

THUYẾT MINH THIẾT KẾ

Công tác: Duy tu, duy trì vỉa hè trên một số tuyến phố và đường ngõ ngách trên địa bàn phường theo phân cấp năm 2025

Địa điểm: Phường Giảng Võ – TP Hà Nội

I. CĂN CỨ PHÁP LÝ:

Căn cứ Luật Đầu tư công số 58/2024/QH15 ngày 29/11/2024

Căn cứ Luật Xây dựng số 50/2014/QH13 ngày 18/6/2014; Văn bản số 3482/BXD-HĐXD ngày 30/12/2014 về việc thực hiện luật xây dựng số 50/2014/QH13;

Căn cứ Luật Xây dựng số 62/2020/QH14 ngày 17/6/2020 sửa đổi bổ sung một số điều của luật xây dựng

Luật đấu thầu số 22/2023/QH15 ngày 23/06/2023

Luật số 90/2025/QH15 sửa đổi bổ sung điều lệ luật đấu thầu, luật đầu tư theo phương thức đối tác công tư, luật hải quan, luật thuế GTGT, luật thuế xuất nhập khẩu, luật đầu tư công, luật quản lý sử dụng tài sản công.

Căn cứ Nghị định số 32/2019/NĐ-CP ngày 10/4/2019 của Chính phủ quy định giao nhiệm vụ, đặt hàng hoặc đấu thầu cung cấp sản phẩm dịch vụ công sử dụng ngân sách nhà nước từ nguồn kinh phí chi thường xuyên;

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

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

Thông tư số 11/2021/TT-BXD ngày 31/08/2021 của Bộ Xây dựng hướng dẫn xác định chi phí quản lý dự án và tư vấn đầu tư xây dựng;

Nghị định số 175/2024/NĐ-CP của Chính phủ: Quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành Luật Xây dựng về quản lý hoạt động xây dựng

Nghị định 214/2025/NĐ-CP ngày 04/8/2025 quy định chi tiết một số điều và biện pháp thi hành luật đấu thầu về lựa chọn nhà thầu.

Căn cứ Quyết định số 22/2020/QĐ-UBND ngày 23/9/2020 của UBND Thành phố Hà Nội về việc ban hành định mức kinh tế kỹ thuật bảo trì hạ tầng giao thông đường bộ trên địa bàn Thành phố Hà Nội.

Căn cứ Quyết định số 31/2020/QĐ-UBND ngày 30/11/2020 của UBND Thành phố Hà Nội ban hành quy định giao nhiệm vụ, đặt hàng hoặc đấu thầu cung cấp sản phẩm, dịch vụ công sử dụng ngân sách nhà nước từ nguồn kinh phí chi thường xuyên của Thành phố Hà Nội;

Căn cứ Quyết định 5268/QĐ-UBND ngày 17/10/2023 của Ủy ban nhân dân Thành phố Hà Nội, quy định đơn giá công tác quản lý, bảo trì hạ tầng giao thông đường bộ tại thành phố Hà Nội

Căn cứ Quyết định số 149/QĐ-UBND ngày 19/7/2025 của UBND phường Giảng Võ về việc giao Ban quản lý dự án đầu tư - Hạ tầng phường Giảng Võ làm chủ đầu tư công trình duy tu, duy trì hè đường và cắt tía, chặt hạ, trồng mới cây xanh trên địa bàn quận theo phân cấp giai đoạn năm 2025

Căn cứ Quyết định số 61/2025/QĐ-UBND ngày 26 tháng 09 năm 2025 về phân cấp và quy định thẩm quyền quản lý nhà nước một số lĩnh vực kinh tế - xã hội trên địa bàn thành phố Hà Nội.

Căn cứ hợp đồng nguyên tắc ngày 21/7/2025 về việc: Khảo sát hiện trạng, lập dự toán Công tác: Duy tu, duy trì vỉa hè một số tuyến phố và đường ngõ ngách trên địa bàn phường theo phân cấp năm 2025.

Căn cứ biên bản khảo sát khối lượng duy tu, duy trì hè đường tuyến phố và đường ngõ ngách trên địa bàn phường Giảng Võ năm 2025 ngày 25/7/2025

II. GIỚI THIỆU CHUNG VỀ CÔNG TRÌNH:

1. Công tác: Duy tu, duy trì vỉa hè trên một số tuyến phố và đường ngõ ngách trên địa bàn phường theo phân cấp năm 2025

2. Địa điểm xây dựng: phường Giảng Võ - Tp Hà Nội

3. Hiện trạng – Giải pháp thiết kế:

3.1. Tình hình hiện trạng:

* Hiện trạng mặt bằng:

Phường Giảng Võ, Hà Nội, là một trong những khu vực lâu đời, mang đậm dấu ấn lịch sử – văn hóa của Thủ đô. Nơi đây không chỉ nổi tiếng với Cung Văn hóa Hữu nghị Việt Xô, Triển lãm Giảng Võ (trước đây), mà còn là địa bàn tập trung nhiều cơ quan, trường học, trung tâm thương mại, khu dân cư đông đúc. Trong nhiều năm qua, hệ thống đường phố, vỉa hè và các ngõ ngách của phường đóng vai trò quan trọng trong việc phục vụ giao thông, đi lại, sinh hoạt và kinh doanh của hàng vạn người dân. Tuy nhiên, cùng với sự phát triển nhanh chóng của đô thị, mật độ dân cư cao và lưu lượng phương tiện lớn, nhiều tuyến hè đường tại Giảng Võ đang xuống cấp nghiêm trọng.

Trên các trục phố chính như Láng Hạ, Giảng Võ, Trần Huy Liệu, Nguyễn Công Hoan, Đào Tấn, Kim Mã, Nguyễn Chí Thanh ..., tình trạng gạch lát vỉa hè bị bong tróc, sụt lún, nứt vỡ diễn ra khá phổ biến. Một số đoạn vỉa hè đã mất hẳn lớp gạch, để lộ nền cát, xi măng phía dưới, tạo

thành những hố lồi, vừa mất mỹ quan vừa tiềm ẩn nguy cơ mất an toàn cho người đi bộ, đặc biệt là người cao tuổi và trẻ em. Ở các khu vực gần cống thoát nước, do ảnh hưởng của mưa ngập hoặc sự cố hạ tầng ngầm, mặt hè bị lún sâu, gạch lát xô lệch, gây trơn trượt khi trời mưa.

Tại các ngõ nhỏ hay các nhánh đường dẫn vào khu tập thể cũ, nền đường bê tông hoặc gạch block đã xuống cấp, xuất hiện nhiều vết nứt, ổ gà, lồi lõm. Một số vị trí bị chiếm dụng để tập kết vật liệu, đỗ xe máy, xe đạp, làm hư hại bề mặt. Các hệ thống bó vỉa, bồn cây cũng có nhiều đoạn bị sứt mẻ, vỡ vụn, ảnh hưởng đến cảnh quan chung.

Có thể nói, hè đường và ngõ ngách tại phường Giảng Võ là một phần quan trọng của hạ tầng đô thị, ảnh hưởng trực tiếp đến đời sống dân sinh, bộ mặt văn minh của địa phương và hình ảnh của phường. Tình trạng xuống cấp hiện nay nếu không được xử lý sớm sẽ gây mất an toàn, giảm mỹ quan, ảnh hưởng tiêu cực tới phát triển kinh tế – xã hội và giá trị văn hóa của khu vực. Vì vậy, công tác duy tu, duy trì cần được coi là nhiệm vụ thường xuyên, có kế hoạch, đồng bộ và sự tham gia của cả chính quyền và cộng đồng dân cư.

- Qua khảo sát, Nhà thầu nhận thấy hiện tại các tuyến hè đường có nhiều chủng loại gạch Terrazzo, gạch Coric, hè đá với nhiều kích thước. Sau nhiều năm đưa vào sử dụng, hè đường trên các tuyến này đã hư hỏng, xuống cấp như:

- + Nhiều vị trí hè bị lún sụt, hư hỏng, bong bật
- + Một số vị trí đã bị các hộ dân, đơn vị, công ty tự ý cải tạo đổ bê tông, lát gạch dẫn đến hạ tầng không đồng bộ, một số vị trí cây cỏ dại mọc gây mất mỹ quan đô thị
- + Nhiều vị trí hè bị lún sụt, các tấm đan rãnh, tấm vỉa vát đã bong bật, hư hỏng
- + Mặt hè bị nứt vỡ, sụt, nghiêng đọng nước nhiều vị trí trên các tuyến.
- + Bó vỉa hè bao gồm bó vỉa đá 18x22x100cm, vỉa đá 23x26x100cm, vỉa BTXM 18x22x100cm, vỉa BTXM 23x26x100cm
- + Góc cây: Góc cây hai bên tuyến được xây bằng gạch chỉ và bó gốc cây đá có nhiều kích thước khác nhau.
- + Ga thoát nước nhiều vị trí bị hư hỏng, mất nắp, sập xệ.
- + Mặt đường bê tông nhựa, mặt đường bê tông xi măng nhiều khu vực bị bong tróc, ổ gà ổ voi gây ngập úng ảnh hưởng đến giao thông khu vực.

3.2. Giải pháp thiết kế kỹ thuật:

Căn cứ theo Quyết định số 1303/QĐ - UBND ngày 21/3/2019 của UBND Thành phố Hà Nội về việc ban hành thiết kế mẫu hè đường đô thị trên địa bàn Thành phố Hà Nội.

Cao độ vỉa hè các điểm hư hỏng được duy tu theo cao độ vỉa hè hiện trạng xung quanh.

Cao độ mặt đường BTXM, mặt đường BTN, tấm đan rãnh trong các ngõ giữ nguyên theo cao độ mặt đường hiện trạng

Cao độ đỉnh rãnh xây mới theo cao độ mặt đường trong ngõ, đầu nối vào hệ thống thoát nước ngoài phố

Vuốt nối tại các vị trí giao cắt tạo êm thuận.

Kết cấu, chủng loại gạch lát, bó vỉa phù hợp với hiện trạng các mảnh hè vỉa còn tốt (Xem bản vẽ chi tiết kết cấu)

3.3. Khối lượng công việc:

Duy tu, duy trì các điểm hè đường tuyến phố và đường ngõ ngách trên địa bàn phường Giảng Võ: phố Láng Hạ, Thành Công, Huỳnh Thúc Kháng, Đào Tấn, Nguyễn Công Hoan, Ngọc Khánh, Bưởi, Nguyễn Văn Ngọc, Kim Mã, Nguyễn Thái Học, Giảng Võ, Trần Huy Liệu, ngõ 9 Nguyễn Hồng, ngõ 6B Thành Công

(Chi tiết xem bảng tổng hợp khối lượng khảo sát và bảng chi tiết khối lượng khảo sát kèm theo)

4. Phương án khảo sát duy tu các tuyến hè:

Khảo sát đánh giá hiện trạng hư hỏng các mảnh hè, tuyến ngõ, đo đếm đưa lên bản vẽ hiện trạng đúng vị trí có ghi chú địa danh, số nhà và thống kê khối lượng phục vụ tính dự toán.

III. Quy trình thi công duy tu thay thế trên các mảnh hè hỏng các tuyến phố và ngõ:

1. Công tác thi công bó vỉa đá tự nhiên nguồn gốc Bình Định 23x26x100cm:

- Phá dỡ bó vỉa, bê tông lót móng vỉa cũ.
- Sửa khuôn móng vỉa, lớp nền đất hoặc cát được tạo phẳng, đầm chặt theo yêu cầu.
- Bê tông móng vỉa được trộn bằng máy trộn tại hiện trường theo đúng tỷ lệ cấp phối mác 150#, đá 2x4, dày 10cm, đầm chặt bằng đầm bàn. Trong quá trình đổ luôn chú ý kiểm tra kích thước, cao độ lớp bê tông móng vỉa.
- Lớp vữa xi măng mác 100# dày 2cm lót đáy vỉa được trộn theo đúng tỷ lệ cấp phối quy định.
- Lắp đặt bó vỉa đá. Dùng vữa xi măng M100# để đệm (dày 2cm)

2. Công tác lát hè đá tự nhiên nguồn gốc Bình Định 40x40cm:

- + Việc lát hè được tiến hành sau khi thi công bó vỉa, đắp đất nền hè đầm chặt, thi công lớp BTXM mác 150# đã được nghiệm thu.
- + Rải lớp giấy dầu chống thấm để tránh làm mất nước khi đổ bê tông.
- + Thi công lớp BTXM mác 150#, đảm bảo các yêu cầu về kích thước, độ dốc và độ chặt theo hồ sơ thiết kế được phê duyệt.
- + Rải lớp vữa đệm: Lớp vữa đệm phải sạch và đủ ẩm, bề lớp vữa trước khi lát phải lớn hơn chiều dày lớp vữa yêu cầu. Dùng thước cán phẳng lớp vữa lót.

- + Lát hè đá 40x40cm kín khít, đảm bảo chất lượng.
- Vệ sinh, dọn dẹp mặt bằng.

3. Công tác lát hè đá tự nhiên nguồn gốc Bình Định 15x20cm:

+ Việc lát hè được tiến hành sau khi thi công bó vỉa, đắp đất nền hè đảm bảo, thi công lớp BTXM mác 150# đã được nghiệm thu.

- + Rải lớp giấy dầu chống thấm để tránh làm mất nước khi đổ bê tông.
- + Thi công lớp BTXM mác 150#, đảm bảo các yêu cầu về kích thước, độ dốc và độ chặt theo hồ sơ thiết kế được phê duyệt.
- + Rải lớp vữa đệm: Lớp vữa đệm phải sạch và đủ ẩm, bề lớp vữa trước khi lát phải lớn hơn chiều dày lớp vữa yêu cầu. Dùng thước cán phẳng lớp vữa lót.

- + Lát hè đá 15x20cm kín khít, đảm bảo chất lượng.
- Vệ sinh, dọn dẹp mặt bằng.

4. Công tác lát hè Gạch Terrazzo 40x40cm:

+ Việc lát hè được tiến hành sau khi thi công bó vỉa, đắp đất nền hè đảm bảo, thi công lớp BTXM mác 200# đã được nghiệm thu.

- + Rải lớp giấy dầu chống thấm để tránh làm mất nước khi đổ bê tông.
- + Thi công lớp BTXM mác 150#, đảm bảo các yêu cầu về kích thước, độ dốc và độ chặt theo hồ sơ thiết kế được phê duyệt.
- + Rải lớp vữa đệm: Lớp vữa đệm phải sạch và đủ ẩm, bề lớp vữa trước khi lát phải lớn hơn chiều dày lớp vữa yêu cầu. Dùng thước cán phẳng lớp vữa lót.

- + Lát hè đá Gạch Terrazzo 40x40cm kín khít, đảm bảo chất lượng.
- Vệ sinh, dọn dẹp mặt bằng.

5. Công tác lát hè Gạch Bê tông vân giả đá 40x40cm:

+ Việc lát hè được tiến hành sau khi thi công bó vỉa, đắp đất nền hè đảm bảo, thi công lớp BTXM mác 200# đã được nghiệm thu.

- + Rải lớp giấy dầu chống thấm để tránh làm mất nước khi đổ bê tông.
- + Thi công lớp BTXM mác 150#, đảm bảo các yêu cầu về kích thước, độ dốc và độ chặt theo hồ sơ thiết kế được phê duyệt.
- + Rải lớp vữa đệm: Lớp vữa đệm phải sạch và đủ ẩm, bề lớp vữa trước khi lát phải lớn hơn chiều dày lớp vữa yêu cầu. Dùng thước cán phẳng lớp vữa lót.

- + Lát hè đá Gạch Coric 40x40cm kín khít, đảm bảo chất lượng.
- Vệ sinh, dọn dẹp mặt bằng.

6. Công tác thi công bó gốc cây đá:

- Xác định các vị trí bó gốc cây cần duy tu sửa chữa trên tuyến, có biện pháp chằng chống bảo vệ cây (nếu cần thiết).

- Phá dỡ bó gốc cây đá bê tông lót móng bó gốc cây.
- Sửa khuôn móng bó gốc cây, lớp nền đất hoặc cát được tạo phẳng, đầm chặt theo yêu cầu.
- Bê tông móng bó gốc cây được trộn bằng máy trộn tại hiện trường theo đúng tỷ lệ cấp phối cấp mác 150#, đá 2x4, dày 10cm, đầm chặt bằng đầm bàn. Trong quá trình đổ luôn chú ý kiểm tra kích thước, cao độ lớp bê tông móng vỉa bó gốc cây.
- Lốp vữa xi măng mác 100# dày 2cm lót đáy vỉa được trộn theo đúng tỷ lệ cấp phối quy định.
- Bó gốc cây đá: Lắp đặt đá bó gốc cây. Các góc vỉa đá bó gốc cây phải khớp, khít với nhau, không được nghiêng vênh. Cao độ bằng mặt hè.
- Vệ sinh, dọn dẹp mặt bằng.

7. Thi công nâng sửa ga:

- Tháo dỡ ga, phá dỡ bê tông cổ ga cũ.
- Sửa lớp móng ga đảm bảo kích thước, cao độ theo yêu cầu.
- Đổ bù bê tông móng ga được trộn bằng máy trộn tại hiện trường theo đúng tỷ lệ cấp phối mác 150#, đá 2x4 đầm chặt bằng đầm bàn. Trong quá trình đổ luôn chú ý kiểm tra kích thước, cao độ lớp bê tông móng ga.
- Lốp vữa xi măng mác 100# dày 2cm lót đáy vỉa được trộn theo đúng tỷ lệ cấp phối quy định.
- Lắp đặt bộ ga gang mới đảm bảo bằng cao độ mặt hè, không cong vênh.
- Vệ sinh, dọn dẹp mặt bằng.

8. Thi công đan rãnh BTXM 30x50x6cm:

- Phá dỡ đan rãnh, bê tông lót móng đan rãnh cũ.
- Sửa khuôn móng đan rãnh, lớp nền đất hoặc cát được tạo phẳng, đầm chặt theo yêu cầu.
- Bê tông móng đan rãnh được trộn bằng máy trộn tại hiện trường theo đúng tỷ lệ cấp phối mác 150#, đá 2x4, dày 10cm, đầm chặt bằng đầm bàn. Trong quá trình đổ luôn chú ý kiểm tra kích thước, cao độ lớp bê tông móng vỉa.
- Lốp vữa xi măng mác 100# dày 2cm lót đáy vỉa được trộn theo đúng tỷ lệ cấp phối quy định.
- Lắp đặt đan rãnh BTXM. Đảm bảo đúng cao độ, bằng phẳng, không cong vênh.
- Vệ sinh, dọn dẹp mặt bằng.

9. Nạo vét rãnh, thay tấm đan nắp rãnh hư hỏng

- Tháo dỡ nắp tấm đan nắp rãnh thoát nước.
- Nạo vét bùn trong lòng rãnh, khơi thông rãnh thoát nước.
- Lắp đặt lại tấm đan rãnh thoát nước. Thay tấm đan nắp rãnh hư hỏng. Đảm bảo đúng cao độ, bằng phẳng, không cong vênh.

- Vệ sinh, dọn dẹp mặt bằng.

10. Thi công mặt đường bê tông xi măng:

- Chuẩn bị lớp nền: Tiến hành cắt mặt đường bê tông cũ, phá dỡ mặt đường bê tông cũ bị hỏng, đào lớp đất nền cũ. Lớp nền được chuẩn bị đảm bảo các yêu cầu về kích thước, độ dốc và độ chặt theo hồ sơ thiết kế được phê duyệt. Công tác đất- Công tác nền móng theo TCVN 4447 :2012; TCVN 9361:2012

- Thi công lớp cát vàng đệm dày 5cm đảm bảo các yêu cầu về kích thước, độ dốc và độ chặt theo hồ sơ thiết kế được phê duyệt

- Thi công lớp BTXM mác 250#, đảm bảo các yêu cầu về kích thước, độ dốc và độ chặt theo hồ sơ thiết kế được phê duyệt. Sau khi kết thúc quá trình đổ và đầm bê tông, tiến hành làm sạch mép mặt đường, sửa khe, dọn sạch các chỗ dính vữa, bù sửa các vị trí góc, cạnh của tấm bê tông, dùng chổi sắt quét ngang mặt đường tạo nhám để chống trơn, trượt.

11. Thi công mặt đường bê tông nhựa:

+ Kết cấu: Lớp dưới bù vênh thảm BTN nhựa hạt trung dày 5cm

Lớp trên thảm BTN nhựa hạt mịn dày 5cm

***Quy trình thi công lớp dưới bù vênh:**

- Tiến hành thi công cào bóc mặt đường cũ hỏng, chiều dày cào bóc 7cm

- Dọn vệ sinh mặt bằng:

Công tác dọn vệ sinh sẽ do tổ vệ sinh đảm nhận, được thực hiện chủ yếu bằng thủ công. Dùng chổi cứng quét gom các bụi bẩn trên mặt đường, sau đó thu dọn ra khỏi phạm vi thi công.

Công tác dọn vệ sinh phải được nghiệm thu trước khi tưới nhựa dính bám. Tùy vào vật liệu sử dụng để tưới dính bám mà bố trí thi công phù hợp.

Dùng máy thổi bụi thổi sạch những hạt bụi còn sót lại trên mặt đường trước khi thảm BTNN..

- Tưới nhựa dính bám mặt đường:

Đối với nhũ tương CRS-1, có thể sử dụng xe tưới nhựa chuyên dụng để tưới, tùy vào hàm lượng tưới nhựa mà cài đặt các thông số kỹ thuật phù hợp để công tác tưới nhựa được chuẩn xác.

Chia bề rộng thành nhiều vệt tưới, bề mặt tưới nhựa sau khi tưới xong phải đều, lượng nhựa phải phủ kín bề mặt.

Trong quá trình tưới nhựa nếu lượng nhũ tương bị tràn ra ngoài thì nhanh chóng lấp phần nhũ tương tràn bằng cát hoặc đất. Sau đó chừa vào vào thùng có dấu hiệu nhận biết rõ ràng để đưa đi đổ bỏ.

Cô lập phạm vi đã tưới nhựa xong, tuyệt đối không cho các thiết bị đi vào khi nhựa tưới chưa phân tích xong. Tùy theo điều kiện thời tiết, thời gian từ lúc tưới nhũ tương CRS-1 dính bám đến khi rải lớp BTNN tối thiểu là 1h.

- Rải thảm bê tông nhựa nóng:

Lắp đặt hệ thống cao độ chuẩn cho máy rải: cấu tạo của hệ thống cao độ chuẩn tùy thuộc vào loại cảm biến của máy rải. Khi lắp đặt hệ thống này phải chú ý tuân thủ đầy đủ hướng dẫn của nhà sản xuất thiết bị và phải đảm bảo các cảm biến làm việc ổn định với hệ thống cao độ chuẩn này.

Hỗn hợp BTN phải được rải bằng máy. Trừ những vị trí cục bộ máy không thể rải được thì mới được phép rải thủ công.

Trước khi bắt đầu công tác rải hỗn hợp, các thanh gạt của máy rải phải được làm nóng. Guồng xoắn của máy rải phải được đốt nóng trước khi đổ vật liệu vào máy. Hỗn hợp được rải và san gạt theo đúng độ dốc dọc, cao độ, mặt cắt ngang yêu cầu. Theo bề rộng mặt bê tông hiện hữu, chỉ cần dùng 1 máy rải, trình tự rải phải được tổ chức sao cho khoảng cách giữa các điểm cuối của các vệt rải trong ngày là nhỏ nhất.

Ô tô chở hỗn hợp BTN đi lùi tới phễu máy rải, bánh xe tiếp xúc đều và nhẹ nhàng với 2 trục lăn của máy rải. Sau đó điều khiển cho thùng ben đổ từ từ hỗn hợp xuống giữa phễu máy rải. Xe để số 0, máy rải sẽ đẩy ô tô từ từ về phía trước cùng máy rải.

Khi hỗn hợp BTN đã phân đều dọc theo guồng xoắn của máy rải và ngập tới 2/3 chiều cao guồng xoắn thì máy rải bắt đầu tiến về phía trước theo vệt quy định. Trong quá trình rải luôn giữ cho hỗn hợp thường xuyên ngập 2/3 chiều cao guồng xoắn. Tốc độ rải phải ổn định và phải được giữ đúng trong suốt quá trình rải.

Trong suốt thời gian rải hỗn hợp BTN, bắt buộc phải để thanh đầm của máy rải luôn hoạt động. Phải thường xuyên dùng thuôn sắt đã đánh dấu để kiểm tra bề dày rải. Cuối ngày làm việc, máy rải phải chạy không tải ra quá cuối vệt rải ít nhất 5 m mới được ngừng hoạt động.

Mỗi nối ngang sau mỗi ngày làm việc phải được sửa cho vuông góc với trục đường. Trước khi rải tiếp, phải cắt bỏ phần đầu mỗi nối, sau đó dùng nhựa tưới dính bám quét lên vết cắt để đảm bảo vệt rải cũ và mới dính kết tốt. Các mối nối ngang của hai vệt rải sát nhau phải cách nhau ít nhất 1 m.

Các mối nối dọc để qua ngày cũng phải được xử lý như đối với mối nối ngang. Trước khi rải vệt tiếp theo, phải cắt bỏ phần rìa của vệt rải cũ, dùng nhựa tưới dính bám quét lên vết cắt sau đó mới tiến hành rải.

Trong trường hợp máy đang rải gặp trời mưa đột ngột thì Đội trưởng thi công sẽ báo ngay về trạm trộn tạm ngừng cung cấp bê tông nhựa. Trong trường hợp khi lớp bê tông đã lu lèn sơ cấp thì cho phép tiếp tục lu trong mưa cho hết số lượt yêu cầu.

- Lu lèn hỗn hợp BTN:

- Quy trình lu lèn bê tông nhựa phải thực hiện theo ba giai đoạn. Lượt lu của mỗi giai đoạn sẽ được quyết định sau khi đã thăm thử bê tông nhựa bởi Tư vấn giám sát.

- Nhiệt độ hỗn hợp bê tông nhựa nóng chuyển đến công trường phải nằm trong khoảng từ 1200C đến 1650C. Nhiệt độ tối thiểu cho lu lên sơ bộ là 1200C . Mặc khác bảng tiêu chuẩn trên đề cập đến các giá trị số, đặc biệt là phạm vi nhiệt độ cho từng giai đoạn thảm khác nhau, hiển thị mục tiêu các giá trị đáp ứng được về yêu cầu độ chặt.

- Theo yêu cầu của 3 giai đoạn lu lên (lu sơ bộ, trung gian và hoàn thiện)

- Sau khi hỗn hợp nhựa đã được thảm, căn chỉnh cho đều bề mặt sẽ tiến hành lu lên đồng bộ bởi xe lu. Mức độ lu lên cần đạt ít nhất 98% (theo AASHTO T230) mật độ mẫu được lu trong phòng thí nghiệm được làm cùng loại vật liệu với tỉ lệ như nhau.

***Quy trình thi công lớp trên thảm BTN hạt mịn:**

- Tưới nhựa dính bám mặt đường:

Đối với nhũ tương CRS-1, có thể sử dụng xe tưới nhựa chuyên dụng để tưới, tùy vào hàm lượng tưới nhựa mà cài đặt các thông số kỹ thuật phù hợp để công tác tưới nhựa được chuẩn xác.

Chia bề rộng thành nhiều vệt tưới, bề mặt tưới nhựa sau khi tưới xong phải đều, lượng nhựa phải phủ kín bề mặt.

Trong quá trình tưới nhựa nếu lượng nhũ tương bị tràn ra ngoài thì nhanh chóng lấp phần nhũ tương tràn bằng cát hoặc đất. Sau đó chứa vào vào thùng có dấu hiệu nhận biết rõ ràng để đưa đi đổ bỏ.

Cô lập phạm vi đã tưới nhựa xong, tuyệt đối không cho các thiết bị đi vào khi nhựa tưới chưa phân tích xong. Tùy theo điều kiện thời tiết, thời gian từ lúc tưới nhũ tương CRS-1 dính bám đến khi rải lớp BTNN tối thiểu là 1h.

- Rải thảm bê tông nhựa nóng:

Lắp đặt hệ thống cao độ chuẩn cho máy rải: cấu tạo của hệ thống cao độ chuẩn tùy thuộc vào loại cảm biến của máy rải. Khi lắp đặt hệ thống này phải chú ý tuân thủ đầy đủ hướng dẫn của nhà sản xuất thiết bị và phải đảm bảo các cảm biến làm việc ổn định với hệ thống cao độ chuẩn này.

Hỗn hợp BTN phải được rải bằng máy. Trừ những vị trí cục bộ máy không thể rải được thì mới được phép rải thủ công.

Trước khi bắt đầu công tác rải hỗn hợp, các thanh gạt của máy rải phải được làm nóng. Guồng xoắn của máy rải phải được đốt nóng trước khi đổ vật liệu vào máy. Hỗn hợp được rải và san gạt theo đúng độ dốc dọc, cao độ, mặt cắt ngang yêu cầu. Theo bề rộng mặt bê tông hiện hữu, chỉ cần dùng 1 máy rải, trình tự rải phải được tổ chức sao cho khoảng cách giữa các điểm cuối của các vệt rải trong ngày là nhỏ nhất.

Ô tô chở hỗn hợp BTN đi lùi tới phễu máy rải, bánh xe tiếp xúc đều và nhẹ nhàng với 2 trục lăn của máy rải. Sau đó điều khiển cho thùng ben đổ từ từ hỗn hợp xuống giữa phễu máy rải. Xe để số 0, máy rải sẽ đẩy ô tô từ từ về phía trước cùng máy rải.

Khi hỗn hợp BTN đã phân đều dọc theo guồng xoắn của máy rải và ngập tới 2/3 chiều cao guồng xoắn thì máy rải bắt đầu tiến về phía trước theo vệt quy định. Trong quá trình rải luôn giữ cho hỗn hợp thường xuyên ngập 2/3 chiều cao guồng xoắn. Tốc độ rải phải ổn định và phải được giữ đúng trong suốt quá trình rải.

Trong suốt thời gian rải hỗn hợp BTN, bắt buộc phải để thanh đảm của máy rải luôn hoạt động. Phải thường xuyên dùng thước sắt đã đánh dấu để kiểm tra bề dày rải. Cuối ngày làm việc, máy rải phải chạy không tải ra quá cuối vệt rải ít nhất 5 m mới được ngừng hoạt động.

Mỗi nối ngang sau mỗi ngày làm việc phải được sửa cho vuông góc với trục đường. Trước khi rải tiếp, phải cắt bỏ phần đầu mỗi nối, sau đó dùng nhựa tươi dính bám quét lên vết cắt để đảm bảo vệt rải cũ và mới dính kết tốt. Các mối nối ngang của hai vệt rải sát nhau phải cách nhau ít nhất 1 m.

Các mối nối dọc để qua ngày cũng phải được xử lý như đối với mối nối ngang. Trước khi rải vệt tiếp theo, phải cắt bỏ phần rìa của vệt rải cũ, dùng nhựa tươi dính bám quét lên vết cắt sau đó mới tiến hành rải.

Trong trường hợp máy đang rải gặp trời mưa đột ngột thì Đội trưởng thi công sẽ báo ngay về trạm trộn tạm ngừng cung cấp bê tông nhựa. Trong trường hợp khi lớp bê tông đã lu lên sơ cấp thì cho phép tiếp tục lu trong mưa cho hết số lượt yêu cầu.

- Lu lên hỗn hợp BTN:

- Quy trình lu lên bê tông nhựa phải thực hiện theo ba giai đoạn. Lượt lu của mỗi giai đoạn sẽ được quyết định sau khi đã thảm thử bê tông nhựa bởi Tư vấn giám sát.

- Nhiệt độ hỗn hợp bê tông nhựa nóng chuyển đến công trường phải nằm trong khoảng từ 1200C đến 1650C. Nhiệt độ tối thiểu cho lu lên sơ bộ là 1200C . Mặc khác bảng tiêu chuẩn trên đề cập đến các giá trị số, đặc biệt là phạm vi nhiệt độ cho từng giai đoạn thảm khác nhau, hiển thị mục tiêu các giá trị đáp ứng được về yêu cầu độ chặt.

- Theo yêu cầu của 3 giai đoạn lu lên (lu sơ bộ, trung gian và hoàn thiện)

- Sau khi hỗn hợp nhựa đã được thảm, căn chỉnh cho đều bề mặt sẽ tiến hành lu lên đồng bộ bởi xe lu. Mức độ lu lên cần đạt ít nhất 98% (theo AASHTO T230) mật độ mẫu được lu trong phòng thí nghiệm được làm cùng loại vật liệu với tỉ lệ như nhau.

12. Công tác tuần đường, kiểm tra hệ đường:

- Kiểm tra trên tuyến hè, đường được giao quản lý ít nhất 01 lần trong 01 tuần;

- Tăng số lần tuần kiểm trong các trường hợp đoạn hè, đường đang khai thác hư hỏng ảnh hưởng đến an toàn giao thông, các điểm lún sụt, ổ gà ổ voi gây ngập úng, các điểm hè bị bong bật, các đoạn đường tiềm ẩn nguy cơ mất an toàn giao thông;

- Sau khi thực hiện công tác tuần kiểm trên tuyến hoặc xử lý các kiến nghị của người dân, các cấp chính quyền trong khu vực, nhân viên tuần đường, cá nhân thực hiện công tác tuần kiểm đường bộ có trách nhiệm ghi nhật ký tuần kiểm. Nhật ký tuần kiểm phải phản ánh đầy đủ tình hình hiện trạng hè đường của khu vực để kịp thời xử lý.

- Công tác tuần đường sẽ được cập nhật số liệu, tổng hợp báo cáo định kỳ hoặc đột xuất theo yêu cầu của Ban quản lý dự án đầu tư - hạ tầng phường Giảng Võ

MỤC LỤC BẢN VẼ DUY TU
ĐỊA BÀN PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

| TT | TÊN BẢN VẼ | SỐ TỜ | KHỔ GIẤY | KÝ HIỆU |
|----|--|-------|----------|---------|
| 1 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ LẮNG HẠ | 4 | A3 | KS - 01 |
| 2 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ LẮNG HẠ | 4 | A3 | DT - 01 |
| 3 | TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG PHỐ LẮNG HẠ | 1 | A3 | DT - 02 |
| 4 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ THÀNH CÔNG, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | KS - 03 |
| 5 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ THÀNH CÔNG, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | DT - 03 |
| 6 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ HUỶNH THỨC KHÁNG, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | KS - 04 |
| 7 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ HUỶNH THỨC KHÁNG, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | DT - 04 |
| 8 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN, KHỐI LƯỢNG | 6 | A3 | KS - 05 |
| 9 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN, KHỐI LƯỢNG | 6 | A3 | DT - 05 |
| 10 | TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG PHỐ ĐÀO TẤN | 1 | A3 | DT - 06 |
| 11 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN | 4 | A3 | KS - 07 |
| 12 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN | 4 | A3 | DT - 07 |
| 13 | TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN | 1 | A3 | DT - 08 |
| 14 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGỌC KHÁNH, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | KS - 09 |
| 15 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ NGỌC KHÁNH, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | DT - 09 |
| 16 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN VĂN NGỌC, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | KS - 10 |
| 17 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN VĂN NGỌC, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | DT - 10 |
| 18 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ | 4 | A3 | KS - 11 |
| 19 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ | 4 | A3 | DT - 11 |
| 20 | TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG PHỐ KIM MÃ | 1 | A3 | DT - 12 |
| 21 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ GIẢNG VÕ | 3 | A3 | KS - 13 |
| 22 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ GIẢNG VÕ | 3 | A3 | DT - 13 |
| 23 | TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG PHỐ GIẢNG VÕ | 1 | A3 | DT - 14 |
| 24 | MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ TRẦN HUY LIỆU, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | KS - 15 |
| 25 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ TRẦN HUY LIỆU, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | DT - 15 |
| 26 | MẶT BẰNG DUY TU NGÕ 6B PHỐ THÀNH CÔNG, KHỐI LƯỢNG | 2 | A3 | DT - 16 |
| 27 | MẶT BẰNG DUY TU NGÕ 9 NGUYỄN HỒNG, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | DT - 17 |
| 28 | MẶT BẰNG DUY TU HÈ ĐƯỜNG BƯỞI, KHỐI LƯỢNG | 1 | A3 | DT - 18 |
| 29 | CẤU TẠO BÓ VÍA, ĐẠN RÀNH | 1 | A3 | DT - 19 |
| 30 | CẤU TẠO BÓ GÓC CÂY | 1 | A3 | DT - 20 |
| 31 | KẾT CẤU HÈ GẠCH TERRAZO | 1 | A3 | DT - 21 |
| 32 | KẾT CẤU HÈ GẠCH BÊ TÔNG VÂN GIẢ ĐÁ | 1 | A3 | DT - 22 |
| 33 | KẾT CẤU HÈ LÁT ĐÁ | 2 | A3 | DT - 23 |
| 34 | CẢI TẠO GA THU | 1 | A3 | DT - 24 |
| 35 | CẢI TẠO RÀNH HIỆN CÓ | 4 | A3 | DT - 25 |

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

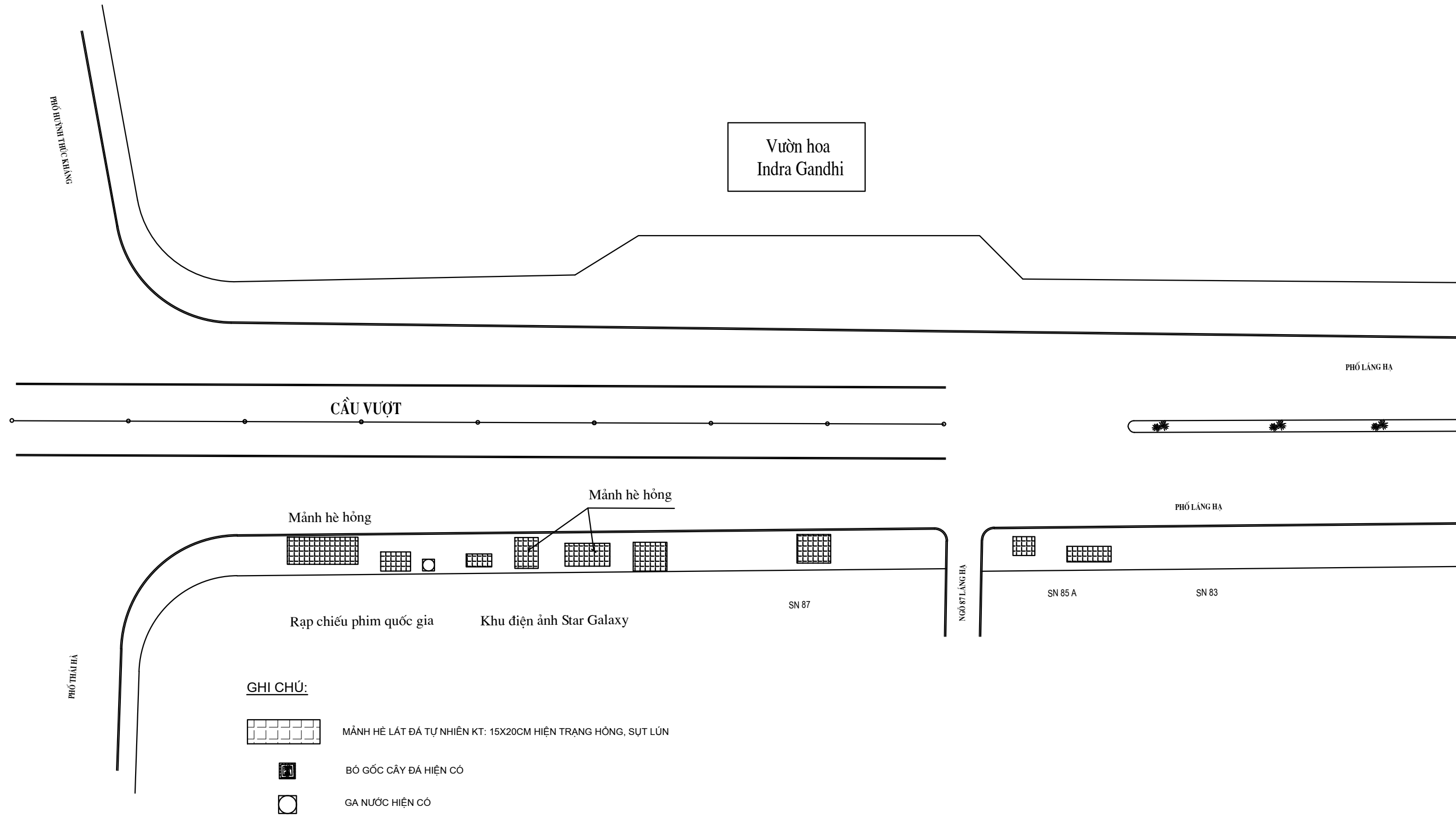
MỤC LỤC BẢN VẼ

TỶ LỆ BẢN VẼ: KÝ HIỆU BẢN VẼ:
TỜ SỐ
LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09
LẦN CHỈNH SỬA:



