

Số: /TB-UBND

Hà Giang, ngày tháng 4 năm 2023

THÔNG BÁO KHỞI CÔNG XÂY DỰNG

Công trình: Nâng cấp, mở rộng đường giao thông, rãnh thoát nước từ đầu Tỉnh lộ 522B đi thôn Mỹ Dương xã Hà Giang

UBND xã Hà Giang thông báo về việc khởi công xây dựng hạng mục công trình: Nâng cấp, mở rộng đường giao thông, rãnh thoát nước từ đầu Tỉnh lộ 522B đi thôn Mỹ Dương xã Hà Giang với các nội dung sau:

1. Tên công trình: Nâng cấp, mở rộng đường giao thông, rãnh thoát nước từ đầu Tỉnh lộ 522B đi thôn Mỹ Dương xã Hà Giang

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

3. Chủ đầu tư: Ủy ban nhân dân xã Hà Giang.

4. Mục tiêu đầu tư xây dựng: Tạo điều kiện thuận lợi cho việc đi lại cũng như thoát nước thải và nước mặt, ổn định đời sống nhân dân.

5. Địa điểm xây dựng: Thôn Quan Chiêm và thôn Mỹ Dương xã Hà Giang, huyện Hà Trung, tỉnh Thanh Hóa.

6. Đơn vị thẩm định báo cáo KTKT: Phòng KT&HT huyện Hà Trung.

7. Quy mô công trình:

7.1. Quy mô xây dựng công trình:

- Nâng cấp tuyến đường giao thông với chiều dài 850m;
- Đầu tư xây dựng, nâng cấp hệ thống thoát nước;
- Đầu tư xây dựng tường chắn đất và kè mái taluy đường.

7.2. Các giải pháp kỹ thuật chủ yếu:

7.2.1. Đường giao thông:

* Đoạn từ Km0+00 (cọc K0) đến Km0+250,64 (cọc 17):

- + Chiều dài tuyến đường L=250,64m.
- + Chiều rộng mặt đường B_{mặt} = 6,0m, độ dốc mặt đường i_{mặt}=2%;
- + Chiều rộng lề đường B_{lề trái} =1,0m, B_{lề phải}=1,0m, tận dụng xây dựng hệ thống thoát nước;
- + Ta luy đường có tỷ lệ 1/1,5.
- + Mặt đường đổ bê tông M250, dày 20cm, đá 2x4;
- + Lớp nilon tái sinh;
- + Lớp cấp phối đá dăm loại 1 dày 15cm;
- + Lớp cấp phối đá dăm loại 2 dày 20cm;
- + Đắp đất nền độ chặt K=0,95.

* Đoạn từ Km0+250,64 (cọc 17) đến Km0+563,72 (cọc 37):

- + Chiều dài tuyến đường L=313,08m.
- + Chiều rộng mặt đường B_{mặt} = 5,0m, độ dốc mặt đường i_{mặt}=2%;
- + Chiều rộng lề đường B_{lề trái} =1,0m, B_{lề phải}=1,0m, độ dốc lề i_{lề} =3% hoặc tùy theo hiện trạng;
- + Ta luy đường có tỷ lệ 1/1,5 hoặc xây tường chắn đất.

- + Mặt đường đổ bê tông M250, dày 20cm, đá 2x4;
- + Lớp nilon tái sinh;
- + Lớp cấp phối đá dăm loại 1 dày 15cm;
- + Lớp cấp phối đá dăm loại 2 dày 20cm;
- + Đắp đất nền độ chặt $K=0,95$.

