

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

Назва предмета закупівлі: Реконструкція елементів благоустрою площі біля вокзалу в м. Білгород – Дністровський, Одеської області по вул. Портова» (2 черга). Коригування. Єдиний закупівельний словник ДК 021:2015 45230000-8 - Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг; аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь).

Ідентифікатор закупівлі <https://prozorro.gov.ua/tender/ID:> UA-2023-10-16-011358-a
Очікувана вартість предмета закупівлі: 3 771 929,00 гривень (три мільйони сімсот сімдесят одна тисяча дев'ятсот двадцять дев'ять гривень 00 коп.) з ПДВ

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

«ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ»

до предмета закупівлі

«Реконструкція елементів благоустрою площі біля вокзалу в м. Білгород – Дністровський, Одеської області по вул. Портова» (2 черга). Коригування
Єдиний закупівельний словник ДК 021:2015 45230000-8 - Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь).

1. Відомість обсягів робіт для улаштування дорожнього покриття проїзду, тротуару (2 черга)

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Демонтаж металоконструкцій сходів, площадок, огорожень	т	0,0972	
2	Розбирання дорожніх покриттів та основ асфальтобетонних	м3	2,66	
3	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття із застосуванням фрези, ширина фрезерування 2100 мм, за глибини фрезерування 8 см	м2	1596	
4	Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття із застосуванням фрези, ширина фрезерування 2100 мм, за глибини фрезерування: на кожен 1 см зміни глибини фрезерування додавати або виключати до/з норм 27-60-7 - 27-60-8	м2	-1596	
5	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	т	4,256	
6	Перевезення сміття до 5 км	т	129,3824	
7	Улаштування нижнього шару покриття за товщини 10 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	м2	1596	
8	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	м2	-1596	
9	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	147,63	
10	Бітуми нафтові дорожні БНД-60/90, БНД-90/130, вищий сорт	т	0,4788	
11	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	м2	935	
12	Геосітка дорожня XGrid PET-BC-PP-L50/50	м2	966,79	
13	Улаштування верхнього шару покриття товщиною 5 см з асфальтобетонних сумішей асфальтоукладальником за ширини укладання 7 м	м2	1596	
14	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	м2	1596	

15	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1	т	309,9432	
16	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	м2	38	
17	Готова піщано-щебенева суміш N7, розмір зерен понад 0 до 20 мм, марка M800	м3	5,7912	
18	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м	м2	38	
19	Суміш піскоцементна	м3	2,01583333	
20	Плитки тротуарні фігурні "Старе місто", товщина 40 мм	м2	38,586	
21	Полімер-композитні тактильні плитки попереджуючі ПТ-04-30	м2	1,2	
22	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині понад 100 мм до 150 мм	м	55	
23	Камені бортові, БР100.30.15	шт	55	
24	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [M150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	3,025	
25	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	м	25	
26	Камені бортові, БР100.20.8	шт	25	
27	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [M150], крупність заповнювача більше 40 мм	м3	1,2	
28	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою вручну, тип лінії 1.1,1.13 при ширині лінії 100 мм	м	212	
29	Уайт-спірит	т	0,0053	
30	Емаль для дорожньої розмітки	т	0,017808	
31	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою вручну по трафарету, тип лінії 1.14.1,1.14.3	м2	90	
32	Уайт-спірит	т	0,0018	
33	Емаль для дорожньої розмітки	т	0,0756	
34	Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою вручну по трафарету, тип 1.30	м2	1	
35	Уайт-спірит	т	0,0002	
36	Емаль для дорожньої розмітки	т	0,00168	
37	Установлення дорожніх знаків на одному стояку під час копання ям вручну, однібічних	знак	25	
38	Стойка під шляховий знак	шт	25	
39	Знаки пріоритетні (2.1)	шт	1	
40	Заборонні знаки (3.3), (3.21)	шт	3	
41	Інформаційно-вказівні знаки (5.5);(5.35.1);(5.35.2);(5.39);(5.40);(5.41.2);(5.44)	шт	17	
42	Наказові знаки (4.1)	шт	1	
43	Таблички дорожніх знаків (7.2.1);(7.3.1);(7.17)	шт	3	

1.1 Відомість обсягів робіт Озеленення (2 черга)

