

Số: /QĐ-UBND

TP. Hà Tĩnh, ngày tháng năm 2022

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc phê duyệt Báo cáo kinh tế kỹ thuật xây dựng công trình:  
Nâng cấp mặt đường, mương thoát nước và vỉa hè đường  
vào Trường Mầm non Thạch Bình**

**CHỦ TỊCH ỦY BAN NHÂN DÂN THÀNH PHỐ**

*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 Xây dựng ngày 18/6/2014; Luật Sửa đổi, bổ sung một số điều của Luật Xây dựng ngày 17/06/2020; Luật Đầu tư công ngày 13/06/2019;*

*Căn cứ các Nghị định của Chính phủ: Số 40/2020/NĐ-CP ngày 6/4/2020 về quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật Đầu tư công; số 10/2021/NĐ-CP ngày 09/02/2021 về việc quản lý chi phí đầu tư xây dựng công trình; số 06/2021/NĐ-CP ngày 26/01/2021 về việc quản lý chất lượng và bảo trì công trình xây dựng; số 15/2021/NĐ-CP ngày 03/3/2021 về việc quy định một số nội dung về Quản lý dự án đầu tư xây dựng;*

*Căn cứ các Thông tư của Bộ Xây dựng: Số 11/2021/TT-BXD ngày 31/8/2021 về việc hướng dẫn một số nội dung về quản lý chi phí đầu tư xây dựng; số 12/2021/TT-BXD ngày 31/8/2021 về việc ban hành định mức xây dựng; số 13/2021/TT-BXD ngày 31/8/2021 về việc hướng dẫn phương pháp xác định các chỉ tiêu kinh tế kỹ thuật và đo bóc khối lượng công trình;*

*Căn cứ các Quyết định của UBND tỉnh: Số 07/2020/QĐ-UBND ngày 26/02/2020 về việc quy định một số nội dung về quản lý đầu tư xây dựng bằng nguồn vốn ngân sách Nhà nước trên địa bàn tỉnh; số 28/2021/QĐ-UBND ngày 22/6/2021 về việc ban hành Quy định phân cấp một số nội dung về công tác thẩm định, tổ chức quản lý dự án đầu tư xây dựng và quản lý chất lượng công trình xây dựng trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh;*

*Căn cứ Nghị quyết số 41/NQ-HĐND ngày 06/10/2022 của Hội đồng nhân dân thành phố Hà Tĩnh về việc thông qua danh mục bổ sung các công trình, dự án khởi công mới năm 2022 trên địa bàn thành phố;*

*Căn cứ Quyết định số 2233/QĐ-UBND ngày 12/10/2022 của UBND thành phố Hà Tĩnh về việc phê duyệt chủ trương đầu tư xây dựng các công trình, dự án khởi công mới bổ sung năm 2022;*

*Xét đề nghị của UBND xã Thạch Bình tại Tờ trình số 73/TTr-UBND ngày 19/12/2022; Báo cáo thẩm định của phòng Quản lý đô thị tại Văn bản số 401/TĐ-QLĐT ngày 26/12/2022.*

### **QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Phê duyệt Báo cáo kinh tế kỹ thuật xây dựng công trình, với các nội dung sau:

1. Tên công trình: Nâng cấp mặt đường, mương thoát nước và vỉa hè đường vào Trường Mầm non Thạch Bình.

2. Người quyết định đầu tư: Chủ tịch UBND thành phố.

3. Chủ đầu tư: Ủy ban nhân dân xã Thạch Bình.

4. Mục tiêu đầu tư: Phục vụ phụ huynh đưa đón các cháu học sinh được thuận lợi, an toàn hơn; góp phần tiêu thoát nước, chỉnh trang tuyến đường, hoàn thiện tiêu chí xây dựng nông thôn mới xã Thạch Bình.

