

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі, відповідно до пункту 4¹ Постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами)

1. **поточний ремонт кабельної лінії КЛ 6 кВ за адресою: вул. Григорія Сковороди, 88, м. Харків, код за ДК 021:2015 45230000-8 Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь**
 1. *Предмет закупівлі:* поточний ремонт кабельної лінії КЛ 6 кВ за адресою: вул. Григорія Сковороди, 88, м. Харків, код за ДК 021:2015 45230000-8 Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь.
 2. *ID номер закупівлі:* UA-2025-07-04-010443-a.
 3. *Процедура закупівлі:* Відкриті торги.
 4. *Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:*

Технічна специфікація

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

поточний ремонт кабельної лінії КЛ 6 кВ за адресою: вул. Григорія Сковороди, 88, м. Харків, код за ДК 021:2015 45230000-8 Будівництво трубопроводів, ліній зв'язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь

1. Учасник (далі – учасник/ виконавець) виконує поточний ремонт кабельної лінії КЛ 6 кВ за адресою: вул. Григорія Сковороди, 88, м. Харків згідно з нормативами, передбаченими чинним законодавством України, як у відношенні до документального оформлення, так і у відношенні до вимог техніки безпеки і екологічних норм, в тому числі з урахуванням «Правил улаштування електроустановок» затверджених наказом Міністерством енергетики та вугільної промисловості України № 476 від 21.07.2017, «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів» затверджених наказом Міністерства палива та енергетики №258 від 25.07.2006 р., «Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів» (НПАОП 40.1-1.21-98) затверджених наказом Міністерства праці та соціальної політики України комітет по нагляду за охороною праці №4 від 09.01.1998 р., «Електротехнічні пристрої» СНІП 3.05.06-85 та інших нормативних документів.
2. Виконавець зобов'язується самостійно отримати всі дозвільні документи, які необхідні для виконання поточного ремонту кабельної лінії КЛ 6 кВ за адресою: вул. Григорія Сковороди, 88, м. Харків.
3. При виконанні поточного ремонту кабельної лінії КЛ 6 кВ за адресою: вул. Григорія Сковороди, 88, м. Харків виконавець **зобов'язаний:**

- відповідати за поведінку своїх працівників на території Замовника під час надання послуг, зокрема за недопущення порушень громадського порядку та чинного законодавства, дотримання трудової дисципліни, правил пожежної безпеки та охорони праці. У будь-якому випадку відповідальність за дотримання правил безпеки працівниками Виконавця на об'єкті Замовника несе Виконавець.

- провести інструктаж свого персоналу перед початком надання послуг, а також забезпечити виконання всіх необхідних заходів з охорони праці, техніки безпеки та пожежної безпеки під час виконання послуг на об'єкті Замовника. У разі порушення правил безпеки, недотримання інших вимог законодавства щодо надання послуг, а також у разі нещасних випадків, що можуть виникнути у зв'язку з такими порушеннями, відповідальність у повному обсязі несе Виконавець.

- отримати необхідні дозвільні документи (у разі, якщо їх наявність передбачена чинним законодавством). У випадку знищення, пошкодження, втрати чинності, закінчення строку дії або інших обставин, що призводять до відсутності дозвільних документів, Виконавець зобов'язаний отримати їх до початку надання послуг. У разі невиконання цього обов'язку Виконавець самостійно несе відповідальність перед контролюючими органами.

У випадку накладення на Замовника штрафних санкцій у зв'язку з діями або бездіяльністю

- Виконавця, передбаченими цим пунктом, Виконавець зобов'язаний відшкодувати їх у повному обсязі.
4. Поточний ремонт кабельної лінії КЛ 6 кВ проводиться з використанням матеріалів виконавця.
 5. При проведенні поточного ремонту кабельної лінії КЛ 6 кВ виконавець зобов'язується застосовувати якісні інструменти, прилади, матеріали та залучити до виконання кваліфікований персонал, який має відповідний досвід та кваліфікацію.
 6. До початку виконання поточного ремонту кабельної лінії КЛ 6 кВ виконавець зобов'язується попередньо погодити із Замовником список осіб, які направляються на об'єкт для проведення поточного ремонту.
 7. Виконавець несе повну відповідальність за дотримання правил охорони праці та техніки безпеки, пожежної безпеки при виконанні поточного ремонту кабельної лінії КЛ 6 кВ.
 8. Після проведення поточного ремонту кабельної лінії КЛ 6 кВ за адресою: вул. Григорія Сковороди, 88, м. Харків та випробувань виконавець зобов'язується надати Замовнику:

- протоколи випробувань встановленої форми згідно з Правилами технічної експлуатації електроустановок споживачів;

- чинне Свідоцтво про відповідність системи вимірювань вимогам ДСТУ ISO 10012:2005, видане на ім'я Виконавця.

