

**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 –259 567,88 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</td><td>«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання</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	«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання
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	«Встановлення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення існуючої мережі електропостачання					

закупівлі	адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, вул. Кременчуцька, 2-В, с. Розсошенці» 51111200-5 Послуги зі встановлення генераторів
Код ДК 021:2015	51110000-6 Послуги зі встановлення електричного обладнання
Місце надання послуг	Україна, 37950, Полтавська область, Полтавський район, с. Розсошенці, вул. Кременчуцька, буд. 2В.
Кількість послуг	1 послуга
Строк надання послуг	до 20 грудня 2025 року включно Початковий строк виконання зобов'язань є орієнтовним та залежить від дати підписання договору та умов, викладених у договорі
Очікувана вартість закупівлі товару	259 567,88 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, умов 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:

Цілість обсягів робіт

включення та підключення дизельного генератора ARK-B 50 №5 для резервного живлення і електропостачання адміністративної будівлі за адресою: Полтавська область, Полтавський район, Ізюмська, 2-В, с. Розсошенці.

Ч.	Ч.	Найменування робіт і витрат	О Д и н и ц я в и мі р у	Кількіс ть	П р и м і т к а
1	2	3	4	5	
1	Загальнобудівельні роботи Розробка ґрунту вручну в траншеях, група ґрунтів 2 /з вертикальними стінками без кріплень /	м 3	2,2		
2	Ущільнення ґрунту щебенем	м 2	5		
3	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебених шарів	м 3	2,2		
4	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т (закладні деталі)	т	0,0 2516		
5	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,0 2516		
6	Виготовлення м/к колон (4 шт.)	т	0,1 0005		
7	Виготовлення м/к балок (2 шт.)	т	0,0 4462		
8	Виготовлення м/к прогонів	т	0,0 717		
9	Монтаж м/к каркасу навіса кількість: 0,10005+0,0473+0,0717	т	0,2 1905		
10	Свердління в залізобетонних конструкціях вертикальних отворів, діаметром 20 мм	ш т	12		
11	Установлення в готові гнізда із заробленням анкерних болтів	т	0,0 12		
12	Фарбування м/к за два рази	м 2	7,8		
13	Монтаж покрівельного покриття з профільованого листа при висоті будівлі до 25 м	м 2	6,0 8		
14	Улаштування з листової сталі крапельника-карнизної планки, вітрової планки кількість: 3+3	м	6		
15	Монтаж дизель-генератора стаціонарного	т	1		
16	Труба вінілпластова по стінах і колонах з кріпленням накладними скобами, діаметр до 50 мм	м	53, 5		
17	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	53		

1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 2 кг	м	53
8			
1	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	31
9			

2	3	4
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
Вимикач автоматичний [автомат] одно-, дво-, триполюсний, що установлюється на конструкції на стіні або колоні, струм до 25 А	шт	1
Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 35 мм ²	шт	8
Монтаж муфти кінцевої епоксидної для кабеля напругою до 1 кВ, переріз однієї жили до 70 мм ²	шт	8
Пробивання круглих отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах товщиною до 51 см	шт	4
Улаштування уведення кабелів у будинки	ввод	1
Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунтів 2	м ³	1,4
Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	м ³	1,4
Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової, переріз 160 мм ²	м	4
Заземлювач вертикальний з круглої сталі	шт	3

діаметром 16

мм

Підсумкова відомість ресурсів

Підсумкова відомість ресурсів

Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у то
			всього, грн.	відп. скна ціна, грн.
3	4	5	6/7	8/9
I. Витрати труда				
груда робітників-будівельників	люд.го	138,75		
розряд робіт, що виконуються тниками-будівельниками	д розря	3,5		
труда робітників-монтажників	люд.го	425,67		
розряд робіт, що виконуються ітниками-монтажниками	д розря	4,1		
и труда робітників, зайнятих ям та обслуговуванням машин	люд.го	-		
зряд ланки робітників, зайнятих ям та обслуговуванням машин	д розря	-		
и труда робітників, зайнятих анням та обслуговуванням	л ю	-		
порту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	д.го	-		
руда пусконаладжувального персоналу	д.го	-		
уду робітників, заробітна плата х враховується в складі: зльновиробничих витрат	л ю	53,49		
на зведення та розбирання часових будівель і споруд	д.го	-		
і виконання будівельних робіт: у зимовий період	л ю	-		
у літній період	д.го	-		

