

**Телефон**  
**8(812) 426-12-92**

**Сайт:** [www.akvagorizont.ru](http://www.akvagorizont.ru)  
**E-mail:** [4261292@mail.ru](mailto:4261292@mail.ru)

## КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Для Ленинградской области, Волховский р-н. п. Бережок

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

В ответ на ваше обращение к нам, ООО «Аква-Горизонт» детально рассмотрев возможные варианты залегания водоносных слоев, их предполагаемой мощности. На основании имеющихся данных по Северо-Западному региону, а так же используя накопленные нами данные в ходе работы с 2001г., предлагаем бурение скважины ориентировочной глубиной 50-70 м. Из-за нестабильности геофизических показателей региона, глубина скважины и окончательная сумма определяется по факту выполненной работы.

### СМЕТА

Бурение разведочно-эксплуатационной скважины с установкой обсадных труб на резьбовом соединении, с целью добычи подземных вод для водоснабжения.

Параметры бурения скважины	
Стоимость погонного метра, при установке обсадных труб	3000* р
Ориентировочная глубина	60 метров
Ориентировочная стоимость бурения скважины	180 000 р

*В СТОИМОСТЬ БУРЕНИЯ ВХОДИТ:*

- 1) *Выезд специалиста на объект для оценки места проведения работ*
- 2) *Бурение разведочно-эксплуатационной скважины вращательным способом с прямой подачей бурового раствора на забой с применением бентонитовой глины и различных полимеров в зависимости от геологических условий*
- 3) *Геофизические исследования для выявления водоносных горизонтов (каротаж) при необходимости*
- 4) *Обсадка эксплуатационной скважины, соединения резьбовые по ТУ 14-3-1918-93*
- 5) *Установка фильтровой колоны*
- 6) *Установка компактонитового моста (паккера-сальника) манжетного типа двойная защита от протекания грунтовых вод*
- 7) *Откачка скважины эрлифтом с использованием компрессора и с измерением дебита скважины*
- 8) *Паспорт на скважину с подробным описанием геологического разреза, конструкции скважины и т.д.*

\* стоимость метра, при условии дальнейшего выполнения полного комплекса работ с установкой насосного оборудования. При бурении только скважины стоимость метра составит +500 р.

**Телефон**  
**8(812) 426-12-92**

**Сайт: [www.akvagorizont.ru](http://www.akvagorizont.ru)**  
**E-mail: [4261292@mail.ru](mailto:4261292@mail.ru)**

**i** При проведении полного комплекса работ, включающего в себя бурение и обустройства скважины, ООО «Аква-Горизонт» гарантирует качество и работоспособность скважины и установленного оборудования в течение 1-го года, с момента запуска в эксплуатацию и подписания акт приема-сдачи.

## Насосное оборудование

№	Наименование	Кол-во	Цена, руб.	Сумма, руб.
1	Погружной насос, Velamos TF 3-80	1 шт.	17750	17750
2	Струна d 3мм (нерж. Сталь)	40 м.	90	3600
3	Зажим для крепления струны	5 шт.	51	255
4	Заглушка	1 шт.	755	755
5	Труба напорная d 32 мм	50 м.	80	4000
6	Соединитель труба-резьба	6 шт.	920	5520
7	Хомуты для крепления кабеля	1 комплект	1981	1981
8	Оголовок	1 шт.	5900	5900
9	Задвижка клинкетная	1 шт.	790	790
10	Кабель силовой	50 м.	90	4500
11	Соединительная гидромуфта	1 шт	4692	4692
12	Адаптер для зимнего обустройства скважины	1 шт	6800	6800
13	Система слива воды в скважину	1 шт	4850	4850
14	Сант. Арматура, крепеж и пр	1 комплект	8500	8500
15	Расширительный бак (Ресивер) 100	1 шт	6920	6920
16	Блок автоматического управления (Россия)	1 комплект	8500	8500
17	Кран шаровый (Италия)	2 шт	890	1780
18	Тройник (Италия)	2 шт	850	1700
19	Химический анализ воды	1 шт.	3500	3500
Транспортные расходы				6000
Монтаж и пуско-наладочные работы:				27000
<b>Итого:</b>				<b>125 293</b>

**Телефон**  
**8(812) 426-12-92**

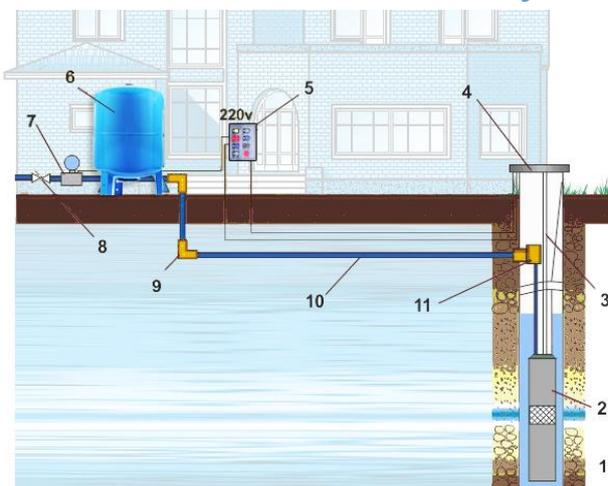
**Сайт:** [www.akvagorizont.ru](http://www.akvagorizont.ru)  
**E-mail:** [4261292@mail.ru](mailto:4261292@mail.ru)

## Смета на выполнение земляных работ

**i** ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ВЫПОЛНЯЮТСЯ ЛИБО СИЛАМИ ЗАКАЗЧИКА, ЛИБО ИСПОЛНИТЕЛЕМ ЗА ОТДЕЛЬНУЮ ПЛАТУ.

Параметры земляных работ	
Рытье траншеи для прокладки водовода от скважины к дому h = 1,5 м	
с 15 мая по 15 ноября	3000 р х м.п. = р
с 15 ноября по 15 мая	3500 р х м.п. = р
Яма под адаптер	4 500 р

## Типовая технологическая схема установки оборудования



**схема водоснабжения (с адаптером)**

- 1 - скважина
- 2 - насос
- 3 - трос
- 4 - крышка
- 5 - станция управления
- 6 - гидроаккумулятор
- 7 - автомат давления
- 8 - задвижка
- 9 - коннектор угловой
- 10 - труба
- 11 - адаптер

С уважением инженер ООО "Аква-Горизонт"  
Смирнова Елена  
тел. 8-965-076-1533