**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

(відповідно до пункту 4постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб-підприємців та громадських формувань, його категорія:**

Управління житлово-комунального господарства Первомайської міської ради;

Адреса: 55213, м. Первомайськ, вулиця Михайла Грушевського, 3, Миколаївської області; код за ЄДРПОУ – 22436347; категорія замовника – орган місцевого самоврядування, розпорядник бюджетних коштів нижчого рівня.

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):**

Реконструкція системи водопостачання мікрорайону «Фрегат» по вулиці Корабельній в місті Первомайськ Миколаївської області згідно ДК 021-2015 45230000-8 – Будівництво трубопроводів, ліній зв’язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь

**Ідентифікатор закупівлі**:— UA-2025-05-01-011380-a

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до проектно-кошторисної документації та містять наступний перелік робіт:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| №  п/п | | | Найменування робіт та витрат | | | | | Одиниця  виміру | | | Кількість | | | | | Примітка | | | |
| 1 | | | 2 | | | | | 3 | | | 4 | | | | | 5 | | | |
|  | | | Локальний кошторис 02-01-01 на Насосна станція  водопостачання | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | Роздiл 1. Приямок під обладнання | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
| 1 | | | Розбирання цементних покриттів підлог | | | | | 100м2 | | | 0,552 | | | | |  | | | |
| 2 | | | Розробка ґрунту вручну котлованах з кріпленнями при глибині котлованів до 3 м, група ґрунтів 2 | | | | | 100м3 | | | 1,353 | | | | |  | | | |
| 3 | | | Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди | | | | | 100 м3 | | | 1,353 | | | | |  | | | |
| 4 | | | Перевезення ґрунту до 8 км | | | | | т | | | 189,4 | | | | |  | | | |
| 5 | | | Ущільнення ґрунту щебенем | | | | | 100м2 | | | 0,552 | | | | |  | | | |
| 6 | | | *Улаштування підстилаючих бетонних шарів* | | | | | *м3* | | | *3,8* | | | | |  | | | |
| 7 | | | *Гідроізоляція горизонтальна обклеювальна в 2 шари бетонної подушки* | | | | | *100м2* | | | *0,38* | | | | |  | | | |
|  | | | плита | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
| 8 | | | *Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских* | | | | | *100м3* | | | *0,1076* | | | | |  | | | |
| 9 | | | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІ, діаметр 14 мм | | | | | т | | | 1,0019 | | | | |  | | | |
| 10 | | | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІ, діаметр 12 мм | | | | | т | | | 0,4106 | | | | |  | | | |
| 11 | | | Фіксатор пластмасовий одинарний діам. 14х2 мм | | | | | шт | | | 320 | | | | |  | | | |
| 12 | | | *Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг* | | | | | *т* | | | *0,02898* | | | | |  | | | |
| 13 | | | Прокат листовий гарячекатаний загального призначення з вуглецевої сталі марки Ст3сп звичайної якості, товщина 13-20 мм | | | | | т | | | 0,0277 | | | | |  | | | |
| 14 | | | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІ, діаметр 12 мм | | | | | т | | | 0,00128 | | | | |  | | | |
|  | | | стіни приямка | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
| 15 | | | *Улаштування залізобетонних стін приямка висотою до 3 м, товщиною до 300 мм* | | | | | *100м3* | | | *0,2292* | | | | |  | | | |
| 16 | | | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІ, діаметр 12 мм | | | | | т | | | 0,6693 | | | | |  | | | |
| 17 | | | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІ, діаметр 10 мм | | | | | т | | | 0,1022 | | | | |  | | | |
| 18 | | | Фіксатор пластмасовий одинарний | | | | | шт | | | 680 | | | | |  | | | |
| 19 | | | Установлення закладних деталей вагою понад 10 кг до 20 кг (ЗД-2) | | | | | т | | | 0,03018 | | | | |  | | | |
| 20 | | | Сталь товстолистова , товщина 20 мм | | | | | т | | | 0,028236 | | | | |  | | | |
| 21 | | | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-ІІ, діаметр 12 мм | | | | | т | | | 0,00192 | | | | |  | | | |
| 22 | | | *Установлення закладних деталей вагою понад 20 кг (ЗД-3)* | | | | | *т* | | | *0,80784* | | | | |  | | | |
| 23 | | | Смуга сиальна 8мм | | | | | тн | | | 0,73488 | | | | |  | | | |
| 24 | | | Шпилька M14 L=580 мм | | | | | шт. | | | 24 | | | | |  | | | |
| 25 | | | Гайка М14 | | | | | шт | | | 96 | | | | |  | | | |
| 26 | | | Шайба М16 | | | | | шт | | | 96 | | | | |  | | | |
| 27 | | | *Гідроізоляція стін обмазувальна в 2 шари по вирівняній поверхні з бетону мастикою AGUA STOP* | | | | | *100м2* | | | *0,843* | | | | |  | | | |
| 28 | | | Мастика AGUA STOP | | | | | т | | | 0,1686 | | | | |  | | | |
| 29 | | | Праймер бітумний | | | | | т | | | 0,06744 | | | | |  | | | |
| 30 | | | *Улаштування покриттів з керамічних плиток (керамограніт) на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт в приямку* | | | | | *100м2* | | | *0,288* | | | | |  | | | |
| 31 | | | *Облицювання поверхонь стін приямка керамічними плитками на розчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт* | | | | | *100м2* | | | *0,672* | | | | |  | | | |
| 32 | | | Виготовлення решіток на водовідвідний лоток | | | | | т | | | 0,12204 | | | | |  | | | |
| 33 | | | Сталь кутова 50х50 мм | | | | | т | | | 0,05432 | | | | |  | | | |
| 34 | | | Труби сталеві профільні 40х20х3,0мм | | | | | тн | | | 0,06772 | | | | |  | | | |
| 35 | | | Монтаж решіток на водовідвідний лоток | | | | | т | | | 0,12204 | | | | |  | | | |
| 36 | | | *Монтаж стійок з профільної труби під кабелі* | | | | | *т* | | | *0,19366* | | | | |  | | | |
| 37 | | | Труби сталевi профільні 50х50х4мм | | | | | т | | | 0,034 | | | | |  | | | |
| 38 | | | Зворотня засипка вручну пазух | | | | | 100м3 | | | 0,1862 | | | | |  | | | |
|  | | | відновлення демонтованої підлоги | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
| 39 | | | Ущільнення ґрунту щебенем | | | | | 100м2 | | | 0,1932 | | | | |  | | | |
| 40 | | | Улаштування підстилаючих бетонних шарів | | | | | м3 | | | 1,35 | | | | |  | | | |
