редукції /перехідники/ до каналізаційних труб із поліпропілену діам. 110х50 мм	шт	74,54
351	Затвор DN110 з заслінкою з нержавіючої сталі та муфти для труб з синтетичного матеріалу	шт	11391,85
352	Хрестовина ППР Ду20	шт	77,5
353	Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам. 90 мм	м	105,46
354	Поліетиленові кульові крани діам. 80мм	шт	6394,32
355	Шафа виносна пожежна однодверна розм. 170х550х590 мм	шт	1683,69
356	Хомут зі штокм з гумою Dn 110 для труб ПП	шт	98,4
357	Затяжки для кріплення ізоляції	шт	31,5
358	Хомут із штокм та гумою для кріплення труб ПП шурупом діам. 50 мм	шт	87,83
359	Хомут металевий для кріплення 1/2" 21-23мм	шт	8,56
360	Кран кульовий із поліпропілену діам. 40 мм	шт	1398,91
361	Кран кульовий із поліпропілену діам. 32 мм	шт	665,2
362	Кран кульовий із поліпропілену діам. 25 мм	шт	412,96
363	Кран кульовий із поліпропілену діам. 15 мм	шт	224,84
364	Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм	шт	327,58
365	Труби поліпропіленові PN 16 для теплої і холодної води діам. 50х6,9 мм	м	384,37
366	Труба PP-R PN16 діам. 40х5,5	м	141,14
367	Труба PP-R PN16 діам. 32х4,4	м	128,75
368	Труба PP-R PN16 діам. 25х3,5	м	64,69
369	Труба PP-R PN16 діам. 20х2,8	м	43,79
370	Муфта редукційна ППР 40х25(Ду20)	шт	267,42
371	Відведення ПП 30 Dn 110	шт	387,4
372	Відведення ПП45 Dn 50	шт	168,43
373	Відведення ПП 90gr Dn 110	шт	457,36
374	Відведення ПП 90 Dn 50	шт	180,85
375	Відведення ПП 45 Dn 110	шт	387,4
376	Хрестовина 110 x 110 x 110 67° одноплоскостна	шт	479,44
377	Трійник ПП 90gr. Dn 110/110	шт	323,05
378	Трійник ПП 45gr. Dn 50/50	шт	195,1
379	Трійник ПП 90gr. Dn 50/50	шт	195,1

1	2	3	4
380	Трійник ПП 45gr. Dn 50/110	шт	232,76
381	Трійник ПП 90gr. Dn 110/50	шт	232,76
382	Трійник ПП 45gr. Dn 110/110	шт	323,05
383	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-26(0,6 МПа), зовнішній діаметр 315х12,1 мм	м	1671,66
384	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-26(0,6 МПа), зовнішній діаметр 250х9,6 мм	м	1050,6
385	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-26(0,6 МПа), зовнішній діаметр 250х9,6 мм	м	1050,61
386	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 160х9,5 мм	м	849,96
387	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-17(1,0 МПа), зовнішній діаметр 90х5,4 мм	м	208,98
388	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 110х10 мм	м	452,53
389	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 90х5,4 мм	м	228,35
390	Труби поліетиленові для подачі холодної води PE 100 SDR-11(1,6МПа), зовнішній діаметр 50х4,6 мм	м	95,56
391	Заглушка фланцева (глухий фланець) Dn80, Pn10	шт	373,98
392	Відвід 90° з труби PE100 SDR17 90х5,4 мм	шт	432,3
393	Буртова втулка з труби PE100 SDR17 90х5,4мм	шт	199,74
394	Кліпса одинарна для кріплення ізоляції	шт	16,37
395	Труби поліпропіленові каналізаційні, зовнішній діаметр 110 мм	м	240,43
396	Труби поліпропіленові каналізаційні, зовнішній діаметр 50 мм	м	32,42
397	Лік чавунний для колодязів важкий Т (С250)-В.1-80	шт	6452,1
398	Лік чавунний для колодязів легкий	шт	3752,76
399	Трійник чавунний фланцевий короткий перехідний 100х50 мм HAWLE	шт	5491,51
400	Труби азбестоцементні діаметр 100 мм	м	153,59
401	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 273 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	1648,62
