**ДОДАТОК 2**

до тендерної документації на закупівлютоварів згідно коду ДК 021:2015: 31120000-3 — Генератори (Дизель-генераторні станції)

***Технічні специфікації***

**1. Предмет закупівлі, кількість:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Назва товару** | **Од. виміру** | **К-ть** |
| 1 | Дизель-генераторна станція 50 кВА  | шт | 23 |
| 2 | Дизель-генераторна станція 400 кВА  | шт | 1 |
| 3 | Дизель-генераторна станція 500 кВА  | шт | 1 |
| 4 | Дизель-генераторна станція 33 кВА  | шт | 9 |
| 5 | Дизель-генераторна станція 70 кВА  | шт | 4 |

**2. Технічні вимоги:**

2.1. Дизель-генераторна станція 50 кВА:

|  |  |
| --- | --- |
| **МОДЕЛЬ** | **MJR0050** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 50 |
| **кВт** | не менше **40** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 45,5 |
| **кВт** | не менше **36,3** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 44 |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 40 |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 |
| Кількість циліндрів | 4, рядне розташування |
| Тип регулятора обертів | Електронний |
| Впуск повітря | Турбонадув |
| Система згоряння | Пряме впорскування |
| Система охолодження | Водяне охолодження |
| Об’єм мастила (л) | 9,5-13 |
| Об’єм паливного бака (л) | 130-200 |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше12,5 |
| 75% потужності в основному режимі | не більше 9 |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 6  |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 |
| Кількість полюсів | 4 |
| Частота (Гц) | 50 |
| Регулювання напруги | ±%0,5 |
| Тип з’єднання | Зірка |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній |
|  |  |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 1000 × 2300 × 1715 |
| Вага навісу, кг | не більше 1050 |

2.2. Дизель-генераторна станція 400 кВА:

|  |  |
| --- | --- |
| **МОДЕЛЬ** | **MJR0400** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 400 |
| **кВт** | не менше **320** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 363,6 |
| **кВт** | не менше **290,9** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 324 |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 295 |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 |
| Кількість циліндрів | 6, рядне розташування |
| Тип регулятора обертів | Електронний |
| Впуск повітря | Турбонадув |
| Система згоряння | Пряме впорскування |
| Система охолодження | Водяне охолодження |
| Об’єм мастила (л) | 30-40 |
| Об’єм паливного бака (л) | не менше 450 |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше 75 |
| 75% потужності в основному режимі | не більше 60 |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 40 |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 |
| Кількість полюсів | 4 |
| Частота (Гц) | 50 |
| Регулювання напруги | ±%0,5 |
| Тип з’єднання | Зірка |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 1400 × 3700 × 2626,5 |
| Вага навісу, кг | не більше 4000 |

2.3. Дизель-генераторна станція 500 кВА:

|  |  |
| --- | --- |
| **МОДЕЛЬ** | **MJR0500** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 500 |
| **кВт** | не менше **400** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 450 |
| **кВт** | не менше **320** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 431 |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 388 |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 |
| Кількість циліндрів | 6, рядне розташування |
| Тип регулятора обертів | Електронний |
| Впуск повітря | Турбонадув |
| Система згоряння | Пряме впорскування |
| Система охолодження | Водяне охолодження |
| Об’єм мастила (л) | 35-40 |
| Об’єм паливного бака (л) | 630-1100 |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше 90 |
| 75% потужності в основному режимі |  не більше 70 |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 50 |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 |
| Кількість полюсів | 4 |
| Частота (Гц) | 50 |
| Регулювання напруги | ±%0,5 |
| Тип з’єднання | Зірка |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 1970 × 5000 × 2500,5 |
| Вага навісу, кг | не більше 4200 |

2.4. Дизель-генераторна станція 33 кВА:

|  |  |
| --- | --- |
| **МОДЕЛЬ** | **MJY0033** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 33 |
| **кВт** | не менше **26,4** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 30 |
| **кВт** | не менше **24** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 30 |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 27 |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 |
| Кількість циліндрів | 4, рядне розташування |
| Тип регулятора обертів | Електронний |
| Впуск повітря | Природний |
| Система згоряння | Пряме впорскування |
| Система охолодження | Водяне охолодження |
| Об’єм мастила (л) | 7,5-10 |
| Об’єм паливного бака (л) | 90-130 |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше 7,6 |
| 75% потужності в основному режимі | не більше 6 |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 4 |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 |
| Кількість полюсів | 4 |
| Частота (Гц) | 50 |
| Регулювання напруги | ±%0,5 |
| Тип з’єднання | Зірка |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 900 × 2000 × 1310 |
| Вага навісу, кг | не більше 900 |

