

Додаток 2

до Тендерної документації,
затвердженої Уповноваженою особою
Київського апеляційного суду
О. Місюрою (протокол № 53/10.1-01/23 від
05.12.2023)

**Технічні, якісні, кількісні характеристики та опис предмета закупівлі (товару),
технічна специфікація* код CPV згідно ДК 021:2015 - 31120000-3 «Генератори» – Генератор**

№	Найменування	Код за ЄЗС, що найбільш відповідає назві	Одиниця виміру	Кількість
1.	Генератор	31121100-1	шт.	1

Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація*)

Комплектність (генератор дизельний складається з наступних основних вузлів та агрегатів):

- дизельний двигун з рідинним охолодженням 1500 об/хв та встановленим радіатором тропічного виконання;
- тип запуску або система запуску: автоматичний / ручний;
- синхронний генератор змінного струму з AVR;
- металевий паливний бак вмонтований в несучу раму генератора дизельного;
- шумозахисний капот для забезпечення захисту генератора дизельного від будь-яких погодних умов (встановлення назовні) з шаром оцинковки та порошковим фарбуванням;
- наявність блоку (панелі) перемикачів навантаження (ABP);
- мікропроцесорна панель керування з функцією AMF та РК дисплеєм;
- вбудований у кожух промисловий глушник;
- акумуляторні батареї з комплектом кабелів та клем;
- зарядний генератор акумуляторних батарей;
- зарядний пристрій для акумуляторних батарей від мережі 220-230В;
- автоматичний підігрівач охолоджуючої сорочки двигуна від мережі 220-230В;
- датчик рівня палива в паливному баку з індикацією рівня палива;
- захисний автоматичний вимикач на кожусі станції;
- паливний, мастильний та повітряний фільтри встановлені на штатних місцях, враховуючи один запасний комплект відповідних фільтрів;
- заправка мастилом та антифризом на 100%;
- комплект технічної документації (паспорт на виріб, інструкція з експлуатації, сертифікати та декларації якості тощо).

Технічні вимоги:

1) до генератору дизельного в цілому (Учасник повинен вказати марку та модель генератора дизельного):

- номінальна потужність: не менше 80 кВт (100 кВА);
- максимальна потужність: не менше 88 кВт (110 кВА);
- коефіцієнт потужності, Cos φ: 0,8
- номінальна напруга 400 / 230 В;

Київський апеляційний суд



АСЕД "Апеляція"

- кількість фаз: 3;
 - робоча частота: 50 Гц;
 - об'єм паливного баку: не менше 170 л;
- 2) до двигуна (Учасник повинен вказати марку та модель двигуна):
- тип двигуна: дизельний чотирьохтактний;
 - кількість циліндрів: не менше 4;
 - система охолодження: рідинна (антифриз);
 - частота: 50 Гц;
 - витрати палива при 100 % навантаження: не більше 23 л/год;
 - витрати палива при 75 % навантаження: не більше 18 л/год;
 - витрати палива при 50 % навантаження: не більше 12 л/год;
 - час безперервної роботи генератора при 100% навантаженні без дозаправки: не менше 8 годин;
 - напруга системи: не більше 12 В;
- 3) до генератор змінного струму (Учасник повинен вказати марку та модель генератора змінного струму):
- синхронний 4-полюсний безщітковий;
 - клас ізоляції: Н;
 - ступінь захисту: IP 23;
 - тип обмотки: 100% мідь;
 - кількість обмоток: 6;
- 4) до панелі керування (Учасник повинен вказати марку та модель панелі керування):
- тип: цифрова;
 - дисплей: рідинно-кристалічний;
 - режими роботи: автоматичний / ручний / тестовий;
 - мова інтерфейсу: україномовна / англomовна;
 - відстеження параметрів: кількість напрацьованих мотогодин; тиск мастила; частота обертів двигуна; температура охолоджувальної рідини; напруга акумуляторних батарей; лінійна та фазна напруга, частота, повна та фазна потужність середній та фазний струм;
 - аварійні сигнали та реєстрація таких несправностей: тиск мастила; температура охолоджувальної рідини; відмова пуску; перевищення частоти обертів; мінімальна та максимальна напруга акумуляторних батарей; мінімальна та максимальна напруга зарядного генератора; аварійна зупинка; запис в пам'ять панелі керування не менше 400 останніх подій з відміткою часу та поточних параметрів.