402	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	1332,83
403	Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 159 мм, товщина стінки 4,5 мм	м	941,05
404	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, оцинковані легкі, діаметр умовного проходу 32 мм, товщина стінки 1,0 мм	м	179
405	Труби сталеві зварні водогазопровідні з різьбою, чорні легкі неоцинковані, діаметр умовного проходу 50 мм, товщина стінки 3 мм	м	239,74
406	Бруски обрізні хвойних порід, довжина 2-6,5 м, товщина 40-60 мм, II сорт	м3	10400,05
407	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 2-3,75 м, ширина 75-150 мм, товщина 100,125 мм, III сорт	м3	9421,42
408	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, IV сорт	м3	4804,46
409	Дошки необрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, усі ширини, товщина 44 мм і більше, II сорт	м3	7900,91
410	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	8657,11
411	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	8657,11
412	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	6985,61
413	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, III сорт	м3	9413,4
414	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 25 мм, III сорт	м3	9043,49
415	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, III сорт	м3	9802,88
416	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, II сорт	м3	12484,35
417	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6,5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	15125,8
418	Лісоматеріали круглі березові та м'яких листяних порід для будівництва, довжина 4-6,5 м, діаметр 12-24 см	м3	3421,2
419	Лісоматеріали круглі хвойних порід для будівництва, довжина 3-6,5 м, діаметр 14-24 см	м3	4283,1
420	Гвинти самонарізні 5,5х32	100 шт	77,68
421	Силікатна фарба Ceresit CT 54	л	240,724
422	Анкер епоксидний HILTI 500 HIT-RE 100	шт	1579,13
423	Очишувач Cink Solventor	л	153,55
424	Мастика бітумно-каучукова «Універсальна»	кг	56,3
425	Штуцер (компл.) Dn15	комплект	11,62
426	Шпаклівка клейова	т	9348,18

1	2	3	4
427	Тканина мішкова	10м2	1157,92
428	Тальк мелений, 1 сорт	т	21715,01
429	Закріпки металеві	кг	73,99
430	Ціпки будівельні 4.0х120 мм	т	42134,82
431	Забивний пилит G-16/4 для стержня діам.16мм	шт	45
432	Гвинти самонарізні, марка СМ1-35	т	659419,96
433	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	112959,85
434	Болти анкерні	т	89174,09
435	Швелер N16п	т	55713,7
436	Прокат кутовий різнорозмірний із сталі марки 18пс, ширина полиць 100 мм, товщина 8мм	т	38636,57
437	Прокат штабовий із сталі марки Ст3сп, ширина 50-200 мм, товщина 4-5 мм	т	37810,42
438	Сталь кругла	т	70121,28
439	Сталь листова оцинкована, товщина 0,7 мм	т	52091,72
440	Сталь листова оцинкована, товщина листа 0,45 мм	м2	381,16
441	Драбина металева С1-01	шт	1442,35
442	Драбина металева С-3	шт	2181,45
443	Круг відрізний алмазний, діаметр 230 мм	шт	353,45
444	Толь з грубозернистою засипкою, марка ТВК-350	м2	86,39
445	Толь з крупнозернистою посипкою гідроізоляційна, марка ТГ-350	м2	70,13
446	Рядно	м2	103,07
447	Прокладки гумові [пластина технічна пресована]	кг	123,42
448	Дріт сталевий низькоуглецевий загального призначення, діаметр 0,8 мм	кг	66,29
449	Геотекстиль Турат SF40	м2	68,77
450	Шпигвидна мембрана 400 г/м2	м2	47,24
