**Техническое задание**

**на выполнение работ по ремонту наружного водопровода с заменой глубинного насоса д. Алушково, Пустошкинского района**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Наименование работ, материалов, изделий и конструкций** | **Единица измерения** | **Кол-во** |
| 1 | Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 , 2 группа грунтов | 1000 м3 грунта | 0,168 |
| 2 | Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, 2 группа грунтов | 100 м3 грунта | 0,06 |
| 3 | Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром 32 мм | 1 км трубопровода | 0,12 |
| 4 | Установка полиэтиленовых фасонных частей отводов, переходов | 10 фасонных частей | 0,2 |
| 5 | Устройство круглых колодцев из сборного железобетона | 10 м3 | 0,14 |
|  | Люки чугунные | шт. | 1 |
| 6 | Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59(80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов | 1000 м3 грунта | 0,16 |
| 7 | Засыпка траншей и котлованов с рыхлением грунта вручную, 2 группа грунтов | 100 м3 грунта уплотненного | 0,03 |
| 8 | Насосы артезианские с погружным электродвигателем марки 1 ЭЦВ6-10-80 | шт. | 1 |
|  | Насос ЭЦВ 6-10-80 | шт. | 1 |
| 9 | Установка клапанов обратных стальных диаметром 32 мм | шт. | 1 |