| 41 | | | Улаштування покриттів бетонних товщиною 30 мм | | | | | 100м2 | | | 0,1932 | | | | |  | | | |
|  | | |  | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | Роздiл 2. Огородження приямка та сходи в приямок | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | === Сходи=== | | | | |  | | |  | | | | |  | | | |
| 42 | | | Виготовлення сходів прямолінійних і криволінійних | | | | | т | | | 0,3922 | | | | |  | | | |
| 43 | | | Швелери N18 із сталі | | | | | т | | | 0,1382 | | | | |  | | | |
| 44 | | | Сталь кутова 50х50 мм | | | | | т | | | 0,1033 | | | | |  | | | |
| 45 | | | | Сталь листова рифлена товщиною 5 мм | | | | т | | | 0,0948 | | | | |  | | |
| 46 | | | | Труби сталеві профільні 40х40х3,0мм | | | | тн | | | 0,0317 | | | | |  | | |
| 47 | | | | Труби сталеві профільні 40х20х3,0мм | | | | тн | | | 0,0242 | | | | |  | | |
| 48 | | | | Монтаж сходів прямолінійних і криволінійних | | | | т | | | 0,3922 | | | | |  | | |
| 49 | | | | Фарбування суриком сталевих труб діаметром понад 50 мм тощо за два рази | | | | 100м2 | | | 0,18 | | | | |  | | |
| 50 | | | | Фарбування суриком грат. труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази | | | | 100м2 | | | 0,0252 | | | | |  | | |
|  | | | | ===Огородження приямку=== | | | |  | | |  | | | | |  | | |
| 51 | | | | Виготовлення стійок під огородження | | | | т | | | 0,0957 | | | | |  | | |
| 52 | | | | Сталь товстолистова , товщина 10 мм | | | | т | | | 0,01716 | | | | |  | | |
| 53 | | | | Труби сталеві профільні 40х40х3,0мм | | | | тн | | | 0,07854 | | | | |  | | |
| 54 | | | | Монтаж опорних конструкцій огородження - стійки та труби | | | | т | | | 0,19366 | | | | |  | | |
| 55 | | | | Труби сталеві профільні 20х20х2 мм, товщина стінки 2 мм | | | | тн | | | 0,08652 | | | | |  | | |
| 56 | | | | Болти анкерні М10х150 | | | | шт | | | 88 | | | | |  | | |
| 57 | | | | Заглушки | | | | шт. | | | 22 | | | | |  | | |
| 58 | | | | Фарбування суриком огородження та стійок із труб діаметром менше 50 мм тощо за два рази | | | | 100м2 | | | 0,0866 | | | | |  | | |
|  | | | | Роздiл 3. Прорізи | | | |  | | |  | | | | |  | | |
| 59 | | | | *Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель* | | | | *100м2* | | | *0,021* | | | | |  | | |
| 60 | | | | *Заповнення віконних прорізів готовими блоками площею до 3 м2 з*  *металопластику в кам'яних стінах житлових і громадських будівель* | | | | *100м2* | | | *0,1122* | | | | |  | | |
| 61 | | | | Блоки віконні металопластикові з 5-и камерного профілю (70мм) білі з двокамерним склінням та антимаскітними сітками | | | | м2 | | | 13,32 | | | | |  | | |
| 62 | | | | *Установлення віконних зливів* | | | | *100м* | | | *0,107* | | | | |  | | |
| 63 | | | | Відлив з оц. сталі з полімерним покриттям | | | | м | | | 11,0959 | | | | |  | | |
| 64 | | | | *Монтаж металоконструкцій дверей глухих протипожежних ДМП ЕІ60-1* | | | | *т* | | | *0,5* | | | | |  | | |
| 65 | | | | Блоки дверні металеві протипожежні глухі 800х2100мм (ДМП ЕІ60-1) | | | | шт | | | 5 | | | | |  | | |
| 66 | | | | Піна монтажна професійна універсальна | | | | л | | | 2,5 | | | | |  | | |
|  | | | | Роздiл 4. Оздоблювальнi роботи | | | |  | | |  | | | | |  | | |
|  | | | | стеля | | | |  | | |  | | | | |  | | |
| 67 | | | | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від  вапняної фарби | | | | м2 | | | 125,9 | | | | |  | | |
| 68 | | | | Розшивання швів між плитами покриття стелі | | | | м | | | 120 | | | | |  | | |
| 69 | | | | Фарбування вапняними розчинами по штукатурці стель всередині приміщень з підготуванням поверхонь | | | | м2 | | | 125,9 | | | | |  | | |
|  | | | | стіни | | | |  | | |  | | | | |  | | |
| 70 | | | | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від  вапняної фарби | | | | м2 | | | 189,5 | | | | |  | | |
| 71 | | | | Ремонт штукатурки внутрішніх стін по каменю та бетону вапняним розчином, площа до 5 м2, товщина шару 20 мм | | | | м2 | | | 100 | | | | |  | | |
| 72 | | | | Додавати на кожні наступні 10 мм товщини шару при ремонті штукатурки стін вапняним розчином, площа до 5 м2 | | | | м2 | | | 100 | | | | |  | | |
| 73 | | | | Грунтування стін кварцгрунтом | | | | м2 | | | 289,5 | | | | |  | | |
| 74 | | | | Фарбування вапняними розчинами по штукатурці стін всередині приміщень з підготуванням поверхонь | | | | м2 | | | 289,5 | | | | |  | | |
| 75 | | | | Очищення металевих конструкцій та воріт від корозії металевими щітками | | | | м2 | | | 63,2 | | | | |  | | |
| 76 | | | | Фарбування суриком сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо за два рази | | | | м2 | | | 48 | | | | |  | | |
| 77 | | | | Фарбування суриком великих металевих поверхонь [крім покрівель] за два рази -ворота | | | | м2 | | | 15,2 | | | | |  | | |
| 78 | | | | Установлення і розбирання внутрішніх інвентарних трубчастих риштувань при висоті приміщень до 6 м | | | | м2 | | | 125,9 | | | | |  | | |
|  | | | | Локальний кошторис 02-01-02 на Електропостачання та  електроосвітлення | | | |  | | |  | | | | |  | | |
|  | | | | ===РЩ-1=== | | | |  | | |  | | | | |  | | |
| 1 | | | | Щиток освітлювальний, що установлюється болтами на конструкції на стіні, маса щитка до 6 кг | | | | шт | | | 3 | | | | |  | | |
| 2 | | | | Щиток груповий освітлювальний для автоматичних вимикачів ЩРн-24з-0-36УХЛЗ | | | | шт | | | 3 | | | | |  | | |
| 3 | | | | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 630А | | | | шт | | | 2 | | | | |  | | |
| 4 | | | | Вимикач ввідний автоматичний ном.струм 630а,триполюсний 380В Hager | | | | шт | | | 2 | | | | |  | | |
