

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

1	Назва предмета закупівлі та очікувана вартість	«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці» ДК 021:2015 – 51110000-6 Послуги зі встановлення електричного обладнання. Процедура закупівлі – відкриті торги з особливостями. Очікувана вартість закупівлі – 260 078.76 грн.										
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	З метою організації функціонування регіонального сервісного центру ГСЦ МВС в Харківській, Полтавській та Сумській областях (філія ГСЦ МВС) та підпорядкованих йому підрозділів, на потребу Полтавської області, у 2025 році, наявна потреба у закупівлі - «Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці», визначеного предмету згідно коду ДК 021:2015 - 51110000-6 Послуги зі встановлення електричного обладнання (далі - Послуги). I. Інформація про предмет закупівлі <table><tr><td>Назва предмета закупівлі</td><td>«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці»</td></tr><tr><td>Назви номенклатурних позицій та код ДК 021:2015, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі</td><td>«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці» 51111200-5 Послуги зі встановлення електричного обладнання</td></tr><tr><td>Код ДК 021:2015</td><td>51110000-6 Послуги зі встановлення електричного обладнання</td></tr><tr><td>Місце надання послуг</td><td>Україна, 37950, Полтавська область, с. Розсошенці, вул. Кременчуцька, буд. №1</td></tr><tr><td>Кількість послуг</td><td>1 послуга</td></tr></table>	Назва предмета закупівлі	«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці»	Назви номенклатурних позицій та код ДК 021:2015, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці» 51111200-5 Послуги зі встановлення електричного обладнання	Код ДК 021:2015	51110000-6 Послуги зі встановлення електричного обладнання	Місце надання послуг	Україна, 37950, Полтавська область, с. Розсошенці, вул. Кременчуцька, буд. №1	Кількість послуг	1 послуга
Назва предмета закупівлі	«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці»											
Назви номенклатурних позицій та код ДК 021:2015, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці» 51111200-5 Послуги зі встановлення електричного обладнання											
Код ДК 021:2015	51110000-6 Послуги зі встановлення електричного обладнання											
Місце надання послуг	Україна, 37950, Полтавська область, с. Розсошенці, вул. Кременчуцька, буд. №1											
Кількість послуг	1 послуга											

Строк надання послуг	не більше 30 календарних днів з дня укладення угоди в будь-якому випадку послуги мають бути надані до 20 грудня 2025 року. <i>Початковий строк виконання зобов'язання залежить від дати підписання договору у договорі</i>
Очікувана вартість закупівлі товару	260 078.76 грн. з ПДВ
Джерело фінансування	Державний бюджет

II. Вимоги щодо надання послуг

Послуги зі встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці, що є предметом даної закупівлі надалі – Послуги.

Послуги повинні виконуватись з урахуванням нормативних актів щодо правил виконання робіт на висоті та інших норм в межах дотримання правил охорони праці та інших чинних нормативних актів України. З урахуванням потенційної небезпеки робіт до їх виконання залучати лише висококваліфікованих працівників, які мають необхідні навички, показники здоров'я, учасник повинен відповідати необхідним дозвільним умовам та стандартам, здійснювати постійну перевірку власної відповідності та відповідності своїх працівників встановленим нормам. Технічне завдання встановлюється у відповідності до положень ст. 23 Закону України «Про публічні закупівлі», в тому числі з урахуванням положень ч. 5 даної статті в частині сертифікатів.

Процес надання послуг, передбачених технічним завданням, повинен відповідати якісним, екологічним, енергоефективним та іншим стандартам, прийнятим в Україні.

Учасник повинен:

- гарантувати, що якість будівельних матеріалів, обладнання і комплектуючих виробів, конструкцій і систем, які застосовуються для виконання робіт, будуть відповідати державним стандартам, технічним умовам та мати відповідні сертифікати, технічні паспорти та інші документи, які засвідчують їх якість та можливість використання;

- при виконанні робіт дотримуватись вимог закону та інших правових актів про охорону навколишнього середовища;

- законодавчих та нормативно-правових актів;

- забезпечити в період виконання робіт необхідні протипожежні заходи, дотримання правил охорони праці, умови санітарно-гігієнічного режиму на об'єкті;

- забезпечити систематичне, а після завершення – остаточне прибирання об'єкта від будівельного сміття, не допускаючи його накопичення в період виконання робіт.

III. Технічні та кількісні характеристики предмета закупівлі:

1. Цінова пропозиція в довільній формі згідно договірної ціни.

