

Số: /TB-UBND

Hà Giang, ngày tháng 9 năm 2023

## THÔNG BÁO KHỞI CÔNG XÂY DỰNG

**Công trình: Nâng cấp mương tưới tiêu từ cống gốc Bưu thôn Hòa Thuận đến đường ông Hượng thôn Chánh Lộc, xã Hà Giang, huyện Hà Trung.**

UBND xã Hà Giang thông báo về việc khởi công xây dựng hạng mục công trình: Nâng cấp mương tưới tiêu từ cống gốc Bưu thôn Hòa Thuận đến đường ông Hượng thôn Chánh Lộc, xã Hà Giang, huyện Hà Trung với các nội dung sau:

**1. Tên công trình:** Nâng cấp mương tưới tiêu từ cống gốc Bưu thôn Hòa Thuận đến đường ông Hượng thôn Chánh Lộc, xã Hà Giang, huyện Hà Trung

**2. Loại, cấp công trình:** Công trình NN&PTNT, cấp IV.

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

**4. Mục tiêu đầu tư xây dựng:** Đảm bảo nước tưới cho 300ha đất nông nghiệp của xã và tiêu cho 130ha đất nông nghiệp của đơn vị thôn Hòa Thuận, Chánh Lộc. Khắc phục tình trạng hư hỏng mái kênh, bồi lắng lòng kênh nghiêm trọng, đảm bảo an toàn tuyến kênh. Tạo điều kiện để phát triển sản xuất nông nghiệp, ổn định đời sống nhân dân và xây dựng nông thôn mới.

**5. Địa điểm xây dựng:** xã Hà Giang, huyện Hà Trung, tỉnh Thanh Hóa.

**6. Đơn vị thẩm định báo cáo KTKT:** Phòng Nông nghiệp và Phát triển nông thôn huyện Hà Trung.

**7. Quy mô công trình:**

**7.1. Quy mô xây dựng công trình:**

- Kiên cố tuyến mương từ kênh đất thành bê tông đoạn từ cống gốc bưu thôn Hòa Thuận đến mương đường Đa đôi thôn Chánh Lộc.

+ Điểm đầu: Cọc K0 (Km0+00)

+ Điểm cuối: Cọc 60 (Km1+ 9,54)

+ Chiều dài tuyến L= 1009,54m

- Nạo vét tuyến kênh từ đường Đa đôi xuống đường ông Hượng thôn Chánh Lộc với chiều dài tuyến L = 528,34 m.

**7.2. Các giải pháp kỹ thuật chủ yếu:**

- Bê tông hai bên thành kênh đoạn từ Km0+00 đến Km0+878,50 dài khoảng 878,50m. Đoạn còn lại từ Km0+878,50 đến Km1+9,54 nạo vét đắp bờ mương bằng đất.

- Chân kè: Dầm chân kết cấu BTCT M250 đá 1x2 đổ tại chỗ, có xếp đá để chèn chân, bóc bỏ lớp sét bùn dẽo dưới chân kè và thay bằng lớp đất đầm chặt; Gia cố móng bằng cọc tre có đường kính  $\square$  (6~8)cm, chiều dài cọc L=2,0m, đóng cọc tre 2 hàng so le;

- Mái kênh:

Kênh mặt cắt hình thang, kết cấu: Mái kênh gia cố bằng bê tông M250 đá 1x2, dày 7cm đổ tại chỗ kết hợp vật liệu công nghệ Neoweb (Kết cấu gia cố mái

kênh từ dưới lên trên: Lớp đất đắp đầm chặt đảm bảo độ chặt yêu cầu dung trọng  $\gamma \leq 1,65T/m^3$ ; Lớp bạt dứa lót nền; lớp Neoweb PRS 356-50 loại B kết hợp lớp bê tông M250 dày 7cm đổ chèn). Lớp Neoweb được ghim vào đất nền bằng các cọc neo thép  $\Phi 10$ , dài 50cm; Dọc theo tuyến kênh cứ 5,5m bố trí 1 khe lún bằng 2 lớp giấy dầu tấm nhựa đường. Mái kênh dọc theo tuyến cứ 1,0m bố trí 1 lỗ thoát nước bằng ống nhựa PVC D=42mm.