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ LÁNG HẠ



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 01

LẦN XUẤT BẢN: 01

TỜ SỐ

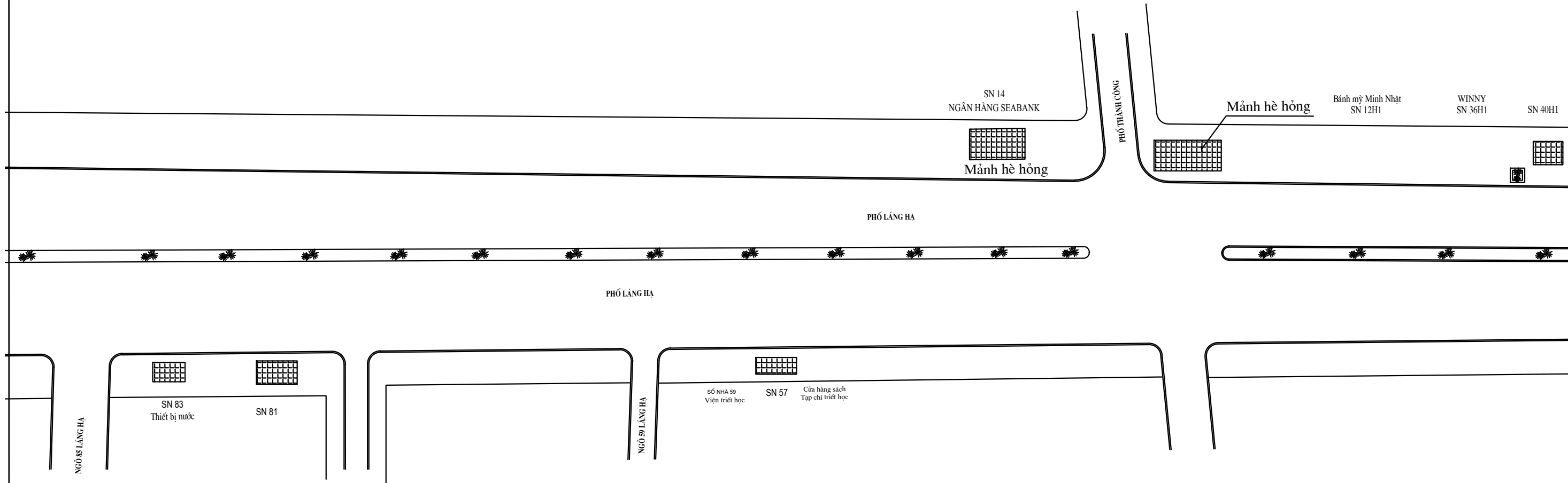
LẦN CHỈNH SỬA:

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

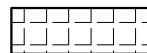


CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ LÁNG HẠ



GHI CHÚ:



MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM HIỆN TRẠNG HÔNG, SỤT LÚN



BÓ GỐC CÂY ĐÁ HIỆN CÓ



GA NƯỚC HIỆN CÓ

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGŨ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HÙNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 01

LẦN XUẤT BẢN: 01

TỜ SỐ

LẦN CHỈNH SỬA:

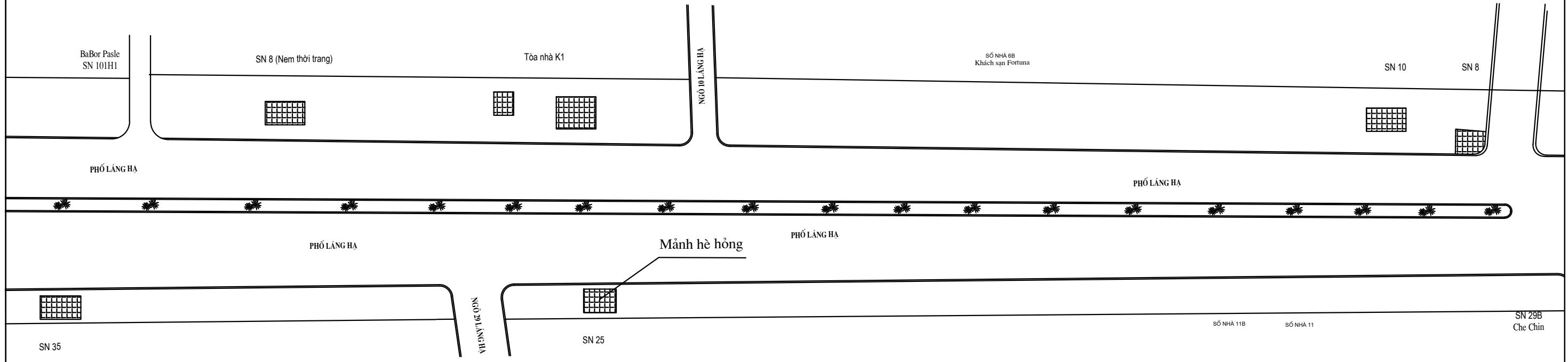
MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07



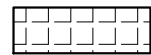
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ LÁNG HẠ



GHI CHÚ:



MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM HIỆN TRẠNG HỒNG, SỤT LÚN



BÓ GỐC CÂY ĐÁ HIỆN CÓ



GA NƯỚC HIỆN CÓ

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 01

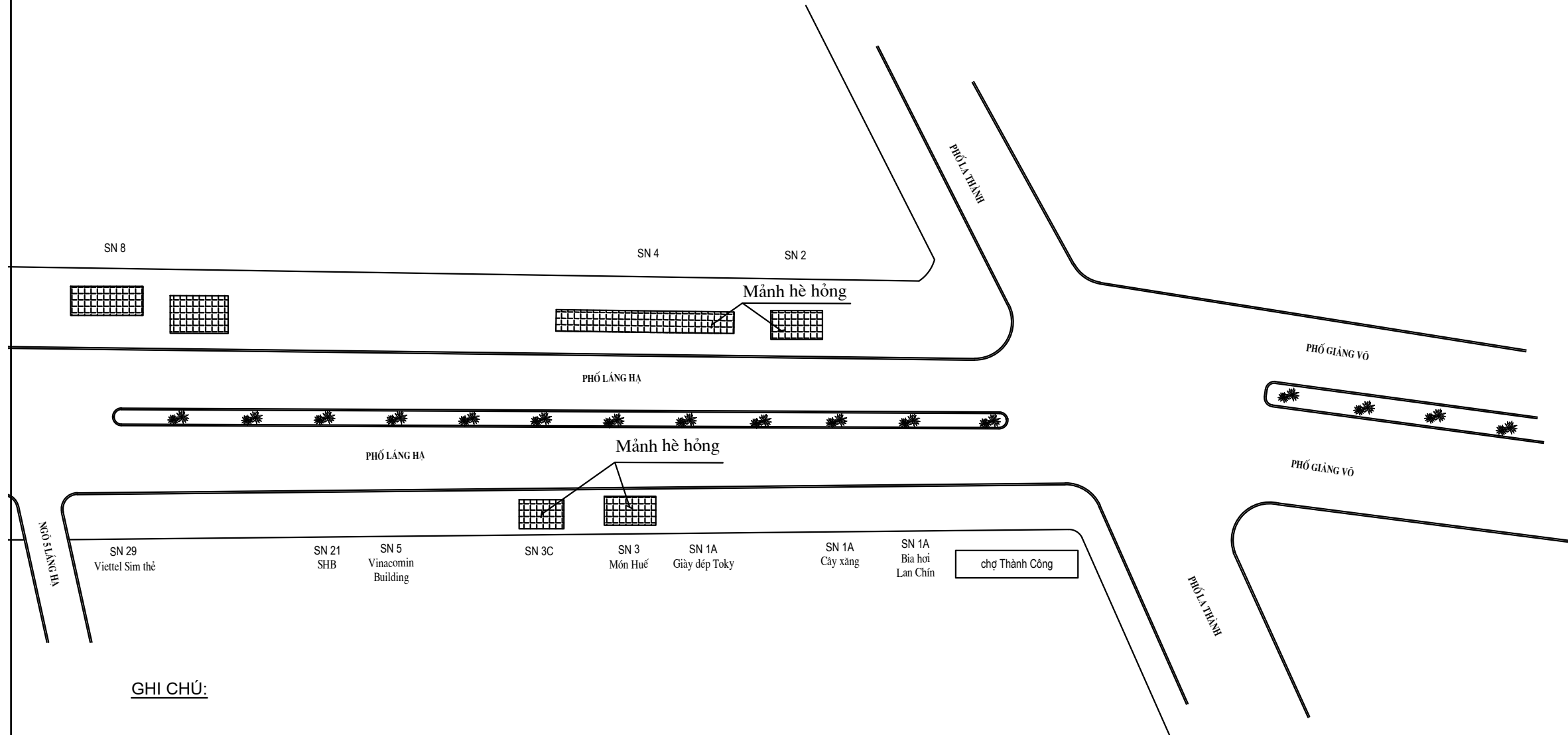
LẦN XUẤT BẢN: 01

TỜ SỐ

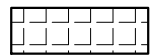


LẦN CHỈNH SỬA:

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ LÁNG HẠ

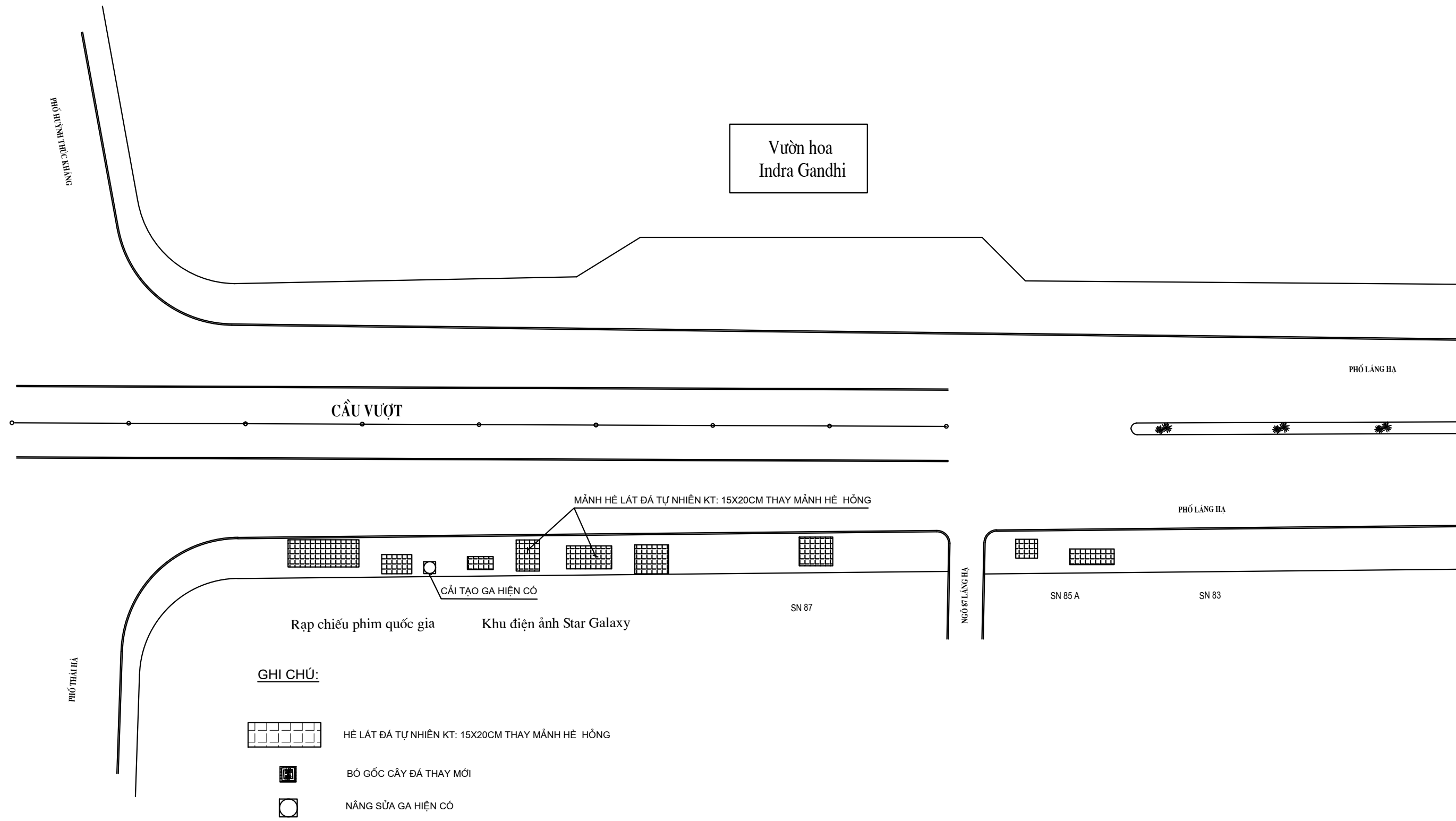


GHI CHÚ:

-  MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM HIỆN TRẠNG HỎNG, SỤT LÚN
-  BÓ GỐC CÂY ĐÁ HIỆN CÓ
-  GA NƯỚC HIỆN CÓ

| | | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|---|--|--|---|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HÙNG | | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 01 TỜ SỐ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

MẶT BẰNG PHƯƠNG ÁN DUY TU HÈ PHỐ LÁNG HẠ



ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGŨ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

THỰC HIỆN
CHỦ TRÌ
KIỂM TRA

ĐỖ HOÀNG VINH
NGUYỄN HOÀI NAM
NGUYỄN ĐỨC MINH

(Signatures)

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

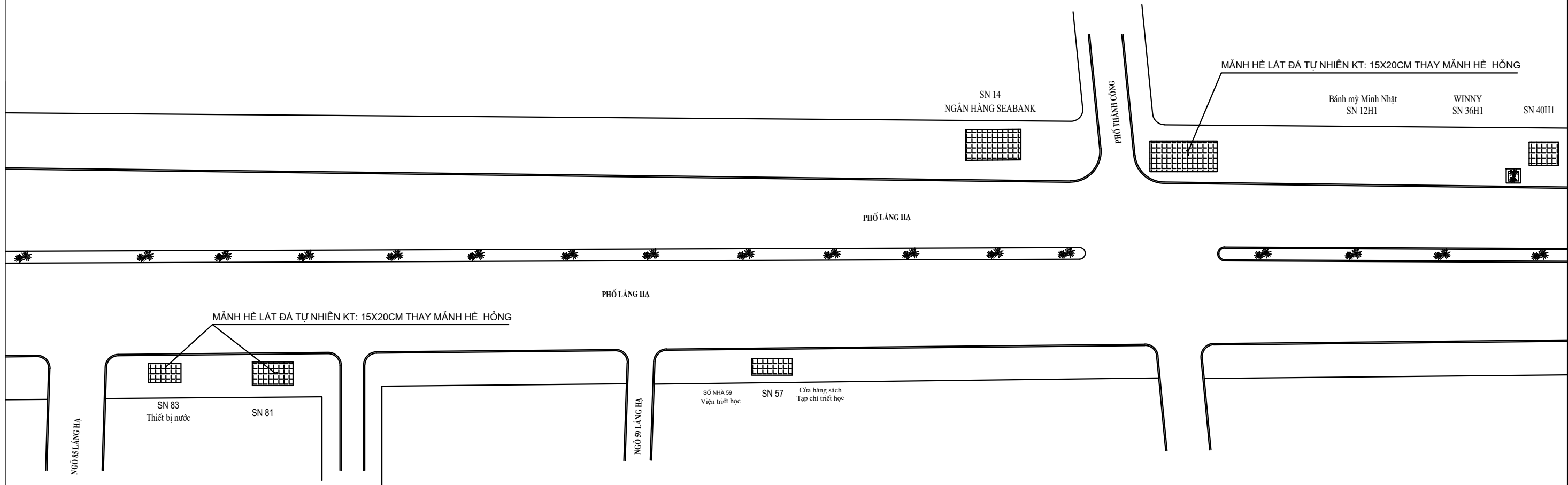
TỶ LỆ BẢN VẼ: KỶ HIỆU BẢN VẼ: DT - 01
TỜ SỐ
LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07
LẦN CHỈNH SỬA:



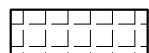
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

MẶT BẰNG PHƯƠNG ÁN DUY TU HÈ PHỐ LÁNG HẠ



GHI CHÚ:



HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM THAY MẢNH HÈ HỒNG



BÓ GỐC CÂY ĐÁ THAY MỚI



NÂNG SỬA GA HIỆN CÓ

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HUNG

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HUNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

LẦN XUẤT BẢN: 01

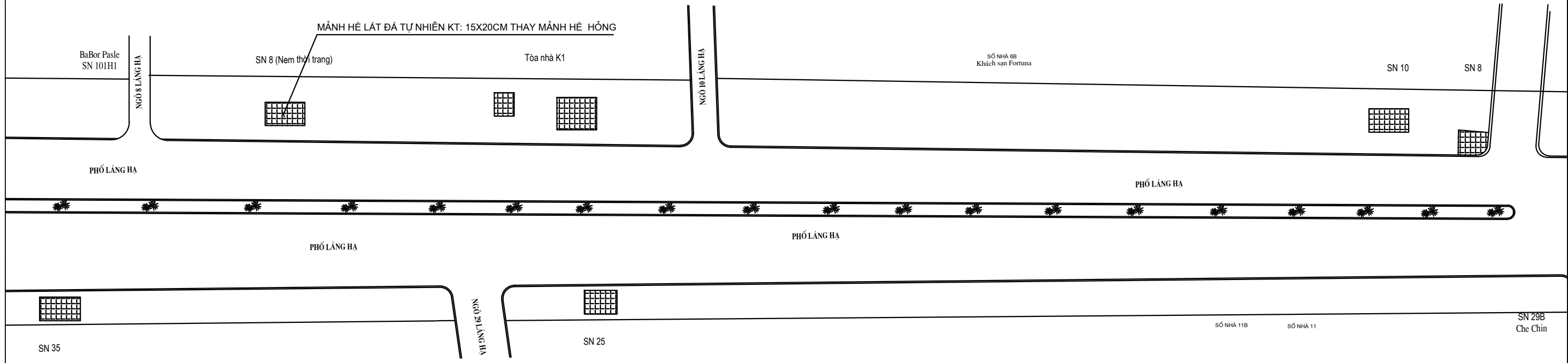
LẦN CHỈNH SỬA:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 01

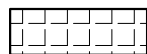
TỜ SỐ

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

MẶT BẰNG PHƯƠNG ÁN DUY TU HÈ PHỐ LÁNG HẠ



GHI CHÚ:



HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM THAY MẢNH HÈ HỒNG



BÓ GỐC CÂY ĐÁ THAY MỚI



NÂNG SỬA GA HIỆN CÓ

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

LẦN XUẤT BẢN: 01

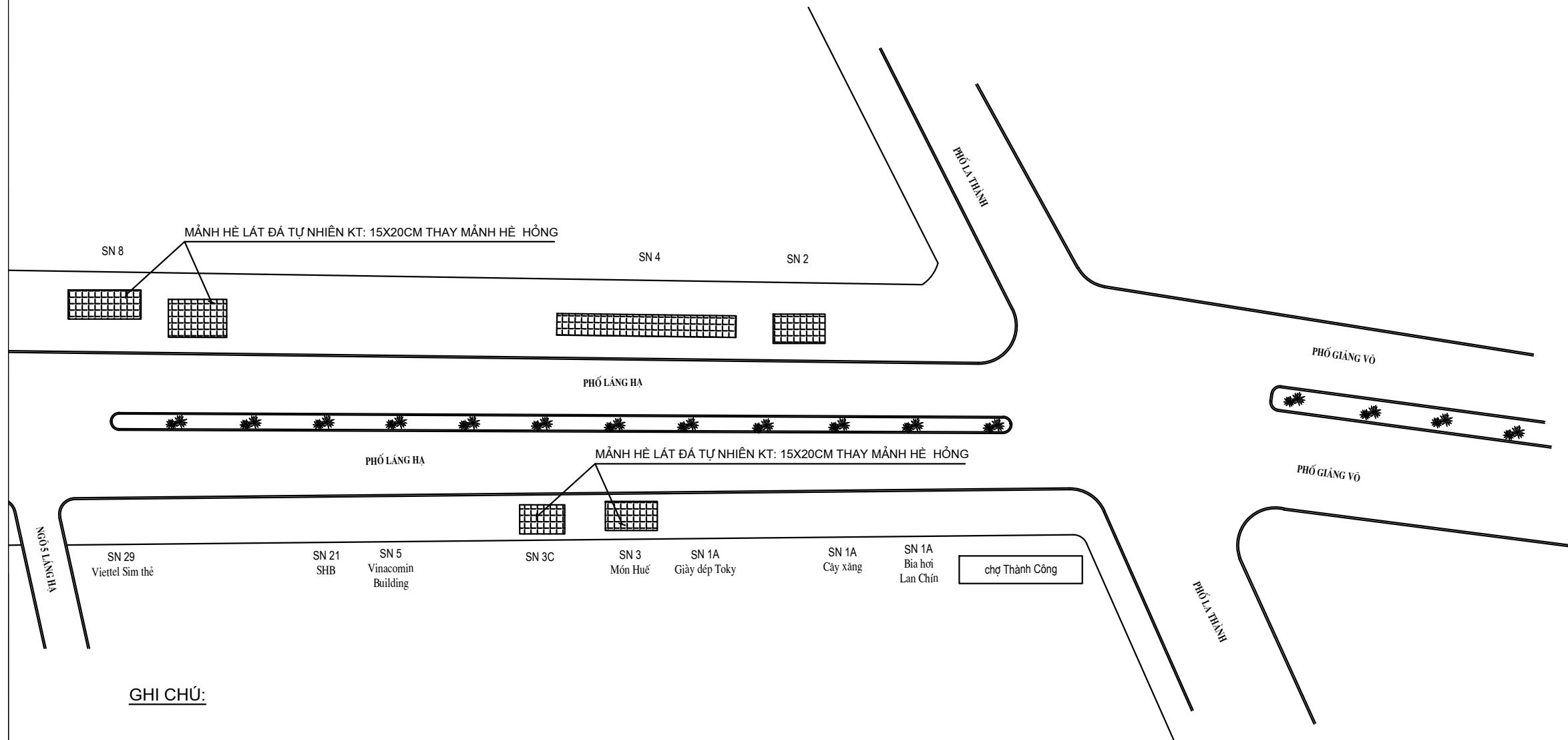
LẦN CHỈNH SỬA:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 01

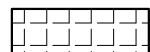


TỜ SỐ


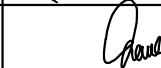


MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

MẶT BẰNG PHƯƠNG ÁN DUY TU HỆ PHỐ LÁNG HẠ



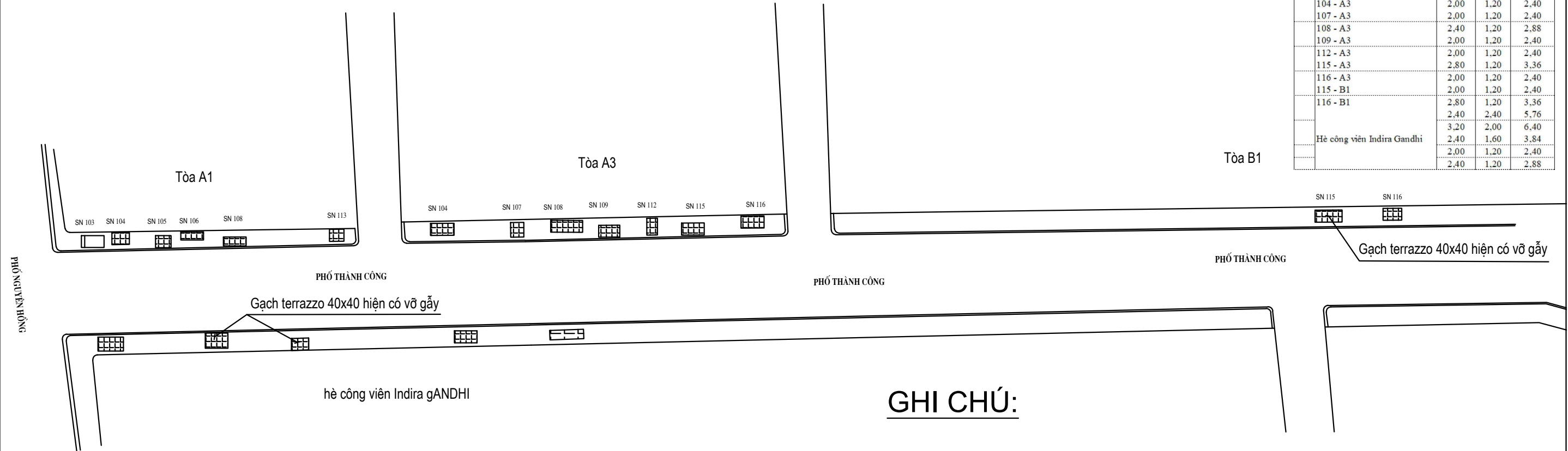
GHI CHÚ:

-  HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM THAY MẢNH HÈ HỒNG
-  BÓ GỐC CÂY ĐÁ THAY MỚI
-  NẮNG SỬA GA HIỆN CÓ

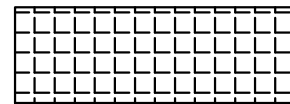
| | | | | | | | | |
|--|--|------------------------------------|----------------------------|---|--|-------------------------------|---------------|----------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VĨA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HƯNG | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 01 TỜ SỐ |
| | | LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | | | | | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ THÀNH CÔNG

| TT | TUYẾN PHỐ | HÈ GẠCH TERRAZZOx40 | | |
|----|----------------------------|---------------------|----------|-----------------------------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 2 | Phố Thành Công | | | 62,24 |
| | 103 - A1 | 2,00 | 0,80 | 1,60 |
| | 104 - A1 | 2,00 | 0,80 | 1,60 |
| | 105 - A1 | 2,00 | 0,80 | 1,60 |
| | 106 - A1 | 2,00 | 0,80 | 1,60 |
| | 108 - A1 | 2,40 | 1,20 | 2,88 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 113 - A1 | 2,40 | 1,20 | 2,88 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 104 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 107 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 108 - A3 | 2,40 | 1,20 | 2,88 |
| | 109 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 112 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 115 - A3 | 2,80 | 1,20 | 3,36 |
| | 116 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 115 - B1 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 116 - B1 | 2,80 | 1,20 | 3,36 |
| | | 2,40 | 2,40 | 5,76 |
| | | 3,20 | 2,00 | 6,40 |
| | Hè công viên Indira Gandhi | 2,40 | 1,60 | 3,84 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | | 2,40 | 1,20 | 2,88 |



GHI CHÚ:



GẠCH TERRAZZO 40X40 HIỆN CÓ VỠ GÃY



VỊ TRÍ BÓ GỐC CÂY GẠCH CHỈ HỒNG



BÓ VỈA BTXM 23X26

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KY HIỆU BẢN VẼ: KS - 03

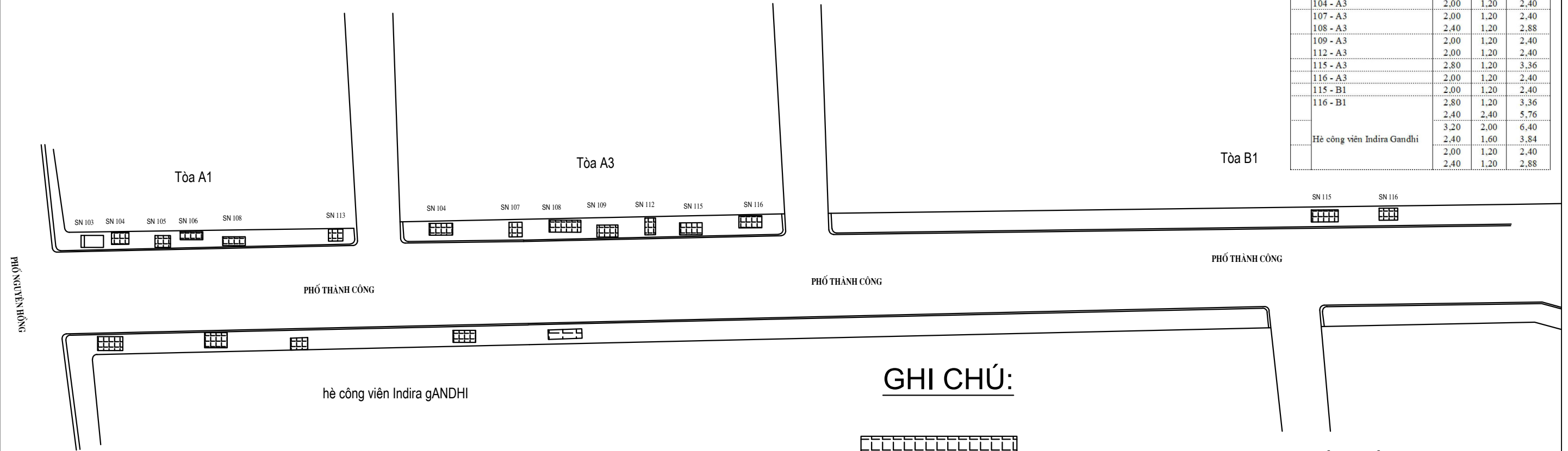
LẦN XUẤT BẢN: 01

LẦN CHỈNH SỬA:

TỜ SỐ

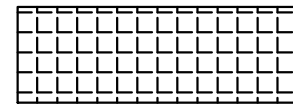
MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ THÀNH CÔNG



| TT | TUYẾN PHỐ | HÈ GẠCH TERRAZZOx40 | | |
|----|----------------------------|---------------------|----------|----------------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m2) |
| 2 | Phố Thành Công | | | 62,24 |
| | 103 - A1 | 2,00 | 0,80 | 1,60 |
| | 104 - A1 | 2,00 | 0,80 | 1,60 |
| | 105 - A1 | 2,00 | 0,80 | 1,60 |
| | 106 - A1 | 2,00 | 0,80 | 1,60 |
| | 108 - A1 | 2,40 | 1,20 | 2,88 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 113 - A1 | 2,40 | 1,20 | 2,88 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 104 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 107 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 108 - A3 | 2,40 | 1,20 | 2,88 |
| | 109 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 112 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 115 - A3 | 2,80 | 1,20 | 3,36 |
| | 116 - A3 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 115 - B1 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | 116 - B1 | 2,80 | 1,20 | 3,36 |
| | | 2,40 | 2,40 | 5,76 |
| | | 3,20 | 2,00 | 6,40 |
| | Hè công viên Indira Gandhi | 2,40 | 1,60 | 3,84 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | | 2,40 | 1,20 | 2,88 |

GHI CHÚ:



GẠCH TERRAZZO 40X40 LÁT MỚI



BÓ GỐC CÂY GẠCH CHỈ



BÓ VỈA BTXM 23X26

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VỖ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VỖ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 03

LẦN XUẤT BẢN: 01
LẦN CHỈNH SỬA:

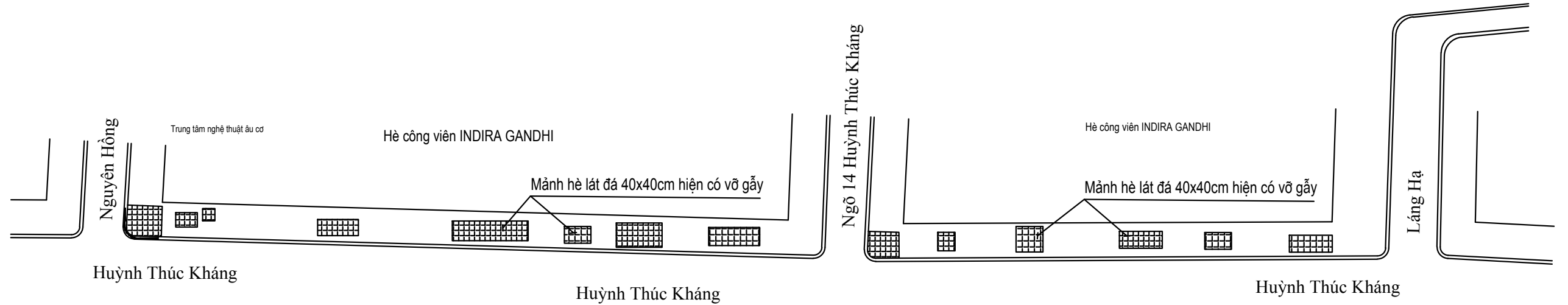
TỜ SỐ
MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

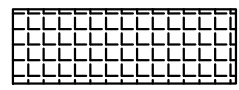
ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VỖ, TP HÀ NỘI



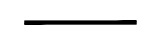
MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ HUỲNH THỨC KHÁNG



GHI CHÚ:



MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 40X40CM HIỆN CÓ VỠ GÃY



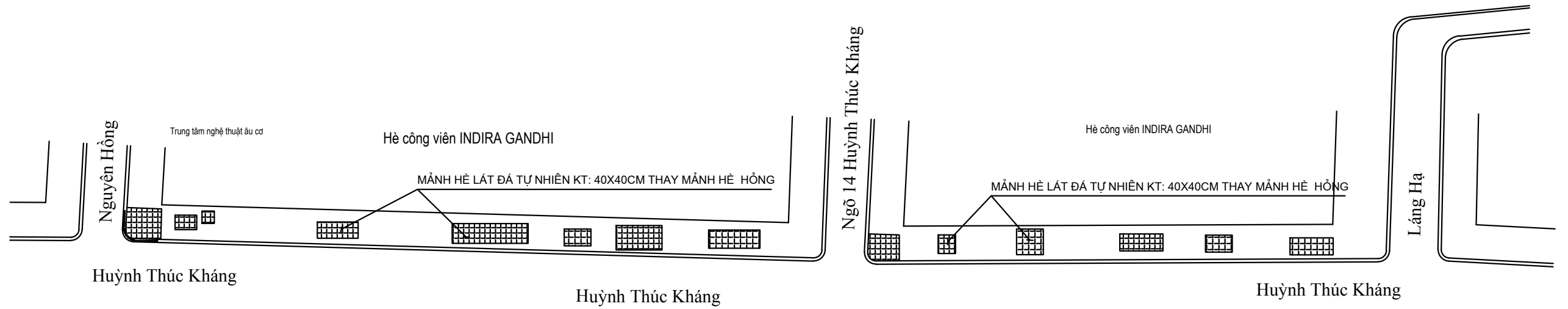
BÓ VÍA ĐÁ TỰ NHIÊN 18X22

| TT | TUYẾN PHỐ | HÈ ĐÁ 40x40 BÌNH ĐỊNH | | |
|----------|-----------------------------|-----------------------|----------|-----------------------------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 3 | Phố Huỳnh Thúc Kháng | | | 158,40 |
| | SN 8 | 4,00 | 3,20 | 12,80 |
| | | 6,00 | 2,40 | 14,40 |
| | | 6,00 | 3,20 | 19,20 |
| | | 4,00 | 3,20 | 12,80 |
| | | 6,00 | 2,00 | 12,00 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | Hè công viên Indira Gandhi | 6,00 | 2,00 | 12,00 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | 6,00 | 2,40 | 14,40 |
| | | 6,00 | 2,40 | 14,40 |
| | | 6,00 | 1,20 | 7,20 |
| | | 4,00 | 1,20 | 4,80 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | Trung tâm nghệ thuật Âu Cơ | 2,00 | 1,20 | 2,40 |

| | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | LẦN XUẤT BẢN: 01 |
| | | | | | NGUYỄN HẢI HƯNG | LẦN CHỈNH SỬA: |

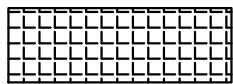
MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ HUỖNH THỨC KHÁNG



| TT | TUYẾN PHỐ | HÈ ĐÁ 40x40 BÌNH ĐỊNH | | | |
|----|----------------------------|----------------------------|----------|-----------------------------|-------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) | |
| 3 | Phố Huỳnh Thúc Kháng | | | 158,40 | |
| | SN 8 | 4,00 | 3,20 | 12,80 | |
| | | 6,00 | 2,40 | 14,40 | |
| | | 6,00 | 3,20 | 19,20 | |
| | | 4,00 | 3,20 | 12,80 | |
| | | 6,00 | 2,00 | 12,00 | |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 | |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 | |
| | | Hè công viên Indira Gandhi | 6,00 | 2,00 | 12,00 |
| | | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | | 6,00 | 2,40 | 14,40 |
| | | 6,00 | 2,40 | 14,40 | |
| | | 6,00 | 1,20 | 7,20 | |
| | | 4,00 | 1,20 | 4,80 | |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 | |
| | Trung tâm nghệ thuật ầu Cơ | 2,00 | 1,20 | 2,40 | |

GHI CHÚ:



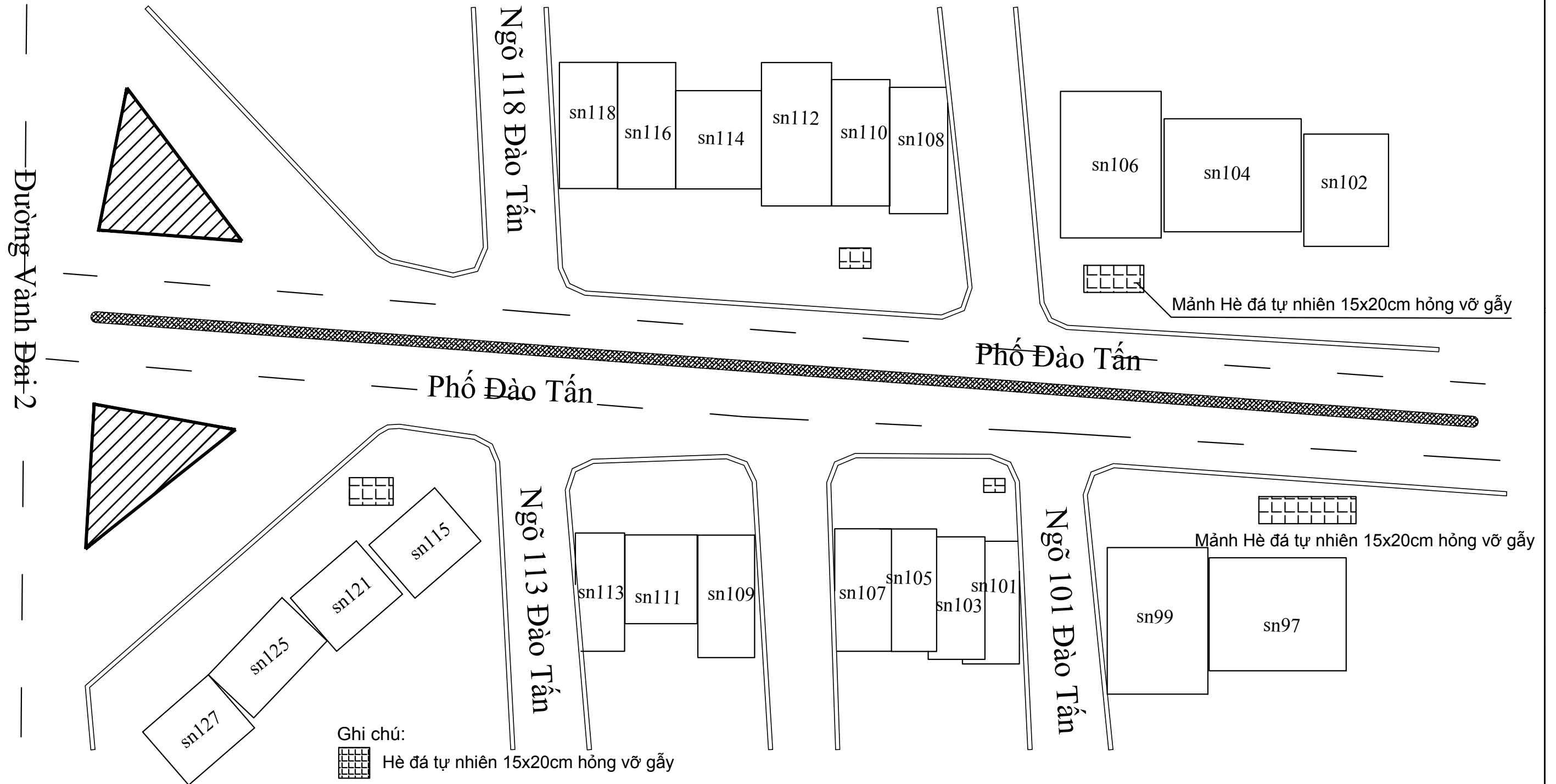
MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 40X40CM THAY MẢNH HÈ HỎNG



BÓ VỈA ĐÁ TỰ NHIÊN 18X22

| | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|-------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | NGUYỄN HẢI HUNG | |

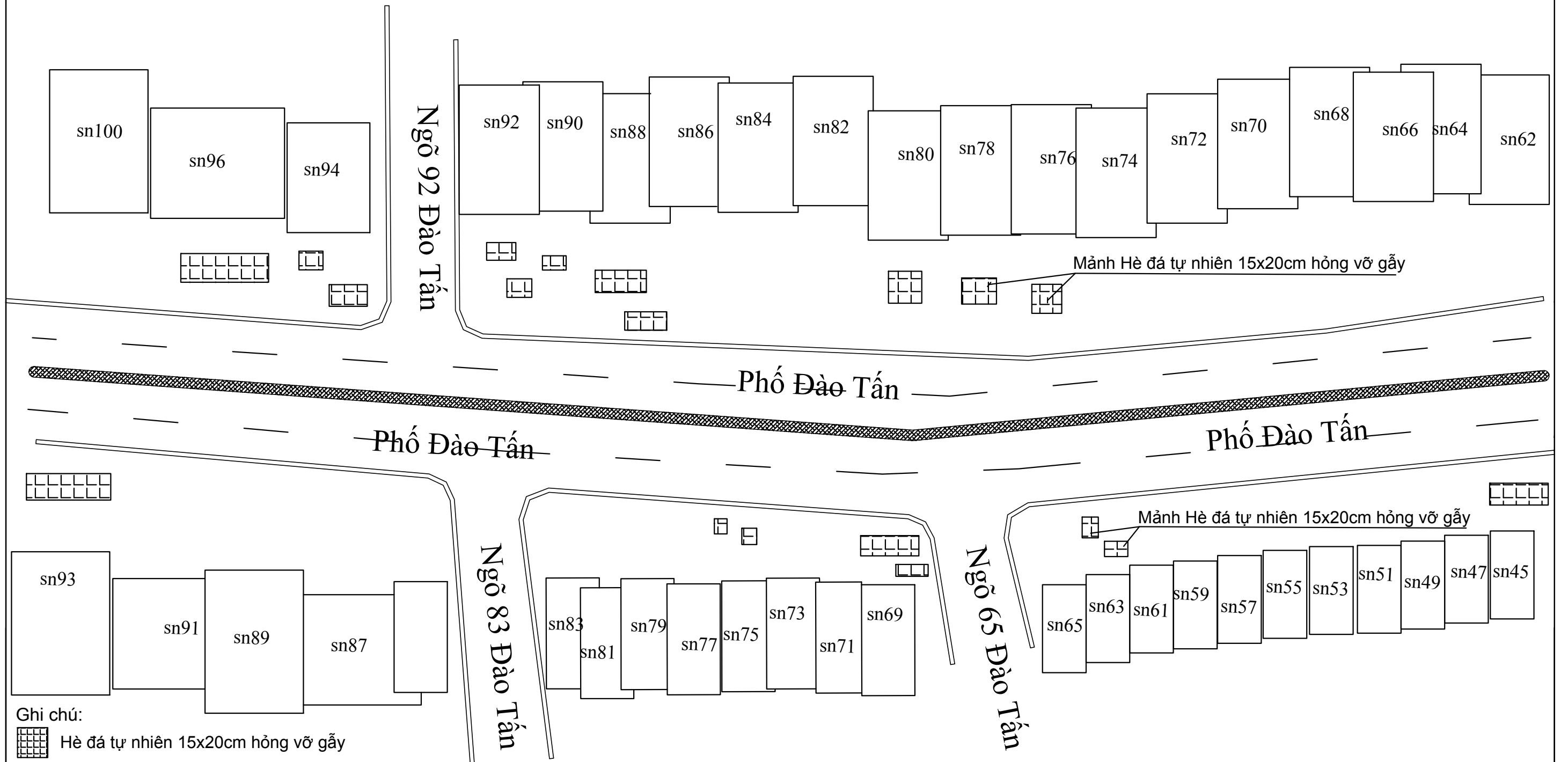
MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN



| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HUNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HUNG | | | | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KY HIỆU BẢN VẼ: KS - 05 |
| | | | | | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | TỜ SỐ |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

NGUYỄN HẢI HUNG

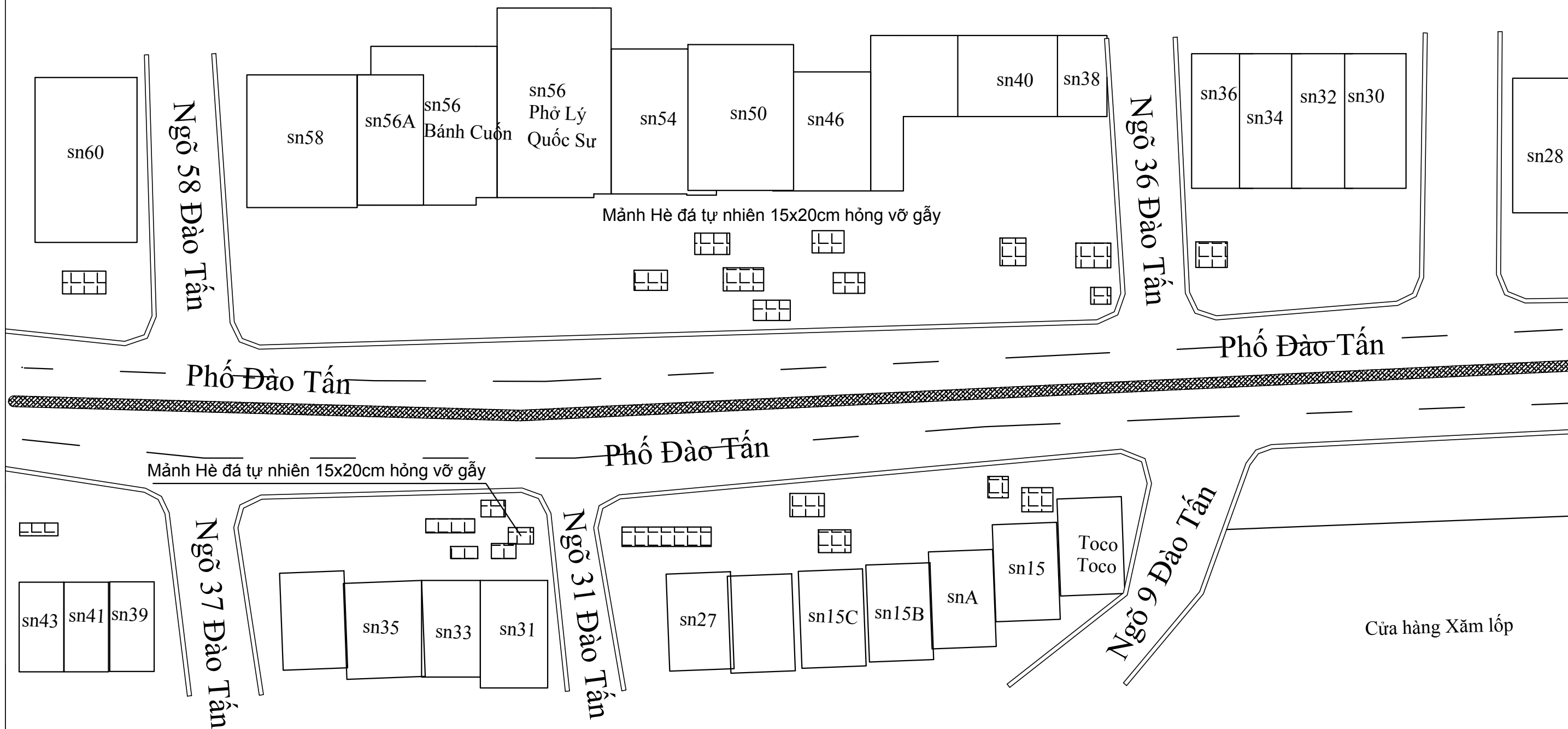
MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN




Ghi chú:
 Hè đá tự nhiên 15x20cm hồng vỡ gãy



| | | | | | | |
|---|--|---|--|--|--|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | NGUYỄN HẢI HƯNG | | |
| | | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 05 TỜ SỐ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | | | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN




Ghi chú:

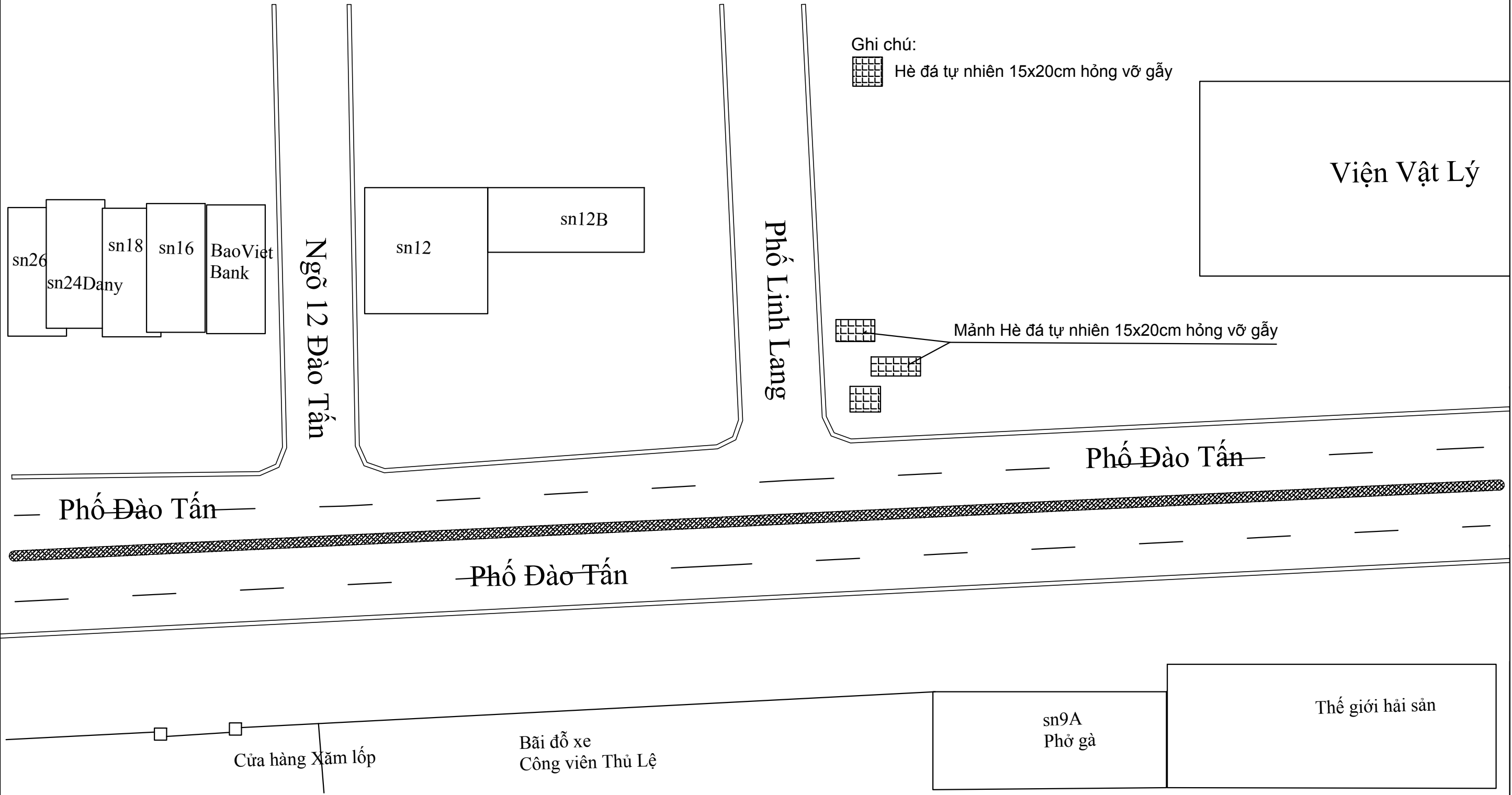
 Hè đá tự nhiên 15x20cm hồng vỡ gãy

| | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|---|--|--|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |    | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HUNG | | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN

Ghi chú:

 Hè đá tự nhiên 15x20cm hồng vỡ gãy



Viện Vật Lý

Mảnh Hè đá tự nhiên 15x20cm hồng vỡ gãy

Phố Đào Tấn

Phố Đào Tấn

Phố Đào Tấn

Thế giới hải sản

sn9A
Phở gà

Cửa hàng Xăm lóp

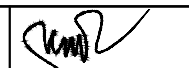
Bãi đỗ xe
Công viên Thủ Lệ

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH



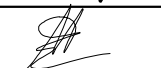
CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM



KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH



HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HUNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 05

LẦN XUẤT BẢN: 01

TỜ SỐ

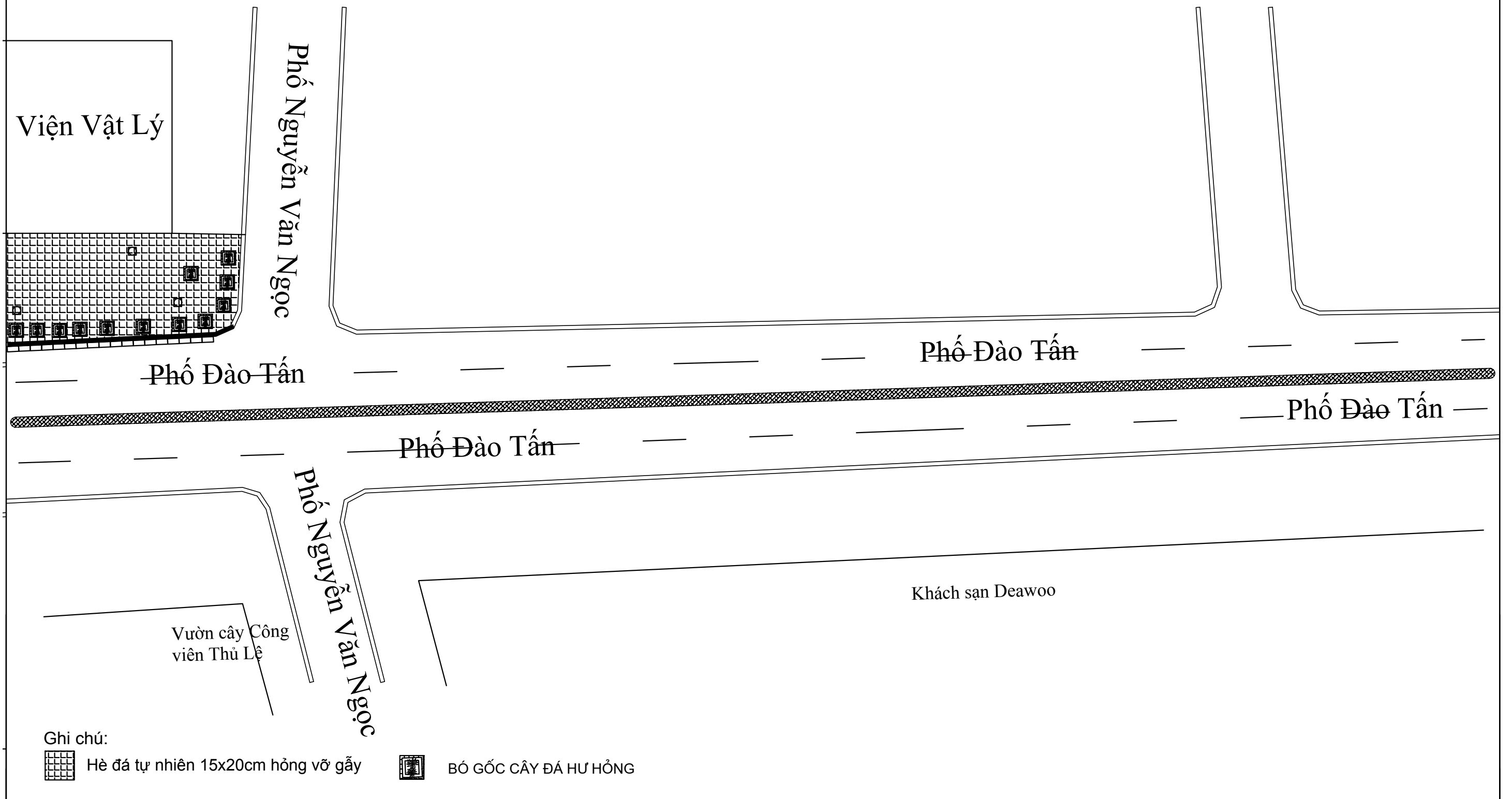
LẦN CHỈNH SỬA:

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN



Ghi chú:



Hè đá tự nhiên 15x20cm hồng vỡ gãy



BÓ GỐC CÂY ĐÁ HƯ HỎNG

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 05

LẦN XUYỀN BÀN: 01

LẦN CHỈNH SỬA:

TỜ SỐ

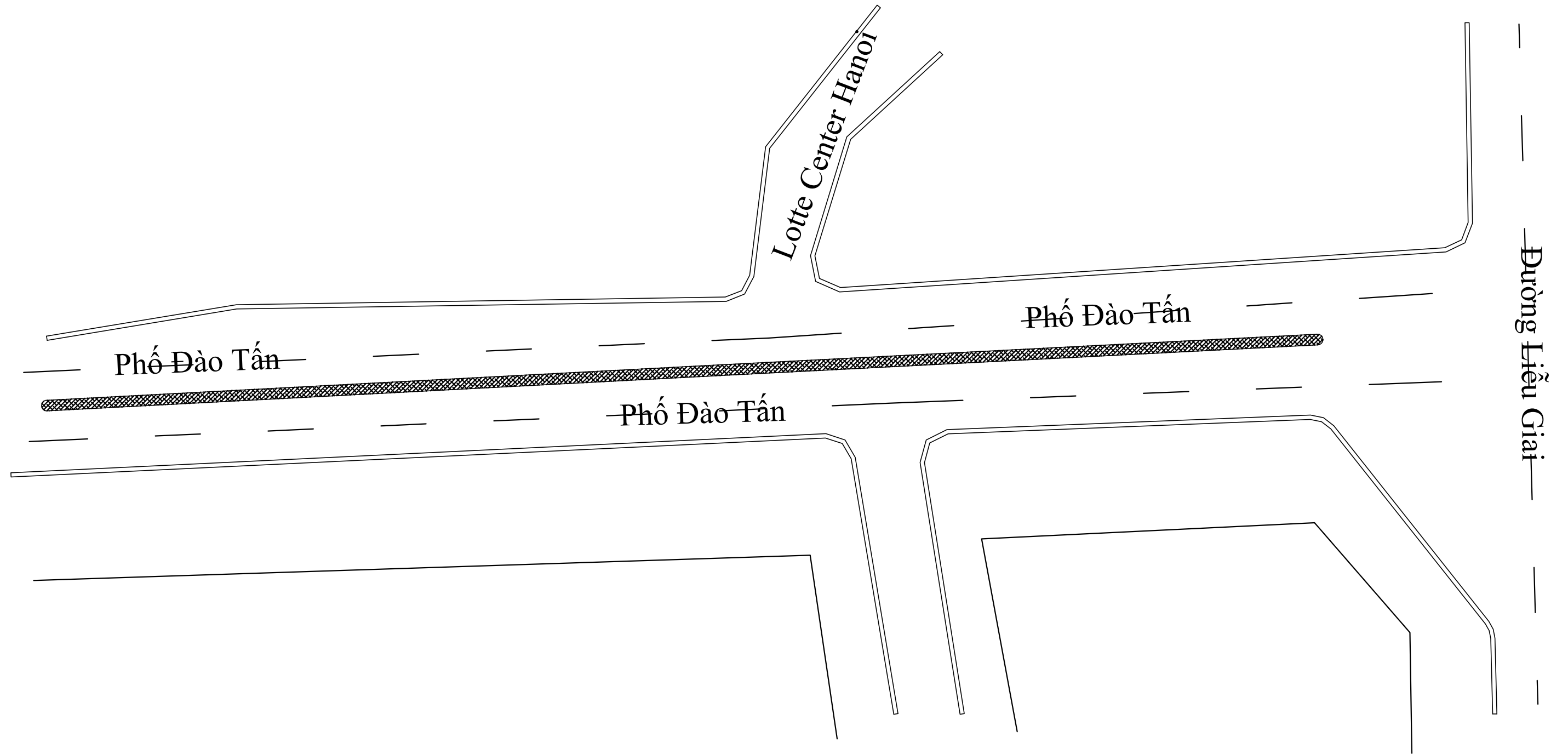
MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

NGUYỄN HẢI HUNG



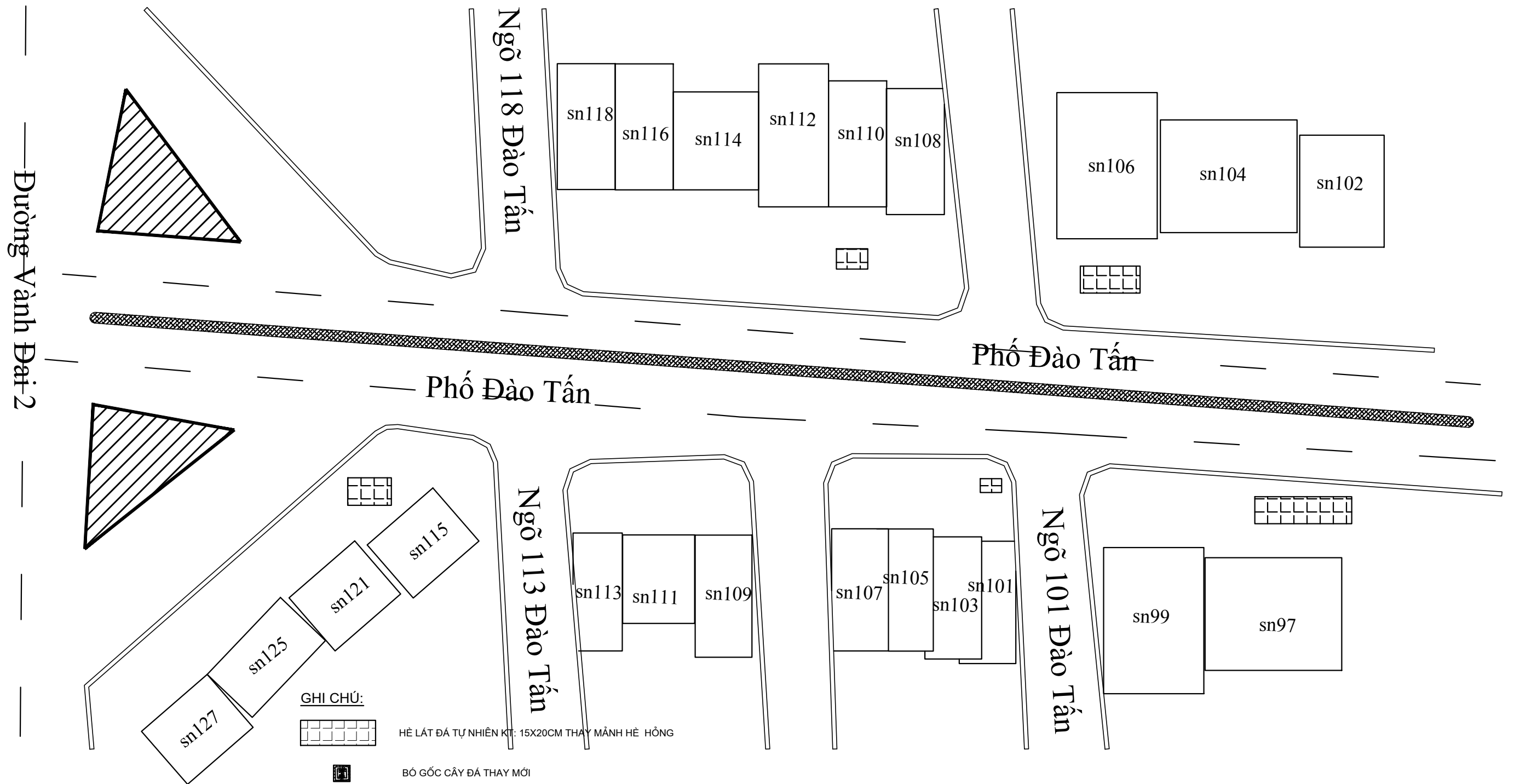
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

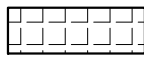

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN







| | | | | | | | |
|---|--|--------------------------------------|-----------------|----------------------|--|--|---------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HÙNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | NGUYỄN HẢI HÙNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: |
| | CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HÙNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | | LẦN XUYẾN BÀN VẼ: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | | |
| | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | | | |

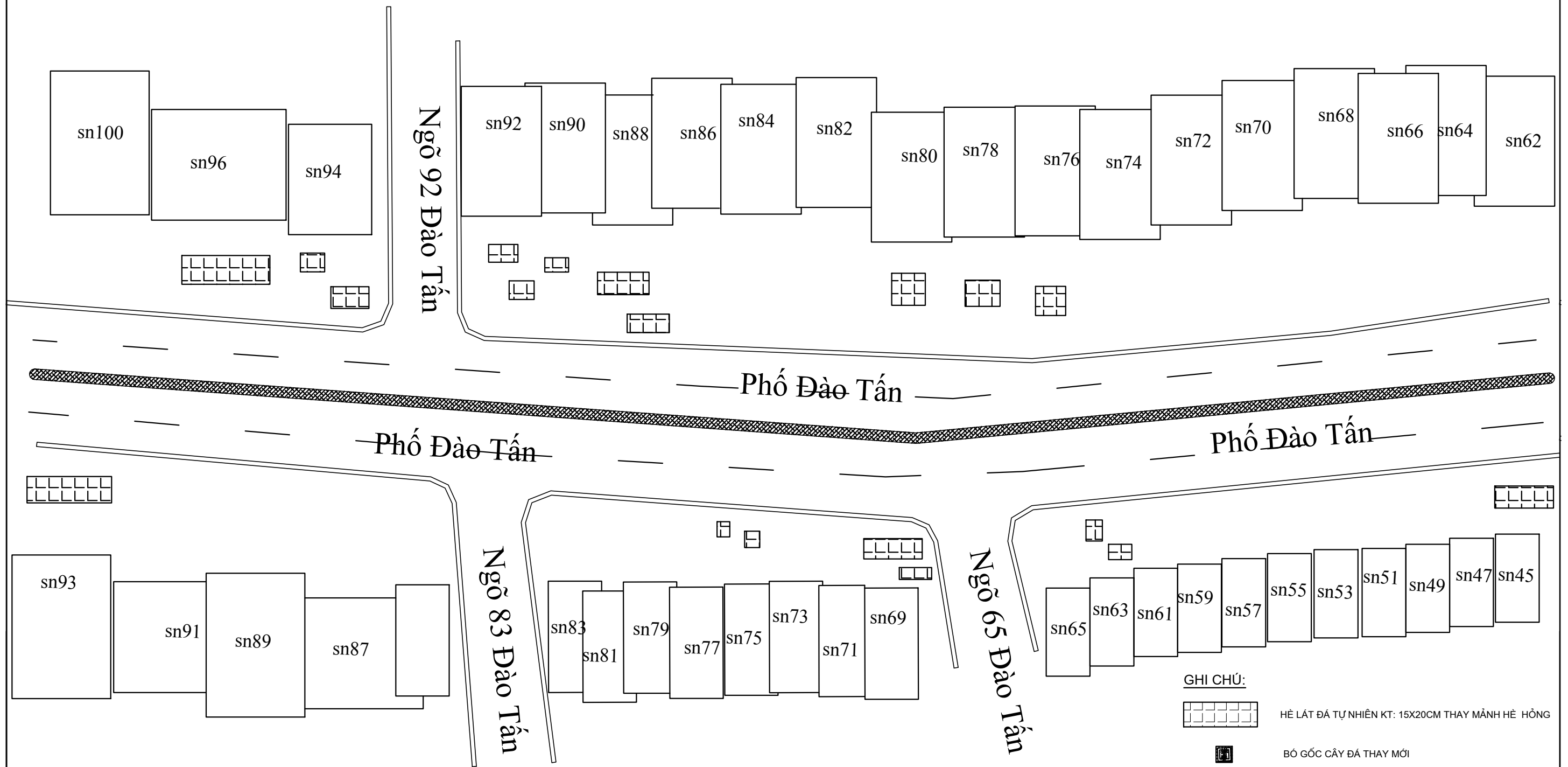
MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TÂN



GHI CHÚ:
 HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KÍCH: 15X20CM THAY MẢNH HÈ HỒNG
 BÓ GỐC CÂY ĐÁ THAY MỚI

| | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|---|--|-------------------------------|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |    | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HUNG | | |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN

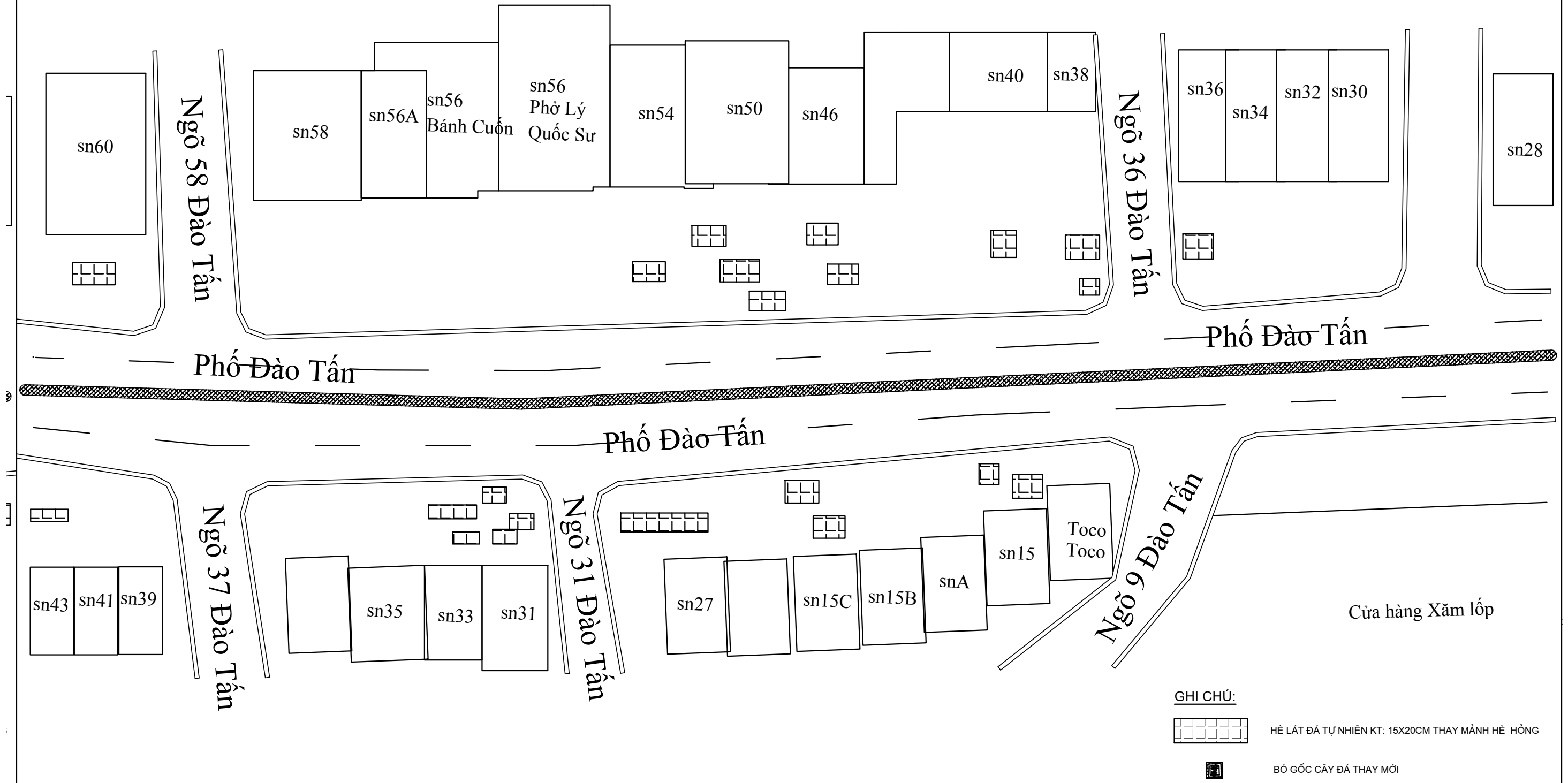


GHI CHÚ:

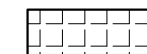
- HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM THAY MẢNH HÈ HỒNG
- BÓ GỐC CÂY ĐÁ THAY MỚI

| | | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|---|-------------------------------|---|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC NGUYỄN HẢI HUNG | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 05 TỜ SỐ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TÂN



GHI CHÚ:



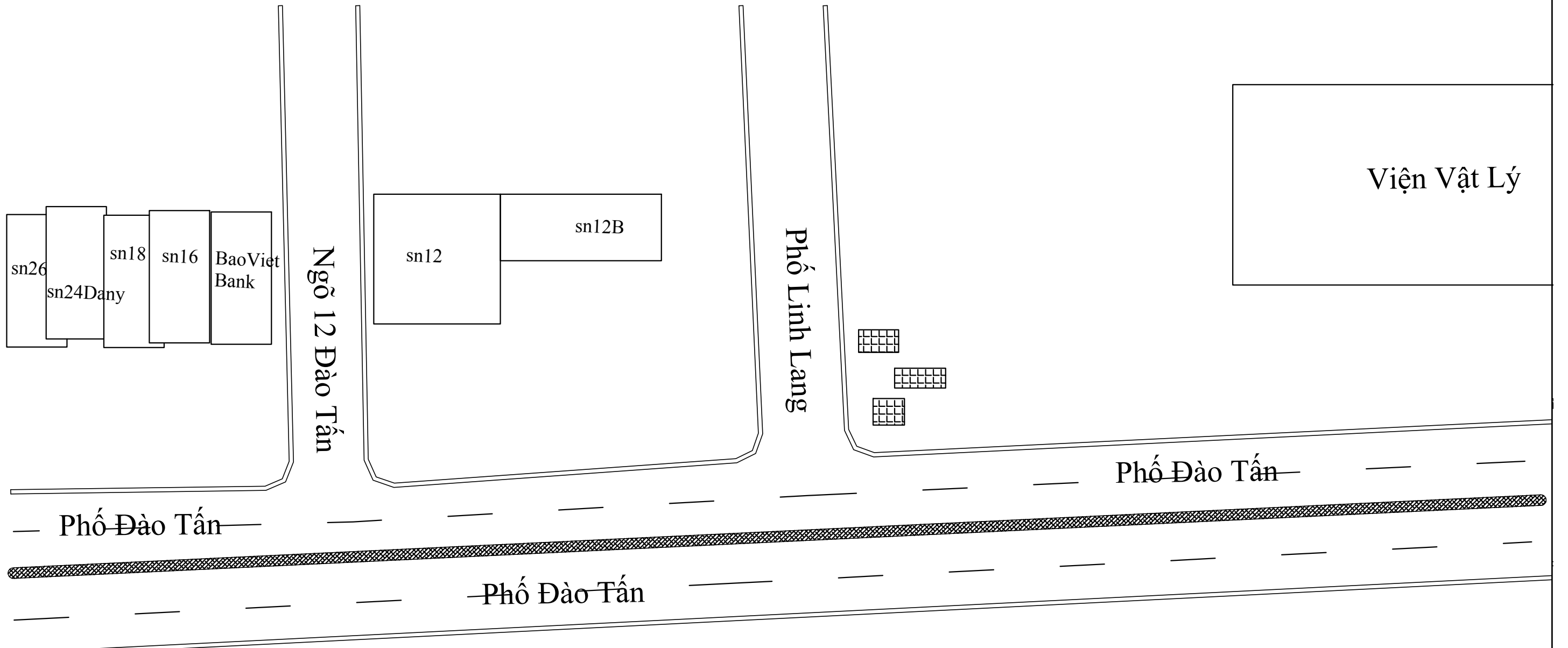
HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM THAY MẢNH HÈ HỒNG



BÓ GỐC CÂY ĐÁ THAY MỚI

| | | | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|--|---|--------------------------------------|--|------------------|----------------------------|
| <p>ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ</p> | <p>CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025</p> <p>ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI</p> | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | <p>HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC</p> | <p>BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU</p> | | | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 05 |
| | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| <p>CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG</p> | | | | | <p>NGUYỄN HẢI HÙNG</p> | LẦN CHỈNH SỬA: | | | |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN



GHI CHÚ:

- HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM THAY MẢNH HÈ HỒNG
- BÓ GỐC CÂY ĐÁ THAY MỚI

Cửa hàng Xăm lóp

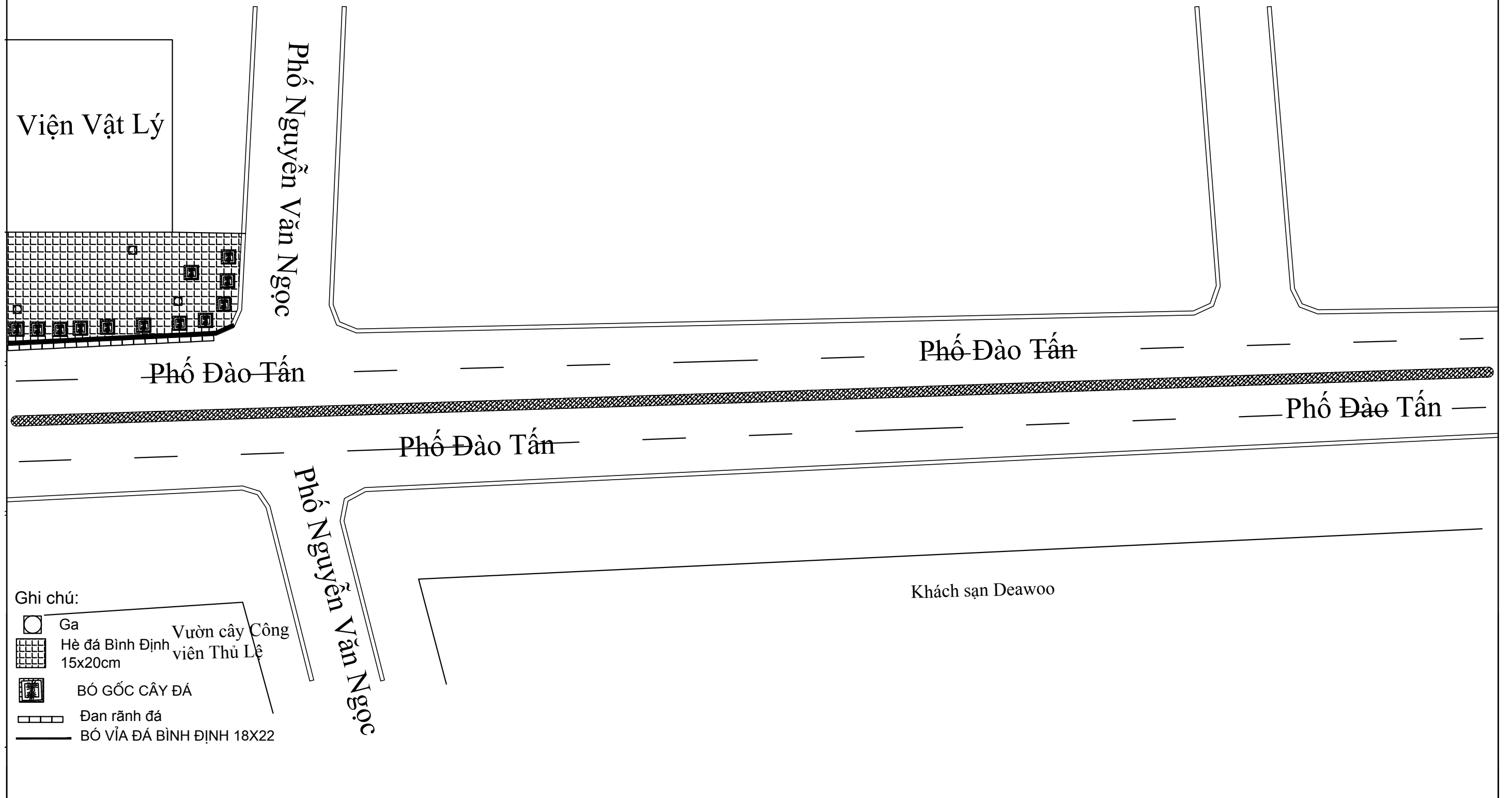
Bãi đỗ xe
Công viên Thủ Lệ

sn9A
Phở gà

Thế giới hải sản

| | | | | | | | |
|--|--|--------------------------------------|-----------------|--|--|-------------------------------|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | NGUYỄN HẢI HÙNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: |
| | CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | | | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN

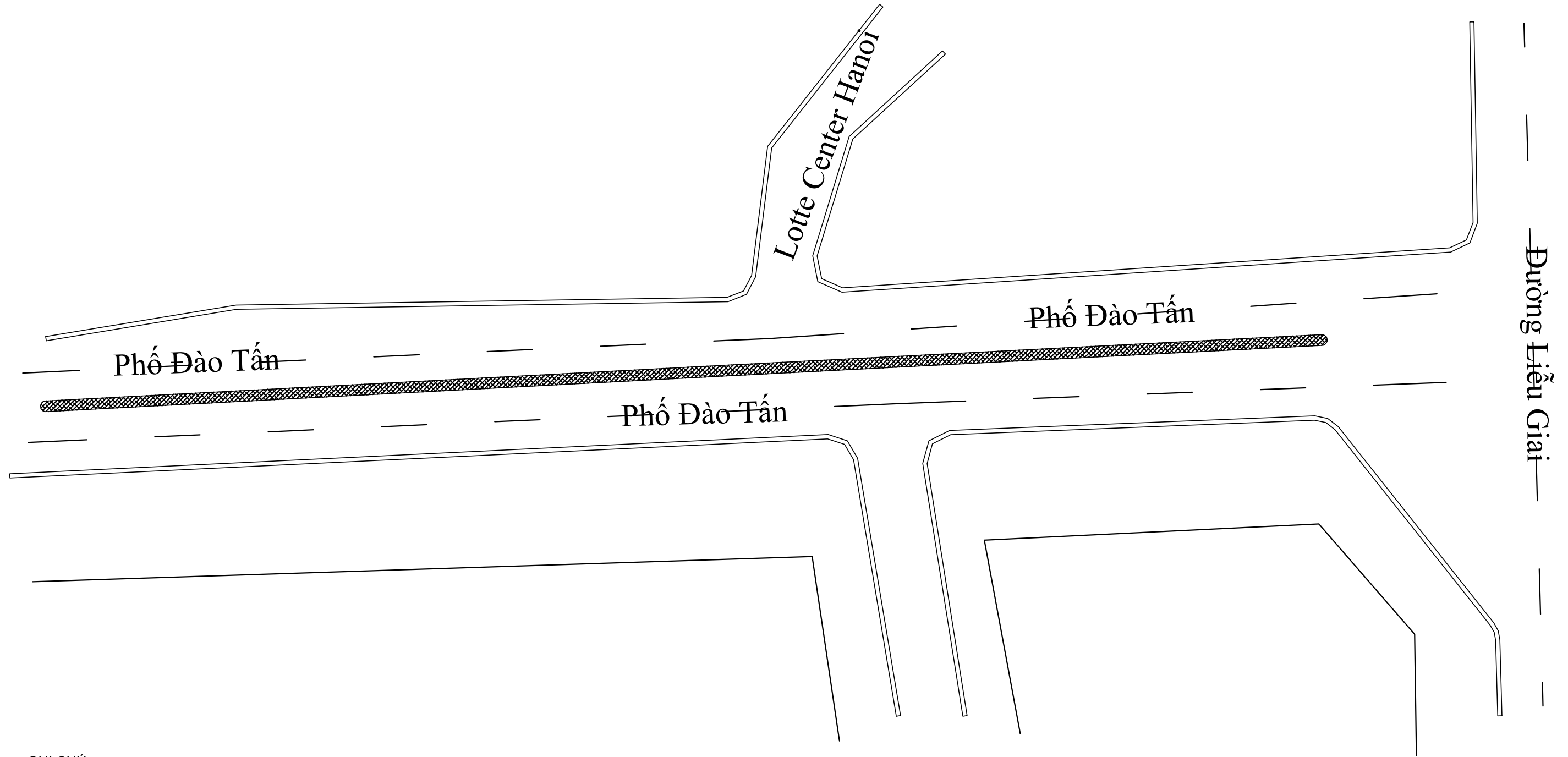


Ghi chú:

- Ga
- Hệ đá Bình Định 15x20cm
- BÓ GỐC CÂY ĐÁ
- Đan rãnh đá
- BÓ VỈA ĐÁ BÌNH ĐỊNH 18X22
- Vườn cây Công viên Thủ Lệ

| | | | | | | | |
|---|--|-----------------|-----------------|----------------------------|--|-------------------------------|-------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HƯNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 05 |
| | | LẦN XỬY BÀN: 01 | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | | | |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ ĐÀO TẤN



GHI CHÚ:



HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN KT: 15X20CM THAY MẢNH HÈ HỒNG



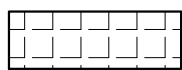
BÓ GỐC CÂY ĐÁ THAY MỚI

| | | | | | | | |
|---|--|-----------------|-----------------|----------------------------|--|-------------------------------|-------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HÙNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 05 |
| | | LẦN XẤY BẢN VẼ: | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | | | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN



GHI CHÚ:



HÈ LÁT GẠCH TERRAZZO 40X40

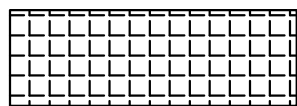


BÓ VỈA BTXM 23X26



BÓ GỐC CÂY GẠCH CHỈ

GHI CHÚ:



GẠCH TERRAZZO 40X40 HIỆN CÓ VỠ GỠ



VỊ TRÍ BÓ GỐC CÂY GẠCH CHỈ HỎNG



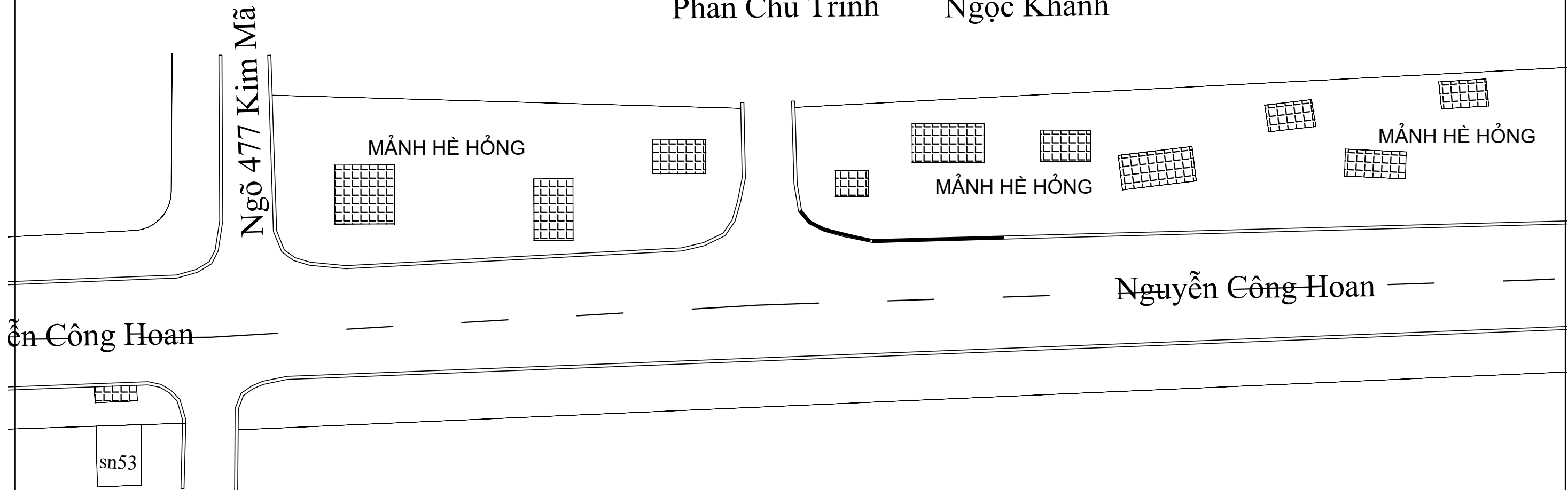
BÓ VỈA BTXM 23X26

| | | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|---|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HƯNG | | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 07 TỜ SỐ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN

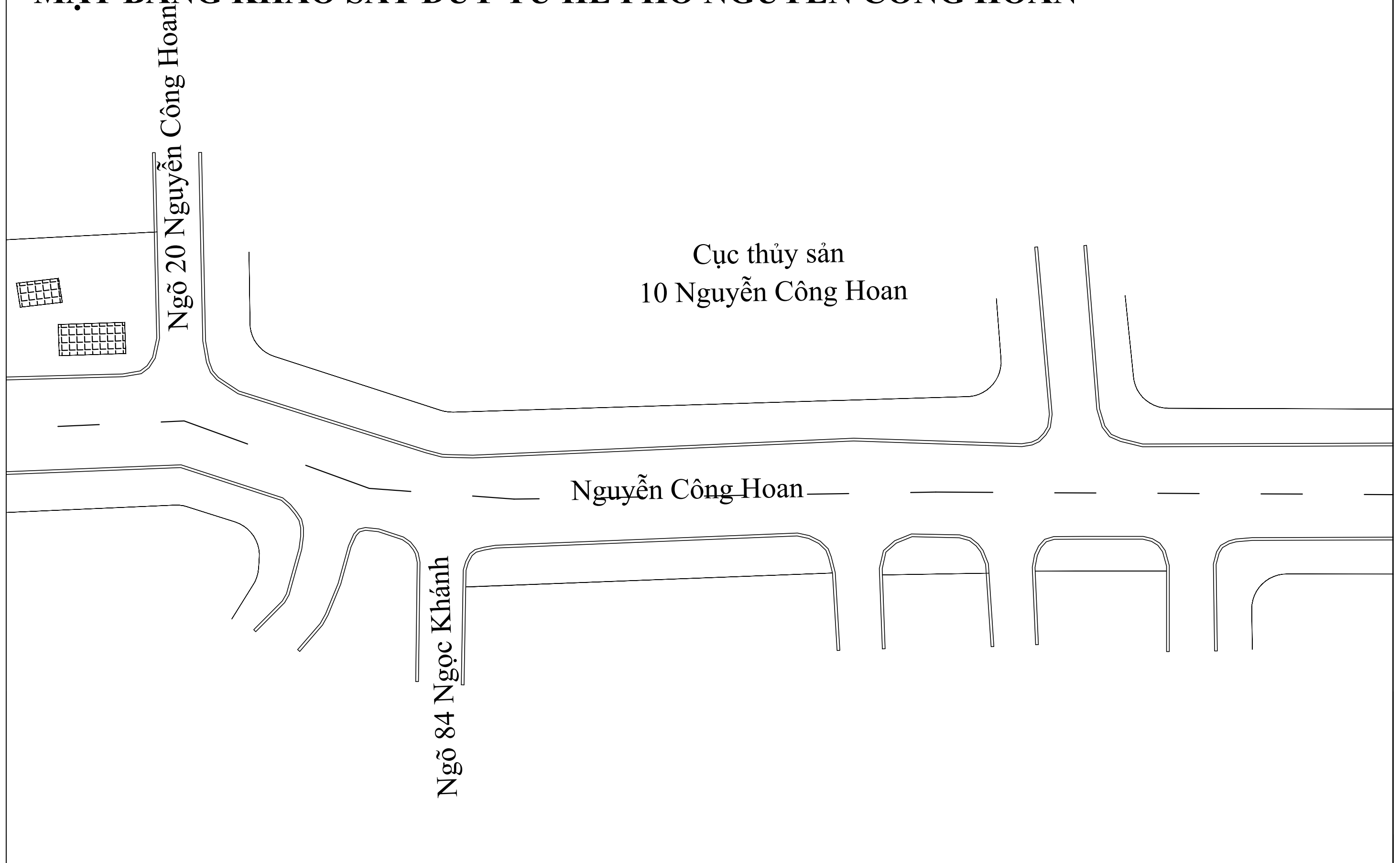
Trường THCS
Phan Chu Trinh

Trường tiểu học
Ngọc Khánh



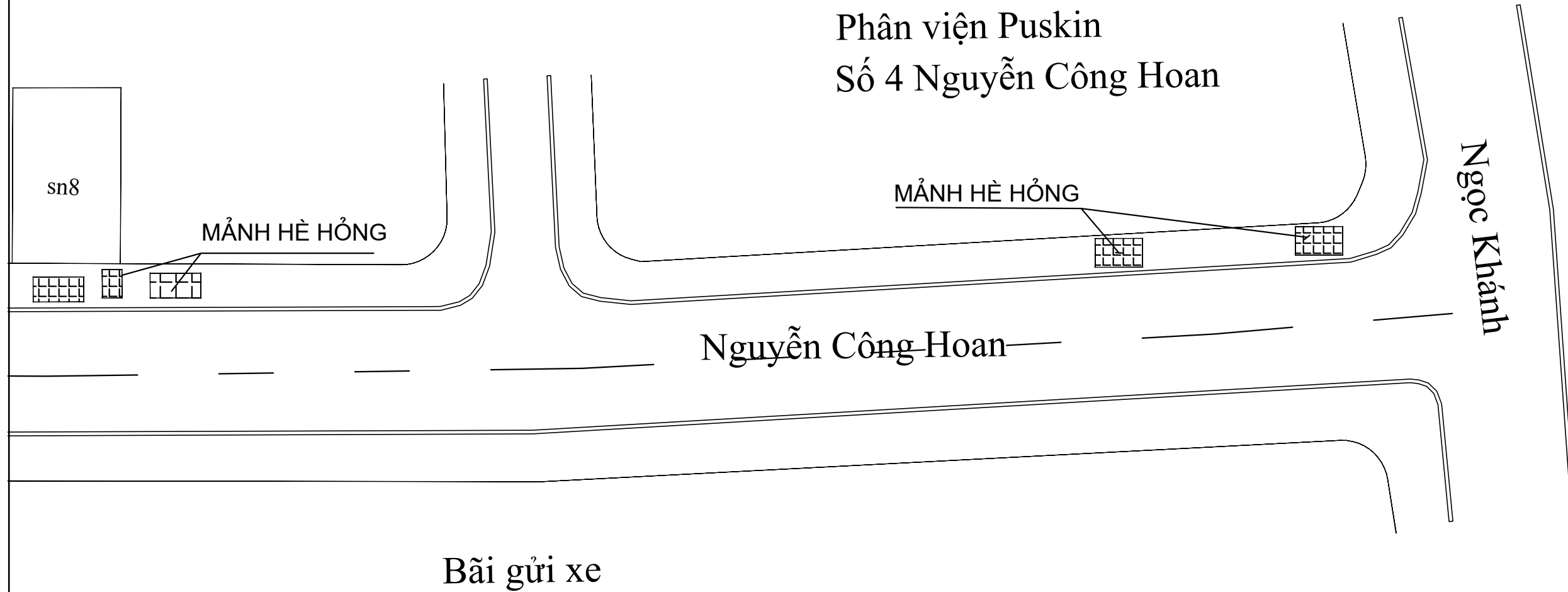
| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|----------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KY HIỆU BẢN VẼ: KS - 07 TỜ SỐ |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HUNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN



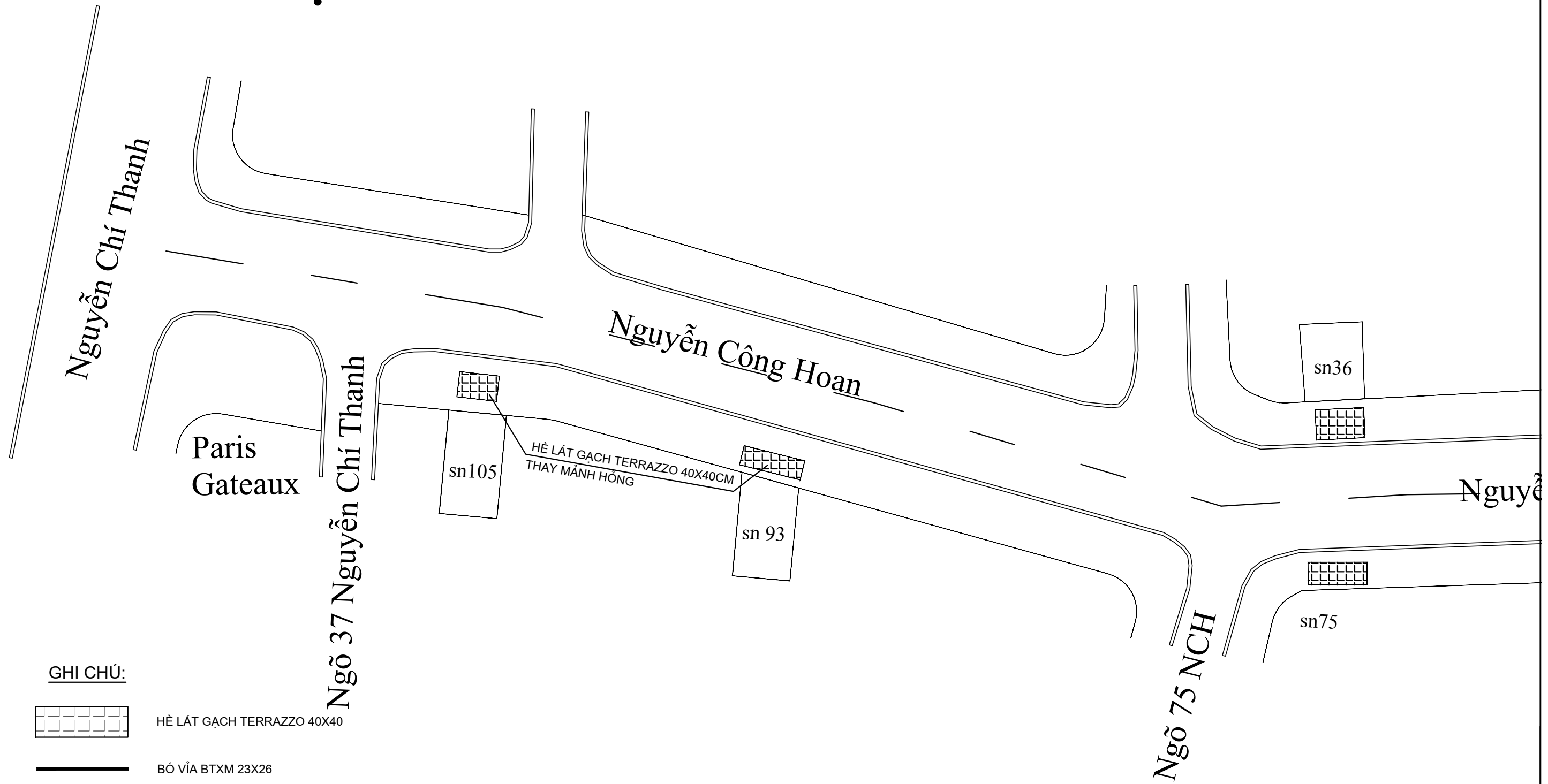
| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 07 |
| | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | TỜ SỐ |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | | | | NGUYỄN HẢI HÙNG | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN

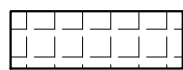


| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|---|--|-------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC NGUYỄN HẢI HÙNG | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 07 |
| | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | TỜ SỐ |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN



GHI CHÚ:



HÈ LÁT GẠCH TERRAZZO 40X40



BÓ VÍA BTXM 23X26



BÓ GỐC CÂY GẠCH CHỈ

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 07

LẦN XUẤT BẢN: 01

LẦN CHỈNH SỬA:

TỜ SỐ

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN

Trường THCS
Phan Chu Trinh

Trường tiểu học
Ngọc Khánh

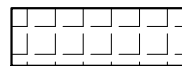
Ngõ 477 Kim Mã

Phố Nguyễn Công Hoan

Nguyễn Công Hoan

sn53

GHI CHÚ:



HÈ LÁT GẠCH TERRAZZO 40X40



BÓ VÍA BTXM 23X26



BÓ GÓC CÂY GẠCH CHỈ

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KY HIỆU BẢN VẼ: DT - 07

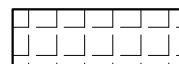
LẦN XUẤT BẢN: 01
LẦN CHỈNH SỬA:

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN



GHI CHÚ:



HÈ LÁT GẠCH TERRAZZO 40X40



BÓ VÍA BTXM 23X26



BÓ GỐC CÂY GẠCH CHỈ

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HÙNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 07

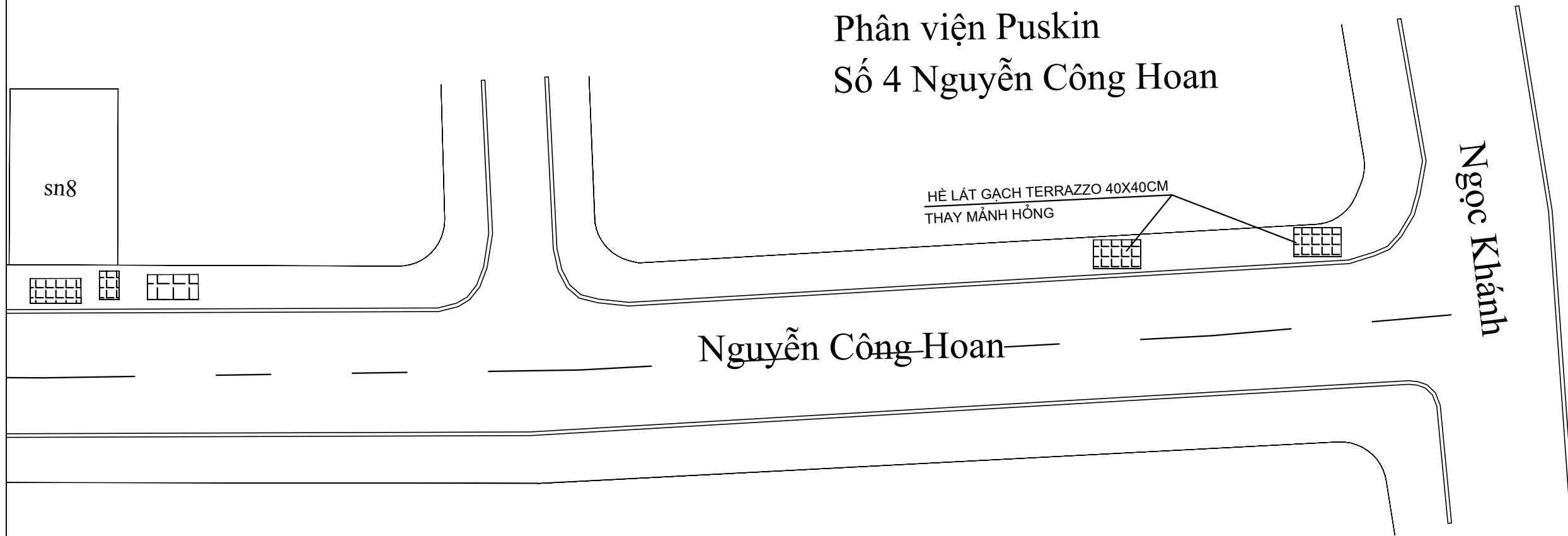
LẦN XUẤT BẢN: 01

LẦN CHỈNH SỬA:

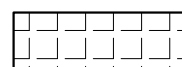
TỜ SỐ

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN CÔNG HOAN



GHI CHÚ:



HỆ LÁT GẠCH TERRAZZO 40X40



BÓ VÍA BTXM 23X26







BÓ GỐC CÂY GẠCH CHỈ

Bãi gửi xe

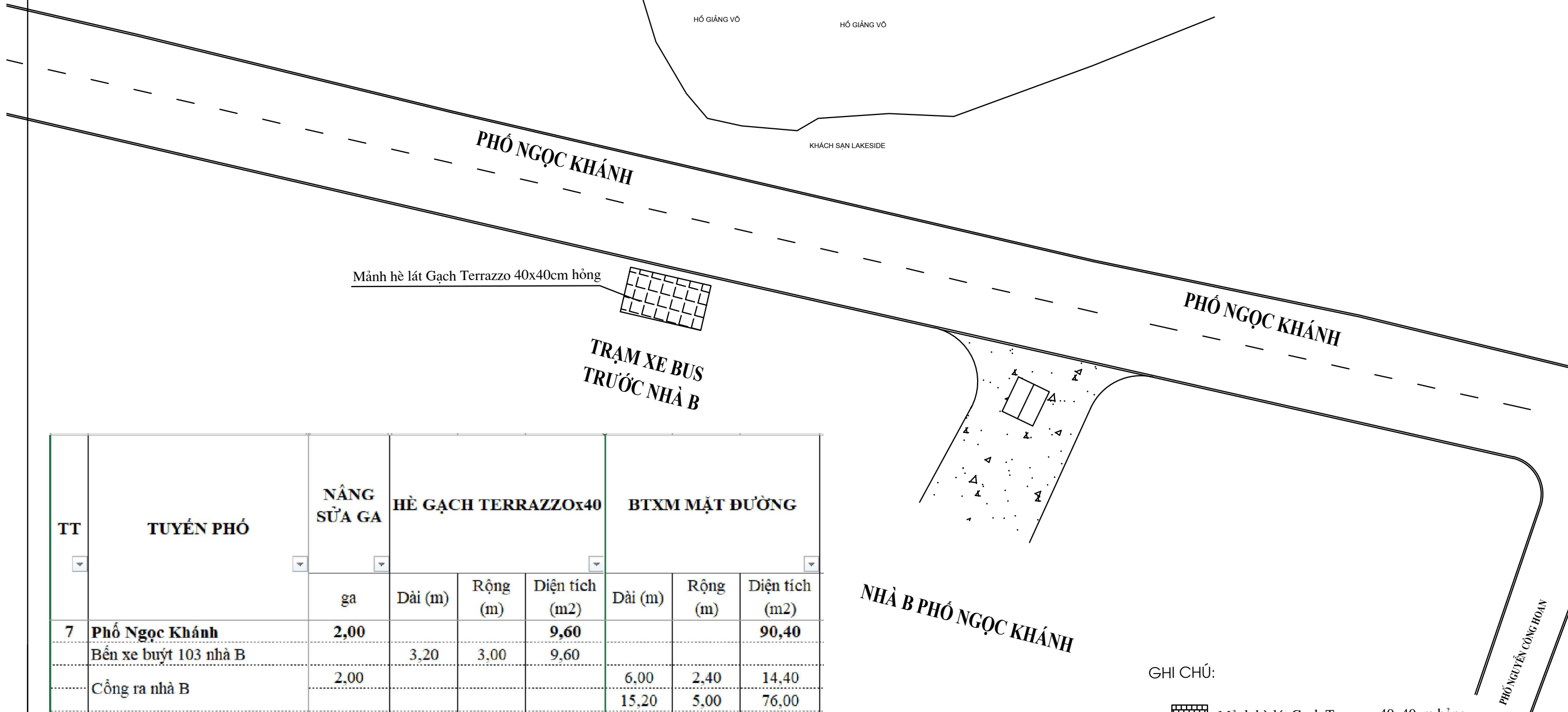
| | | | | | | | |
|---|---|--------------------------------------|-----------------|--|--|------------------------|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| | CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HUNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 07 |
| | | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | | | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | TỜ SỐ |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

BẢNG KHỐI TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG

| TT | TUYẾN PHỐ | HÈ GẠCH TERRAZZOx40 | | |
|----------|----------------------------------|---------------------|----------|-----------------------------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 6 | Phố Nguyễn Công Hoan | | | 130,24 |
| | SN 24 Trường THCS Phan Chu Trinh | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | | 6,00 | 2,00 | 12,00 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | 3,20 | 1,20 | 3,84 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | Hè Trường Tiểu học Ngọc Khánh | 2,00 | 2,00 | 4,00 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | | 3,60 | 2,00 | 7,20 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | | 2,00 | 1,20 | 2,40 |
| | | 6,00 | 1,20 | 7,20 |
| | | 4,00 | 2,00 | 8,00 |
| | Góc giao Ngọc Khánh | 2,00 | 2,00 | 4,00 |
| | | 1,20 | 2,00 | 2,40 |
| | | 1,60 | 2,00 | 3,20 |
| | Sn 2 ngõ 20 | | | |

| | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|---|--|-------------------------------|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HƯNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGỌC KHÁNH



| TT | TUYẾN PHỐ | NÂNG SỬA GA | HÈ GẠCH TERRAZZOx40 | | | BTXM MẶT ĐƯỜNG | | |
|----|-----------------------|-------------|---------------------|---------|----------|----------------|---------|----------|
| | | | ga | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m2) | Dài (m) | Rộng (m) |
| 7 | Phố Ngọc Khánh | 2,00 | | | 9,60 | | | 90,40 |
| | Bến xe buýt 103 nhà B | | 3,20 | 3,00 | 9,60 | | | |
| | Cổng ra nhà B | 2,00 | | | | 6,00 | 2,40 | 14,40 |
| | | | | | | 15,20 | 5,00 | 76,00 |

GHI CHÚ:

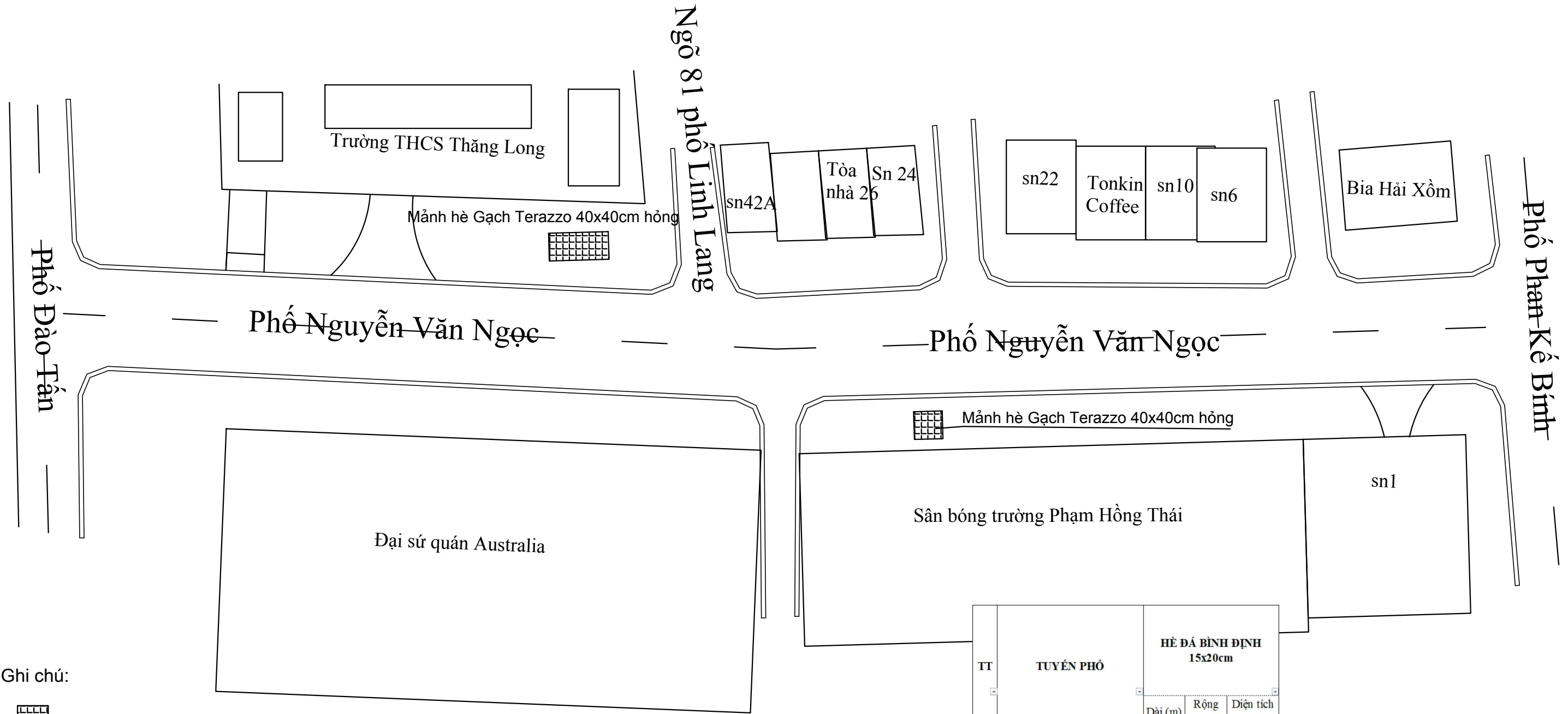


Mảnh hè lát Gạch Terrazzo 40x40cm hồng

PHỐ NGUYỄN CÔNG HOÀN

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HƯNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN VĂN NGỌC



Ghi chú:



Mảnh hè Gạch Terazzo 40x40cm hồng

— Bó vỉa vát 23x26

| TT | TUYẾN PHỐ | HÈ ĐÁ BÌNH ĐỊNH 15x20cm | | |
|----|---------------------|-------------------------|----------|-----------------------------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 9 | Phố Nguyễn Văn Ngọc | | | 2,28 |
| | Đổi điện SN 24 | 1,20 | 0,90 | 1,08 |
| | Đổi điện ĐSQ Úc | 2,00 | 0,60 | 1,20 |

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

CÔNG TÁC
 DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

| | | |
|-----------|-----------------|--|
| THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | |
| CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | |
| KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | |

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
 GIÁM ĐỐC

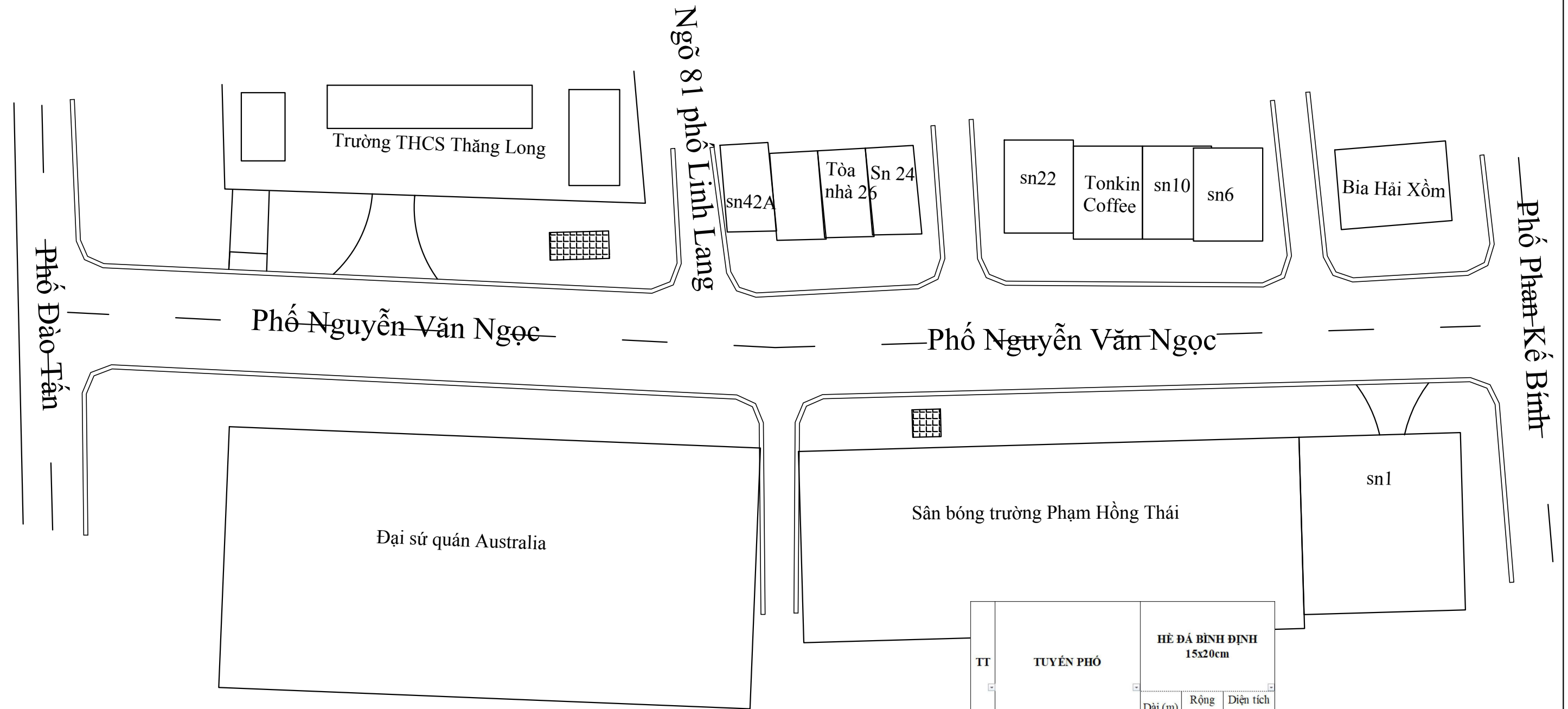
NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ: _____ KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 10
 TỶ SỐ _____

LẦN XUẤT BẢN: 01 MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07
 LẦN CHỈNH SỬA: _____

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ NGUYỄN VĂN NGỌC



| TT | TUYẾN PHỐ | HÈ ĐÁ BÌNH ĐỊNH 15x20cm | | |
|----|---------------------|-------------------------|----------|-----------------------------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 9 | Phố Nguyễn Văn Ngọc | | | 2,28 |
| | Đôi điện SN 24 | 1,20 | 0,90 | 1,08 |
| | Đôi điện ĐSQ Úc | 2,00 | 0,60 | 1,20 |

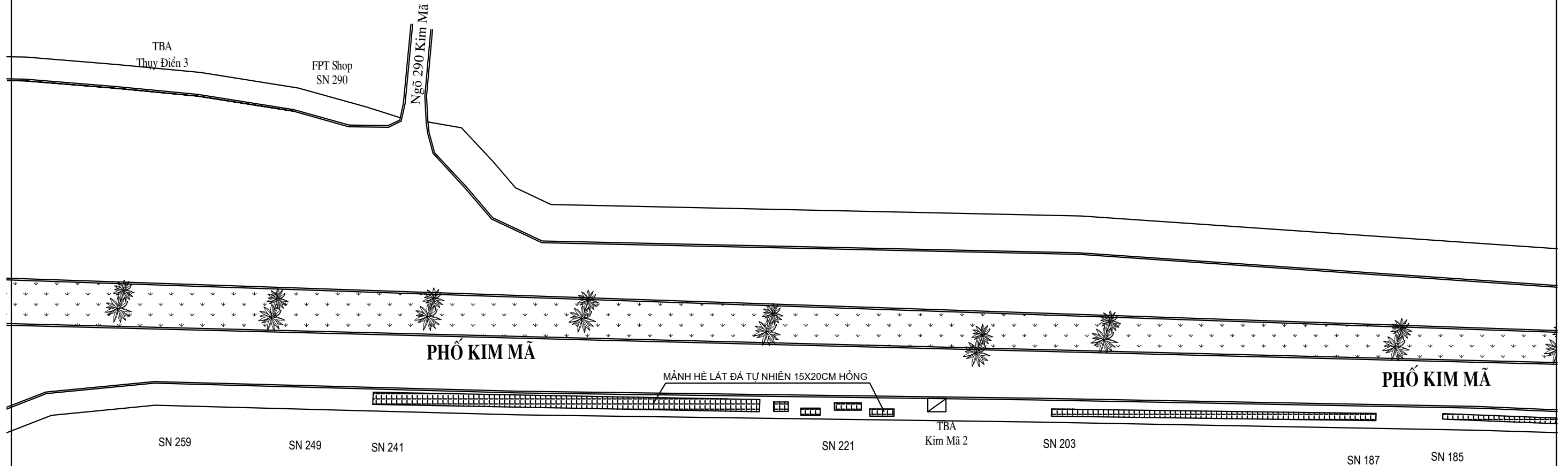
Ghi chú:

Mảnh hè Gạch Terazzo 40x40cm thay mới

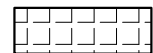
Bó vỉa vát 23x26

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|---|---|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC NGUYỄN HẢI HƯNG | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU TỶ LỆ BẢN VẼ: _____ KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 10 TỜ SỐ _____ LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: _____ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ



GHI CHÚ:



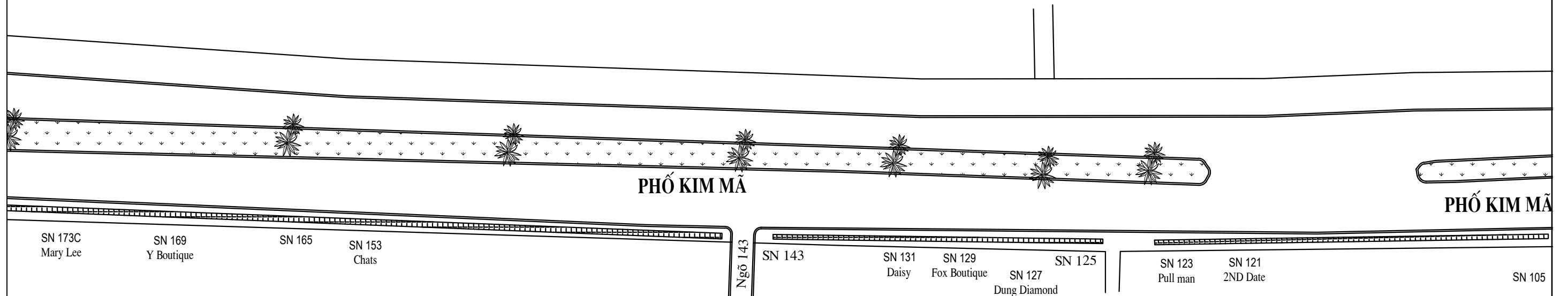
MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN 15X20CM HỒNG



BÓ VÍA ĐÁ TỰ NHIÊN 23X26

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HUNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HUNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | |
| | | | | | NGUYỄN HẢI HUNG | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ



GHI CHÚ:



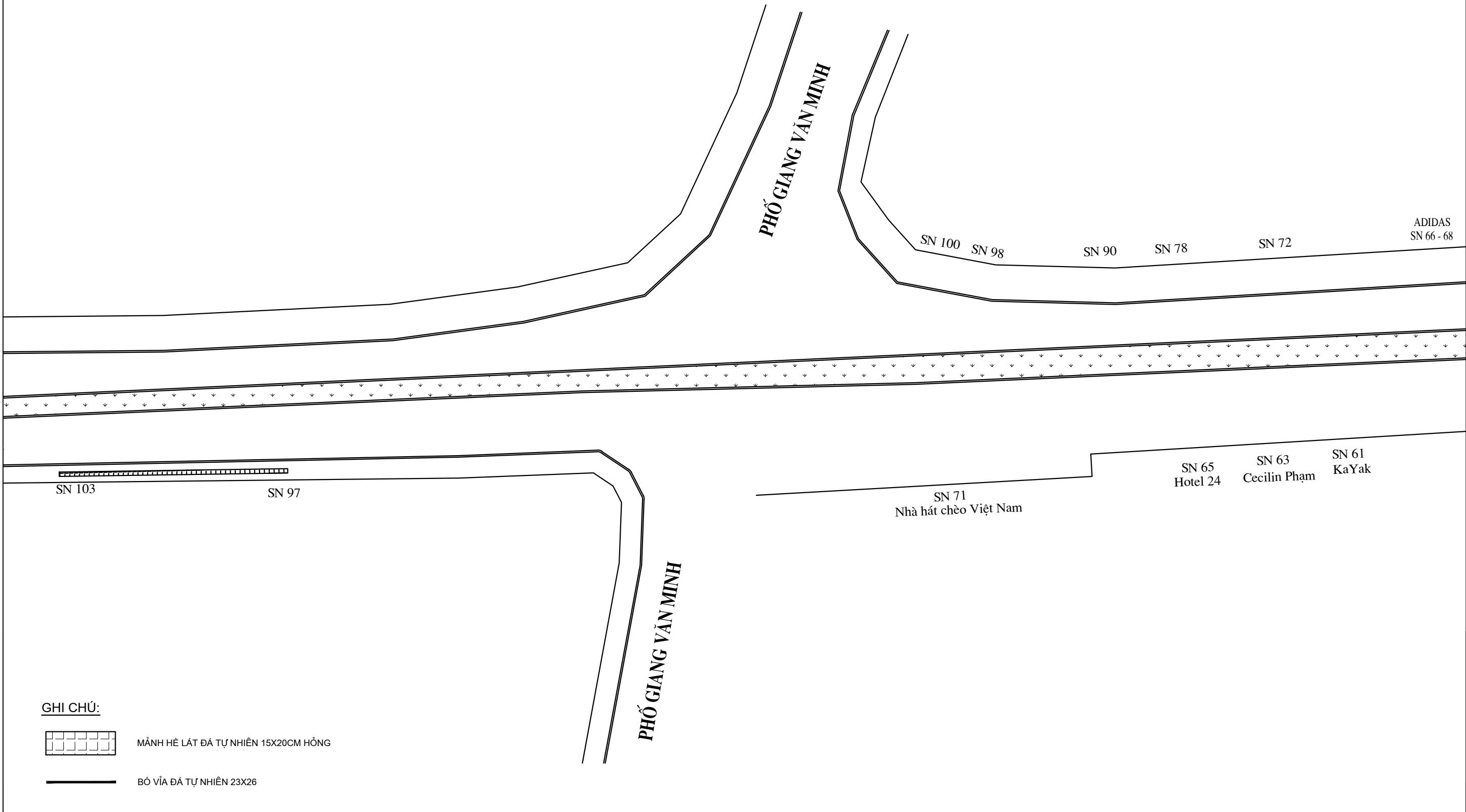
MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN 15X20CM HỒNG



BÓ VÍA ĐÁ TỰ NHIÊN 23X26

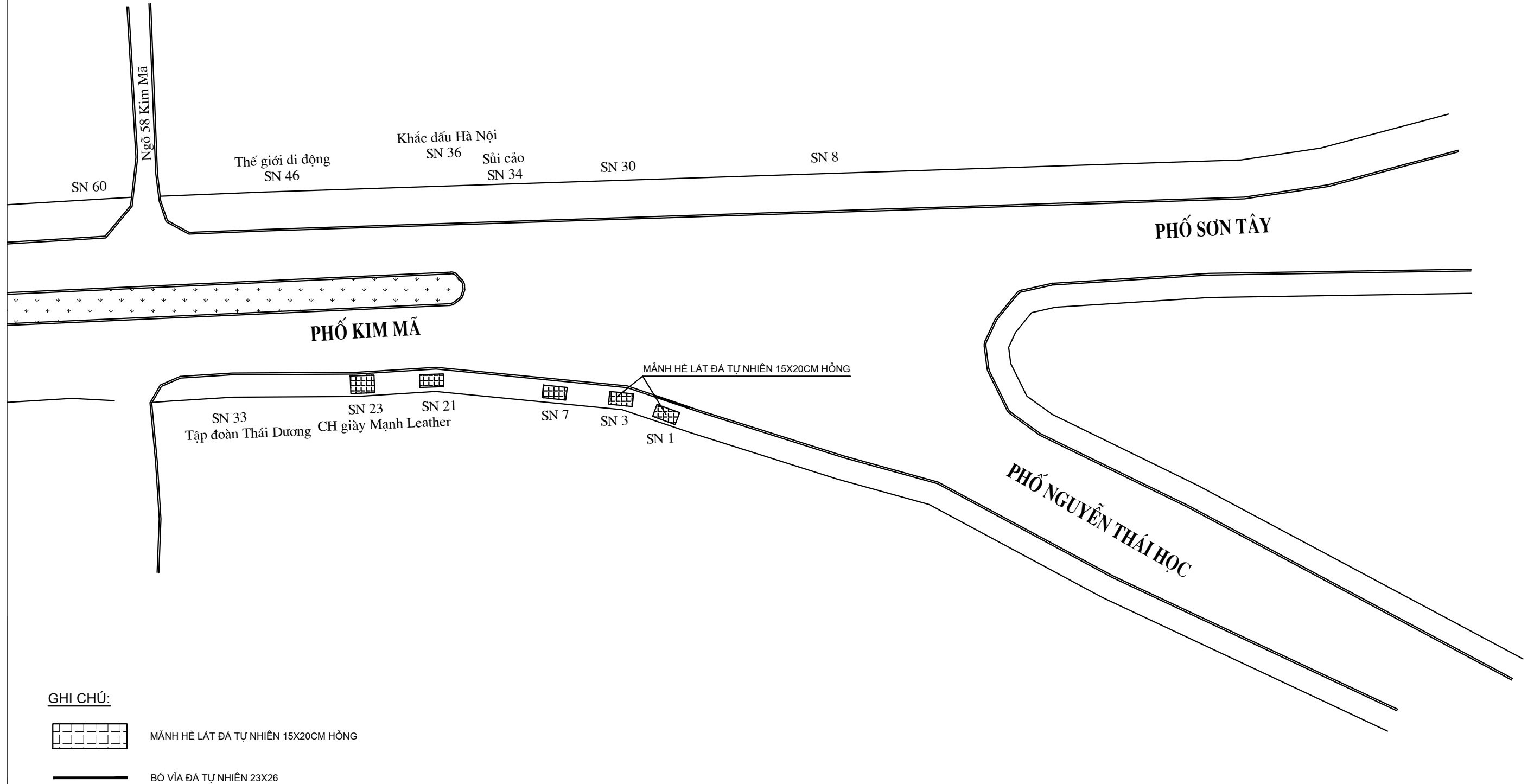
| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 11 |
| | CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HƯNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ



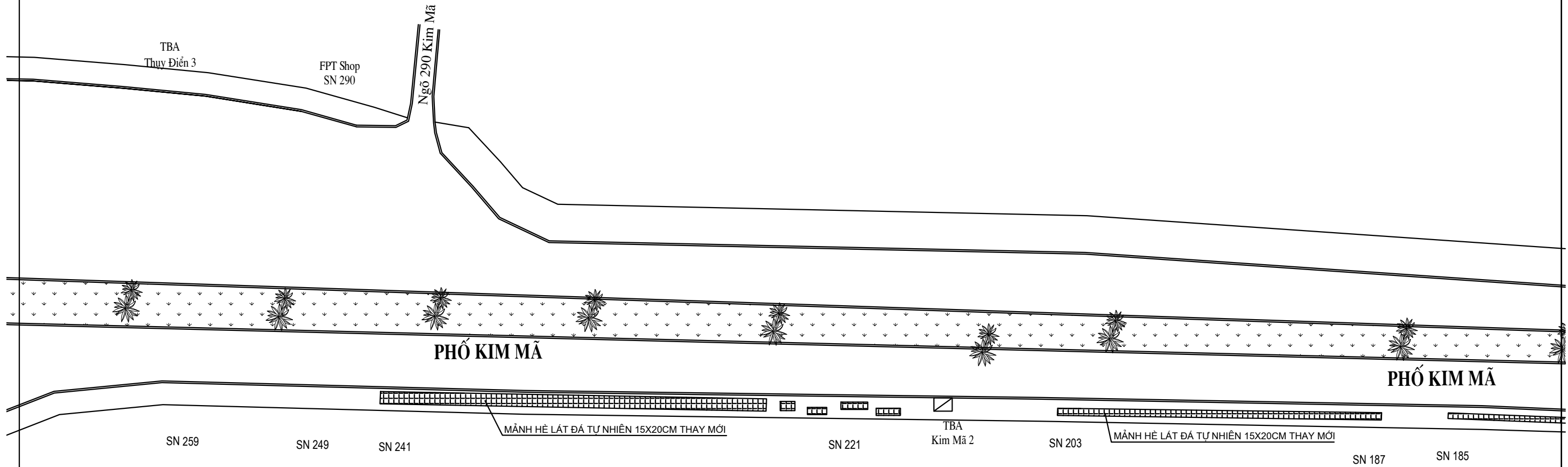
| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 11 |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HÙNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ

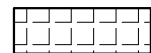


| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 11 |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ



GHI CHÚ:



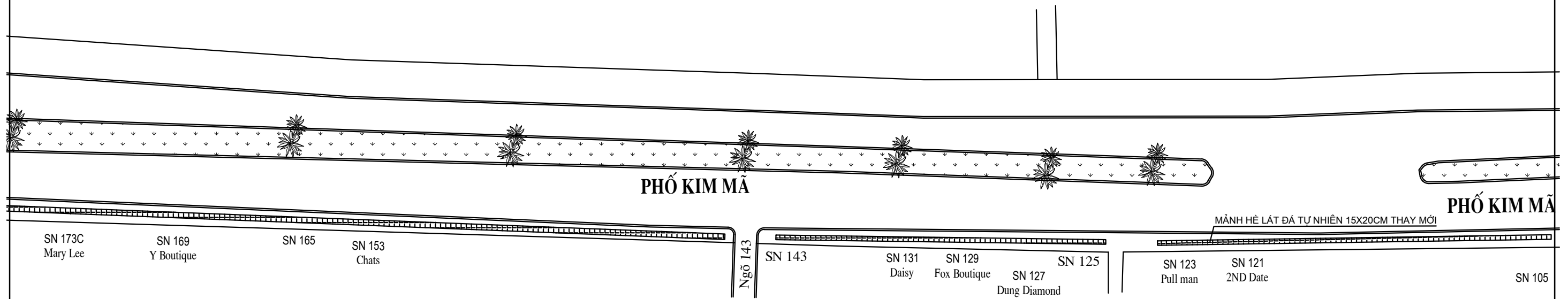
MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN 15X20CM THAY MỚI



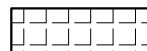
BÓ VÍA ĐÁ TỰ NHIÊN 23X26

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|-------------------------------|----------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 11 TỜ SỐ |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | |
| | | | | | NGUYỄN HẢI HƯNG | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ



GHI CHÚ:



MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN 15X20CM THAY MỚI



BÓ VÍA ĐÁ TỰ NHIÊN 23X26

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HƯNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 11

LẦN XUẤT BẢN: 01

TỜ SỐ

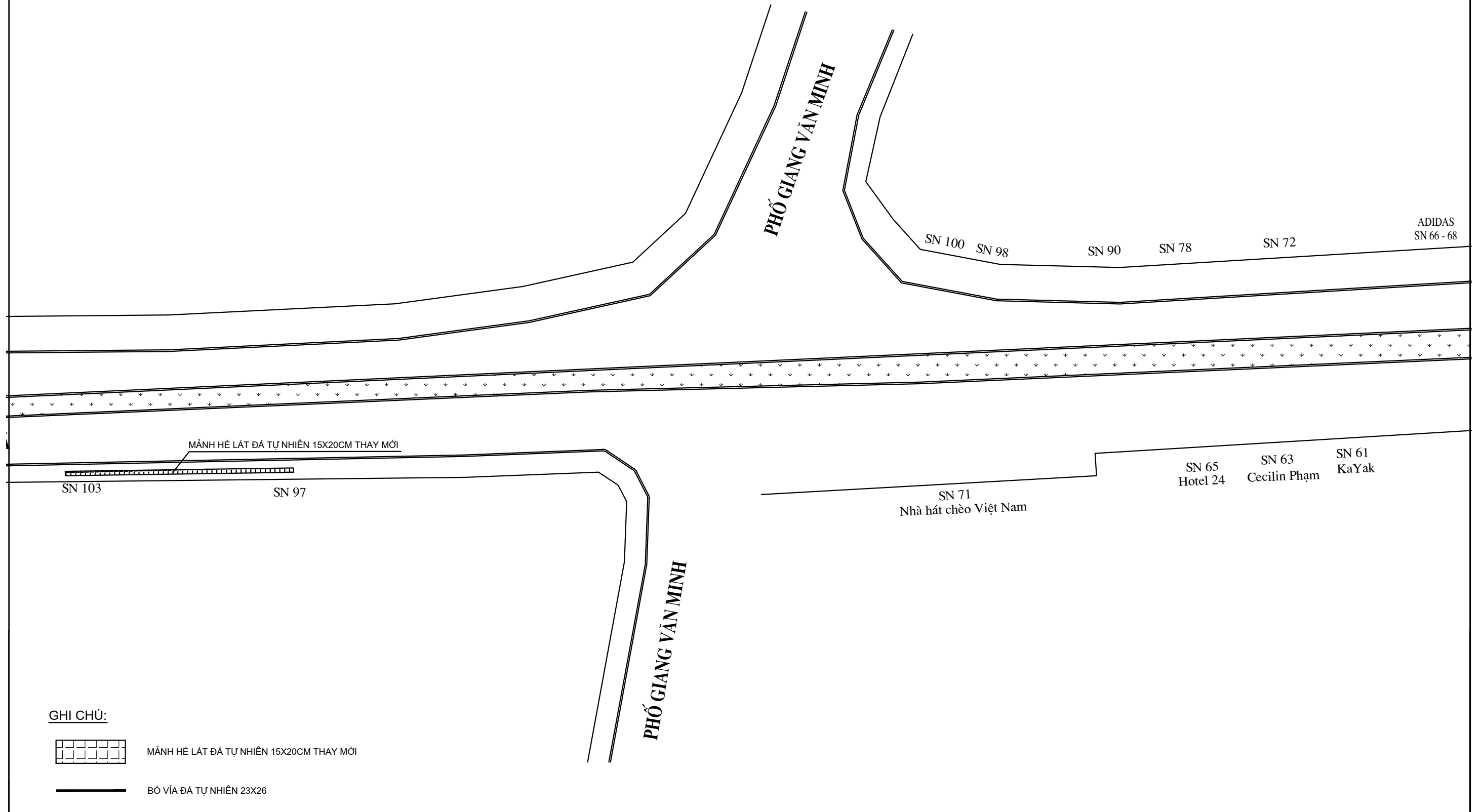
LẦN CHỈNH SỬA:

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07



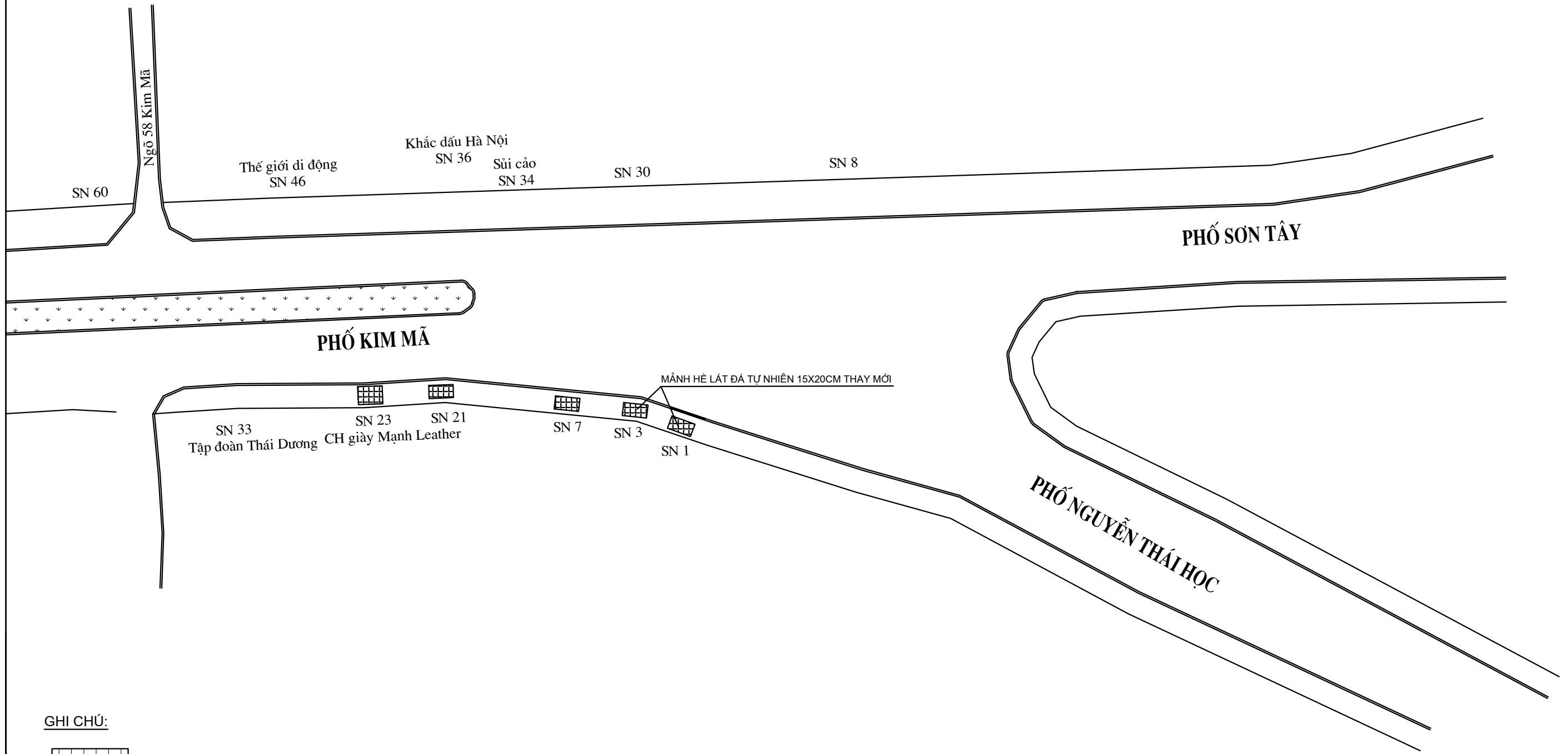
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ

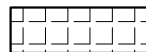


| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|-------------------------------|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HƯNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 11 |
| | | | | | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | TỜ SỐ |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ KIM MÃ



GHI CHÚ:



MẢNH HÈ LÁT ĐÁ TỰ NHIÊN 15X20CM THAY MỚI



BÓ VỈA ĐÁ TỰ NHIÊN 23X26

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HÙNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 11

LẦN XUẤT BẢN: 01

LẦN CHỈNH SỬA:

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

BẢNG KHỐI TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG

| TT | TUYẾN PHỐ | HỆ ĐÁ BÌNH ĐỊNH 15x20cm | | | TT | TUYẾN PHỐ | HỆ ĐÁ BÌNH ĐỊNH 15x20cm | | |
|----|----------------------------|----------------------------|----------|-----------------------------|--------|-----------|----------------------------|----------|-----------------------------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) | | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 10 | Phố Kim Mã | | | 231,00 | Sn 161 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Sn 241 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | Sn 157 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Sn 239 | 3,00 | 1,20 | 3,60 | Sn 155 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Sn 235 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | Sn 151 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Sn 233 | 3,00 | 1,20 | 3,60 | Sn 149 | 2,80 | 0,90 | 2,52 | |
| | Sn 231 | 4,00 | 1,20 | 4,80 | Sn 145 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Sn 227 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | Sn 144 | 3,00 | 0,60 | 1,80 | |
| | Sn 225 | 4,00 | 1,20 | 4,80 | Sn 143 | 2,60 | 0,90 | 2,34 | |
| | Sn 221 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | Sn 141 | 2,80 | 0,90 | 2,52 | |
| | Từ ngõ 22 đến TBA | 15,00 | 0,90 | 13,50 | Sn 137 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Từ ngõ TBA đến trạm xe bus | 12,00 | 2,40 | 28,80 | Sn 135 | 2,80 | 0,90 | 2,52 | |
| | Sn 203 | 4,00 | 0,90 | 3,60 | Sn 133 | 2,60 | 0,90 | 2,34 | |
| | Sn 201 | 3,00 | 1,20 | 3,60 | Sn 129 | 2,40 | 0,90 | 2,16 | |
| | Sn 199 | 4,00 | 0,90 | 3,60 | Sn 127 | 9,00 | 0,90 | 8,10 | |
| | Sn 195 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | Sn 125 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Sn 193 | 3,00 | 1,20 | 3,60 | Sn 123 | 4,00 | 1,20 | 4,80 | |
| | Sn 187 | 3,00 | 1,20 | 3,60 | Sn 119 | 5,00 | 0,90 | 4,50 | |
| | Sn 185 | 4,00 | 1,20 | 4,80 | Sn 117 | 4,00 | 0,90 | 3,60 | |
| | Sn 183 | 5,00 | 0,90 | 4,50 | Sn 113 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Sn181 | 4,00 | 0,90 | 3,60 | Sn 111 | 4,00 | 0,90 | 3,60 | |
| | Sn 179 | 3,00 | 1,20 | 3,60 | Sn 109 | 5,00 | 1,20 | 6,00 | |
| | Sn 175 | 4,00 | 0,90 | 3,60 | Sn 105 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | Sn 173 | 3,00 | 1,20 | 3,60 | Sn 103 | 7,00 | 0,90 | 6,30 | |
| | Sn 171 | 3,00 | 1,20 | 3,60 | Sn 101 | 6,00 | 0,90 | 5,40 | |
| | Sn 169 | 4,00 | 0,90 | 3,60 | Sn 99 | 7,00 | 1,20 | 8,40 | |
| | Sn 165 | 4,00 | 0,90 | 3,60 | Sn 97 | 5,00 | 0,90 | 4,50 | |
| | Sn 163 | 3,00 | 0,90 | 2,70 | | 3,00 | 0,90 | 2,70 | |
| | | | | | Sn 1 | 2,00 | 0,60 | 1,20 | |
| | | | | | | 4,00 | 0,90 | 3,60 | |

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 12

LẦN XUẤT BẢN: 01

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07

LẦN CHỈNH SỬA:

NGUYỄN HẢI HUNG



CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

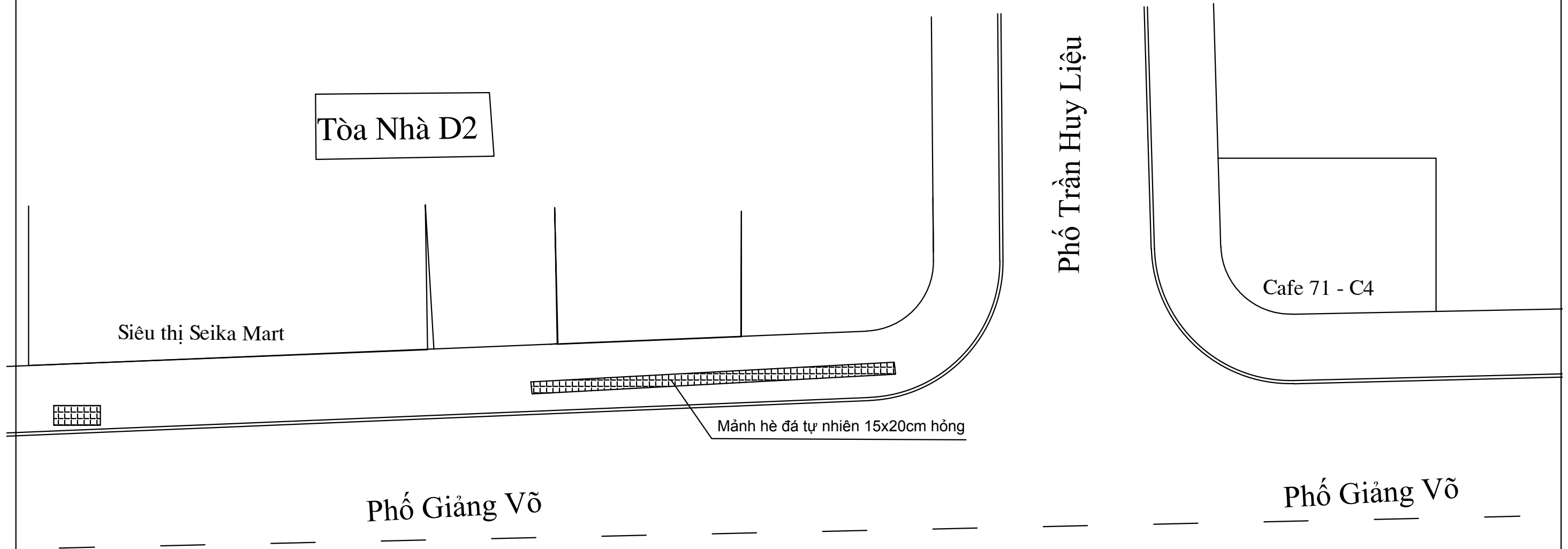
KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH


CHỦ TRÌ





KIỂM TRA

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ GIẢNG VÕ



Ghi chú:

 Mảnh hè đá tự nhiên 15x20cm hỏng

| | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|---|--|--|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VΙΑ HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 13 |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HÙNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ GIẢNG VÕ

NGŨ 140 GIẢNG VÕ

Ngõ 140 Giảng Võ

SN 117A1

SN 113A1

SN 111A1

SN 108A1

SN 107A1

Cơm phở
SN 101A1

Phố Núi Trúc

Kính mắt
SN 138

Mảnh hè đá tự nhiên 15x20cm hồng

Phố Giảng Võ

Phố Giảng Võ

Ghi chú:



Mảnh hè đá tự nhiên 15x20cm hồng

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|----------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 13 TỜ SỐ |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HƯNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ GIẢNG VÕ

SN 138B

SN 136B

SN 134A

SN 132

Mảnh hệ đá tự nhiên 15x20cm hồng



Phố Giảng Võ

Phố Giảng Võ

Ghi chú:



Mảnh hệ đá tự nhiên 15x20cm hồng

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HUNG
GIÁM ĐỐC

NGUYỄN HẢI HUNG

BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU

TỶ LỆ BẢN VẼ:

KÝ HIỆU BẢN VẼ: KS - 13

LẦN XUẤT BẢN: 01

TỜ SỐ

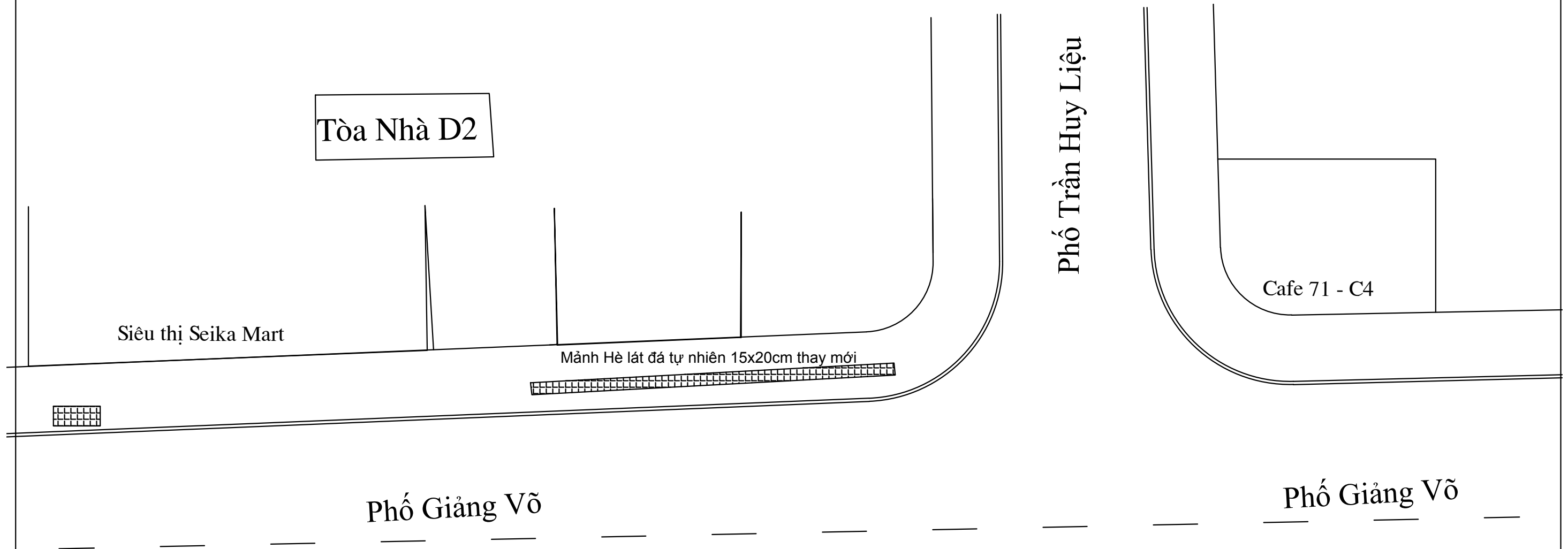
LẦN CHỈNH SỬA:

MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07








CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HUNG

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ GIẢNG VÕ

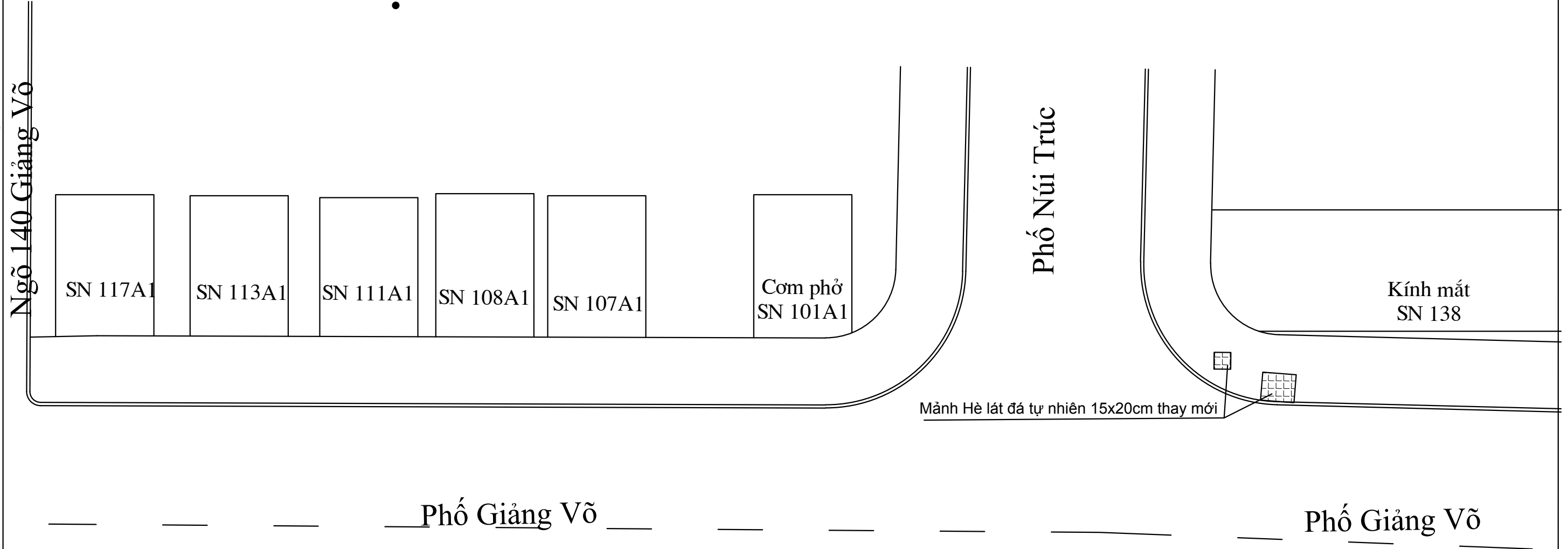


Ghi chú:


 Mảnh Hè lát đá tự nhiên 15x20cm thay mới





| | | | | | | | |
|--|--|------------------|-----------------|---|--|-------------------------------|-------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HÙNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 13 |
| | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | | | |

MẶT BẰNG DUY TU PHỐ GIẢNG VÕ



Ghi chú:

 Mảnh Hè lát đá tự nhiên 15x20cm thay mới

| | | | | | | | |
|--|--|------------------|-----------------|---|--|-------------------------------|-------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HUNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 13 |
| | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | | | |

MẶT BẰNG DUY TU PHỐ GIẢNG VÕ

SN 138B

SN 136B

SN 134A

SN 132

Phố Giảng Võ

Mảnh Hè lát đá tự nhiên 15x20cm thay mới

Phố Giảng Võ

Ghi chú:







Mảnh Hè lát đá tự nhiên 15x20cm thay mới

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|-------------------------------|----------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 13 TỜ SỐ |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HÙNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

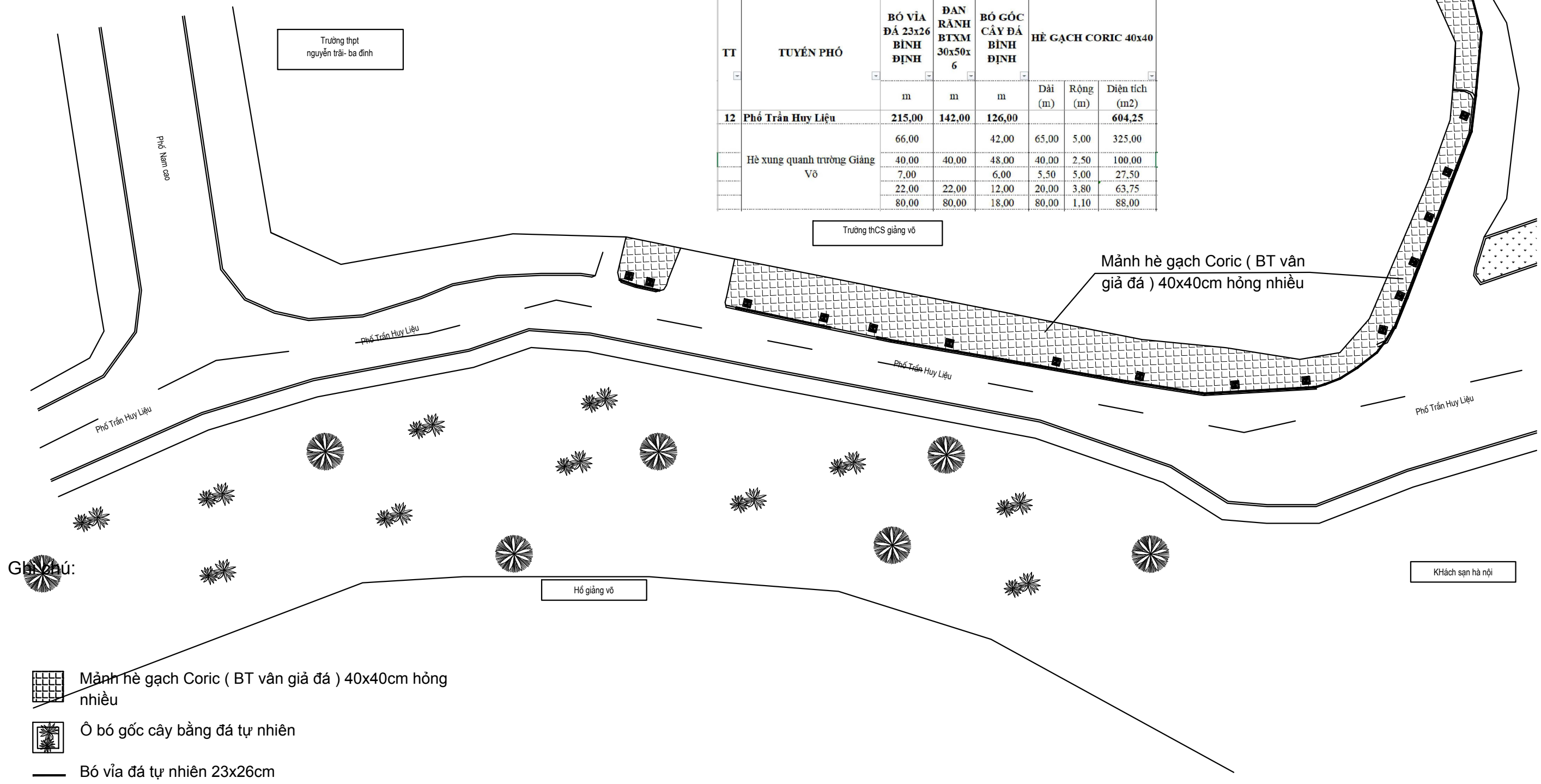
BẢNG KHỐI TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG

| TT | TUYẾN PHỐ | HÈ ĐÁ BÌNH ĐỊNH 15x20cm | | |
|-----------|------------------------|----------------------------|----------|-----------------------------|
| | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 11 | Phố Giảng Võ | | | 50,40 |
| | Sn 132 | 2,00 | 2,10 | 4,20 |
| | Góc giao Núi Trúc | 2,00 | 2,10 | 4,20 |
| | | 2,00 | 1,80 | 3,60 |
| | Góc giao Trần Huy Liệu | 30,00 | 1,20 | 36,00 |
| | Toà nhà D2 | 2,00 | 1,20 | 2,40 |




| | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|---|--|----------------------------|----------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 14 TỜ SỐ |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HƯNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |





MẶT BẰNG KHẢO SÁT DUY TU HÈ PHỐ TRẦN HUY LIỆU

| TT | TUYẾN PHỐ | BỐ VỈA ĐÁ 23x26 BÌNH ĐÌNH | ĐAN RÀNH BTXM 30x50x6 | BỐ GỐC CÂY ĐÁ BÌNH ĐÌNH | HÈ GẠCH CORIC 40x40 | | |
|----|-------------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|----------|-----------------------------|
| | | | | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 12 | Phố Trần Huy Liệu | 215,00 | 142,00 | 126,00 | | | |
| | | 66,00 | | 42,00 | 65,00 | 5,00 | 325,00 |
| | Hè xung quanh trường Giảng Võ | 40,00 | 40,00 | 48,00 | 40,00 | 2,50 | 100,00 |
| | | 7,00 | | 6,00 | 5,50 | 5,00 | 27,50 |
| | | 22,00 | 22,00 | 12,00 | 20,00 | 3,80 | 63,75 |
| | | 80,00 | 80,00 | 18,00 | 80,00 | 1,10 | 88,00 |



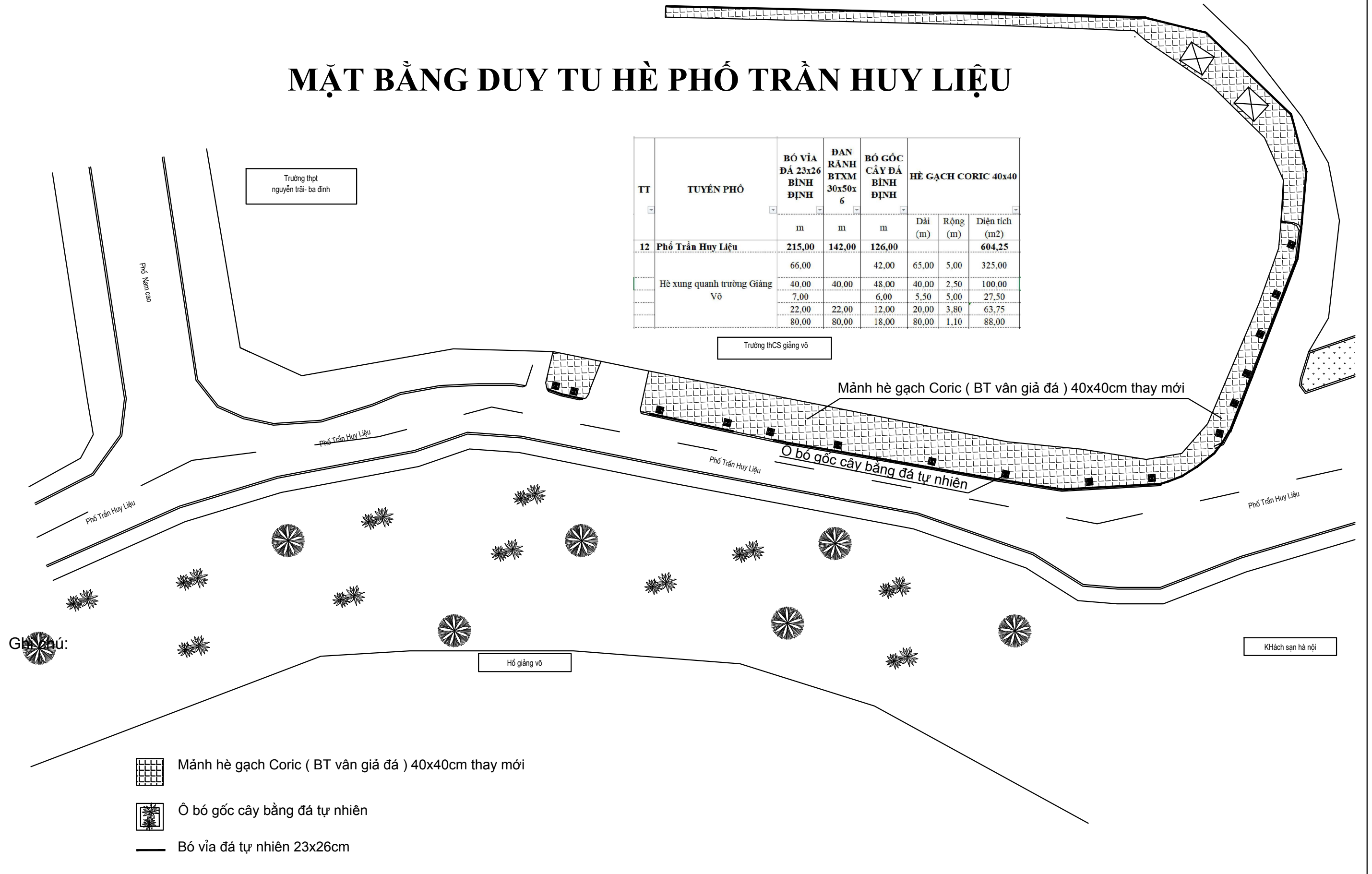
Gi chú:




-  Mảnh hè gạch Coric (BT vân giả đá) 40x40cm hồng nhiều
-  Ô bó gốc cây bằng đá tự nhiên
-  Bó vỉa đá tự nhiên 23x26cm



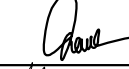

| | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|---|--|--|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG HIỆN TRẠNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HUNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |
| | | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ PHỐ TRẦN HUY LIỆU

| TT | TUYẾN PHỐ | BÓ VỈA ĐÁ 23x26 BÌNH ĐỊNH | ĐAN RÀNH BTXM 30x50x6 | BÓ GÓC CÂY ĐÁ BÌNH ĐỊNH | HÈ GẠCH CORIC 40x40 | | |
|----|-------------------------------|---------------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|----------|-----------------------------|
| | | | | | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 12 | Phố Trần Huy Liệu | 215,00 | 142,00 | 126,00 | | | 604,25 |
| | Hè xung quanh trường Giảng Võ | 66,00 | | 42,00 | 65,00 | 5,00 | 325,00 |
| | | 40,00 | 40,00 | 48,00 | 40,00 | 2,50 | 100,00 |
| | | 7,00 | | 6,00 | 5,50 | 5,00 | 27,50 |
| | | 22,00 | 22,00 | 12,00 | 20,00 | 3,80 | 63,75 |
| | | 80,00 | 80,00 | 18,00 | 80,00 | 1,10 | 88,00 |

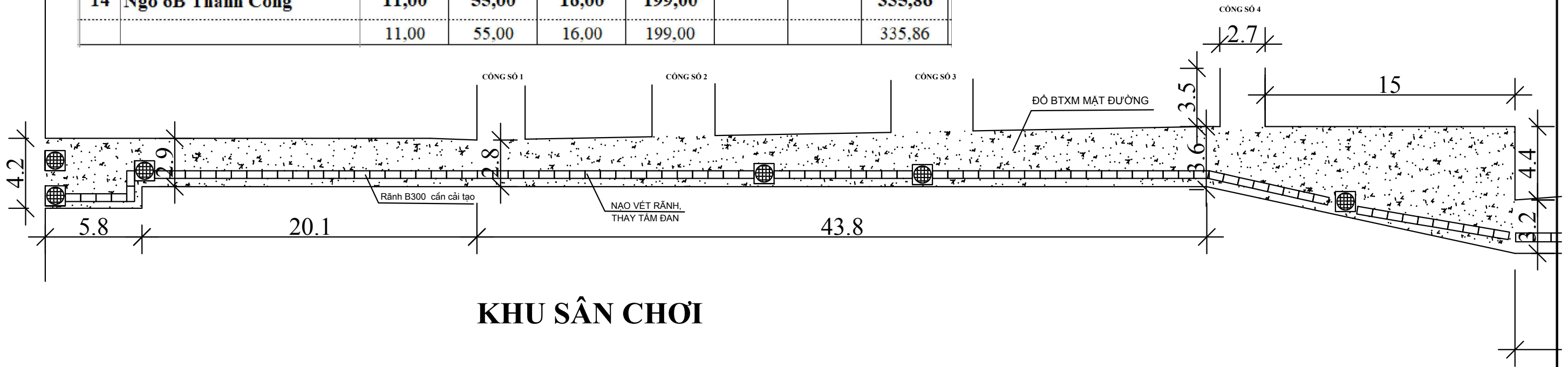


-  Mảnh hè gạch Coric (BT vân giả đá) 40x40cm thay mới
-  Ô bó gốc cây bằng đá tự nhiên
-  Bó vỉa đá tự nhiên 23x26cm

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|---|---|-------------------------------|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC NGUYỄN HẢI HƯNG | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | | |
| | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 |

MẶT BẰNG CẢI TẠO NGÕ 6B PHỐ THÀNH CÔNG

| TT | TUYẾN PHỐ | NÂNG SỬA GA | THAY TẮM ĐẠN NẤP RÃNH 300 | THAY TẮM ĐẠN NẤP RÃNH 500 | NẠO VẾT RÃNH | BTXM MẶT ĐƯỜNG | | |
|----|-------------------|-------------|---------------------------|---------------------------|--------------|----------------|---|---------|
| | | | ga | m | | m | m | Dài (m) |
| 14 | Ngõ 6B Thành Công | 11,00 | 55,00 | 16,00 | 199,00 | | | 335,86 |
| | | 11,00 | 55,00 | 16,00 | 199,00 | | | 335,86 |



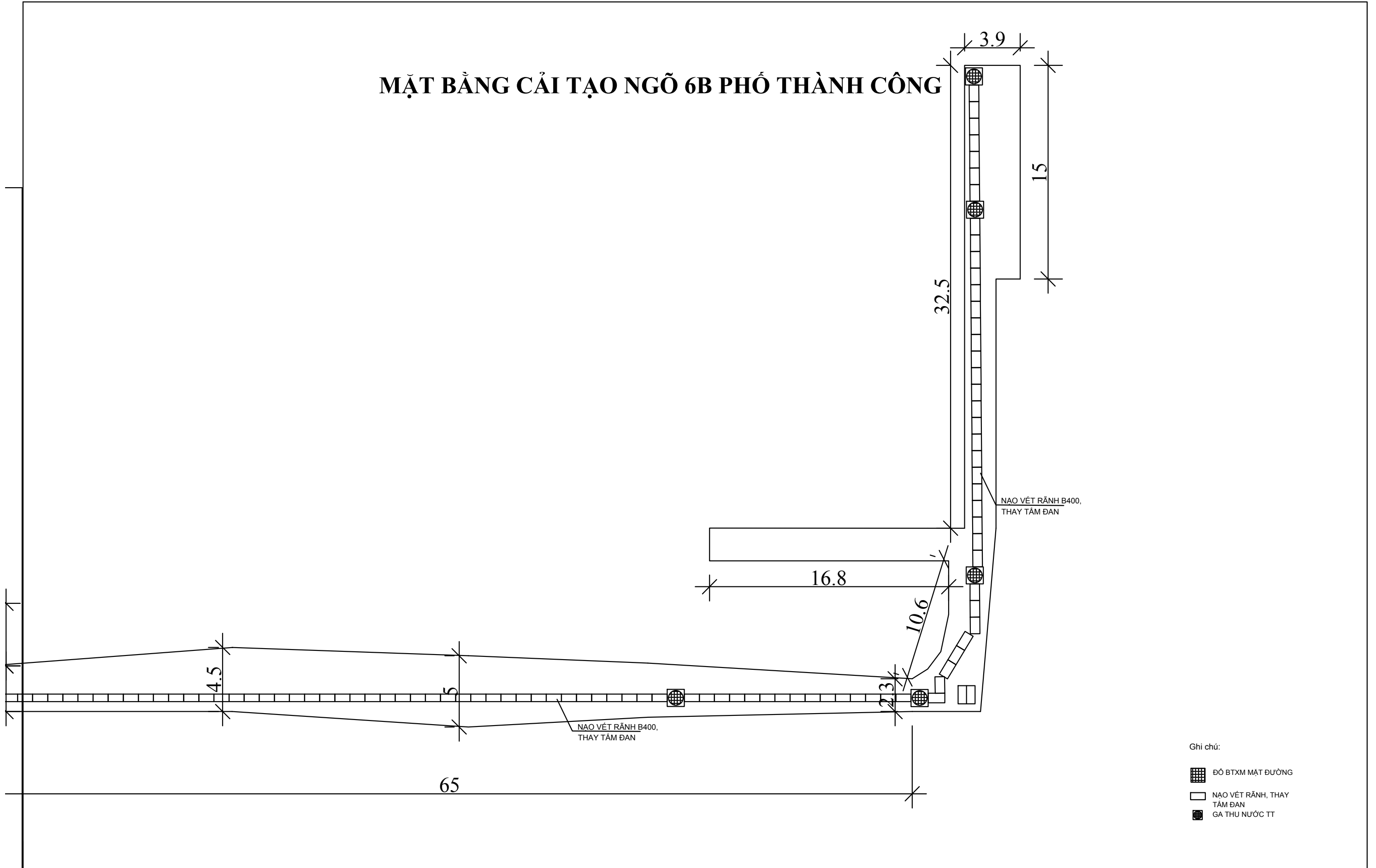
KHU SÂN CHƠI

Ghi chú:

- ĐỒ BTXM MẶT ĐƯỜNG
- NẠO VẾT RÃNH, THAY TẮM ĐẠN
- GA THU NƯỚC TT

| | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|-------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | NGUYỄN HẢI HUNG | |

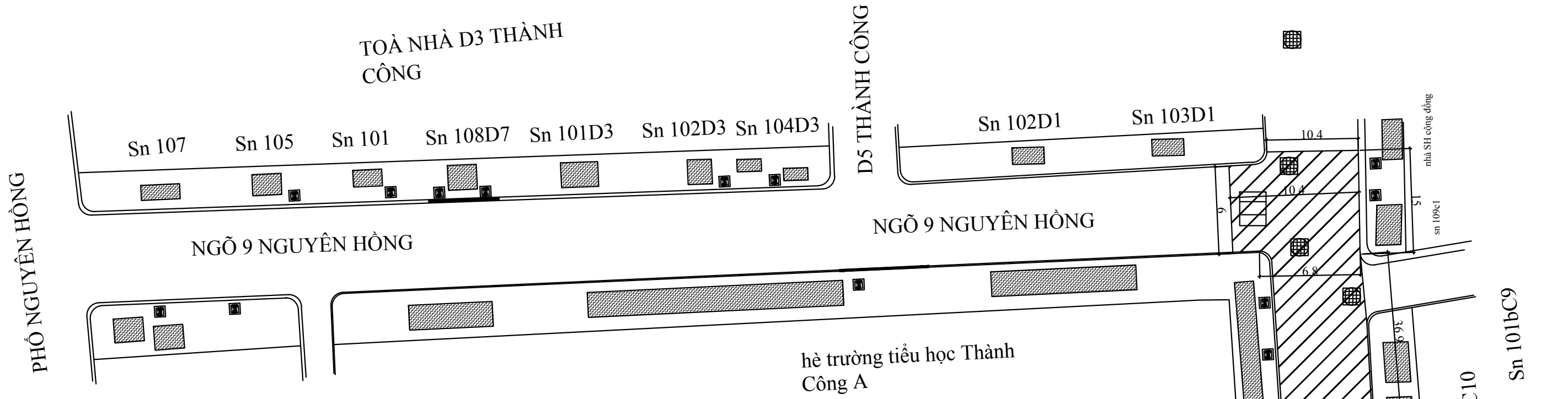
MẶT BẰNG CẢI TẠO NGÕ 6B PHỐ THÀNH CÔNG






- Ghi chú:
- ĐÓ BTXM MẶT ĐƯỜNG
 - NAO VẾT RÃNH, THAY TÂM ĐẠN
 - GA THU NƯỚC TT

| | | | | | | | |
|--|---|------------------|------------------------|--|--|--------------------------------------|-----------------------------------|
| <p>ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ</p> <p>CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG</p> | <p>CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025</p> | <p>THỰC HIỆN</p> | <p>ĐỖ HOÀNG VINH</p> | | <p>HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC</p> <p>NGUYỄN HẢI HƯNG</p> | <p>BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU</p> | |
| | <p>ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI</p> | <p>CHỦ TRÌ</p> | <p>NGUYỄN HOÀI NAM</p> | | | <p>TỶ LỆ BẢN VẼ:</p> | <p>KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 16</p> |
| | | <p>KIỂM TRA</p> | <p>NGUYỄN ĐỨC MINH</p> | | | <p>LẦN XUẤT BẢN: 01</p> | <p>MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07</p> |





MẶT BẰNG DUY TU NGÕ 9 PHỐ NGUYỄN HỒNG



Ghi chú:

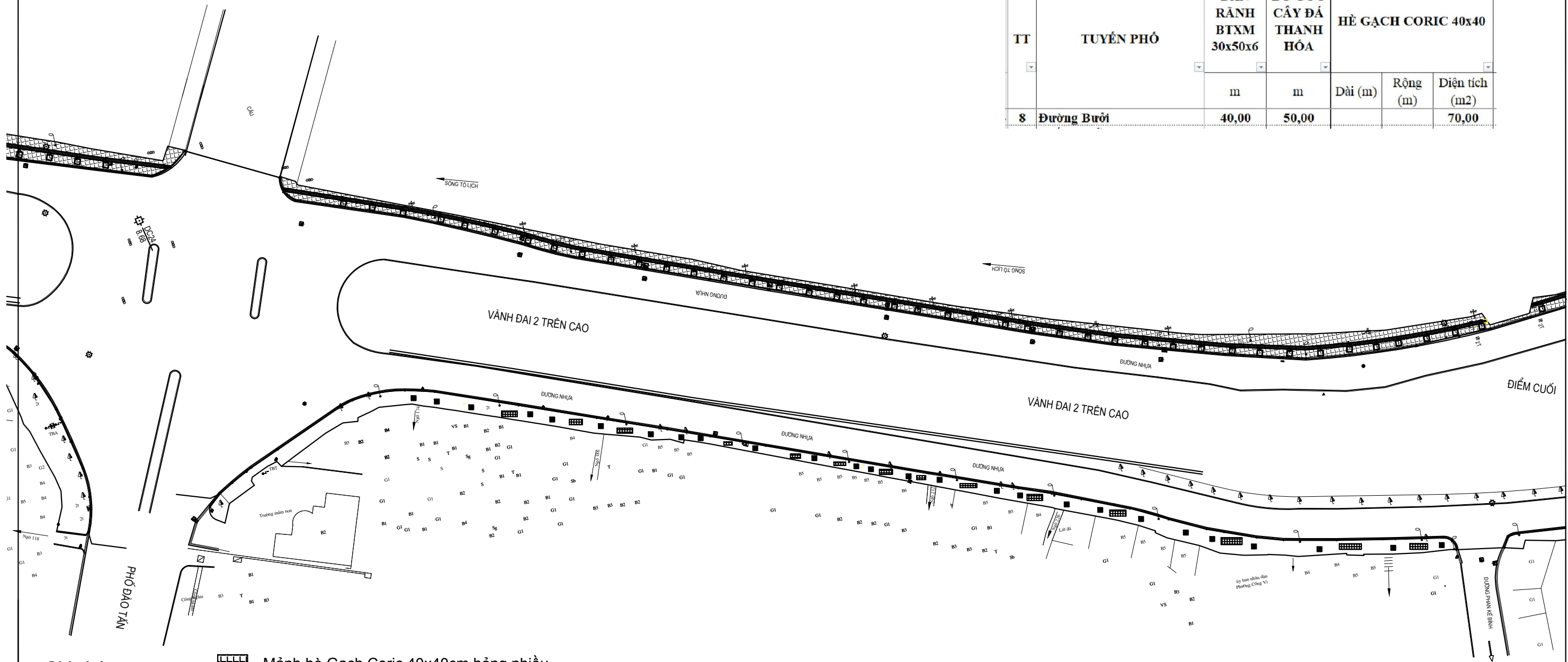
-  Ô bó gốc cây
-  Bó vỉa BT
-  Thảm BTN mặt đường




| TT | TUYẾN PHỐ | NÂNG SỬA GA | THẨM BTN MẶT ĐƯỜNG | | | |
|----|-------------------|----------------|-----------------------|---------|---------------|-----------------------------|
| | | | ga | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 4 | Ngõ 9 Nguyễn Hồng | 9,00 | | | 741,92 | |
| | | | Góc giao 1 | 3,00 | 10,50 | 10,40 |
| | | | | 36,70 | 5,65 | 207,36 |
| | | 6,00 | 30,60 | 4,00 | 122,40 | |
| | Góc giao 2 | | 24,40 | 5,50 | 134,20 | |
| | | | 6,60 | 3,00 | 19,80 | |
| | | | 26,60 | 5,60 | 148,96 | |





| | | | | | | | |
|--|--|------------------|-------------------------|---|--|-------------------------------|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VỖ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VỖ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VỈA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |  | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM |  | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VỖ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH |  | NGUYỄN HẢI HƯNG | | |
| | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KỶ HIỆU BẢN VẼ: DT - 17 | | | | |
| | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | LẦN CHỈNH SỬA: | | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-07 | | |

MẶT BẰNG DUY TU HÈ ĐƯỜNG BƯỚI

| TT | TUYẾN PHỐ | ĐAN RÃNH BTXM 30x50x6 | BÓ GÓC CÂY ĐÁ THANH HÓA | HÈ GẠCH CORIC 40x40 | | |
|----|------------|-----------------------|-------------------------|---------------------|----------|-----------------------------|
| | | m | m | Dài (m) | Rộng (m) | Diện tích (m ²) |
| 8 | Đường Bưởi | 40,00 | 50,00 | | | 70,00 |



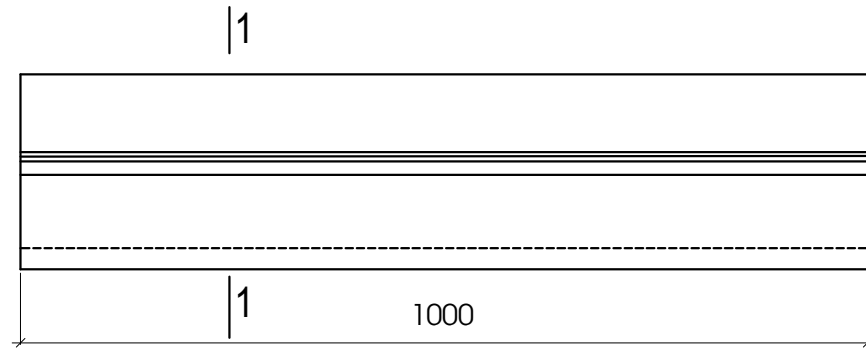
- Ghi chú:
-  Mảnh hè Gạch Coric 40x40cm hồng nhiều
 -  Ô bó góc cây đá Thanh Hóa
 -  Đan rãnh BTXM

| | | | | | | | |
|--|--|-----------|-----------------|---|--|-------------------------------|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH |    | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | BẢN VẼ MẶT BẰNG DUY TU | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HÙNG | | |

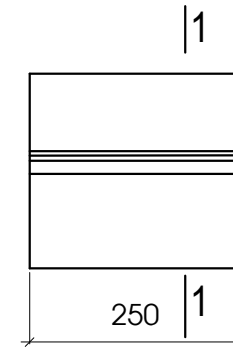
KẾT CẤU BÓ VÍA ĐÁ 23X26X100CM BÌNH ĐỊNH, THANH HÓA VÀ ĐAN RÃNH ĐÁ 30X50X6CM

KẾT CẤU BÓ VÍA ĐÁ GRANIT TỰ NHIÊN 23X26X100CM NGUỒN GỐC BÌNH ĐỊNH, THANH HÓA, VÀ ĐAN RÃNH ĐÁ 30X50X6CM

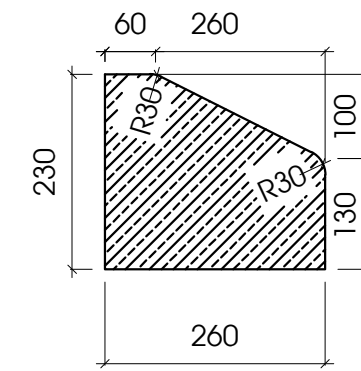
VÍA VÁT ĐÁ 23X26X100CM



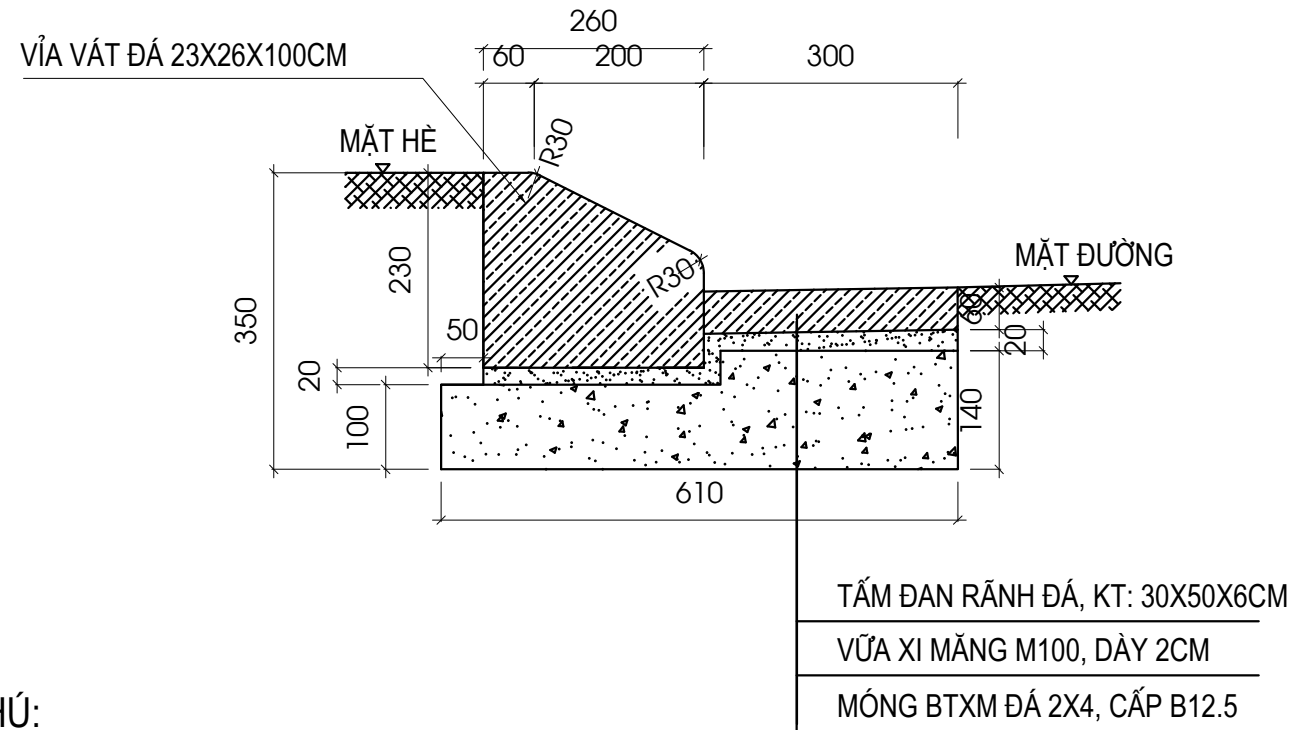
VÍA ĐÁ 23X26X25CM



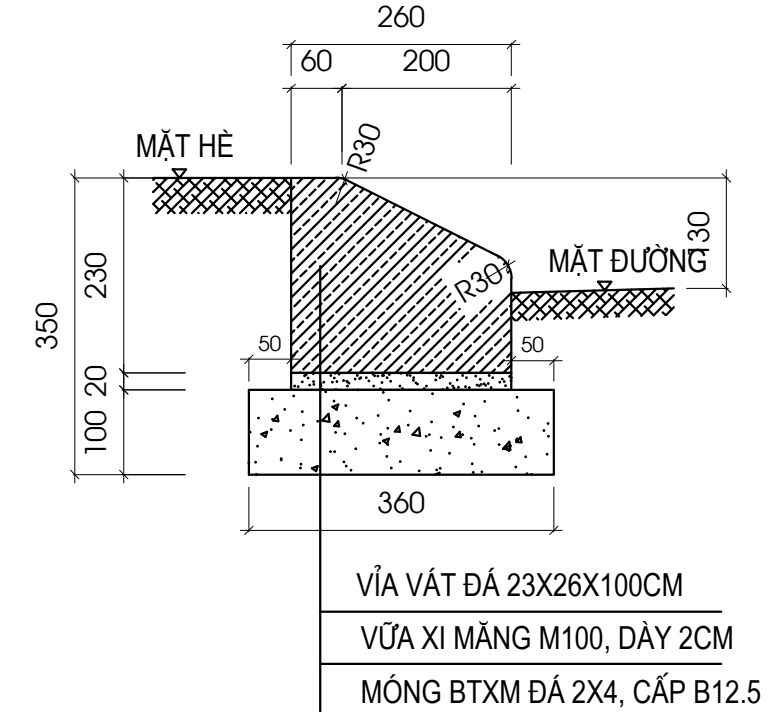
MẶT CẮT 1-1



CẤU TẠO BÓ VÍA VÁT 23X26X100 CM CÓ ĐAN



CẤU TẠO BÓ VÍA VÁT 23X26X100 CM KHÔNG ĐAN



GHI CHÚ:

1 - CÓ 2 LOẠI:

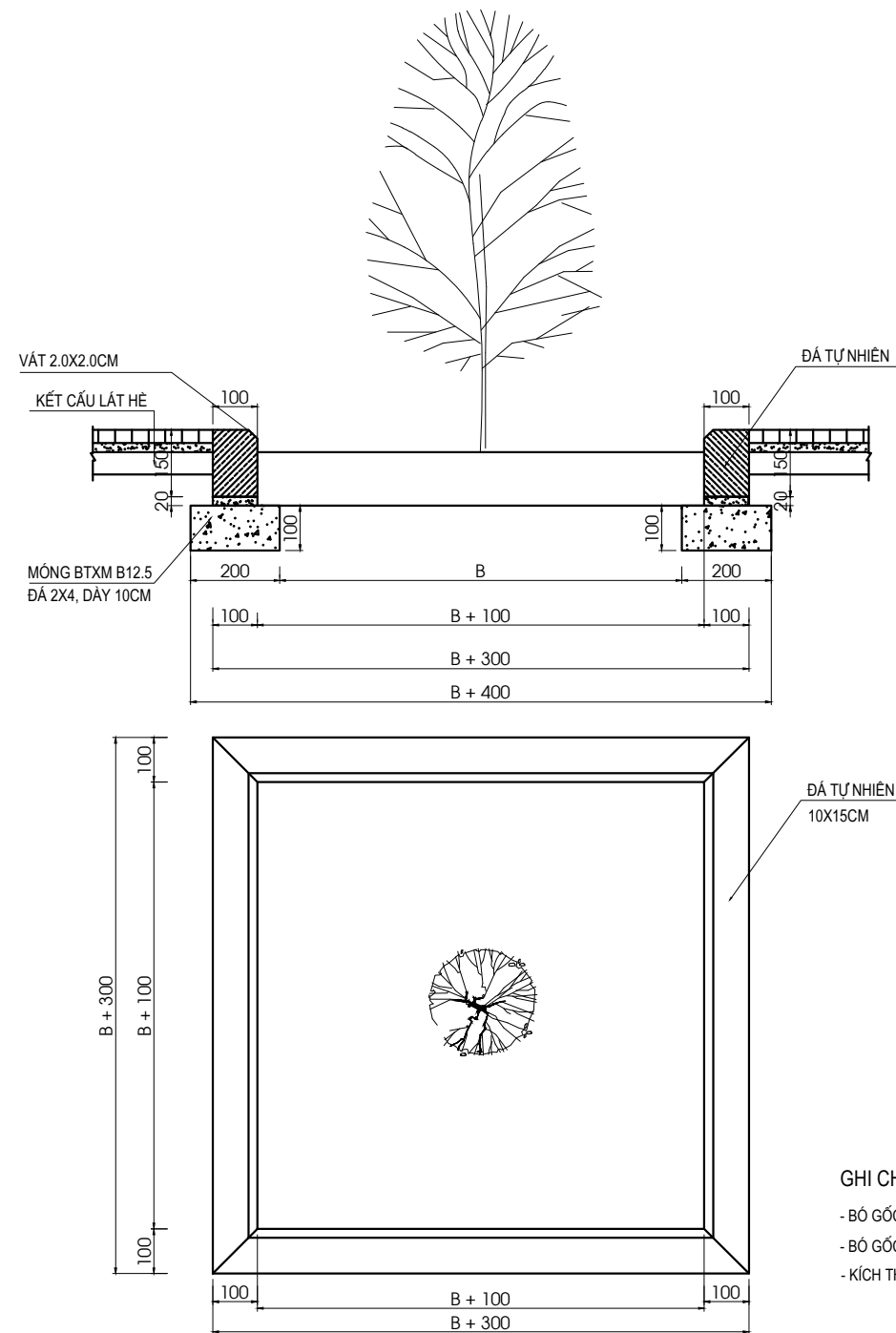
- + VÍA 23X26 LOẠI A CÓ CHIỀU DÀI L = 100CM ĐỂ BÓ VÍA TRÊN CÁC ĐOẠN ĐƯỜNG THẲNG
- + VÍA 23X26 LOẠI B CÓ CHIỀU DÀI L = 25CM ĐỂ BÓ VÍA TRÊN CÁC ĐOẠN ĐƯỜNG CONG

2 - KÍCH THƯỚC TRONG BẢN VẼ LÀ MM.

| | | | | | | | | |
|---|--|------------------|-----------------|----------------------------|---|--|---------------|-------------------------|
| <p>ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ</p> | <p>CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025</p> | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | <p>HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC</p> | <p>CẤU TẠO BÓ VÍA, ĐAN RÃNH</p> | | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | | |
| <p>CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG</p> | <p>ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI</p> | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | <p>NGUYỄN HẢI HUNG</p> | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 19 |
| | | LẦN XUẤT BẢN: 01 | LẦN CHỈNH SỬA: | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09 | | | | |

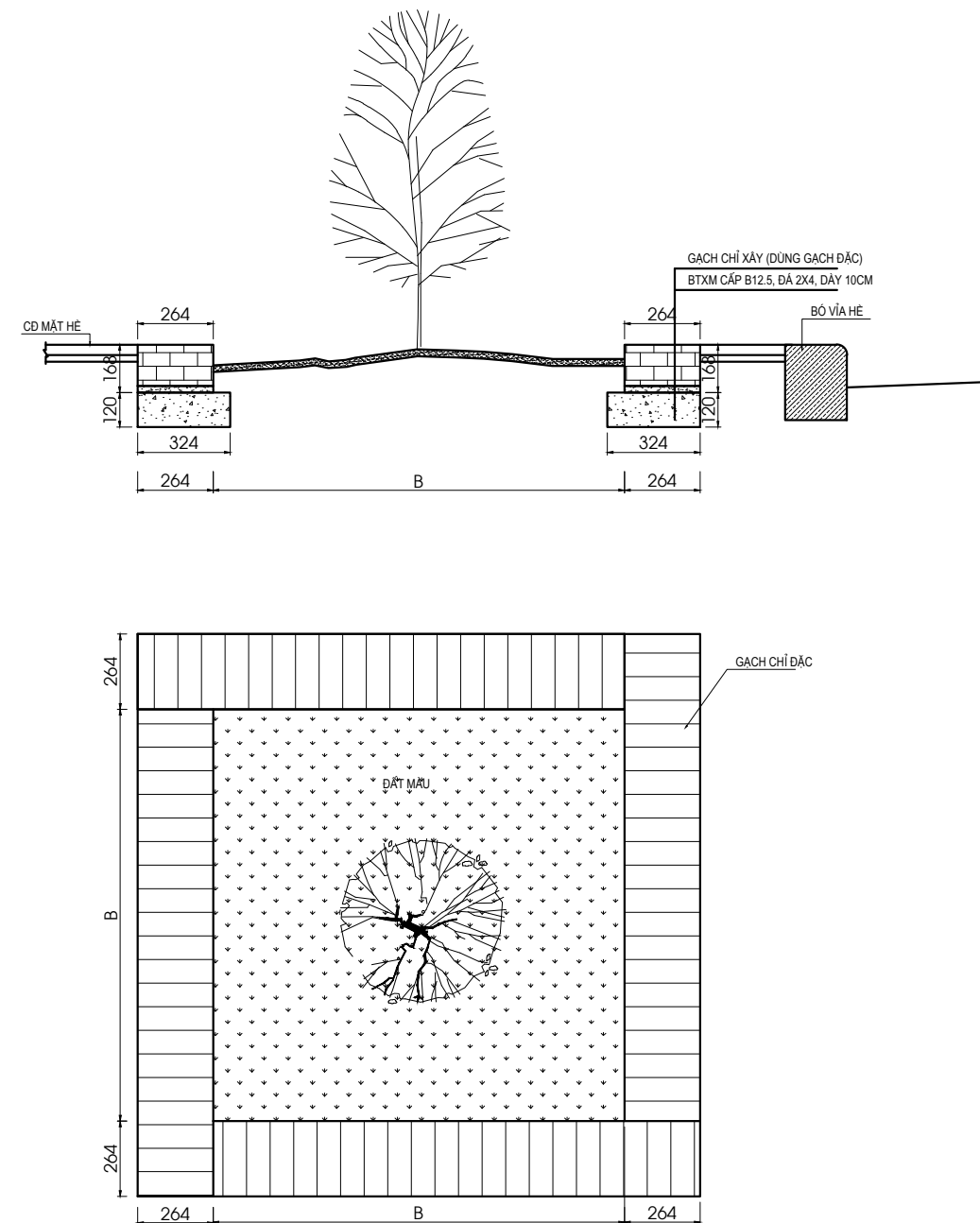
BẢN VẼ KẾT CẤU BÓ GỐC CÂY ÁP DỤNG THAY THẾ BÓ GỐC CÂY CŨ HỎNG

CẤU TẠO Ô BÓ GỐC CÂY, BỒN HOA ĐÁ GRANIT TỰ NHIÊN
NGUỒN GỐC BÌNH ĐỊNH, THANH HÓA



GHI CHÚ:
 - BÓ GỐC CÂY BẰNG ĐÁ: ĐƯỢC ÁP DỤNG VỚI HÈ BẰNG ĐÁ
 - BÓ GỐC CÂY BẰNG GẠCH XÂY: ĐƯỢC ÁP DỤNG VỚI HÈ GẠCH BLOCK, HOẶC TERRAZZO
 - KÍCH THƯỚC TRONG BẢN VẼ LÀ MM.

CẤU TẠO Ô BÓ GỐC CÂY GẠCH

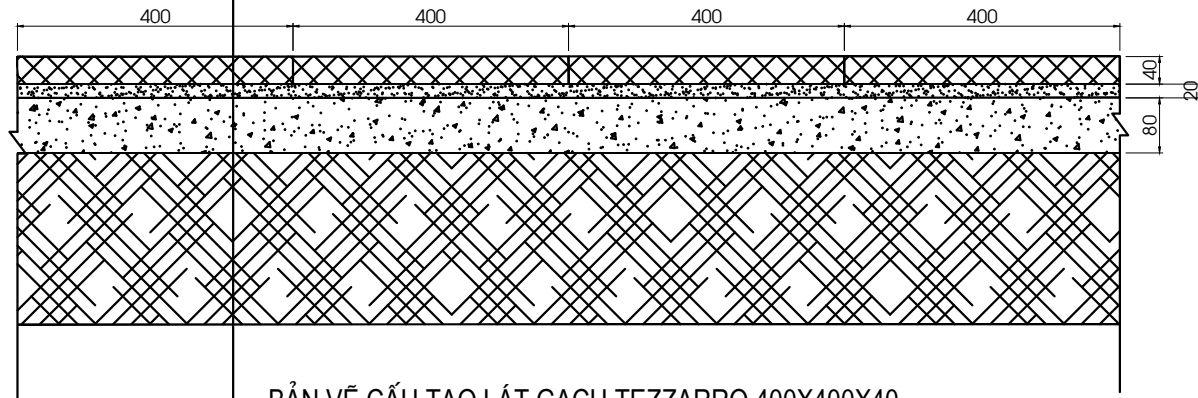


| | | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|---------------------------|---|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | CẤU TẠO BÓ GỐC CÂY | | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HƯNG | | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 20 TỜ SỐ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09 |

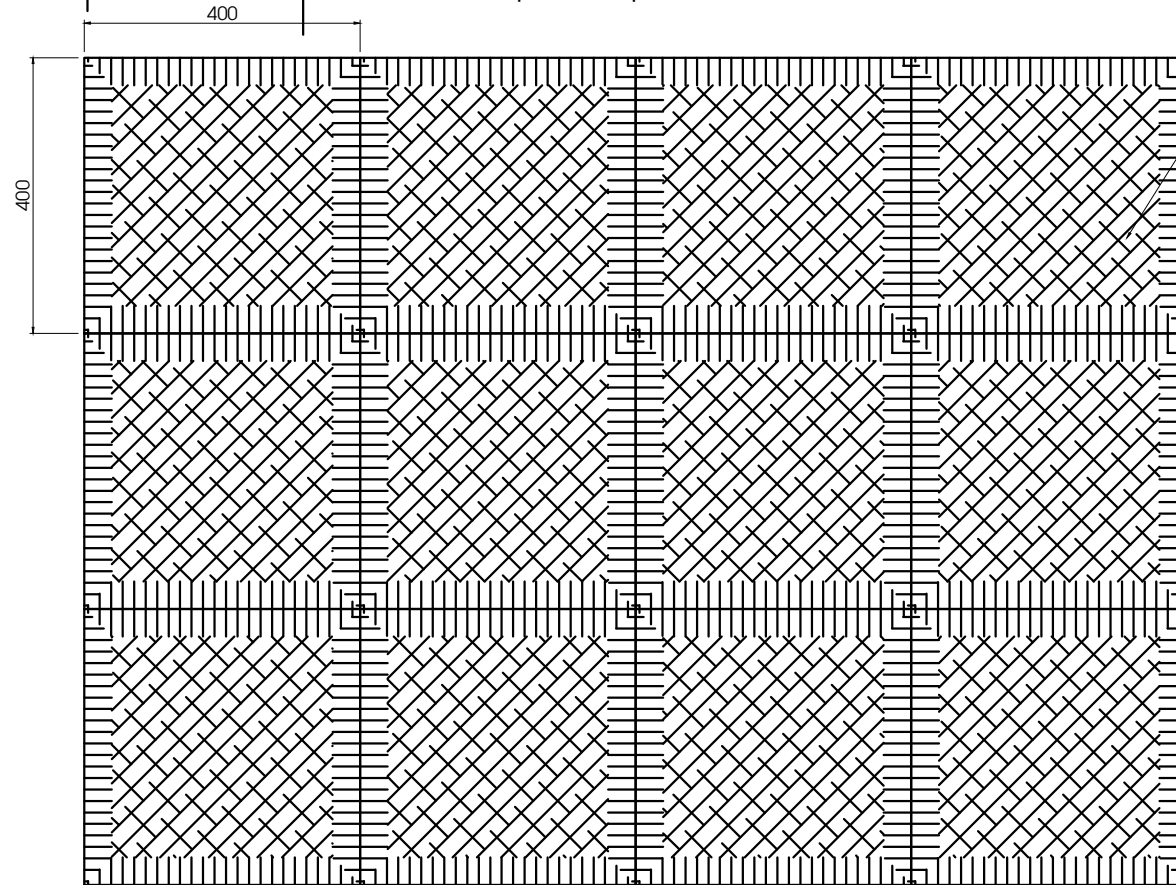
KẾT CẤU LÁT GẠCH TERRAZZO 40X40CM, TERRAZZO 30X30CM

KẾT CẤU LÁT GẠCH TERRAZZO, KT: 400X400X40

- 04 CM GẠCH TERRAZZO 40X40CM
- 2 CM VỮA XI MĂNG MÁC100#
- 8CM BTXM ĐÁ 2X4, CẤP B12.5
- 01 LỚP BẠT CHỐNG THẨM (GIẤY DẦU)
- NỀN ĐẤT HOẶC CÁT ĐÁM CHẶT, TẠO PHẪNG $K \geq 0.90$



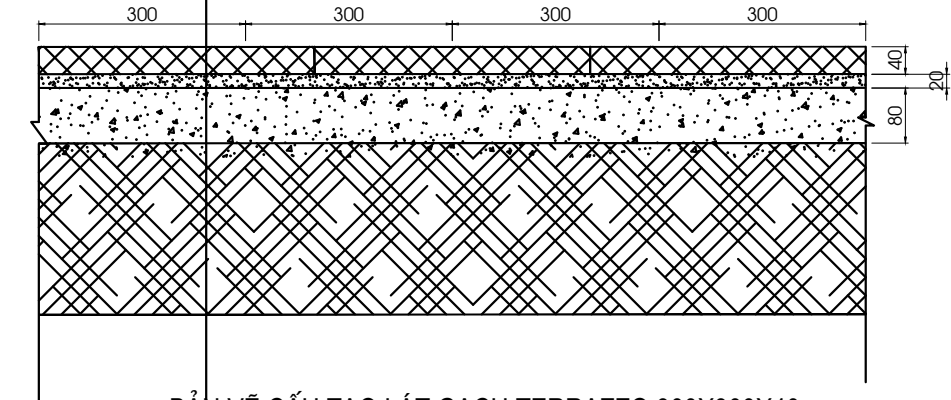
BẢN VẼ CẤU TẠO LÁT GẠCH TEZZARRO 400X400X40



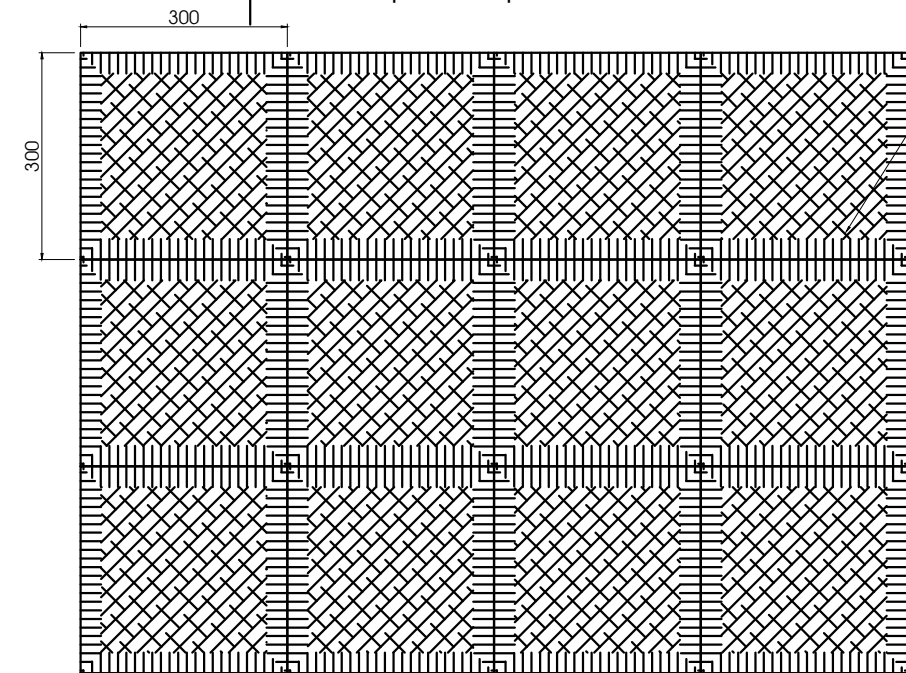
LÁT GẠCH TEZZARRO

KẾT CẤU LÁT GẠCH TERRAZZO, KT: 30X30X40

- 04 CM GẠCH TERRAZZO 30X30CM
- 2 CM VỮA XI MĂNG MÁC100#
- 8CM BTXM ĐÁ 2X4, CẤP B12.5
- 01 LỚP BẠT CHỐNG THẨM (GIẤY DẦU)
- NỀN ĐẤT HOẶC CÁT ĐÁM CHẶT, TẠO PHẪNG $K \geq 0.90$



BẢN VẼ CẤU TẠO LÁT GẠCH TERRAZZO 300X300X40



LÁT GẠCH TERRAZZO

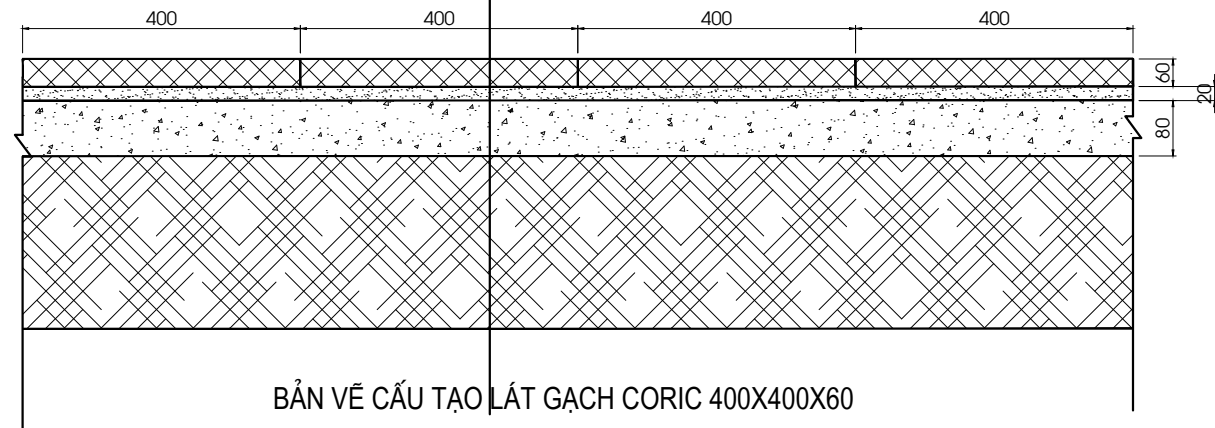
GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC TRÊN BẢN VẼ LÀ MM TRỪ TRƯỜNG HỢP ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH TRỰC TIẾP TRÊN BẢN VẼ ÁP DỤNG THAY THẾ CHO MẪNH HỒNG HỀ LÁT GẠCH TERRAZZO HIỆN TRẠNG

| | | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|-------------------------------------|---|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | KẾT CẤU LÁT HỀ GẠCH TERRAZZO | | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 21 TỜ SỐ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09 |
| | | | | | NGUYỄN HẢI HƯNG | | | |

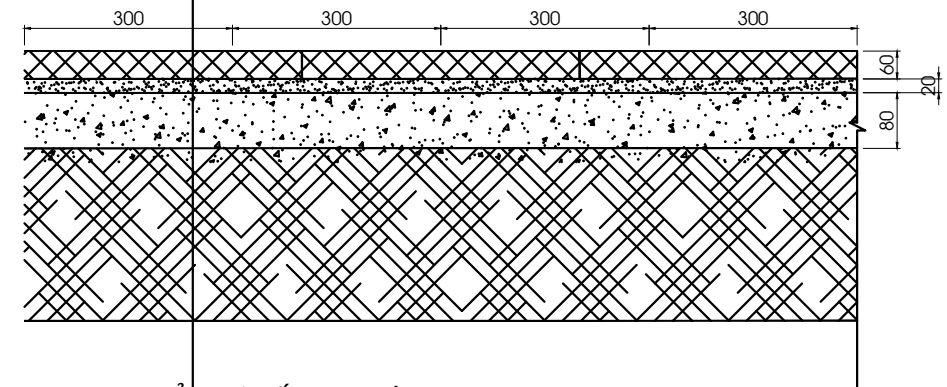
KẾT CẤU LÁT GẠCH BÊ TÔNG VÂN GIẢ ĐÁ 40X40CM, 30X30CM

- 06 CM GẠCH CORIC 40X40CM
- 2 CM VỮA XI MĂNG MÁC100#
- 8CM BTXM ĐÁ 2X4, CẤP B12.5
- 01 LỚP BẠT CHỐNG THẤM (GIẤY DẦU)
- NỀN ĐẤT HOẶC CÁT ĐÁM CHẶT, TẠO PHẪNG $K \geq 0.90$

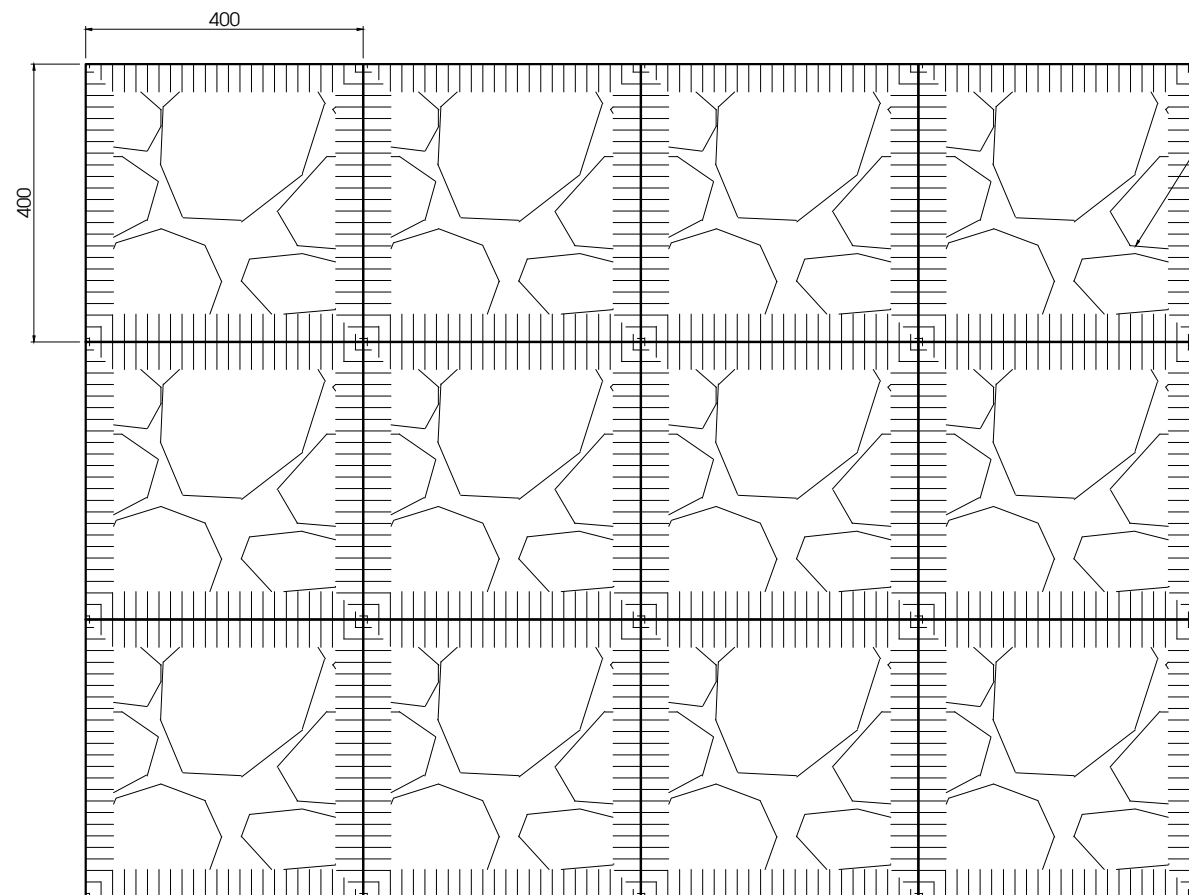


BẢN VẼ CẤU TẠO LÁT GẠCH CORIC 400X400X60

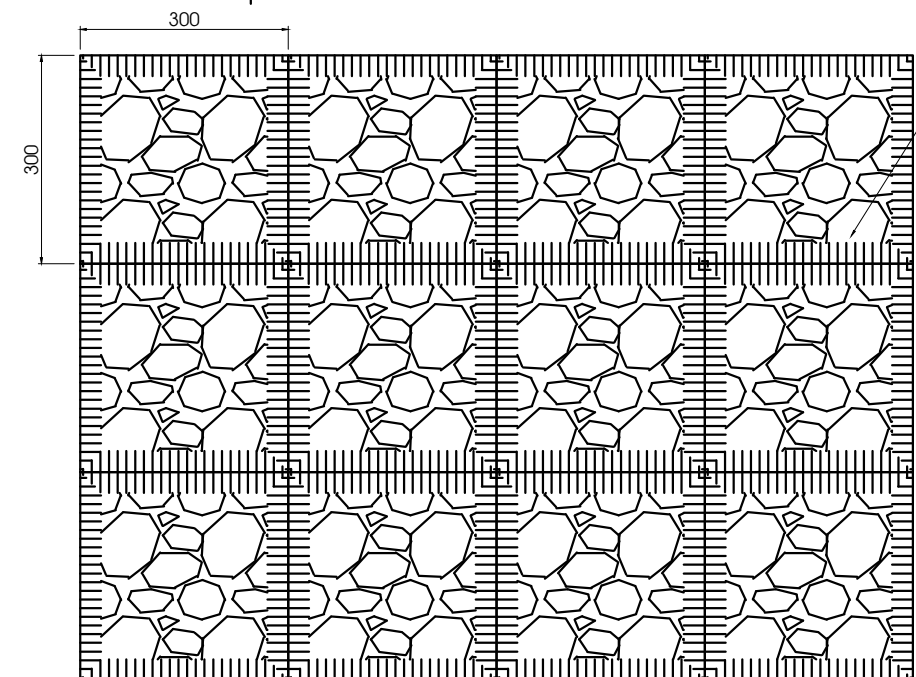
- 06 CM GẠCH CORIC 30X30CM
- 2 CM VỮA XI MĂNG MÁC100#
- 8CM BTXM ĐÁ 2X4, CẤP B12.5
- 01 LỚP BẠT CHỐNG THẤM (GIẤY DẦU)
- NỀN ĐẤT HOẶC CÁT ĐÁM CHẶT, TẠO PHẪNG $K \geq 0.90$



BẢN VẼ CẤU TẠO LÁT GẠCH CORIC 300X300X60



LÁT GẠCH CORIC



LÁT GẠCH CORIC
BÊ TÔNG VÂN GIẢ ĐÁ

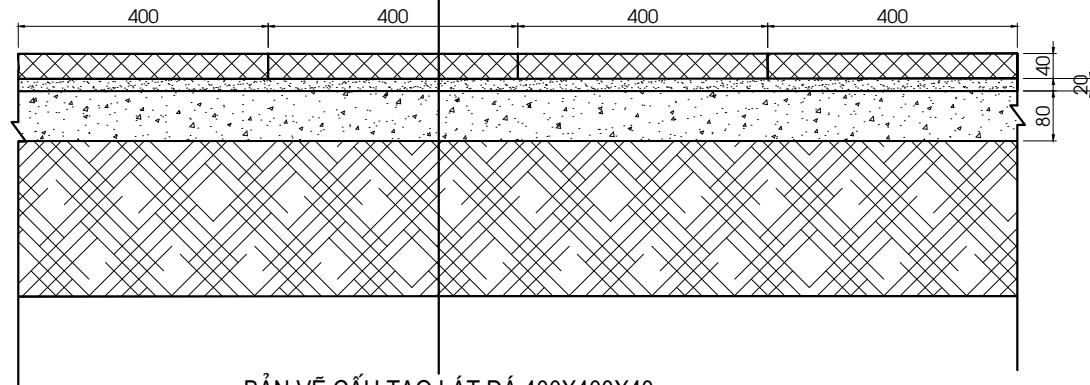
GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC TRÊN BẢN VẼ LÀ MM TRỪ TRƯỜNG HỢP ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH TRỰC TIẾP TRÊN BẢN VẼ
ÁP DỤNG THAY THẾ CHO MẪNH HỒNG HỆ LÁT GẠCH BT VÂN GIẢ ĐÁ HIỆN TRẠNG

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|---|------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | KẾT CẤU LÁT HỆ GẠCH BÊ TÔNG VÂN GIẢ ĐÁ | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HÙNG | | LẦN XUẤT BẢN: 01 |
| | | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: |

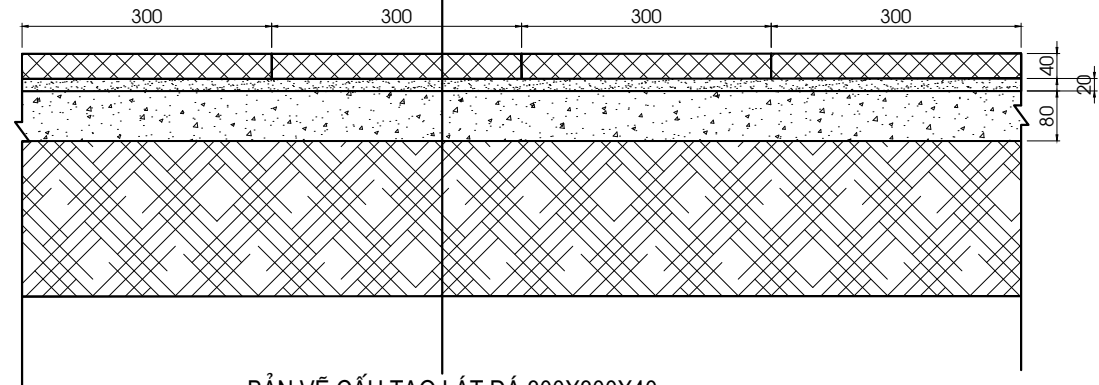
KẾT CẤU LÁT ĐÁ GRANIT TỰ NHIÊN NGUỒN GỐC BÌNH ĐỊNH, THANH HÓA 40X40CM, 30X30CM

- 04 CM ĐÁ 40X40CM
- 2 CM VỮA XI MĂNG MÁC100#
- 8CM BTXM ĐÁ 2X4, CẤP B12.5
- 01 LỚP BẠT CHỐNG THẨM (GIẤY DẤU)
- NỀN ĐẤT HOẶC CÁT ĐÁM CHẶT, TẠO PHẪNG $K \geq 0.90$

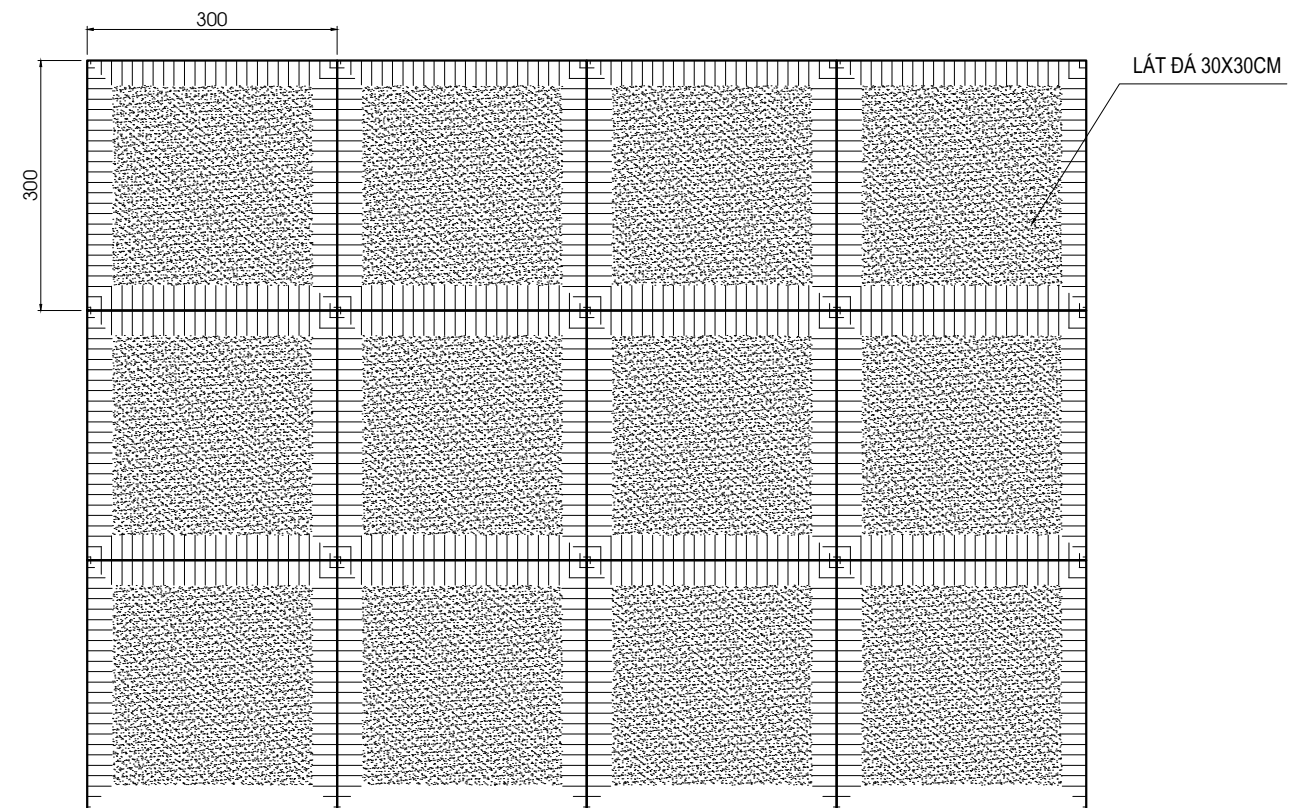
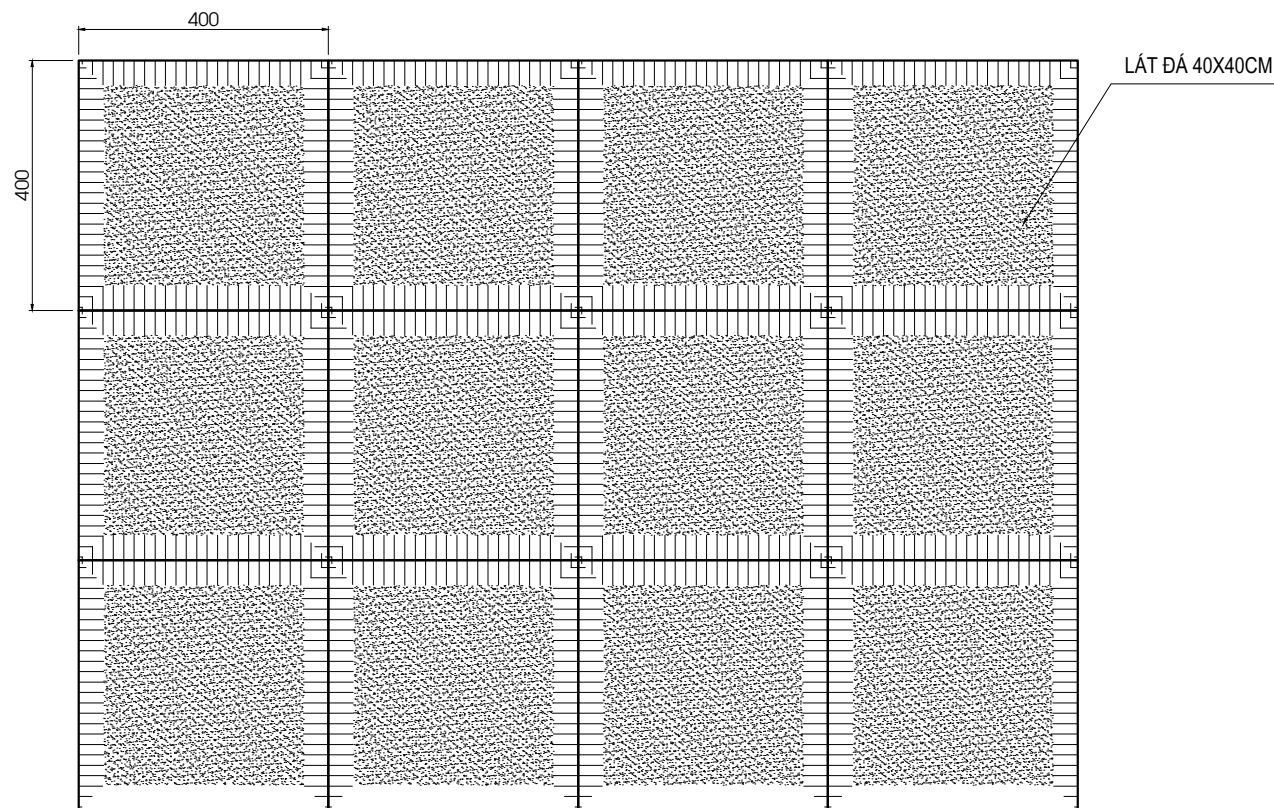


BẢN VẼ CẤU TẠO LÁT ĐÁ 400X400X40

- 04 CM ĐÁ 30X30CM
- 2 CM VỮA XI MĂNG MÁC100#
- 8 CM BTXM ĐÁ 2X4, CẤP B12.5
- 01 LỚP BẠT CHỐNG THẨM (GIẤY DẤU)
- NỀN ĐẤT HOẶC CÁT ĐÁM CHẶT, TẠO PHẪNG $K \geq 0.90$



BẢN VẼ CẤU TẠO LÁT ĐÁ 300X300X40



GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC TRÊN BẢN VẼ LÀ MM TRỪ TRƯỜNG HỢP ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH TRỰC TIẾP TRÊN BẢN VẼ

ÁP DỤNG THAY THẾ CHO MẪNH HỒNG HỆ LÁT ĐÁ GRANIT TỰ NHIÊN HIỆN TRẠNG

ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ

CÔNG TÁC
DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN
PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN
PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025

ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI

THỰC HIỆN

ĐỖ HOÀNG VINH

CHỦ TRÌ

NGUYỄN HOÀI NAM

KIỂM TRA

NGUYỄN ĐỨC MINH

HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025
CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG
GIÁM ĐỐC

KẾT CẤU HỆ LÁT ĐÁ 40X40CM, 30X30CM

TỶ LỆ BẢN VẼ: KỶ HIỆU BẢN VẼ: DT - 23
TỜ SỐ

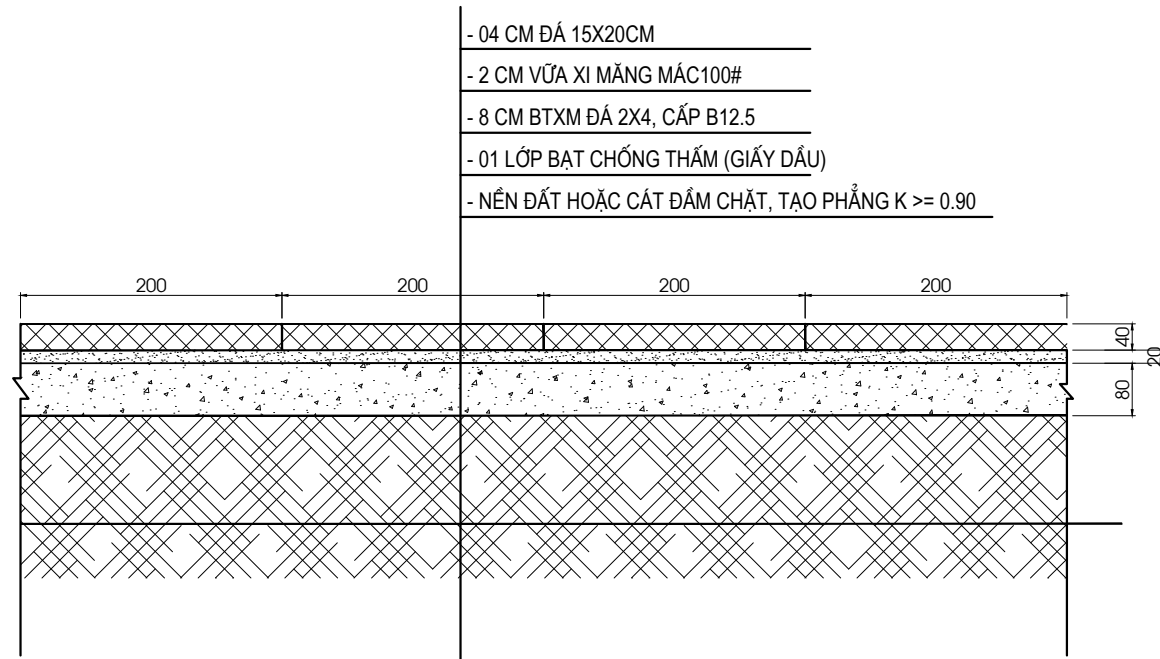
LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09

NGUYỄN HẢI HƯNG

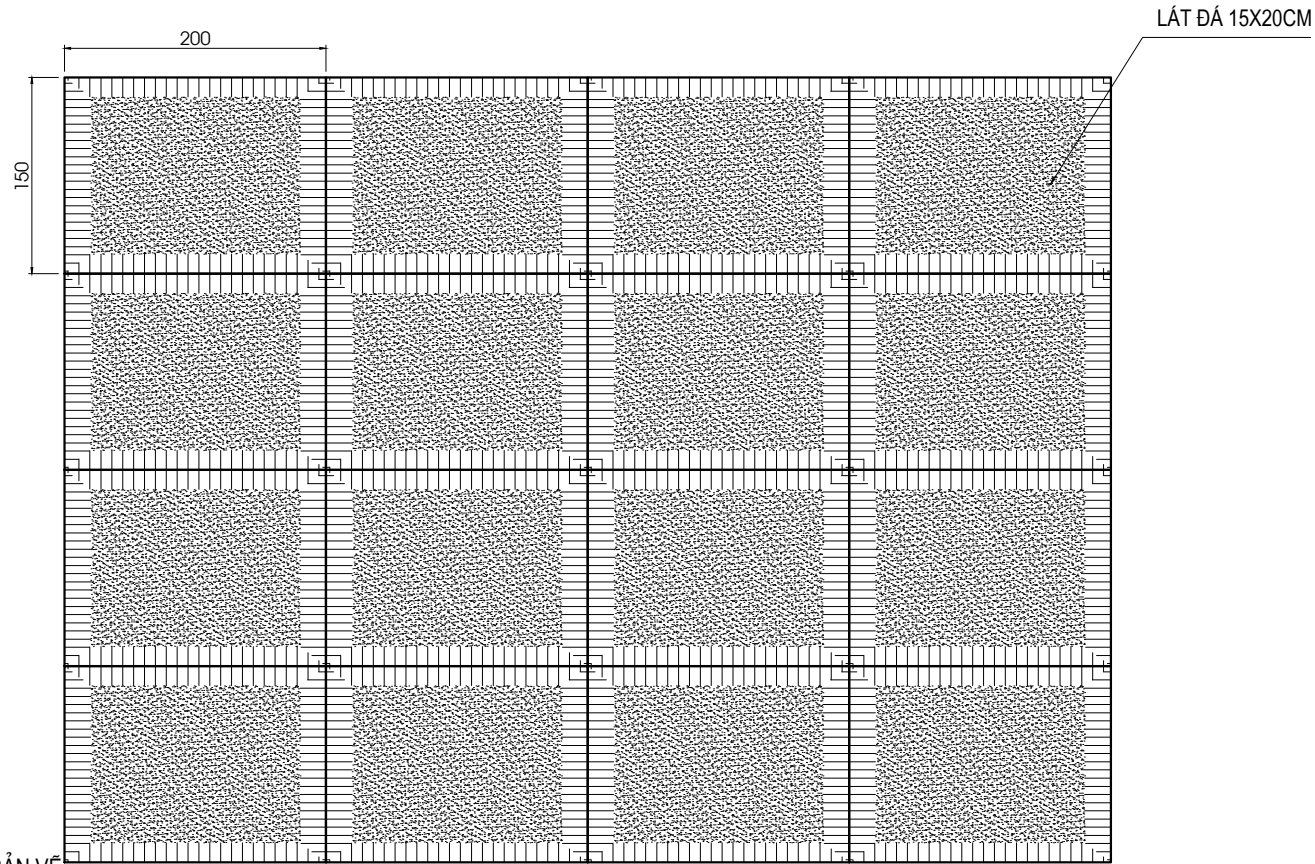


CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG

KẾT CẤU LÁT ĐÁ GRANIT TỰ NHIÊN NGUỒN GỐC BÌNH ĐỊNH 15X20CM



BẢN VẼ CẤU TẠO LÁT ĐÁ 150X200X40



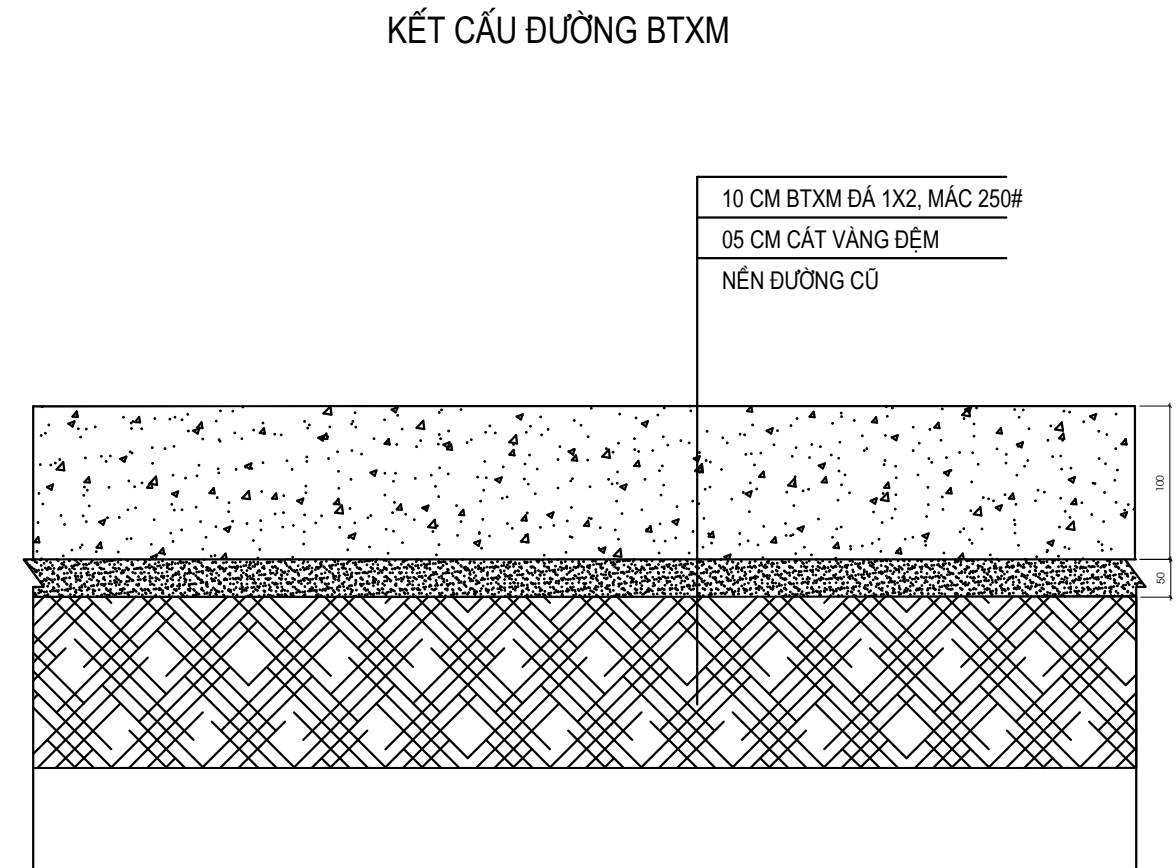
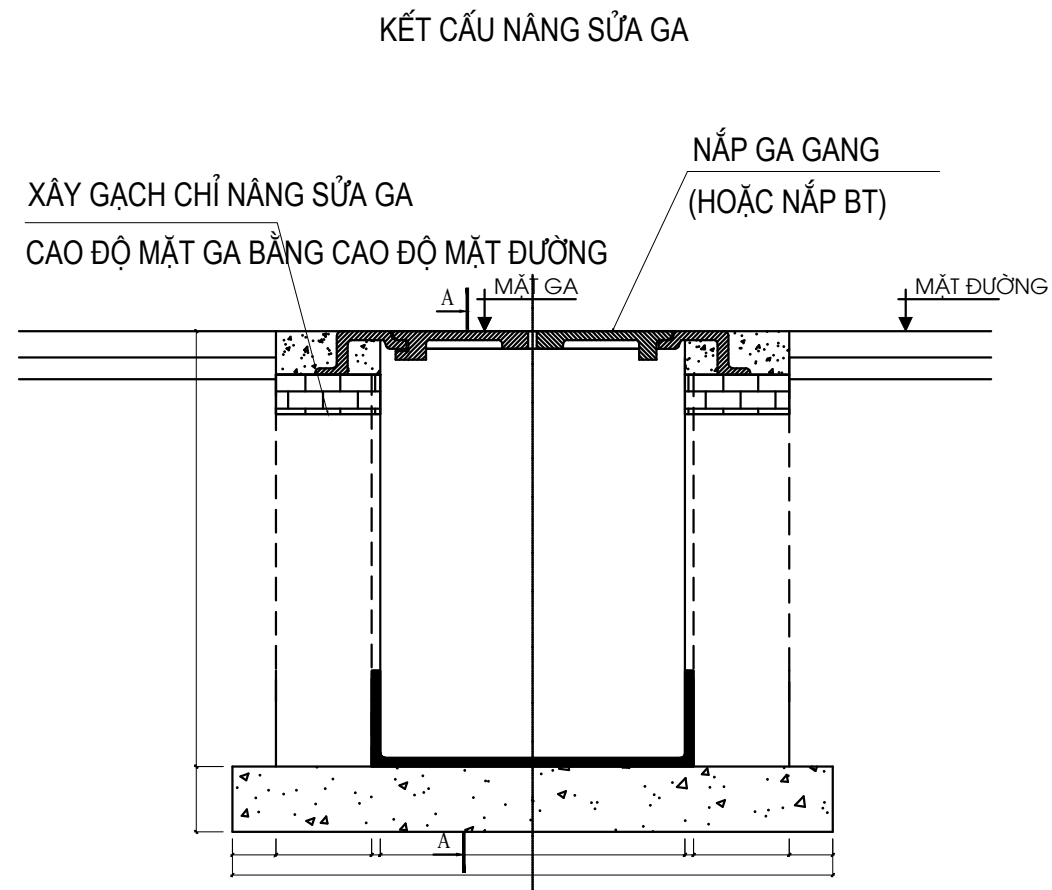
GHI CHÚ:

KÍCH THƯỚC TRÊN BẢN VẼ LÀ MM TRỪ TRƯỜNG HỢP ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH TRỰC TIẾP TRÊN BẢN VẼ

| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|----------------------------------|----------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TÁC DUY TU, DUY TRÌ VÍA HÈ TRÊN MỘT SỐ TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG THEO PHÂN CẤP NĂM 2025 ĐỊA ĐIỂM: PHƯỜNG GIẢNG VÕ, TP HÀ NỘI | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | KẾT CẤU HẸ LÁT ĐÁ 15X20CM | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HÙNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09 |
| | | | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: |

KẾT CẤU NÂNG SỬA GA

KẾT CẤU THẨM MẶT ĐƯỜNG BTN, ĐỔ BTXM MẶT ĐƯỜNG



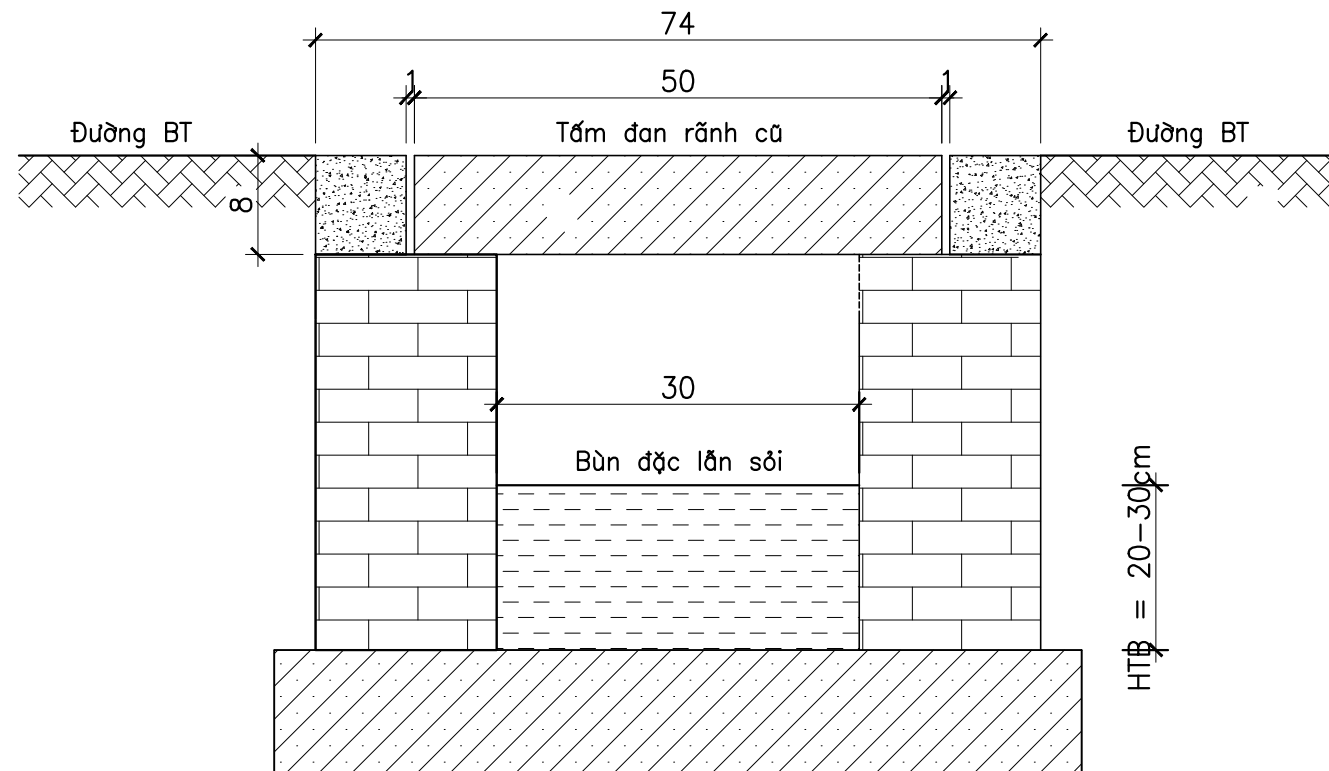
GHI CHÚ:

- CÀO BỐC MẶT ĐƯỜNG CŨ HỒNG TRƯỚC KHI THI CÔNG MẶT ĐƯỜNG NHỰA VÀ MẶT ĐƯỜNG BTXM

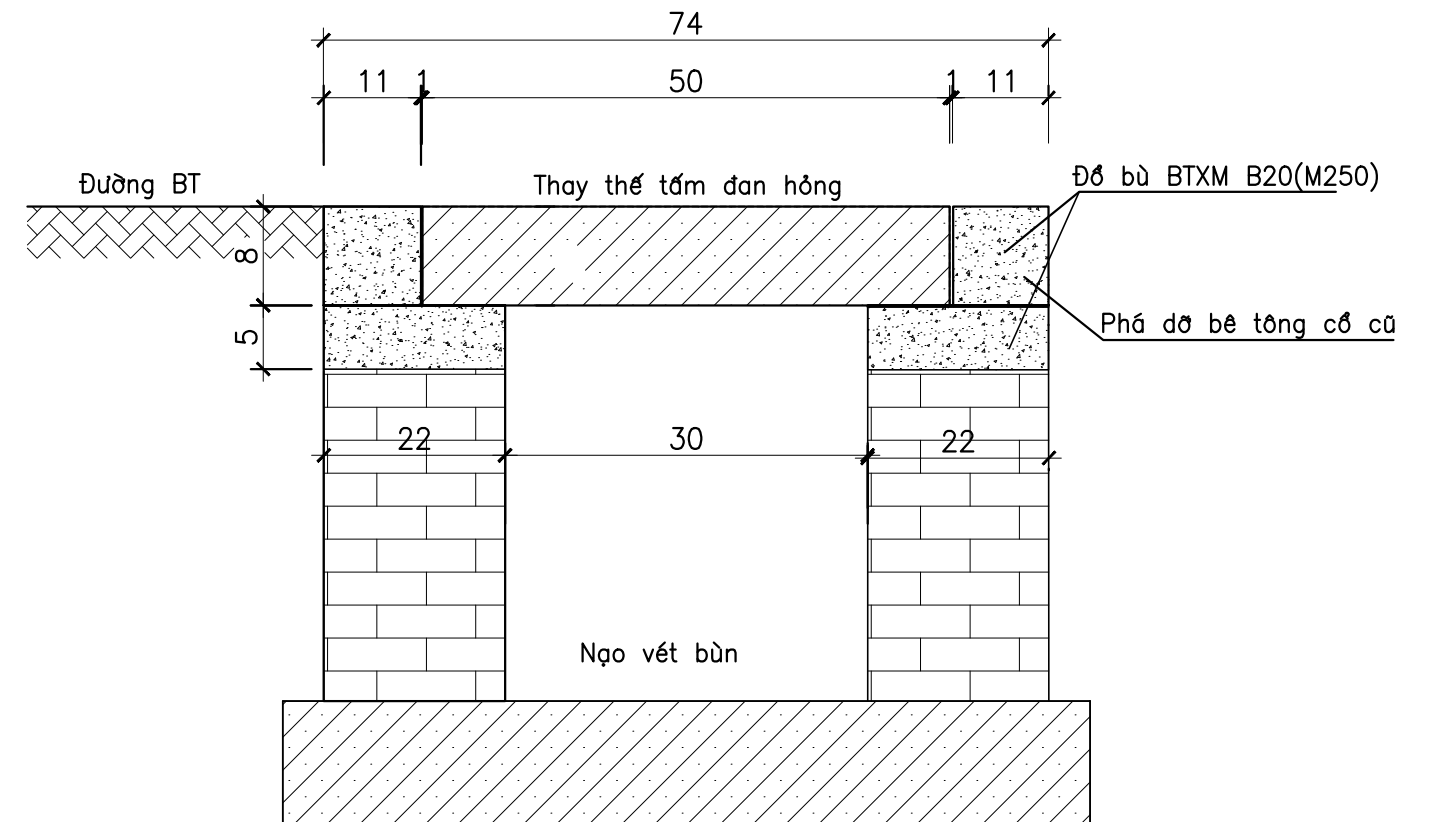
| | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--------------------------------|----------------------------------|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TRÌNH DUY TU, DUY TRÌ HÈ ĐƯỜNG TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG GIẢNG VÕ NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | CẤU TẠO SỬA GA THU NƯỚC | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | TỶ LỆ BẢN VẼ: | KỶ HIỆU BẢN VẼ: DT - 24 TỜ SỐ |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | NGUYỄN HẢI HƯNG | LẦN XUẤT BẢN: 01 | MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09 |
| | | | | | LẦN CHỈNH SỬA: | |

CẤU TẠO RÃNH B300 HIỆN TRẠNG VÀ PHƯƠNG ÁN CẢI TẠO, NẠO VẾT

MẶT CẮT NGANG RÃNH B300 HIỆN TRẠNG



**PHƯƠNG ÁN CẢI TẠO
(THAY TẤM ĐAN HỎNG)**



KHỐI LƯỢNG NẠO VẾT , PHÁ DỠ (1M DÀI)

NẠO VẾT BÙN LẤN SỎI: THEO BẢN VẼ THIẾT KẾ

KHỐI LƯỢNG NÂNG CỔ (1M DÀI)

PHÁ DỠ TƯỜNG BTXM CỔ RÃNH CŨ: 0.018M3
 PHÁ DỠ TƯỜNG GẠCH CŨ: 0.022M3
 HOÀN TRẢ BTXM CỔ RÃNH: 0.04M3

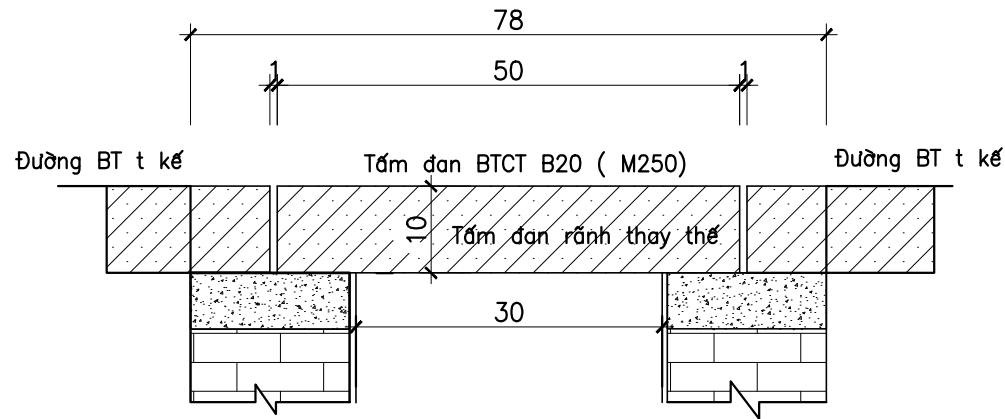
GHI CHÚ:

- TIẾN HÀNH THÁO DỠ TẤM ĐAN CŨ, THAY THẾ TẤM ĐAN HỎNG
- NẠO VẾT BÙN LẤN SỎI, ĐỔ BÊ TÔNG CỔ GA
- KÊ KÍCH, LẮP ĐẶT TẤM ĐAN
- KÍCH THƯỚC TRÊN BẢN VẼ LÀ: CM

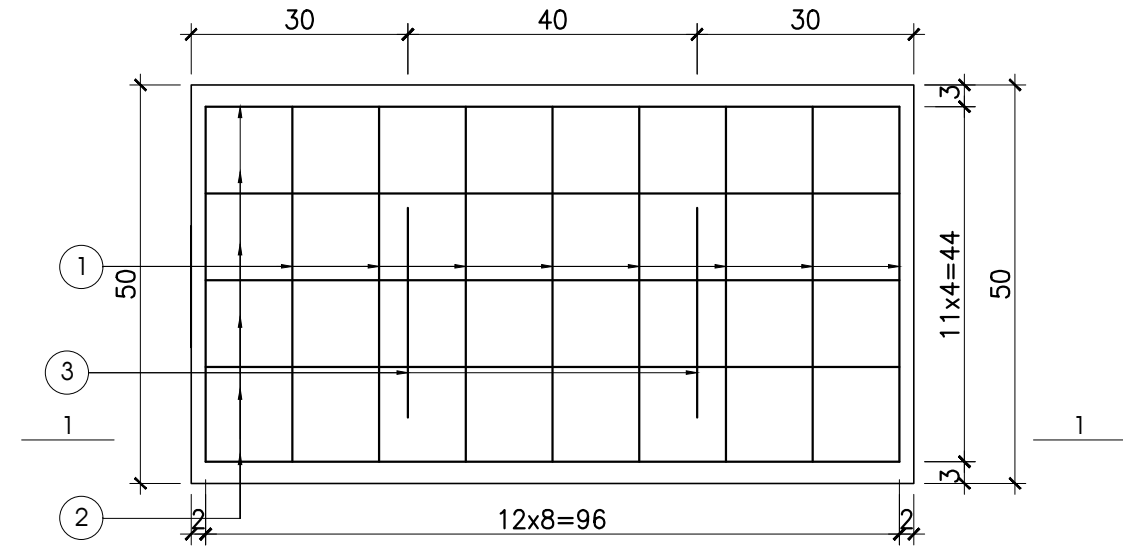
| | | | | | |
|---|---|-----------|-----------------|--|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TRÌNH DUY TU, DUY TRÌ HỆ ĐƯỜNG TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG GIẢNG VÕ NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | CẤU TẠO RÃNH B300 HIỆN TRẠNG BIỆN PHÁP NẠO VẾT, CẢI TẠO |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | NGUYỄN HẢI HƯNG | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: |
| | | | | | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT-25 TỜ SỐ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09 |

CẤU TẠO TẤM ĐAN THAY THẾ TẤM ĐAN HÔNG ĐẶT RÃNH B300 : 0.50X1.0M

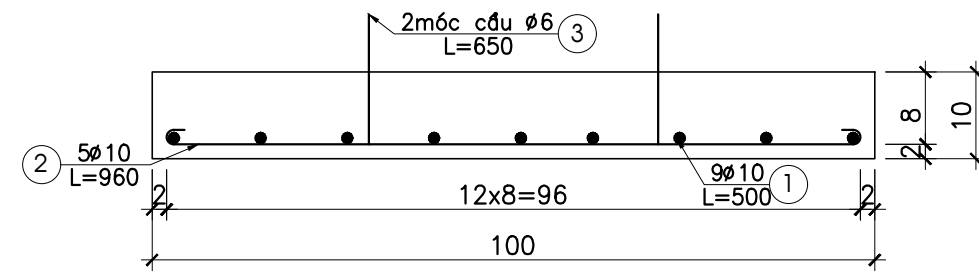
MẶT CẮT VỊ TRÍ ĐẶT TẤM ĐAN



CẤU TẠO TẤM ĐAN RÃNH B300 CẦN THAY THẾ



MẶT CẮT 1 - 1



KHỐI LƯỢNG CỐT THÉP 1M TẤM ĐAN

| Số hiệu | Quy cách | Ø | Chiều dài | S.l thành /1ck | Số lượng /ck | Tổng chiều dài | Khối lượng /1m | Tổng khối lượng | Ghi chú |
|--|----------|----|-----------|----------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|---------|
| | | mm | mm | | | m | kg | kg | |
| 1 | 500 | 10 | 440 | 9 | 1 | 3.96 | 0.612 | 2.423 | |
| 2 | 960 | 10 | 960 | 5 | 1 | 4.80 | 0.612 | 2.937 | |
| 3 | | 6 | 650 | 2 | 1 | 1.30 | 0.222 | 0.289 | |
| Tổng khối lượng cốt thép cho 1m tấm đan: | | | | | | Ø ≤ 10, | 5.649 kg | Ø > 10, | 0.00 kg |

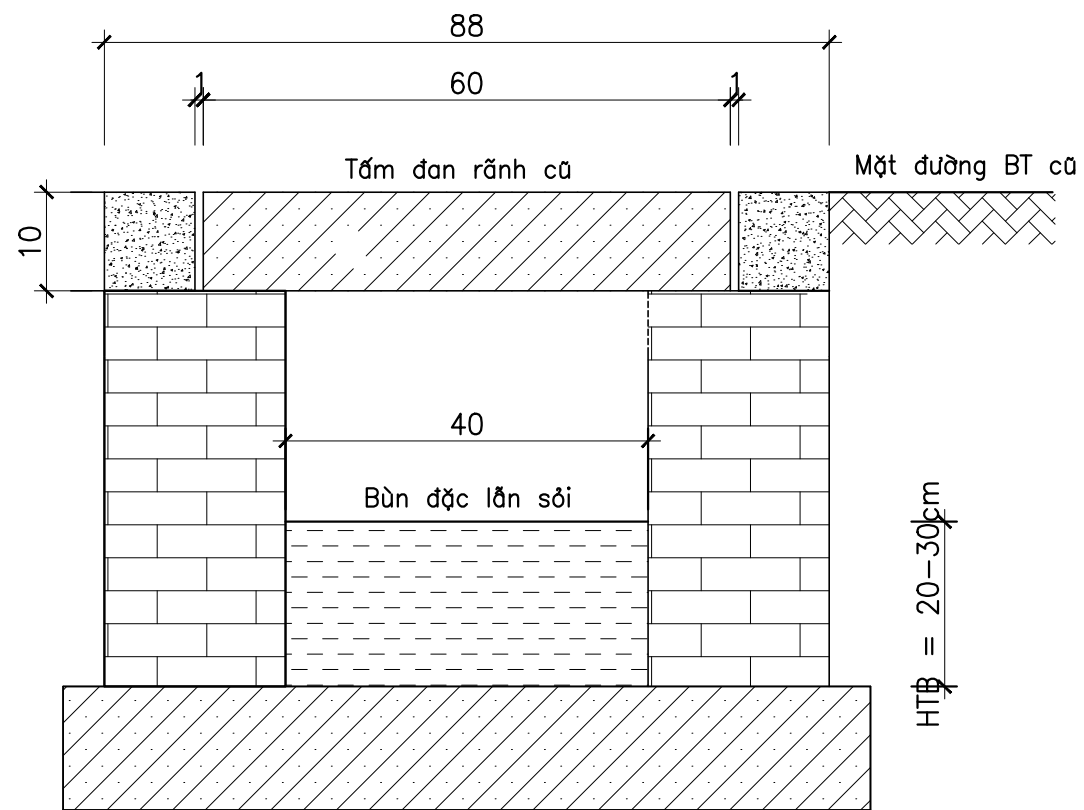
GHI CHÚ:

- Rãnh có khẩu độ B=30cm, nắp rãnh thiết kế B = 0.50m theo kích cỡ hiện trạng
- nắp rãnh bằng BTCT B20 (M250#), cốt thép <10mm dùng cốt thép CI, >=10mm dùng cốt thép CIII cỡ rãnh bằng BTXM M200#
- Các tuyến nắp rãnh bằng mặt đường sử dụng tấm đan có khe rộng 1cm, các tuyến có tấm đan nằm dưới mặt đường sử dụng tấm đan không tạo lỗ hờ.
- Kích thước trong bản vẽ ghi đơn vị là cm, trừ kích thước cốt thép là mm.

| | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|---|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TRÌNH DUY TU, DUY TRÌ HỆ ĐƯỜNG TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG GIẢNG VÕ NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC NGUYỄN HẢI HƯNG | CẤU TẠO TẤM ĐAN RÃNH B300 THAY THẾ |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: | KÝ HIỆU BẢN VẼ: DT - 25 TỜ SỐ MÃ SỐ SẢN PHẨM: 2025-TH-09 |

CẤU TẠO RÃNH B400 HIỆN TRẠNG VÀ PHƯƠNG ÁN NÂNG CỔ, NẠO VẾT

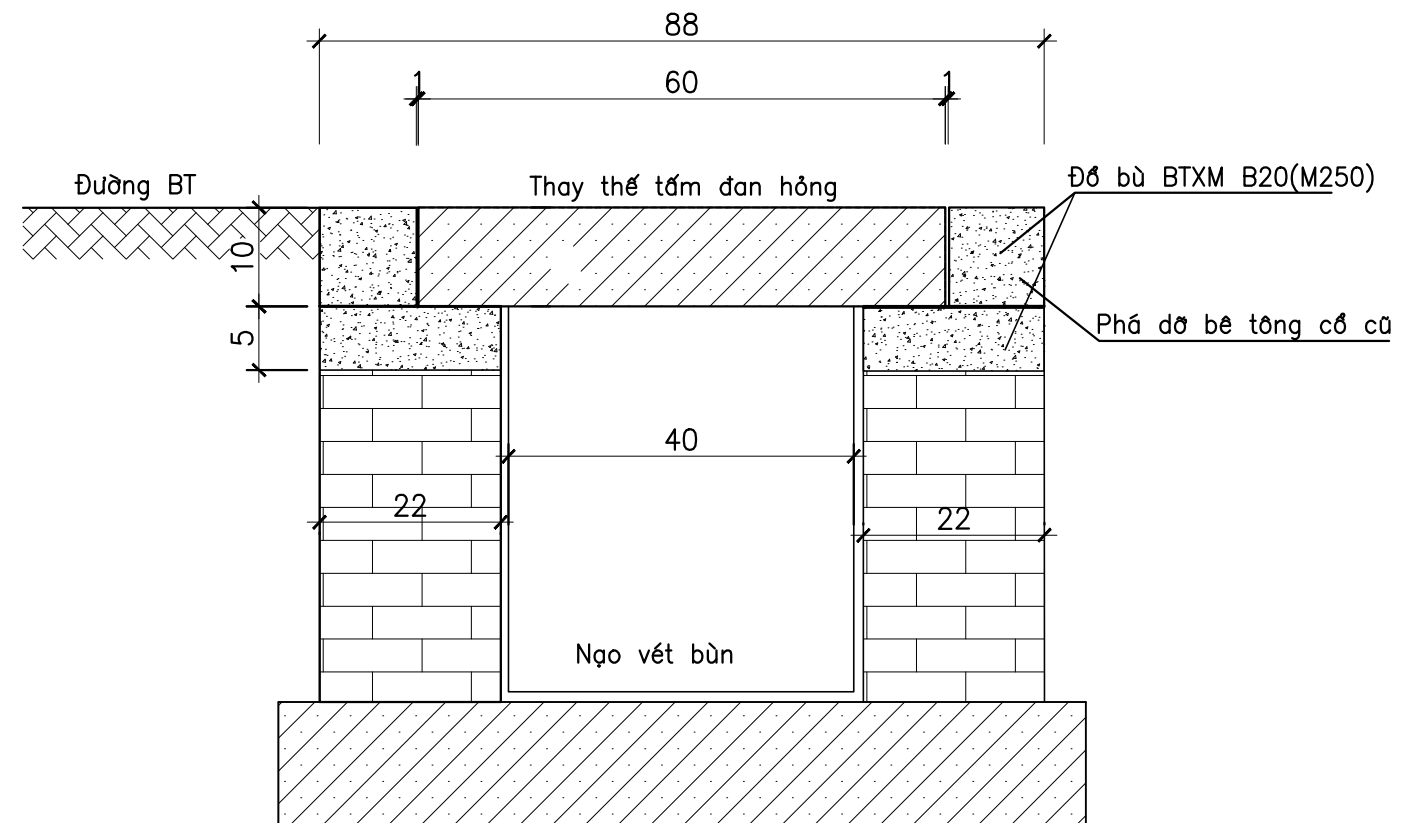
MẶT CẮT NGANG RÃNH B400 HIỆN TRẠNG



KHỐI LƯỢNG NẠO VẾT, PHÁ DỠ (1M DÀI)

VẾT Bùn ĐOẠN DÀY 25CM: $V = 0.4 * 1 * 0.25 = 0.10M^3$
 PHÁ DỠ BÊ TÔNG CỔ RÃNH: $0.13 * 0.1 * 2 * 1 = 0.026M^3$

**PHƯƠNG ÁN CẢI TẠO
(THAY TẤM ĐAN HỎNG)**




KHỐI LƯỢNG NÂNG CỔ (1M DÀI)

PHÁ DỠ TƯỜNG BTXM CỔ RÃNH CŨ: 0.026M³
 PHÁ DỠ TƯỜNG GẠCH CŨ: 0.022M³
 HOÀN TRẢ BTXM CỔ RÃNH: 0.04M³

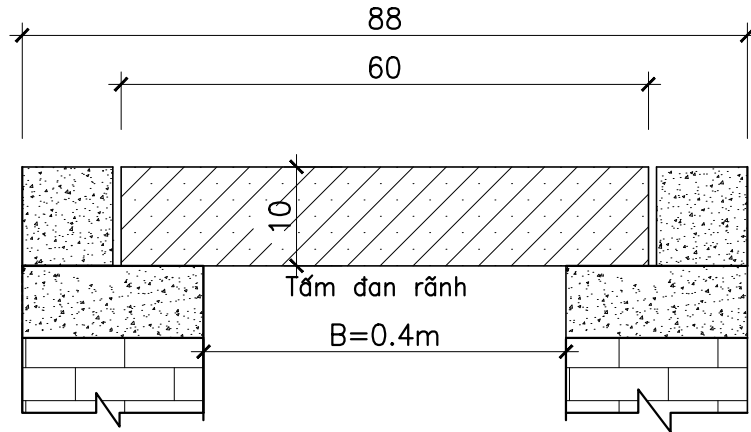
GHI CHÚ:

- TIẾN HÀNH THÁO DỠ TẤM ĐAN CŨ, THAY THẾ TẤM ĐAN HỎNG
- NẠO VẾT Bùn LẤN SỎI, ĐỔ BÊ TÔNG CỔ RÃNH, LẮP ĐẶT TẤM ĐAN
- KÍCH THƯỚC TRÊN BẢN VẼ LÀ: CM

| | | | | | |
|--|---|-----------|-----------------|--|--|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TRÌNH DUY TU, DUY TRÌ HỆ ĐƯỜNG TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG GIẢNG VÕ NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỖ HOÀNG VINH | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | CẤU TẠO RÃNH B400 HIỆN TRẠNG BIỆN PHÁP NẠO VẾT, CẢI TẠO |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | |
|  CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | NGUYỄN HẢI HƯNG | |

CẤU TẠO TẤM ĐAN THAY THẾ TẤM ĐAN HỎNG ĐẶT RÃNH B400 : 0.60X1.0M

MẶT CẮT VỊ TRÍ ĐẶT TẤM ĐAN NỔI



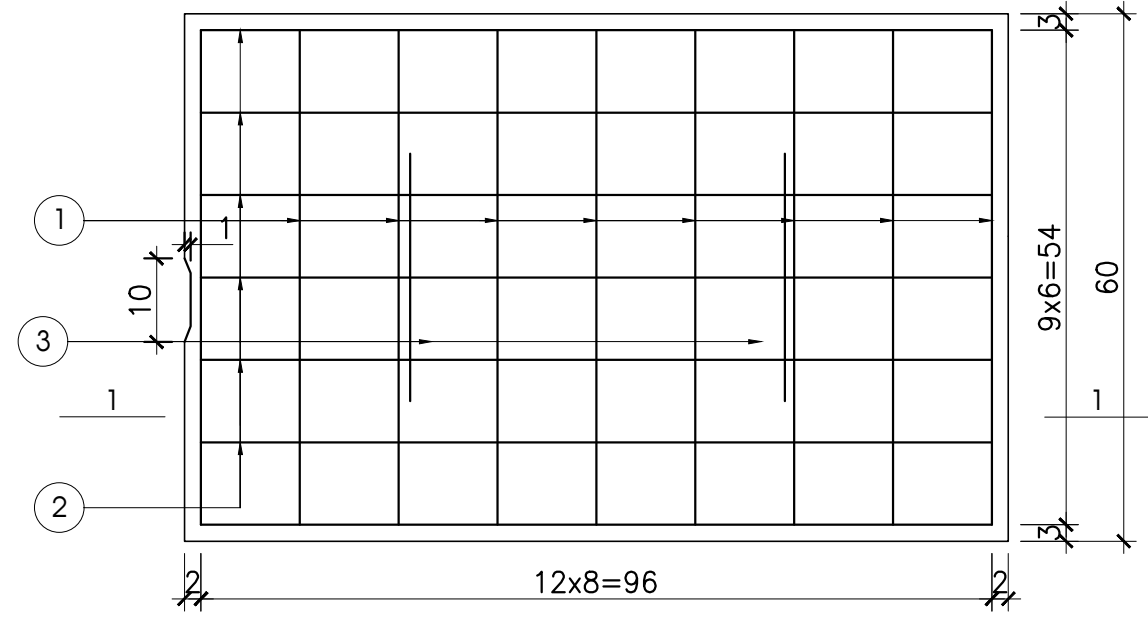
KHỐI LƯỢNG CỐT THÉP 1M TẤM ĐAN

| Số hiệu | Quy cách | Ø | Chiều dài | S.l thanh /1ck | Số lượng /ck | Tổng chiều dài | Khối lượng /1m | Tổng khối lượng | Ghi chú |
|------------------------------|----------|--|-----------|----------------|--------------|----------------|----------------|-----------------|---------|
| | | mm | mm | | | m | kg | kg | |
| 1 | 600 | 10 | 600 | 9 | 1 | 5.40 | 0.617 | 3.33 | |
| 2 | 960 | 10 | 960 | 7 | 1 | 6.72 | 0.617 | 4.14 | |
| 3 | | 8 | 650 | 2 | 1 | 1.30 | 0.395 | 0.52 | |
| BT M250: 0.060m ³ | | Tổng khối lượng cốt thép cho 1md tấm đan: Ø<=10, 7.99 kg | | | | | | | |

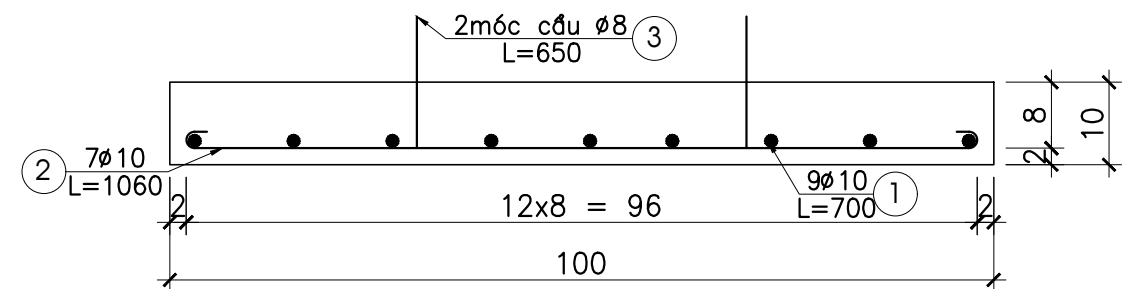
GHI CHÚ:

- Rãnh có khẩu độ B=40cm, nắp rãnh thiết kế B = 0.60m theo kích cỡ hiện trạng
- nắp rãnh bằng BTCT M250#, cốt thép <10mm dùng cốt thép CI loại CB-240T, >=10mm dùng cốt thép CIII loại CB-400V
cổ rãnh bằng BTXM M250#
- Các tuyến nắp rãnh bằng mặt đường sử dụng tấm đan có khe rộng 1cm, các tuyến có tấm đan nằm dưới mặt đường sử dụng tấm đan không tạo lỗ hở.
- Kích thước trong bản vẽ ghi đơn vị là cm, trừ kích thước cốt thép là mm.

CẤU TẠO TẤM ĐAN 0.6X1.0M CẦN THAY THẾ



MẶT CẮT 1 - 1



| | | | | | | | |
|---|--|-----------|-----------------|--|--|--|---|
| ỦY BAN NHÂN DÂN PHƯỜNG GIẢNG VÕ BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐẦU TƯ - HẠ TẦNG PHƯỜNG GIẢNG VÕ | CÔNG TRÌNH DUY TU, DUY TRÌ HỆ ĐƯỜNG TUYẾN PHỐ VÀ ĐƯỜNG NGÕ, NGÁCH TRÊN ĐỊA BÀN PHƯỜNG GIẢNG VÕ NĂM 2025 | THỰC HIỆN | ĐỒ HOÀNG VINH | | HÀ NỘI, NGÀY THÁNG NĂM 2025 CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG GIÁM ĐỐC | CẤU TẠO RÃNH B400 HIỆN TRẠNG BIỆN PHÁP NẠO VẾT, CẢI TẠO | |
| | | CHỦ TRÌ | NGUYỄN HOÀI NAM | | | | TỶ LỆ BẢN VẼ: LẦN XUẤT BẢN: 01 LẦN CHỈNH SỬA: |
| CÔNG TY CP ĐẦU TƯ XÂY DỰNG KIẾN TRÚC TÂN HƯNG | | KIỂM TRA | NGUYỄN ĐỨC MINH | | NGUYỄN HẢI HƯNG | | |
| | | | | | | | |