

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Yêu cầu về kỹ thuật bao gồm các nội dung cơ bản như sau:

1. Giới thiệu chung:

- Tên dự toán: Thu gom, vận chuyển chất thải rắn sinh hoạt ấp Bình Tả 1-Bình Tả 2-Bình Tiền 1-Bình Tiền 2 xã Đức Hòa năm 2026-2027 (Từ ngày 01/8/2026 đến 31/12/2026 và năm tiếp theo)
- Tên gói thầu: Thu gom, vận chuyển chất thải rắn sinh hoạt ấp Bình Tả 1-Bình Tả 2-Bình Tiền 1-Bình Tiền 2 xã Đức Hòa năm 2026-2027
- Địa điểm thực hiện: Xã Đức Hòa, tỉnh Tây Ninh
- Thời gian thực hiện gói thầu: 17 tháng
- Nguồn vốn: Ngân sách nhà nước
- Nhà thầu phải chịu hoàn toàn trách nhiệm đối với: Tính chính xác của thông tin kê khai và các tài liệu đính kèm trong Hồ sơ dự thầu, tính chính xác của các tài liệu chứng minh năng lực, kinh nghiệm của Nhà thầu cũng như Nhân sự tham dự thầu.
- Đối với các loại chứng chỉ/chứng nhận của Nhân sự: Trường hợp sau thời điểm đóng thầu mà hiệu lực của chứng chỉ/chứng nhận của Nhân sự hết hiệu lực hoặc không đảm bảo thời gian thực hiện gói thầu thì nhà thầu phải có trách nhiệm cung cấp chứng chỉ/chứng nhận mới của Nhân sự còn hiệu lực theo yêu cầu của E-HSMT.
- Phạm vi công việc thực hiện:

STT	Nội dung	Số hộ	Khối lượng (kg/ngày)	Khối lượng (kg/tháng)	Khối lượng (kg/17 tháng)
1	Hộ dân có nhân khẩu <= 2 người	154	185	5.544	94.248
2	Hộ dân có nhân khẩu <= 3 người	228	456	13.680	232.560
3	Hộ dân có nhân khẩu <= 4 người	796	2.229	66.864	1.136.688
4	Hộ dân có nhân khẩu >4 người	1.325	5.300	159.000	2.703.000
	Tổng cộng	2.503	8.170	245.088	4.166.496

2. Mục tiêu công việc:

Lựa chọn nhà thầu có đủ năng lực và kinh nghiệm thực hiện Thu gom, vận chuyển chất thải rắn sinh hoạt ấp Bình Tả 1-Bình Tả 2-Bình Tiền 1-Bình Tiền 2 xã Đức Hòa năm 2026-2027 theo phạm vi cung cấp chi tiết tại Mẫu số 01B

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

3.1 Những yêu cầu bắt buộc chung cho tất cả các công tác:

- Nhà thầu có các biện pháp nhằm đảm bảo an toàn và tăng cường năng lực cho

người lao động :

- + Có các biện pháp đảm bảo an toàn lao động, phòng chống cháy nổ, an ninh trật tự trong quá trình cung ứng dịch vụ.

- + Có kế hoạch tổ chức nâng cao trình độ chuyên môn của người lao động, nâng cao tinh thần làm việc, tác phong và hiệu quả công việc.

- + Có kế hoạch thực hiện quản lý, bảo trì các trang thiết bị bảo hộ lao động, an toàn lao động, an toàn giao thông.

- + Công nhân phải được trang bị các trang thiết bị bảo hộ lao động trong quá trình làm việc.

- Nhà thầu phải đảm bảo thời gian thực hiện theo qui định.

- Chủ động đề xuất các biện pháp hiệu quả nâng cao chất lượng vệ sinh trong quá trình cung ứng dịch vụ:

- + Chủ động đề xuất phương án sử dụng công nghệ, qui trình phù hợp trong công đoạn quét dọn, thu gom, vận chuyển, dọn quang toàn bộ khối lượng chất thải rắn phát sinh trên địa bàn nhưng đảm bảo chất lượng vệ sinh và không trái với nội dung của hồ sơ mời thầu.

- + Có kế hoạch sử dụng và quản lý hiệu quả trạm trung chuyển chất thải rác sinh hoạt.

- + Có biện pháp phối hợp chặt chẽ với các đơn vị liên quan như: chính quyền địa phương; lực lượng giám sát, kiểm tra xử phạt.

- + Có kế hoạch phân công nhân sự, thời gian thực hiện cụ thể cho từng công tác.

3.2 Những yêu cầu bắt buộc đối với từng công tác:

Đối với công tác thu gom vận chuyển :

Nhà thầu có phương án tổ chức, kế hoạch triển khai hiệu quả, linh động trong toàn bộ quá trình cung ứng dịch vụ:

- Kế hoạch chi tiết về việc điều động nhân sự, phương tiện thu gom, vận chuyển và thời gian thực hiện cụ thể cho từng lộ trình.

- Bố trí, vận hành các điểm tiếp nhận chất thải rắn hợp lý tránh gây tác động đến hoạt động dân cư và ô nhiễm môi trường (hoặc có phương án tiếp nhận, thu gom không sử dụng các điểm tiếp nhận).