Строк гарантії становить не менше 24 місяців з дня передачі товару на підставі видаткової накладної.

Місце призначення: Київський апеляційний суд

Адреса поставки: вул. Солом'янська 2-А, м. Київ, Україна, 03110

Умови доставки: транспортні витрати по доставці Товару, а також завантаження та розвантаження, занесення у приміщення Покупця, включені в ціну Товару.

Вимоги до тари та упаковки: згідно заводської упаковки. Тара – незворотна. Товар постачається (передається) і відвантажується Постачальником в упаковці та з маркуванням заводу/фірми виробника. Тара відповідає характеру Товару. Товар затарений та упакований таким чином, щоб виключити псування або знищення його на період від передачі до прийняття Товару Покупцем, у період його зберігання Покупцем. Упакування, в якому відвантажується Товар, забезпечує його цілісність при транспортуванні.

Вимоги до якості: Товар новий, непошкоджений, не має дефектів, а також такий, що не був у використанні, а терміни та умови його зберігання не порушені. Товар виключно оригінальний, а його якість та комплектність відповідає технічним, якісним та кількісним характеристикам та опису Товару.

Київський апеляційний суд



АСЕД "Апеляція"

Дата виробництва (виготовлення) Товару: 2023 рік.

** Якщо додаток 2 містить посилання на конкретну 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 тощо – вважати, що міститься вираз «або еквівалент».*

Учасник в своїй пропозиції повинен зазначити технічні характеристики та якісні характеристики та опис (технічну специфікацію) запропонованого товару за формою нижченаведеної таблиці.

ПОРІВНЯЛЬНА ТАБЛИЦЯ ЩОДО ВІДПОВІДНОСТІ ЗАПРОПОНОВАНОГО ТОВАРУ ВИМОГАМ ТЕХНІЧНОЇ СПЕЦИФІКАЦІЇ ЗАМОВНИКА

№ з/п	Найменування та кількість (марка, модель тощо)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація*)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація) запропонованого товару (учасник зазначає фактичні параметри, торговельну марку, модель, за наявності артикул запропонованого товару, Part Number тощо, інформація у вигляді лише відповідей "ТАК", "ВІДПОВІДАЄ", а також "не більше", "не менше", "або", не зазначення торговельної марки, моделі, за наявності артикулу, Part Number тощо <u>вважається неповною та призведе до відхилення пропозиції</u>
1.	Генератор – 1 шт.	Комплектність (генератор дизельний складається з наступних основних вузлів та агрегатів): - дизельний двигун з рідинним охолодженням 1500 об/хв та встановленим радіатором тропічного виконання; - тип запуску або система запуску: автоматичний / ручний; - синхронний генератор змінного струму з AVR; - металевий паливний бак вмонтований в несучу раму генератора дизельного; - шумозахисний капот для забезпечення захисту генератора дизельного від будь-яких погодних умов (встановлення назовні) з шаром оцинковки та порошковим	

Київський апеляційний суд



АСЕД "Апеляція"

№ з/п	Найменування та кількість (марка, модель тощо)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація*)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація) запропонованого товару (учасник зазначає фактичні параметри, торгівельну марку, модель, за наявності артикул запропонованого товару, Part Number тощо, інформація у вигляді лише відповідей "ТАК", "ВІДПОВІДАЄ", а також "не більше", "не менше", "або", не зазначення торгівельної марки, моделі, за наявності артикулу, Part Number тощо <u>вважається неповною та призведе до відхилення пропозиції</u>
		фарбуванням; - наявність блоку (панелі) перемикачів навантаження (АВР); - мікропроцесорна панель керування з функцією АМF та РК дисплеєм; - вбудований у кожух промисловий глушник; - акумуляторні батареї з комплектом кабелів та клем; - зарядний генератор акумуляторних батарей; - зарядний пристрій для акумуляторних батарей від мережі 220-230В; - автоматичний підігрівач охолоджуючої сорочки двигуна від мережі 220-230В; - датчик рівня палива в паливному баку з індикацією рівня палива; - захисний автоматичний вимикач на кожусі станції; - паливний, мастильний та повітряний фільтри встановлені на штатних місцях, враховуючи один запасний комплект відповідних фільтрів; - заправка мастилом та антифризом на 100%; - комплект технічної документації (паспорт на виріб, інструкція з експлуатації, сертифікати та декларації якості тощо). Технічні вимоги: 1) до генератору дизельного в цілому	