2.5. Дизель-генераторна станція 70 кВА:

|  |  |
| --- | --- |
| **МОДЕЛЬ** | **MJY0070** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 70 |
| **кВт** | не менше **56** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 63,6 |
| **кВт** | не менше **50,9** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 66 |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 60 |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 |
| Кількість циліндрів | 4, рядне розташування |
| Тип регулятора обертів | Електронний |
| Впуск повітря | Турбонадув |
| Система згоряння | Пряме впорскування |
| Система охолодження | Водяне охолодження |
| Об’єм мастила (л) | 11-13 |
| Об’єм паливного бака (л) | 150-260 |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше 15,5 |
| 75% потужності в основному режимі | не більше 12 |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 8 |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 |
| Кількість полюсів | 4 |
| Частота (Гц) | 50 |
| Регулювання напруги | ±%0,5 |
| Тип з’єднання | Зірка |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 1050 × 2700 × 1875 |
| Вага навісу, кг | не більше 1600 |

**3. Інші вимоги:**

3.1. Кожен Учасник при подачі своєї пропозиції повинен враховувати норми:

 - Постанови Кабінету Міністрів України «Про забезпеченість захисту національних інтересів за майбутніми позовами держави Україна у зв’язку з військовою агресією російської федерації» від 03.03.2022 року №187, оскільки Замовник не може виконувати зобов’язання, кредиторами за якими є російська федерація або особи пов’язані з країною агресором, що визначені п.1п.1 цієї Постанови;

- Постанови Кабінету Міністрів України «Про застосування заборони ввезення товарів з російської федерації» від 09.04.2022 року №426, оскільки цією постановою заборонено ввезення на митну територію України в митному режимі імпорту товарів з російської федерації;

- Закону України «Про забезпечення прав і свобод громадян та правовий режим на тимчасово окупованій території України» від 15.04.2014 року № 1207-VII;

**4.** **У складі своєї тендерної пропозиції Учаснику на запропонований товар необхідно надати**:

4.1. Лист-гарантію про те, що в комплекті з товаром буде надано паспорти та посібник (інструкцію/керівництво) з експлуатації на запропонований товар.

4.2. Лист-гарантію довільної форми про те, що гарантійний термін на запропонований товар становить 2 роки або 2000 мотогодин (в залежності від того, що настане раніше).

4.3. Довідку за зразком нижче, у якій Учаснику необхідно заповнити поля ***«[заповнюється учасником]***»:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування згідно вимог Замовника** | **Од. вим.** | **К-сть** | **Найменування запропонованого Учасником Товару** | **Найменування виробника та країна походження** |
| 1 | Дизель-генераторна станція 50 кВА  | шт  | 23 | ***[заповнюється учасником]*** | ***[заповнюється учасником]*** |
| 2 | Дизель-генераторна станція 400 кВА  | шт | 1 | ***[заповнюється учасником]*** | ***[заповнюється учасником]*** |
| 3 | Дизель-генераторна станція 500 кВА  | шт | 1 | ***[заповнюється учасником]*** | ***[заповнюється учасником]*** |
| 4 | Дизель-генераторна станція 33 кВА  | шт | 9 | ***[заповнюється учасником]*** | ***[заповнюється учасником]*** |
| 5 | Дизель-генераторна станція 70 кВА  | шт | 4 | ***[заповнюється учасником]*** | ***[заповнюється учасником]*** |

4.4. Довідку за зразком нижче, у якій Учаснику необхідно заповнити поля ***«[заповнюється учасником]***»:

|  |
| --- |
| ***Технічні специфікації*** |
| **Найменування** | **Вимога Замовника** | **Характеристики запропонованого Учасником Товару** |
| **МОДЕЛЬ** | **MJR0050** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 50 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **40** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 45,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **36,3** | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 44 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 40 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість циліндрів | 4, рядне розташування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип регулятора обертів | Електронний | ***[заповнюється учасником]*** |
| Впуск повітря | Турбонадув | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система згоряння | Пряме впорскування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система охолодження | Водяне охолодження | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм мастила (л) | 9,5-13 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм паливного бака (л) | 130-200 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше12,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 75% потужності в основному режимі | не більше 9 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 6  | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість полюсів | 4 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота (Гц) | 50 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Регулювання напруги | ±%0,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип з’єднання | Зірка | ***[заповнюється учасником]*** |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 1000 × 2300 × 1715 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Вага навісу, кг | не більше 1050 | ***[заповнюється учасником]*** |

4.5. Довідку за зразком нижче, у якій Учаснику необхідно заповнити поля ***«[заповнюється учасником]***»:

|  |
| --- |
| ***Технічні специфікації*** |
| **Найменування** | **Вимога Замовника** | **Характеристики запропонованого Учасником Товару** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **МОДЕЛЬ** | **MJR0400** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 400 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **320** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 363,6 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **290,9** | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 324 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 295 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість циліндрів | 6, рядне розташування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип регулятора обертів | Електронний | ***[заповнюється учасником]*** |
| Впуск повітря | Турбонадув | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система згоряння | Пряме впорскування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система охолодження | Водяне охолодження | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм мастила (л) | 30-40 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм паливного бака (л) | не менше 450 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше 75 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 75% потужності в основному режимі | не більше 60 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 40 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість полюсів | 4 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота (Гц) | 50 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Регулювання напруги | ±%0,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип з’єднання | Зірка | ***[заповнюється учасником]*** |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 1400 × 3700 × 2626,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Вага навісу, кг | не більше 4000 | ***[заповнюється учасником]*** |