* *Đoạn từ Km0+634,72 (cọc 43) đến Km0+950,02 (cọc 68):*

- + Chiều dài tuyến đường $L= 315,30m$.
- + Chiều rộng mặt đường $B_{mặt} = 5,5m$, độ dốc mặt đường $i_{mặt}=2\%$;
- + Chiều rộng lề đường $B_{lề trái} = 1,0m$, $B_{lề phải}=1,0m$, độ dốc lề $i_{lề} = 3\%$
(Tùy theo hiện trạng, xây dựng hệ thống tjoats nước hoặc đắp lề đất để phù hợp với hiện trạng);

- + Ta luy đường có tỷ lệ 1/1,5 ;
- + Mặt đường đổ bê tông M250, dày 20cm, đá 2x4;
- + Lớp nilon tái sinh;
- + Lớp cấp phối đá dăm loại 1 dày 15cm;
- + Lớp cấp phối đá dăm loại 2 dày 20cm;
- + Đắp đất nền độ chặt $K=0,95$.

7.2.2. Hệ thống thoát nước:

* *Rãnh thoát nước loại 1:*

Thiết kế hệ thống rãnh thoát nước lề đường KT: (bxh)=(0,5x0,7)m, tổng chiều dài $L= 524,50m$.

+ Kết cấu: Đáy bê tông M200, đá 1x2, dày 15cm, dưới đệm đá dăm dày 10cm; thành xây gạch không nung đặc tiêu chuẩn vữa XM M75, dày 22cm, trát thành trong lòng rãnh vữa XM M75, dày 1,5cm. Mũ mó BTCT M250, tấm nắp rãnh BTCT M250, dày 15cm.

+ Hồ ga thu nước: Dọc tuyến rãnh bố trí hệ thống hồ ga kỹ thuật theo quy định. Kết cấu: Đáy bê tông M200, đá 1x2, dày 15cm, dưới đệm đá dăm dày 10cm; Thành xây gạch không nung đặc tiêu chuẩn vữa XM M75, dày 22cm, trát thành trong lòng hồ ga vữa XM M75, dày 1,5cm. Mũ mó BTCT M250, tấm nắp hồ ga BTCT M250, dày 15cm.

* *Rãnh thoát nước loại 2:*

Thiết kế hệ thống rãnh thoát nước lề đường KT: (bxh)=(0,7x0,9)m, tổng chiều dài $L= 24,50m$.

+ Kết cấu: Đáy bê tông M200, đá 1x2, dày 20cm, dưới đệm đá dăm dày 10cm; thành xây gạch không nung tiêu chuẩn vữa XM M75, dày 22cm, trát thành trong lòng rãnh vữa XM M75, dày 1,5cm. Mũ mó BTCT M250, tấm nắp rãnh BTCT M250, dày 15cm.

* *Rãnh thoát nước loại 3:*

Thiết kế hệ thống rãnh thoát nước chịu lực vị trí chờ đầu nối đường vào trung tâm xã và đường vào trường mầm non KT: (bxh)=(0,5x0,7)m, tổng chiều dài $L= 50,0m$.

+ Kết cấu: Thành và đáy rãnh bê tông cốt thép M250, đá 1x2, dày 20cm, dưới đệm đá dăm dày 10cm; Tấm nắp rãnh BTCT M250, dày 15cm.

* *Mở rộng cầu tại Km0+32,0m:*

- Thiết kế mở rộng cầu tại Km0+32,0m (cọc 2A). Khẩu độ cầu (bxh)=(3,5x2,0)m. Tổng chiều dài cầu mở rộng L=7,45m.

- Kết cấu:

+ Móng & thân tường cánh bê tông M200, đá 1x2.

+ Móng móng, thân móng, trụ bê tông cốt thép M250, đá 1x2.

+ Mũ móng, mũ trụ, bản vượt bê tông cốt thép M250, đá 1x2.

+ Bản cầu, gờ chắn bê tông cốt thép M300, đá 1x2.

+ Lòng cầu, sân sau xây đá hộc vữa XM M75, dày 50cm.

* *Mở rộng cầu tại Km0+384,49m:*

- Thiết kế mở rộng cầu tại Km0+384,49m (cọc 26). Khẩu độ cầu (bxh)=(1,8x6,0)m. Chiều dài cầu mở rộng L=6,6m.

