**Ідентифікатор закупівлі: UA-2023-05-26-003638-a**

Код ДК 021:2015:44160000-9-Магістралі, трубопроводи, труби, обсадні труби, тюбінги та супутні вироби (труби, муфти, згони, фітинги)

Відкриті торги (з особливостями)

Очікувана вартість: 76 000 з ПДВ

Період поставки: по 31.07.2023р.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

1. Пропозиція Учасника повинна містити детальний опис засобів, що пропонується (***із зазначенням технічних характеристик, торгівельної марки товару, назви виробника товару, країни походження товару***). Опис повинен містить порівняльну таблицю характеристик запропонованих матеріалів (еквіваленту) з технічними вимогами Замовника. кількість по найменуванням має бути не меншою.

2. Учасник надає інформацію за формою таблиці наведеної нижче, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик товару, що вимагається Замовником до основних технічних та якісних характеристик товару, що пропонується Учасником. Всі технічні характеристики запропонованого Товару повинні відповідати/бути не гірше, ніж у замовленого Товару.

3. Для підтвердження відповідності пропозиції конкурсних торгів учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановленим замовником, учасник повинен надати наступні документи у складі своєї пропозиції:

висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи, дійсний на дату розкриття кваліфікаційних пропозиції;

або декларацію про відповідність запропонованого товару вимогам відповідних технічних регламентів мийних засобів, встановлених чинним законодавством, дійсних на дату розкриття кваліфікаційних пропозиції ;

або інший документ який свідчить про якість запропонованого товару згідно чинного законодавства України.

4. Місце поставки товару здійснюється за місцем знаходження Покупця (м. Чернівці, вул. Університетська, 28).

