|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **CМЕТА** | | | | |
| **на обустройство скважины эконом с кессоном 70** | | | | |
| Характеристики скважины: | |  | | |
| Динамический уровень - 60 м | |
| Глубина опускания насоса -70 м | |
| Водопотребление - до 2 м3/час | | | | |
| **Обустройство скважины и монтаж насосного оборудования** | | | | |
| **1** | **оборудование** | **Кол-во** | **Цена (руб)** | **Стоимость (руб)** |
| 1.1 | насос скважинный Belamos TF3-200 | 1 | 21000 | 21000 |
| 1.2 | мембранный бак V = 80 л | 1 | 7800 | 7800 |
| 1.3 | реле, манометр, крестовина, воздухоотводчик | 1 | 3200 | 3200 |
| 1.4 | стальной трос (нерж.), 5мм [м.] | 70 | 48 | 3360 |
| 1.5 | труба водопроводная ПНД32 bar16 в скважине | 70 | 70 | 4900 |
| 1.6 | труба водопроводная ПНД32 bar16 к потребителю |  | 70 | 0 |
| 1.7 | зажимы для троса [шт.] | 4 | 50 | 200 |
| 1.8 | переходник компрессионный ПНД32-G1 [шт.] латунь |  | 1900 | 0 |
| 1.9 | переходник компрессионный ПНД32-G1 [шт.] пластик | 2 | 290 | 580 |
| 1.10 | кабельная муфта герметичная Grundfos |  | 1500 |  |
| 1.11 | кабельная муфта герметичная [шт.] | 1 | 550 | 550 |
| 1.12 | труба для кабельного канала в траншее ПНД32 |  | 40 | 0 |
| 1.13 | Сгон ввода в кессон [шт.] | 2 | 500 | 1000 |
| 1.14 | Фитинги и запорная арматура комплект (эконом) | 1 | 3200 | 3200 |
| 1.15 | теплоизоляция термофлекс на водопроводную трубу [шт.] |  | 250 | 0 |
| 1.16 | кессон, руб | 1 | 22000 | 22000 |
| 1.17 | поливочный кран |  | 1600 | 0 |
| 1.18 | кабель силовой водопогружной 3x2,5 | 70 | 70 | 4900 |
| 1.19 | кабель силовой водопогружной пищевой 3х2,5 |  | 170 |  |
| 1.20 | Оголовок для скважины d133мм пластиковый герметичный | 1 | 3200 | 3200 |
| **Итого за оборудование [руб.]** | | | | **75890** |
| **2** | **Строительно-монтажные работы (руб)** | **Кол-во** | **Цена (руб)** | **Стоимость (руб)** |
| 2.1 | котлован под кессон |  | 8000 | 0 |
| 2.2 | траншея, погонный метр |  | 1450 | 0 |
| 2.3 | обратная засыпка грунта в траншею, погонный метр |  | 700 | 0 |
| 2.4 | траншея под фундаментои и под домом, погонный метр |  | 4000 | 0 |
| 2.5 | Алмазное сверление фундамента до 60 см, шт. |  | 6000 | 0 |
| 2.6 | Алмазное сверление фундамента до 90 см, шт. |  | 7500 | 0 |
| 2.7 | прокол ж/б колодца, шт. |  | 700 | 0 |
| 2.8 | присоединение к системе водоснабжения (определяется по месту) |  | 0 | 0 |
| 2.9 | устройство ввода в кессон кабеля электроснабжения, шт. | 1 | 1100 | 1100 |
| 2.10 | устройство вывода из кессона на потребителя | 1 | 1200 | 1200 |
| 2.11 | монтаж (обвязка в кессоне) насос-бак-потребитель | 1 | 3600 | 3600 |
| 2.12 | монтаж вывода на полив, шт. |  | 1700 | 0 |
| 2.13 | монтаж гидроаккумулятора | 1 | 600 | 600 |
| 2.14 | монтаж автоматики | 1 | 650 | 650 |
| 2.15 | монтаж оголовка скважины, шт. | 1 | 1000 | 1000 |
| 2.16 | монтаж кессона | 1 | 6500 | 6500 |
| 2.17 | монтаж насоса | 1 | 15000 | 15000 |
| 2.18 | пуско-наладочные работы | 1 | 2000 | 2000 |
| **Итого за строительно-монтажные работы [руб.]** | | | | **31650** |
| **3** | **транспортные расходы (свыше 40 км от МКАД), руб/км** |  | 60 | 0 |
| **ИТОГО ЗА ОБУСТРОЙСТВО [руб.]** | | | | **107540** |