

Số: 191/QĐ-UBND

Nghĩa Thương, ngày 18 tháng 4 năm 2025

QUYẾT ĐỊNH

**Phê duyệt Báo cáo Kinh tế - Kỹ thuật đầu tư xây dựng
công trình: Điện chiếu sáng trên tuyến đường trục chính
từ cầu La Hà đi Nghĩa Thương (giai đoạn 2)**

CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN XÃ NGHĨA THƯƠNG

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương số 65/2025/QH15 ngày 19/02/2025;

Căn cứ Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 đã được sửa đổi, bổ sung một số điều tại Luật số 03/2016/QH14, Luật số 35/2018/QH14, Luật số 40/2019/QH14 và Luật số 62/2020/QH14;

Căn cứ Nghị định số 175/2024/NĐ-CP ngày 30/12/2024 của Chính phủ về Quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Xây dựng về quản lý hoạt động xây dựng; Nghị định số 35/2023/NĐ-CP ngày 30/6/2023 của Chính phủ về sửa đổi, bổ sung một số điều của các Nghị định thuộc lĩnh vực quản lý nhà nước của Bộ Xây dựng;

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

Căn cứ Thông tư số 12/2021/TT-BXD ngày 31/8/2021 của Bộ Xây dựng về việc hướng dẫn một số nội dung xác định và quản lý chi phí đầu tư 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 một số nội dung về quản lý công trình đầu tư xây dựng trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi;

Căn cứ Quyết định số 21/2024/QĐ-UBND ngày 28/6/2024 của UBND tỉnh Quảng Ngãi về việc Ban hành Quy trình thẩm định, phê duyệt, điều chỉnh Báo cáo kinh tế - kỹ thuật đầu tư xây dựng đầu tư xây dựng các dự án sử dụng vốn đầu tư công, nhà nước ngoài đầu tư công do Ủy ban nhân dân cấp tỉnh, cấp huyện, cấp xã quyết định đầu tư;

Căn cứ Công văn số 641/UBND ngày 13/3/2025 của UBND huyện Tư Nghĩa về việc đồng ý chủ trương và hỗ trợ kinh phí cho UBND xã Nghĩa Thương đầu tư Công trình: Điện chiếu sáng trên các tuyến đường trục chính từ cầu La Hà đi Nghĩa Thương (Giai đoạn 2);

Căn cứ Quyết định số 1544/QĐ-UBND ngày 27/3/2025 của UBND huyện Tư Nghĩa về việc phân bổ kinh phí cho các đơn vị từ nguồn tăng thu, tiết kiệm chi;

Căn cứ Quyết định số 155/QĐ-UBND ngày 27/3/2025 của UBND xã Nghĩa Thương về việc phê duyệt chủ trương đầu tư xây dựng Công trình: Điện chiếu

sáng trên các tuyến đường trục chính từ cầu La Hà đi Nghĩa Thương (Giai đoạn 2);

Căn cứ Quyết định số 156/QĐ-UBND ngày 28/3/2025 của Chủ tịch UBND xã Nghĩa Thương về việc phê duyệt nhiệm vụ, dự toán khảo sát và dự toán chuẩn bị đầu tư công trình: Điện chiếu sáng trên các tuyến đường trục chính từ cầu La Hà đi Nghĩa Thương (Giai đoạn 2);

Căn cứ Quyết định số 158/QĐ-UBND ngày 28/3/2025 của Chủ tịch UBND xã Nghĩa Thương về việc phê duyệt nhiệm vụ, dự toán giai đoạn lập Báo cáo Kinh tế - Kỹ thuật xây dựng công trình: Điện chiếu sáng trên các tuyến đường trục chính từ cầu La Hà đi Nghĩa Thương (Giai đoạn 2);

Trên cơ sở Công văn số 128/TBKQTĐ-KTHT&ĐT ngày 18/4/2025 của Phòng Kinh tế, Hạ tầng và Đô thị huyện về việc thông báo kết quả thẩm định Báo cáo Kinh tế - Kỹ thuật đầu tư xây dựng công trình: Điện chiếu sáng trên tuyến đường trục chính từ cầu La Hà đi Nghĩa Thương (giai đoạn 2).

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Phê duyệt Báo cáo Kinh tế - Kỹ thuật đầu tư xây dựng công trình Điện chiếu sáng trên tuyến đường trục chính từ cầu La Hà đi Nghĩa Thương (giai đoạn 2) với các nội dung chủ yếu như sau:

1. Tên công trình: Điện chiếu sáng trên tuyến đường trục chính từ cầu La Hà đi Nghĩa Thương (giai đoạn 2).

2. Địa điểm xây dựng: xã Nghĩa Thương, huyện Tư Nghĩa.

3. Người quyết định đầu tư: Chủ tịch UBND xã Nghĩa Thương.

4. Chủ đầu tư: UBND xã Nghĩa Thương.

5. Tổ chức tư vấn Khảo sát, lập Báo cáo kinh tế - kỹ thuật: Công ty TNHH Tư vấn Xây dựng Eke.

6. Loại, nhóm công trình, cấp công trình: Công trình hạ tầng kỹ thuật, cấp IV.

7. Mục tiêu dự án: Tạo điều kiện đi lại, vận chuyển hàng hóa được thuận lợi, đảm bảo an toàn giao thông cho nhân dân. Góp phần phát triển kinh tế xã hội của địa phương và đạt chuẩn tiêu chí số 02 trong bộ tiêu chí Quốc gia về xây dựng nông thôn mới nâng cao.

8. Quy mô đầu tư xây dựng:

8.1. Quy mô đầu tư:

Xây dựng mới tuyến đường dây chiếu sáng đi trên không, tổng chiều dài tuyến là 2.600,00m:

- Cột đèn xây dựng mới: 17 trụ.

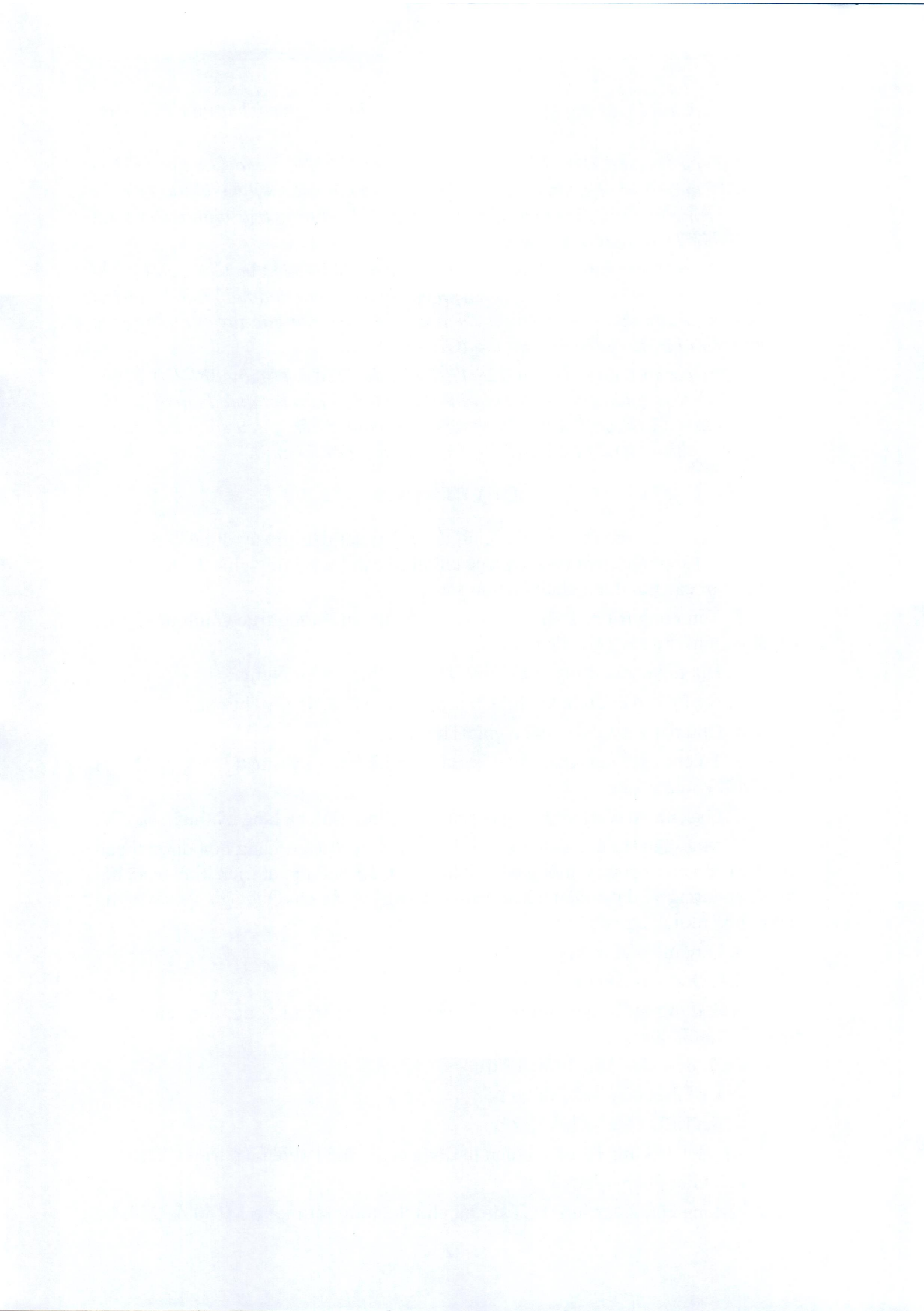
- Đèn LED 80W-220V: 06 bộ.