| 5 | | | | Лічильник трифазний, що установлюється на готовій основі | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 6 | | | | Лічильник електроенергії АСЕ 6000 СТ клас точності 0,5s трифазний багатотарифний Ifron | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 7 | | | | Монтаж трансформатора трифазного 35 кВ, потужність 250 кВ.А | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 8 | | | | Трансформатор струму Т-0,66 300 / 5кл. точності 0,5s | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 9 | | | | Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою,що установлюється на металевій основі,  струм до 630 А | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 10 | | | | Автоматичний перекидний рубильник АВР CNC YCQ 2CB-630A полюсів-3. 380B. 60kA (CNC Electric) | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 11 | | | | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 250А | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 12 | | | | Вимикач автоматичний 200A, 380В, HNB200H Hager | | | | | шт | | | 6 | | | | |  | | |
| 13 | | | | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А | | | | | шт | | | 6 | | | | |  | | |
| 14 | | | | Вимикач автоматичний, кiлькiсть полюсiв-1, ВА 47-29 1А, | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 15 | | | | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-1, номiнальний струм 2А | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 16 | | | | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-1, номiнальний струм 10А, | | | | | шт | | | 2 | | | | |  | | |
| 17 | | | | Вимикач автоматичний ВА 47-29/1/16 | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 18 | | | | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-1, номiнальний струм 25А | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 19 | | | | Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 100А | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 20 | | | | Вимикач автоматичний кiлькiсть полюсiв-1, номiнальний струм 32А, | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 21 | | | | Шина нульова на DIN-рейку | | | | | 100 м | | | 0,033 | | | | |  | | |
| 22 | | | | Шина нульова на DIN-рейку 11 | | | | | шт | | | 11 | | | | |  | | |
| 23 | | | | Монтаж перетворювача масою до 0,15 т | | | | | шафа | | | 3 | | | | |  | | |
| 24 | | | | Перетворювач частоти 75 кВт, 380В? SPLC -AT20-75P-4 | | | | | шт | | | 3 | | | | |  | | |
| 25 | | | | Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що установлюється на металевій основі,  струм до 630 А | | | | | шт | | | 3 | | | | |  | | |
| 26 | | | | Перекидний рубильник 630A SPLC-AT20-75P-4 | | | | | шт | | | 3 | | | | |  | | |
| 27 | | | | *Прокладання гофрованих металевих труб, , по стінах і колонах із кріпленням накладними скобами, діаметр умовного*  *проходу до 25 мм* | | | | | *100м* | | | *5,45* | | | | |  | | |
| 28 | | | | Захисна трубка /гофрована/ 20 мм | | | | | м | | | 550,45 | | | | |  | | |
| 29 | | | | Труба сталева по стінах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 40 мм | | | | | 100 м | | | 0,8 | | | | |  | | |
| 30 | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 32 мм, товщина стінки 2,5 мм | | | | | м | | | 80 | | | | |  | | |
| 31 | | | | Кріпіжні кріплення | | | | | шт | | | 550 | | | | |  | | |
| 32 | | | | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг | | | | | 100 м | | | 2,85 | | | | |  | | |
| 33 | | | | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг | | | | | 100 м | | | 2 | | | | |  | | |
| 34 | | | | Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 3 кг | | | | | 100 м | | | 2,1 | | | | |  | | |
| 35 | | | | Кабель з мiдними жилами ВВГнг 4х150мм | | | | | 1000м | | | 0,0816 | | | | |  | | |
| 36 | | | | Кабель з мiдними жилами ВВГнг 4х35мм | | | | | 1000м | | | 0,0663 | | | | |  | | |
| 37 | | | | Кабель перерізом 3х4 мм2 (ВВГнг-LS) | | | | | 1000м | | | 0,204 | | | | |  | | |
| 38 | | | | Кабель з мiдною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 3х2, 5мм | | | | | 1000м | | | 0,1887 | | | | |  | | |
| 39 | | | | Кабель з мідною жилою в негорючій ізоляції з пониженим димовиділенням ВВГнг-LS 3х1, 5мм | | | | | 1000м | | | 0,102 | | | | |  | | |
| 40 | | | | Кабель силовий гнучкий з мідними жилами КГ 4х35 | | | | | 1000м | | | 0,0663 | | | | |  | | |
| 41 | | | | Коробка відгалужувальна на стіні | | | | | шт | | | 685 | | | | |  | | |
| 42 | | | | Коробка розгалужувальна | | | | | 100шт | | | 0,06 | | | | |  | | |
| 43 | | | | Вимикач одноклавішний незаглибленого типу при відкритій проводці | | | | | 100 шт | | | 0,01 | | | | |  | | |
| 44 | | | | Вимикач двоклавішний незаглибленого типу при відкритій проводці | | | | | 100 шт | | | 0,01 | | | | |  | | |
| 45 | | | | Вимикач одноклавішний прохідний для відкритої установки IP20 | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 46 | | | | Вимикач двоклавішний прохідний накладний вологозахисний | | | | | шт | | | 1 | | | | |  | | |
| 47 | | | | Розетка штепсельна заглибленого типу при схованій проводці | | | | | 100 шт | | | 0,02 | | | | |  | | |
| 48 | | | | Розетка штепсельна с третім заземлюючим контактом, для відкритої установки 16А 220В IP20 | | | | | шт | | | 2 | | | | |  | | |
| 49 | | | | Коробка установочна | | | | | шт | | | 4 | | | | |  | | |
| 50 | | | | Світильник стельовий або настінний, ущільнений з кріпленням гвинтами або болтами, для приміщень з важкими  умовами середовища | | | | | 100 шт | | | 0,13 | | | | |  | | |
| 51 | | | | Світильник білий 15Вт коло CL-R1 6400K IP65 | | | | | шт | | | 6 | | | | |  | | |
| 52 | | | | Світильник НПП білий овал з решіткою 10W, 220V, IP65 | | | | | шт | | | 5 | | | | |  | | |
| 53 | | | | Світильник аварійного освітлення з вбудованою аккум. батареєю 8Вт IP65 | | | | | шт | | | 2 | | | | |  | | |
| 54 | | | | Забивання отворів у місцях проходу трубопроводу в цегляних стінах | | | | | 100шт | | | 0,1 | | | | |  | | |
| 55 | | | | Універсальна проходка Ammokote CP-180 (суміш) | | | | | кг | | | 30 | | | | |  | | |
| 56 | | | | Вогнезахисний засіб Ammokote МF-180 (фарба) | | | | | кг | | | 15 | | | | |  | | |
|  | | | | заземлення | | | | |  | | |  | | | | |  | | |
| 57 | | | | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 10 мм | | | | | 100 м | | | 0,15 | | | | |  | | |
| 58 | | | | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2, траншей прямокутного перерiзу | | | | | 1000м3 | | | 0,00625 | | | | |  | | |
