



CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG

ĐỊA CHỈ: THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẰNG - TỈNH HƯNG YÊN
ĐIỆN THOẠI/FAX: 0936.963.352

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẰNG
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRÁ
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:
Nguyễn Thị Nhung

HỒ SƠ ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

**CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
(ĐOẠN TỪ CỔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TÚ XÃ CHÍNH NGHĨA)**

ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ LƯƠNG BẰNG, TỈNH HƯNG YÊN.

CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD XÃ LƯƠNG BẰNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG

TẬP: BẢN VẼ ĐIỀU CHỈNH THIẾT KẾ THI CÔNG

(CĂN CỨ THEO THÔNG BÁO KẾT QUẢ THẨM ĐỊNH SỐ 06/KQTĐ-KT NGÀY 03/12/2025 CỦA PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẰNG)

CHỦ ĐẦU TƯ



GIÁM ĐỐC
TẠ MINH CHUẨN



GIÁM ĐỐC
Nguyễn Thị Nhung

HƯNG YÊN, THÁNG 12 NĂM 2025

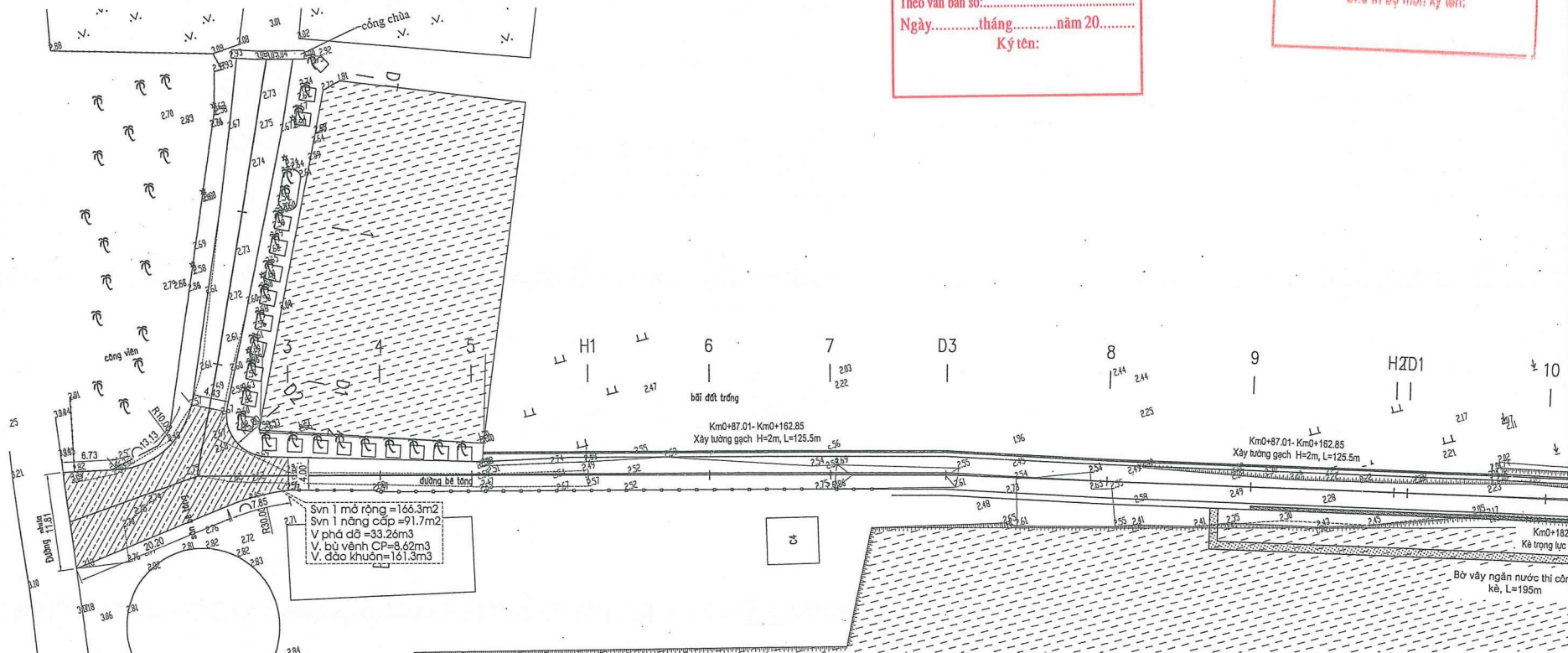
BÌNH ĐỒ THIẾT KẾ TUYẾN GIAO THÔNG- TỶ LỆ 1/500

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BĂNG

THẨM ĐỊNH

Theo văn bản số:.....năm 20.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:

