*Додаток 1 - Форма технічної пропозиції до Запрошення Громадської організації "ДЕСЯТЕ КВІТНЯ" до участі у тендері RFP-U-49-2024 на укладення разового договору з надання послуг з нового будівництва (буріння) артезіанської свердловини за межами с. Матросівка для водопостачання м. Очаків Миколаївської 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 за межами с. Матросівка для водопостачання м. Очаків Миколаївської області.**

Місце розташування об’єкту: **за межами с. Матросівка, м. Очаків Миколаївської області.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість | **Березень (2024)** | **Квітень (2024)** |
| **25.03****-****31.05** | **01.04****-****07.04** | **08.04****-****14.04** | **15.04****-****21.04** | **22.04****-****28.04** |
|  | **02-01 Водопостачання** |  |  |  |  |  |
|  | **Кошторис №02-01-01 на Буріння нової свердловини** |  |  |  |  |  |
|  | ***Буріння пілот-свердловини d-132 мм в інтервалі 0-70 м без відбору керну*** |  |  |  |  |  |  |  |
| 1 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 2 /застосування доліт діаметром до 150мм/ | 100м | 0,17 |  |  |  |  |  |
| 2 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 3 /застосування доліт діаметром до 150мм/ | 100м | 0,53 |  |  |  |  |  |
|  | ***Буріння пілот-свердловини в інтервалі 70-95 м з відбором керну*** |  |  |  |
| 3 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 3 /застосування доліт діаметром до 125мм/ , з відбором керна в грунтах 3-5 групи | 100м | 0,16 |  |  |  |  |  |
| 4 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 4 /застосування доліт діаметром до 125мм/ , з відбором керна в грунтах 3-5 групи | 100м | 0,09 |  |  |  |  |  |
|  | ***Буріння свердловини d-395 мм в інтервалі 0-14 м*** |  |  |  |
| 5 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 50 м у грунтах групи 2 /застосування доліт діаметром до 400мм/ , розширення свердловин на 200 та більше мм | 100м | 0,13 |  |  |  |  |  |
| 6 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 50 м у грунтах групи 3 /застосування доліт діаметром до 400мм/ , розширення свердловин на 200 та більше мм | 100м | 0,01 |  |  |  |  |  |
|  | ***Розбурка цементної пробки 9-14,0 м та буріння свердловини d-295 мм в інтервалі 14-76 м*** |  |  |  |
| 7 | 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 |  |  |  |  |  |
| 8 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 2 /застосування доліт діаметром до 300мм/ , розширення свердловин на 150 мм | 100м | 0,04 |  |  |  |  |  |
| 9 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 3 /застосування доліт діаметром до 300мм/ , розширення свердловин на 150 мм | 100м | 0,58 |  |  |  |  |  |
|  | ***Вільний спуск труб в інтервалі 0-14 м. Кріплення свердловини трубами d-219 м в інтервалі 0-76 м*** |  |  |  |
| 10 | Вільний спуск обсадних труб у трубах більшого діаметра при бурінні обертальному установками і агрегатами на базі автомобілів вантажопідйомністю 12,5 т, зі з'єднанням труб зварним | 10м | 1,4 |  |  |  |  |  |
| 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 | 10м | 6,2 |  |  |  |  |  |
| 12 | 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 100 м | колона | 1 |  |  |  |  |  |
|  | ***Розбурка цементного мосту (інтервал 66-76 м) та водоприймальної частини свердловини в інтервалі 76-95 м d-190 мм*** |  |  |  |
| 13 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 5 | 100м | 0,1 |  |  |  |  |  |
| 14 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 3 | 100м | 0,1 |  |  |  |  |  |
| 15 | Роторне буріння свердловин із прямою промивкою установками з дизельним двигуном глибиною буріння до 100 м у грунтах групи 4 | 100м | 0,09 |  |  |  |  |  |
| 16 | Промивка свердловини перед встановленням фільтрової колони | доба | 3 |  |  |  |  |  |
| 17 | Установлення фільтра "впотай" на бурильних трубах при роторному бурінні при глибині свердловин до 500 м | 10м тpуб | 9,5 |  |  |  |  |  |
|  | ***Облаштування насосної станції*** |  |  |  |
| 18 | Розроблення грунту у відвал екскаваторами з ковшом місткістю 0,25 м3, група грунтів 2 | 1000м3 | 0,006 |  |  |  |  |  |
| 19 | Улаштування круглих колодязів зі збірного залізобетону в сухих грунтах (2 кільця d-2,0 м) (2,8х2 = 5,6 м3) | 10м3 | 0,56 |  |  |  |  |  |
|  | ***Облаштування ЗСО І поясу*** |  |  |  |
| 20 | Установлення металевої огорожі з сітки по залізобетонних стовпах без цоколя, висотою до 1,7 м | 100м | 1,2 |  |  |  |  |  |
| 21 | Улаштування воріт двостулкових з установленням металевих стовпів | 100шт | 0,01 |  |  |  |  |  |
| 22 | Улаштування хвірток з установленням стовпів металевих | 100шт | 0,01 |  |  |  |  |  |
|  | ***Облаштування свердловини.*** |  |  |  |
| 23 | Відкачування води насосом Виконавця робіт із застосуванням комплекту обладнання роторного буріння при глибині свердловини до 500 м | доба | 9 |  |  |  |  |  |
| 24 | Демонтаж (К = 0,30). Монтаж насоса артезіанського із заглибним електродвигуном, (аналог марка 3ЕЦВ6-16-75) | шт | 1 |  |  |  |  |  |
| 25 | Монтаж насоса артезіанського із заглибним електродвигуном, (аналог марка 3ЕЦВ6-16-75) | шт | 1 |  |  |  |  |  |
|  | **Кошторис №02-01-02 на санітарно-технічний тампонаж свердловини №6** |  |
| 1 | Розбурка стволу свердловини із прямою промивкою установками в інтервалі 57,9-96 м у грунтах групи 2 | 100м | 0,381 |  |  |  |  |  |
| 2 | Промивка свердловини насосом із застосуванням комплекту обладнання роторного буріння при глибині свердловини до 500 м | доба | 1 |  |  |  |  |  |
| 3 | Ліквідація свердловин на воду установками роторного буріння при глибині свердловини до 100 м | 10м | 9,6 |  |  |  |  |  |

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