

TỜ TRÌNH

**Về việc thẩm định Báo cáo kinh tế - kỹ thuật đầu tư xây dựng
công trình: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu
9 đến khu 12, xã Bản Nguyên**

Kính gửi: Phòng Kinh tế và Hạ tầng huyện Lâm Thao

Căn cứ Luật tổ chức chính quyền địa phương số 77/2015/QH13 ngày 19/06/2015; Luật sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Tổ chức Chính phủ và Luật Tổ chức chính quyền địa phương số 47/2019/QH14 ngày 22/11/2019;

Căn cứ Luật Đấu thầu số 43/2013/QH13, ngày 26/11/2013;

Căn cứ Luật Đầu tư công số 49/2014/QH13;

Căn cứ Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 đã được sửa đổi, bổ sung một số điều theo 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 63/2014/NĐ-CP ngày 26/6/2014 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đấu thầu về lựa chọn nhà thầu;

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 Nghị định số 15/2021/NĐ-CP ngày 03/3/2021 của Chính phủ quy định chi tiết về một số nội dung về quản lý dự án đầu tư xây dựng;

Căn cứ các Thông tư của Bộ trưởng Bộ Xây dựng: Số 09/2019/TT-BXD, số 10/2019/TT-BXD, số 11/2019/TT-BXD, số 16/2019/TT-BXD ngày 26 tháng 12 năm 2019;

Căn cứ các Thông tư của Bộ trưởng Bộ kế hoạch và Đầu tư: Số 10/2015/TT-BKHĐT ngày 26 tháng 10 năm 2015 và số 11/2019/TT-BKHĐT ngày 16 tháng 12 năm 2019;

Căn cứ Quyết định số 1093/QĐ-UBND ngày 20/02/2023 của Chủ tịch UBND huyện Lâm Thao về việc phê duyệt chủ trương đầu tư dự án: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên;

Căn cứ Quyết định số 24/QĐ-UBND ngày 14/3/2023 của Chủ tịch UBND xã Bản Nguyên về việc phê duyệt đề cương nhiệm vụ khảo sát, lập báo cáo kinh tế kỹ thuật và kế hoạch lựa chọn nhà thầu tư vấn xây dựng công trình: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên;

Căn cứ Quyết định số 25/QĐ-UBND ngày 14/3/2023 của Chủ tịch UBND xã Bản Nguyên về việc chỉ định nhà thầu thực hiện gói thầu: Tư vấn khảo sát, lập báo cáo kinh tế kỹ thuật đầu tư xây dựng công trình: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên;

UBND xã Bản Nguyên trình Phòng Kinh tế và Hạ tầng huyện Lâm Thao thẩm định Báo cáo Kinh tế - kỹ thuật đầu tư xây dựng công trình: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên với các nội dung chủ yếu sau:

I. THÔNG TIN CHUNG DỰ ÁN

1. Tên dự án: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên.
2. Loại, nhóm dự án: Công trình giao thông cấp IV; Dự án nhóm C.
3. Người quyết định đầu tư: UBND huyện Lâm Thao
4. Tên chủ đầu tư: UBND xã Bản Nguyên
5. Địa điểm xây dựng: Xã Bản Nguyên, huyện Lâm Thao, tỉnh Phú Thọ
6. Giá trị tổng mức đầu tư: **12.999.437.000** đồng (Bằng chữ: Mười hai tỷ, chín trăm chín mươi chín triệu, bốn trăm ba mươi bảy nghìn đồng).

STT	Nội dung chi phí	Giá trị (đồng)	Ghi chú
1	Chi phí xây dựng	11.744.767.000	
2	Chi phí quản lý dự án	322.661.000	
3	Chi phí tư vấn đầu tư xây dựng	791.234.000	
3.1	Chi phí khảo sát địa hình	87.324.000	
3.2	Chi phí lập báo cáo kinh tế - kỹ thuật (Thông tư 12/2021/TT-BXD)	306.304.000	
3.3	Chi phí lập hồ sơ mời thầu, đánh giá hồ sơ dự thầu thi công xây dựng (Thông tư 12/2021/TT-BXD)	37.453.000	
3.4	Chi phí giám sát thi công xây dựng (Thông tư 12/2021/TT-BXD)	350.109.000	
3.5	Chi phí thẩm định hồ sơ mời thầu, hồ sơ yêu cầu (Nghị định 63/2014/NĐ-CP)	5.022.000	
3.6	Chi phí thẩm định kết quả lựa chọn nhà thầu (Nghị định 63/2014/NĐ-CP)	5.022.000	

STT	Nội dung chi phí	Giá trị (đồng)	Ghi chú
4	Chi phí khác	63.244.000	
4.1	Phí thẩm định dự án đầu tư xây dựng (Thông tư 209/2016/TT-BTC)	2.331.000	
4.2	Thuế tài nguyên khai thác đất	9.511.000	
4.3	Phí bảo vệ môi trường khai thác đất	4.529.000	
4.4	Chi phí thẩm tra, phê duyệt quyết toán (Nghị định 99/2021/NĐ-CP)	46.873.000	
5	Chi phí dự phòng	77.531.000	
5.1	Dự phòng cho yếu tố khối lượng phát sinh	77.531.000	
	Tổng cộng	12.999.437.000	

7. Nguồn vốn đầu tư: Vốn ngân sách nhà nước và các nguồn vốn hợp pháp khác.

8. Thời gian thực hiện: Năm 2023 - 2024

9. Tiêu chuẩn, quy chuẩn áp dụng:

- Tiêu chuẩn thiết kế đường GTNT: TCVN: 10380:2014;
- Tiêu chuẩn thiết kế đường ô tô TCVN 4054- 2005;
- Tiêu chuẩn thiết kế áo đường cứng 22TCN 223-95;
- Quy trình khảo sát đường ô tô: 22TCN 263-2000;
- Quy chuẩn quốc gia về báo hiệu đường bộ QCVN 41-2019;
- Định hình thiết kế cống 78 - 02X của viện thiết kế bộ GTVT;
- Kết cấu bê tông và bê tông cốt thép: TCVN 5574-2012.

10. Nhà thầu tư vấn khảo sát, lập báo cáo kinh tế kỹ thuật: Công ty TNHH Xây dựng và Thương mại Việt Khoa

11. Quy mô đầu tư

a) Chiều dài tuyến

Tuyến 1: Từ sân thể thao trường Tiểu học Bản Nguyên đi đường gom Đê Tả Thao thuộc khu 12 xã Bản Nguyên; chiều dài L=1.479,52m.

Tuyến 2: Từ cọc P5 tuyến 1 đi khu đất đấu giá khu 9 xã Bản Nguyên; chiều dài L=40,40m.

b) Bình diện

Các tuyến có hình dạng không đều, hướng tuyến một phần bám theo đường hiện trạng, một phần mở mới về 2 bên đường hiện trạng. Trên các tuyến có 16 đỉnh đường cong (Tuyến 1 có 16 đỉnh, tuyến 2 không có đỉnh nào).

c) Trắc dọc: Không chế các điểm đầu nối với đường hiện trạng.

d) Trắc ngang:

Mặt cắt ngang đường đoạn cọc K0 Km0+00,00m đến cọc 11 Km0+198,25m và Từ cọc TC11 Km1+286,49m đến cọc 83 Km1+479,52m.

- Chiều rộng nền đường $B_{nền} \geq 5,0$ m.
- Chiều rộng mặt đường $B_{mặt} \geq 4,22$ m.
- Chiều rộng lề gia cố $B_{lvc} = 1 \times 0,78$ m (Rải BTN trên mặt rãnh)
- Độ dốc ngang mặt đường imặt = 2% (Một độ dốc về phía có rãnh).
- Mái taluy: Nền đắp 1,0/1,5; nền đào 1,0/0,75.

Mặt cắt ngang đường đoạn cọc 11 Km0+198,25 đến cọc TC11 Km1+286,49m.

- Chiều rộng nền đường $B_{nền} \geq 6,0$ m.
- Chiều rộng mặt đường $B_{mặt} \geq 6,0$ m.
- Độ dốc ngang mặt đường imặt = 2%.
- Độ dốc ngang lề đường đất ilề = 4%.
- Mái taluy: Nền đắp 1,0/1,5; nền đào 1,0/0,75.

Mặt cắt ngang tuyến 2 vượt đầu nối theo hiện trạng.

d) Kết cấu mặt đường chia làm 2 loại kết cấu:

- Kết cấu tăng cường trên mặt đường cũ: Lớp mặt đường BTNC C12.5 dày 6cm; Bù bênh bằng lớp BTNC C12.5 trung bình dày 3cm; Tưới vật liệu dính bám bằng Nhũ tương CSS-1h hoặc CRS-1 với lượng tưới 0,5 kg/m²; Lớp kết cấu đường cũ tận dụng làm móng.

- Kết cấu phạm vi hư hỏng, cạp mở mới: Lớp mặt đường BTNC C12.5 dày 6cm; Tưới vật liệu dính bám bằng Nhũ tương CSS-1h hoặc CRS-1 với lượng tưới 0,5 kg/m²; Bê tông xi măng M250 dày 20cm, lớp cát đệm móng tạo phẳng dày 5cm.

- Kết cấu lề gia cố (Mặt rãnh B300): Lớp mặt đường BTNC C12.5 dày 6cm; Tưới vật liệu dính bám bằng Nhũ tương CSS-1h hoặc CRS-1 với lượng tưới 0,5 kg/m²; Tấm đan BTCT chịu lực.

đ) Thoát nước:

- Hệ thống thoát nước dọc: Rãnh dọc thiết kế kiểu rãnh xây B300 chịu lực hai bên tuyến. Độ dốc rãnh thoát nước lấy bằng độ dốc của đường giao thông, Xả tại các vị trí rãnh thoát nước ngang đường hiện trạng.

- Công thoát nước ngang đường: Bổ sung các vị trí cửa xả thoát nước ngang đường cần thiết để đảm bảo thoát nước hiện trạng và khu dân cư mới.

e) Cọc tiêu, biển báo: Hệ thống cọc tiêu, biển báo hiệu cấm theo quy chuẩn báo hiệu đường bộ QCVN41-2019.

II. HỒ SƠ TRÌNH THẨM ĐỊNH

1. Văn bản pháp lý:

- Quyết định số 1093/QĐ-UBND ngày 20/02/2023 của Chủ tịch UBND huyện Lâm Thao về việc phê duyệt chủ trương đầu tư dự án: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên;

- Quyết định số 24/QĐ-UBND ngày 14/3/2023 của Chủ tịch UBND xã Bản Nguyên về việc phê duyệt đề cương nhiệm vụ khảo sát, lập báo cáo kinh tế kỹ thuật và kế hoạch lựa chọn nhà thầu tư vấn xây dựng công trình: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên);

- Quyết định số 25/QĐ-UBND ngày 14/3/2023 của Chủ tịch UBND xã Bản Nguyên về việc chỉ định nhà thầu thực hiện gói thầu: Tư vấn khảo sát, lập báo cáo kinh tế kỹ thuật đầu tư xây dựng công trình: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên;

Và các văn bản khác có liên quan.

2. Tài liệu khảo sát xây dựng, thiết kế, dự toán:

- Hồ sơ khảo sát địa hình công trình.
- Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công; thuyết minh báo cáo kinh tế - kỹ thuật.
- Dự toán công trình.

3. Hồ sơ năng lực của nhà thầu tư vấn.

III. Kiến nghị:

UBND xã Bản Nguyên trình Phòng Kinh tế và Hạ tầng huyện Lâm Thao thẩm định Báo cáo Kinh tế - kỹ thuật đầu tư xây dựng công trình: Cải tạo, nâng cấp đường giao thông nông thôn từ khu 9 đến khu 12, xã Bản Nguyên để Chủ đầu tư có thể triển khai các bước tiếp theo quy định xây dựng hiện hành.

Nơi nhận:

- Như kính gửi;
- Lưu VT: (06b).

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
CHỦ TỊCH**

Vương Văn Ứng