**ДОДАТОК  1**

*до оголошення*

*Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі - технічні вимоги до предмета закупівлі*

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

*Учасники тендеру надають інформацію про відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі, у вигляді, наведеному нижче.*

**1. Технічні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

1.1. Кількісні характеристики предмета закупівлі:

Морське кріплення Garmin для навігатора Montana 700i із кабелем живлення

1.2. Технічні характеристики:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Найменування обладнання** | **Основні технічні вимоги до обладнання** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| Морське кріплення Garmin для навігатора Montana 700i із кабелем живлення | Універсальне кріплення GARMIN для навігаційного приладу серії MONTANA (700,700i,750i) забезпечує надійну фіксацію приладу на пласкій поверхні з можливістю регулювання куту нахилу та обертання платформи для зручного огляду. Використовуються функціональні гвинти регулювання для фіксації необхідного положення.  Технічні характеристики підключення:  Вхідна напруга: 10 - 30 В  Вхідний струм : 1,5 А  Вхідний струм на контактній групі: 0,5 мА  Запобіжник: 3 А  Режим експлуатації: від -20° C до 60 °C  При використанні універсального кріплення забезпечений доступ до всіх функцій приладу та функціональний обмін цифровими даними з іншими пристроями по мережі NMEA 0183, а також живлення від зовнішнього джерела та відтворення голосових повідомлень через спеціальний аудіо конектор.  Кріпильна платформа має функціональну клавішу швидкого розблокування та фіксації. Приєднання приладу до цифрового порту забезпечує бічна контактна група. Надійну та швидку фіксацію гарантує спеціальний дизайн виступаючих лапок, які точно стикуються з бічними технологічними пазами на корпусі приладу.  Також є можливість примусової фіксації клавіши розблокування за допомогою спеціального інструменту який входить в комплект кріплення. Робота клавіши блокується при затягуванні фіксуючого гвинта і знімання приладу стає неможливим до зворотнього розблокування.  Послідовний порт обміну даних дає можливість передавати та приймати цифрові значення (курс, місцеположення, швидкість, температура, тощо) від навігаційного приладу GARMIN MONTANA та зовнішніх сумісних пристроїв по мережевому протоколу NMEA 0183.  Зовнішнє живлення активується автоматично при розташуванні приладу на платформі і з’єднанні з бічною контактною групою. На екрані приладу відтворюється інформаційне повідомлення про подачу зовнішнього живлення. Якщо прилад не розташований на кріпленні постійний струм на контактній групі не перевищує 0,5 мА.  Передавання голосових повідомлень на зовнішню бортову акустичну систему від навігаційного приладу GARMIN MONTANA можливо при підключенні спецального аудіо конектора з комплекту кріплення. | шт. | 150 |

**2. Якісні характеристики предмета закупівлі**

2.1. На запропонований Товар під час його транспортування, виробництва, тощо повинні застосовуватися заходи із захисту довкілля, передбачені законодавством України. Технічні та якісні характеристики Товару повинні відповідати встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам законодавства (державним стандартам, технічним умовам тощо), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля.

2.2. Товар повинен відповідати встановленим санітарно-гігієнічним нормам, нормам стандартизації і сертифікації та супроводжуватись відповідними документами, що підтверджують його якість та придатність до використання, а також необхідною експлуатаційною документацією, викладеною українською мовою, передбаченою компанією-виробником. Товар повинен відповідати показникам якості, безпеки, які встановлюються законодавством України.

2.3. Товар повинен пропонуватись учасниками новим, та таким, що не був у використанні, терміни та умови зберігання якого не порушені. Пропозиції щодо постачання Товару, який перебував в експлуатації до розгляду не приймаються та участі у торгах не беруть.

2.4. Товар повинен бути в упаковці, яка відповідає характеру Товару і захищає його від пошкоджень під час поставки.

2.5. Товар повинен забезпечуватись гарантією від компанії-виробника строком не менш ніж \_\_\_\_\_\_\_\_ місяців.

**Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати:**

1. Оригінал авторизаційного листа, виданого учаснику (або на ім’я замовника торгів) компанією-виробником, або його офіційним представництвом на території України, або дистриб’ютором, або дилером, або вендером тощо, яким підтверджуються статус учасника як партнера компанії-виробника та повноваження учасника на його розповсюдження.

2. Оригінал довідки (гарантійного листа, тощо) за підписом учасника або його уповноваженої особи, яка містить інформацію щодо наявності та місцезнаходження на території України:

- щонайменше 1 (одного) авторизованого сервісного центру компанії-виробника, в якому може бути здійснений гарантійний та післягарантійний ремонт.

3. Оригінал довідки (гарантійного листа, тощо) за підписом учасника або його уповноваженої особи, яка містить інформацію щодо надання гарантій замовнику стосовно того, що тендерна пропозиція, подана учасником процедури закупівлі, повністю відповідає всім вимогам, встановленим у тендерній документації, зокрема і в Додатку № 1 до оголошення.