| 59 | | | | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2 | | | | | 100 м | | | 0,25 | | | | |  | | |
| 60 | | | | Заземлювач вертикальний з кутової сталі розміром 50х50х5 мм | | | | | 10 шт | | | 0,3 | | | | |  | | |
| 21 | | | | Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | | | | | 1000м3 | | | 0,00625 | | | | |  | | |
| 62 | | | | Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму заземлювача | | | | | вимір. | | | 1 | | | | |  | | |
| 63 | | | | Пристрої, що заземлюють. Визначення питомого опору ґрунту | | | | | вимір. | | | 1 | | | | |  | | |
| 64 | | | | Пристрої, що заземлюють. Замір повного опору кола «фаза - нуль» | | | | | струм-ч | | | 1 | | | | |  | | |
|  | | | | Локальний кошторис 02-01-03 на Система пожежної  сигналізації | | | | |  | | |  | | | | |  | | |
|  | | | |  | | | | |  | | |  | | | | |  | | |
|  | | | | Роздiл 1. Монтаж системи пожежної сигналізації та  СОУС | | | | |  | | |  | | | | |  | | |
| 1 | | | | Блок базовий на 10 променів приймально-контрольного пускового концентратора ПС | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 2 | | | | Прилад приймально-контрольний пожежний "Тірас-4П" | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 3 | | | | Монтаж GSM-комунікатора | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 4 | | | | Комунікатор МЦА-GSM | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 5 | | | | Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 22 А.год | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 6 | | | | Батареї акумуляторні 12В, 7,2А | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 7 | | | | Установлення модулів релейних ліній, маса до 5 кг | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 8 | | | | Модуль релейних ліній МРЛ 2.1 ВОХ | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 9 | | | | Сповіщувач ПС автоматичний димовий фотоелектричний, радіоізотопний, світловий у нормальному виконанні | шт | | | | | | | 11 |  | | | | | | | |
| 10 | | | | Сповiщувач пожежний димовий СПД-3 | шт | | | | | | | 11 |  | | | | | | | |
| 11 | | | | Монтаж ручного сповіщувача про пожежу | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 12 | | | | Сповiщувач пожежний ручний СПР | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 13 | | | | Монтаж світлозвукових та світлових пристроїв пожежної сигналізації | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 14 | | | | Покажчик світлозвуковий "Вихід" 12В, 200мА ("ОС-1") | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 15 | | | | Світлозвуковий пристрій пожежної сигналізації "Джміль" | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 16 | | | | Оповіщувач світлозвуковий "Пожежа" 12В, 200мА ("ОС3-2") | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 17 | | | | Покажчик світлозвуковий "Аварійне освітлення" ("ОС-6.1") | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 18 | | | | *Прокладання діелектричних труб, кріпленням накладними скобами, діаметр умовного проходу 16 мм* | *100м* | | | | | | | *1,5* |  | | | | | | | |
| 19 | | | | Захисна трубка /гофрована/ 16х2 мм | м | | | | | | | 150 |  | | | | | | | |
| 20 | | | | Кріпіжні кріплення | шт | | | | | | | 300 |  | | | | | | | |
| 21 | | | | *Прокладання коробів пластикових* | *100м* | | | | | | | *0,1* |  | | | | | | | |
| 22 | | | | ПВХ кабельний короб 2000м , 25х16мм | м | | | | | | | 10 |  | | | | | | | |
| 23 | | | | Кабель до 35 кВ у прокладених коробах, маса 1 м до 1 кг | 100 м | | | | | | | 0,14 |  | | | | | | | |
| 24 | | | | Затягування у прокладені труби або металеві рукави проводу першого одножильного або багатожильного у загальному обплетенні сумарним перерізом до 2,5 мм2 | 100м | | | | | | | 1,5 |  | | | | | | | |
| 25 | | | | Кабель сигналізації з ПВХ ізоляцією перетином 4\*0,4мм ПСВВнг 4х0,4 | 1000м | | | | | | | 0,1122 |  | | | | | | | |
| 26 | | | | Кабель негорючий пожежостійкий JE-H (St)НВd FE180/E30 сеч.1х2х0,8 мм2 | 1000м | | | | | | | 0,051 |  | | | | | | | |
| 27 | | | | Кабель (N) HXH FE180/E30 сеч.3х1,5 мм2 | 1000м | | | | | | | 0,00408 |  | | | | | | | |
| 28 | | | | Коробка розподільча на стіні | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 29 | | | | Коробка розподільна ІР54, Е30 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 30 | | | | Установлення вимикачів та перемикачів пакетних 2-х і 3-х полюсних на струм до 25 А | 100шт | | | | | | | 0,01 |  | | | | | | | |
| 31 | | | | Вимикач автоматичний Schneider Electric RESI9 10A | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
|  | | | | === Запасні сповіщувачі=== |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 32 | | | | Сповiщувач пожежний димовий СПД-3 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 33 | | | | Сповiщувач пожежний ручний СПР | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
|  | | | | Роздiл 2. Пусконалагоджувальні роботи |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | |  |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 34 | | | | Схеми сигналізації. Схема утворення ділянки  сигналізації [центральна, технологічна, місцева,  аварійна, попереджувальна та ін.] | ділянка | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
|  | | | | Локальний кошторис 02-01-04 на Блискавкозахист |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | |  |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 1 | | | | *Встановлення блискавкоприймачу [при роботi на висотi понад 8 до 15 м]* | *шт* | | | | | | | *3* |  | | | | | | | |
| 2 | | | | Блискавкоприймач М16/10 , кутик 3000мм | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 3 | | | | *Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з проводу діаметром 8 мм* | *100 м* | | | | | | | *0,31* |  | | | | | | | |
| 4 | | | | Дріт алюмінієвий d8мм (1кг=7,4м.п.) | т | | | | | | | 0,0042 |  | | | | | | | |