2. Учасник визначає ціни, з урахуванням всіх видів та обсягів робіт, що повинні бути виконані. Ціна пропозиції повинна включати всі витрати Учасника, в т. ч. сплату податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, вартість матеріалів, страхування, загальновиробничі витрати, економічні та матеріальні ризики, інфляцію, інші витрати.

3. Якщо пропозиція учасника містить не всі види робіт або зміну обсягів та складу робіт згідно з технічними вимогами замовника, ця пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам документації закупівлі, та відхиляється замовником.

4. Дизель-генератор ARK-B 50 №5 в комплекті (дизель-генератор FME Simple Gen 48 kVA Дизель-генератор FME SimpleGen 48 kVA) та плита дорожня ПД 3х1,5, які зокрема підлягають встановленню за результатом надання Послуг, наявні та знаходяться у власності Замовника, їх ціна до вартості Послуг не включається.

Технічне завдання:

Відомість обсягів робіт

та встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої системи електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці.

Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість
2	3	4
<u>Локальний кошторис 02-01-01 на встановлення та підключення дизель-генератора ARK-B 50 №5</u>		
<u>Розділ 1. Загальнобудівельні роботи</u>		
Розробка ґрунту вручну в траншеях, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	м3	2,2
Ущільнення ґрунту щебенем	м2	5
Улаштування ущільнених трамбівками підстилавочих щебеневих шарів	м3	2,2
Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т (закладні деталі)	т	0,02516
Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,02516
Виготовлення м/к колон (4 шт.)	т	0,10005
Виготовлення м/к балок (2 шт.)	т	0,04462
Виготовлення м/к прогонів (6 шт.)	т	0,0717
Монтаж м/к каркасу навісу	т	0,21905
Свердління в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів, діаметром 20 мм	шт	16
Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів	т	0,0016
Фарбування м/к за два рази	м2	7,8
Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м2	6,08
<u>Розділ 2. Електромонтажні роботи</u>		

14	Монтаж дизель-генератора стаціонарного	т	1
15	Труба вініпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	м	80
16	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	80
17	Кабель до 35 кВ, що прокладається з кріпленням накладними скобами, маса 1 м до 3 кг	м	80
18	Рубильник [вимикач, роз'єднувач] триполюсний на плиті з центральною або бічною рукояткою або керуванням штангою, що установлюється на металевій основі, струм до 250 А	шт	1
19	Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1
20	Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм2	шт	8

Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	шт	5
Улаштування уведення кабелів у будинок	ввод	1
Розділ 3. Заземлення		
Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	м3	1,4
Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	м3	1,4
Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм2	м	4
Заземлювач вертикальний з круглої сталі діаметром 16 мм	шт	3

Підсумкова відомість ресурсів

Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	відпускова ціна, грн.
			всього, грн.	всього, грн.
3	4	5	6/7	8/9
I. Витрати труда				
Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	134,54		
Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,5		
Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	386,58		
Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	4,1		
Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	-		
Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	-		
Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	-		
Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-		
Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:				

9.1	загальновиробничих витрат	люд.год	49,19		
9.2	коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-		
9.3	коштів на виконання будівельних робіт:	люд.год	-		
9.4	у зимовий період	люд.год	-		
	у літній період	люд.год	-		
		люд.год	570,31		
		розряд	4,0		
	Будівельні машини і механізми				
	вка для зварювання ручного	маш. год	22,6431665	-	-
	ого струму]				
	вки для свердлення отворів в бетоні діаметром до 160 мм	маш. год	4,3296	-	-
	електричні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат				
	електричні	маш. год	0,33610535		
	и шліфувальні електричні	маш. год	0,1364392		
	і листові кривошипні [гільйотинні]	маш. год	0,0766122		
	ратор електромагнітний	маш. год	7,68		
	ратор пневматичний	маш. год	6,384		
	вки пневматичні	маш. год	2,3415		
	Будівельні матеріали, вироби і комплекти				
	ит введення резерву CHINT NXZ-4P250A моноблочний (171614)	шт	1	-	-
	ра AIII діам.18мм, L=300 (анкерний)	т	0,0096	-	-
	нь - 16 шт)				
	зч автоматичний кількість полюсів-3,	шт	1	-	-
	груба ультрафіолетостійка	10м	8	-	-
	зом				
	фарба	т	0,0019188	-	-
	ь 6x60	шт	136	-	-
	оди, діаметр 5 мм, марка E42	т	0,009352568	-	-
	ВХ чорна	шт	3	-	-
	ноліт Одеса кабель	1000м	0,08	-	-
	Моноліт Одеса кабель	1000м	0,08	-	-
	3 (25мм2)	шт	8	-	-
	увальна	шт	1	-	-
	3x1,5 (матеріал	шт	1	-	-