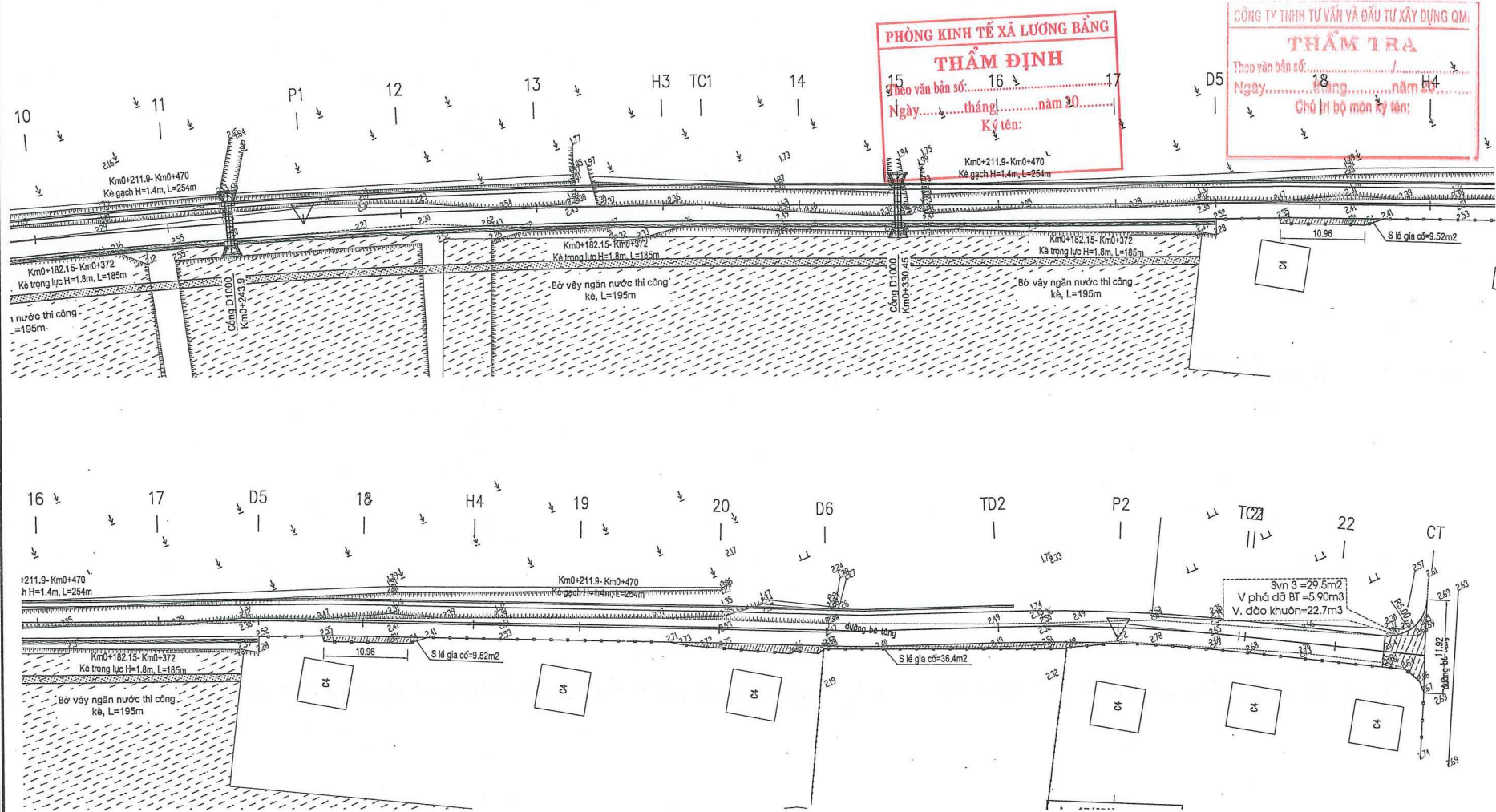
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRÁ
 Theo văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì bộ môn kỹ thuật:



Svn 1 mở rộng = 166.3m²
 Svn 1 nâng cấp = 91.7m²
 V phá dỡ = 33.26m³
 V bù vênh CP = 8.62m³
 V đào khuôn = 161.3m³

| | | | | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|--------------|--|-----------|-------------------|---------------------------------|----------------------|
| CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD XÃ LƯƠNG BĂNG | ĐƠN VỊ TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG ĐIC: THÔN ĐƯỜNG PHÙ - XÃ LƯƠNG BĂNG - TỈNH HUNG YÊN | GIÁM ĐỐC: NGUYỄN THỊ NHUNG | CÔNG TRÌNH: | CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG ĐƯỜNG PHÙ (ĐOẠN TỪ CỔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TÙ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: | KS. BỒ XUÂN THỰC | TÊN BẢN VẼ: BÌNH ĐỒ THIẾT KẾ | |
| | | | HỒ SƠ: | ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: | KS. BỒ XUÂN THỰC | | GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN: |
| | | | ĐỊA ĐIỂM XD: | XÃ LƯƠNG BĂNG, TỈNH HUNG YÊN | THIẾT KẾ: | KS. PHAN HỒNG PHÚ | NGÀY HOÀN THÀNH: | BBT/01 / 1/500 |

BÌNH ĐỒ THIẾT KẾ TUYẾN GIAO THÔNG- TỶ LỆ 1/500



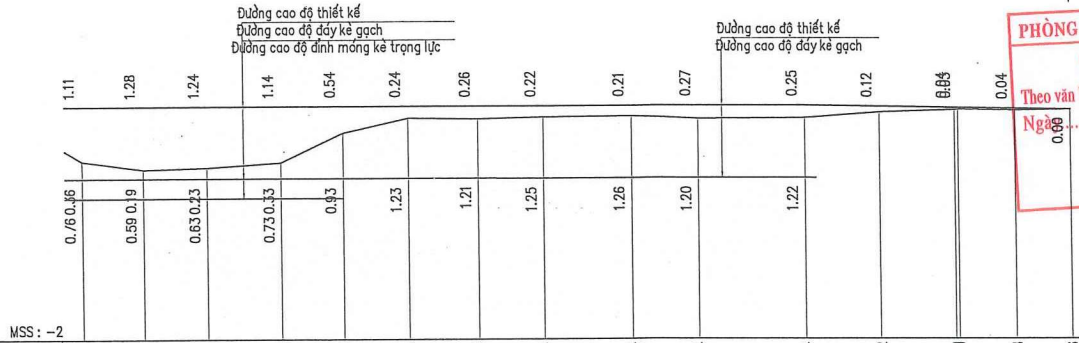
PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẰNG
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số: 16
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRA
 Theo văn bản số: 18
 Ngày: tháng năm H4
 Chủ trì bộ môn kỹ thuật:

| | | | | | |
|--|--|------------------------------------|---|--------------------------------|---------------------------------|
| CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD XÃ LƯƠNG BẰNG | ĐƠN TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG ĐC: THÔN ĐƯỜNG PHỐ - XÃ LƯƠNG BẰNG - TỈNH HUNG YÊN | CHẤM ĐÓNG: NGUYỄN THỊ NHUNG | CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG ĐƯỜNG PHỐ (ĐOẠN TỪ CÔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: KS. ĐỖ XUÂN THỰC | TÊN BẢN VẼ: BÌNH ĐỒ THIẾT KẾ |
| | | | HỒ SƠ: ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: KS. ĐỖ XUÂN THỰC | |
| | | | ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ LƯƠNG BẰNG, TỈNH HUNG YÊN | THIẾT KẾ: KS. PHAN HỒNG PHÚ | NGÀY HOÀN THÀNH: 2025 |