- Đỉnh kè: Phía trên đỉnh kè bờ trái và bờ phải bố trí đắp bờ mương; Chiều rộng bờ mương  $B_m=2,0m$ . Bờ mương đắp đất đầm chặt đảm bảo độ chặt yêu cầu dung trọng  $\gamma \leq 1,65T/m^3$ .

- Trên dọc tuyến mương mỗi bên bờ bố trí 6 vị trí cầu thang dân sinh. Chiều rộng mặt bậc 0,31m, chiều dài mặt bậc 3,0m. Kết cấu cầu thang: Bê tông M200, đá 1x2 đổ tại chỗ, dưới bê tông lót M100, đá 4x6, dày 10cm.

- Trên dọc tuyến bố trí 6 vị trí công qua kênh

STT	Tên công trình	Vị trí	Khẩu diện (m)	Quy mô, kết cấu công trình
1	Cống số 1	Tại Km0+0.00	(bxh)=(1,5x1,4)m	Hình thức: Cổng hộp; Thân cống, móng cống bê tông M200, đá 1x2, trên nền đệm đá dăm, dày 10cm, gia cố móng bằng cọc tre mật độ 16cọc/m <sup>2</sup> ; Nắp cống BTCT M250, đá 1x2, dày 20,0cm
2	Cống số 2	Tại Km0+108.80	(bxh)=(1,5x1,4)m	Hình thức: Cổng hộp; Thân cống, móng cống bê tông M200, đá 1x2, trên nền đệm đá dăm, dày 10cm, gia cố móng bằng cọc tre mật độ 16cọc/m <sup>2</sup> ; Nắp cống BTCT M250, đá 1x2, dày 20,0cm
3	Cống số 3	Tại Km0+229.97	(bxh)=(1,5x1,4)m	Hình thức: Cổng hộp; Thân cống, móng cống bê tông M200, đá 1x2, trên nền đệm đá dăm, dày 10cm, gia cố móng bằng cọc tre mật độ 16cọc/m <sup>2</sup> ; Nắp cống BTCT M250, đá 1x2, dày 20,0cm
4	Cống số 4	Tại TAI Km0+311.93	(bxh)=(1,5x1,4)m	Hình thức: Cổng hộp; Thân cống, móng cống bê tông M200, đá 1x2, trên nền đệm đá dăm, dày 10cm, gia cố móng bằng cọc tre mật độ 16cọc/m <sup>2</sup> ; Nắp cống BTCT M250, đá 1x2, dày 20,0cm

5	Cống số 5	Tại TAI Km0+414.42	(bxx)=(1,5x1,4)m	Hình thức: Cổng hộp; Thân cống, móng cống bê tông M200, đá 1x2, trên nền đệm đá dăm, dày 10cm, gia cố móng bằng cọc tre mật độ 16cọc/m <sup>2</sup> ; Nắp cống BTCT M250, đá 1x2, dày 20,0cm
6	Cống số 6	Tại TAI Km0+642.69	(bxx)=(1,5x1,4)m	Hình thức: Cổng hộp; Thân cống, móng cống bê tông M200, đá 1x2, trên nền đệm đá dăm, dày 10cm, gia cố móng bằng cọc tre mật độ 16cọc/m <sup>2</sup> ; Nắp cống BTCT M250, đá 1x2, dày 20,0cm

(Các nội dung khác thống nhất như hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công)

**8. Thời gian thực hiện:** 02 năm ( Năm 2023 – 2024).

**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 TNHH đầu tư xây dựng và tư vấn Bảo Châu.**

- Nhà thầu Xây lắp: **Công ty TNHH Xây dựng Hưng Hoà.**

- Nhà thầu giám sát: **Công ty TNHH xây dựng thương mại Mai Thanh.**

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

- Ngày khởi công: **18/9/2023**

- Dự kiến ngày hoàn thành: **18/3/2024**

Để đảm bảo tiến độ thực hiện dự án, UBND xã Hà Giang đề nghị thôn Hòa Thuận và Thôn Chánh Lộc, các 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**