- Kết cấu:

+ Móng & thân móng, trụ bê tông cốt thép M250, đá 1x2.

+ Mũ móng, mũ trụ, bản vượt bê tông cốt thép M250, đá 1x2.

+ Bản cầu, gờ chắn bê tông cốt thép M300, đá 1x2.

+ Lòng cầu, sân sau xây đá hộc vữa XM M75, dày 50cm.

* *Cống qua đường D800 tại Km0+792,38m:*

- Kích thước cống: Cống tròn 800mm.

- Tổng chiều dài thân cống L = 11,32m.

- Kết cấu: Móng cống gia cố cọc tre, mật độ 25 cọc/m². Đáy cống, đáy sân thượng hạ lưu bê tông M200. Tường đầu, tường cánh xây gạch không nung đặc tiêu chuẩn vữa XM M75. Ống cống đúc sẵn HL93 D800.

7.2.3. Tường chắn đất và kè mái đá:

- Xây dựng tuyến kè loại 1 từ km0+26,7 đến km0+56,10 tổng chiều dài L=24,50m. Kết cấu: Kè lát mái bằng đá xây vữa XM M75, dày 30cm, phía dưới lót đá dăm và vải lọc kỹ thuật, trên và dưới có dầm bê tông cốt thép M250 đổ tại chỗ, hộ chân bằng đá xây vữa XM M75, dưới gia cố bằng cọc tre D(6-8)cm, dài 2,5m mật độ 25 cọc/m², 11m để một khớp nối bằng bao tải nhựa đường 2 lớp đồng thời xây dựng cầu thang để thuận tiện trong quá trình quản lý và vận hành sau này.

- Xây dựng tuyến kè loại 2 từ Km0+390,52 đến Km0+570,85 tổng chiều dài L=162,00m. Kết cấu: Xây tuyến kè chắn đất bằng đá hộc, xây vữa XM M75. Móng bê tông lót M100, đá 4x6, dày 10cm. Trên đỉnh bố trí gờ chắn bánh gạch không nung tiêu chuẩn đặc, xây vữa XM M75, dày 22cm.

8. Thời gian thực hiện: Năm 2022-2023

9. Danh sách các nhà thầu (Khảo sát xây dựng, Thiết kế xây dựng, thi công xây dựng, giám sát thi công xây dựng)

- Nhà thầu khảo sát, lập báo cáo KTKT: Công ty TNHH đầu tư xây dựng và tư vấn Bảo Châu.

- Ban quản lý dự án: Công ty cổ phần xây dựng Hồng Thuận

- Nhà thầu Xây lắp: Công ty TNHH xây dựng và thương mại dịch vụ Trường Sơn.

- Nhà thầu giám sát: Công ty TNHH đầu tư xây dựng và tư vấn Bảo Châu.

10. Ngày khởi công và ngày hoàn thành (Dự kiến).

- Ngày khởi công: 06/4/2023

- Dự kiến ngày hoàn thành: 06/10/2023.

Để đảm bảo tiến độ thực hiện dự án, UBND xã Hà Giang đề nghị thôn Quan Chiêm và thôn Mỹ Dương hộ gia đình, cá nhân có liên quan, nhân dân trong xã tạo điều kiện thuận lợi cho nhà thầu tổ chức thi công.

Đề nghị MTTQ, các đoàn thể và nhân dân phối hợp với UBND xã giám sát, chỉ đạo nhà thầu thực hiện dự án đảm bảo tiến độ, chất lượng đúng theo quy định./.

Nơi nhận:

- Đảng uỷ, HĐND xã (B/c);
- MTTQ, các đoàn thể (Ph/h);
- Các thôn;
- Đài truyền thanh xã (Th/b);
- Lưu: VT, ĐC.

CHỦ TỊCH

Tổng Văn Tuyên