TRẮC DỌC THIẾT KẾ TUYẾN GIAO THÔNG- TỶ LỆ 1/1000;1/100

Km 0+523.37



PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM:
THẨM TRA
 Theo văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

| | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------|
| Cao độ thiết kế | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.74 | 2.72 | 2.69 | 2.68 | 2.66 | |
| Dốc dọc thiết kế | | | | | | | | | | | | | | 0.14% | | |
| Cao đáy kê gạch | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | 1.27 | |
| Dọc dọc kê gạch | 0.00% | | | | | | | | | | | | | 0.14% | | |
| Cao độ đỉnh móng kê TL | 0.87 | 0.87 | 0.87 | 0.87 | | | | | | | | | | | | |
| Dốc dọc kê bên phải | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.63 | 1.46 | 1.50 | 1.60 | 2.20 | 2.50 | 2.48 | 2.52 | 2.53 | 2.47 | 2.49 | 2.60 | 2.66 | 2.64 | 2.66 | |
| Khoảng cách lẻ | 12.73 | 13.13 | 15.46 | 13.02 | 13.54 | 14.41 | 13.66 | 18.14 | 13.92 | 22.15 | 15.67 | 15.67 | 11.69 | 11.69 | | |
| Khoảng cách cộng dồn | 317.72 | 330.45 | 343.58 | 359.04 | 372.05 | 385.59 | 400.00 | 413.66 | 431.80 | 445.72 | 467.88 | 483.55 | 498.88 | 511.69 | 523.37 | |
| Tên cọc | 14 | 15 | 16 | 17 | D5 | 18 | H4 | 19 | 20 | D6 | TC2 | P2 | TC2 | 21 | 22 | |
| Lý trình | Km C | | | | | | | H4 | | | | H5 | | | | Km 0+523.37 |
| Đoạn thẳng - Đoạn cong | | | | | | | | | | | | | | | | |

CHỦ ĐẦU TƯ:
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
 XÃ LƯƠNG BẮNG

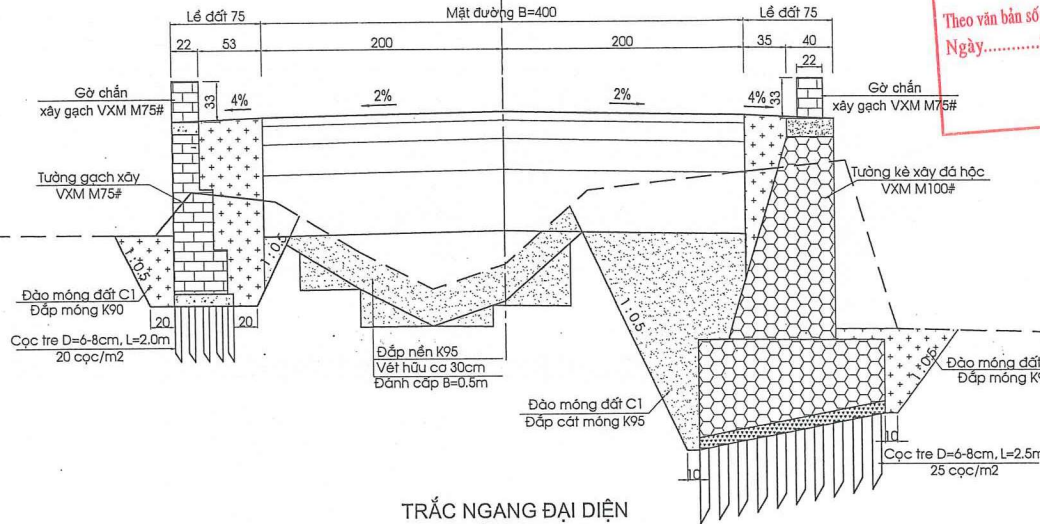
ĐƠN VỊ TƯ VẤN: **CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG**

 ĐIC: THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HUNG YÊN
 NGUYỄN THỊ NHUNG

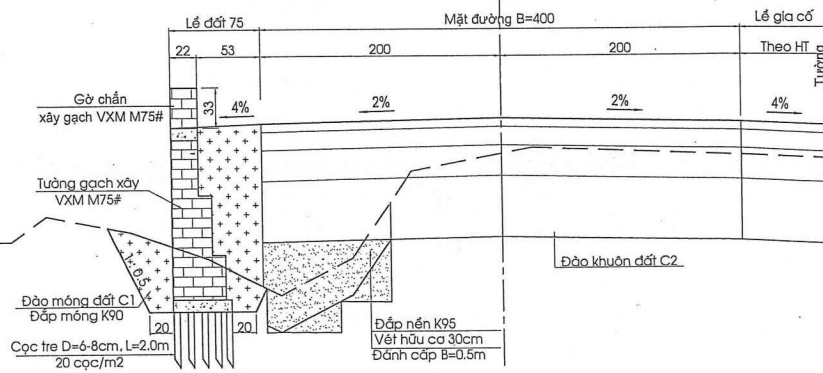
| | | | |
|--------------|---|-----------|-------------------|
| CÔNG TRÌNH: | CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ (ĐOẠN TỪ CỐNG CHỮA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: | KS. ĐỖ XUÂN THỰC |
| HỒ SƠ: | ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: | KS. ĐỖ XUÂN THỰC |
| ĐỊA ĐIỂM XD: | XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN | THIẾT KẾ: | KS. PHAN HỒNG PHÚ |

| | | | |
|---------------------|--------------------------|---------------|--|
| TÊN BẢN VẼ: | TRẮC DỌC THIẾT KẾ | | |
| GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN | THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG | | |
| NGÀY HOÀN THÀNH | 2025 | | |
| | TDTK-01 | 1/1000; 1/100 | |

TRẮC NGANG ĐẠI DIỆN
TỶ LỆ: 1/40
ÁP DỤNG THEO LÝ TRÌNH KM0+212- KM0+372



TRẮC NGANG ĐẠI DIỆN
TỶ LỆ: 1/40
ÁP DỤNG THEO LÝ TRÌNH KM0+372- KM0+470



PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRA
Theo văn bản số:
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

