

Phần 2. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

Chương V. YÊU CẦU VỀ KỸ THUẬT

I. Giới thiệu về gói thầu

1. Phạm vi công việc của gói thầu.

a) Giới thiệu về dự án:

- Chủ đầu tư: Ban Quản lý dự án giao thông tỉnh Vĩnh Long
- Đơn vị tư vấn: Công ty TNHH thương mại xây dựng Trung Kim.
- Tên dự án: Tuyến Đường D1B, xã Dân Thành, thị xã Duyên Hải
- Tên gói thầu: Gói thầu số 19: Thi công xây dựng công trình
- Nguồn vốn: Ngân sách tỉnh

b) Các căn cứ:

- Căn cứ Quyết định số 1959/QĐ-UBND ngày 08 tháng 11 năm 2024 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh phê duyệt dự án Tuyến đường D1B, xã Dân Thành, thị xã Duyên Hải;

- Căn cứ Quyết định số 1364/QĐ-UBND ngày 04 tháng 5 năm 2025 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh điều chỉnh một số khoản tại Điều 1 Quyết định số 1959/QĐ-UBND ngày 08 tháng 11 năm 2024 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh;

- Căn cứ Quyết định số 234/QĐ-BQLGT ngày 04 tháng 9 năm 2025 của Giám đốc Ban Quản lý dự án giao thông tỉnh Vĩnh Long về việc phê duyệt thiết kế bản vẽ thi công và dự toán xây dựng công trình Tuyến đường D1B, xã Dân Thành, thị xã Duyên Hải;

- Căn cứ Quyết định số 334/QĐ-BQLGT ngày 16 tháng 9 năm 2025 của Giám đốc Ban Quản lý dự án giao thông tỉnh Vĩnh Long về việc phê duyệt phê duyệt điều chỉnh cơ cấu các khoản mục chi phí trong tổng mức đầu tư được duyệt tại khoản 9 Điều 1 Quyết định số 1959/QĐ-UBND ngày 26 tháng 5 năm 2025 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh Trà Vinh;

- Căn cứ Quyết định số 348/QĐ-BQLGT ngày 17/9/2025 của Ban Quản lý dự án giao thông tỉnh Vĩnh Long Về việc phê duyệt kế hoạch lựa chọn nhà thầu dự án Tuyến đường D1B, xã Dân Thành, thị xã Duyên Hải,

c) Địa điểm xây dựng và hiện trạng mặt bằng:

- Địa điểm xây dựng: Phường Duyên Hải, tỉnh Vĩnh Long

d) Quy mô đầu tư xây dựng:

d1) Phần đường:

- Chiều dài tuyến 1.631m, cao độ thiết kế tối thiểu +2,5m; chiều rộng mặt đường 12m, chiều rộng hè đường 4,0mx2=8,0m, chiều rộng nền đường 20m.

- Kết cấu nền, áo đường: Tải trọng tính toán là 100KN, cấu tạo nền, áo đường từ dưới lên trên như sau: Lớp cát nền độ chặt $K \geq 0,95$ (trong phạm vi 50cm từ đáy kết cấu áo đường, độ chặt $K \geq 0,98$); Lớp cấp phối đá dăm loại II, dày 20cm; Lớp đá 40x60 chèn đá dăm, dày 15cm; Láng nhựa 03 lớp, tiêu chuẩn nhựa 4,5km/m².

d2) Phần vỉa hè:

- Bó vỉa tiếp giáp lề đường: Sử dụng loại kết cấu bê tông đá 10x20, cấp độ bền B20, móng BT đá 10x20 cấp độ bền B12,5.

- Bó vỉa tiếp giáp lề đắp đất: Sử dụng kết cấu BT đá 10x20 cấp độ bền B20, móng BT đá 10x20 cấp độ bền B12,5.

- Bồn hoa: Sử dụng kết cấu bê tông đá 1x2 cấp độ bền B20, móng bằng bê tông đá 10x20 cấp độ bền B12,5.

- Cấu tạo vỉa hè từ dưới lên như sau: Lớp cát nền $K \geq 0,90$; Lớp BT đá 10x20 cấp độ bền B12,5, lớp vữa lót, lớp gạch màu Terrazzo.

d3) Phần hệ thống thoát nước:

- Cống thoát nước dọc tuyến, đường kính 80cm, bố trí 02 bên vỉa hè trên toàn tuyến, móng cống và hố ga sử dụng BT đá 10x20 cấp độ bền B20.

- Cống thoát nước ngang đường, đường kính từ 80-150cm, bố trí tại 08 vị trí trên toàn tuyến, móng cống sử dụng bê tông đá 10x20 cấp độ bền B20.

d4) Phần điện chiếu sáng:

- Nguồn điện lấy từ lưới điện hạ thế của khu vực, sử dụng cáp ngầm luồn trong ống HDPE, đoạn qua đường dùng ống thép.

- Hệ thống đèn Led chiếu sáng 200w, bố trí 02 bên vỉa hè toàn tuyến, trụ đèn thép ống, móng bê tông.

*** Ghi chú:**

- Giá gói thầu được duyệt trong kế hoạch lựa chọn nhà thầu đã bao gồm giá trị với mức thuế suất là 10%.

- Khi tham gia dự thầu: Nhà thầu phải áp dụng mức thuế suất là 10%.

- Việc thanh toán hợp đồng phải thực hiện nghiêm theo quy định của pháp luật về chính sách thuế giá trị gia tăng theo từng thời điểm áp dụng (nếu có)

2. Thời hạn hoàn thành: 720 ngày

II. Yêu cầu về tiến độ thực hiện

Nêu yêu cầu về thời gian từ khi khởi công đến khi hoàn thành hạng mục công trình/công trình theo ngày/tuần/tháng.

Trường hợp ngoài yêu cầu thời hạn hoàn thành cho toàn bộ công trình còn có yêu cầu tiến độ hoàn thành cho từng hạng mục công trình thì lập bảng yêu cầu tiến độ hoàn thành.

III. Yêu cầu về kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật

Nội dung yêu cầu kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật được quy định cụ thể tại **Tập III-Chỉ dẫn kỹ thuật** đính kèm E-HSMT đăng tải trên Hệ thống.

IV. Các bản vẽ

E-HSMT này gồm có các bản vẽ trong danh mục sau đây: (Theo file đính kèm)