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Планування ділянки вручну	м2	49,8	
2	Підготовлення вручну стандартних місць для садіння дерев та кущів із квадратною грудкою землі розміром 0,8х0,8х0,5 м у природному ґрунті з додаванням рослинної землі до 100%	шт	9	
3	Садіння дерев та кущів із грудкою землі розміром 0,8х0,8х0,5 м	шт	9	
4	Можевельник Вергинський	шт	9	
5	Підготовлення ґрунту вручну для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	м2	34	
6	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	м2	34	

1.2 Відомість обсягів робіт елементів благоустрою площі (2 черга)

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Улаштування металевої бар'єрної огоржі під час забивання стояків в асфальтобетонне покриття, при відстані між стояками 2,5 м	м	25	
2	Огородження дорожнє перильного типу ПОА-РМ-2,5 (комплект)	шт	10	

2. Ціна пропозиції учасника складена на виконання всіх видів робіт та обсягів робіт, передбачених у відомостях обсягів робіт.

3. При складанні середньо місячна заробітна плата на 1 робітника в режимі повної зайнятості (при середньомісячній нормі тривалості робочого часу 172,67 люд. год. та розряді робіт 3,8) – 12 558,80 грн.

4. При складанні ціни пропозиції учасника, поточної ціни на матеріальні ресурси приймається на підставі проведеного учасником процедури закупівлі (підрядником) аналізу цін (при рівних якісних характеристиках), за обґрунтованою ціною матеріальних ресурсів, що склалася на дату оформлення ціни пропозиції та яка не повинна перевищувати середню ціну в регіоні.

2. Ціна пропозиції учасника визначається, відповідно «Настанови з визначення вартості будівництва» (зі змінами), затвердженої наказом № 281 від 01.11.2021 р., повинна бути розрахована як тверда.

3. Якщо пропозиція закупівлі Учасника містить не всі найменування та обсяги робіт, або заміну найменування та обсягів робіт згідно з документацією закупівель та іншим частинам тендерної документації, ця пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам документації закупівлі, та відхиляється Замовником. Якщо у найменуванні робіт технічної специфікації є посилання на конкретну торговельну марку, фірму, конструкцію, тип обладнання або матеріал, то даний вираз читається в значенні «або еквівалент».

4. До ціни пропозиції не включаються витрати, пов'язані з укладанням договору. Усі витрати, що перевищують закупівлі передбачає нести при виконанні договору, учасник має врахувати в загальній ціні пропозиції. Не враховані у загальній ціні витрати оплачуватися Замовником окремо не будуть.

5. Клас наслідків (відповідальності) – СС1

6. Строк (термін) виконання робіт: до **31 грудня 2023 року**.

Учасники повинні підтвердити та гарантувати (у вигляді довідки) в складі своєї пропозиції можливість виконати технічні, якісні та інші вимоги до предмету закупівлі, які зазначені нижче:

1. Учасник підтверджує, що несе відповідальність за життя та здоров'я працівників, які безпосередньо виконуватимуть роботи, відповідно до Закону України «Про охорону праці».

2. Учасник несе повну матеріальну відповідальність за невиконання або неналежне виконання робіт згідно чинного законодавства України.

3. Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати вимогам чинного законодавства із захисту довкілля, відповідати основним умовам державної політики України в галузі захисту довкілля та вимогам чинного природоохоронного законодавства.

4. До ціни пропозиції не включаються витрати, пов'язані з укладанням договору. Усі витрати, що перевищують закупівлі передбачає нести при виконанні договору, учасник має врахувати в загальній ціні пропозиції. Не враховані у загальній ціні витрати оплачуватися Замовником окремо не будуть.

5. Надавані роботи Підрядником повинні відповідати вимогам чинного законодавства, нормативно-технічним актам з дотриманням вимог санітарних норм та охорони навколишнього середовища.

6. Додатково у складі тендерної пропозиції Учасник надає **гарантійний лист** на підтвердження зобов'язання вивести з будівельного майданчика усе будівельне сміття, яке лишиться після виконання робіт, протягом трьох робочих днів з моменту завершення робіт.

7. Роботи надаються повністю з матеріалів Підрядника.

8. Гарантійний строк експлуатації об'єкта становить 10 років з дати підписання актів приймання виконаних підрядних робіт.

До УВАГИ УЧАСНИКА!

1. Учасник відповідає за одержання всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів (у тому числі експортних та імпорتنих) за предметом закупівлі. Витрати учасника, пов'язані з підготовкою та поданням пропозиції не відшкодовуються (в тому числі і у разі відміни торгів чи визнання їх такими, що не відбулися).