ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH LẠNG SƠN	CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập - Tự do - Hạnh phúc
Số: 1553 /QĐ-UBND	*Lạng Sơn, ngày 28 tháng 9 năm 2023*

QUYẾT ĐỊNH
Về việc phê duyệt thiết kế, dự toán dự án Đầu tư trang thiết bị Trạm Quan trắc và Cảnh báo phóng xạ môi trường

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015; Luật Sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22/11/2019;

Căn cứ Luật Đầu tư công ngày 13/6/2019;

Căn cứ Nghị định số 40/2020/NĐ-CP ngày 06/4/2020 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đầu tư công;

Căn cứ các Quyết định của Thủ tướng Chính phủ: số 1636/QĐ-TTg ngày 31/8/2010 về việc phê duyệt "Quy hoạch mạng lưới quan trắc và cảnh báo phóng xạ môi trường quốc gia đến năm 2020"; số 104/QĐ-TTg ngày 22/01/2019 về việc phê duyệt "Kế hoạch hành động quốc gia về phòng ngừa, phát hiện và chuẩn bị ứng phó nguy cơ, sự cố hóa học, sinh học, bức xạ và hạt nhân giai đoạn 2019-2025"; số 40/QĐ-TTg ngày 28/5/2020 về việc ban hành"Phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố phóng xạ xuyên biên giới đến năm 2025";

Căn cứ Thông tư số 16/2013/TT-BKHCN ngày 30/7/2013 của Bộ trưởng Bộ Khoa học và Công nghệ về việc ban hành Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về mạng lưới quan trắc và cảnh báo phóng xạ môi trường quốc gia;

Căn cứ Quyết định số 2272/QĐ-UBND ngày 20/11/2021 của UBND tỉnh phê duyệt chủ trương đầu tư dự án Đầu tư trang thiết bị Trạm Quan trắc và cảnh báo phóng xạ môi trường;

Căn cứ Quyết định số 1283/QĐ-UBND ngày 15/8/2023 của Chủ tịch UBND tỉnh phê duyệt Báo cáo nghiên cứu khả thi đầu tư xây dựng dự án Đầu tư trang thiết bị Trạm Quan trắc và Cảnh báo phóng xạ môi trường; Quyết định số 1510/QĐ-UBND ngày 22/9/2023 của Chủ tịch UBND tỉnh phê duyệt điều chỉnh Báo cáo nghiên cứu khả thi đầu tư xây dựng dự án Đầu tư trang thiết bị Trạm Quan trắc và Cảnh báo phóng xạ môi trường;

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Khoa học và Công nghệ tại Tờ trình số 48/TTr-SKHCN ngày 22/9/2023 và Báo cáo thẩm định số 436/BC-SKHĐT ngày 26/9/2023 của Sở Kế hoạch và Đầu tư.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt thiết kế, dự toán dự án Đầu tư trang thiết bị Trạm Quan trắc và Cảnh báo phóng xạ môi trường như sau:

1. Tên dự án: Đầu tư trang thiết bị Trạm Quan trắc và Cảnh báo phóng xạ môi trường.

2. Dự án nhóm: C.

3. Chủ đầu tư: Sở Khoa học và Công nghệ.

4. Hình thức tổ chức quản lý thực hiện dự án: Chủ đầu tư thuê tư vấn quản lý dự án.

5. Địa điểm thực hiện dự án: Trạm Quan trắc và Cảnh báo phóng xạ môi trường tỉnh Lạng Sơn. Địa chỉ: Khu đô thị Nam Hoàng Đồng, xã Hoàng Đồng, thành phố Lạng Sơn, tỉnh Lạng Sơn.

6. Quy mô, công nghệ, các thông số kỹ thuật và các chỉ tiêu kinh tế, kỹ thuật chủ yếu của dự án.

6.1. Quy mô, công nghệ: các trang thiết bị chính của Trạm địa phương và phần các trang thiết bị bổ sung của Trạm địa phương có tính chất đặc thù cao (liên quan đến biên giới với Trung Quốc) đáp ứng mục tiêu của Quyết định 40/QĐ-TTg ngày 28/5/2020 của Thủ tướng Chính phủ về việc ban hành "Phương án phòng ngừa và ứng phó sự cố phóng xạ xuyên biên giới đến năm 2025". Hệ thống thiết bị quan trắc phóng xạ môi trường đồng bộ, hiện đại, tiên tiến, đáp ứng các yêu cầu về vận hành, khai thác.

6.2. Thông số kỹ thuật và các chỉ tiêu kinh tế, kỹ thuật chủ yếu của dự án: áp dung theo Thông tư 16/2013/TT-BKHCN ngày 30/7/2013 của Bộ Khoa học và Công nghệ về việc ban hành "Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về mạng lưới quan trắc và cảnh báo phóng xạ môi trường quốc gia".