- Đèn LED 60W-220V: 52 bộ.

- Tủ ĐKCS 3p: Tủ điều khiển tự động có bộ điều khiển lập trình: 02 tủ.

8.2. Giải pháp thiết kế:

- Móng cột: Kết cấu BTCT đổ tại chỗ, bê tông lót móng M150 đá 2x4, bê



tông móng M200 đá 2x4;

- Cột đèn xây mới: Sử dụng cột bê tông ly tâm PC.I-8.5-3.0-260-160, đặt cách mép đường từ 1,5 đến 5,0m; Cột điện hiện trạng: Sử dụng cột điện hiện có do Công ty Điện lực Quảng Ngãi quản lý.

- Cản đèn: Sử dụng ống thép D48,1 dày 2,90mm, mạ kẽm nhúng nóng, chiều dài cản đèn chiếu sáng tùy vào địa hình để sử dụng loại cản đèn, chiều dài từ 1,00 – 5,00m; số lượng cụ thể:

+ Cản đèn vươn 1,0m: 28 cản.

+ Cản đèn vươn 1,5m: 24 cản.

+ Cản đèn vươn 2,0m: 03 cản.

+ Cản đèn vươn 3,0m: 03 cản.

- Dây dẫn: Dùng cáp vặn xoắn LV-ABC (4x16)mm²-600V được chọn đảm bảo điều kiện tổn thất điện áp cho phép và các quy định của lưới hạ áp.

- Cáp lên đèn: Dùng dây dẫn điện CVV 2x2,5mm².

- Đèn LED: Chip Led có hiệu suất phát quang $\geq 140\text{lm/W}$ tại dòng định mức, tuổi thọ Led trên 100.000h ở nhiệt độ Tj 90 oC, quang thông còn được 80% sau 10.000 giờ sử dụng, có cơ cấu điều chỉnh góc nghiêng của đèn, phù hợp với nhiều loại đường và góc nghiêng của cản đèn, kính đèn bằng thủy tinh cường lực, chịu nhiệt, chỉ số IK (độ chịu va đập) ≥ 08 , độ kín bộ phận quang học và ngăn linh kiện $\geq \text{IP66}$, có bộ bảo vệ chống xung điện áp $\geq 20\text{kV}/20\text{kA}$, nhiệt độ màu 4000K, chỉ số hiển thị màu Ra ≥ 70 , hệ số công suất $\geq 0,95$ tại công suất định mức ban đầu và $> 0,90$ tại tiết giảm công suất, tuổi thọ của bộ đèn $\geq 100.000\text{h}$, Lắp đặt đèn vào cản đèn Ø49 - Ø60, độ cao lắp đặt là 6m - 15m.

- Tiếp địa: Sử dụng tiếp địa cột LR-4 của lưới hạ thế hiện trạng. Trị số điện trở nối đất phải đảm bảo $R_{nd} \leq 30\Omega$ ở bất kỳ thời điểm nào trong năm.

- Tủ ĐKCS 3p: Tủ điều khiển tự động có bộ điều khiển lập trình.

+ Tủ điều khiển 01: Vị trí cột đèn (60)-19 - Tủ lắp đặt mới.

+ Tủ điều khiển 02: Vị trí cột đèn (60)-48- Tủ lắp đặt mới.