KẾT CẤU TRÊN MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI VÀ LỀ GIA CỐ

| Chiều dày kết cấu (cm) | Ký hiệu | Vật liệu |
|------------------------|---------|---|
| 7 | | Bê tông nhựa chặt C16 dày 7cm Tưới thấm bảm nhựa pha đầu to 1kg/m2 |
| 15 | | Cấp phối đá dăm loại I dày 15cm |
| 25 | | Cấp phối đá dăm loại II dày 25cm |
| >50 | | Đập cát đen dăm chặt K95 dày tối thiểu 50cm |

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG

ĐỊC: THÔN DƯƠNG PHÙ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HUNG YÊN



NGUYỄN THỊ NHUNG

CÔNG TRÌNH:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÙ
(ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TÙ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

ĐỊA ĐIỂM XD:

XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN

CHỦ TRÌ

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

KIỂM TRA

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

THIẾT KẾ

KS. PHAN HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ

TRẮC NGANG ĐẠI DIỆN

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

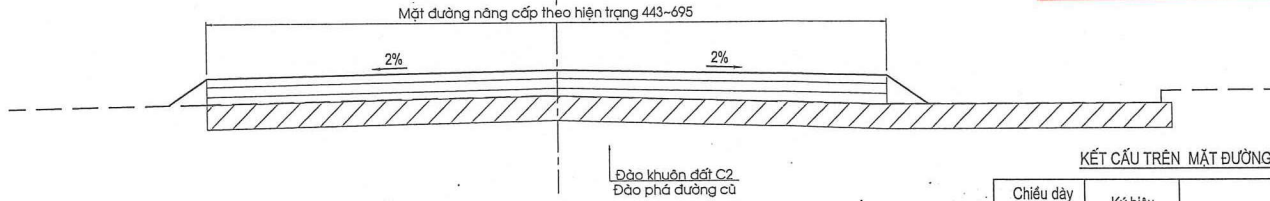
NGÀY HOÀN THÀNH

2025

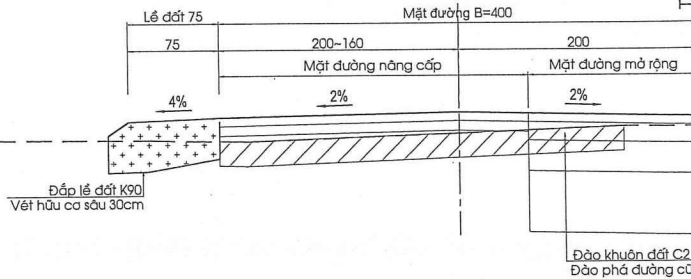
1/40

TNDD-1

TRẮC NGANG ĐẠI DIỆN
TỶ LỆ: 1/40
ÁP DỤNG THEO LÝ TRÌNH KM0+00- KM0+52



TRẮC NGANG ĐẠI DIỆN
TỶ LỆ: 1/40
ÁP DỤNG THEO LÝ TRÌNH KM0+52- KM0+87
KM0+470- KM0+523



PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẰNG
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM:
THẨM TRA
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn kỹ thuật:

KẾT CẤU TRÊN MẶT ĐƯỜNG LÀM MỚI VÀ LỀ GIA CỐ

| Chiều dày kết cấu (cm) | Ký hiệu | Vật liệu |
|------------------------|---------|---|
| 7 | | Bê tông nhựa chặt C16 dày 7cm Tưới thấm bảm nhựa pha dầu tc 1Kg/m ² |
| 15 | | Cấp phối đá dăm loại I dày 15cm |
| 25 | | Cấp phối đá dăm loại II dày 25cm |
| >50 | | Đắp cát đen dăm chặt K95 dày tối thiểu 50cm |

KẾT CẤU TRÊN MẶT ĐƯỜNG NÂNG CẤP

| Chiều dày kết cấu (cm) | Ký hiệu | Vật liệu |
|------------------------|---------|---|
| 7 | | Bê tông nhựa chặt C16 dày 7cm Tưới thấm bảm nhựa pha dầu tc 1Kg/m ² |
| 8 | | Cấp phối đá dăm loại I dày 8cm |
| Hbv | | Bù vênh cấp phối đá dăm loại I |
| | | Mặt đường BTXM hiện trạng |

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẰNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



ĐI: C. THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẰNG - TỈNH HUNG YÊN

CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG



SIÊU ĐỐC:

CÔNG TRÌNH:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
(ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

ĐỊA ĐIỂM XD:

XÃ LƯƠNG BẰNG, TỈNH HUNG YÊN

CHỦ TRƯ:

KS. BỒ XUÂN THỰC

KIỂM TRA:

KS. BỒ XUÂN THỰC

THIẾT KẾ:

KS. PHẠM HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ

TRẮC NGANG ĐẠI DIỆN

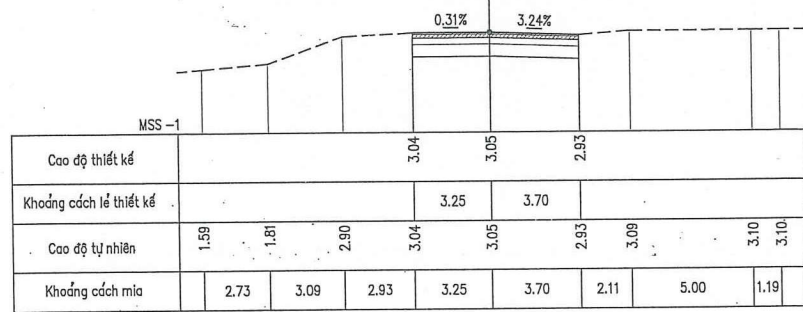
GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

