

Số: /QĐ-UBND

Thanh Hóa, ngày tháng năm 2024

### QUYẾT ĐỊNH

Về việc cấp giấy phép thi công các hoạt động liên quan đến đề điều của công trình cầu vượt sông Hoàng thuộc dự án Đường từ núi Văn Trinh (ĐT.504) đến đường Thọ Xuân - Nghi Sơn (ĐT.506), tỉnh Thanh Hóa

### ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH THANH HÓA

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 Đề điều ngày 29/11/2006; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai và Luật Đề điều ngày 17/6/2020; 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 113/NĐ-CP ngày 28/6/2007 của Chính phủ quy định chi tiết và hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Đề điều;

Căn cứ Quyết định số 373/QĐ-UBND ngày 29/01/2016 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc công bố chuẩn hóa thủ tục hành chính lĩnh vực Thủy lợi thuộc thẩm quyền giải quyết của Sở Nông nghiệp và PTNT tỉnh Thanh Hóa;

Căn cứ Quyết định số 2727/QĐ-UBND ngày 01/8/2023 của Chủ tịch UBND tỉnh về việc phê duyệt dự án Đường từ núi Văn Trinh (ĐT.504) đến đường Thọ Xuân - Nghi Sơn (ĐT.506), tỉnh Thanh Hóa;

Theo các Quyết định số 307/QĐ-BQLDA ngày 17/11/2023, số 357/QĐ-BQLDA ngày 20/12/2023 của Giám đốc Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng huyện Quảng Xương về việc phê duyệt thiết kế xây dựng triển khai sau thiết kế cơ sở công trình, phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu gói thầu số 6: Thi công xây dựng công trình (bao gồm lắp đặt thiết bị và bảo hiểm xây dựng công trình) thuộc dự án Đường từ núi Văn Trinh (ĐT.504) đến đường Thọ Xuân - Nghi Sơn (ĐT.506), tỉnh Thanh Hóa;

Theo đề nghị của Giám đốc Sở Nông nghiệp và PTNT tại Tờ trình số 77/TTr-SNN&PTNT ngày 22/02/2024 và Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng huyện Quảng Xương tại Công văn số 23/BQLDA-KTTĐ ngày 22/01/2024 (kèm theo hồ sơ) về việc cấp giấy phép thi công các hoạt động liên quan đến đề điều của công trình cầu vượt sông Hoàng thuộc dự án Đường từ núi Văn Trinh (ĐT.504) đến đường Thọ Xuân - Nghi Sơn (ĐT.506), tỉnh Thanh Hóa.

## QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Cấp giấy phép thi công các hoạt động liên quan đến đề điều của công trình cầu vượt sông Hoàng thuộc dự án Đường từ núi Văn Trinh (ĐT.504) đến đường Thọ Xuân - Nghi Sơn (ĐT.506), tỉnh Thanh Hóa, với các nội dung chính như sau:

**1. Tên công trình:** Cầu vượt sông Hoàng thuộc dự án Đường từ núi Văn Trinh (ĐT.504) đến đường Thọ Xuân - Nghi Sơn (ĐT.506), tỉnh Thanh Hóa.

**2. Chủ đầu tư:** Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng huyện Quảng Xương.

**3. Nhà thầu thi công:** Liên danh Tổng Công ty cổ phần đầu tư xây dựng Minh Tuấn và Công ty cổ phần xây dựng cầu Thanh Hóa.

**4. Vị trí xây dựng:** Tương ứng với K30+705 đê tả sông Hoàng (*xã Quảng Long, huyện Quảng Xương*) và K32+488,2 đê hữu sông Hoàng (*xã Hoàng Giang, huyện Nông Cống*).

**5. Quy mô và giải pháp kỹ thuật chủ yếu:**

a) Cầu vượt sông Hoàng có kết cấu bằng BTCT và BTCT dự ứng lực; chiều rộng toàn cầu  $B_c = 12$  m; tải trọng thiết kế HL93, người đi bộ  $3 \times 10^{-3}$  Mpa; cấp độ đất cấp VII thang MSK-64 theo TCVN 9386-2012.

b) Cầu nằm trên đường cong đứng có  $R = 4.000$  m, độ dốc dọc từ tim cầu về hai má  $i_d = 2,8\%$ ; tim cầu chéo góc so với hướng dòng chảy; chiều dài cầu đến đuôi má  $L_c = 197,88$  m. Tần suất tính toán thủy văn  $P = 1\%$ . Sông thông thuyền cấp IV.

- Kết cấu phần trên: Gồm 05 nhịp dầm giản đơn dạng chữ I bằng BTCT dự ứng lực 40Mpa, chiều dài dầm  $L = 33$  m; mặt cắt ngang gồm 05 phiến dầm; liên kết các dầm dọc mỗi nhịp bằng dầm ngang; bản mặt cầu liên tục nhiệt; chống thấm mặt cầu bằng vật liệu dung dịch dạng phun, mặt cầu thảm lớp BTN C16 dày 7 cm. Gối cầu cao su bản thép. Khe co giãn bằng thép dạng răng lược. Thoát nước mặt cầu sử dụng ống nhựa, phễu thu nước và nắp chắn rác bằng gang đúc sẵn. Lan can làm bằng thép mạ kẽm, gờ chân lan can bằng BTCT.

- Kết cấu phần dưới: Móng má, trụ cầu đặt trên hệ cọc khoan nhồi đường kính D1 m; móng dạng chữ U bằng BTCT; trụ dạng thân đặc bằng BTCT, trụ T2 và T3 có xà mũ được mở rộng mỗi bên 5 m để đảm bảo tĩnh không thông thuyền.

- Thông số kỹ thuật đường thủy: Bề rộng khoang thông thuyền theo phương dọc cầu (chéo dòng chảy)  $L = 41$  m; theo phương vuông góc với dòng chảy  $L = 30,46$  m, đảm bảo yêu cầu là  $B = 30$  m. Cao độ đáy dầm thấp nhất tại nhịp thông thuyền 7,628 m; chiều cao tĩnh không  $H = 6,06$  m.

- Đường hai đầu cầu: 10 m đường đầu cầu có  $B_n = 13$  m và  $B_m = 12$  m; vượt nổi phạm vi 15 m về  $B_n = 12$  m và  $B_m = 11$  m. Kết cấu áo đường như phần tuyến chính của đường làm mới. Xử lý nền đường đầu cầu bằng giồng cát. Gia

cổ tứ nón và mái taluy hai bên đường đầu cầu bằng các tấm bê tông, chân khay bằng bê tông xi măng.

- Đường tránh cầu tạm đảm bảo giao thông: Bố trí đường công vụ phía hạ lưu cầu với  $B_n = 5$  m,  $B_m = 3,5$  m, mặt đường bằng đất đá thải; cầu tạm bằng dầm thép, mô và trụ bằng rọ thép xếp đá hộc.

*(Có hồ sơ thiết kế chi tiết kèm theo)*

## **6. Thời gian thi công công trình và thời gian được phép thi công các hoạt động liên quan đến đê điều:**

- Thời gian thi công công trình: Theo bảng tiến độ thi công xây dựng công trình cầu vượt sông Hoàng thuộc dự án Đường từ núi Văn Trinh (ĐT.504) đến đường Thọ Xuân - Nghi Sơn (ĐT.506), tỉnh Thanh Hóa.

- Đối với các hạng mục liên quan đến an toàn đê điều của công trình (mô cầu, trụ cầu, gia cố mái sông, đường dẫn trên bãi sông,...): Chỉ được thi công trong mùa khô từ ngày 01/12 năm trước đến ngày 30/6 năm sau.

### **Điều 2. Tổ chức thực hiện:**

Chủ đầu tư chịu trách nhiệm tổ chức triển khai thực hiện xây dựng cầu vượt sông Hoàng thuộc dự án trên đảm bảo theo thiết kế được duyệt và các quy định hiện hành về đầu tư xây dựng.

Trong quá trình triển khai các bước tiếp theo, yêu cầu chủ đầu tư thực hiện một số nội dung sau:

- Chịu trách nhiệm tổ chức, chỉ đạo nhà thầu thi công theo đúng Quyết định cấp phép của UBND tỉnh, đảm bảo chất lượng, tiến độ, kỹ, mỹ thuật; việc tổ chức thi công cầu phải đảm bảo an toàn tuyệt đối cho công trình đê điều trong mùa mưa, lũ.

- Không xây dựng công trình nhà ở, lán trại trong phạm vi bảo vệ đê điều và trên bãi sông. Việc sử dụng bãi sông làm bãi tập kết vật tư, vật liệu, máy móc, thiết bị và đường công vụ phục vụ thi công trên cơ sở cao trình bãi sông hiện trạng, không đắp tôn cao gây mất an toàn đê điều, bãi sông, bờ sông và cản trở thoát lũ.

- Trong quá trình thi công, phải thường xuyên theo dõi diễn biến của bãi sông, bờ sông trong khu vực thượng, hạ lưu cầu. Nếu phát hiện thấy bãi sông, bờ sông có dấu hiệu mất an toàn (*xuất hiện sạt lở, vết nứt, lún sụt, biến dạng,...*), phải dừng thi công, báo cáo kịp thời với các cơ quan chức năng để có biện pháp xử lý thích hợp và chịu trách nhiệm sửa chữa, khắc phục những sự cố do quá trình thi công gây ra.

- Chủ đầu tư, nhà thầu thi công phải lập và phê duyệt Phương án phòng, chống lụt bão cho công trình; có phương án đảm bảo thông thoáng dòng chảy và tiêu thoát lũ sông Hoàng; bố trí nhân lực trực 24/24h tại các vị trí xung yếu để kịp thời xử lý trong các tình huống xảy ra.

- Có phương án di chuyển máy móc, thiết bị, giải tỏa vật liệu tập kết trên bãi sông, lòng sông trong quá trình thi công khi có lũ.

- Trước khi xây dựng công trình, chủ đầu tư thông báo cho Chi cục Thủy lợi biết để cử lực lượng quản lý đê theo dõi, giám sát quá trình thực hiện.

- Sau khi hoàn thành công trình, phải tháo dỡ, thanh thải vật liệu, phế thải, công trình phục vụ thi công, hoàn trả hiện trạng bãi sông, lòng sông; tuyệt đối không để tồn tại bất kỳ hạng mục phục vụ thi công nào trên bãi sông, lòng sông và trong phạm vi bảo vệ đê điều.

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

Chánh Văn phòng UBND tỉnh, Giám đốc Sở Nông nghiệp và PTNT; Chủ tịch UBND huyện Quảng Xương; Chủ tịch UBND huyện Nông Cống; Giám đốc Ban Quản lý dự án đầu tư xây dựng huyện Quảng Xương; Chi cục trưởng Chi cục Thủy lợi và Thủ trưởng các ngành, đơn vị liên quan, có trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

***Nơi nhận:***

- Như Điều 3 QĐ;
- Chủ tịch, các PCT UBND tỉnh (để b/c);
- Lưu: VT, NN, TTPVHCC.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**  
**KT. CHỦ TỊCH**  
**PHÓ CHỦ TỊCH**

**Lê Đức Giang**