451	Шпигвидна мембрана з геотекстилем Protex	м2	160,58
452	Ключа просочена	кг	86,47
453	Ізоляційний еластичний двокомпонентний матеріал Кріс Флекс	кг	113,84
454	Еластична двокомпонентна гідроізоляційна суміш KRYL FLEX	кг	113,84
455	Стрічка поліетиленова з липким шаром, марка А	кг	990,19
456	Оліфа натуральна	кг	53,65
457	Лак, марка 177	т	57302,9
458	Лак масляний, марка МА-592	т	242571,3
459	Лак бітумний, марка БТ-123	т	180994,1
460	Рідкі шпалери	кг	131,56
461	Крути армовані абразивні зачіпки, діаметр 180х5 мм	шт	433,27
462	Крути армовані абразивні відрізи, діаметр 180х3 мм	шт	245,89
463	Замазка захисна	кг	27,9
464	Фарба акрилова водоємпульсійна Snieszka	кг	102,98
465	Фарба латексна водоємпульсійна Snieszka інтер'єрна	кг	109,92
466	Праймер Орел-1 R-32	л	90,17
467	Праймер бітумно-емпульсійний	л	56
468	Грунтовка глибокого проникнення	л	49,85
469	Грунтовка бітумна	т	86027,04
470	Грунтовка бітумна	т	86027,04
471	Грунтовка СТ - 17	л	52,02
472	Дрантя	кг	19,03
473	Дрантя	кг	19,03
474	Дрантя	кг	19,03
475	Папір шліфувальний	м2	71,83
476	Ацетилен газоподібний технічний	м3	135,11
477	Смола кам'яноугільна для дорожнього будівництва	т	14232,01
478	Дренажна шпигвидна мембрана Ізоліт Профі	м2	84,61
479	ПВХ мембрана 1.5 мм	м2	387,64
480	Бітуми нафтові дорожні МГ і СГ, рідкі	т	31370,23
481	Електроди, діаметр 6 мм, марка З42А	т	62427,14
482	Електроди, діаметр 6 мм, марка З42	т	56126,69
483	Електроди, діаметр 5 мм, марка З42А	т	61678,94
484	Електроди, діаметр 5 мм, марка З42	т	55486,37
485	Електроди, діаметр 5 мм, марка З42	т	55486,37
486	Електроди, діаметр 4 мм, марка З55	т	70384,26
487	Електроди, діаметр 4 мм, марка З48	т	59272
488	Електроди, діаметр 4 мм, марка З42	т	56951,27
489	Електроди, діаметр 4 мм, марка З42	т	56951,27
490	Електроди, діаметр 2 мм, марка З42	т	114859,14
491	Шуруп з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 100 мм	т	61997,5
492	Шуруп з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 8 мм, довжина 40 мм	т	67838,24
493	Шуруп з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 5 мм, довжина 70 мм	т	71769,07
494	Шуруп з напівкруглою головкою, діаметр стрижня 3,5 мм, довжина 30 мм	т	84064,27
495	Шпагат паперовий	т	61156,39
496	Цемент для приготування розчину в умовах будови та в інших подібних випадках	т	3184,22
497	Цемент гіпсогліноземистий розширюваний	т	18202,67

Тищенко-Ліченко П.І.

Погрищенко С.

1	2	3	4
498	Уайт-спірит	т	5620,15
499	Прокат для армування з'б конструкцій круглий та періодичного профілю, клас А-1, діаметр 12 мм	т	33634,33
500	Балка двотаврова 35Б1	т	48998,7
501	Рифлений прокат гарячекатаний в листах з обрізними кромками ромбичного рифлення із сталі марки С235, ширина понад 1 до 1,9 м, товщина основи листа 6 мм - лист-ромб В-К-ПУ-6.0х630х680, 6.0х630х572	т	39724,67
502	Просічно-витяжений прокат в листах мірних розмірів, ширина 260 мм, товщина 8 мм	т	40843
503	Просічно-витяжений прокат в листах мірних розмірів, ширина 572 мм, товщина 5 мм	т	40843
504	Швелери N 40 з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої звичайної якості, марка Ст0	т	56713,7
505	Мастило, солідол жировий "Ж"	т	33895,57
506	Шпигидна мембрана з геотекстилем	м2	156,35
507	Руберойд підкладний з шпигидною засипкою РПП-300Б	м2	59,99
