

Виконавчий комітет Зеленодольської міської ради

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови 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: Виконавчий комітет Зеленодольської міської ради код за ЄДРПОУ: 25543291, адрес: 53860, Україна, Дніпропетровська область, м. Зеленодольськ, Криворізький район, вул. Енергетична, 15.

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 й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): «Послуги з поточного ремонту та технічного обслуговування мереж зовнішнього освітлення м. Зеленодольськ та с. Мала Долина» за кодом ДК 021:2015: 50230000-6 Послуги з ремонту, технічного обслуговування дорожньої інфраструктури і пов'язаного обладнання та супутні послуги.

Процедура закупівлі: Відкриті торги у відповідності до постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 р. № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» зі змінами.

Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-04-24-010405-a.

Вид предмета закупівлі: послуги.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 350 000,00 гривень з ПДВ.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до Порядку визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженого наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 (із змінами). Під час формування очікуваної вартості застосовано метод порівняння ринкових цін, а також використано орієнтовний базовий показник - використано ціну минулорічної закупівлі, проведеної Замовником у попередньому році. Зазначений показник використано як вихідні дані для розрахунку, з урахуванням актуальних потреб, бюджетних призначень та умов поточного бюджетного періоду.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: 350 000,00 грн з ПДВ., розмір бюджетного призначення згідно Рішення сесії від 24 грудня 2025 р. № 2195 93 сесії VIII скликання «Про затвердження Програми розвитку житлово-комунального господарства та благоустрою Зеленодольської міської територіальної громади на 2026 рік»

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі послуги згідно до Додатку № 3 до тендерної документації :

- 1. Назва номенклатурної позиції предмета закупівлі:** Послуги з поточного ремонту та технічного обслуговування мереж зовнішнього освітлення міста Зеленодольськ та села Мала Долина.
- 2. Місце надання послуг:** 53860, Україна, Дніпропетровська область, Криворізький район, м. Зеленодольськ та с. Мала Долина, а саме: назва вулиці (проспекту, площі, провулку і т. д.):
 - в місті Зеленодольськ: Енергетична, Паркова, Будівельна, пр. Козацький, Святкова, Спортивна, (паркова зона), Петропавлівська, Світанкова, Сонячна, Садова, пр. Молодіжний, проспект Незалежності;
 - в селі Мала Долина: Шкільна, Весела, Миру, Затишна, Нова, Травнева, Шевченко, Лесі Українки, Тичини, Зоряна, пр. Весняний, Заводська,
- 3. Строк надання послуг:** по 25 грудня 2026 р.
- 4. Характеристика об'єкта та виробнича програма.**
Загальна протяжність вулиць – 15 761 м.

5. Загальні вимоги до предмету закупівлі:

Ремонт та технічне обслуговування мереж здійснювати з урахуванням вимог Порядку проведення ремонту та утримання об'єктів благоустрою, затвердженого Наказом Держкомітету України з питань житлово-комунального господарства від 23.09.2003 р. № 154 (із змінами, внесеними згідно з Наказом Міністерства з питань житлово-комунального господарства N 94 від 24.07.2007р.) та Методичних рекомендацій з утримання об'єктів зовнішнього освітлення населених пунктів затверджених Наказом Держкомітету України з питань житлово-комунального господарства від 21.08.2008 р. № 253.

Виконавець зобов'язаний забезпечити комплексне обслуговування мереж зовнішнього освітлення на території міста, а саме:

6. Технічні вимоги

6.1. Заміна світильників та ламп

Виконання заміни світильників та ламп вручну на опорах висотою до 8,5 м на основних, другорядних вулицях та прибудинкових територіях.

6.2. Аварійні роботи

Заміна непрацюючого світильника повинна виконуватись не пізніше 16 годин після повідомлення. Оперативне реагування на аварійні ситуації.

6.3. Облік електроенергії

Щомісячне зняття та передача показників лічильників Замовнику.

6.4. Поточний ремонт

Заміна дефектних кабелів, підтягування дротів, заміна ізоляторів та інші роботи для забезпечення стабільної роботи мереж.

6.5. Керування режимами роботи освітлення

Забезпечення своєчасного включення та вимкнення вуличного освітлення відповідно до світлового дня (астрономічного часу сходу та заходу сонця) або згідно з графіком Замовника.

6.6 Вимоги до виконавця

Наявність кваліфікованого персоналу, дотримання техніки безпеки, забезпечення оперативного реагування.

- Виконавець може попередньо відвідати об'єкт для оцінки реальних обсягів робіт.
- Наявність справного транспорту (автовишка), забезпечення виробничого процесу всіма механізмами та оснащенням, необхідними для виконання робіт.
- Організація та виконання робіт здійснюються підрядником за дотримання вимог ДБН А.3.2-2-2009 «Система стандартів безпеки праці. Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення (НПАОП 45.2-7.02-12)», а також інших нормативних правових актів, що містять державні нормативні вимоги з охорони праці.
- Огородження зони робіт.
- Матеріали для виконання робіт –виконавця.

