*Додаток 2*

*до тендерної документації*

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

**Вишка-тура алюмінієва пересувна,**

**код 44210000-5 «Конструкції та їх частини» за ДК 021:2015**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Найменування товару\* | Посилання на нормативний, технічний або інший документ \*\* | Од. вим. | Кіл-ть | Виробник  товару \*\*\* | Країна походження товару\*\*\*\* |
| 1 | Вишка-тура алюмінієва пересувна | ДСТУ Б В.2.8-39:2011 | шт | 4 | \*\*\* | \*\*\*\* |

***Примітка:****ДСТУ* *Б В.2.8-39:2011 Засоби підмощування. Загальні технічні умови* *(ГОСТ 24258-88, MOD)*

**Опис:** товар призначений для ремонту колійних склепінь, які знаходяться над колією та платформою станцій метрополітену міста Києва.

**Технічні та інші умови**

**1. Основні характеристики товару:**

- матеріал конструкції ‒ алюміній;

- допускається виготовлення стикувальних вузлів, опорної бази, зв’язуючих конструкцій із сталі з антикорозійним покриттям;

- загальна вага товару, не більше, кг – \_\_\_\_\_ *(зазначається учасником загальна вага товару, яка повинна бути не більше 190 кг).*

**2. Складальні частини товару та їх характеристики:**

2.1. Основні характеристики платформи:

- габаритні розміри платформи (довжина х ширина), мм – 4800х1480;

- колесо поворотне із стопорними пристроями, шт – 4;

- розміщення коліс – попарно з двох сторін, на відстані 1000 мм від країв платформи;

- матеріал колеса – металева основа, контактний шар – лита еластична гумова шина;

- діаметр колеса, мм – \_\_\_\_\_ *(зазначається учасником діаметр колеса, який повинен бути в межах від 160 мм до 180 мм);*

- максимальне навантаження на колесо, кг – \_\_\_\_\_ *(зазначається учасником максимальне навантаження на колесо, яке повинне бути не менше 200 кг);*

- гвинтовий аутригер, шт – 6;

* розміщення гвинтових аутригерів – попарно, з двох сторін платформи на відстані 250 мм від краю платформи та одна пара на відстані 1500 мм від краю платформи, з протилежної сторони від встановлення опори;

- місце монтажу опори – на відстані 700 мм від краю платформи;

- розмір настилу для переміщення по платформі (ДхШ), мм – \_\_\_\_\_\_ *(зазначається учасником розмір настилу для переміщення по платформі, який повинен бути не менше 2000х600 мм);*

- платформа розміщується над платформою станції та колією. Призначена для утримання та горизонтального переміщення по направляючим ферми з телескопічним сегментом і робочою платформою.

2.2. Основні характеристики ферми з телескопічним сегментом і робочою платформою:

- ширина ферми співвідносна ширині розміщенню направляючих платформи;

- кількість коліс, шт – 4;

- матеріал колеса ферми – металева основа, контактний шар – лита еластична гумова шина;

- ферма оснащена щаблями для підйому;

- розмір робочої платформи телескопічного сегменту (ДхШ), мм – \_\_\_\_\_\_ *(зазначається учасником розмір робочої платформи телескопічного сегменту, який повинен бути не менше 1000х1000 мм);*

- висота перил, мм – 1100;

- висота робочої платформи телескопічного сегменту (настилу) у нижньому положенні, мм – *\_\_\_\_\_ (зазначається учасником висота робочої платформи телескопічного сегменту (настилу) у нижньому положенні, яка повинна бути не більше 1700 мм);*

- висота робочої платформи телескопічного сегменту (настилу) у верхньому положенні, мм – *\_\_\_\_\_ (зазначається учасником висота робочої платформи телескопічного сегменту (настилу) у верхньому положенні, яка повинна бути не менше 3000 мм);*

- висота робочої платформи телескопічного сегменту (настилу) регулюється та фіксується через кожні \_\_\_\_\_ мм *(зазначається учасником відстань між фіксаціями, яка повинна бути в межах від 250 мм до 300 мм);*

- максимальне навантаження на робочу платформу, кг – 300;

- переміщення телескопічного сегменту здійснюється за допомогою лебідки та троса;

- ферма монтується на платформу, оснащена коліщатами та переміщується по всій довжині платформи, надійно фіксується стопорними пристроями (має захист проти перекидання), призначена для підіймання телескопічного сегменту з робочою платформою;

- телескопічний сегмент з робочою платформою надійно фіксується фіксаторами та призначений для розміщення людей та матеріалів.

2.3. Основні характеристики опори:

- форма опори – трапецієвидна;

- ширина нижньої частини опори, мм – *\_\_\_\_\_ (зазначається учасником ширина нижньої частини опори, яка повинна бути в межах від 1900 мм до 2300 мм);*

- висота опори, мм – \_\_\_\_\_ *(зазначається учасником висота опори, яка повинна забезпечувати горизонтальне переміщення платформи з урахуванням висоти самої платформи, висоти коліс платформи та висоти від рівня головки рейки до рівня платформи станції метрополітену, яка становить 1100 мм);*

 кількість коліс, шт – 2;

- матеріал колеса – сталь;

- діаметр колеса, мм – \_\_\_\_\_ *(зазначається учасником діаметр колеса, який повинен бути в межах від 160 мм до 180 мм);*

- колеса опори призначені для пересування по рейках типів Р50, Р65 та мають реборди з обох сторін;

- опора розміщується на дальній від платформи станції рейці та призначена для утримання платформи над колією.

**3. Умови поставки:**

3.1. Поставка товару здійснюється Постачальником після перевірки Замовником конструкторської документації (складального кресленика з деталізацією окремих складальних частин товару), відповідно до якої виготовляється товар, що надається Постачальником протягом 5 робочих днів з моменту укладення договору, за умови підтвердження її відповідності вимогам Замовника.

3.2. Товар постачається новим, раніше не використовуваним, без механічних пошкоджень та виготовленим не раніше 2023 року.

3.3. Всі складальні частини товару легко збираються та розбираються, без заклинювання.

3.4. Паковання товару забезпечує його збереження від механічних пошкоджень, атмосферних опадів під час транспортування, зберігання та проведення вантажно-розвантажувальних робіт.

3.5. Товар супроводжується документом виробника, що засвідчує якість товару: паспортом із інструкцією для експлуатації. Інструкція для експлуатації містить методику та терміни випробування товару.

**4. Гарантійні зобов’язання:**

4.1. Гарантійний строк на товар становить \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ місяців з дати прийняття товару Замовником.

***Примітка:****учасником зазначається гарантійний строк, який повинен бути не менше 12 (дванадцяти) місяців.*

***Посада, підпис, ім’я та прізвище уповноваженої особи учасника***

***Примітки:***

***1.****Дана технічна специфікація встановлює сукупність основних технічних та інших умов до закупівлі та постачання товару, відповідність яким підтверджується учасником в тендерній пропозиції (за інформацією (умовами, вимогами), формою та змістом технічної специфікації Замовника), та враховується під час укладання договору поставки та складання специфікації, що є його невід’ємною частиною (додатком).*

***2.****До символів (зірочок), зазначених в таблиці технічної специфікації Замовника:*

*\* - учасник повинен чітко зазначити найменування товару (за наявності: тип, марку або інше), що пропонується до постачання;*

*\*\* - або еквівалент. Під еквівалентом розуміється можливість посилання учасником на інший(і) чинний(і) в Україні нормативний(і) документ(и), ніж зазначений в технічній специфікації до предмета закупівлі Замовника, але у будь-якому разі сфера застосування нормативного(их) документа(ів), зазначеного(их) в технічній специфікації учасника повинна поширюватись на товар, що пропонується до постачання;*

*\*\*\* - зазначається учасником найменування виробника із зазначенням організаційно-правової форми (товариство з обмеженою відповідальністю, приватне підприємство тощо);*

*\*\*\*\* - зазначається учасником країна походження товару. Країною походження товару вважається країна, в якій товар був повністю вироблений або підданий достатній переробці, відповідно до критеріїв, встановлених Митним кодексом України. Зазначення Російської Федерації та/або Республіки Білорусь та/або Ісламської Республіки Іран не допускається.*

***3.****Символи (зірочки) та інформація (умови, вимоги), що зазначена(і) в технічній специфікації Замовника курсивом, є уточнюючими та повинні враховуватись учасником під час підготовки технічної специфікації до тендерної пропозиції, але безпосередньо в технічній специфікації учасника та/або під час укладання договору ‒ не враховуються (не зазначаються).*