- Nhà thầu có mức độ đáp ứng trang thiết bị, phương tiện, công nghệ, kỹ thuật trong quá trình cung ứng dịch vụ:

Công nghệ và công cụ lao động:

- Xe vận chuyển chất thải rắn đô thị là loại xe chuyên dùng, hợp vệ sinh, phải đảm bảo độ kín để không rơi vãi chất thải rắn và nước rỉ trong quá trình thu gom – vận chuyển; công cụ hỗ trợ sử dụng gồm xẻng, ky sắt, chổi tàu cau, cuốc bàn, cúp, thùng 660 lít, đèn báo, dầu lửa, đèn can phản quang...

- + Xe cơ giới vận chuyển chất thải rắn sinh hoạt phải có hệ thống nâng cấp thùng và

hệ thống ép dính liền hoặc những công nghệ khác có mức độ tương đương trở lên.

- + Xe cơ giới vận chuyển chất thải xây dựng, chất thải dọn phải kín, được che chắn không gây phát tán, rơi vãi chất thải và ảnh hưởng đến an toàn giao thông.

- Xe cơ giới vận chuyển phải tuân thủ:

- + Các qui định về giao thông đường bộ và các qui định khác có liên quan về tuyến đường, thời gian và tải trọng được phép lưu thông.

- + Các nội qui khi ra vào các trạm trung chuyển, bãi xử lý chất thải rắn đô thị.

- + Không được chở quá khổ thùng xe, quá tải trọng cho phép.

- Về công nghệ : chất thải rắn đô thị sau khi quét dọn, thu gom bằng các thiết bị chuyên dùng sẽ tập trung tại các địa điểm và thời gian qui định, sau đó được chuyển lên xe cơ giới.

- Nhà thầu phải có cam kết lập danh sách bố trí phương tiện cụ thể cho từng trạm để phục vụ công tác vận chuyển chất thải trong quá trình thương thảo và hoàn thiện hợp đồng nếu Nhà thầu được //lựa chọn.

- Mọi sự thay đổi về phương tiện phải được Chủ đầu tư thông qua trước khi thực hiện.

Thời gian thực hiện :

- Thời gian tiếp nhận theo quy định của cơ quan có thẩm quyền.

- Thực hiện theo quy định và phù hợp với thời gian của các đơn vị có liên quan.

- Thời gian vận chuyển theo quy định của cơ quan có thẩm quyền.

- Xe cơ giới thu gom rác đến điểm hẹn đúng thời gian qui định, không được đến sớm hoặc trễ quá 30 phút so với thời gian qui định tiếp nhận rác của Nhà thầu.

3.3 Các yêu cầu khác:

- Nhà thầu sẽ bố trí giám sát bên B có mặt tại khu vực đang thực hiện dịch vụ. Giám sát B phải được cấp máy điện thoại di động, tên và số điện thoại phải thông báo cho giám sát A.

- Giám sát bên A sẽ kiểm tra việc thu gom và vận chuyển rác hàng ngày, làm cơ sở thanh toán. Bên A sẽ thông báo tên và số điện thoại của giám sát A cho bên B.

- Nhà thầu phải tuân thủ yêu cầu quy định của cơ quan kiểm tra để đạt yêu cầu về chất lượng vệ sinh và để giám sát công việc tốt hơn. Nhà thầu phải có biện pháp quản lý lao động và hoàn toàn chịu trách nhiệm về an toàn lao động đối với công nhân của mình.

- Cán bộ kiểm tra của bên A phải tuân thủ các nguyên tắc, quy định an toàn do bên B hướng dẫn trong quá trình kiểm tra và bên B sẽ không phải chịu bất kỳ trách nhiệm nào về việc bồi thường có liên quan đến thương vong của kiểm tra viên nếu không tuân thủ.

- Căn cứ Quyết định số 7473/QĐ-UBND ngày 09/7/2026 của UBND xã Đức Hòa về việc phê duyệt dự toán thu gom, vận chuyển chất thải rắn sinh hoạt ấp Bình Tả 1-Bình Tả 2-Bình Tiền 1-Bình Tiền 2 xã Đức Hòa năm 2026-2027 (Từ ngày 01/8/2026 đến ngày 31/12/2026 và năm tiếp theo. Theo đó, tại nội dung Bảng dự toán kinh phí đã được phê duyệt, đơn vị trúng thầu phải thực hiện các nội dung sau:

+ Thực hiện thu phí dịch vụ thu gom, vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt thu từ danh sách lập bộ; Phí dịch vụ được xác định theo Quyết định số 06/2022/QĐ-UBND ngày 13/01/2022 của UBND tỉnh Long An (nay là UBND tỉnh Tây Ninh).

+ Hàng tháng, thực hiện việc nộp lại phần tiền chênh lệch (thể hiện tại Dự toán) cho chủ đầu tư, với số tiền:

Số tiền chênh lệch thực tế = Số tiền thu phí vệ sinh (01 tháng) – Chi phí thu gom, vận chuyển rác (01 tháng).

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:

Chủ đầu tư sẽ thực hiện kiểm tra và nghiệm thu theo các quy định hiện hành.