7. Giải pháp thiết kế chính của hạng mục dự án và toàn bộ dự án

Hiện tại, nhà Trạm Quan trắc và Cảnh báo môi trường phóng xạ tỉnh Lạng Sơn đã hoàn thiện, bao gồm các hạng mục: *Nhà trạm để đặt máy móc thiết bị và các công trình khác như: sân, hàng rào, điện, nước, cổng, các khuôn viên, vườn quan trắc, cây xanh; điện nước. Đủ điều kiện về mặt bằng, hệ thống cấp điện, nước, hệ thống an toàn phòng chống cháy nổ để tiếp nhận, lắp đặt và vận hành trang thiết bị.*

Giải pháp thiết kế chính của hạng mục dự án và toàn bộ dự án, cụ thể như sau:

7.1. Các trang thiết bị chính của Trạm địa phương

- Thiết bị Phòng làm việc của Trạm địa phương:

+ *Máy tính cá nhân;*

+ *Thiết bị hiển thị thông tin theo thời gian thực;*

+ *Thiết bị hút ẩm.*

- Thiết bị Phòng máy đo:

+ *Thiết bị đo dải liều thấp;*

+ *Thiết bị lấy mẫu khí;*

+ *Hệ thống điện dự phòng;*

+ Máy phát điện;

+ Thiết bị đo các thông số khí tượng;

+ Thiết bị hút ẩm.

7.2. Phần các trang thiết bị bổ sung của Trạm địa phương có tính chất đặc thù cao.

- Thiết bị phục vụ ứng phó sự cố bức xạ, hạt nhân;

- Thiết bị đo suất liều bức xạ, xác định đồng vị phóng xạ di động gắn GPS và phần mềm thu nhận dữ liệu tại trạm trung tâm;

- Thiết bị đo nhiễm bẩn bề mặt alpha, beta, gamma;

- Thiết bị kiểm soát nhiễm bẩn phóng xạ trong các mẫu lương thực, thực phẩm;

- Liều kế cá nhân;

- Bộ Kit tẩy xạ xách tay;

- Quần áo, găng tay, mặt nạ bảo hộ, găng tay, ủng cho người vận hành;

- Thiết bị đo phóng xạ dưới nước di động;

- Thiết bị lấy mẫu nước cầm tay;

- Thiết bị lấy mẫu đất cầm tay;

- Tủ sấy mẫu phòng thí nghiệm;

- Máy nghiền mẫu phòng thí nghiệm;

- Lò nung mẫu;

- Hệ thống giá kệ giữ mẫu.

7.3. Lắp đặt thiết bị: *(Sơ đồ đặt thiết bị dự án kèm theo)*.

7.4. Vận hành, khai thác sau lắp đặt: việc đào tạo kỹ năng vận hành nhằm đảm bảo các hoạt động vận hành thường xuyên, liên tục, thông suốt của Trạm quan trắc và Cảnh báo phóng xạ môi trường tỉnh Lạng Sơn, bao gồm một số nhiệm vụ sau:

- Thực hiện quan trắc các chỉ tiêu phóng xạ môi trường tại tỉnh Lạng Sơn theo tần suất quy định: suất liệu bức xạ gamma trong không khí (quan trắc liên tục); liều tích lũy (ba tháng đo một lần); đồng vị phóng xạ trong không khí (quan trắc liên tục); các thông số khí tượng liên quan (quan trắc liên tục);

- Thu thập và gửi mẫu về Trạm quan trắc và Cảnh báo phóng xạ môi trường Vùng (Trạm Vùng) ở Hà Nội các mẫu môi trường theo quy định và theo yêu cầu của Trạm Vùng: mẫu rơi lắng khô, rơi lắng ướt và nước mưa (mỗi tháng một lần); mẫu nước (nước sinh hoạt, nước mặt, nước ngầm và nước thải: ba tháng một lần); mẫu đất (đất bề mặt, trầm tích: sáu tháng lấy một lần); mẫu thực vật, lương thực và thực phẩm (sáu tháng lấy một lần).

- Tập hợp dữ liệu, phân tích đánh giá và gửi báo cáo kết quả quan trắc tới Trạm Vùng và Sở Khoa học và Công nghệ định kỳ mỗi tháng một lần, báo cáo ngay khi có hiện tượng bất thường về phóng xạ hoặc khi Trạm Vùng và Sở Khoa học và Công nghệ có yêu cầu.

8. Dự toán đầu tư dự án: 14.118.065.000 đồng, trong đó:

- Chi phí thiết bị: 12.116.572.000 đồng;
- Chi phí QLDA: 240.814.944 đồng;
- Chi phí tư vấn đầu tư: 437.014.000 đồng;
- Chi phí khác: 41.585.000 đồng;
- Chi phí dự phòng: 1.282.078.600 đồng.

(Có Phụ lục chi tiết về thiết bị, dự toán kèm theo).

9. Nguồn vốn đầu tư: Nguồn vốn đầu tư công ngân sách tỉnh.

10. Thời gian thực hiện: năm 2022-2023.

Điều 2. Sở Khoa học và Công nghệ chịu trách nhiệm tổ chức triển khai thực hiện dự án theo đúng quy định của Luật Đầu tư công và pháp luật hiện hành có liên quan.

Điều 3. Chánh Văn phòng UBND tỉnh, Giám đốc các Sở: Khoa học và Công nghệ, Kế hoạch và Đầu tư, Tài chính, Giám đốc Kho bạc Nhà nước tỉnh và Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:
- Như Điều 3;
- Thường trực HĐND tỉnh;
- Chủ tịch, các Phó Chủ tịch UBND tỉnh;
- Ban Kinh tế - Ngân sách (HĐND tỉnh);
- Các PVP UBND tỉnh, các phòng CM, Trung tâm Thông tin;
- Lưu: VT, KT(HVTr).

KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH LẠNG SƠN

Dương Xuân Huyên