5. Nội dung đầu tư và các giải pháp thiết kế chủ yếu:

5.1. Hệ thống đường giao thông:

- Hệ thống đường giao thông gồm 01 tuyến đường với tổng chiều dài tuyến  $L=152.89m$ ; mặt đường rộng  $B=6.6m$ ; vỉa hè trái tuyến rộng  $B=1.4m$ ; vỉa hè phải tuyến rộng  $B=2.7m$ ; điểm đầu  $Km0+00$  đầu nối với đường Đặng Văn Bá, điểm cuối  $Km0+152.89$  đầu nối đường hiện trạng.

- Kết cấu mặt đường tính từ trên xuống của các tuyến đường như sau: Bê tông nhựa chặt C12.5 dày 5cm; tưới nhựa thấm bảm, TCN 1.0 kg/m<sup>2</sup>; lớp móng bù vênh bằng bê tông nhựa C12,5 nếu  $H_{bv}<8cm$ ; lớp móng bù vênh bằng CPDD loại I nếu  $H_{bv}\geq 8cm$ .

- Độ dốc ngang mặt đường  $I=2,0\%$ ; độ dốc ngang hè đường  $I=1,5\%$ .

- Vỉa hè bố trí dọc hai bên tuyến, kết cấu gạch Terazzo kích thước 40x40x4cm; lớp vữa xi măng mác 75 dày 2cm; lớp móng bê tông xi măng mác 150, đá 2x4 dày 10cm.

- Bó vỉa: Viên bó vỉa được sản xuất bằng bê tông xi măng mác 250 đá 1x2, có kích thước ( $B\times H\times L=30\times 18\times 100$ )cm dùng cho đoạn thẳng và

(BxHxL=30x18x30)cm dùng cho đoạn cong; lớp vữa đệm bằng vữa xi măng mác 75 dày 2cm; lớp móng bằng bê tông mác 150 đá 2x4 dày 10cm.

- Đan rãnh: có kích thước 30x50x5cm; lớp vữa đệm bằng vữa xi măng mác 75 dày 2cm; lớp móng bằng bê tông mác 150 đá 2x4 dày 10cm.

- Bồn cây xanh: có kích thước DxR=1.0x1.0m dùng cho vỉa hè phải tuyến và DxR=1.0x0.7m dùng cho vỉa hè trái tuyến. Kết cấu bằng bê tông xi măng mác 200 đá 1x2 đổ tại chỗ.

- Gờ chắn: có kích thước BxH=10x16cm, kết cấu bằng bê tông xi măng mác 150 đá 2x4 đổ tại chỗ.

## 5.2. Hệ thống thoát nước mưa:

### 5.2.1 Bên phải tuyến:

- Bố trí mương có kích thước BxH=50x80cm dùng trên vỉa hè và BxH=50x60cm dùng cho các vị trí qua đường ngang. Hướng thoát nước từ đầu tuyến về cuối tuyến. Mương được đổ tại chỗ bằng bê tông cốt thép mác 200 đá 1x2; tấm đan được đúc sẵn lắp ghép bằng bê tông cốt thép mác 250 đá 1x2 dày 10cm; lớp bê tông lót mác 150 đá 2x4 dày 10cm.

- Hố ga kích thước DxR=1.0x1.0m bằng bê tông cốt thép mác 200 đá 1x2; tấm đan hố ga bằng bê tông cốt thép mác 250 đá 1x2 dày 10cm; lớp bê tông lót mác 150 đá 2x4 dày 10cm.

- Cửa thu nước bố trí tấm chắn rác kích thước 0.25x0.8m, tải trọng 25 tấn; cửa thu nước bằng bê tông cốt thép mác 200 đá 1x2; lớp bê tông lót mác 150 đá 2x4 dày 10cm.

### 5.2.2 Bên trái tuyến:

- Cửa thu nước bố trí tấm chắn rác kích thước 0.25x0.8m, tải trọng 25 tấn; rãnh thu nước bằng bê tông cốt thép mác 200 đá 1x2; lớp bê tông lót mác 150 đá 2x4 dày 10cm.

