

Số: **153/QĐ-UBND**

Bình Sơn, ngày **14** tháng 7 năm 2022

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt Báo cáo kinh tế – kỹ thuật đầu tư xây dựng
Công trình: Lắp đặt hệ thống đèn tín hiệu điều khiển giao thông
tại nút giao tuyến đường Quốc lộ 1 với tuyến đường tỉnh ĐT.622B
(ngã ba Trà Bồng), huyện Bình Sơn**

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN HUYỆN BÌNH SƠN

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19/6/2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 22/11/2019;

Căn cứ Luật Xây dựng ngày 18/6/2014; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Xây dựng ngày 17/6/2020;

Căn cứ Nghị định số 10/2021/NĐ-CP ngày 09/02/2021 của Chính phủ về quản lý chi phí đầu tư xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 15/2021/NĐ-CP ngày 03/3/2021 của Chính phủ về quản lý dự án đầu tư xây dựng;

Căn cứ Nghị định số 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 của Chính phủ quy định chi tiết một số nội dung về quản lý chất lượng, thi công xây dựng và bảo trì công trình xây dựng;

Căn cứ Quyết định số 32/2021/QĐ-UBND ngày 09/7/2021 của UBND tỉnh Quảng Ngãi về việc ban hành Quy định về một số nhiệm vụ quản lý đầu tư và xây dựng trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi;

Căn cứ Quyết định số 4032/QĐ-UBND ngày 08/11/2021 của Chủ tịch UBND huyện Bình Sơn về việc kiện toàn Ban An toàn giao thông huyện Bình Sơn;

Căn cứ Quyết định số 26/QĐ-BATGT ngày 12/8/2021 của Trưởng ban An toàn giao thông huyện Bình Sơn về ban hành Quy chế hoạt động của Ban ATGT huyện Bình Sơn;

Căn cứ Công văn số 227/2022/CV-QXCG ngày 15/6/2022 của Quỹ Bảo hiểm xe cơ giới – Hiệp hội Quỹ Bảo hiểm Việt Nam về việc thông báo tài trợ công trình đề phòng hạn chế tổn thất;

Căn cứ Công văn số 1683/UBND-XD ngày 20/6/2022 của UBND huyện Bình Sơn về việc chủ trương đầu tư và giao nhiệm vụ lắp đặt hệ thống đèn tín hiệu điều khiển giao thông từ nguồn hỗ trợ của Quỹ bảo hiểm xe cơ giới – Hiệp hội bảo hiểm Việt Nam;

Theo đề nghị của Ban An toàn giao thông huyện Bình Sơn và của Phòng Kinh tế và Hạ tầng huyện tại Kết quả thẩm định số 41/KTHT-KQTD ngày 12/7/2022.

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt hồ sơ Báo cáo kinh tế – kỹ thuật đầu tư xây dựng công trình: Lắp đặt hệ thống đèn tín hiệu điều khiển giao thông tại nút giao tuyến đường Quốc lộ 1 với tuyến đường tỉnh ĐT.622B (ngã ba Trà Bồng), huyện Bình Sơn, với các nội dung chính như sau:

1. Tên công trình: Lắp đặt hệ thống đèn tín hiệu điều khiển giao thông tại nút giao tuyến đường Quốc lộ 1 với tuyến đường tỉnh ĐT.622B (ngã ba Trà Bồng), huyện Bình Sơn.

2. Nhóm dự án; loại và cấp công trình chính: Nhóm C; công trình hạ tầng kỹ thuật, cấp IV.

3. Người phê duyệt: Chủ tịch UBND huyện Bình Sơn.

4. Chủ đầu tư: Ban An toàn giao thông huyện Bình Sơn (Cơ quan thường trực Phòng Kinh tế và Hạ tầng huyện Bình Sơn).

5. Mục tiêu đầu tư: Nhằm điều tiết, đảm bảo trật tự an toàn giao thông cho người và phương tiện giao thông khi đi qua nút giao tại lý trình Km1037+950 Quốc lộ 1 với tuyến đường tỉnh ĐT.622B thuộc địa bàn xã Bình Long, huyện Bình Sơn, tỉnh Quảng Ngãi; phòng ngừa, giảm thiểu và hạn chế tổn thất về tai nạn giao thông.