1. Послуги повинні бути якісними.

2. Учасник повинен використовувати обладнання та матеріали, які не спричиняють шкоди довкіллю, не допускати забруднення навколишнього середовища паливно-мастильними матеріалами, які використовуються в процесі експлуатації машин та механізмів при наданні послуг.

3. У ціновій тендерній пропозиції учасник повинен враховувати вартість використання обладнання, паливо-мастильних матеріалів, транспортних витрат та інших витрат, згідно з чинним законодавством.

6.7 Результат робіт

Безперебійна робота мереж освітлення та своєчасне усунення несправностей.

Калькуляція вартості послуги з поточного ремонту та технічного обслуговування мереж зовнішнього освітлення міста Зеленодольськ та села Мала Долина

№ з/п	Найменування робіт	Склад робіт	Одиниця виміру	Кількість
1	Заміна світильників	Завантаження світильника на автомобіль, демонтаж старого світильника, монтаж нового світильника, розвантаження старого світильника та здача його на склад, перевірка горіння нового світильника	шт	25
2	Заміна дротів та розтяжок	Відключення дротів від фіксуючих пристроїв, заміна ділянок дротів, заміна розтяжок, натягування дротів та їх фіксація	1 км траси	2,5
3	Заміна і регулювання кронштейнів	Демонтаж старого кронштейну, монтаж нового, регулювання кронштейну	шт	15
4	Ліквідація пошкоджень, визначення коротких замикань та обривів	Визначення коротких замикань. Відключення дротів від фіксуючих пристроїв, заміна ділянок дротів, заміна розбитих ізоляторів, натягування дротів та їх фіксація.	1 км траси	0,4
5	Натяг провисаючої повітряної лінії та перенатяг нових дротів	Відключення дротів від фіксуючих пристроїв, заміна ділянок дротів, заміна розбитих ізоляторів, натягування дротів та їх фіксація	1 км траси на опорах	0,4

6	Заміна ламп світильників	Зняття захисного скла, замінити лампу, що перегоріла. Перевірка роботи лампи, встановлення захисного скла	шт	3
7	Керування режимами роботи освітлення та облік електроенергії (щомісячне зняття та передача показників лічильників Замовнику)	Перевірка роботи реле, регулювання роботи контактних груп, огляд та налагодження встановленого часу; зняття показників лічильників	1реле	9

Технічні характеристики

Світильник вуличний -25 шт

Технічні характеристики:

Тип: світильник
Застосування: вулиця
Спосіб монтажу: консольний
Потужність: 50 Вт
Діаметр консолі для монтажу: 52 мм
Висота розміщення: 4-12м
Ступінь захисту IP: 65
Напруга: 100-320 В
Колірна температура: не менше 5 000К(холодний)
Світловий потік: не менше 5 000 Лм
Джерело світла: світлодіодний
Термін служби: не менше 25 000 годин
Положення горіння : універсальний
Гарантійний термін: не менше 12 місяців

Світлодіодна енергозберігаюча лампа -3 шт

Технічні характеристики:

Матеріал корпусу : алюміній
Потужність: 50 Вт
Світловий потік: не менше 4500Лм
Колірна температура: не менше 6500К (холодний)
Застосування: вулиця
Цоколь: E-40
Положення горіння : універсальний
Джерело світла: світлодіодний
Кут розкриття проміння: 360⁰
Гарантійний термін: не менше 12 місяців

Кронштейн універсал. d-40 кут 30град. 3 крюком -15 шт

Кронштейн універсальний для світильника d 40 кут 30 (< 45) градусів , довжина 35 см.
Кронштейн для світильника вуличного освітлення використовується для монтажу світильників вагою до 3 кг на прямокутні і круглі опори, а так само на будівлі і споруди.

Технічні характеристики:

Матеріал: сталь марки Ст3
Антикорозійне покриття: цинкове покриття
Група: Арматура СІП освітлення
Тип арматури СІП: Кронштейн світильника
Діаметр: 40 мм
Довжина труби від опори: 350 мм,
Кут нахилу відносно горизонту: 30 градусів.

Провід СІП 4 2x16-2500м**Технічні характеристики:**

Марка: СІП-4
Кількість жил: 2
Переріз жили: 16 мм²
Допустима температура нагріву жил: +70 С
Струмopровідна жила: алюмінієвий багатожильний
Тип ізоляції: світлостабілізований поліетилен

Кабель АВВГ 2*2,5 (провід АПВ 2*2,5) -40м

Конструктивні особливості
Кількість жил 2
Матеріал оболочка - Полівінілхлоридний пластикат
Наявність ізоляції -Так
Площа перетину 2.5 кв. мм
Перетин жили 2.5 кв.мм
Форма перерізу – Кругла
Колір ізоляції –Чорний
Механічні характеристики
Максимальна робоча температура - 50 град.
Мінімальна робоча температура - 50 град.
Користувальницькі характеристики
Матеріал центральної жили- Алюміній
Супутні матеріали (затискачі, бандажі, клеми та.ін)