№ з/п	Найменування та кількість (марка, модель тощо)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація*)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація) запропонованого товару (учасник зазначає фактичні параметри, торгівельну марку, модель, за наявності артикул запропонованого товару, Part Number тощо, інформація у вигляді лише відповідей "ТАК", "ВІДПОВІДАЄ", а також "не більше", "не менше", "або", не зазначення торгівельної марки, моделі, за наявності артикулу, Part Number тощо <u>вважається неповною та призведе до відхилення пропозиції</u>
		(Учасник повинен вказати марку та модель генератора дизельного): - номінальна потужність: не менше 80 кВт (100 кВА); - максимальна потужність: не менше 88 кВт (110 кВА); - коефіцієнт потужності, Cos φ: 0,8 - номінальна напруга 400 / 230 В; - кількість фаз: 3; - робоча частота: 50 Гц; - об'єм паливного баку: не менше 170 л; 2) до двигуна (Учасник повинен вказати марку та модель двигуна): - тип двигуна: дизельний чотирьохтактний; - кількість циліндрів: не менше 4; - система охолодження: рідинна (антифриз); - частота: 50 Гц; - витрати палива при 100 % навантаження: не більше 23 л/год; - витрати палива при 75 % навантаження: не більше 18 л/год; - витрати палива при 50 % навантаження: не більше 12 л/год; - час безперервної роботи генератора при 100% навантаженні без дозаправки: не менше 8 годин; - напруга системи: не більше 12 В; 3) до генератор змінного струму (Учасник повинен вказати марку та модель генератора змінного струму):	

№ з/п	Найменування та кількість (марка, модель тощо)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація*)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація) запропонованого товару (учасник зазначає фактичні параметри, торгівельну марку, модель, за наявності артикул запропонованого товару, Part Number тощо, інформація у вигляді лише відповідей "ТАК", "ВІДПОВІДАЄ", а також "не більше", "не менше", "або", не зазначення торгівельної марки, моделі, за наявності артикулу, Part Number тощо <u>вважається неповною та призведе до відхилення пропозиції</u>
		- синхронний 4-полюсний безщітковий; - клас ізоляції: Н; - ступінь захисту: IP 23; - тип обмотки: 100% мідь; - кількість обмоток: 6; 4) до панелі керування (Учасник повинен вказати марку та модель панелі керування): - тип: цифрова; - дисплей: рідинно-кристалічний; - режими роботи: автоматичний / ручний / тестовий; - мова інтерфейсу: україномовна / англійська; - відстеження параметрів: кількість напрацьованих мотогодин; тиск мастила; частота обертів двигуна; температура охолоджувальної рідини; напруга акумуляторних батарей; лінійна та фазна напруга, частота, повна та фазна потужність середній та фазний струм; - аварійні сигнали та реєстрація таких несправностей: тиск мастила; температура охолоджувальної рідини; відмова пуску; перевищення частоти обертів; мінімальна та максимальна напруга акумуляторних батарей; мінімальна та максимальна напруга зарядного генератора; аварійна зупинка; запис в пам'ять панелі керування не менше 400 останніх подій	

№ з/п	Найменування та кількість (марка, модель тощо)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація*)	Технічні, якісні характеристики та опис (технічна специфікація) запропонованого товару (учасник зазначає фактичні параметри, торгівельну марку, модель, за наявності артикул запропонованого товару, Part Number тощо, інформація у вигляді лише відповідей "ТАК", "ВІДПОВІДАЄ", а також "не більше", "не менше", "або", не зазначення торгівельної марки, моделі, за наявності артикулу, Part Number тощо <u>вважається неповною та призведе до відхилення пропозиції</u>
		з відміткою часу та поточних параметрів. Строк гарантії становить не менше 24 місяців з дня передачі товару на підставі видаткової накладної. Вимоги до тари та упаковки: згідно заводської упаковки. Тара – незворотна. Товар постачається (передається) і відвантажується Постачальником в упаковці та з маркуванням заводу/фірми виробника. Тара відповідає характеру Товару. Товар затарений та упакований таким чином, щоб виключити псування або знищення його на період від передачі до прийняття Товару Покупцем, у період його зберігання Покупцем. Упакування, в якому відвантажується Товар, забезпечує його цілісність при транспортуванні. Вимоги до якості: Товар новий, непошкоджений, не має дефектів, а також такий, що не був у використанні, а терміни та умови його зберігання не порушені. Товар виключно оригінальний, а його якість та комплектність відповідає технічним, якісним та кількісним характеристикам та опису Товару. Дата виробництва (виготовлення) Товару: 2023 рік.	