| 5 | | | | Злучник для дроту с-021 | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 6 | | | | Злучник для дроту та смуги С-034 ST | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 7 | | | | Антикорозійна стрічка ( 10 м) | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 8 | | | | Тримач дроту коньковий М-041 | шт | | | | | | | 18 |  | | | | | | | |
| 9 | | | | Тримач дроту Н-011 | шт | | | | | | | 5 |  | | | | | | | |
| 10 | | | | Тримач дроту Н-061 | шт | | | | | | | 4 |  | | | | | | | |
| 11 | | | | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 | 100м3 | | | | | | | 0,0575 |  | | | | | | | |
| 12 | | | | *Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз до 160 мм2* | *100 м* | | | | | | | *0,23* |  | | | | | | | |
| 13 | | | | Полоса TSO40х4 (1м.п.=1,29кг) | т | | | | | | | 0,02967 |  | | | | | | | |
| 14 | | | | Тримач смуги Н-037 | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 15 | | | | Заземлювач вертикальний з круглої сталі  діаметром 16 мм | 10 шт | | | | | | | 0,3 |  | | | | | | | |
| 16 | | | | Комплект стержневого уземлювача д20мм,  3 м ОС | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 17 | | | | Засипка вручну траншей, пазух котлованів і  ям, група ґрунтів 1 | 100м3 | | | | | | | 0,0575 |  | | | | | | | |
|  | | | | Локальний кошторис 02-01-05 на Монтаж обладнання |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | |  |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 1 | | | | Монтаж мережевого насосу відцентрового із робочим колесом двостороннього входу на окремих фундаментних плитах | комплект | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 2 | | | | Монтаж насоса фекально-дренажного | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 3 | | | | Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 325 мм | 1000м | | | | | | | 0,047 |  | | | | | | | |
| 4 | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовнi із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 5 мм | м | | | | | | | 47,188 |  | | | | | | | |
| 5 | | | | Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 200 мм | 1000м | | | | | | | 0,008 |  | | | | | | | |
| 6 | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовнi із сталі марки 20, зовнішній діаметр 219 мм, товщина стінки 4 мм | м | | | | | | | 8,032 |  | | | | | | | |
| 7 | | | | *Укладання футлярів із сталевих водопровідних труб , діаметр труб 426 мм* | *1000м* | | | | | | | *0,0064* |  | | | | | | | |
| 8 | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовнi та спіральношовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 4,5 мм | м | | | | | | | 6,4 |  | | | | | | | |
| 9 | | | | Укладання сталевих водопровідних труб з гідравлічним випробуванням, діаметр труб 75 мм | 1000м | | | | | | | 0,0016 |  | | | | | | | |
| 10 | | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | | | | | | | 1,6 |  | | | | | | | |
| 11 | | | | *Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 219 мм (відводи)* | *т* | | | | | | | *0,156* |  | | | | | | | |
| 12 | | | | Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 Мпа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 200 мм, зовнішній діаметр 219 мм, товщина  стінки 5 мм | шт | | | | | | | 12 |  | | | | | | | |
| 13 | | | | *Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 320 мм (відводи)* | *т* | | | | | | | *0,48* |  | | | | | | | |
| 14 | | | | Відводи гнуті під кутом 90 град. із сталі марки 20, радіус кривизни 1,5 Ду, Ру 10 Мпа [100 кгс/см2], діаметр умовного проходу 300 мм, зовнішній діаметр 325 мм, товщина  стінки 7 мм | шт | | | | | | | 12 |  | | | | | | | |
| 15 | | | | *Установлення сталевих зварних фасонних частин діаметром 327х219мм ( переходи. різьби)* | *т* | | | | | | | *0,242* |  | | | | | | | |
| 16 | | | | Переходи штамповані концентричні, діаметр умовного проходу 300х200 мм, зовнішній діаметр та товщина стінки 325х10-219х8 мм | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 17 | | | | Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр умовного проходу 50 мм | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 18 | | | | Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр умовного проходу 200 мм | шт | | | | | | | 22 |  | | | | | | | |
| 19 | | | | Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр умовного проходу 300 мм | шт | | | | | | | 8 |  | | | | | | | |
| 20 | | | | Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві з електроприводом, діаметр умовного проходу 50 мм | 10 шт | | | | | | | 0,1 |  | | | | | | | |
| 21 | | | | Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві з електроприводом, діаметр умовного проходу 200 мм | 10 шт | | | | | | | 0,6 |  | | | | | | | |
| 22 | | | | Вентилі, засувки, клапани сталеві фланцеві з електроприводом, діаметр умовного проходу 300 мм | 10 шт | | | | | | | 0,4 |  | | | | | | | |
| 23 | | | | Установлення вібровставки фланцевої діаметром 200 мм | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 24 | | | | Вібровставка фланцева діаметр ду 200 мм, Ру16 | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 25 | | | | Установлення повітровідвідників | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 26 | | | | Повітровідвідники для автоматичного випуску із систем , діаметр корпусу 50 мм, | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 27 | | | | Установлення баків розширювальних круглих і прямокутних місткістю до 0,1 м3 | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 28 | | | | Баки розширювальні круглі, місткість до 0,1 м3 | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 29 | | | | Установлення кранів муфтових діаметром 20 мм та клапана пружинного 1/2 | шт | | | | | | | 4 |  | | | | | | | |
| 30 | | | | Кран кульковий сталевий муфтовий Dу20 | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 31 | | | | Клапан зворотній пружинний 1/2 | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 32 | | | | Монтаж електричної частини тельфера  електричного з підведенням живлення гнучким кабелем при переміщенні по балці до 10 м | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
|  | | | | Локальний кошторис 02-02-01 на Гідроізоляція  резервуару запасу води |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | | днище ===== |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 1 | | | | Очищення поверхонь щітками | м2 | | | | | | | 750 |  | | | | | | | |
| 2 | | | | *Гідроізоляція тріщин та холодних швів з розкриттям до 5 мм в бетонних та залізобетонних підлогах та примикань до*  *стін* | *10 м* | | | | | | | *8,5* |  | | | | | | | |
| 3 | | | | Ремонтна суміш тиксотропного типу Ремстрім-ТА | кг | | | | | | | 170 |  | | | | | | | |
| 4 | | | | *Улаштування гідроізоляції ремонтною тиксотропною сумішшю GEOGROUT HR товщиною 20мм* | *100м2* | | | | | | | *7,5* |  | | | | | | | |
| 5 | | | | Ремонтна тиксотропна суміш GEOGROUTHR | кг | | | | | | | 2850 |  | | | | | | | |
| 6 | | | | *Улаштування гідроізоляції двухкомпонентною мінерально-*  *органічною мембраною* | *100м2* | | | | | | | *7,5* |  | | | | | | | |
| 7 | | | | Двокомпонентна мінерально-органічна мембрана для облаштування еластичної гідроізоляції AQUAPROOF GEOLASTIC (A+B). | кг | | | | | | | 2400 |  | | | | | | | |
|  | | | | стіни ===================== |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 8 | | | | Очищення поверхонь щітками | м2 | | | | | | | 550 |  | | | | | | | |
| 9 | | | | *Гідроізоляція тріщин та холодних швів з роз-криттям до 5 мм в бетонних та залізобетонних стінах* | *10 м* | | | | | | | *4,5* |  | | | | | | | |
| 10 | | | | Ремонтна суміш тиксотропного типу Ремстрім-ТА | кг | | | | | | | 90 |  | | | | | | | |
| 11 | | | | *Улаштування гідроізоляції ремонтною тиксотропною сумішшю GEOGROUT HR товщиною 20мм* | *100м2* | | | | | | | *5,5* |  | | | | | | | |
| 12 | | | | Ремонтна тиксотропна суміш GEOGROUTHR | кг | | | | | | | 2090 |  | | | | | | | |
| 13 | | | | *Улаштування гідроізоляції двухкомпонентною*  *мінерально-органічною мембраною* | *100м2* | | | | | | | *5,5* |  | | | | | | | |
| 14 | | | | Двухкомпонентная мінерально-органічна мембрана для облаштування еластичної гідроізоляції AQUAPROOF GEOLASTIC (A+B). | кг | | | | | | | 1760 |  | | | | | | | |
|  | | | | стеля ======================= |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 15 | | | | Очищення поверхонь щітками | м2 | | | | | | | 750 |  | | | | | | | |
| 16 | | | | *Гідроізоляція тріщин та холодних швів з розкриттям до 5 мм в бетонних та залізобетонних перекриттях та примиканнях до стін* | *10 м* | | | | | | | *6,6* |  | | | | | | | |
| 17 | | | | Ремонтна суміш тиксотропного типу Ремстрім-ТА | кг | | | | | | | 132 |  | | | | | | | |
| 18 | | | | *Улаштування гідроізоляції двухкомпонентною*  *мінерально-органічною мембраною* | *100м2* | | | | | | | *7,5* |  | | | | | | | |
| 19 | | | | Двухкомпонентная минерально-органическая мембрана для обустройства эластичной гидроизоляции AQUAPROOF GEOLASTIC (A+B). | кг | | | | | | | 2400 |  | | | | | | | |
| 20 | | | | Установлення і розбирання внутрішніх інвентарних трубчастих риштувань при висоті приміщень до 6 м | 100м2 гп | | | | | | | 7,5 |  | | | | | | | |
|  | | | | Локальний кошторис 02-02-02 на Додаткове  обвалування резервуару |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | | підняття колодязів біля резервуару |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 1 | | | | Розбирання залізобетонних плит перекриття колодязів | 1 м3 | | | | | | | 1,4 |  | | | | | | | |
| 2 | | | | Улаштування круглих колодязів зі збірного  залізобетону у сухих ґрунтах | 10м3 | | | | | | | 0,33 |  | | | | | | | |
| 3 | | | | Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | | | | | | | 5 |  | | | | | | | |
| 4 | | | | Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | | | | | | | 5 |  | | | | | | | |
| 5 | | | | Люк полімер піщаний | шт | | | | | | | 5 |  | | | | | | | |
| 6 | | | | *Гідроізоляція стін колодязів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по бетону* | *100м2* | | | | | | | *0,2355* |  | | | | | | | |
|  | | | | облаштування резервуару |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 7 | | | | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами  одноковшовими дизельними на гусеничному  ходу з ковшом місткістю 0,4 [0,35-0,45] м3,  група ґрунтів 2 | 1000м3 | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 8 | | | | Перевезення ґрунту до 6 км | т | | | | | | | 4500 |  | | | | | | | |
| 9 | | | | Робота на відвалі, група ґрунтів 1 | 1000м3 | | | | | | | 4,5 |  | | | | | | | |
| 10 | | | | Засипка траншей і котлованів бульдозерами  потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням  ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | 1000м3 | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 11 | | | | Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 1 | 1000м3 | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
|  | | | | Локальний кошторис 06-01-01 на Зовнішні мережі  водопостачання |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | |  |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | | Роздiл 1. Землянi роботи |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | |  |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 1 | | | | Нарізування швів у асфальтобетоні | м | | | | | | | 171 |  | | | | | | | |
| 2 | | | | Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну | м3 | | | | | | | 7,7 |  | | | | | | | |
| 3 | | | | Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 | м3 | | | | | | | 505 |  | | | | | | | |
| 4 | | | | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 | м3 | | | | | | | 144 |  | | | | | | | |
| 5 | | | | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2 в мiсцях, що знаходяться на вiдстанi до 1м вiд кабелiв, що  прокладенi в трубопроводах або коробах, а також вiд водопровiдних i каналiзацiйних труб | м3 | | | | | | | 34 |  | | | | | | | |
| 6 | | | | Перевезення ґрунту до 5 км | т | | | | | | | 258,91 |  | | | | | | | |
| 7 | | | | Доробка вручну, зачистка дна i стiнок вручну з викидом ґрунту в котлованах i траншеях, розроблених механiзованим способом | м3 | | | | | | | 15 |  | | | | | | | |
| 8 | | | | Улаштування піщаної основи під трубопроводи | м3 | | | | | | | 45 |  | | | | | | | |
| 9 | | | | Засипка вручну траншей піском | м3 | | | | | | | 190 |  | | | | | | | |
| 10 | | | | Покривання труб прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою "Увага Водопровід» | м | | | | | | | 506 |  | | | | | | | |
| 11 | | | | Зворотня засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 1 | м3 | | | | | | | 455 |  | | | | | | | |
| 12 | | | | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками в  котловані , група ґрунтів 1, 2 з доведенням об’ємної ваги грунту до 1,65тн/м3 | м3 | | | | | | | 455 |  | | | | | | | |
| 13 | | | | Пісок природний, рядовий | м3 | | | | | | | 190 |  | | | | | | | |
| 14 | | | | Стрiчка сигнальна "Увага ВОДОПРОВІД" | м | | | | | | | 506 |  | | | | | | | |
|  | | | | Роздiл 2. Мережа |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | |  |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 15 | | | | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 315 мм з гідравличним випробуванням | 1000м | | | | | | | 0,243 |  | | | | | | | |
| 16 | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR 13.6, зовнішній діаметр 315х23,2 мм | м | | | | | | | 245,43 |  | | | | | | | |
| 17 | | | | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 200 мм з гідравличним випробуванням | 1000м | | | | | | | 0,263 |  | | | | | | | |
| 18 | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR 13.6, зовнішній діаметр 200х14,7 мм | м | | | | | | | 268,26 |  | | | | | | | |
| 19 | | | | Укладання трубопроводів із поліетиленових труб діаметром 50 мм з гідравличним випробуванням | 1000м | | | | | | | 0,095 |  | | | | | | | |
| 20 | | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 80 SDR-17,6 зовнішній діаметр 50х3,0 мм | м | | | | | | | 95,95 |  | | | | | | | |
| 21 | | | | Установлення поліетиленових фасонних частин: відводів, колін, патрубків, переходів діаметром до 315 мм | 10 шт | | | | | | | 11,2 |  | | | | | | | |
| 22 | | | | Муфти з поліетилену діам. 200 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | | | | | | | 33 |  | | | | | | | |
| 23 | | | | Муфти з поліетилену діам. 315 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | | | | | | | 32 |  | | | | | | | |
| 24 | | | | Коліна з поліетилену діам. 200 мм /90 град. для терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | | | | | | | 4 |  | | | | | | | |
| 25 | | | | Коліна з поліетилену діам. 315 мм /90 град. для терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | | | | | | | 4 |  | | | | | | | |
| 26 | | | | Буртові втулки діам. 315 мм для ПЕ труб, з'єднання "Встик" | шт | | | | | | | 10 |  | | | | | | | |
| 27 | | | | Буртові втулки діам. 200 мм для ПЕ труб, з'єднання "Встик" | шт | | | | | | | 9 |  | | | | | | | |
| 28 | | | | З'єднання ПЕ/Сталь для водяних мереж тиском (до 1,25 МПа) діаметром 315/351 мм | шт | | | | | | | 8 |  | | | | | | | |
| 29 | | | | З'єднання ПЕ/Сталь для водяних мереж тиском (до 1,25 МПа) діаметром 200/211 мм | шт | | | | | | | 4 |  | | | | | | | |
| 30 | | | Трійники з поліетилену діам. 200 мм для терморезисторного зварювання ПЕ труб | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 31 | | | Перехідник ЗНЕ ПЕ80 ВОДА SDR 17 - 315/225 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 32 | | | Перехідник ЗНЕ ПЕ80 ВОДА SDR 17 - 225/160 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 33 | | | Перехідник ЗНЕ ПЕ80 ВОДА SDR 17 - 160/110 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 34 | | | Перехідник ЗНЕ ПЕ80 ВОДА SDR 17 - 110/63 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 35 | | | Перехідник ЗНЕ ПЕ80 ВОДА SDR 17 - 63/50 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 36 | | | Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 50-65 мм | 1000м | | | | | | | 0,095 |  | | | | | | | |
| 37 | | | Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 200 мм | 1000м | | | | | | | 0,263 |  | | | | | | | |
| 38 | | | Промивання з дезінфекцією трубопроводів діаметром 300 мм | 1000м | | | | | | | 0,243 |  | | | | | | | |
| 39 | | | Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону у сухих ґрунтах | 10м3 | | | | | | | 0,742 |  | | | | | | | |
| 40 | | | Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900. 1-14 випуск 1 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 41 | | | Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | | | | | | | 2 |  | | | | | | | |
| 42 | | | Плити покриття 1ПП20-1 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 43 | | | Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 44 | | | Кільця КС15.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 45 | | | Плити покриття 1ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 46 | | | Кiльця опорні КО6 залiзобетоннi | шт | | | | | | | 4 |  | | | | | | | |
| 47 | | | Люк чавунний для колодязів важкий | шт | | | | | | | 4 |  | | | | | | | |
| 48 | | | Скоби ходові | кг | | | | | | | 13,5 |  | | | | | | | |
| 49 | | | Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 300 мм | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 50 | | | Крани кульковий запірний сталевий фланцевий повнопрохідний, ду 300 мм (Ру16) | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 51 | | | Установлення сталевих засувок або клапанів зворотних діаметром 200 мм | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 52 | | | Крани кульковий запірний сталевий фланцевий DN 200/150мм (Ру16) | шт | | | | | | | 8 |  | | | | | | | |
| 53 | | | Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 200 мм | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 54 | | | Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр умовного проходу 200 мм | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 55 | | | Приварювання фланців до сталевих трубопроводів діаметром 300 мм | шт | | | | | | | 8 |  | | | | | | | |