508	Руберойд покрівельний з шпигидною засипкою РКП-350Б	м2	77,74
509	Пластобіт ЕПП-3.5	м2	152,77
510	Руберойд Пластобіт ЕКП 4,0	м2	186,26
511	Гума листова вулканізована кольорова	кг	169,24
512	Пластина гумова рулонна вулканізована	кг	346,78
513	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення чорний, діаметр 1,6 мм	т	73680,62
514	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 4,0 мм	т	42386,04
515	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	59350,79
516	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	59350,79
517	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 3,0 мм	т	57090,25
518	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення оцинкований, діаметр 1,1 мм	т	87358,78
519	Дріт зварювальний легований, діаметр 4 мм	т	59116
520	Катанка гарячекатана у мотках, діаметр 6,3-6,5 мм	т	39258,83
521	Дріт канатний оцинкований, діаметр 3 мм	т	86403,77
522	Полотно голкопробивне для дорожнього будівництва "Дорнит-2"	10м2	2656,76
523	Поковки з квадратних заготовок, маса 2,825 кг	т	47656
524	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	53010,67
525	Пазогребенева гіпсова плита Клауд	м2	1252,81
526	Парафін нафтовий твердий П-3	т	62252,09
527	Міталь "Т-2" сировий (сиров'є)	10м	449,92
528	Мастика тіколова будівельного призначення АМ-0,5	кг	448,02
529	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	51990,62
530	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	51990,62
531	Мастика морозостійка бітумно-масляна МБ-50	т	51990,62
532	Мастика герметизувальна нетверднуча "Гелен"	т	80614,31
533	Мастика бітумна покрівельна гаряча	т	30846,88
534	Масло індустриєне І-20А	т	27322,72
535	Геотекстиль голкопробивний щільністю 300 г/м2	м2	45,89
536	Геотекстиль термоскріплений, щільністю 180 г/м2	м2	41,42
537	Стрічка сталева пакувальна, м'яка, нормальної точності 0,7х(20-50) мм	т	72958,76
538	Лак кам'яновугільний, марка Г	т	15865,5
539	Фарба порошкова П-ПЗ-971, марки А, Б, В, червоно-коричнева, сіра	т	529188,06
540	Фарба олійна та алкідна земляна, готова до застосування, сурик залізний, МА-15, ПФ-14	т	108151,36
541	Фарба олійна та алкідна густотерта для внутрішніх робіт МА-025 бежева, світло-бежева	т	83222,45
542	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний, МА-015	т	3513,35
543	Білило густотерте цинкове МА-011-1	т	215721,36
544	Білило густотерте цинкове МА-011-0	т	226628,7
545	Фарба водно-дисперсійна поліетілацетатна ВД-ВА-17 біла	т	105048,11
546	Поліуретанова двокомпонентна фарба для бетонних підлог Puroil	кг	385,97
547	Клей	л	459,72
548	Кисень технічний газоподібний	м3	16,43
549	Гас для технічних цілей, марка КТ-1, КТ-2	т	38121,11
550	Картон будівельний прокладний, марка А	т	81833,53
551	Каболка	т	172481,96
552	Каніфоль соснова	т	521547,5
553	Канати прядив'яні просочені	т	267764,56
554	Вироби гумові технічні морозостійкі	кг	228,24
555	Вално хлорне, марка А	т	21715,94
556	Вално будівельне негашене трудкове, сорт 1	т	5700,96
557	Замазка ущільнювальна ТТ-18	кг	625,52
558	Активатор для очищення швів покрівельних мембран	л	1080,38
559	Гіпсові в'язучі Г-3	т	4333,56
560	Патч-корд FTP CAT5e, сірий, 5м, екранований	шт	51,29
561	Цвяхи сталеві круглі 2,5х40 мм	т	46170,2
562	Цвяхи сталеві круглі 2,0х20 мм	т	58561,33
563	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3х70 мм	т	27342,68