Вимоги до Товару:

Товар, що є предметом закупівлі, відповідно до пункту 6¹ Прикінцевих та перехідних положень

Київський апеляційний суд



АСЕД "Апеляція"

Закону України «Про публічні закупівлі» повинен мати ступінь локалізації виробництва, що дорівнює чи перевищує 15 відсотків, та бути включеним до Переліку товарів з підтвердженим ступенем локалізації виробництва, розміщеного в електронній системі закупівель.

Запропонований Товар (бренд, торгова марка, виробник Товару тощо) не віднесено до переліку міжнародних брендів-спонсорів війни, визначених НАЗК, з яким можна ознайомитись за посиланням <https://sanctions.nazk.gov.ua/boycott/>.

Учасник повинен надати:

- підтвердження відповідності технічних, якісних характеристик товарів та умов, які пропонуються учасником (тендерної пропозиції учасника) вимогам, які висуваються до якості такого товару, зокрема вимогам стандартів та нормативних документів згідно чинного законодавства та вимогам додатку 2 цієї тендерної документації (*довідка, складена учасником у довільній формі*).
- підтвердження включення запропонованого учасником товару до Переліку товарів з підтвердженим ступенем локалізації виробництва, розміщеного в електронній системі закупівель (*довідка, складена учасником у довільній формі із зазначенням найменування товару, назви виробника, ID товару, який присвоєно електронною системою закупівель та посилання на зазначений товар у цьому Переліку*).
- копію (сканкопію) / оригінал сертифіката відповідності системи управління якістю у виробництві вимогам ДСТУ ISO 9001:2015 або ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT) щодо виробника, продукція якого пропонується таким учасником, або національних стандартів, якими їх замінено, виданого акредитованим відповідно до законодавства органом з оцінки відповідності (вимога встановлена відповідно до 13¹ Порядку підтвердження ступеня локалізації виробництва товарів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 02.08.2022 № 861 (зі змінами);
- копію (сканкопію) / оригінал сертифіката системи екологічного управління якістю виробництва дизель-генераторної техніки ISO 14001:2015;
- копію (сканкопію) / оригінал декларації відповідності технічному регламенту з електромагнітної сумісності обладнання (постанова КМУ від 16.12.2015 №1077) на даний Товар або модельний ряд Товару;
- копію (сканкопію) / оригінал декларації відповідності технічному регламенту низьковольтного електротехнічного обладнання (постанова КМУ від 16.12.2015 №1067) на даний Товар або модельний ряд Товару;
- копію (сканкопію) / оригінал декларації відповідності технічному регламенту безпеки машин (постанова КМУ від 30.01.2013 № 62) на даний Товар або модельний ряд Товару;
- паспорт на виріб або (в разі, якщо законодавством країни виробника не передбачено форми паспорту) офіційна технічна специфікація на виріб, завірені Виробником. Або лист від учасника з посиланням на сторінку офіційного сайту виробника з технічною специфікацією, що містить підтвердження відповідності всіх технічних параметрів зазначених Замовником в тендерній документації;
- інструкція з експлуатації;
- повноваження щодо реалізації продукції: Учасник повинен мати статус офіційного дилера, дистриб'ютора, представника тощо. На підтвердження надати офіційний документ від виробника або угоду між Учасником та виробником або інший документ, що підтверджує право Учасника у частині реалізації продукції даного бренду (марки) на території України;
- повноваження щодо гарантійних та сервісних зобов'язань: Учасник має забезпечити оперативне реагування власних сервісних бригад на аварійні та ремонтні виклики від Замовника, у зв'язку з чим необхідно надати офіційний документ від виробника з переліком акредитованих виробником генератора сервісного центру (центрів) Учасника або відповідний документ від виробника, що підтверджує повноваження сервісного центру (центрів) (із переліком таких) або надати документ,

який підтверджує договірні відносини з сервісним центром (центрами) акредитованого виробником або такого що має повноваження від виробника. Сервісний центр має бути розташований у м. Київ.

Переможець процедури закупівлі до дня укладення договору повинен надати:

- підготовлену виробником товару фактичну калькуляцію собівартості товару, яка підтверджує відповідний рівень локалізації виробництва.