- Nguồn điện lấy từ đường dây hạ thế 0.4kV, cáp dẫn điện từ đường dây 0.4kV xuống tủ điều khiển chiếu sáng CXV 4x10mm² luồn trong ống nhựa xoắn Ø40/50mm.

9. Danh mục tiêu chuẩn chủ yếu được lựa chọn:

Luật Điện lực ngày 03/12/2004; Quy phạm trang bị điện 11TCN (18, 19, 20, 21) – 2006, ban hành kèm theo Quyết định số 19/2006/QĐ-BCN ngày 11/7/2006 của Bộ trưởng Bộ Công nghiệp; - Nghị định số 14/2014/NĐ-CP ngày 26/02/2014 của Chính Phủ quy định chi tiết thi hành luật điện lực về an toàn điện; - Nghị định số 11/2010/NĐ-CP ngày 24/02/2010 của Chính Phủ quy định về quản lý và bảo vệ kết cấu hạ tầng giao thông đường bộ; Các quy chuẩn, tiêu chuẩn Việt Nam liên quan đến xây dựng theo các tiêu chuẩn Việt Nam TCVN hiện hành; Quy chuẩn Kỹ thuật Quốc gia QCVN 07-7:2016/BXD “ Các công trình hạ tầng kỹ thuật – Công trình chiếu sáng” do Bộ xây dựng ban hành theo Thông tư số 01/2016/TT – BXD ngày 01/02/2016; Tiêu chuẩn thiết kế chiếu sáng nhân tạo

đường phố, quảng trường, đô thị TCXD VN 259:2001; Quy phạm về nôi đất và nôi không các thiết bị điện: TCVN - 4756 – 89; An toàn lưới điện trong xây dựng: TCVN - 4086 – 85; QCVN 07:2016/BXD - Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về các dự án hạ tầng kỹ thuật; TCXDVN 333:2005 Tiêu chuẩn thiết kế chiếu sáng nhân tạo cho dự án; TCVN 4447:2012 Tiêu chuẩn thi công, nghiệm thu công tác đất; TCVN 2737:2023 Tải trọng và tác động; TCXDVN 270:2002 Tiêu chuẩn thiết kế kết cấu gạch đá; TCVN 5574:2018 Tiêu chuẩn thiết kế kết cấu bê tông và bê tông cốt thép; TCVN 5575:2012 Tiêu chuẩn thiết kế kết cấu thép.

10. Tổng mức đầu tư xây dựng: **1.050.000.000 đồng** (Bằng chữ: Một tỷ, không trăm năm mươi triệu đồng). Trong đó:

- Chi phí xây dựng:	900.267.000 đồng
- Chi phí quản lý dự án:	26.116.000 đồng
- Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng:	102.839.000 đồng
- Chi phí khác:	9.261.000 đồng
- Chi phí dự phòng:	11.517.000 đồng

11. Tiến độ thực hiện dự án: Năm 2025.

12. Nguồn vốn đầu tư và dự kiến bố trí kế hoạch vốn theo tiến độ thực hiện dự án:

- Nguồn vốn đầu tư: Ngân sách huyện.
- Dự kiến bố trí kế hoạch vốn: Quý II, năm 2025.

13. Hình thức tổ chức quản lý dự án được áp dụng: Thuê tư vấn quản lý dự án.

14. Yêu cầu về nguồn lực, khai thác sử dụng tài nguyên (nếu có); phương án bồi thường, hỗ trợ, tái định cư (nếu có): Không.

15. Các nội dung khác (nếu có): Không.

Điều 2. Tổ chức thực hiện.

Quyết định này là căn cứ để UBND xã Nghĩa Thương tiến hành triển khai các bước tiếp theo của dự án đúng các quy định hiện hành của nhà nước về quản lý đầu tư xây dựng, sớm đưa công trình vào khai thác có hiệu quả.

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

Điều 4. Văn phòng UBND xã; Địa chính – Xây dựng; Tài chính – Kế toán và các, ban ngành có liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

Nơi nhận:

- Như điều 4;
- P. Tài chính – Kế hoạch huyện;
- Phòng Giao dịch số 20 - KBNN Khu Vực XII;
- CT, các PCT. UBND xã;
- Lưu: VT.



CHỦ TỊCH

Trần Thanh Tịnh

