

**ỦY BAN NHÂN DÂN  
HUYỆN NHƯ THANH**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**

Số: /UBND-BQLDA

Như Thanh, ngày tháng 07 năm 2022

V/v chấp thuận phương án thiết kế dự án: Hệ thống điện giao thông chiếu sáng năng lượng mặt trời trực giao thông chính và hệ thống thu gom, xử lý rác thải xã Xuân Thái, huyện Như Thanh.

Kính gửi: Sở Giao thông vận tải tỉnh Thanh Hóa.

Thực hiện Quyết định số 5255/QĐ-UBND ngày 20/12/2021 của Chủ tịch UBND tỉnh Thanh Hóa về việc giao dự toán thu ngân sách nhà nước trên địa bàn; thi, chi ngân sách địa phương và phân bổ ngân sách địa phương năm 2022, tỉnh Thanh Hóa trong đó UBND huyện Như Thanh được phân bổ nguồn vốn thực hiện chương trình phát triển du lịch trên địa bàn huyện. Qua khảo sát tiềm lực phát triển du lịch của địa phương, UBND huyện Như Thanh đã lựa chọn xã Xuân Thái là nơi để thực hiện đầu tư dự án nhằm phát triển hình thức du lịch cộng đồng trên địa bàn thôn Cây Nghĩa, xã Xuân Thái, huyện Như Thanh. Do đó ngày 08/04/2022 Hội đồng nhân dân huyện Như Thanh đã ban hành Nghị quyết số 109/NQ-HĐND về chủ trương đầu tư dự án: Hệ thống điện giao thông chiếu sáng năng lượng mặt trời trực giao thông chính và hệ thống thu gom, xử lý rác thải xã Xuân Thái, huyện Như Thanh.

Căn cứ các 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; Nghị định số 100/2013/NĐ-CP ngày 03/9/2013 của Chính phủ sửa đổi, bổ sung một số điều của Nghị định số 11/2010/NĐ-CP; Thông tư số 50/2015/TT-BGTVT ngày 23/9/2015 của Bộ Giao thông vận tải hướng dẫn thực hiện một số điều của 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. Do vị trí khảo sát dự kiến đặt hệ thống điện chiếu sáng bằng năng lượng mặt trời nằm trên trục chính của đường tỉnh 505b thuộc thẩm quyền quản lý của Sở Giao thông vận tải tỉnh Thanh Hóa quản lý, để có cơ sở phê duyệt báo cáo kinh tế kỹ thuật dự án theo quy định. UBND huyện Như Thanh kính đề nghị Sở Giao thông vận tải tỉnh Thanh Hóa chấp thuận phương án thiết kế đường điện chiếu sáng trên trục đường tỉnh lộ 505b với các nội dung cụ thể như sau:

**1. Tên dự án:** Hệ thống điện giao thông chiếu sáng năng lượng mặt trời trực giao thông chính và hệ thống thu gom, xử lý rác thải xã Xuân Thái, huyện Như Thanh.

**2. Loại, cấp công trình:** Công trình hạ tầng kỹ thuật, cấp IV.

**3. Chủ đầu tư:** UBND huyện Như Thanh.

**4. Nguồn vốn:** Ngân sách tỉnh hỗ trợ 1.095 triệu đồng, ngân sách huyện đối ứng phần còn lại.

**5. Vị trí thực hiện dự án:** Từ Km20+410m đến Km21+457m tuyến đường Tỉnh lộ 505b.

**6. Quy mô dự án:** Đầu tư xây dựng 22 cột đèn chiếu sáng bằng năng lượng mặt trời dọc đường tỉnh lộ 505b.

**7. Về phương án thiết kế:**

- Vị trí cột đèn được chôn phía trong rãnh thoát nước dọc đường tỉnh lộ 505b, sử dụng cột đèn bát giác cao 6m có cần đèn đơn cao 2m vươn 1,5m.

- Các thông số của bộ phận cột đèn năng lượng mặt trời gồm: Tấm pin năng lượng mặt trời 120Wp, bộ điều khiển và lưu điện 12V/ĐC-50Ah, đèn Led công suất 60W-12V/DC, dây dẫn điện Cu/XLPE/PVC-2x1,5mm<sup>2</sup>.

- Móng bằng bê tông Mác 150 đá 2x4 kích thước móng 0,6x0,6x0,8m được chôn sâu 0,8m so với mặt đất tự nhiên. Trong móng đặt chèn sẵn khung móng để liên kết cột, cấu tạo khung móng gồm 4 bu lông M24 dài 67cm tạo thành khung có kích thước 300x300mm.

- Tiếp địa cột điện được đóng sâu khoảng 2m vào lòng đất đảm bảo điện trở tiếp đất sau khi thi công xong đạt  $R \leq 10\Omega$ .

Kính đề nghị Sở Giao thông vận tải tỉnh Thanh Hóa xem xét, chấp thuận./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Chủ tịch, PCT Hàn Văn Huyền;
- Lưu: VT, BQLDA.

**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**

**Hàn Văn Huyền**