564	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3х70 мм	т	46784
565	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	46784
566	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	46784

1	2	3	4
567	Цявки будівельні з плоскою головою 1,6x50 мм	т	51207,3
568	Цявки будівельні з конічною головою 4,0x100 мм	т	40033,18
569	Цявки будівельні з конічною головою 4,0x100 мм	т	40033,18
570	Цявки дріт'яні оцинковані для азбестоцементної покрівлі 4,5x120 мм	т	73695,9
571	Цявки дріт'яні оцинковані для азбестоцементної покрівлі 4,0x100 мм	т	77234,45
572	Цявки споряджувальні круглі 1,6x25 мм	т	58974,85
573	Цявки споряджувальні круглі 1,0x16 мм	т	106324,96
574	Дюбелі з каліброваною головою [в обіймах] 3x58,5 мм	т	91416,3
575	Кріпильний комплект (дюбеля, анкери, ізолянта, різьба резина)	шт	636,48
576	Дюбелі з каліброваною головою [в обіймах] 2,5x48,5 мм	т	91817,02
577	Гвинти з напівкруглою головою, довжина 50 мм	т	60686,64
578	Бязь сурова	10м2	628,57
579	Болти із шестигранною головою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	93315,49
580	Бітуми нафтові ізоляційні, марка БНІ-ІV-3, БНІ-ІV, БНІ-V	т	33276,16
581	Бензин авіаційний Б-70	т	44976,71
582	Ацетилен розчинений технічний, марка А	т	141163,8
583	Азбестовий шнур загального призначення [ШАСН-1], діаметр 8,0-10,0 мм	т	609809,99
584	Кріпильний елемент у комплекті	шт	13,04
585	Посилений профіль UA-100, 1,5 мм, 4 м	м	201,66
586	Стрічка-герметик К2	м	7,19
587	Профіль для кріплення шиповидної мембрани 2 м	м	63,78
588	Герметик-стрічка К-2 для оклеювання шиповидної мембрани	м	7,14
589	Піна монтажна	л	370,03
Устаткування, меблі та інвентар			
590	24/12V inverter	шт	9585,00
591	Ethernet SFP модуль 100Mb 1310nm LC 10km FoxGate, (SFP 0.1-1SM-1310nm-10LC)	шт	950,00
592	GSM -комунікатор M-GSM	шт	2844,00
593	IP телефон Grandstream IP-телефон	шт	1976,00
594	Інформаційна тактильна таблиця (дублюється шрифтом Брайля)	шт	570,00
595	Автоматичний вимикач Hager In=16A "C" 6kA, MC116A 1-полюсний	шт	159,60
596	Акумулятор для ДБЖ 60А/ч gel	шт	9500,00
597	Антенна штирева круглої дії RA 1503/c	шт	9900,00
598	Аптечка шкільного медпункту (Набір для швидкої медичної допомоги в скриньці-укладальнику) для захисних споруд	шт	10581,40
599	Батарея акумуляторна 12В /7 Ач	шт	770,00
600	Блок живлення ZSE-24	шт	16895,00
601	Блок управління газосигналізатору Варта 1-03.14	шт	10740,00
602	Відро для харчових відходів герметичне	шт	606,00
603	Відро педальне з кришкою	шт	420,00
604	Відро педальне з кришкою для використаних бахіл	шт	420,00
605	Вішалка настінна для одягу 400x70x160	шт	2156,00
606	Вішалка настінна для одягу 600x70x160	шт	2584,00
607	Вентилятор канальний Вентс КСД 315С-4Е ел. двигун Нап.= 0,931кВт 1430 об/хв 230В в комплекті з гнучкими вставками, регулятором швидкості	шт	17296,00
608	Вентилятор радіальний ВЦ/УН 450x203-3,0-8 Про" ел.двигун Нап.= 3,0кВт 700 об/хв 380В в комплекті з гнучкими вставками, віброізоляторами, регулятором швидкості	шт	80216,00
609	Вилка силова 035, 3P+PE+N, 63A, 380В, IP54, TN-Sy	шт	500,00
610	Водонагрівач ATLANTIC Round VMR 100 1500W	шт	5419,00
611	Водонагрівач ATLANTIC Round VMR 50 (1500W)	шт	4375,00
612	Ганок для туалетної кімнати	шт	54,00
613	Гучномовець Bosch LD10-USC6-FD, 6 Вт	шт	1595,00
614	Датчик метана ДМ-14	шт	3960,00