6. Quy mô đầu tư, giải pháp thiết kế chủ yếu

6.1. Quy mô đầu tư

- Lắp đặt hệ thống đèn tín hiệu giao thông tại lý trình Km1037+650 Quốc lộ 1 giao với đường tỉnh ĐT.622B xã Bình Long, huyện Bình Sơn, tỉnh Quảng Ngãi bao gồm các hạng mục chính: Lắp đặt tủ điều khiển tín hiệu giao thông; cột đèn tín hiệu giao thông, cột cần vưon; trụ đèn người đi bộ; đèn tín hiệu giao thông; kéo cáp tín hiệu, cáp nguồn,...

- Sơn vạch dừng xe, vạch người đi bộ, vạch phân làn,... theo Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về báo hiệu đường bộ QCVN 41:2019/BGTVT.

6.2. Giải pháp thiết kế chủ yếu

a) Trên Quốc lộ 1 hướng đi thành phố Quảng Ngãi

- Bố trí 01 cột đèn tín hiệu giao thông cao 6,2m cần vưon 6,0 dựng bên phải đường hướng đi vào thành phố Quảng Ngãi. Trên thân cột bố trí 01 bộ đèn tín hiệu loại LED 3xD300 ba màu (xanh - vàng - đỏ); 01 bộ đèn đếm lùi loại LED 1xD300 hai màu (xanh - đỏ), 01 bộ đèn tín hiệu cho người đi bộ loại LED 1xD300, 01 bộ đèn chữ thập loại LED 1xD300 hai màu (xanh - đỏ). Trên cần vưon 6,0m bố trí 01 bộ đèn tín hiệu chính loại LED 3xD300 ba màu (xanh - vàng - đỏ); 02 bộ đèn đếm lùi loại LED 1xD40 hai màu (xanh - đỏ); 01 bộ đèn chữ thập loại LED 1xD300 hai màu (xanh - đỏ).

- Cột đèn cho người đi bộ cao 2,9m, trên thân cột bố trí 01 bộ đèn tín hiệu cho người đi bộ loại LED 1xD300.

- Bố trí 01 cột đèn tín hiệu giao thông cao 6,2m cần vưon 6,0 dựng bên trái đường hướng đi thành phố Quảng Ngãi. Trên thân cột bố trí 01 bộ đèn tín hiệu loại LED 3xD300 ba màu (xanh - vàng - đỏ); 01 bộ đèn đếm lùi loại LED

1xD300 hai màu (xanh - đỏ), 01 bộ đèn tín hiệu cho người đi bộ loại LED 1xD300, 01 bộ đèn chữ thập loại LED 1xD300 hai màu (xanh - đỏ). Trên cần vưon 6,0m bố trí 01 bộ đèn tín hiệu chính loại LED 3xD300 ba màu (xanh - vàng - đỏ); 02 bộ đèn đếm lùi loại LED 1xD40 hai màu (xanh - đỏ); 01 bộ đèn chữ thập loại LED 1xD300 hai màu (xanh - đỏ).

