**Додаток № 1**

до тендерної документації

 1. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, у тому числі відповідна технічна специфікація “Труби та супутні вироби(код ДК 021:2015 — 44160000-9 - Магістралі, трубопроводи, труби, обсадні труби, тюбінги та супутні вироби)”:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Найменування товару** | **Характеристика** | **Одиниці****виміру** | **Кількість** |
| 1 | Трійник поліпропіленовий з'єднувальний «Kalde» (або еквівалент) 20мм | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 20 мм | шт | 50 |
| 2 | Трійник поліпропіленовий з'єднувальний «Kalde» (або еквівалент) 25мм | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 25 мм | шт | 30 |
| 3 | Трійник поліпропіленовий з'єднувальний «Kalde» (або еквівалент) 32мм | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 32 мм | шт | 30 |
| 4 | Муфта поліпропіленова «Kalde» (або еквівалент) 20мм | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 20 мм | шт | 200 |
| 5 | Муфта поліпропіленова «Kalde» (або еквівалент) 25мм | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 25 мм | шт | 200 |
| 6 | Муфта поліпропіленова «Kalde» (або еквівалент) 32мм | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 32 мм | шт | 100 |
| 7 | Муфта розбірна «Kalde» (або еквівалент)З внутрішнім різьбленням ф20х1/2 | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 25 мм | шт | 20 |
| 8 | Муфта розбірна «Kalde» (або еквівалент)З внутрішнім різьбленням ф25х1/2 | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 25 мм | шт | 20 |
| 9 | Муфта розбірна «Kalde» (або еквівалент)З внутрішнім різьбленням ф32х1 | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 32 мм | шт | 20 |
| 10 | Кутник поліпропіленовий «Kalde» (або еквівалент) ф20мм 90град | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 20 ммКут 90 градусів | шт | 200 |
| 11 | Кутник поліпропіленовий «Kalde» (або еквівалент) ф25мм 90 град | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 25 ммКут 90 градусів | шт | 100 |
| 12 | Кутник поліпропіленовий «Kalde» (або еквівалент) ф32мм 90 град | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 32 ммКут 90 градусів | шт | 200 |
| 13 | Кутник поліпропіленовий «Kalde» (або еквівалент) ф20мм 45 град | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 32 ммКут 45 градусів | шт | 100 |
| 14 | Кутник поліпропіленовий «Kalde» (або еквівалент) ф25мм 45 град | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 32 ммКут 45 градусів | шт | 200 |
| 15 | Кутник поліпропіленовий «Kalde» (або еквівалент) ф32мм 45 град | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 32 ммКут 45 градусів | шт | 200 |
| 16 | Кріплення на поліпропіленову трубу «Kalde» (або еквівалент) 20 | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 20 мм | шт | 200 |
| 17 | Кріплення на поліпропіленову трубу «Kalde» (або еквівалент) 25 | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 25 мм | шт | 200 |
| 18 | Кріплення на поліпропіленову трубу «Kalde» (або еквівалент) 32 | Матеріал корпусу – поліпропиленРобочий тиск – PN25 (25 атмосфер)Діаметр 32 мм | шт | 400 |
| 19 | Кран кульовий Q152 PROFESSIONAL ½ PN40(або еквівалент) | Різьба в дюймах :1/2Номінальний прохід – Ду:15 ммНомінальний тиск: 40 атмМатеріал корпусу: сантехнічна гарячепресована латунь CW614NКлас герметичності затвора : АМінімальний ресурс: 15000 циклівДіапазон температур: від -20С до +120СВага – 162 грамФорма ручки - бабочка | шт | 10 |
| 20 | Труба «Kalde» (або еквівалент) 20 зі скловолокном PPR PIPE 2.8mm | Матеріал труби - поліпропиленЗовнішній діаметр – 20 ммТип армування – скловолокноТип зєднання - пайкаТовщина стінки – 2,8 ммТемпература теплоносія – від 0 до 90СРобочий тиск - 25Бар | м | 400 |
| 21 | Труба «Kalde» (або еквівалент) 25 зі скловолокном PPR PIPE 3,3mm | Матеріал труби - поліпропиленЗовнішній діаметр – 25 ммТип армування – скловолокноТип зєднання - пайкаТовщина стінки – 3,3 ммТемпература теплоносія – від 0 до 90СРобочий тиск - 25Бар | м | 400 |
| 22 | Труба «Kalde» (або еквівалент) 32 зі скловолокном PPR PIPE 4,4mm | Матеріал труби - поліпропиленЗовнішній діаметр – 32 ммТип армування – скловолокноТип зєднання - пайкаТовщина стінки – 4,4 ммТемпература теплоносія – від 0 до 90СРобочий тиск - 25Бар | м | 200 |
| 23 | Муфта з наружною різьбою 25х3/4 | Матеріал корпусу – поліпропиленДіаметр труби – 25 ммТип зєднання – пайка, різьбаРозмір різьби – 3/4 в дюймах | шт | 20 |
| 24 | Муфта з наружною різьбою 20х1/2 | Матеріал корпусу – поліпропиленДіаметр труби – 20 ммТип зєднання – пайка, різьбаРозмір різьби – 1/2 в дюймах | шт | 20 |
| 25 | Муфта з наружною різьбою 32/1 | Матеріал корпусу – поліпропиленДіаметр труби – 32 ммТип зєднання – пайка, різьбаРозмір різьби – 1 дюйм | шт | 10 |
| 26 | Кран радіаторний 20кутовий | Матеріал корпусу – поліпропилен | шт | 40 |
| 27 | Кран радіаторний 20прямий | Матеріал корпусу – поліпропилен | шт | 40 |
| 28 | Підкладка фольгована ППЕ-Л 3мм | Вид основної серовини - органічнеТип покриття – фольгований з одного бокуТовщина вспіненого шару – 3 ммНаявність клейового шару – немаєМінімальна робоча температура -50СМаксимальна робоча температура +120СКоефіцієнт теплового покриття – 97%Ширина – 1 метр | м | 60 |
| 29 | Муфта редукційна 32х25 труба/труба | Матеріал корпусу – поліпропиленДіаметр переходу – з 32 мм на 25 ммТип зєднання – сполучна | шт | 100 |
| 30 | Муфта редукційна 25х20 труба/труба | Матеріал корпусу – поліпропиленДіаметр переходу – з 25 мм на 20 ммТип зєднання – сполучна | шт | 100 |

 \**Якщо технічна специфікація містить посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, можна пропонувати еквівалент при умові, що це не призведе до погіршення технічних та якісних характеристик товару і він буде мати ті ж самі функціональні характеристики, склад, призначення, застосування та якість. Не відповідність характеристик еквіваленту вимогам до предмету закупівлі буде підставою для відхилення.*

**2. ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ**

2.1. Строк поставки товару: до 31.12.2023 р.

2.2. Місце поставки товару: Україна, 68100, Одеська область, місто Татарбунари, вулиця Гульченко Романа, будинок 16.

2.3. Товар повинний відповідати діючим державним  стандартам, технічним умовам та чинному законодавству України, щодо показників  якості такого виду товару.

2.4. При поставці товару повинні бути наявні документи, передбачені чинним законодавством України, які підтверджують відповідні технічні та якісні характеристики товару (сертифікати якості, тощо).

2.5. Товар, що поставляється, повинен бути промаркований у відповідності до вимог стандартів і технічних умов. На товарі повинні бути поміщені товарні знаки, а також інформація про Товар. Інформація про Товар повинна включати: назву Товару; дату виготовлення; дані про основні властивості товару; дані про умови зберігання; термін зберігання; найменування і адресу виробника.

2.6. Товар повинен бути переданий в упаковці, яка забезпечує збереження Товару за звичайних умов зберігання і транспортування.

2.7. Доставка товару та розвантаження здійснюється за рахунок Постачальника з перевіркою комплектності, цілісності та відсутності пошкоджень в присутності представників Замовника. Товар повинен бути упакованим належним чином.

2.8. Обмін товару та повернення неякісного товару відбувається за рахунок Постачальника.

**3. Перелік документів, які обов’язково повинен подати учасник процедури закупівлі, як частину своєї тендерної пропозиції для підтвердження прийнятності та відповідності запропонованого товару технічним та якісним характеристикам предмета закупівлі:**

**3.1.** Інформаційну довідку (в довільній формі) від учасника процедури закупівлі, яка має містити інформацію, що підтверджує відповідність його тендерної пропозиції технічним, якісним, кількісним та іншим характеристикам до предмету закупівлі, встановленим цим Додатком.

**3.2.** Копію (-ії) паспорту (-ів) на товар та/або сертифікату (-ів) якості та/або сертифікату (-ів) відповідності та/або декларацій про відповідність та/або інший (-і) документ (-и), які підтверджують якість та відповідність технічним вимогам закупівлі.

**3.4.** Гарантійний лист (в довільній формі) від учасника процедури закупівлі, у якому має бути зазначено, що учасник процедури закупівлі не є громадянином Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім того, що проживає на території України на законних підставах); юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь; юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства України, кінцевим бенефіціарним власником, членом або учасником (акціонером), що має частку в статутному капіталі 10 і більше відсотків (далі - активи), якої є Російська Федерація/Республіка Білорусь, не є громадянин Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім того, що проживає на території України на законних підставах), або не є юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, крім випадків коли активи в установленому законодавством порядку передані в управління Національному агентству з питань виявлення, розшуку та управління активами, одержаними від корупційних та інших злочинів; або не пропонує в тендерній пропозиції товари походженням з Російської Федерації/Республіки Білорусь (за винятком товарів, необхідних для ремонту та обслуговування товарів, придбаних до набрання чинності постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 р. № 1178 “Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування” (Офіційний вісник України, 2022 р., № 84, ст. 5176).

**3.5.** Гарантійний лист (в довільній формі) від учасника процедури закупівлі, у якому має бути зазначено, що учасник не здійснює господарську діяльність або його місцезнаходження (місце проживання – для фізичних осіб-підприємців) не знаходиться на тимчасово окупованій території. У разі, якщо місцезнаходження учасника зареєстроване на тимчасово окупованій території, учасник має надати підтвердження зміни податкової адреси на іншу територію України видане уповноваженим на це органом.