NGÀY HOÀN THÀNH
2025

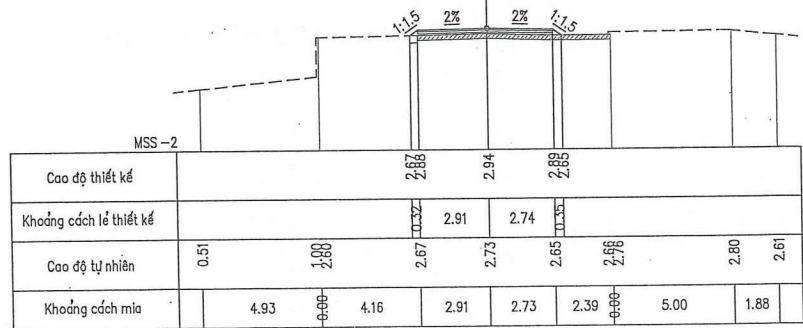
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

1/40 TNDD-2

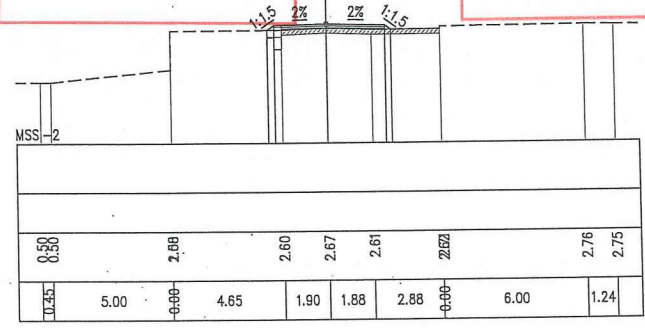
- Cọc DT
Km 0 + 0.00
- Vết hữu cơ : 0.00 m²
 - Đánh cấp : 0.00 m²
 - Đào khuôn C2 : 5.35 m²
 - Đào móng C1 : 0.00 m²
 - Đắp móng K90 : 0.00 m²
 - Đắp lề K90 : 0.00 m²
 - Đào phá đường cũ : 1.39 m²
 - B.m mở rộng : 6.95 m
 - B.m nâng cấp : 0.00 m
 - Bù vênh CP : 0.00 m
 - Đắp nền K95 : 0.00 m²
 - Đắp móng K95 : 0.00 m²



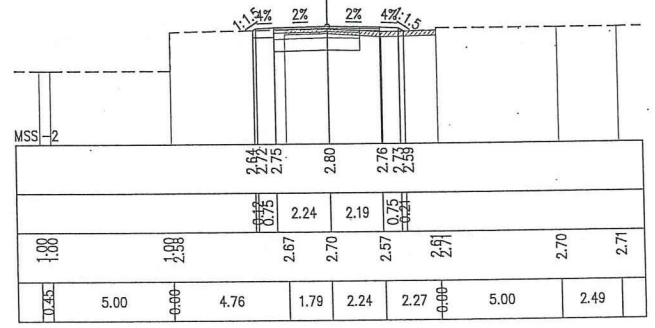
- Cọc 1
Km 0 + 18.80
- Vết hữu cơ : 0.10 m²
 - Đánh cấp : 0.00 m²
 - Đào khuôn C2 : 0.00 m²
 - Đào móng C1 : 0.00 m²
 - Đắp móng K90 : 0.00 m²
 - Đắp lề K90 : 0.17 m²
 - Đào phá đường cũ : 0.00 m²
 - B.m mở rộng : 0.00 m
 - B.m nâng cấp : 5.65 m
 - Bù vênh CP : 0.38 m
 - Đắp nền K95 : 0.00 m²
 - Đắp móng K95 : 0.00 m²



- Cọc D1
Km 0 + 37.55
- Vết hữu cơ : 0.09 m²
 - Đánh cấp : 0.00 m²
 - Đào khuôn C2 : 0.24 m²
 - Đào móng C1 : 0.00 m²
 - Đắp móng K90 : 0.00 m²
 - Đắp lề K90 : 0.13 m²
 - Đào phá đường cũ : 0.00 m²
 - B.m mở rộng : 0.31 m
 - B.m nâng cấp : 4.36 m
 - Bù vênh CP : 0.11 m
 - Đắp nền K95 : 0.00 m²
 - Đắp móng K95 : 0.00 m²



- Cọc 2
Km 0 + 43.01
- Vết hữu cơ : 0.26 m²
 - Đánh cấp : 0.00 m²
 - Đào khuôn C2 : 2.46 m²
 - Đào móng C1 : 0.00 m²
 - Đắp móng K90 : 0.00 m²
 - Đắp lề K90 : 0.47 m²
 - Đào phá đường cũ : 0.63 m²
 - B.m mở rộng : 3.58 m
 - B.m nâng cấp : 0.85 m
 - Bù vênh CP : 0.01 m
 - Đắp nền K95 : 0.00 m²
 - Đắp móng K95 : 0.00 m²

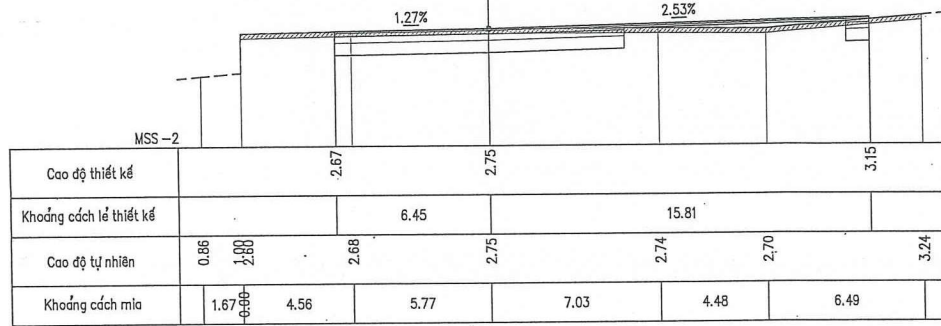


| | | | | | | | |
|--|--|------------------------------------|-------------|---|-----------|-------------------|------------------------------------|
| CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD XÃ LƯƠNG BẰNG | ĐƠN VỊ TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG ĐIC: THÔN DƯƠNG PHỒ - XÃ LƯƠNG BẰNG - TỈNH HƯNG YÊN | CHẤM ĐÓNG: NGUYỄN THỊ NHUNG | CÔNG TRÌNH: | CÀI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHỒ (ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ỒNG TỪ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: | KS. ĐỖ XUÂN THẠCH | TÊN BẢN VẼ: TRẮC NGANG THIẾT KẾ |
| | | | HỒ SƠ: | ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: | KS. ĐỖ XUÂN THẠCH | |

