

QUYẾT ĐỊNH
Phê duyệt Đề cương Đề án Vận hành mạng quan trắc động thái nước dưới đất
tỉnh Bình Phước năm thứ XVIII (7/2023 - 6/2024)

CHỦ TỊCH UBND TỈNH BÌNH PHƯỚC

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;

Căn cứ Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22 tháng 11 năm 2019;

Căn cứ Luật Tài nguyên nước ngày 21 tháng 6 năm 2012;

Căn cứ Thông tư số 19/2013/TT-BTNMT ngày 18 tháng 7 năm 2013 của Bộ trưởng Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định kỹ thuật quan trắc tài nguyên nước dưới đất;

Căn cứ Quyết định số 761/QĐ-UBND ngày 27 tháng 04 năm 2022 của UBND tỉnh phê duyệt Mạng quan trắc động thái nước dưới đất tỉnh Bình Phước;

Căn cứ Quyết định số 2316/QĐ-UBND ngày 15 tháng 12 năm 2022 của UBND tỉnh về việc giao dự toán thu, chi ngân sách nhà nước năm 2023 tỉnh Bình Phước;

Căn cứ Quyết định số 206/QĐ-UBND ngày 20 tháng 02 năm 2023 của UBND tỉnh phê duyệt Kế hoạch công tác năm 2023 của Sở Tài nguyên và Môi trường;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Tài nguyên và Môi trường tại Tờ trình số 228/TTr-STNMT ngày 01 tháng 6 năm 2023.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Đề cương Đề án Vận hành mạng quan trắc động thái nước dưới đất tỉnh Bình Phước năm thứ XVIII (7/2023 - 6/2024), với các nội dung như sau:

1. Tên Đề án: Vận hành mạng quan trắc động thái nước dưới đất tỉnh Bình Phước năm thứ XVIII (7/2023 - 6/2024).

2. Chủ đầu tư - Hình thức đầu tư:

- Chủ đầu tư: Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Bình Phước.
- Hình thức đầu tư: Tiếp tục vận hành mạng quan trắc động thái nước dưới đất.

3. Địa điểm: Trên địa bàn tỉnh Bình Phước.

4. Mục tiêu Đề án:

- Nhằm cập nhật bộ dữ liệu về các yếu tố động thái của nước dưới đất trên phạm vi tỉnh Bình Phước năm quan trắc thứ XVIII (7/2023 - 6/2024).

- Đánh giá diễn biến về mực nước, nhiệt độ nước và chất lượng của nước dưới đất trong 08 tầng chứa nước quan trắc trong mùa khô và mùa mưa (theo thời gian) và theo các huyện, thị xã, thành phố (theo không gian) trên toàn tỉnh trong năm quan trắc thứ XVIII và từ khi vận hành quan trắc đến nay.

- Xác định mối liên hệ giữa mực nước, nhiệt độ nước và chất lượng của nước dưới đất với các yếu tố tự nhiên và các hoạt động của con người như: nhiệt độ không khí, lượng mưa, thảm thực vật che phủ, sản xuất công nghiệp, sản xuất nông nghiệp, các hồ chứa nước mặt, khai thác nước dưới đất, xả thải các chất thải ra môi trường và xả vào nguồn nước.

- Đề xuất, khuyến nghị kịp thời với cơ quan quản lý về diễn biến mực nước, nhiệt độ nước và chất lượng của nước dưới đất theo chiều hướng tiêu cực; phục vụ định hướng khai thác đối với các tầng chứa nước tại các khu vực có nguy cơ suy giảm mực nước hoặc chất lượng nước không đáp ứng theo tiêu chuẩn đánh giá.

- Trên cơ sở kết quả quan trắc các yếu tố động thái của nước dưới đất giúp các cơ quan quản lý tỉnh Bình Phước khai thác nguồn tài liệu phục vụ công tác quy hoạch, khai thác bền vững, bảo vệ, phát triển nguồn tài nguyên nước dưới đất phục vụ cho phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh; ngoài ra, bộ dữ liệu quan trắc động thái nước dưới đất còn phục vụ cho các cơ quan chuyên môn khác sử dụng cho nhiều mục đích nghiên cứu chuyên đề khác liên quan đến tài nguyên nước.

5. Công việc chính thực hiện trong Đề án:

5.1. Công tác ngoại nghiệp:

- Quan trắc mực nước và nhiệt độ tại 44 công trình quan trắc.
- Lấy mẫu và phân tích mẫu nước tại 44 công trình quan trắc 02 lần trong năm.
- Bơm thau rửa (bơm thông) các công trình quan trắc.
- Vận chuyển và bảo quản mẫu.
- Công tác kiểm tra.

5.2. Công tác nội nghiệp:

- Nội nghiệp của quan trắc viên: Xử lý số liệu quan trắc mực nước, nhiệt độ, chiều sâu công trình quan trắc; xử lý số liệu lấy mẫu nước và quan trắc chất lượng nước tại thực địa; xử lý kết quả bơm thông rửa công trình quan trắc.

- Nội nghiệp văn phòng: Xây dựng kế hoạch quan trắc; kiểm tra chỉnh lý tài liệu của các đơn vị thi công; báo cáo kết quả vận hành mạng quan trắc; biên soạn niêm giám tài nguyên nước dưới đất; tổng hợp các báo cáo kết quả vận hành mạng



quan trắc và đánh giá diễn biến số lượng, chất lượng nước; xử lý kết quả quan trắc chất lượng nước.

6. Sản phẩm giao nộp: Sản phẩm được giao nộp gồm 04 bộ:

- Báo cáo kết quả quan trắc động thái nước dưới đất tỉnh Bình Phước năm thứ XVIII.

- Bản đồ kết quả nghiên cứu động thái nước dưới đất tỉnh Bình Phước năm thứ XVIII, tỷ lệ 1:100 000.

- Các Phụ lục: Kết quả quan trắc mực nước, nhiệt độ nước; kết quả bơm lấy mẫu nước; kết quả phân tích mẫu nước; kết quả kiểm tra quan trắc; kết quả bơm thau rửa công trình quan trắc; bảng tổng hợp quan trắc mực nước và nhiệt độ nước; bảng tổng hợp quan trắc chất lượng nước; đồ thị dao động theo thời gian của các yếu tố động thái nước dưới đất; kết quả tính toán thông số địa chất thuỷ văn theo tài liệu quan trắc; niêm giám động thái nước dưới đất tỉnh Bình Phước.

- Đĩa CD ghi toàn bộ sản phẩm trên.

7. Thời gian thực hiện: Từ ngày 01 tháng 7 năm 2023 đến ngày 30 tháng 6 năm 2024.

Điều 2. Sau khi Đề cương Đề án được phê duyệt, Chủ đầu tư có trách nhiệm tổ chức thực hiện Đề án theo các nội dung đã nêu tại Điều 1 Quyết định này theo đúng quy định hiện hành.

Điều 3. Chánh Văn phòng UBND tỉnh; Thủ trưởng các Sở, ngành: Tài nguyên và Môi trường, Tài chính, Kho bạc nhà nước tỉnh; Chủ tịch UBND các huyện, thị xã, thành phố và Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này kể từ ngày ký./.

Nơi nhận:

- Chủ tịch, Phó Chủ tịch;
- Như Điều 3;
- Lãnh đạo Văn phòng, Phòng KT;
- Lưu: VT(BH-23-QĐ-09/6). A