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Найменування** | **Одиниці виміру** | **Кількість** | **Характеристика** | **Технічний опис товару запропонований Учасником*****(із зазначенням торгівельної марки товару, назви виробника товару, країни походження товару)*** |
| 1 | Муфта під МП з'єднувальна зажимна нерозбірна латуннаДу16х1/2 З | шт. | 40 | Призначення: для з’єднання металопластикових трубРізьба: зовнішняНомінальний прохід Ду (Dn) 16 ммРізьба в дюймах 1/2"Виконання нерозбірнеМодифікація з переходом на різьбу, перехідний / редукційнийМатеріал латуньПокриття нікельМаксимальна температура +95°C |  |
| 2 | Муфта під МП з'єднувальна зажимна нерозбірна латуннаДу16х1/2В | шт. | 30 | Призначення: для з’єднання металопластикових трубРізьба: внутрішняНомінальний прохід Ду (Dn) 16 ммРізьба в дюймах 1/2"Виконання нерозбірнеМодифікація з переходом на різьбу, перехідний / редукційнийМатеріал латуньПокриття нікельМаксимальна температура +95° |  |
| 3 | Муфта під МП з'єднувальна зажимна нерозбірна латунна Ду 20х3/4 З | шт. | 10 | Призначення: для з’єднання металопластикових трубРізьба: зовнішняНомінальний прохід Ду (Dn) 20 ммРізьба в дюймах 3/4"Виконання нерозбірнаМодифікація з переходом на різьбу, перехідний / редукційнийМатеріал латуньПокриття нікель |  |
| 4 | Муфта під МП з'єднувальна зажимна нерозбірна латунна Ду 16 | шт. | 30  | Призначення: для з’єднання металопластикових труб Номінальний прохід Ду (Dn) 16 ммВиконання нерозбірнеМодифікація рівнопрохіднаМатеріал латуньПокриття нікельМаксимальна температура +95°C |  |
| 5 | Муфта під МП з'єднувальна зажимна нерозбірна латунна Ду 20 | шт. | 30 | Призначення: для з’єднання металопластикових труб Номінальний прохід Ду (Dn) 20 ммВиконання нерозбірнеМодифікація рівнопрохіднаМатеріал латуньПокриття нікель |  |
| 6 | Трійник 16 х 1/2В х16 | шт. | 10 | Для з'єднання між собою під кутом 90 градусів металопластикові труби різьбовим і обтискним методами.Різьба: внутрішня, 1/2Матеріал: нікельована латунь;Діаметр 16 ммМаксимальна температура: 95 ° максимальний тиск: 10 бар; |  |
| 7 | Трійник під МП зажимний розбірний латунний Ду 16х16х16 | шт. | 10  | Призначення: для з’єднання та зажиму металопластикових трубНомінальний прохід Ду (Dn) 16 ммВиконання розбірнеМодифікація рівнопрохідний, з’єднувальнийМатеріал латуньМаксимальна температура |  |
| 8 | Трійник 16 х 1/2 З х16 | шт. | 10 | Для з'єднання між собою під кутом 90 градусів металопластикові труби різьбовим і обтискним методами.Різьба: зовнішня, 1/2Матеріал: нікельована латунь;Діаметр 16 ммМаксимальна температура: 95C;максимальний тиск: 10 бар; |  |
| 9 | Коліно монтажне 16х1/2 під МП | шт. | 20 | Коліно монтажне Використовується для з'єднання металопластикових труб Діаметр 16 ммМатеріал латуньРізьба внутрішня, 1/2  |  |
| 10 | Труба металопластикова D16 | м. | 70 | Матеріал - металопластикЗастосування для систем опалення, для гарячої водиНомінальний прохід (Ду) 16 ммМаксимальний тиск 10 barТовщина стінки не менше 2,2 ммВиконання безшовнаМаксимальна температура +95°C |  |
| 11 | Труба металопластикова D20 | м. | 200 | Матеріал - металопластикЗастосування для систем опалення, для гарячої водиНомінальний прохід (Ду) 20 ммМаксимальний тиск 10 barТовщина стінки не менше 2,2 ммВиконання безшовнаМаксимальна температура +95°C |  |
| 12 | Труба металопластикова D26 | м. | 20 | Матеріал - металопластикЗастосування для систем опалення, для гарячої водиНомінальний прохід (Ду) 26 ммМаксимальний тиск 10 barТовщина стінки не менше 3,0 ммВиконання безшовнаМаксимальна температура +95°C |  |
| 13 | Муфта під МП з'єднувальна зажимна нерозбірна латунна Ду 20х1/2 З | шт. | 20 | Призначення: для з’єднання металопластикових трубРізьба: зовнішняНомінальний прохід Ду (Dn) 20 ммРізьба в дюймах 1/2"Виконання нерозбірнеМодифікація з переходом на різьбу, перехідний / редукційнийМатеріал латуньПокриття нікельМаксимальна темп. +95°C |  |
| 14 | Муфта під МП з'єднувальна зажимна нерозбірна латунна Ду 20х1/2 В | шт. | 20 | Призначення: для з’єднання металопластикових трубРізьба внутрішняНомінальний прохід Ду (Dn) 20 ммРізьба в дюймах 1/2"Виконання нерозбірнеМодифікація з переходом на різьбу, перехідний / редукційнийМатеріал латуньПокриття нікельМаксимальна температура +95°C |  |
| 15 | Трійник 20 х 1/2З х20 | шт. | 20 | Для з'єднання між собою під кутом 90 градусів металопластикові труби різьбовим і обтискним методами.Різьба: зовнішня, 1/2Матеріал: нікельована латунь;Діаметр 20 ммМаксимальна температура: 95C;максимальний тиск: 10 бар; |  |