Середній розряд робіт				розряд
0	1	+КБМ 204-502 варіан т 1	<u>II. Будівельні машини і механізми</u> Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год
	1	+КБМ 233-325 варіан т 1	Установки для свердлення отворів в залізобетоні діаметром до 160 мм	маш. год
			Разом по розділу II	грн.
			<u>Будівельні машини, враховані в складі</u>	
2	1	КБМ2 70-115	<u>загальновиробничих витрат</u> Дрилі електричні	маш. год
3	1	КБМ2 33-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год
4	1	КБМ2 33-900	Ножиці листові кривошипні [гільйотинні]	маш. год
5	1	КБМ2 00-64	Перфоратор електромагнітний	маш. год
6	1	КБМ2 70-131	Перфоратор пневматичний	маш. год
7	1	КБМ2 33-1100 варіан т 1	Трамбівки пневматичні	маш. год
			<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>	
8	1	+1503 -1014 варіан т 3	Автомат введення резерву CHINT NXZ- 250/4A 4P250A моноблочний (171614)	шт
9	1	+C111 -1797 варіан т 17	Арматура AIII діам.18мм (анкерний стрижень - 12 шт)	т
0	2	+1504 -1005 варіан т 3	3, Вимикач автоматичний кількість полюсів- 25 А	шт
1	2	+C113 -137 варіан т 3	Вітрова планка	м
2	2	+C153 0-46 варіан т 9	Гофротруба ультрафіолетостійка діаметром 50 мм	10м
3	2	+C111 -384-1 варіан т 3	Грунт-фарба	т
1		2	3	4
4	2	+C111 -1521 варіан т 2	Електроди, діаметр 5 мм, марка Е42	т
5	2	&C15 45-43-41- Ю варіан т 14	Ізоляційна стрічка ПВХ чорна	шт
6	2	+1509 3-35013 варіан т 9	Кабель ВВГн 4x4 Моноліт Одесакабель	1000м
7	2	+1509 3-35013 варіан т 10	Кабель ВВГнг 4x35 Моноліт Одеса кабель	1000м
8	2	+C113 -137	Крапельник-карнизна планка	м

9	2	варіан	Кріплення гофротруби Ф50 мм	100шт	
		т 2			
0	3	+С154	Муфта кінцева 0,4кВ (35мм2)	шт	
		5-241			
1	3	варіан	Муфта кінцева 0,4кВ (70 мм2)	шт	
		т 1			
2	3	+2405	Перемикач заземлювальна	шт	
		-1479			
3	3	варіан	Плита дорожня ПД 3х1,5 (матеріал замовника)	шт	
		т 6			
4	3	+2405	Провід ПВнг-LS3 70 Одеса кабель	1000м	
		-1479			
5	3	варіан	Профлист ТП-35	м2	
		т 4			
6	3	+С154	Саморізи по металу	шт	
		5-169			
7	3	варіан	Сталь кругла	т	
		т 2			
8	3	+К589	Сталь листова, товщина листа 10 мм	т	
		321-			
9	3	ЛО33	Сталь листова, товщина листа 6 мм	т	
		варіан			
0	3	т 3	Сталь штабова 40х4 мм	т	
		+1509			
1	3	3-35013	Труба профільна 60х40х3 мм	т	
		варіан			
2	3	т 8	Труба профільна 80х5 мм	т	
		+С111			
3	3	-31	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт	м3	
		варіан			
4	3	т 1	Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат	кВт-год	
		+С111			
5	3	-1851	Електроенергія	м3	
		варіан			
6	3	т 3	Стиснене повітря	кг	
		+С111			
7	3	-1809	Мастильні матеріали	грн.	
		варіан			
8	3	т 2	Разом по розділу III		
		+С111			
9	3	-1797	IV. Устаткування		
		варіан			
0	3	т 13			
		+С111			
1	3	-1797			
		варіан			
2	3	т 14			
		+С111			
3	3	0-171			
		варіан			
4	3	т 2			
		+С111			
5	3	-1797			
		варіан			
6	3	т 16			
		+С111			
7	3	-1797			
		варіан			
8	3	т 15			
		+С142			
9	3	1-9474			
		варіан			
0	3	т 3			
		1	2	3	4
4	4	С1999	Електроенергія	кВт-год	
		-9001			
5	4	С1999	Стиснене повітря	м3	
		-9010			
6	4	С1999	Мастильні матеріали	кг	
		-9005			
		Разом по розділу III			грн.
		IV. Устаткування			

7	4	+1501 -4002 варіан т 1	Дизель-генератор в комплекті (обладнання замовника)	шт
---	---	---------------------------------	---	----

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.
Символ & визначає що ресурс задан користувачем.

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 у форматі сумісному з програмним комплексом АВК-5 у складі:

- договірна ціна (тверда);
- дефектний акт;
- зведений кошторисний розрахунок;
- 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 N°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 макенмальної 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 259 567,88 грн. 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

14.11.2025

Spas

Яна ВОРОБЙОВА