Vết hữu cơ : 0.00 m2
 Đỉnh cấp : 0.00 m2
 Đào khuôn C2 : 9.50 m2
 Đào móng C1 : 0.00 m2
 Đắp móng K90 : 0.00 m2
 Đắp lề K90 : 0.00 m2
 Đào phố đường cũ : 0.00 m2

Cọc D2
 Km 0 + 51.44

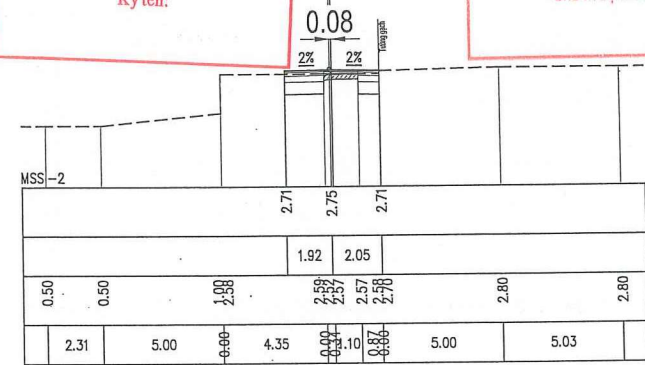
B.m mở rộng : 0.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bù vãnh CP : 0.00 m
 Đắp nền K95 : 0.00 m2
 Đắp móng K95 : 0.00 m2



Vết hữu cơ : 0.00 m2
 Đỉnh cấp : 0.00 m2
 Đào khuôn C2 : 2.10 m2
 Đào móng C1 : 0.00 m2
 Đắp móng K90 : 0.00 m2
 Đắp lề K90 : 0.00 m2
 Đào phố đường cũ : 0.00 m2

Cọc 4
 Km 0 + 74.23

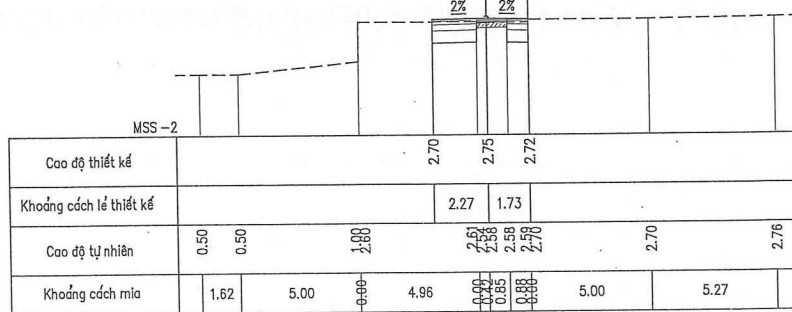
B.m mở rộng : 2.53 m
 B.m nâng cấp : 1.44 m
 Bù vãnh CP : 0.04 m
 Đắp nền K95 : 0.00 m2
 Đắp móng K95 : 0.00 m2



Vết hữu cơ : 0.00 m2
 Đỉnh cấp : 0.00 m2
 Đào khuôn C2 : 2.31 m2
 Đào móng C1 : 0.00 m2
 Đắp móng K90 : 0.00 m2
 Đắp lề K90 : 0.00 m2
 Đào phố đường cũ : 0.00 m2

Cọc 3
 Km 0 + 62.87

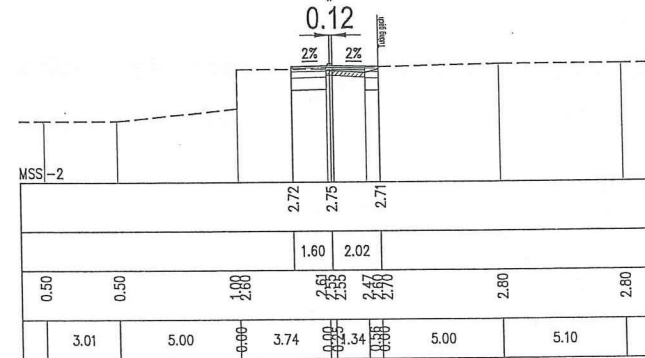
B.m mở rộng : 2.73 m
 B.m nâng cấp : 1.27 m
 Bù vãnh CP : 0.02 m
 Đắp nền K95 : 0.00 m2
 Đắp móng K95 : 0.00 m2



Vết hữu cơ : 0.00 m2
 Đỉnh cấp : 0.00 m2
 Đào khuôn C2 : 1.69 m2
 Đào móng C1 : 0.00 m2
 Đắp móng K90 : 0.00 m2
 Đắp lề K90 : 0.00 m2
 Đào phố đường cũ : 0.00 m2

Cọc 5
 Km 0 + 85.59

B.m mở rộng : 2.03 m
 B.m nâng cấp : 1.59 m
 Bù vãnh CP : 0.11 m
 Đắp nền K95 : 0.00 m2
 Đắp móng K95 : 0.00 m2



CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
 XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG

ĐI: C. THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HUNG YÊN



CÔNG TRÌNH:

HỒ SƠ:

ĐỊA ĐIỂM XD:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
 (ĐOẠN TỪ CỔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN

CHỦ TRÌ

KIỂM TRA

THIẾT KẾ

TÊN BẢN VẼ

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN

NGÀY HOÀN THÀNH

2025

THIẾT KẾ BẢN VẼ THỊ CÔNG

TNTK-02

1/200

- Vết hữu cơ : 0.22 m²
- Đánh cấp : 0.00 m²
- Đào khuôn C2 : 1.55 m²
- Đào móng C1 : 0.00 m²
- Đắp móng K90 : 0.00 m²
- Đắp lề K90 : 0.45 m²
- Đào phố đường cũ : 0.00 m²

Cọc H1
Km 0 + 100.00

0.17

- B.m mở rộng : 2.05 m
- B.m nâng cấp : 1.96 m
- Bù vênh CP : 0.11 m
- Đắp nền K95 : 0.00 m²
- Đắp móng K95 : 0.00 m²