| 16 | Трійник 20 х 1/2В х20 | шт. | 20 | Для з'єднання між собою під кутом 90 градусів металопластикові труби різьбовим і обтискним методами.Різьба: внутрішня, 1/2Матеріал: нікельована латунь;Діаметр 20 ммМаксимальна температура: 95 ° максимальний тиск: 10 бар; |  |
| 17 | Труба ППР армована D20 | м. | 40 | Поліпропіленова армована труба скловолокномЗастосування труби:для систем опалення, для гарячого водопостачання, для холодного водопостачання, Перетин труби КруглийЗовнішній діаметр 20ммТовщина стінки труби 3,4-3,5ммРобоча температура 90 °C..Максимальний робочий тиск25 барСпосіб з'єднання ПайкаКолір сірий, світло-сірий( довжина однієї труби має бути не менше 2000 мм) |  |
| 18 | Кутник/коліно ППР 20х90˚ | шт. | 50 | Призначений для монтажу систем опалення, холодного і гарячого водопостачання Матеріал кутника: поліпропіленКут вигину: 90 град.Умовний прохід: 20 ммТип приєднання: пайкаРобоче середовище: повітря, пароводяна суміш, неагресивне середовище, водаРобочий тиск: 20 барМаксимальна температура робочого середовища: +110 ˚СКолір: сірий, світло-сірий |  |
| 19 | Кутник/коліно ППР 25х90˚ | шт. | 40 | Призначений для монтажу систем опалення, холодного і гарячого водопостачання Матеріал кутника: поліпропіленКут вигину: 90 град.Умовний прохід: 25 ммТип приєднання: пайкаРобоче середовище: повітря, пароводяна суміш, неагресивне середовище, водаРобочий тиск: 20 барМаксимальна температура робочого середовища: +110 ˚СКолір: сірий, світло-сірий |  |
| 20 | Кутник/коліно ППР 32х90˚ | шт. | 80 | Призначений для монтажу систем опалення, холодного і гарячого водопостачання Матеріал кутника: поліпропіленКут вигину: 90 град.Умовний прохід: 32 ммТип приєднання: пайкаРобоче середовище: повітря, пароводяна суміш, неагресивне середовище, водаРобочий тиск: 20 барМаксимальна температура робочого середовища: +110 ˚СКолір: сірий, світло-сірий |  |
| 21 | Кутник/коліно ППР 40х90˚ | шт. |  20 | Призначений для монтажу систем опалення, холодного і гарячого водопостачання Матеріал кутника: поліпропіленКут вигину: 90 град.Умовний прохід: 40 ммТип приєднання: пайкаРобоче середовище: повітря, пароводяна суміш, неагресивне середовище, водаРобочий тиск: 20 барМаксимальна температура робочого середовища: +110 ˚СКолір: сірий, світло-сірий |  |
| 22 | Кутник/коліно ППР 20х45˚ | шт. | 40 | Призначений для монтажу систем опалення, холодного і гарячого водопостачання Матеріал кутника: поліпропіленКут вигину: 45 град.Умовний прохід: 20 ммТип приєднання: пайкаРобоче середовище: повітря, пароводяна суміш, неагресивне середовище, водаРобочий тиск: 20 барМаксимальна температура робочого середовища: +110 ˚СКолір: сірий, світло-сірий |  |
| 23 | Кутник/коліно ППР 32х45˚ | шт. | 30 | Призначений для монтажу систем опалення, холодного і гарячого водопостачання Матеріал кутника: поліпропіленКут вигину: 45 град.Умовний прохід: 32 ммТип приєднання: пайкаРобоче середовище: повітря, пароводяна суміш, неагресивне середовище, водаРобочий тиск: 20 барМаксимальна температура робочого середовища: +110 ˚СКолір: сірий, світло-сірий |  |
| 24 | Кутник/коліно ППР 25х45˚ | шт. | 20 | Призначений для монтажу систем опалення, холодного і гарячого водопостачання Матеріал кутника: поліпропіленКут вигину: 45 град.Умовний прохід: 25 ммТип приєднання: пайкаРобоче середовище: повітря, пароводяна суміш, неагресивне середовище, водаРобочий тиск: 20 барМаксимальна температура робочого середовища: +110 ˚СКолір: сірий, світло-сірий |  |
| 25 | Кутник/коліно ППР 40х45˚ | шт. | 10 | Призначений для монтажу систем опалення, холодного і гарячого водопостачання Матеріал кутника: поліпропіленКут вигину: 45 град.Умовний прохід: 40 ммТип приєднання: пайкаРобоче середовище: повітря, пароводяна суміш, неагресивне середовище, водаРобочий тиск: 20 барМаксимальна температура робочого середовища: +110 ˚СКолір: сірий, світло-сірий |  |
| 26 | Трійник ППР 20х20х20 | шт. | 40 | Матеріал: поліпропіленПризначення - опалення, водопостачанняТип фітинга - трійник перехіднийДіаметр - 20х20х20 ммТип з'єднання - пайкаМатеріал - поліпропілен (ППР)Температура до 95°С  |  |
| 27 | Трійник ППР 25х25х25 | шт. | 20 | Матеріал: поліпропіленПризначення - опалення, водопостачанняТип фітинга - трійник перехіднийДіаметр – 25х25х25 ммТип з'єднання - пайкаМатеріал - поліпропілен (ППР)Температура до 95°С |  |
| 28 | Трійник ППР 32х32х32 | шт. | 20 | Матеріал: поліпропіленПризначення - опалення, водопостачанняТип фітинга - трійник перехіднийДіаметр - 32х32х32 ммТип з'єднання - пайкаМатеріал - поліпропілен (ППР)Температура до 95°С  |  |
