*Оновлений Додаток 1 - Форма технічної пропозиції до Запрошення Громадської організації "ДЕСЯТЕ КВІТНЯ" до участі в тендері RFP-U-3-2023 на укладення разового договору з надання послуг з проведення поточного ремонту та технічного переоснащення артезіанської свердловини з метою покращення водопостачання в с. Калинівське, Бериславський р-н, Херсонська обл. Свердловина № 3-112.*

**Додаток 1: Форма технічної пропозиції**

|  |  |
| --- | --- |
| **Повна назва Постачальника** |  |
| **Досвід роботи (роки)** |  |
| **Наявність досвіду та виконання аналогічного договору(ів)***(Надати Копію(ї) аналогічного(их) договору\*(договорів) в повному обсязі та докази його(їх) виконання у повному обсязі (акти наданих послуг (виконаних робіт) тощо)).* |  |
| **Компетенція персоналу для виконання всіх видів робіт без залучення сторонніх фахівців** *(вказати кількість персоналу що буде залучено та їх кваліфікацію)* |  |
| **Кваліфікація з техніки безпеки***(Надати відповідні копії посвідчень та/або протоколів з перевірки знань з НПАОП 0.00-1.71-13 «Правил охорони праці під час роботи з інструментом та пристроями» та Правил охорони праці на автомобільному транспорті (НПАОП 0.00-1.62-12); Правил охорони праці під час експлуатації обладнання, що працює під тиском (НПАОП 0.00-1.81-18), НПАОП 41.0-1.01-79 «Правило техніки безпеки при експлуатації систем водопостачання та водовідведення населених місць».)* |  |
| **Можливість виконання робіт у визначений часовий термін, графік проведення робіт** |  |
| **Наявність необхідних технічних можливостей, обладнання, можливість залучення необхідної техніки, інструментів та ін.** |  |
| **Дата подання пропозиції** |  |
| **Строк дії пропозиції** |  |
|  П.І.Б. керівника Виконавця: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Дата: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Підпис, печатка (за наявності):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**РОБОЧИЙ ПЛАН-ГРАФІК**

Є складовою частиною технічної пропозиції\*

**з надання послуг з проведення поточного ремонту та технічного переоснащення артезіанської свердловини з метою покращення водопостачання в с. Калинівське, Бериславський р-н, Херсонська обл. Свердловина № 3-112.**

