**ОБГРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

**Підстава для публікації обгрунтування:** постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710», постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами від 05.01.2021 р.

 **Мета проведення закупівлі:** Потреба у закупівлі послуги **Поточний ремонт (заміна труб опалення ГВП) в ЗДО № 789 за адресою: м.Київ, вул. Підлісна, 4 у Святошинському районі м.Києва «код ДК 021:2015 - 45330000-9 - Водопровідні та санітарно-технічні роботи»** зумовлена необхідністю забезпечення виконання заходів з підготовки до нового навчального року, утримання приміщень навчальних закладів у належному санітарному стані.

**Замовник:** Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

**Код ЄДРПОУ:** 37498536

 **Вид процедури:** відкриті торги.

**Ідентифікатор закупівлі:**

**Предмет закупівлі: Поточний ремонт (заміна труб опалення ГВП) в ЗДО № 789 за адресою: м.Київ, вул. Підлісна, 4 у Святошинському районі м.Києва «код ДК 021:2015 - 45330000-9 - Водопровідні та санітарно-технічні роботи»**

**Бюджет закупівлі становить:** 200 000,00 грн. Орієнтовна вартість сформована відповідно до середньостатистичних цін з урахуванням технічних характеристик та технічного завдання щодо проведення **Поточний ремонт (заміна труб опалення ГВП) в ЗДО № 789 за адресою: м.Київ, вул. Підлісна, 4 у Святошинському районі м.Києва «код ДК 021:2015 - 45330000-9 - Водопровідні та санітарно-технічні роботи»**

|  |  |
| --- | --- |
|  |   |

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Поточний ремонт (заміна труб опалення ГВП) в ЗДО № 789 за адресою: м.Київ, вул. Підлісна, 4 у Святошинському районі м.Києва «код ДК 021:2015 - 45330000-9 - Водопровідні та санітарно-технічні роботи»**