615	Датчик руху накладний	шт	319,01
616	Дизель -генераторна установка 380В, потужність -20кВА, обсяг паливного бака 110л, габаритні розміри 2150x950x1250. (Дизельний генератор (20 кВт) ESTAR ER25 - ABP - GSM - WI-FI)	шт	350000,00
617	Диспенсер для антисептика	шт	271,01
618	Дитячий стіл (парта) 550x550x70	шт	1581,00
619	Дозатор для рідкого мила	шт	271,01
620	Електромагнітний пускач 380В на 25А, неревверсивний, з тепловим реле, IP54 з кнопками, ПМК 25. 380В (A0040040004)	шт	1508,03
621	Електронне інформаційне табло (135x23, см) 1280x120 мм	шт	29400,00
622	Йорш для туалету підлоговий	шт	134,40
623	Клапан протипожежний універсальний КПВ- 1.0 з механічною воєнестійкістю Е160 з приводом BLF230-T (-220В) розміром 100x100	шт	5413,06
624	Комплектна насосна установка Q=22м3/год., Н=10м. Drain lift SANI-L 17T/4 WILO	шт	375675,00
625	Комутатор MikroTik CRS112-8G-4S-IN	шт	9980,00
626	Конвектор опалювальний ТЕРМІЯ ЗВНА-0, 5/230 С2М	шт	2118,00
627	Конвектор опалювальний ТЕРМІЯ ЗВНА-1.0/230 С2М	шт	2196,00
628	Конвектор опалювальний ТЕРМІЯ ЗВНА-1.5/230 С2М	шт	2688,00
629	Контейнер пересувний для сміття 240л. З кришкою пластикова	шт	2131,20

1	2	3	4
630	Контрастна протиковзна самоклеюча стрічка для маркування складів, жовта	шт	54,60
631	Корзина для використаних паперових рушників	шт	88,97
632	Кулер для води	шт	1899,00
633	Кухетка медична	шт	5700,00
634	Лікво трансформер двофазне на металевому каркасі 650х1450	шт	5820,00
635	Лавка для роздгальні 1000х400х260	шт	1100,00
636	Машина посудомийна	шт	12000,00
637	Модуль передачі даних GSM CM2 (блок телеметрії)	шт	11160,00
638	Модуль розширення на два релейних виходи МРЛ-2.1 box	шт	679,00
639	Набір однорезового посуду дл однієї особи (тарілка, виделка, ніж, ложка, склянка)	шт	18,00
640	Набір пластикового посуду для однієї особи (тарілка, виделка, ніж, ложка, склянка) для миття в посудомийній машині	шт	70,99
641	Оповісшувач світлозвуковий ОСЗ-12	шт	1500,00
642	Оповісшувач світлозвуковий з наклейкою "Увага! Всім залишити приміщення! Аварійний виход газу! Викличте службу 104"	шт	1175,00
643	Підйомник для людей з обмеженими можливостями FIS250-4.0-0.1-1.4х1.1 (порошково-полімерне покриття);- електромагнітні замки на двері шахти – 2 комплекта- батарея для спускання платформи при відключенні основного живлення;	шт	260004,00
644	Підсилювач VSE 300	шт	43740,00
645	Плн мікрохвильова	шт	3599,00
646	Показник "Вихід" світлозвуковий показник ОСЗ-12, "Тірас"	шт	912,00
647	Полиця для шафи телекомунікаційної	шт	840,00
648	Поручень для МГН для умивальника настінно-підлоговий	шт	2850,00
649	Поручень для МГН унітазний дитячий підлогово-настінний	шт	2325,00
650	Поручень для МГН унітазний підлогово-настінний	шт	2475,00
651	Поручні для душі МГН (комплект)	шт	4220,00
652	Прилад приймально-контрольний пожежний ППКП "Тірас PRIME 8"	шт	9984,00
653	Противибуховий клапан з передфільтром Arconik ABV 5000 X (BVNO 2900 14X)	шт	235820,00
654	Противибуховий клапан з передфільтром Arconik ABV 5000 Z (BVNO 2900 14Z)	шт	285372,00
655	Пусак електромагнітний 380В на 40А, неревверсивний з тепловим реле РТ 3355, IP54 з кнопками, ПМК 40 (LE1-D40), 40F 380В/AC	шт	3800,90
656	Пусак електромагнітний на 380В на 12а, неревверсивний з тепловим реле РТЛ, IP54 з кнопками, ПМК 12-380В (0040040002), з тепловим реле РТЛ	шт	1063,40