Місце розташування об’єкту: с. Калинівське, Бериславський р-н, Херсонська обл.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | **Види робіт** | **Одіниці виміру** | **Обсяг** | **Вересень/Жовтень** | **Жовтень/Листопад** |
| **11.09****-****17.09** | **18.09****-****24.09** | **25.09****-****01.10** | **02.10****-****08.10** | **09.10****-****15.10** | **16.10****-****22.10** | **23.10****-****29.10** | **30.10****-****05.11** |
| **Свердловина № 3-112** |
| 1 | Роторне буріння свердловин ф 395мм із прямоюпромивкою установками з дизельним двигуномглибиною буріння до 50 м у ґрунтах групи 2/застосування долiт дiаметром до 400 мм | м | 6 |    |  |  |   |   |   |   |  |
| 2 | Кріплення свердловин, при роторному бурінніустановками і агрегатами на базі автомобілів, трубами з муфтовим з'єднанням, глибина свердловини до 50 м, група ґрунтів за стійкістю 2 /трубами iз зовнiшнiм дiаметром до 301-400 мм | м | 6 |    |  |  |   |   |   |   |  |
| 3 | Цементація затрубного простору комплектом бурового обладнання і цементаційною установкою при витратах сухої суміші на 1 м цементування частини свердловини до 400 кг або більше 400 кг при роторному бурінні установками, глибина посадки колони, що цементується, до 50 м /при зовнiшньому дiаметрi труб до 351-400 мм/ | колона | 1 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 4 | Роторне буріння свердловин ф 295мм із прямоюпромивкою установками з дизельним двигуномглибиною буріння до 50 м у ґрунтах групи 3/застосування долiт дiаметром до 300мм | м | 13 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 5 | Роторне буріння свердловин ф 295мм із прямоюпромивкою установками з дизельним двигуномглибиною буріння до 50 м у ґрунтах групи 4/застосування долiт дiаметром до 300мм | м | 13 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 6 | Кріплення свердловин, при роторному бурінніустановками і агрегатами на базі автомобілів, трубами з муфтовим з'єднанням, глибина свердловини до 50 м, група ґрунтів за стійкістю 2 /трубами iз зовнiшнiм дiаметром до 201-301 мм | м | 26 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 7 | Цементація затрубного простору комплектом бурового обладнання і цементаційною установкою при витратах сухої суміші на 1 м цементування частини свердловини до 400 кг або більше 400 кг при роторному бурінні установками, глибина посадки колони, що цементується, до 50 м /при зовнiшньому дiаметрi труб до 251-300 мм | колона | 1 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 8 | Роторне буріння свердловин ф 190мм із прямоюпромивкою установками з дизельним двигуномглибиною буріння до 50 м у ґрунтах групи 5/застосування долiт дiаметром до 200мм | м | 10 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 9 | Кріплення свердловин, при роторному бурінніустановками і агрегатами на базі автомобілів, трубами з муфтовим з'єднанням, глибина свердловини до 50 м, група ґрунтів за стійкістю 2 /трубами iз зовнiшнiм дiаметром до 200 мм | м | 10 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 10 | Цементація затрубного простору комплектом бурового обладнання і цементаційною установкою при витратах сухої суміші на 1 м цементування частини свердловини до 400 кг або більше 400 кг при роторному бурінні установками, глибина посадки колони, що цементується, до 50 м /при зовнiшньому дiаметрi труб до 200 мм | колона | 1 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 11 | Установлення фільтра "впотай" ф168мм до глибини 42м | м тpуб | 13 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 12 | Роторне буріння свердловин ф 120мм із прямоюпромивкою установками з дизельним двигуномглибиною буріння до 50 м у ґрунтах групи 6/застосування долiт дiаметром до 125 мм | м | 5 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 13 | Кріплення свердловин, при роторному бурінніустановками і агрегатами на базі автомобілів, трубами з муфтовим з'єднанням, глибина свердловини до 50 м, група ґрунтів за стійкістю 2 /трубами iз зовнiшнiм дiаметром до 200 мм | м | 5 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 14 | Відкачування води із свердловини ерліфтом іззастосуванням комплекту обладнання роторногобуріння з компресором, що працює від двигунавнутрішнього згоряння, при глибині свердловини до 300м | доба | 2 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 15 | Відбір проб води на хімічний та бактеріологічний аналізи | проба | 2 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 16 | Монтаж насосу Grundfoss (або аналог) з технічнимихарактеристиками 6'' дебітом 10 м3/годину та висотоюпідйому 60 м | шт | 1 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 17 | Розведення по пристроях і підключення жил кабелів або проводів зовнішньої мережі до блоків затискачів і до затискачів апаратів і приладів, установлених напристроях, переріз жили до 10 мм2 |  жил | 4 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 18 | Виготовлення фала з арматури ф14мм | т | 0,048 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 19 | Монтаж фала з арматури ф14мм | т | 0,048 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 20 | Кабель дво-, чотири жильний, що прокладається поустановлених конструкціях, переріз однієї жили до 10мм2 |  м | 200 |    |   |   |   |   |   |   |  |
| 21 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром 50 мм | м | 40 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 22 | Установлення фланцевих вентилів, засувок, затворів,клапанів зворотних, кранів прохідних на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм | шт | 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Установлення водомірних вузлів, що поставляються на місце монтажу зібраними в блоки, без обвідної лініїдіаметром вводу до 100 мм, діаметром водоміру до 80 мм | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Улаштування залізобетонного оголовка |  м3 | 0,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 25 | Улаштування оголовка | колодязь | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 26 | Установлення частотника на трубопроводах із сталевих труб діаметром понад 50 до 100 мм | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 27 | Монтаж металоконструкції надкаптажної споруди | т | 1,578 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 28 | Розробка ґрунту в траншеях та котлованахекскаваторами місткістю ковша 0,25 м3 у відвал, група ґрунту 1 |  м3 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 29 | Укладання труб поліетиленових діаметром 50 мм | м | 20 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 30 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1 |  м3 | 8 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 31 | Улаштування парканів із готових ґратчастих щитів висотою понад 1,6 м до 2,0 м з установленням стовпів | м2 | 240 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 32 | Улаштування одношарових покриттів товщиною 15 см із щебеню з межею міцності на стискання понад 98,1 МПа [1000кг/см2] | м2 | 230 |  |  |  |  |  |  |  |  |

 \* Роботи розпочинаються пiсля отримання виконавцем коштiв на рахунок

|  |
| --- |
| П.І.Б. керівника Виконавця: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
|  Дата: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Підпис, печатка (за наявності):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |