

*Định Biên, ngày 03 tháng 03 năm 2025*

**TỜ TRÌNH**

**Về đề nghị thẩm định, phê duyệt Dự án xây dựng công trình: Duy tu, sửa chữa các tuyến kênh mương xã Định Biên năm 2024**

Kính gửi:

- Ủy ban nhân dân huyện Định Hóa;
- Phòng Kinh tế, Hạ tầng và Đô thị huyện Định Hóa.

*Căn cứ Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 ngày 18/6/2014 của Quốc hội;*

*Căn cứ Luật số 62/2020/QH14 sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật xây dựng ngày 17/6/2020 của Quốc hội;*

*Căn cứ Luật đầu tư công số 39/2019/QH14 ngày 13/6/2019;*

*Căn cứ Nghị định số 06/2021/NĐ-CP ngày 26/1/2021 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;*

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

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

*Căn cứ Thông tư số 06/2021/TT-BXD ngày 30/6/2021 Quy định về phân cấp công trình xây dựng và hướng dẫn áp dụng trong quản lý hoạt động đầu tư xây dựng;*

*Căn cứ Thông tư số 11/2021/TT-BXD ngày 31/08/2021 của Bộ Xây dựng về quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình;*

*Căn cứ Thông tư 12/2021/TT-BXD, TT 13/2021/TT-BXD của Bộ xây dựng ngày 31/8/2021 ban hành định mức xây dựng;*

*Căn cứ Thông tư 14/2023/TT-BXD ngày 29/12/2023 về Sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 11/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 7288/QĐ-UBND ngày 19/11/2024 của UBND huyện Định Hóa về việc giao vốn sự nghiệp năm 2024 thực hiện chương trình mục tiêu quốc gia phát triển kinh tế - xã hội vùng đồng bào dân tộc thiểu số và miền núi năm huyện Định Hóa;*

UBND xã Định Biên trình Phòng Kinh tế, Hạ tầng và Đô thị; UBND huyện Định Hóa thẩm định, phê duyệt Dự án xây dựng công trình: Duy tu, sửa chữa các tuyến kênh mương xã Định Biên năm 2024 với nội dung như sau:

## I. THÔNG TIN CHUNG CÔNG TRÌNH:

1. Tên công trình: Duy tu, sửa chữa các tuyến kênh mương xã Định Biên năm 2024;

2. Loại và cấp công trình: Dự án nhóm C, Công trình NN&PCNT, cấp IV.

3. Tên chủ đầu tư: UBND xã Định Biên.

4. Địa điểm xây dựng: xã Định Biên, huyện Định Hóa;

5. Giá trị tổng mức đầu tư (dự toán xây dựng): 2.100.000.000, đồng.

(Bằng chữ : Hai tỷ, một trăm triệu đồng chẵn./.).

Trong đó:

- Chi phí xây dựng:	1.744.494.035	đồng
- Chi phí quản lý dự án:	56.922.841	đồng
- Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng:	228.647.792	đồng
- Chi phí khác:	27.956.991	đồng
- Chi dự phòng:	41.978.341	đồng

6. Nguồn vốn đầu tư: Vốn sự nghiệp năm 2024 hỗ trợ thực hiện chương trình mục tiêu quốc gia phát triển kinh tế - xã hội vùng đồng bào dân tộc thiểu số và miền núi huyện Định Hoá;

7. Nhà thầu khảo sát và lập báo cáo kinh tế - kỹ thuật: Công ty cổ phần tư vấn xây dựng cơ sở hạ tầng Thái Nguyên. Địa chỉ: Tô 4, phường Đông Quang, thành phố Thái Nguyên, tỉnh Thái Nguyên.

8. Tiêu chuẩn, quy chuẩn áp dụng:

- TCVN 10380-2014. Đường giao thông nông thôn – yêu cầu thiết kế
- TCCS 39:2022/TCĐBVN: Thiết kế mặt đường bê tông xi măng thông thường có khe nối trong xây dựng công trình giao thông.
- Kết cấu bê tông và bê tông cốt thép
- Tiêu chuẩn thiết kế TCVN5574-2012.
- Các bản vẽ định hình về cống, tấm bản chịu lực được nhà nước ban hành.
- Quy chuẩn kỹ thuật về báo hiệu đường bộ QCVN 41:2016/BGTVT.
- Thiết kế điển hình 69-34X của viện thiết kế Bộ GTVT;
- Tiêu chuẩn Quốc gia TCVN 5574:2018 về thiết kế kết cấu bê tông và bê tông cốt thép
- Tiêu chuẩn TCVN 9152:2012 Quy trình thiết kế tường chắn
- TCVN 4447:2012 về: Công tác đất – Thi công và nghiệm thu
- Các Quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành khác liên quan.

## 9. Các thông tin khác có liên quan:

9.1. Mục tiêu đầu tư xây dựng: Xây dựng một tuyến kênh chính để đảm bảo mục tiêu tưới lúa phục vụ nông nghiệp, nâng cao đời sống cho nhân dân trong khu vực. Đảm bảo nhiệm vụ tưới tiêu cho 30ha lúa của cánh đồng Bến xóm Góc Thông và cánh đồng Đồng Pài xóm Nà To xã Định Biên.

9.2. Nội dung và quy mô đầu tư xây dựng: Công trình chính: Sửa chữa 11 đoạn kênh có tổng chiều dài là 1997m;

- Hạng mục 1: Duy tu, sửa chữa kênh mương Đồng Bến xóm Góc Thông, xã Định Biên:

+ Kênh tuyến chính: Có tổng chiều dài là 1162,20m với mặt cắt kênh thiết kế  $B \times H = (0,40 \times 0,40)$ m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

+ Từ K11 đến K25, nâng cấp 01 cầu máng ống thép D300 có chiều dài  $L = 47,38$ m, ống thép được đỡ bằng 05 trụ đỡ BTCT M200. Vị trí đầu và cuối tuyến cầu máng xây dựng bể thu và bể xả cầu máng kết cấu BT M200.

+ Kênh nhánh N1: Có tổng chiều dài là 132,0m với mặt cắt kênh thiết kế  $B \times H = (0,40 \times 0,40)$ m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

- Hạng mục 2: Duy tu, sửa chữa kênh mương Đồng Pài ( tuyến 2 ) xóm Nà To, xã Định Biên:

+ Kênh đoạn 1: Có tổng chiều dài là 111,0m với mặt cắt kênh thiết kế  $B \times H = (0,40 \times 0,40)$ m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

+ Kênh đoạn 2: Có tổng chiều dài là 201,0m với mặt cắt kênh thiết kế  $B \times H = (0,40 \times 0,40)$ m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

+ Kênh đoạn 3: Có tổng chiều dài là 95,0m với mặt cắt kênh thiết kế  $B \times H = (0,40 \times 0,40)$ m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

+ Kênh đoạn 4: Có tổng chiều dài là 154,0m với mặt cắt kênh thiết kế  $B \times H = (0,40 \times 0,40)$ m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

+ Kênh đoạn 5: Có tổng chiều dài là 83,3m với mặt cắt kênh thiết kế  $B \times H = (0,40 \times 0,40)$ m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

+ Kênh đoạn 6: Có tổng chiều dài là 28,4m với mặt cắt kênh thiết kế  $B \times H = (0,40 \times 0,40)$ m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

- 3 đoạn kênh sửa chữa: Có tổng chiều dài là 10,0m/ 1 đoạn với mặt cắt kênh thiết kế BxH=(0,40x0,40)m. Kết cấu kênh bê tông 200#; thành và đáy kênh dày 15cm, dưới đáy kênh bố trí lớp cát lót dày 5cm và nilon tái sinh.

- Các công trình trên tuyến:

+ Tại các vị trí công qua đường cũ còn tốt và đảm bảo lưu lượng kết nối giữ nguyên và thiết kế cao độ đáy kênh phù hợp với hiện trạng.

+ Trên kênh bố trí các công trình công tưới, cửa chia nước tại các hạng tưới.

+ Trên tuyến thiết kế cứ 15m kênh theo chiều dài bố trí thành một khoang kênh; kết nối các khoang kênh với nhau bằng khe lún giằng nhựa đường 2 lớp; trong một khoang kênh bố trí 4 giằng ngang cách đều, kết cấu giằng kênh BTCT200#.

+ Trên toàn tuyến bố trí hệ thống cống tưới bằng ống nhựa D50mm tại các vị trí tưới.

## **II. DANH MỤC HỒ SƠ GỬI KÈM.**

### **1. Văn bản pháp lý:**

- Căn cứ Quyết định số 183/QĐ-UBND ngày 12/12/2024 của UBND xã Định Biên về việc giao Phê duyệt nhiệm vụ khảo sát, thiết kế và dự toán chi phí khảo sát, thiết kế xây dựng công trình: Duy tu, sửa chữa các tuyến kênh mương xã Định Biên năm 2024;

- Căn cứ Quyết định số 16/QĐ-UBND, ngày 07/02/2025 của UBND xã Định Biên về phê duyệt Kế hoạch lựa chọn nhà thầu Tư vấn Khảo sát, lập Báo cáo kinh tế - kỹ thuật công trình: Duy tu, sửa chữa các tuyến kênh mương xã Định Biên năm 2024;

- Quyết định số 24/QĐ-UBND ngày 18/02/2025 của UBND xã Định Biên về việc Phê duyệt kết quả lựa chọn nhà thầu tư vấn khảo sát lập Báo cáo kinh tế - kỹ thuật xây dựng công trình: Duy tu, sửa chữa các tuyến kênh mương xã Định Biên năm 2024.

### **2. Hồ sơ khảo sát, thiết kế và dự toán:**

- Hồ sơ Báo cáo kinh tế - kỹ thuật hoặc hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công xây dựng công trình.

- Hồ sơ dự toán xây dựng công trình.

### **3. Hồ sơ năng lực của nhà thầu:**

- Thông tin năng lực của nhà thầu khảo sát và lập Báo cáo kinh tế - kỹ thuật xây dựng công trình.

- Chứng chỉ hành nghề của các chức danh chủ trì khảo sát, chủ trì thiết kế của nhà thầu thiết kế cung cấp.

Vậy, UBND xã Định Biên đề nghị Phòng Kinh tế và Hạ tầng, UBND huyện thẩm định, phê duyệt để có cơ sở triển khai các bước tiếp theo./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- Lưu .VT.

**CHỦ TỊCH**

**Ma Thịnh Giáp**

-