- Cột đèn cho người đi bộ cao 2,9m, trên thân cột bố trí 01 bộ đèn tín hiệu cho người đi bộ loại LED 1xD300.

b) Trên đường tỉnh ĐT.622B hướng đi huyện Trà Bồng:

- Bố trí 01 cột đèn tín hiệu giao thông cao 6,2m cần vưon 3,0 dựng bên trái đường hướng đi huyện Trà Bồng. Trên thân cột bố trí 01 bộ đèn tín hiệu loại LED 3xD300 ba màu (xanh - vàng - đỏ), 01 bộ đèn đếm lùi loại LED 1xD300 hai màu (xanh - đỏ), 01 bộ đèn tín hiệu cho người đi bộ loại LED 1xD300, 01 bộ đèn chữ thập loại LED 1x3D hai màu (xanh - đỏ). Trên cần vưon 3,0m bố trí 01 bộ đèn tín hiệu chính loại LED 3x3D300 ba màu (xanh - vàng - đỏ), 02 bộ đèn đếm lùi loại LED 1xD400 hai màu (xanh - đỏ), 01 bộ đèn chữ thập loại LED 1xD300 hai màu (xanh - đỏ).

- Cột đèn cho người đi bộ cao 2,9m, trên thân cột bố trí 01 bộ đèn tín hiệu cho người đi bộ loại LED 1xD300.

c) Bố trí 01 tủ điều khiển tín hiệu giao thông son tĩnh điện đảm bảo mỹ quan và hành lang lưu thông cho người đi bộ.

d) Sơn vạch kẻ đường: Theo Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về báo hiệu đường bộ QCVN 41:2019/BGTVT bằng sơn dẻo nhiệt phản quang gồm các loại vạch: Vạch phân làn, vạch dừng xe, vạch cho người đi bộ qua đường...

đ) Các hạng mục khác: Mương cáp vỉa hè, mương cáp vượt đường; hố ga kỹ thuật; móc báo cáp ngầm; dây dẫn cáp nguồn cho tủ điều khiển tín hiệu giao thông; biển báo nhà tài trợ...

e) Bảo vệ môi trường sinh thái, phòng chống cháy nổ và an toàn lao động: Có thiết kế giải pháp bảo vệ môi trường trên tuyến, thiết kế phòng chống cháy nổ và an toàn lao động trong thi công: Cơ bản đảm bảo yêu cầu.

7. Nhà thầu tư vấn khảo sát, lập Báo cáo kinh tế - kỹ thuật: Công ty TNHH Tư vấn và xây lắp điện 81.

- Chủ nhiệm Báo cáo kinh tế - kỹ thuật: Võ Quang Hiến.

8. Địa điểm xây dựng: Tại lý trình Km1037+650 Quốc lộ 1 giao với tuyến đường tỉnh ĐT.622B, xã Bình Long, huyện Bình Sơn, tỉnh Quảng Ngãi.

9. Diện tích sử dụng đất: Xây dựng trên phạm vi đất hiện trạng dành cho đường bộ tuyến đường Quốc lộ 1 và tuyến đường tỉnh ĐT.622B.

10. Số bước thiết kế; danh mục các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật chủ yếu được áp dụng

10.1. Số bước thiết kế: 01 bước.

10.2. Danh mục các tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật chủ yếu được áp dụng:

a) Khảo sát: TCVN 4419-1987: Khảo sát xây dựng – Nguyên tắc cơ bản; TCVN 3972:1912: Công tác trắc địa trong xây dựng; TCVN 9385:12: Đo điện trở đất; TCVN 9398-2012: Công tác trắc địa trong xây dựng–Yêu cầu chung; TCVN 9401-2012-Kỹ thuật đo và xử lý số liệu GPS trong trắc địa công trình

TCVN 9401-2012; TCVN 9432:2012-Điều tra, đánh giá và thăm dò khoáng sản-Phương pháp điện trở; 96:TCN 43:90-Quy phạm đo vẽ bản đồ tỷ lệ 1/500 đến 1/5000 (phần ngoài trời); các tiêu chuẩn, quy chuẩn khảo sát hiện hành khác có liên quan.

