| ỦY BAN NHÂN DÂN<br>TỈNH PHÚ THỌ | CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM<br>Độc lập - Tự do - Hạnh phúc |
|---|---|
| Số: 1387/QĐ-UBND | *Việt Trì, ngày 20 tháng 5 năm 2008* |

# QUYẾT ĐỊNH

**Về việc duyệt Dự án đầu tư xây dựng hệ thống xử lý rác thải tại 08 bệnh viện đa khoa tuyến huyện trên địa bàn tỉnh Phú Thọ**

## CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH PHÚ THỌ

Căn cứ Luật Tổ chức HĐND và UBND ngày 26 tháng 11 năm 2003;

Căn cứ Luật Xây dựng ngày 26 tháng 11 năm 2003;

Căn cứ Nghị định số 16/2005/NĐ-CP ngày 07 tháng 02 năm 2005 của Chính phủ về quản lý dự án đầu tư xây dựng công trình; Nghị định số 112/2006/NĐ-CP ngày 29 tháng 9 năm 2006 của Chính phủ về sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 16/2005/NĐ-CP; Nghị định số 99/2007/NĐ-CP ngày 13 tháng 6 năm 2007 của Chính phủ;

Căn cứ Quyết định số 64/2003/QĐ-TTg ngày 22 tháng 4 năm 2003 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Kế hoạch xử lý triệt để các cơ sở gây ô nhiễm môi trường nghiêm trọng;

Căn cứ Thông tư số 02/2007/TT-BXD ngày 14 tháng 02 năm 2007 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn một số nội dung về lập, thẩm định, phê duyệt dự án đầu tư xây dựng công trình;

Xét đề nghị của Giám đốc Sở Kế hoạch và Đầu tư (Tờ trình số 245/TTr-SKH&ĐT ngày 13 tháng 5 năm 2008),

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Duyệt Dự án đầu tư xây dựng hệ thống xử lý rác thải tại 08 bệnh viện đa khoa tuyến huyện trên địa bàn tỉnh Phú Thọ, với những nội dung chủ yếu sau:

1. Tên dự án: "Xây dựng hệ thống xử lý rác thải tại 08 bệnh viện đa khoa tuyến huyện trên địa bàn tỉnh Phú Thọ".

2. Đơn vị tư vấn lập dự án đầu tư: Trung tâm Tư vấn chuyển giao công nghệ nước sạch và môi trường.

3. Mục tiêu đầu tư: Nhằm hạn chế việc ô nhiễm môi trường, nâng cao chất lượng môi trường sống cho cán bộ, công nhân viên bệnh viện, bệnh nhân và dân cư khu vực lân cận; nâng cao hiệu quả khám chữa bệnh của các bệnh viện.

4. Nội dung và quy mô đầu tư

4.1. Quy mô xây dựng:

a) Bể xử lý nước thải:

- Kích thước: B x L x H = 6,5 x 4,5 x 3,5m, gồm 06 ngăn (ngăn thu, ngăn xử lý bậc 1, ngăn xử lý bậc 2, ngăn bơm, ngăn lắng và ngăn chứa bùn);

- Kết cấu: Bê tông cốt thép mác 250; thành bể dày 250mm, đáy bể dày 300mm; nắp bể đổ tấm đan bê tông cốt thép mác 200, dày 100mm.

b) Nhà điều hành và giàn máy thổi khí:

- Kích thước: B x L x H = 3,3 x 5,3 x 3,0m;

- Kết cấu: Nền bê tông, mái bê tông cốt thép mác 200; tường bên trong trát 02 lớp, trong đó 01 lớp phẳng và 01 lớp vảy nháp, dán 01 lớp bông thủy tinh dày > 07cm, có lớp thép để đỡ; bên ngoài trát vữa xi măng, quét vôi, ve.

c) Nhà đặt lò đốt rác:

- Kích thước: B x L x H = 5,2 x 4,2 x 3,7m;

- Kết cấu: Nền bê tông, mái bê tông cốt thép mác 200; tường bên trong trát 02 lớp, trong đó 01 lớp phẳng và 01 lớp vảy nháp, dán 01 lớp bông thủy tinh dày > 07cm, có lớp thép để đỡ; bên ngoài trát vữa xi măng, quét vôi, ve.

d) Hố ga kỹ thuật: Móng gạch đặc mác 75, đáy lót bê tông đá dăm mác 150; cửa gia công bằng inox.

đ) Công trình phụ trợ:

- Sận trạm xử lý: Kết cấu bằng bê tông đá dăm mác 150, dày 100mm, lót bằng cát dàm chặt;

- Tường rào, cổng: Xây gạch đặc mác 75, trụ cổng bê tông cốt thép mác 200, cổng gia công bằng thép.

e) Điện chiếu sáng, điện động lực: Thiết kế đồng bộ các nhà theo công nghệ.

g) Hệ thống đường ống công nghệ: Thiết kế đồng bộ, hoàn chỉnh theo dây chuyền công nghệ đã chọn.

4.2. Công nghệ xử lý nước thải, rác thải:

a) Công nghệ xử lý nước thải: Sử dụng phương pháp xử lý thải bằng thiết bị xử lý nước thải CN - 2000. Nước thải từ bệnh viện được chảy qua rọ chắn rác vào các ngăn thu gom rác thải, sau đó được đưa tới bể điều hòa và xử lý sơ bộ; nước thải ra đảm bảo đạt tiêu chuẩn.

b) Công nghệ xử lý rác thải:

Sử dụng phương pháp đốt rác: Dùng lò đốt rác 2 buồng đốt kèm theo hệ thống xử lý khí thải đạt tiêu chuẩn môi trường; buồng sơ cấp có nhiệt độ từ 800 đến 850$^{o}$C và thứ cấp có nhiệt độ từ 1.050 đến trên 1.100$^{o}$C.

Rác thải khi nạp vào lò sẽ trải qua các giai đoạn sấy, khí hóa, khí sinh và cháy; khí độc hại phát sinh trong quá trình đốt sẽ qua hệ thống xử lý khí bụi độc hại trước khi thải ra môi trường; phần tro, xỉ được đem chôn lấp.

5. Địa điểm xây dựng: Trong khuôn viên Bệnh viện đa khoa các huyện: Hạ Hòa, Thanh Ba, Tam Nông, Thanh Thủy, Cẩm Khê, Thanh Sơn, Yên Lập và Đoan Hùng.

6. Loại công trình: Công trình hạ tầng kỹ thuật.

7. Tổng mức đầu tư: 23.121 triệu đồng, trong đó:

- Thiết bị: 13.700 triệu đồng;
- Xây dựng cơ bản: 5.993 triệu đồng;
- Chi phí khác: 1.428 triệu đồng;
- Dự phòng: 2.000 triệu đồng.

8. Nguồn vốn đầu tư:

- Vốn ngân sách Nhà nước cấp theo Quyết định số 64/2003/QĐ-TTg ngày 22 tháng 4 năm 2003;
- Vốn sự nghiệp môi trường của địa phương và các nguồn vốn huy động hợp pháp khác.

**Điều 2.** Phân công trách nhiệm và tổ chức thực hiện

1. Chủ đầu tư: Sở Y tế tỉnh Phú Thọ.

2. Hình thức quản lý dự án: Chủ đầu tư trực tiếp quản lý dự án.

3. Kế hoạch thực hiện:

- Hoàn chỉnh các thủ tục xây dựng cơ bản: Trong quý II, năm 2008.
- Kế hoạch đấu thầu:

+ Hình thức lựa chọn nhà thầu: Đấu thầu rộng rãi trong nước;

+ Phương thức đấu thầu: Đấu thầu 01 túi hồ sơ;

+ Hình thức hợp đồng: Hợp đồng trọn gói hoặc hợp đồng điều chỉnh giá.

+ Khởi công xây dựng: Trong quý III, năm 2008;

+ Hoàn thành công trình trong năm 2009;

**Điều 3.** Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh; Thủ trưởng các cơ quan: Sở Kế hoạch và Đầu tư, Sở Tài chính, Sở Y tế, Sở Xây dựng, Sở Tài nguyên và Môi trường, Kho bạc Nhà nước tỉnh; Bệnh viện đa khoa các huyện Hạ Hòa, Thanh Ba, Tam Nông, Thanh Thủy, Cẩm Khê, Thanh Sơn, Yên Lập và Đoan Hùng và các cơ quan liên quan căn cứ quyết định thực hiện.

**KT. CHỦ TỊCH**
**PHÓ CHỦ TỊCH**
**(Đã ký)**

**Nguyễn Thị Kim Hải**