|  |
| --- |
| **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** |
|   |   |
| **На** Поточний ремонт (заміна труб опалення ГВП) в ЗДО № 789 за адресою: м.Київ, вул. Підлісна, 4 у Святошинському районі м.Києва «код ДК 021:2015 - 45330000-9 - Водопровідні та санітарно-технічні роботи» |
|   |   |
| Умови виконання робіт (ДСТУ-Н Б Д.2.4-21:2012 Дод.Б Табл.Б1 п.1)К=1,2 |
|   |   |
| Об'єми робіт |
| №п/п | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | (Демонтаж)трубопроводiв з труб дiаметром 25 мм | м | 50 |   |
| 2 | (Демонтаж)трубопроводiв з труб дiаметром 32 мм | м | 70 |   |
| 3 | (Демонтаж)трубопроводiв з труб дiаметром 50 мм | м | 100 |   |
| 4 | Труби сталеві(зворотнi матерiали) | т | 0,47 |   |
| 5 | (Демонтаж)клапанiв сталевих дiаметром 50 мм длягарячої води та пари | комплект | 2 |   |
| 6 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 25 мм зі з'єднанням контактним зварюванням | м | 50 |   |
| 7 | Муфта, дiаметр 25 мм | шт | 4 |   |
| 8 | Кутник 90', дiаметр 25 мм | шт | 40 |   |
| 9 | Кутник 45', дiаметр 25 мм | шт | 40 |   |
| 10 | Перехiд, дiаметр 25хН різьба 15 | шт | 6 |   |
| 11 | Муфта, дiаметр 25хН різьба 20 | шт | 16 |   |
| 12 | Муфта, дiаметр 25хН різьба 25 | шт | 6 |   |
| 13 | Труба поліпропіленова (PN20), діаметр 25мм | м | 50 |   |
| 14 | Прокладання трубопроводiв водопостачання з напiрнихполiетиленових труб високого тиску зовнiшнiмдiаметром 32 мм зі з'єднанням контактним зварюванням | м | 70 |   |
| 15 | Муфта, дiаметр 32 мм | шт | 4 |   |
| 16 | Трiйник 32х32х32 мм | шт | 6 |   |
| 17 | Перехiд, дiаметр 32х25 мм | шт | 26 |   |
| 18 | Кутник 90', дiаметр 32 мм | шт | 50 |   |
| 19 | Кутник 45', дiаметр 32 мм | шт | 40 |   |
| 20 | Муфта, дiаметр 32хН різьба 25 | шт | 10 |   |
| 21 | Труба поліпропіленова (PN20), діаметр 32мм | м | 70 |   |
| 22 | Прокладання трубопроводiв з напiрних полiетиленовихтруб високого тиску зовнiшнiм дiаметром 50 мм зіз'єднанням контактним зварюванням | м | 100 |   |
| 23 | Муфта, дiаметр 50 мм | шт | 6 |   |
| 24 | Трiйник 50х32х50 | шт | 26 |   |
| 25 | Кутник 90', дiаметр 50 мм | шт | 16 |   |
| 26 | Кутник 45', дiаметр 50 мм | шт | 8 |   |
| 27 | Перехiд, дiаметр 50х32 мм | шт | 4 |   |
| 28 | Муфта, дiаметр 50хН різьба 50 | шт | 2 |   |
| 29 | Труба поліпропіленова (PN20), діаметр 50мм | м | 100 |   |
| 30 | Установлення клапанiв сталевих дiаметром 50 мм длягарячої води та пари | комплект | 2 |   |
| 31 | Вентиль, дiаметр 50 мм | шт | 2 |   |
| 32 | Фланець різьбовий, дiаметр 50 мм | шт | 2 |   |
| 33 | Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку,поліетилену | м | 220 |   |
| 34 | Ізоляція для труб діаметром 25 мм | м | 50 |   |
| 35 | Ізоляція для труб діаметром 32 мм | м | 70 |   |
| 36 | Ізоляція для труб діаметром 50 мм | м | 100 |   |
| 37 | Установлення муфтових кранів водорозбірних |  шт | 38 |   |
| 38 | Кран кульовий муфтовий, дiаметр 15 мм | шт | 6 |   |
| 39 | Кран кульовий муфтовий, дiаметр 20 мм | шт | 16 |   |
| 40 | Кран кульовий муфтовий, дiаметр 25 мм | шт | 6 |   |
| 41 | Кран кульовий муфтовий, дiаметр 32 мм | шт | 10 |   |
| 42 | Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючихмереж водопостачання чи опалення діаметром 50 мм |  шт | 2 |   |
| 43 | Під'єднання нових ділянок трубопроводу до існуючихмереж водопостачання чи опалення діаметром 100 мм |  шт | 1 |   |
| 44 | Очiс льняний | т | 0,0005 |   |
| 45 | Хомут стяжний | шт | 200 |   |
| 46 | Круги, дiаметр 125 мм | шт | 20 |   |
| 47 | Паста для ущільнення різьбових з'єднань 75г | шт | 1 |   |
|  |  |  |  |  |

 Якщо у назвах матеріальних ресурсів технічного завдання є посилання на конкретну торгівельну марку, фірму, конструкцію, тип обладнання або матеріал то даний вираз читається в значенні «або еквівалент», але технічні характеристики та якість матеріалу повинні бути не нижче за характеристиками та якістю зазначених у технічному завданні. Учасник має надати пропозицію по виконанню вищенаведених робіт з використанням його ресурсів.

Учасник має пропонувати як еквівалент матеріали або ресурси інших виробників або марок, але не змінюючи сам тип матеріалу або ресурсу.

Роботи обов’язково здійснюються у відповідності до вимог нормативних документів, щодо порядку виконання будівельних робіт.

Матеріали необхідні для виконання робіт передбачаються в кошторисній документації в кількостях необхідних для виконання передбаченого обсягу робіт у відповідності до вимог виробника таких матеріалів чи нормативних документів в галузі будівництва.