| 56 | | | Фланці з вуглецевої сталі ВСт3сп2,3 плоскі приварні із з'єднувальним виступом, Ру 1,6 МПа [16 кгс/см2], діаметр умовного проходу 300 мм | шт | | | | | | | 8 |  | | | | | | | |
| 57 | | | Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг -гільзи | т | | | | | | | 0,06033 |  | | | | | | | |
| 58 | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 76 мм, товщина стінки 2,8 мм | м | | | | | | | 0,2 |  | | | | | | | |
| 59 | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні із сталі марки 20, зовнішній діаметр 325 мм, товщина стінки 4,5 мм | м | | | | | | | 1,2 |  | | | | | | | |
| 60 | | | Труби сталеві електрозварні прямошовні та спіральношовні з опором розриву не менше 38 кгс/мм2, зовнішній діаметр 426 мм, товщина стінки 4,5 мм | м | | | | | | | 0,4 |  | | | | | | | |
| 61 | | | Забивання кінців футляра бiтумом та пасмом смоляним | шт | | | | | | | 8 |  | | | | | | | |
| 62 | | | Фарбування сталевих труб діаметром більше 50 мм тощо суриком за 2 рази | 100м2 | | | | | | | 0,0176 |  | | | | | | | |
|  | | | ===запас труб=== |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 63 | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR 13.6, зовнішній діаметр 315х23,2 мм | м | | | | | | | 12 |  | | | | | | | |
| 64 | | | Труби поліетиленові для подачі холодної води РЕ 100 SDR 13.6, зовнішній діаметр 200х14,7 мм | м | | | | | | | 12 |  | | | | | | | |
|  | | | Локальний кошторис №07-01-01  Улаштування дороги |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | ===Дорога Тип1=== |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 1 | | | Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 250 мм | 1000 м2 | | | | | | | 0,471 |  | | | | | | | |
| 2 | | | Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на  пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1 | 1000м3 | | | | | | | 0,0942 |  | | | | | | | |
| 3 | | | Перевезення ґрунту до 10 км | т | | | | | | | 174,27 |  | | | | | | | |
| 4 | | | *Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за товщини шару 15 см* | *1000м2* | | | | | | | *0,471* |  | | | | | | | |
| 5 | | | *Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з*  *норми 27-15-1* | *1000м2* | | | | | | | *0,471* |  | | | | | | | |
| 6 | | | Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за  ширини укладання до 7 м | 1000 м2 | | | | | | | 0,471 |  | | | | | | | |
| 7 | | | Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни  товщини на кожні 0,5 см додавати до норм 27-26-1 - 27-26-4 | 1000 м2 | | | | | | | -0,471 |  | | | | | | | |
| 8 | | | Розлив в'яжучих матеріалів автогудронатором місткістю 7000 л | 1 т | | | | | | | 0,2355 |  | | | | | | | |
| 9 | | | Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за  ширини укладання 7 м | 1000 м2 | | | | | | | 0,471 |  | | | | | | | |
| 10 | | | Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником, за зміни  товщини на кожні 0,5 см додавати або вилучати до/з норм 27-27-1 - 27-27-4 | 1000 м2 | | | | | | | 0,471 |  | | | | | | | |
| 11 | | | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у  верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1 | т | | | | | | | 135,64 |  | | | | | | | |
|  | | | Локальний кошторис на придбання устаткування, меблів та інвентарю № 02-01-06 |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
|  | | | Придбання обладнання  Насосна станція водопостачання |  | | | | | | |  |  | | | | | | | |
| 1 | | | Мережевий відцентровий насос ДЗ20-50 із робочим колесом двостороннього входу Q=15м3/год, Н=12м, Р=2,0кВт, n=1500об/хв; (маса=0,21) | шт | | | | | | | 3 |  | | | | | | | |
| 2 | | | Фекально-дренажний насос з сигнальним поплавком 15м3/год, н=12м, Р=2, 0кВт, 1500об/хв; ( маса=0,04) | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 3 | | | Засувка з електроприводом, ДУ50; РУ16 Hawle 400ELE 2; ( маса=0,019) | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
| 4 | | | Засувка з електроприводом, ДУ200;РУ16 Hawle 400ELE 2; ( маса=0,02418) | шт | | | | | | | 6 |  | | | | | | | |
| 5 | | | Засувка з електроприводом, ДУ300; РУ16 Hawle 400ELE 2; ( маса=0,03418) | шт | | | | | | | 4 |  | | | | | | | |
| 6 | | | Тельфер електричний, вантажопідйомністю 2 тони, потужність двигуна 3кВт, висота підйому 9м; (маса=0,431) | шт | | | | | | | 1 |  | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення:**

Розмір бюджетного призначення визначено рішенням Первомайської міської ради від 24 квітня 2025 року № 6 «Про внесення змін до бюджету Первомайської міської територіальної громади на 2025 рік», рішенням Первомайської міської ради від 24 квітня 2025 року «Про затвердження Договору про співпрацю ЮНІСЕФ (UNICEF) з управлінням житлово-комунального господарства Первомайської міської ради» за КПКВК 1216091 «Капітальне будівництво (придбання) інших об'єктів»

**Очікувана вартість предмета закупівлі:**

14848831,00 грн. (чотирнадцять мільйонів вісімсот сорок вісім тисяч вісімсот тридцять одна гривня 00 коп.) з ПДВ.

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено на основі «Порядку моніторингу цін при здійснені закупівель за бюджетні кошти управлінням житлово-комунального господарства Первомайської міської ради» затвердженої Наказом начальником управління від 14 лютого 2023 року № 11 відповідно до пункту 4.6.4, який визначає що очікувана вартість закупівлі робіт з будівництва, капітального ремонту та реконструкції визначається з урахуванням Правил визначення вартості [будівництва](https://stimul.kiev.ua/tags.php?t=%E1%F3%E4%B3%E2%ED%E8%F6%F2%E2%EE&f=info) ДСТУ Б Д.1.1-1:2013, затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 05.07.2013 № 293, а також Відомчих будівельних норм ВБН Г.1-218-182:2006 «Класифікація робіт з ремонтів автомобільних доріг загального користування», затверджених рішенням колегії Державної служби автомобільних доріг України від 10.04.2006 № 16 відповідно до розробленої та затвердженої проектно-кошторисної документації

**Процедура закупівлі:**

Застосовується процедура: відкриті торги (з особливостями).