- Vết hữu cơ : 0.22 m²
- Đánh cấp : 0.00 m²
- Đào khuôn C2 : 3.19 m²
- Đào móng C1 : 0.00 m²
- Đắp móng K90 : 0.00 m²
- Đắp lề K90 : 0.50 m²
- Đào phố đường cũ : 0.00 m²

Cọc 7
Km 0 + 130.00

0.25

- B.m mở rộng : 4.00 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 0.00 m²
- Đắp móng K95 : 0.00 m²

Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

THÔNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẰNG
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| MSS 0 | | | | | | | | | | |
| Cao độ thiết kế | | | 2.82 | 2.88 | 2.71 | 2.75 | 2.71 | | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | | | 0.74 | 0.75 | 2.00 | 2.01 | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.50 | 2.55 | 2.50 | 2.49 | 2.52 | 2.57 | 2.76 | 2.80 | 2.80 | |
| Khoảng cách mìa | | 5.36 | 5.00 | 0.95 | 1.32 | 0.96 | 5.00 | 5.16 | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|
| MSS 0 | | | | | | | | | | |
| Cao độ thiết kế | | | 2.46 | 2.68 | 2.71 | 2.75 | 2.71 | | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | | | 0.72 | 0.75 | 2.00 | 2.00 | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.14 | 2.40 | 2.54 | 2.56 | 2.60 | 2.80 | 2.86 | | | |
| Khoảng cách mìa | | 5.82 | 5.00 | 1.18 | 1.75 | 5.00 | 5.25 | | | |

- Vết hữu cơ : 0.22 m²
- Đánh cấp : 0.00 m²
- Đào khuôn C2 : 3.20 m²
- Đào móng C1 : 0.00 m²
- Đắp móng K90 : 0.00 m²
- Đắp lề K90 : 0.43 m²
- Đào phố đường cũ : 0.00 m²

Cọc 6
Km 0 + 115.00

0.22

- B.m mở rộng : 4.01 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 0.00 m²
- Đắp móng K95 : 0.00 m²

- Vết hữu cơ : 0.48 m²
- Đánh cấp : 0.00 m²
- Đào khuôn C2 : 3.14 m²
- Đào móng C1 : 0.00 m²
- Đắp móng K90 : 0.00 m²
- Đắp lề K90 : 1.18 m²
- Đào phố đường cũ : 0.00 m²

Cọc D3
Km 0 + 144.29

0.25

- B.m mở rộng : 4.00 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 0.00 m²
- Đắp móng K95 : 0.00 m²

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|--|--|--|
| MSS 0 | | | | | | | | | | |
| Cao độ thiết kế | | | 2.82 | 2.88 | 2.71 | 2.75 | 2.71 | | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | | | 0.74 | 0.75 | 2.00 | 2.01 | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.01 | 2.47 | 2.55 | 2.54 | 2.60 | 2.80 | 2.80 | | | |
| Khoảng cách mìa | | 4.86 | 5.30 | 1.84 | 1.79 | 6.00 | 4.21 | | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| MSS -2 | | | | | | | | | | |
| Cao độ thiết kế | | | 2.17 | 2.68 | 2.71 | 2.75 | 2.71 | 2.68 | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | | | 0.76 | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.69 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.91 | 2.00 | 2.20 | 2.55 | 2.57 | 2.61 | 2.95 | 1.90 | 0.98 | |
| Khoảng cách mìa | | 3.14 | 5.00 | 3.00 | 0.86 | 1.51 | 4.60 | 0.50 | 5.00 | |

CHỦ ĐẦU TƯ:
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẰNG



ĐƠN VỊ TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG
ĐỊC: THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẰNG - TỈNH HUNG YÊN

CHẤM ĐÓNG:
CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG
NGUYỄN THỊ NHUNG

CÔNG TRÌNH:
HỒ SƠ:
ĐỊA ĐIỂM XD:

CÁI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
(ĐOẠN TỪ CÔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ỒNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)
ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT
XÃ LƯƠNG BẰNG, TỈNH HUNG YÊN

CHỦ TRÌ: KS. ĐỖ XUÂN THỰC
KIỂM TRA: KS. ĐỖ XUÂN THỰC
THIẾT KẾ: KS. PHAN HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ:
TRẦN NGANG THIẾT KẾ

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN: THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
NGÀY HOÀN THÀNH: 2025
TNTK-03 1/200

- Vết hữu cơ : 0.51 m²
- Đánh cấp : 0.00 m²
- Đào khuôn C2 : 3.03 m²
- Đào móng C1 : 0.00 m²
- Đắp móng K90 : 0.00 m²
- Đắp lề K90 : 0.92 m²
- Đào phố đường cũ : 0.00 m²

Cọc 8
Km 0 + 164.29

- B.m mở rộng : 4.00 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 0.00 m²
- Đắp móng K95 : 0.00 m²

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
TRÂM ĐỊNH
Theo văn bản số:
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

- Vết hữu cơ : 0.22 m²
- Đánh cấp : 0.00 m²
- Đào khuôn C2 : 2.02 m²
- Đào móng C1 : 5.80 m²
- Đắp móng K90 : 0.63 m²
- Đắp lề K90 : 1.10 m²
- Đào phố đường cũ : 0.00 m²

Cọc H2
Km 0 + 200.00

CÔNG TY TNHH VÀ DỊCH VỤ XÂY DỰNG QM
Theo văn bản số:
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

R = 1000.00
it = -0.14%
ip = -2.00%
w = 0.00

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | 2.46 | 2.68 | 2.71 | 2.75 | 2.71 | 2.68 | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.45 | 2.44 | 2.49 | 2.50 | 2.55 | 2.55 | 2.50 | 0.80 | 0.75 |
| Khoảng cách mìa | | 6.00 | 5.00 | 1.00 | 0.89 | 4.58 | 0.50 | 5.00 | 1.03 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | 2.21 | 2.68 | 2.74 | 2.75 | 2.71 | 2.68 | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | | 0.71 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.14 | 2.20 | 2.21 | 2.24 | 2.25 | 2.45 | 1.00 | 0.70 | 0.62 |
| Khoảng cách mìa | | 4.60 | 5.00 | 1.24 | 1.16 | 3.73 | 0.50 | 5.00 | 2.77 |