У разі відсутності документів, передбачених цим пунктом, Замовник залишає за собою право не приймати такі послуги та не здійснювати їх оплату.

9. Відповідно до дефектного акту виконавець зобов'язується виконати наступні послуги з використанням власних матеріалів, техніки, механізмів, автотранспорту тощо:

№п/п	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
	Поточний ремонт кабельної лінії КЛ 6 кВ за адресою: вул. Григорія Сковороди, 88, м. Харків		
	Визначення місця пошкодження		
1	Різні роботи. Пошук і визначення місця пошкодження кабеля з пропалюванням, довжина кабеля до 1000 м	кабель	1
2	Лабораторія електротехнічна	маш-г	4
	Земляні роботи, прокладання кабелю		
3	Розробка ґрунту вручну в траншеях шириною до 2 м, глибиною до 2 м, з кріпленнями, група ґрунту 2	м³ ґрунту	2,352
4	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	м	4,25
5	Пісок	м³	1,275
6	Кабель до 35 кВ, що прокладається у готових траншеях без покриттів, маса 1 м до 6 кг	м	2
7	Трижильний кабель 3х120мм² ААБЛ-10	м	2
8	Монтаж муфти сполучної епоксидної для кабеля напругою до 10 кВ, переріз однієї жили до 185 мм²	шт	2
9	МУФТА З'ЄДНУВАЛЬНА ДЛЯ КАБЕЛЯ 10 КВ 10СТп-9 (З/95-150)	компл	2
10	Покривання цеглою одного кабеля, прокладеного у траншеї	м	4,25
11	Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100	шт	142
12	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 2	м³ ґрунту	1,077
13	Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди	м³ ґрунту у пухкому стані	1,275

14	Перевезення будівельного сміття самоскидами [15,0 км]	т	2,2313
	Демонтаж і відновлення покриття		
15	Нарізання швів при ремонті дорожнього покриття з використанням нарізувача швів на базі бензоріза потужністю 4,5-5 кВт: глибина різання 50 мм	м шва	14
16	Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну	м ³ конструкцій	0,168
17	Навантаження сміття вручну	т сміття	0,2688
18	Перевезення будівельного сміття до 15 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	0,2688
19	Улаштування основ під тротуари із цегляного щебеню товщиною 12 см	м ² основи	10
20	Улаштування покриття товщиною 5 см з гарячих асфальтобетонних сумішей вручну з ущільненням дорожнім самохідним котком	м ² покриття	10
21	Бітумна емульсія ЕКШ-60 ДСТУ Б В.2.7-29:2013	т	0,0072
22	Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 1	т	1,19
	Випробування		
23	Профілактичні випробування кабельних ліній. Визначення кабеля в жмутку	визнач.	4
24	Профілактичні випробування кабельних ліній. Вимірювання опору ізоляції кабеля. Вимірювання опору ізоляції кабеля напругою 6-10 кВ (кожна жила)	вимір.	12
25	Профілактичні випробування кабельних ліній. Фазування кабеля. Фазування кабеля напругою 6-10 кВ	фазуван.	1
26	Профілактичні випробування кабельних ліній. Випробування кабеля підвищеною напругою. Випробування кабеля напругою 6-10 кВ підвищеною напругою постійного струму (кожна жила)	випроб.	12

Всі посилання в тексті цієї технічної специфікації на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, слід читати в сукупності з виразом «або еквівалент». У разі наявності в цьому документі будь-яких посилань на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, після такого посилання слід вважати в наявності вираз «або еквівалент».

5. Обґрунтування очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалося з урахуванням Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із застосуванням методу порівняння ринкових цін на основі інформації з отриманих цінових пропозицій.

6. Розмір бюджетного призначення та/або очікувана вартість предмета закупівлі. 97 883,33 грн. (дев'яносто сім тисяч вісімсот вісімдесят три грн. 33 коп.) з ПДВ.