657	Пусак електромагнітний неревверсивний на 10А, з тепловим реле з кнопками керування ПМЛ-1230 0*2Б 220В РТЛ-1010 10А	шт	1222,49
658	Радіостанція Kellogg lx 3720 Радіостанція Motorola DM4400E UHF1 LP ND MBAR504D	шт	32001,20
659	Регулятор потужності для електронагрівачів PULSER-M	шт	6894,00
660	Розетка переносна силова 234 3Р+РЕ,63А, 380В, IP44	шт	714,00
661	Сантехнічна перегородка 400х1200(н)	шт	794,88
662	Сантехнічна перегородка 750х1200(н)	шт	1490,40
663	Світловідбивна самоклеюча стрічка жовта, ширина 18 см	шт	59,42
664	Сирена DSE-600S у комплекті: блок управління РС550А - 1 шт, підсилювач VSE300 - 2 шт, трансформатор ТСТ 150 2х24 - 1шт,DFS- 230 FPZ - 1шт.	шт	568035,00
665	Сповісшувач пожежний тепловий Тірас ("DETECTO HT10")	шт	762,00
666	Сповісшувач ПС димовий ("DETECTO HT10 SMK10")	шт	438,00
667	Сповісшувач пожежний ручний СПР "Тірас"	шт	642,00
668	Стілець дитячий 310х240х250	шт	540,00
669	Стіл 600х600х750	шт	1600,00
670	Стіл офісний	шт	2841,00
671	Стілець для дорослих	шт	1489,99
672	Стілець офісний	шт	3001,20
673	Стелаж 900х300х1850 мм	шт	3477,60
674	Стелаж для іграшок, ігор та книг 300х900х1200	шт	3620,00
675	Стелаж для горщиків 300х1600х1900	шт	5184,00
676	Стелаж з полицями металевий. Габаритні розміри: 900х300х1850 мм	шт	3477,60
677	Стелаж з полицями кулонний 900х300х1850 мм	шт	3477,60
678	Телекомунікаційна (серверна) шафа IPCCOM CH-15U-06-06-ДП-1	шт	7080,00
679	Телекомунікаційний модуль DIP-14 24/12V inverter	шт	66825,00
680	Термометр медичний автоматичний	шт	800,40
681	Термометр медичний електронний	шт	150,00
682	Точка доступу Wi-Fi Ubiquiti UAP-AC-PRO	шт	6310,00
683	Тримач для паперових рушників	шт	2380,24
684	Тримач для туалетного паперу	шт	158,04
685	Тримач смуги металевий з дюбелем, Н-037	шт	51,90
686	Тумба офісна	шт	2500,01
687	Холодильник фармацевтичний 70л 480х450х535	шт	41420,40
688	Шафа інвентарна 600х1200х2400	шт	3449,40
689	Шафа металева для бахіл	шт	2784,00
690	Шафи для одягу 1100х400х260	шт	4619,00

1	2	3	4
691	Щит розподільний ЩВ в комплекті: корпус щита навісний 24 модулів з IP55 пластиківий КМПн-24 1 шт, вимикач автоматичний вимикач автоматичний 380В Іп=32А «С» 10кА QC,MCS332 - 1 шт, вимикач автоматичний 380В Іп=10А «С» 6кА QC MCS310 - 4шт, вимикач автоматичний 220В Іп=16А «С» 6кА QC MCS116 - 1шт, незалежний розціплювач 220 В, MZ 203	шт	15020,40
692	Щит розподільний ЩГЖ у комплекті: корпус щита навісний 36(42) модулів металевий- 1шт, вимикач автоматичний 380В Іп=40А «С» 6кА QC,MCS340 - 1 шт, вимикач автоматичний 380В Іп=32А «С» 6кАQC, MCS332 - 1 шт, вимикач автоматичний 380В Іп=16А «С» 6кА QC MCS316 - 1 шт, вимикач автоматичний 220В Іп=16А «С» 6кА QC MCS116 - 9 шт, вимикач диференційний автоматичний 1+N, 25А, 30 mA, C, AC, AD675J - 2 шт, блок АВР 380В, 40А	шт	19101,00
693	Щит розподільний ЩР у комплекті: корпус щита навісний, вимикач автоматичний 380В Іп=200А «С» 40кА QC HNB200H - 1 шт, вимикач автоматичний 380В Іп=50А «С» 6кА QC,MCS350 - 1 шт, вимикач автоматичний 380В Іп=40А «С» 6кА QC ,MCS340 - 2 шт, вимикач автоматичний Іп=16А «С» 6кА QC, MCS116 - 3 шт, вимикач диференційний автоматичний 1+N, 20А, 30 mA, C , AC, AD970J - 16шт	шт	25251,50
694	Щиток під 1 автомат з дверцятами	шт	120,00



Тищенко-Іщенко Л.І.



Покрищенко Є.