

**I. Đối tượng lập dự án thăm dò/ khai thác nước ngầm:**

Các tổ chức, cá nhân sở hữu hoặc điểu hành công sở sản xuất, kinh doanh, dịch vụ có khai thác sử dụng nước ngầm

**II. Mô tả công việc:**

- Khảo sát, thu thập số liệu về địa hình, địa mạo, điểu kiện khí hậu thủy văn, kinh tế xã hội của khu vực nhằm hình thành dự án khai thác nước ngầm điểu t.
- Xác định thông số về các điểu kiện địa chất - địa chất thủy văn khu vực nhằm hình thành dự án khai thác nước ngầm điểu t.
- Thu mẫu nước ngầm và phân tích tại phòng thí nghiệm
- Xác định cấu trúc geology và trữ lượng nước ngầm khai thác.
- Lập bản đồ khu vực và vị trí công trình tỉ lệ 1/50.000 đến 1/25.000 theo hình thức A theo VN 2000.
- Tính toán dự báo mức nước hạ thấp.
- Tính toán giá thành vận hành và hiệu quả kinh tế.
- Lập thiểu t dự geology khoan khai thác nước ngầm.

- Lập đề án và trình cấp có thẩm quyền phê duyệt.