31	+C111-31 варіант 1	Профлист ТП-35	м2	6,4448	-	-
32	+C111-1851 варіант 3	Саморізи по металу	шт	61	-	-
33	+C1545-241 варіант 1	Скобки для проводів кабелів дволапкові K729, K730	100шт	1,36	-	-
34	+C111-1809 варіант 2	Сталь кругла	т	0,0243	-	-
35	+C111-1797 варіант 11	Сталь листова, товщина листа 10 мм	т	0,01581	-	-
36	+C111-1797 варіант 12	Сталь листова, товщина листа 6 мм	т	0,01096	-	-
37	+C1110-171 варіант 1	Сталь штабова 40x4 мм	т	0,0052	-	-
38	&C1545-43- варіант 13	Стрічка водоблокуюча A01/1	шт	1	-	-
39	&C1545-43-5	Струмопровідна паста 30 мл E16/8	шт	1	-	-
40	+C111-1797 варіант 4	Труба профільна 60x40x3 мм	т	0,076	-	-
41	+C111-1797	Труба профільна 80x5 мм	т	0,15335	-	-
42	+C1530-46	Труби поліетиленові, зовнішній діаметр 50 мм/гільза	10м	0,06	-	-
43	+C1421-9474	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт	м3	2,455	-	-

ин, врахованих в складі
робничих витрат

кВт-год

1,9747

м3

163,905

кг

0,1594

устаткування

комплекті (обладнання

шт

1

тивають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
тувачем.

**III. Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції
учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам
щодо предмета закупівлі у складі своєї пропозиції учасник
надає наступні документи:**

1. Учасник торгів у складі тендерної пропозиції має надати відповідні кошторисні розрахунки ціни пропозиції, що мають відповідати всім вимогам технічної специфікації обсягу робіт та матеріалів та відомості ресурсів, передбаченим цим Додатком, в тому числі показникам витрат труда, показникам кошторисної трудомісткості, показнику середнього розряду робіт; показникам будівельних матеріалів, виробів і комплектів; показникам устаткування; показникам будівельних машин і механізмів та іншим показникам (в т.ч. їх кількості), передбачених у підсумковій відомості ресурсів цього Додатку.

Кошторисна документація повинна бути складена із

застосуванням Програмного комплексу АВК-5 (останньої версії) або у форматі сумісному з програмним комплексом АВК-5 у складі:

- договірна ціна (тверда);
- дефектний акт;
- зведений кошторисний розрахунок;
- пояснювальна записка до зведеного кошторисного розрахунку;
- локальний кошторис (-си);
- підсумкова відомість ресурсів.

2. Копія чинних дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки та/або декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці зареєстрованої(їх) в органі Держпраці на роботи підвищеної небезпеки (устаткування підвищеної небезпеки), а саме на: роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра.

3. Погодження з технічними, якісними та кількісними характеристиками, у тому числі з відповідною технічною специфікацією предмета закупівлі Учасник обов'язково підтверджує документально. Документальним підтвердженням може бути зокрема довідка у довільній формі або у вигляді цього Додатку 2 до тендерної документації.

Всі посилання в тексті цієї тендерної документації в цілому та її додатках на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з предметом закупівлі, 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 тощо, слід читати в сукупності з виразом «або еквівалент».

Обґрунтування необхідної технічної специфікації предмету закупівлі:

Закупівля послуг встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці, з певними технічними і якісними характеристиками зазначеними в цьому Додатку, обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням переліку необхідних робіт та дотриманням будівельного законодавства. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, з урахуванням співвідношення ціни і якості, замовником було прийнято рішення провести закупівлю з даними технічними і якісними характеристиками.

3	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення	Розмір бюджетного призначення становить 260 078.76грн. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами. Замовником було проведено моніторинг загальнодоступної, відкритої інформації про ціни на ринку. Аналіз було здійснено на основі очікуваної вартості не менше 3-х пропозицій, враховуючи потребу Замовника.
---	--	---

Уповноважена особа

Яна

Яна ВОРОБІЙОВА

22.07.2025