*Додаток 1 - Форма технічної пропозиції до Запрошення Громадської організації "ДЕСЯТЕ КВІТНЯ" до участі у тендері RFP-U-42-2024 на укладення разового договору з надання послуг з нового будівництва (буріння) артезіанської свердловини по вул. Річкова для покращення водопостачання с. Гвоздавка Друга Зеленогірської ОТГ Подільського району Одеської області.*

**Додаток 1: Форма технічної пропозиції**

|  |  |
| --- | --- |
| **Повна назва Постачальника** |  |
| **Загальний досвід роботи (роки)** |  |
| **Список і контакти 3-х організацій, яким було надано послуги протягом останніх 2-х років** |  |
| **Попередній досвід реалізації подібних проектів на замовлення громадських/ міжнародних/ державних організацій (кількість проектів) з посиланнями на відповідні роботи** (надати Копії аналогічних договорів в повному обсязі та докази їх виконання у повному обсязі (акти наданих послуг (виконаних робіт) тощо) |  |
| **Посилання на портфоліо із зазначенням не менше трьох робіт**  |  |
| **Кількість та кваліфікація персоналу, який буде залучено до виконання робіт**  |  |
| **Можливість виконання робіт у визначений часовий термін згідно наданого графіку 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 нового будівництва (буріння) артезіанської свердловини по вул. Річкова для покращення водопостачання с. Гвоздавка Друга Зеленогірської ОТГ Подільського району Одеської області.**

Місце розташування об’єкту: **вул. Річкова, с. Гвоздавка Друга Зеленогірської ОТГ Подільського району Одеської області**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування робіт і витрат** | **Одиниця виміру** | **Кількість** | **Лютий** **–** **Березень** **(2024)** | **Березень** **(2024)** | **Квітень****(2024)** |
| **19.02****-****25.02** | **26.02****-****03.03** | **04.03****-****10.03** | **11.03****-****17.03** | **18.03****-****24.03** | **25.03****-****31.03** | **01.04****-****07.04** | **08.04****-****14.04** |
|  | **02-01 Водопостачання** |  |
|  | **Кошторис №02-01-01 на Буріння нової свердловини** |  |
|  | ***Буріння свердловини d-395 мм в інтервалі 0,0-13,0 м*** |  |
| 1 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 50 м у грунтах групи 2 /застосування доліт діаметром до 400мм/ | 100м | 0,085 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 50 м у грунтах групи 3 /застосування доліт діаметром до 400мм/ | 100м | 0,025 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Кріплення свердловини трубами d-325 мм в інтнрвалі 0,0-13,0 м*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 | Кріплення свердловин, при роторному бурінні установками і агрегатами на базі автомобілів, трубами зі зварним з'єднанням, глибина свердловини до 50 м, група грунтів за стійкістю 1 /трубами із зовнішнім діаметром до 301-400 мм/ | 10м | 1,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 | Цементація затрубного простору комплектом бурового обладнання при витратах сухої суміші на 1 м свердловини 400 кг при роторному бурінні, глибина посадки колони до 50 м | колона | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Розбурка цементного мосту (інтервал 8,0-13,0 м) та буріння свердловини d-295 мм в інтервалі 13,0-50,0 м*** |  |
| 5 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 50 м у грунтах групи 5 /застосування доліт діаметром до 300мм/ | 100м | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 50 м у грунтах групи 3 /застосування доліт діаметром до 300мм/ | 100м | 0,37 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Буріння пілот-свердловини d-112 мм в інтервалі 50,0 - 100,0 м з відбором керну*** |  |  |  |  |
| 7 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 200 м у грунтах групи 3 /застосування доліт діаметром до 125мм/ , з відбором керна в грунтах 3-5 групи | 100м | 0,5 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Буріння свердловини в інтервалі 50,0 - 69,0 м d-295 мм*** |  |
| 8 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 200 м у грунтах групи 3 /застосування доліт діаметром до 300мм/ | 100м | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 200 м у грунтах групи 4 /застосування доліт діаметром до 300мм/ | 100м | 0,09 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Кріплення свердловини трубами d-219 м в інтервалі 0-69 м*** |  |
| 10 | Вільний спуск або підняття обсадних труб [надфільтрових труб] у трубах більшого діаметра при бурінні обертальному установками і агрегатами на базі автомобілів вантажопідйомністю 12,5 т, зі з'єднанням труб зварним | 10м | 1,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Кріплення свердловин, при роторному бурінні установками і агрегатами на базі автомобілів, трубами зі зварним з'єднанням, глибина свердловини до 100 м, група грунтів за стійкістю 1 /трубами із зовнішнім діаметром до 201-301 мм/ | 10м | 5,6 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Цементація затрубного простору комплектом бурового обладнання при витратах сухої суміші на 1 м свердловини 400 кг при роторному бурінні, глибина посадки колони до 100 м | колона | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Розбурка цементного мосту (інтервал 59-69 м) та водоприймальної частини свердловини в інтервалі 69-100 м d-190 мм*** |  |
| 13 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 4 | 100м | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 5 | 100м | 0,1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 15 | Промивка свердловини перед спуском фільтрової колони | доба | 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 16 | Установлення фільтра на колоні водопідіймальних труб при роторному бурінні при глибині свердловин до 500 м | 10м тpуб | 3,3 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 17 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 4 | 100м | 0,05 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Облаштування насосної станції, приміщення для встановлення Каскаду та ЗСО І поясу*** |  |
| 18 | Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону в сухих грунтах (2 кільця + 2 плити (0,27х2 + 0,4х2 = 1,34) | 10м3 | 0,134 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 19 | Установлення металевої огорожі з сітки по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 1,7 м | 100м | 1,2 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 20 | Улаштування хвірток з установленням стовпів металевих | 100шт | 0,01 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 21 | Улаштування воріт двостулкових з установленням металевих стовпів | 100шт | 0,01 |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | ***Облаштування свердловини*** |  |
| 22 | Відкачування води насосом виконавця робіт із застосуванням комплекту обладнання роторного буріння при глибині свердловини до 500 м | доба | 11 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 23 | Демонтаж (К = 0,30). Монтаж насоса артезіанського із заглибним електродвигуном (аналог 3ЕЦВ6-6.3-85) | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 24 | Монтаж насоса артезіанського із заглибним електродвигуном | шт | 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |

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