b) Thiết kế: Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia các công trình hạ tầng kỹ thuật đô thị QCVN 07/2010/BXD; TCXDVN 259:2001: Kỹ thuật chiếu sáng; Quy chuẩn kỹ thuật điện hạ áp, lựa chọn lắp đặt thiết bị điện TCVN 7447.5.52-2010; Cấp điện lực đi ngầm trong đất, phương pháp lắp đặt TCVN 7997-2009; Quy phạm về nối đất và nối không các thiết bị điện: TCVN 4756 – 89; Lắp đặt cáp và dây điện cho các công trình công nghiệp TCVN 9208-2012; Quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về nguyên tắc phân loại, phân cấp công trình dân dụng, công nghiệp và hạ tầng kỹ thuật đô thị QCVN 03:2012/BXD; Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về các công trình hạ tầng kỹ thuật QCVN 07:2016/BXD; Kết cấu bê tông và bê tông cốt thép –Tiêu chuẩn thiết kế TCVN 5574-2012; Tiêu chuẩn sơn tín hiệu giao thông – Vật liệu kẻ đường phản quang nhiệt dẻo - Yêu cầu kỹ thuật, phương pháp thử, thi công và nghiệm thu TCVN 8791:2018; Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về báo hiệu đường bộ QCVN41: 2019/BGTVT; và các tiêu chuẩn, quy chuẩn thiết kế hiện hành khác có liên quan.

11. Tổng mức đầu tư (làm tròn) : 1.107.362.000 đồng

(Một tỷ, một trăm lẻ bảy triệu ba trăm sáu mươi hai ngàn đồng)

Trong đó:

- Chi phí xây dựng	:	920.936.522 đồng
- Chi phí quản lý dự án	:	24.737.378 đồng
- Chi phí tư vấn ĐTXD	:	83.160.961 đồng
- Chi phí khác	:	27.085.443 đồng
- Chi phí dự phòng	:	51.441.743 đồng

12. Thời gian thực hiện dự án: Năm 2022 - 2023.

13. Phương án bồi thường, hỗ trợ và tái định cư: Không thực hiện.

14. Nguồn vốn đầu tư: Từ nguồn kinh phí hỗ trợ của Hiệp hội Quỹ bảo hiểm xe cơ giới – Hiệp hội bảo hiểm Việt Nam là 1,0 tỷ đồng, phần còn lại đối ứng từ ngân sách huyện.

15. Hình thức tổ chức quản lý dự án được áp dụng: Chủ đầu tư trực tiếp quản lý và thực hiện dự án.

Điều 2. Căn cứ Quyết định này, Ban An toàn giao thông huyện Bình Sơn (Cơ quan thường trực Phòng Kinh tế và Hạ tầng huyện) chịu trách nhiệm:

1. Thực hiện đầy đủ các quy định về quản lý dự án đầu tư xây dựng công trình, quản lý chặt chẽ kinh phí của công trình trong phạm vi tổng mức đầu tư được phê duyệt.

2. Phối hợp với chính quyền địa phương xã Bình Long giải quyết kịp thời các vướng mắc về mặt bằng thi công (nếu có) trong quá trình thực hiện xây dựng công trình.

3. Thực hiện các nội dung kiến nghị của Phòng Kinh tế và Hạ tầng huyện nêu tại Kết quả thẩm định số 41/KTHT-KQTD ngày 12/7/2022.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực thi hành kể từ ngày ký.

Điều 4. Chánh Văn phòng huyện; Ban An toàn giao thông huyện Bình Sơn; Trưởng các Phòng: Kinh tế và Hạ tầng, Tài chính - Kế hoạch huyện; Giám đốc KBNN Bình Sơn; Chủ tịch UBND xã Bình Long và Thủ trưởng các đơn vị liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

CHỦ TỊCH

Nơi nhận:

- Như Điều 4;
- CT, các PCT UBND huyện;
- Hiệp hội Quý BH xe cơ giới – Hiệp Hội BH Việt Nam (đơn vị tài trợ);
- Lưu: VT, XD.



[Handwritten signature]
Võ Văn Đồng