

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 về dự án/dự toán mua sắm, gói thầu:

Tên gói thầu: Thực hiện dịch vụ vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn xã Phước An do Phòng Kinh tế xã Phước An làm chủ đầu tư.

Dự toán: Thực hiện dịch vụ vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn xã Phước An do Phòng Kinh tế xã Phước An làm chủ đầu tư.

Địa điểm thực hiện: Xã Phước An, thành phố Đồng Nai.

Thời gian thực hiện: 365 ngày.

2. Mục tiêu công việc: Thực hiện dịch vụ vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt trên địa bàn xã Phước An năm 2026.

3. Yêu cầu kỹ thuật của gói thầu:

3.1. Các quy trình, quy phạm áp dụng cho việc thực hiện, nghiệm thu công việc

Nhà thầu có trách nhiệm tuân thủ đầy đủ các quy định của pháp luật hiện hành về chất lượng dịch vụ, an toàn lao động, phòng chống cháy nổ, an toàn giao thông, bảo vệ môi trường và cảnh quan đô thị trong suốt quá trình thực hiện hợp đồng. Thực hiện công tác xúc, vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt theo quy định của Ủy ban nhân dân tỉnh Đồng Nai tại Quyết định số 86/2025/QĐ-UBND ngày 26 tháng 12 năm 2025 (văn bản được đính kèm chương V của E-HSMT để nhà thầu nghiên cứu thực hiện) và quy định của pháp luật hiện hành. Đồng thời, nhà thầu phải thực hiện công tác quản lý chất lượng, lập và quản lý hồ sơ, phối hợp với đơn vị giám sát và chủ đầu tư trong công tác kiểm tra, nghiệm thu và thanh quyết toán theo đúng quy định.

3.2. Yêu cầu chất lượng dịch vụ

- Vận chuyển và xử lý 100% rác thải sinh hoạt trên địa bàn xã Phước An đảm bảo không ứ đọng.

- Thu hết rác đúng giờ trên các tuyến theo lịch trình được giao; phun xịt chế phẩm sinh học trong quá trình thực hiện dịch vụ theo đúng quy định.

- Rác không bị rơi vãi, nước rỉ rác không chảy xuống đường trong quá trình xe di chuyển.

- Thu gom, xử lý nước rỉ rác đảm bảo theo quy định, không gây ô nhiễm môi trường.

- Rác thu gom hết trong ngày, không có rác tồn đọng sau ca làm việc.

- Chôn lấp đảm bảo đúng quy trình, hợp vệ sinh, tuân thủ đúng quy định của pháp luật có liên quan (Nhà thầu cung cấp đầy đủ hồ sơ, tài liệu của cơ quan có thẩm quyền để chứng minh).

- Có hệ thống xử lý nước thải đảm bảo nước thải ra môi trường đạt tiêu chuẩn hiện hành theo quy định của Bộ Tài nguyên Môi trường về tiêu chuẩn nước thải (Nhà thầu cung cấp đầy đủ hồ sơ, tài liệu của cơ quan có thẩm quyền, đơn vị kiểm định độc lập có đủ chức năng để chứng minh).

- Quy trình xử lý đảo đảm không ảnh hưởng đến môi trường hoặc ảnh hưởng đến môi trường trong giới hạn cho phép và có giải pháp khắc phục hiệu quả.

- Quản lý chất thải rắn thông thường, chất thải nguy hại thu gom, bảo quản, xử lý theo đúng quy định của pháp luật.

- Nhà thầu trúng thầu phải cung cấp mã truy cập đường truyền camera giám sát tại trạm cân Khu xử lý rác thải sinh hoạt cho Chủ đầu tư để phục vụ công tác giám sát thành phần, khối lượng rác thải qua trạm cân (bao gồm camera giám sát theo hai hướng vào và ra trạm cân để theo dõi chỉ số cân). Các thiết bị để giám sát khối lượng như cân, cần phải được bảo dưỡng, bảo trì và kiểm định định kì tránh bị hư hỏng, không sử dụng được. Thường xuyên theo dõi giám sát việc hoạt động của các phần mềm giám sát như camera, trạm cân để thực hiện khắc phục, sửa chữa nếu hệ thống phần mềm bị lỗi, hư hỏng, không xem được. Kịp thời thông báo cho chủ đầu tư nêu các phương tiện, thiết bị bị hư hỏng.

- Xúc, vận chuyển và xử lý chất thải rắn sinh hoạt vào tất cả các ngày trong tuần từ thứ 2 đến chủ nhật. Trường hợp xảy ra sự cố trong quá trình vận chuyển, xử lý rác, nhà thầu cần có biện pháp khắc phục trong vòng 24 giờ. Đối với các ngày Lễ, Tết, lượng rác tăng, nhà thầu cần có biện pháp phù hợp đảm bảo rác không ứ đọng.

3.3. Yêu cầu về thực hiện và giám sát dịch vụ

- Thực hiện đầy đủ các nội dung công việc theo hợp đồng, đảm bảo chất lượng theo quy định hiện hành.

