

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:

Chỉnh trang, mở rộng đường Điện Biên Phủ đoạn từ đường Lý Tự Trọng đến đường Trần Hưng Đạo chiều dài 157,62m gồm các hạng mục sau: Mở rộng lòng đường về phía Nam từ 10,0m thành 18,0m; làm mới vỉa hè phía Nam với bề rộng B_{hè}= 5,0m; hệ thống hạ tầng kỹ thuật đồng bộ (cây xanh; cấp, thoát nước, chiếu sáng...). Đường sau khi mở rộng có lộ giới 28,0m (B_{hè}=2x5,0m; B_{đường}=18,0m).

2. Thời hạn hoàn thành:

Thời gian hoàn thành tất cả trách nhiệm, nghĩa vụ theo quy định của hợp đồng dự kiến là 12 tháng.

Lưu ý: Theo quy định tại Nghị định số 174/2025/NĐ-CP của Chính phủ ngày 30/6/2025 về việc giảm thuế GTGT xuống 8% từ ngày 01/7/2025 đến hết ngày 31/12/2026 đối với các nhóm hàng hóa, dịch vụ đang áp dụng mức thuế suất thuế GTGT 10%. Do vậy, Nhà thầu cần xác định phân công việc dự kiến hoàn thành trong trong khoảng thời gian nêu trên để xác định giá dự thầu của nhà thầu theo quy định.

II. Yêu cầu về tiến độ thực hiện

Theo yêu cầu nêu trên, thời gian hoàn thành hợp đồng là 12 tháng kể từ ngày khởi công công trình. Theo đó, nhà thầu phải đề xuất biện pháp tổ chức thi công khả thi và phù hợp với tiến độ chi tiết các hạng mục đường cống đề xuất trong HSDT của nhà thầu và đáp ứng các yêu cầu cụ thể như sau:

1. Công tác chuẩn bị thi công:

- Huy động nhân lực, thiết bị, chuẩn bị mặt bằng, lán trại thi công: Trong vòng 15 ngày kể từ ngày ký hợp đồng.

- Xây dựng hàng rào an toàn của công trường theo Biện pháp thi công được duyệt: Trong vòng 15 ngày kể từ ngày phê duyệt Biện pháp thi công chi tiết.

2. Chỉnh trang, mở rộng đường Điện Biên Phủ (đoạn từ đường Lý Tự Trọng đến đường Trần Hưng Đạo): Tiến độ hoàn thành cơ bản công tác xây dựng dự kiến là 08 tháng kể từ ngày khởi công công trình.

3. Hoàn thành toàn bộ các công việc theo quy định của hợp đồng trong vòng 12 tháng kể từ ngày khởi công công trình, bao gồm công tác nghiệm thu hoàn thành để đưa vào sử dụng, hoàn công và quyết toán công trình.

Trường hợp, Chủ đầu tư nhận thấy tiến độ theo đề xuất của nhà thầu trong E-

HSDT không hợp lý, phù hợp thì Chủ đầu tư có quyền yêu cầu nhà thầu tăng giá trị bảo đảm thực hiện hợp đồng đến mức tối đa là 30% giá hợp đồng.

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

1. Chỉ dẫn kỹ thuật

Các yêu cầu về mặt kỹ thuật/chỉ dẫn kỹ thuật được đóng thành quyển riêng kèm theo.

2. Bảo vệ môi trường, an toàn cho các công trình lân cận

2.1. Bảo vệ môi trường:

Trong Biện pháp tổ chức thi công của Nhà thầu bắt buộc phải có các biện pháp về đảm bảo môi trường thỏa mãn các yêu cầu tối thiểu dưới đây:

- Có các giải pháp hạn chế thấp nhất ảnh hưởng đến môi trường xung quanh, đặc biệt là việc xử lý các chất thải trong quá trình khoan cọc nhồi, bùn nạo vét, chất thải nguy hại phải được đề cập chi tiết trong E-HSDT.

- Nhà thầu thi công xây dựng phải thực hiện các biện pháp bảo đảm về môi trường cho người lao động trên công trường và bảo vệ môi trường xung quanh, bao gồm có biện pháp chống bụi, chống ồn, xử lý phế thải và thu dọn hiện trường. Phải thực hiện các biện pháp bao che, thu dọn phế thải đưa đến đúng nơi quy định.

- Trong quá trình vận chuyển vật liệu xây dựng, phế thải phải có biện pháp che chắn bảo đảm an toàn, vệ sinh môi trường.

- Thực hiện yêu cầu bảo vệ môi trường theo Quyết định phê duyệt báo cáo đánh giá tác động môi trường của dự án, gồm các yêu cầu chính như sau:

+ Trong quá trình thi công phải đảm bảo Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về: tiếng ồn; độ rung; chất lượng môi trường không khí xung quanh; một số chất độc hại trong không khí xung quanh và các yêu cầu về an toàn, vệ sinh môi trường.

+ Thu gom xử lý toàn bộ nước thải phát sinh của công trình đạt yêu cầu trước khi thải vào hệ thống thoát nước chung của khu vực.

+ Toàn bộ chất thải rắn, chất thải nguy hại trong quá trình thi công, Nhà thầu phải thu gom, phân loại và hợp đồng với các đơn vị có chức năng vận chuyển, xử lý, đảm bảo các yêu cầu về vệ sinh môi trường theo đúng quy định.

+ Nhà thầu phải thực hiện các biện pháp giảm thiểu các tác động xấu đối với môi trường; phòng ngừa, ứng phó sự cố môi trường trong quá trình thi công.

+ Quản lý, giám sát, thực hiện các biện pháp giảm thiểu tác động của bụi, khí thải phát sinh bởi các hoạt động của Dự án.

+ Quản lý chặt chẽ, đảm bảo toàn bộ chất thải rắn thông thường phát sinh

trong quá trình thực hiện Dự án đều được thu gom, xử lý đáp ứng các yêu cầu về an toàn và vệ sinh môi trường theo quy định, chỉ được phép đổ thải vào các vị trí đã được cơ quan có thẩm quyền chấp thuận.

+ Quản lý đảm bảo toàn bộ chất thải nguy hại phát sinh từ các hoạt động của Dự án đều được thu gom, xử lý đáp ứng các yêu cầu về an toàn và vệ sinh môi trường theo quy định.

+ Xây dựng các phương án ứng phó đối với các sự cố, tai nạn lao động;

+ Tập huấn cho công nhân về thực hiện nghiêm túc các quy định về công tác an toàn lao động; trang bị bảo hộ lao động;

+ Tăng cường phổ biến và hướng dẫn cán bộ kỹ thuật, công nhân lao động kỹ năng phòng, tránh, ứng phó sự cố tai nạn lao động; lắp đặt biển báo tốc độ, biển báo công trường, có rào chắn tại các vị trí nguy hiểm.

+ Ban hành quy định, nội quy, biển cấm, biển báo, sơ đồ hoặc biển chỉ dẫn về phòng cháy và chữa cháy, thoát nạn; xây dựng phương án phòng cháy, chữa cháy theo quy định và phổ biến cho cán bộ công nhân; trang bị đầy đủ các phương tiện phòng cháy, chữa cháy theo quy định; lắp đặt các biển báo phòng cháy nổ; khăn trương thông báo và yêu cầu cơ quan phòng cháy, chữa cháy ứng cứu trong trường hợp xảy ra cháy nổ vượt quá khả năng khống chế.

+ Kiểm soát các xe chở nguyên vật liệu đúng tải trọng và tốc độ quy định, phủ bạt kín thùng xe; lắp đặt biển cảnh báo công trường đang thi công; lắp đặt đèn cảnh báo, biển báo hiệu, hàng rào cảnh báo và bố trí nhân lực hướng dẫn phân luồng giao thông tại khu vực thi công ban đêm; bố trí công nhân quét dọn khi có đất rơi vãi trên tuyến đường vận chuyển.

+ Hoàn nguyên môi trường, thanh thải khu vực dự án ngay sau khi kết thúc thi công.

+ Xây dựng và thực hiện quy chế ứng phó sự cố chất thải theo quy định tại Quyết định số 09/2020/QĐ-TTg ngày 18/3/2020 của Thủ tướng Chính phủ.

2.2. Bảo vệ các công trình lân cận:

Trong Biện pháp tổ chức thi công của Nhà thầu bắt buộc phải có các biện pháp về an toàn công trình lân cận thỏa mãn các yêu cầu tối thiểu dưới đây:

+ Căn cứ vào hiện trạng của công trình lân cận đã được thể hiện tại Hồ sơ thiết kế cũng như việc khảo sát, kiểm tra của Nhà thầu trong thời gian tham gia dự thầu, Nhà thầu phải đề xuất các biện pháp cần thiết, khả thi đối với việc thi công công trình để hạn chế tối đa tới các công trình lân cận (công trình ngầm và nổi), đảm bảo tuyệt đối cho các công trình xung quanh.

+ Nhà thầu phải chịu hoàn toàn trách nhiệm với các khiếu nại và bồi thường thiệt hại về hư hỏng của các chủ công trình lân cận đối với việc thi công của mình.

IV. Các bản vẽ

E-HSMT này gồm có các bản vẽ thiết kế được đăng tải trên Hệ thống mạng đấu thầu quốc gia.