| 29 | Трійник ППР 40х40х40 | шт. | 20 | Матеріал: поліпропіленПризначення - опалення, водопостачанняТип фітинга - трійник перехіднийДіаметр - 40х40х40 ммТип з'єднання - пайкаМатеріал - поліпропілен (ППР)Температура до 95°С  |  |
| 30 | Муфта ППР 25х1/2зовнішня | шт. | 40 | Призначення для поліпропіленових трубВид муфти КомбінованаМатеріал муфти поліпропіленРізьба ( вставка) ЛатуньУмовний прохід 25 ммДіаметр різьби : 1/2", зовнішняРобоче середовище Неагресивна середа, Вода, ПарРобочий тиск 25.0 барТип з’єднування: пайка |  |
| 31 | Муфта ППР 25х3/4зовнішня | шт. | 60 | Призначення для поліпропіленових трубВид муфти КомбінованаМатеріал муфти поліпропіленРізьба ( вставка) ЛатуньУмовний прохід 25 ммДіаметр різьби : 3/4", зовнішняРобоче середовище Неагресивна середа, Вода, ПарРобочий тиск 25.0 барТип з’єднування: пайка |  |
| 32 | Муфта ППР з накидною гайкою 25х1" внутрішня | шт. | 10 | Призначення для поліпропіленових труб, дозволяє приєднати до пластикового трубопроводу елемент системи з різьбовим з'єднанням Вид муфти КомбінованаМатеріал муфти поліпропіленРізьба ( вставка/гайка) ЛатуньУмовний прохід 25 ммДіаметр різьби : 1", внутрішняРобоче середовище Неагресивна середа, Вода, ПарРобочий тиск 25.0 бар |  |
| 33 | Муфта ППР 32х1зовнішня | шт. | 20 | Призначення для поліпропіленових трубВид муфти КомбінованаМатеріал муфти поліпропіленРізьба ( вставка) ЛатуньУмовний прохід 32 ммДіаметр різьби : 1", зовнішняРобоче середовище Неагресивна середа, Вода, ПарРобочий тиск 25.0 барТип з’єднування: пайка |  |
| 34 | Труба каналізаційна Ду 50х2000 | шт. | 10 | Номінальний прохід Ду (Dn) 50 ммТовщина стінки труби (S, мм) не менше 1.8 ммБудівельна довжина труби -L 2000 ммЗастосування водовідведення всередині будівель, побутова каналізація, дощова каналізація, вентиляціяМатеріал поліпропілен (PPR)Максимальна температура +95°C |  |
| 35 | Труба каналізаційна Ду 50х1000 | шт. | 10 | Номінальний прохід Ду (Dn) 50 ммТовщина стінки труби (S, мм) не менше 1.8 ммБудівельна довжина труби -L 1000 ммЗастосування водовідведення всередині будівель, побутова каналізація, дощова каналізація, вентиляціяМатеріал поліпропілен (PPR)Максимальна температура +95°C |  |
| 36 | Труба каналізаційна 50х500 | шт. | 10  | Номінальний прохід Ду (Dn) 50 ммТовщина стінки труби (S, мм) не менше 1.8 ммБудівельна довжина труби -L 500 ммЗастосування водовідведення всередині будівель, побутова каналізація, дощова каналізація, вентиляціяМатеріал поліпропілен (PPR)Максимальна температура +95°C |  |
| 37 | Коліно (відведення)  50х90° для каналізації  | шт. | 10  | Матеріал коліна: поліпропіленКут вигину: 90 град.Умовний прохід: 50 ммПризначення: зміна повороту системи каналізаційного трубопроводу в житлових, адміністративних, громадських і виробничих будівлях Тип з'єднання - Розтрубне Максимальна температура робочого середовища: +95 ˚С |  |
| 38 | Коліно (відведення)  50х45° для каналізації  | шт. | 10  | Матеріал коліна: поліпропіленКут вигину: 45 град.Умовний прохід: 50 ммПризначення: зміна повороту системи каналізаційного трубопроводу в житлових, адміністративних, громадських і виробничих будівлях Тип з'єднання - Розтрубне Максимальна температура робочого середовища: +95 ˚С |  |
| 39 | Коліно (відведення)  50х30° для каналізації  | шт. | 10  | Матеріал коліна: поліпропіленКут вигину: 30 град.Умовний прохід: 50 ммПризначення: зміна повороту системи каналізаційного трубопроводу в житлових, адміністративних, громадських і виробничих будівлях Тип з'єднання - Розтрубне Максимальна температура робочого середовища: +95 ˚С |  |
| 40 | Трійник каналізаційний прямий Ду 50 | шт. | 10  | Матеріал : поліпропіленКут : 90°Діаметр : 50 ммТип трійник рівнопрохідний каналізаційнийТип з'єднання - розтрубнеЗастосування : внутрішня каналізація |  |
| 41 | Трійник каналізаційний 50 х 45° | шт. | 10  | Матеріал : поліпропіленКут : 45°Діаметр : 50 ммТип трійник рівнопрохідний каналізаційнийТип з'єднання - розтрубнеЗастосування : внутрішня каналізація |  |
| 42 | Муфта з'єднувальна каналізаційна Ду 50 | шт. | 5  | Матеріал : поліпропіленДіаметр : 50 ммТип виробу : муфта каналізаційнаТип з'єднання - розтрубнеЗастосування : внутрішня каналізація |  |
| 43 | Заглушка для внутрішньої каналізації Ду 50 | шт. | 5  | Матеріал : поліпропіленДіаметр : 50 ммТип виробу : заглушка каналізаційнаТип з'єднання - розтрубнеЗастосування : внутрішня каналізація |  |