4.6. Довідку за зразком нижче, у якій Учаснику необхідно заповнити поля ***«[заповнюється учасником]***»:

|  |
| --- |
| ***Технічні специфікації*** |
| **Найменування** | **Вимога Замовника** | **Характеристики запропонованого Учасником Товару** |
| **МОДЕЛЬ** | **MJR0500** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 500 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **400** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 450 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **320** | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 431 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 388 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість циліндрів | 6, рядне розташування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип регулятора обертів | Електронний | ***[заповнюється учасником]*** |
| Впуск повітря | Турбонадув | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система згоряння | Пряме впорскування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система охолодження | Водяне охолодження | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм мастила (л) | 35-40 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм паливного бака (л) | 630-1100 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше 90 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 75% потужності в основному режимі |  не більше 70 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 50 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість полюсів | 4 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота (Гц) | 50 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Регулювання напруги | ±%0,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип з’єднання | Зірка | ***[заповнюється учасником]*** |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 1970 × 5000 × 2500,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Вага навісу, кг | не більше 4200 | ***[заповнюється учасником]*** |

4.7. Довідку за зразком нижче, у якій Учаснику необхідно заповнити поля ***«[заповнюється учасником]***»:

|  |
| --- |
| ***Технічні специфікації*** |
| **Найменування** | **Вимога Замовника** | **Характеристики запропонованого Учасником Товару** |
| **МОДЕЛЬ** | **MJY0033** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 33 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **26,4** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 30 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **24** | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 30 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 27 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість циліндрів | 4, рядне розташування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип регулятора обертів | Електронний | ***[заповнюється учасником]*** |
| Впуск повітря | Природний | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система згоряння | Пряме впорскування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система охолодження | Водяне охолодження | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм мастила (л) | 7,5-10 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм паливного бака (л) | 90-130 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше 7,6 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 75% потужності в основному режимі | не більше 6 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 4 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість полюсів | 4 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота (Гц) | 50 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Регулювання напруги | ±%0,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип з’єднання | Зірка | ***[заповнюється учасником]*** |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 900 × 2000 × 1310 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Вага навісу, кг | не більше 900 | ***[заповнюється учасником]*** |

4.8. Довідку за зразком нижче, у якій Учаснику необхідно заповнити поля ***«[заповнюється учасником]***»:

|  |
| --- |
| ***Технічні специфікації*** |
| **Найменування** | **Вимога Замовника** | **Характеристики запропонованого Учасником Товару** |
| **МОДЕЛЬ** | **MJY0070** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Резервна потужність | кВА | не менше 70 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **56** | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність в основному режимі | кВА | не менше 63,6 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **кВт** | не менше **50,9** | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ДИЗЕЛЬНИЙ ДВИГУН** |  |  |
| Потужність двигуна, резервний режим | кВт | не менше 66 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Потужність двигуна, основний режим | кВт | не менше 60 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота обертання двигуна (об/хв) | 1500 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість циліндрів | 4, рядне розташування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип регулятора обертів | Електронний | ***[заповнюється учасником]*** |
| Впуск повітря | Турбонадув | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система згоряння | Пряме впорскування | ***[заповнюється учасником]*** |
| Система охолодження | Водяне охолодження | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм мастила (л) | 11-13 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Об’єм паливного бака (л) | 150-260 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Витрата палива, л/год | 100% потужності в основному режимі | не більше 15,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 75% потужності в основному режимі | не більше 12 | ***[заповнюється учасником]*** |
| 50% потужності в основному режимі | не більше 8 | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГЕНЕРАТОР ЗМІННОГО СТРУМУ** |  |  |
| Вихідна напруга (В) | 400/230 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Коефіцієнт потужності | не менше 0,8 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Кількість полюсів | 4 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Частота (Гц) | 50 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Регулювання напруги | ±%0,5 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Тип з’єднання | Зірка | ***[заповнюється учасником]*** |
| Автоматичний підзаряд АКБ | присутній | ***[заповнюється учасником]*** |
| **ГАБАРИТИ ТА ВАГА** |  |  |
| Розміри навісу, мм (Ш×Г×В) | не більше 1050 × 2700 × 1875 | ***[заповнюється учасником]*** |
| Вага навісу, кг | не більше 1600 | ***[заповнюється учасником]*** |

4.9. Лист у довільній формі з інформацією про наявність власного та/або партнерського сервісного центру на території України. Такий лист повинен містити назву підприємства, що проводить сервісне обслуговування, код ЄДРПОУ, адресу місцезнаходження, номер телефону, e-mail, ПІБ контактної особи.

4.10. Якщо Учасник не є виробником товару, який він пропонує у складі своєї тендерної пропозиції, йому необхідно надати сертифікат дилера або дилерський договір або авторизаційний лист або лист про представництво або інший документ від виробника товару, що підтверджує взаємовідносини Учасника з виробником.

**Відповідальні за технічні питання закупівлі:**

Головний енергетик – Фрис Ярослав Омелянович, тел. 0322401140-1225, ел. пошта: frys-lvk@ukr.net

***В місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника читати в редакції «або еквівалент».***