- Rãnh dẫn được đổ tại chỗ bằng bê tông xi măng mác 200 đá 1x2; tấm đan được đúc sẵn lắp ghép bằng bê tông cốt thép mác 250 đá 1x2 dày 10cm; lớp bê tông lót mác 150 đá 2x4 dày 10cm.

5.3. Hệ thống an toàn giao thông: Đảm bảo theo quy chuẩn kỹ thuật Quốc gia về báo hiệu đường bộ QCVN 41:2019/BGTVT.

6. Địa điểm xây dựng: Xã Thạch Bình - Thành phố Hà Tĩnh.

7. Loại, cấp công trình: Công trình giao thông, cấp IV.

8. Đơn vị tư vấn khảo sát, lập Báo cáo kinh tế kỹ thuật: Công ty cổ phần tư vấn và xây lắp Đình Hương.

9. Số bước thiết kế, danh mục tiêu chuẩn chủ yếu được lựa chọn:

9.1. Số bước thiết kế: 01 bước (bước thiết kế bản vẽ thi công).

9.2. Danh mục quy chuẩn, tiêu chuẩn chủ yếu:

9.2.1 Quy chuẩn, tiêu chuẩn khảo sát: TCVN 4419:1987 Khảo sát cho xây dựng - Nguyên tắc cơ bản; TCCS 31:2020/TCĐBVN Đường ô tô - Tiêu chuẩn khảo sát; 22TCN 263-200 Quy trình khảo sát đường ô tô.

9.2.2 Quy chuẩn, tiêu chuẩn thiết kế: QCVN 07-4:2016/BXD Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia các công trình hạ tầng kỹ thuật công trình giao thông; QCVN41:2019/BGTVT Quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về báo hiệu đường bộ; TCVN 4054:2005: Đường ô tô - Yêu cầu thiết kế; TCXDVN 104:2007: Đường đô thị - Yêu cầu thiết kế; 22TCN 211-06 Áo đường mềm - Các yêu cầu và chỉ dẫn thiết kế; 22TCN 223-95 Tiêu chuẩn thiết kế áo đường cứng đường ô tô; TCVN 9116:2012 Tiêu chuẩn thiết kế với công hộp; Các quy chuẩn, tiêu chuẩn hiện hành khác.

10. Tổng mức dự toán: 1.500.000.000 đồng;

*(Bằng chữ: Một tỷ, năm trăm triệu đồng chẵn).*

Trong đó:

- Chi phí xây dựng	1.163.547.000 đồng
- Chi phí quản lý dự án:	31.987.000 đồng
- Chi phí TVĐTXD :	130.099.000 đồng
- Chi phí khác:	27.196.000 đồng
- Chi phí dự phòng:	147.171.000 đồng

11. Nguồn vốn đầu tư: Ngân sách thành phố bố trí theo kế hoạch hàng năm và huy động các nguồn vốn hợp pháp khác.

12. Hình thức quản lý dự án: Chủ đầu tư thuê tư vấn quản lý dự án theo quy định.

13. Thời gian thực hiện dự án: Năm 2022-2023.

**Điều 2.** Tổ chức thực hiện.

- UBND xã Thạch Bình triển khai thực hiện dự án đảm bảo tuân thủ đúng quy định của pháp luật hiện hành.

- Các phòng: Tài chính- Kế hoạch, Quản lý đô thị theo chức năng, nhiệm vụ thường xuyên kiểm tra, giám sát, hướng dẫn UBND xã Thạch Bình trong quá trình triển khai thực hiện dự án.

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

Chánh Văn phòng HĐND - UBND thành phố; Trưởng các phòng: Quản lý đô thị, Tài chính - Kế hoạch; Chủ tịch UBND xã Thạch Bình và Thủ trưởng các cơ quan liên quan chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này./.

***Nơi nhận:***

- Như Điều 3;
- UBND xã Thạch Bình;
- Chủ tịch, các PCT UBND TP;
- Lưu VT, QLĐT<sub>13</sub>.

**KT. CHỦ TỊCH  
PHÓ CHỦ TỊCH**

**Lê Quang Đức**