

Гарантированное обнаружение артезианской воды

Методология обнаружения водозаборов

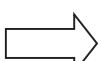
Наша уникальная технология объединяет научную методологию и эксклюзивные программные и аппаратные средства.

Это позволяет определить местоположение скважины и глубину бурения в лабораторных условиях, основанных на конкретных параметрах и измерениях предоставляемых квалифицированными специалистами на местах.

Гарантированное обнаружение артезианские воды - инженерные услуги, основанные на спектральном сейсмическом профилировании с использованием услуг бурения и установки

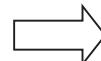
- Более 95% успешных исследовательских миссий по исследованию водных скважин
- Быстрое обнаружение воды за 2 дня на основе доказанной научной методологии
- Исследования водных скважин на труднодоступных территориях (гранит, холмы, пустыни)
- Поиск водных скважин в местах, от которых ваш предыдущий подрядчик отказался
- Меньше бумажной работы, больше полевых работ для достижения значительной экономии затрат
- Гарантиированная мощность источника воды - в случае, если мощность источника снижается на более чем 30% в течение 3 лет после выполнения услуг - мы либо перезапускаем бурение, либо ищем новую точку бурения воды в области до 1 км.

Предварительное планирование



Подписание соглашения
Расчет потребности в воде
Исследование водной логистики

Открытие скважины и отчет



Котировки на буровые работы и получение лицензии на абстракции



Клиент получает всё необходимое оборудование и все необходимые разрешения.



Оборудование источника воды



2-3 дня
Оснащение предоставляется
Клиентом в соответствии с нашими
требованиями

Аудит точки бурения



При обнаружении воды
оценивается мощность с помощью насоса
по сравнению с первоначальным прогнозом



2 дня
Глубина сверления 300+ метров
Диаметр сверла 300 мм,
воздушная компрессорная технология

Гарантии

Известно, что индустрия обнаружения воды известна своими рисками, однако многолетний опыт позволяет нам предоставлять клиентам следующую модель - вы платите только в том случае, если:

- Инженеры обнаружили водные буровые скважины и определили глубину бурения;
- После фазы бурения потенциал источника воды не ниже чем 100 кубических метров воды в день или более 90% от первоначально прогнозируемого.

Расценки

1. Путевые расходы, проживание *
2. Этап исследования: 2000 Евро ежедневно / на одного эксперта
3. (минимум 2 эксперта, 3 дня) = 12 000 Евро
4. Одноразовый платеж, рассчитанный на основе мощности следующим образом: 1,5 Евро за 1 литр в день.
5. Бурение (оборудование и персонал) *
6. Аудит источника воды*
7. Оборудование для источника воды *

1,2,3 - наши риски - клиент платит только при обнаружении источника воды
4 риски клиента - клиент платит, даже если источник воды не обнаружен

* Рассчитано на индивидуальной основе.

Примеры из практики 1 2016

Клиент: Mitterfirmiansreut municipality,

Страна: Бавария, Германия

Локация: Гранит, скала.

Предыстория: с предыдущей компанией у Клиента было 4 пустые водные скважины глубиной до 118 метров на вершине горы. Прогнозы других буровых компаний были отрицательными и клиент собирался завершить добывчу воды.

Результат: наша команда нашла источник воды на глубине 22 метра, на расстоянии в 47 метров от предыдущей пустой скважины. Это обеспечило стабильное водоснабжение 200 кубометров в день.

„Ich bin unendlich froh“ – Experten finden Wasser in Mitterfirmiansreut



**Примеры из практики 2
2017**

Клиент: Perlesroit municipality

Страна: Бавария, Германия

Локация: Гранит, скала.

Предыстория: у клиента была пустая водная скважина глубиной 67 метров. Он рассматривал возможность завершения добычи воды из-за негативных прогнозов предыдущей компании по добывче воды.

Результат: наша команда нашла источник воды на глубине 17 метров, в 25 метрах от предыдущей пустой скважины. Водоснабжение - 175 кубометров в день.



<https://drive.google.com/file/d/0BwhS6j6ix5ndVEpMNFEwcmhyekE/view>

Примеры из практики 3 2018

Клиент: Exim Co.,Ltd ,

Страна: Королевство Саудовская Аравия

Локация: Пустыня

Индустратия: Сельскeе хозяйство

Предыстория: Прогнозы компаний геологов были отрицательными, и клиент собирался завершить добывчу воды. Бурильщик пессимистично относился к любым источникам воды на территории.

Результат: Мы обнаружили первую артезианскую воду на глубине 43 метра, как и прогнозировалось. Источник воды - 1000 кубометров в день, обнаружен на глубине 150 м.



[https://drive.google.com/file/d/1izy6lbNOkAD3CsZ1vKTIw44weVJbD83 /view](https://drive.google.com/file/d/1izy6lbNOkAD3CsZ1vKTIw44weVJbD83/view)

Россия, 105203, г. Москва, ул. Нижняя Первомайская, д. 47,
тел./факс: (495) 465-04-03, 465-16-56
<http://www.kadmet.ru>; E-mail: kadmet@kadmet.ru

Guaranteed artesian water discovery

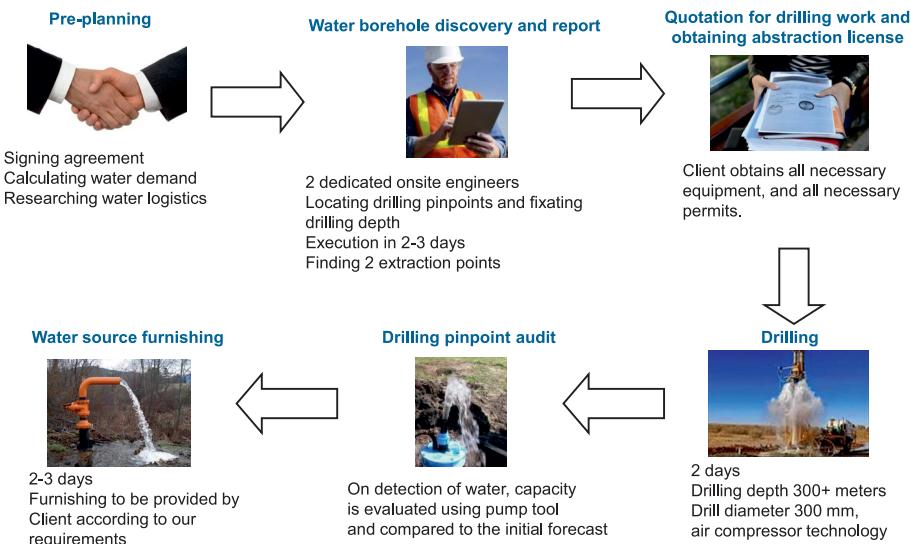
Water borehole discovery methodology

Our unique technology unites scientific methodology and exclusive software and hardware tools.

This allows to determine borehole location and drilling depth in the laboratory conditions based on the specific parameters and measurements provided by qualified field specialists.

Guaranteed artesian water discovery- engineering services powered by spectral seismic profiling with drilling and installation services

- More than 95% success rate of water borehole research missions
- Fast 2 days water discovery based on proven scientific methodology
- Water boreholes research in hard-to-reach territories (granite, hills, deserts)
- Finding the water boreholes in locations where your previous contractor gave up
- Less paper work, more field work to achieve significant cost savings
- Guaranteed water source capacity - in case discovered source capacity lowers over 30% within 3 years after services were performed - we either reboot drilling pinpoint, or find new water drilling point in up to 1 km area.



Warrantees

Water discovery industry is known for its risks, however years of experience allows us to provide clients with the following model – you pay only if:

- Engineers found water boreholes and defined drilling depth;
- After the drilling phase- discovered water source potential is no lower than 100 water cubic meters daily or over than 90% from initially forecasted.

Pricing

1. Travel expenses, accommodation *
2. Research phase: 2,000 Eur daily / per expert
3. (minimum 2 experts, 3 days) = 12,000 Eur
4. One time payment calculated based on capacity in the following way: 1.5 Eur per 1l per day.
5. Drilling (equipment and personnel)*
6. Water source audit*
7. Water source furnishing*

1,2,3 – our risks – client pays only if water source is discovered
4– client's risks - client pays even if water source is not discovered

* Calculated on the case basis.

Case Studies 1 2016

Client name: Mitterfirmiansreut municipality,

Country: Bavaria, Germany

Location: Granite, Hill.

Background: With the previous company the Client had 4 empty water boreholes up to 118 meters deep at the top of the mountain. Forecasts of the other drilling companies were negative, and the client was about to finish water mining.

Result: Our team found water source on the depth of 22 meters, 47 meters away from the previous empty borehole. That provided stable water supply of 200 cubic meter daily.

„Ich bin unendlich froh“ – Experten finden Wasser in Mitterfirmiansreut



Case Studies 2 2017

Client name: Perlesroit municipality

Country: Bavaria, Germany

Location: Granite, Hill.

Background: Client had a 67 meter deep empty water borehole and was considering finishing water mining due to negative forecasts from previous water mining company.

Result: Our team found water source on the depth of 17 meters, 25 meters away from the previous empty borehole. Water supply - 175 cubic meter daily



<https://drive.google.com/file/d/0BwhS6jix5ndVEpMNFewcmhyekE/view>

Case Studies 3 2018

Client name: Exim Co.,Ltd ,

Country: Kingdom of Saudi Arabia

Location: Desert .

Industry: Agriculture

Background: Forecasts of the geologists companies were negative, and the client was about to finish water mining. Driller was pessimistic regarding any water sources on the territory.

Result: We found first artesian water on the depth of 43 meters, as forecasted. Water supply source - 1000 cubic meter daily discovered at 150 m depth.



[https://drive.google.com/file/d/1izy6lbNOkAD3CsZ1vKTIw44weVJbD83 /view](https://drive.google.com/file/d/1izy6lbNOkAD3CsZ1vKTIw44weVJbD83/view)

Russia, 105203, Moscow, Nizhnaya Pervomayskaya St. 47,

tel./fax: (495) 465-04-03, 465-16-56

<http://www.kadmet.ru>; E-mail: kadmet@kadmet.ru