

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

1. Giới thiệu chung về gói thầu:

- Tên gói thầu: **Thuê đơn vị thu gom, vận chuyển, xử lý rác thải nguy hại năm 2026-2027 tại Bệnh viện Đa khoa Hậu Giang.**

- Chủ đầu tư: Bệnh viện Đa khoa Hậu Giang

- Địa điểm: Bệnh viện Đa khoa Hậu Giang, địa chỉ: Số 647, đường Trần Hưng Đạo, khu vực 12, Phường Vị Thanh, TP. Cần Thơ.

- Thời gian thực hiện gói thầu: Thời gian hoàn thành việc cung cấp dịch vụ cho gói thầu là **12 tháng**.

- Hình thức chọn thầu: Chào hàng cạnh tranh qua mạng.

- Hình thức hợp đồng: Hợp đồng trọn gói.

- Nguồn vốn: Từ nguồn khám chữa bệnh và nguồn hợp pháp khác của đơn vị.

- Quy mô gói thầu: **Thuê đơn vị thu gom, vận chuyển, xử lý rác thải nguy hại năm 2026-2027 tại Bệnh viện Đa khoa Hậu Giang.**

2. Mục tiêu công việc:

Bệnh viện Đa khoa Hậu Giang thuê đơn vị thu gom, vận chuyển, xử lý rác thải nguy hại năm 2026-2027 để đảm bảo vấn đề vệ sinh môi trường theo quy định của pháp luật tại đơn vị.

Mục tiêu công việc cụ thể: Thu gom, vận chuyển, xử lý rác thải y tế nguy hại theo bảng phạm vi cung cấp như sau:

STT	Danh mục dịch vụ	Mô tả dịch vụ	Khối lượng môi trường	Đơn vị tính	Địa điểm thực hiện dịch vụ	Ngày hoàn thành dịch vụ
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Chất thải lây nhiễm (bao gồm cả chất thải sắc nhọn)	Chi tiết nêu tại Mục 2, Chương V của E-HSMT	45.000	Kg	Bệnh viện Đa khoa Hậu Giang, số 647, Trần Hưng Đạo, khu vực 12, phường Vị Thanh, TP. Cần Thơ	12 tháng kể ngày hợp đồng có hiệu lực.
2	Hóa chất thải bỏ bao gồm hoặc có TPNH		100	Kg		
3	Dược phẩm thải bỏ thuộc nhóm gây độc tế bào hoặc có cảnh báo nguy hại từ nhà sản xuất		100	Kg		
4	Chai bi nhiễm TPNH		50	Kg		
5	Nhớt thải		50	Kg		
6	Thiết bị y tế bị vỡ, hỏng, đã qua sử dụng thải bỏ có chứa thủy ngân		50	Kg		

7	Bóng đèn huỳnh quang		100	Kg		
8	Hộp mực in		100	Kg		

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

3.1. Quá trình thu gom chất thải:

- Nhân viên thực hiện thu gom hàng ngày đến Bệnh viện đúng thời gian quy định của Bệnh viện (trong giờ hành chính) để tiến hành thu gom rác thải, phải có sổ giao nhận đúng quy định.

- Trong quá trình thu gom rác thải và vận chuyển phải trang bị đầy đủ phương tiện, dụng cụ, bảo hộ, không gây ô nhiễm môi trường.

- Chất thải lây nhiễm phải thu gom riêng từ nơi phát sinh về khu vực lưu giữ chất thải tạm thời trong cơ sở y tế. Trước khi thu gom, túi đựng chất thải phải buộc kín miệng, thùng đựng chất thải phải có nắp đậy kín.

- Chất thải có nguy cơ lây nhiễm cao phải xử lý sơ bộ ở gần nơi phát sinh chất thải để loại bỏ mầm bệnh bằng thiết bị khử khuẩn.

- Thiết bị y tế bị vỡ, hỏng, đã qua sử dụng thải bỏ có chứa thủy ngân được thu gom và lưu giữ riêng trong các hộp bằng nhựa hoặc các vật liệu phù hợp, bảo đảm không bị rò rỉ, phát tán hơi thủy ngân ra môi trường.

- Thu gom chất thải rắn thông thường: chất thải rắn thông thường sử dụng để tái chế và chất thải rắn thông thường không sử dụng để tái chế được thu gom riêng

- Dụng cụ thu gom chất thải phải bảo đảm kín, không rò rỉ dịch thải trong quá trình thu gom.

- Nhân viên thực hiện thu gom rác thải tại Bệnh viện phải được trang bị bảo hộ lao động đầy đủ.

- Đơn vị thu gom cam kết thực hiện đúng quy định của Bệnh viện về luồng đi và thời điểm thu gom chất thải

- Phun chế phẩm sinh học xử lý côn trùng và mùi hôi tại địa điểm thu gom, đảm bảo tiêu chuẩn vệ sinh môi trường.

- Cam kết đảm bảo các điều kiện trong quá trình thực hiện hợp đồng với chủ đầu tư. Nếu xảy ra sự cố về vệ sinh môi trường, phòng cháy chữa cháy, an toàn lao động trong quá trình thực hiện hợp đồng do lỗi của nhà thầu, thì nhà thầu phải chịu hoàn toàn trách nhiệm về các sự việc xảy ra.

3.2. Quá trình vận chuyển

- Cam kết phương tiện vận chuyển phải là phương tiện chuyên dụng, không để rơi vãi ra đường và đảm bảo vệ sinh môi trường suốt trong quá trình vận chuyển.

- Cam kết các dụng cụ, thiết bị lưu chứa chất thải y tế lây nhiễm trên phương tiện vận chuyển phải đáp ứng các yêu cầu sau:

+ Có thành, đáy, nắp kín, kết cấu cứng, chịu được va chạm, không bị rách, vỡ bởi trọng lượng chất thải, bảo đảm an toàn trong quá trình vận chuyển.

+ Có biểu tượng về lại chất thải lưu chứa theo quy định được in rõ ràng, dễ đọc, không bị mờ và phai màu trên thiết bị lưu chứa chất thải.

- Cam kết tự chịu trách nhiệm trước cá nhân, tổ chức và cơ quan có thẩm quyền về vi phạm trong quá trình vận chuyển, xử lý chất thải theo hợp đồng và an toàn giao thông trong quá trình cung cấp dịch vụ.

3.3. Quá trình xử lý

- Cam kết chịu hoàn toàn trách nhiệm về chất thải nguy hại được bàn giao kể từ thời điểm kí biên bản bàn giao chất thải giữa hai bên và chịu trách nhiệm xử lý chất thải theo đúng quy định của nhà nước.

- Cung cấp đầy đủ chứng từ xử lý chất thải y tế nguy hại để xác nhận đã hoàn thành việc xử lý an toàn các loại chất thải nguy hại.

4. Giải pháp và phương pháp luận:

Nhà thầu chuẩn bị đề xuất giải pháp, phương pháp luận tổng quát thực hiện dịch vụ theo các nội dung quy định tại Chương này, gồm các phần như sau:

- 1. Giải pháp và phương pháp luận;*
- 2. Kế hoạch công tác.*

5. Quy định về kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm:

Mục này quy định về quy trình kiểm tra, nghiệm thu sản phẩm, trình tự giao nộp sản phẩm (nếu có)... để phục vụ công tác thanh, quyết toán hợp đồng.