- Bố trí cán bộ có trình độ chuyên môn kỹ thuật phù hợp để tổ chức thực hiện, giám sát và hướng dẫn trong quá trình thực hiện.

- Cam kết cung cấp tài khoản truy cập hệ thống giám sát hành trình (GPS) để Ủy ban nhân dân xã theo dõi, giám sát lộ trình vận hành phương tiện hàng ngày.

- Trường hợp sản phẩm, dịch vụ không đạt yêu cầu chất lượng, nhà thầu có trách nhiệm khắc phục, làm lại và chịu toàn bộ chi phí phát sinh; đồng thời bồi thường thiệt hại (nếu có) theo quy định. Các chi phí này không được tính vào giá trị hợp đồng.

3.4. Yêu cầu về thiết bị

- Huy động đầy đủ phương tiện, thiết bị đáp ứng năng lực vận chuyển, xử lý 55 tấn/ngày từ các điểm trung chuyển;

- Phương tiện vận chuyển phải đáp ứng các tiêu chuẩn kỹ thuật theo quy định (xe kín, không rò rỉ nước rác, sơn màu và gắn chữ phản quang theo quy định của Ủy ban

nhân dân tỉnh Đồng Nai tại Quyết định số 86/2025/QĐ-UBND ngày 26 tháng 12 năm 2025, có lắp đặt thiết bị giám sát hành trình GPS).

- Cam kết không chở quá tải trọng cho phép.
- Có phương án bố trí thiết bị dự phòng trong trường hợp hư hỏng hoặc khi khối lượng rác phát sinh tăng đột biến hoặc các trường hợp bất khả kháng.
- Trang bị đầy đủ thiết bị phụ trợ phục vụ công tác thu gom, vận chuyển phù hợp với khối lượng rác.
- Chủ đầu tư sẽ tổ chức kiểm tra thực tế phương tiện, thiết bị trong quá trình đối chiếu tài liệu, trường hợp không đáp ứng yêu cầu E-HSDT của nhà thầu sẽ bị đánh giá là không đạt, chủ đầu tư mời nhà thầu xếp hạng tiếp theo vào đối chiếu tài liệu.

3.4. Yêu cầu về nhân sự

- Bố trí đầy đủ nhân sự chủ chốt theo yêu cầu của hồ sơ mời thầu.
- Không thay đổi nhân sự chủ chốt trong quá trình thực hiện hợp đồng nếu chưa được chủ đầu tư chấp thuận.
- Đảm bảo đủ số lượng công nhân thực hiện công tác thu gom, vận chuyển, xử lý chất thải rắn sinh hoạt (nhà thầu gửi kèm danh sách công nhân dự kiến huy động trong E-HSDT); cam kết 100% người lao động được trang bị bảo hộ lao động và tham gia đầy đủ các chế độ bảo hiểm theo quy định.

3.5. Yêu cầu về biện pháp thực hiện dịch vụ

- Đề xuất biện pháp thực hiện phù hợp với điều kiện thực tế, đảm bảo hiệu quả, an toàn và tuân thủ quy định pháp luật.
- Xây dựng lộ trình, thời gian thu gom, vận chuyển, xử lý hợp lý, phù hợp với quy định của cơ quan quản lý.
- Thực hiện dịch vụ trong khu vực đã được chỉ định trong phạm vi gói thầu đã được thống nhất, bàn giao giữa nhà thầu với chủ đầu tư và đơn vị có chức năng.
- Trong quá trình thực hiện, nếu phát sinh vướng mắc về kỹ thuật, nhà thầu phải kịp thời báo cáo chủ đầu tư để phối hợp xử lý.

3.6. Yêu cầu về an toàn lao động, an toàn giao thông, vệ sinh môi trường, phòng cháy chữa cháy

- Bảo đảm an toàn cho người lao động và người dân xung quanh trong quá trình thực hiện dịch vụ.
- Bảo đảm vệ sinh môi trường trong quá trình thực hiện; không để xảy ra tình trạng rơi vãi rác, phát tán mùi, khói bụi hoặc gây tiếng ồn vượt quy chuẩn cho phép; phương tiện vận chuyển phải được vệ sinh hàng ngày, phun xịt chế phẩm sinh học trước khi di chuyển ra đường, tránh phát tán mùi hôi; sau khi thực hiện dịch vụ phải dọn dẹp sạch sẽ mặt bằng thực hiện dịch vụ.
- Chấp hành nghiêm chỉnh Luật Giao thông, lộ trình và thời gian vận chuyển theo đúng quy định của chủ đầu tư tránh giờ cao điểm, không gây ùn tắc giao thông.
- Nhà thầu có trách nhiệm bảo đảm không gây ảnh hưởng, hư hỏng đến công trình hạ tầng kỹ thuật, cây xanh và các công trình lân cận. Trường hợp xảy ra hư

hông, nhà thầu phải kịp thời khắc phục, sửa chữa, hoàn trả hiện trạng ban đầu và chịu toàn bộ chi phí liên quan; việc khắc phục phải được kiểm tra, nghiệm thu theo quy định.

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: