**ДОДАТОК  2**

*до тендерної документації*

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

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

**Крани згідно ДК021:2015 код 42130000-9 – Арматура трубопровідна: крани, вентилі, клапани та подібні пристрої**.

*Замовник самостійно визначає необхідні  технічні характеристики предмета закупівлі виходячи зі специфіки предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.*

|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмета закупівлі | **Крани згідно ДК021:2015 код 42130000-9 – Арматура трубопровідна: крани, вентилі, клапани та подібні пристрої**. |
| Код ДК 021:2015 | **за кодом CPV ДК 021:2015: 42130000-9 – Арматура трубопровідна: крани, вентилі, клапани та подібні пристрої** |
| Назва товару номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі | **за кодом CPV ДК 021:2015:**   * **42131260-6 – Кульові крани;** * **42131400-0 – Крани та вентилі для санітарно – технічного обладнання** |
| Кількість поставки товару | |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **№ п/п** | **Найменування товару** | **Одиниця виміру** | **Кількість** | | 1 | Кран кульовий  В/В Ду 20 вода (важіль) | шт | 75 | | 2 | Кран Маєвского Ду 15 | шт | 50 | | 3 | Кран радіаторний  Ду 15 (кутовий верхній) | шт | 60 | | 4 | Кран кульовий  В/В Ду 25 вода (важіль) | шт | 65 | | 5 | Кран кульовий  В/З Ду 15 вода (метелик) | шт | 65 | | 6 | Кран кульовий  В/В Ду 50 вода (важіль) | шт | 15 | | 7 | Кран кульовий  В/В Ду 40 вода (важіль) | шт | 25 | | 8 | Кран кульовий  В/В Ду 32 вода (важіль) | шт | 25 | | 9 | Кран кульовий  В/З Ду 20 вода (важіль) | шт | 30 | | 10 | Кран кульовий  В/В Ду 15 вода (метелик) | шт | 75 | | 11 | Вентиль муфтовий  Ду 15 (латунь, 15 Б 1 п) | шт | 60 | | 12 | Вентиль муфтовий  Ду 20 (латунь, 15 Б 1 п) | шт | 75 | | 13 | Кран водорозбірний  Ду 15 (латунь, кульовий стандарт) | шт | 60 | | 14 | Кран водорозбірний  Ду 20 (латунь, кульовий стандарт) | шт | 40 | | 15 | Кран PPR (прямий, ричаг, 20 мм) | шт | 60 | | 16 | Кран PPR (прямий, ричаг, 25 мм) | шт | 50 | | 17 | Вентиль муфтовий  Ду 25 (латунь, 15 Б 1 п) | шт | 30 | |
| Місце поставки товару | *65007, м. Одеса, вул. Водопровідна,1* |
| Строк поставки товару | Постачання в залежності від потреби Замовника. Строк поставки Товару 3 робочих дня з дня отримання письмової заявки Замовника на електронну чи поштову адресу. Кількість поставляємої продукції та її номенклатуру в кожній замовленій партії встановлює Замовник.  Термін дії договору до 31.12.2023 р. |

Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам (технічним умовам)).

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі виходячи зі специфіки предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

**У складі тендерної пропозиції Учасник повинен надати:**

**1.** Учасник гарантує, що товар не має негативного впливу на навколишнє середовище, технічні та якісні характеристики предмета закупівлі відповідають встановленим законодавствам нормам, про що у складі пропозиції надає гарантійний лист.

**2.** Учасник гарантує, що предмет закупівлі (продукція, тара, пакування, транспортування) не завдаватиме шкоди навколишньому середовищу та передбачатиме заходи щодо захисту довкілля, **про що у складі пропозиції надає гарантійний лист.**

**3.** Учасник надає у складі тендерної пропозиції гарантійний лист щодо відповідності запропонованого Товару технічним та якісним характеристикам закупівлі.

**4.** Товар повинен бути новим, таким, що не був у використані.

**5.** У разі надання еквіваленту (товару з аналогічними технічними та якісними характеристиками) учасник у складі пропозиції надає документ (лист) з детальними технічними характеристиками запропонованого еквіваленту.

Якщо Учасником пропонується еквівалент товару до того, що вимагається Замовником, додатково у складі пропозиції Учасник надає таблицю, складену в довільні формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик товару, що вимагається Замовником до основних технічних та якісних характеристик еквівалентного товару, що пропонується Учасником. При цьому якість запропонованого еквіваленту товару має відповідати якості, що заявлена у технічній специфікації Замовника. Таблиця повинна містити точну назву товару, яка пропонується учасником. У випадку якщо учасником буде зазначено назву товару, яка буде містити словосполучення «(або еквівалент)» (наприклад, автомобіль Renault Duster (або еквівалент)), пропозицію такого учасника буде відхилено як таку, що не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації.

***Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару :***

***Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.***

*В місцях де технічна специфікація містить посилання на конкретні 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, вважати вираз «або еквівалент».*

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару - замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

Відповідно до підпункту 1 пункту 6-1 Прикінцевих та перехідних положень Закону замовник здійснює закупівлю товарів, визначених підпунктом 2 цього пункту, виключно якщо їх ступінь локалізації виробництва дорівнює чи перевищує 15 відсотків.

Згідно з абзацом 9 підпункту 1 пункту 6-1 Прикінцевих та перехідних положень Закону ступінь локалізації виробництва визначається самостійно виробником такого товару та підтверджується Уповноваженим органом у порядку, встановленому Кабінетом Міністрів України.

Таким порядком є Порядок підтвердження локалізації виробництва товарів, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 02.08.2022 № 861.

У разі якщо предмет закупівлі не підлягає визначенню ступеня локалізації, Учасник у складі тендерної пропозиції надає довідку у довільній формі з інформацією про відсутність предмета закупівлі в [переліку локалізованих товарів](https://prozorro.gov.ua/search/products?local_share=10).

**Документами, що підтверджують відповідність тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації є:**

* технічна специфікація, складена учасником згідно **Таблиці 1** за інформацією (вимогами), формою та змістом цього додатка, у разі потреби — плани, креслення, малюнки чи опис предмета закупівлі, наведений у цьому додатку; **\*\**у разі зазначення країни походження товару з російської федерації учасник у складі тендерної пропозиції надає митну декларацію, що підтверджує ввезення цього товару на територію України до 24.02.2022 включно***; інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, у тому числі відповідна технічна специфікація (у разі потреби — плани, креслення, малюнки чи опис предмета закупівлі), наведена в цьому додатку до тендерної документації.

***Таблиця 1***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***№ з/п*** | ***Найменування товару*** | ***Технічні характеристики товару*** | ***Од. виміру*** | ***Кількість*** | ***Виробник товару\**** | ***Країна походження товару\*\**** |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** |
| 1 | Кран кульовий  В/В Ду 20 вода (важіль) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ 20; Різьба - внутрішня/внутрішня; Ручка – ричаг; Призначення – вода; Робочий тиск (Бар) – РУ25; Клас герметичності – «А»; Матеріал корпусу виробу – латунь; Температура робочої середи - Т= від -200С до +1500С | шт | 75 |  |  |
| 2 | Кран Маєвского Ду 15 | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ25; Тип – під викрутку; Робочий тиск (Бар) – РУ10; Матеріал корпусу виробу – латунь; Покриття – хром; Температура робочої середи - Т= до +1500С | шт | 50 |  |  |
| 3 | Кран радіаторний  Ду 15 (кутовий верхній) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ15; Тип, виконання – кутовий, верхній; | шт | 60 |  |  |
| 4 | Кран кульовий  В/В Ду 25 вода (важіль) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ25; Різьба – внутрішня/внутрішня; Ручка – важіль; Призначення – вода; Робочий тиск (Бар) – РУ25; Клас герметичності – «А»; Матеріал корпусу виробу – латунь; Температура робочої середи - Т= від -200С до +1500С | шт | 65 |  |  |
| 5 | Кран кульовий  В/З Ду 15 вода (метелик) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ15; Різьба – внутрішня/зовнішня; Ручка – метелик; Призначення – вода; Робочий тиск (Бар) – РУ25; Клас герметичності – «А»; Матеріал корпусу виробу – латунь; Температура робочої середи - Т= від -200С до +1500С | шт | 65 |  |  |
| 6 | Кран кульовий  В/В Ду 50 вода (важіль) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ50; Різьба – внутрішня/внутрішня; Ручка – важіль; Призначення – вода; Робочий тиск (Бар) – РУ25; Клас герметичності – «А»; Матеріал корпусу виробу – латунь; Температура робочої середи - Т= від -200С до +1500С | шт | 15 |  |  |
| 7 | Кран кульовий  В/В Ду 40 вода (важіль) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ40; Різьба – внутрішня/внутрішня; Ручка – важіль; Призначення – вода; Робочий тиск (Бар) – РУ25; Клас герметичності – «А»; Матеріал корпусу виробу – латунь; Температура робочої середи - Т= від -200С до +1500С | шт | 25 |  |  |
| 8 | Кран кульовий  В/В Ду 32 вода (важіль) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ32; Різьба – внутрішня/внутрішня; Ручка – важіль; Призначення – вода; Робочий тиск (Бар) – РУ25; Клас герметичності – «А»; Матеріал корпусу виробу – латунь; Температура робочої середи - Т= від -200С до +1500С | шт | 25 |  |  |
| 9 | Кран кульовий  В/З Ду 20 вода (важіль) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ20; Різьба – внутрішня/зовнішня; Ручка – важіль; Призначення – вода; Робочий тиск (Бар) – РУ25; Клас герметичності – «А»; Матеріал корпусу виробу – латунь; Температура робочої середи - Т= від -200С до +1500С | шт | 30 |  |  |
| 10 | Кран кульовий  В/В Ду 15 вода (метелик) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ15; Різьба – внутрішня/ внутрішня; Ручка – метелик; Призначення – вода; Робочий тиск (Бар) – РУ25; Клас герметичності – «А»; Матеріал корпусу виробу – латунь; Температура робочої середи - Т= від -200С до +1500С | шт | 75 |  |  |
| 11 | Вентиль муфтовий  Ду 15 (латунь, 15 Б 1 п) | ТУ У 29.1-32570408-001:2005 або еквівалент. Розмір – ДУ15; Матеріал виробу - латунь марки ЛС-59-1 ГОСТ 15527; Температури застосування від +1 °С до + 75°С | шт | 60 |  |  |
| 12 | Вентиль муфтовий  Ду 20 (латунь, 15 Б 1 п) | ТУ У 29.1-32570408-001:2005 або еквівалент. Розмір – ДУ20; Матеріал виробу - латунь марки ЛС-59-1 ГОСТ 15527; Температури застосування від +1 °С до + 75°С | шт | 75 |  |  |
| 13 | Кран водорозбірний  Ду 15 (латунь, кульовий стандарт) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ15; Матеріал корпусу виробу – латунь; Ручка – важіль | шт | 60 |  |  |
| 14 | Кран водорозбірний  Ду 20 (латунь, кульовий стандарт) | ДСТУ Б В.2.5-15-99 або еквівалент. Розмір – ДУ20; Матеріал корпусу виробу – латунь; Ручка – важіль | шт | 40 |  |  |
| 15 | Кран PPR (прямий, ричаг, 20 мм) | ДСТУ Б В.2.5-18:2001, ДСТУ EN 12266-1:2015 або еквівалент. Розмір – ДУ20; Матеріал виробу – PP-r; Робочий тиск (Бар) – РУ20 | шт | 60 |  |  |
| 16 | Кран PPR (прямий, ричаг, 25 мм) | ДСТУ Б В.2.5-18:2001, ДСТУ EN 12266-1:2015 або еквівалент. Розмір – ДУ25; Матеріал виробу – PP-r; Робочий тиск (Бар) – РУ20 | шт | 50 |  |  |
| 17 | Вентиль муфтовий Ду 25 (латунь, 15 Б 1 п) | ТУ У 29.1-32570408-001:2005 або еквівалент. Розмір – ДУ25; Матеріал виробу - латунь марки ЛС-59-1 ГОСТ 15527; Температури застосування від +1 °С до + 75°С | шт | 30 |  |  |

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

*\*\* Країною походження товару вважається країна, у якій товар був повністю вироблений або підданий достатній переробці відповідно до критеріїв, встановлених Митним кодексом України.*

***● У складі тендерної пропозиції учасник надає гарантійний лист, яким учасник гарантує, що***

***ступінь локалізації товару, визначеного підпунктом 2 пункту 6-1 Прикінцевих та перехідних положень Закону, що є предметом закупівлі, дорівнює чи перевищує 15 відсотків, а також містить інформацію про включення такого товару до Переліку та відповідний пункт Переліку, за яким відображається інформація про товар (інформація про включення такого товару до Переліку та відповідний пункт Переліку, за яким відображається інформація про товар, не зазначаються у разі відсутності Переліку в загальному доступі).***

***Вимога щодо надання гарантійного листа не застосовується до закупівель товарів, вартість яких дорівнює або перевищує суми, зазначені в Угоді про державні закупівлі, укладеній 15 квітня 1994 р. в м. Марракеші, із змінами, внесеними Протоколом про внесення змін до Угоди про державні закупівлі, вчиненим 30 березня 2012 р. в м. Женеві, а також положеннях про державні закупівлі інших міжнародних договорів України, згода на обов’язковість яких надана Верховною Радою України, зокрема угодах про вільну торгівлю, в гривневому еквіваленті на дату закупівлі і країною походження яких є країни, з якими Україна уклала такі угоди, та країни, які є учасниками Угоди про державні закупівлі, до якої Україна приєдналася відповідно до Закону України “Про приєднання України до Угоди про державні закупівлі”, що підтверджується сертифікатом про походження товару, про що надається лист-пояснення (у разі ненадання гарантійного листа або листа-пояснення тендерна пропозиція учасника буде відхилена як така, що не відповідає встановленим абзацом першим частини третьої статті 22 Закону вимогам до учасника відповідно до законодавства).***

***Увага!!!***

**Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції** **технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби – планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмету закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість поставки товару, у відповідності до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.**