- Vết hữu cơ : 0.22 m²
- Đánh cấp : 0.00 m²
- Đào khuôn C2 : 2.68 m²
- Đào móng C1 : 6.99 m²
- Đắp móng K90 : 0.86 m²
- Đắp lề K90 : 1.26 m²
- Đào phố đường cũ : 0.00 m²

Cọc 9
Km 0 + 182.15

- B.m mở rộng : 4.00 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 0.00 m²
- Đắp móng K95 : 1.24 m²

- Vết hữu cơ : 0.23 m²
- Đánh cấp : 0.00 m²
- Đào khuôn C2 : 2.02 m²
- Đào móng C1 : 5.37 m²
- Đắp móng K90 : 0.54 m²
- Đắp lề K90 : 1.11 m²
- Đào phố đường cũ : 0.00 m²

Cọc TD1
Km 0 + 201.72

- B.m mở rộng : 4.00 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 0.00 m²
- Đắp móng K95 : 1.24 m²

R = 1000.00
it = -1.57%
ip = -2.00%
w = 0.00

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | 1.95 | 2.68 | 2.72 | 2.75 | 2.71 | 2.68 | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | | 1.09 | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.54 | 1.50 | 2.02 | 2.38 | 2.49 | 2.55 | 2.50 | 0.80 | 0.69 |
| Khoảng cách mìa | | 3.04 | 5.00 | 2.69 | 1.27 | 4.49 | 0.50 | 5.00 | 2.11 |

R = 1000.00
it = 0.00%
ip = -2.00%
w = 0.00

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | 2.21 | 2.68 | 2.75 | 2.75 | 2.71 | 2.68 | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | | 0.71 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.15 | 2.20 | 2.21 | 2.24 | 2.26 | 2.40 | 1.00 | 0.70 | 0.61 |
| Khoảng cách mìa | | 4.05 | 5.00 | 1.77 | 1.18 | 3.52 | 0.50 | 5.00 | 2.98 |

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



ĐỊC: THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HUNG YÊN

GIÁM ĐỐC:

CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG
TỈNH HUNG YÊN
NGUYỄN THỊ NHUNG

CÔNG TRÌNH:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
(ĐOẠN TỪ CỐNG CHỮA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

ĐỊA ĐIỂM XD:

XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN

CHỦ TRÌ:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

KIỂM TRA:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

THIẾT KẾ:

KS. PHAN HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

NGÀY HOÀN THÀNH

2025

TNTK-04

1/200

Vết hữu cơ : 0.00 m²
 Đỉnh cấp : 0.00 m²
 Đào khuôn C2 : 1.82 m²
 Đào móng C1 : 4.05 m²
 Đắp móng K90 : 1.12 m²
 Đắp lề K90 : 0.69 m²
 Đào phđ đường cũ : 0.00 m²

Cọc 10
 Km 0 + 218.71

B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bù vênh CP : 0.00 m²
 Đắp nền K95 : 0.00 m²
 Đắp móng K95 : 1.24 m²

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮC
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số:
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:

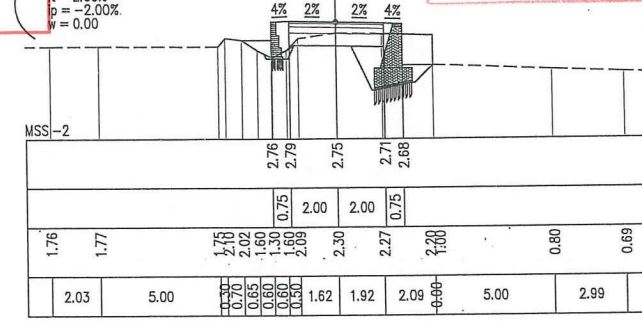
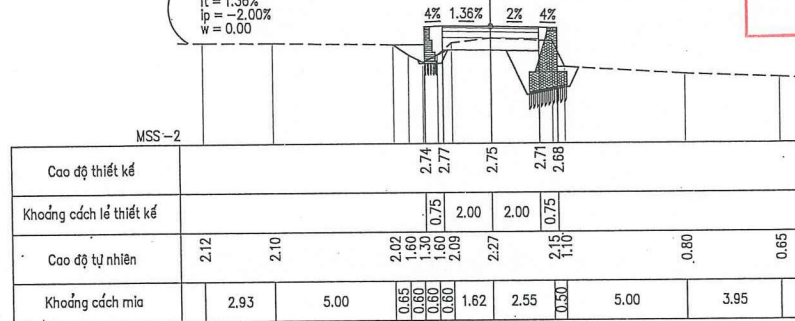
Vết hữu cơ : 0.00 m²
 Đỉnh cấp : 0.00 m²
 Đào khuôn C2 : 1.75 m²
 Đào móng C1 : 5.64 m²
 Đắp móng K90 : 1.10 m²
 Đắp lề K90 : 0.70 m²
 Đào phđ đường cũ : 0.00 m²

Cọc P1
 Km 0 + 253.36

CÔNG TY TNHH XÂY DỰNG VÀ THIẾT KẾ XÂY DỰNG QM
 B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bù vênh CP : 0.00 m²
 Đắp nền K95 : 0.00 m²
 Đắp móng K95 : 1.28 m²
 Theo văn bản số:
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 CHỦ TỊCH BỘ MÔN KÝ TÊN:

R = 1000.00
 it = 1.36%
 ip = -2.00%
 w = 0.00

R = 1000.00
 it = 2.00%
 ip = -2.00%
 w = 0.00



Vết hữu cơ : 0.64 m²
 Đỉnh cấp : 0.24 m²
 Đào khuôn C2 : 1.93 m²
 Đào móng C1 : 0.21 m²
 Đắp móng K90 : 0.40 m²
 Đắp lề K90 : 1.57 m²
 Đào phđ đường cũ : 0.00 m²

Cọc 11
 Km 0 + 235.77

B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bù vênh CP : 0.00 m²
 Đắp nền K95 : 0.39 m²
 Đắp móng K95 : 0.00 m²

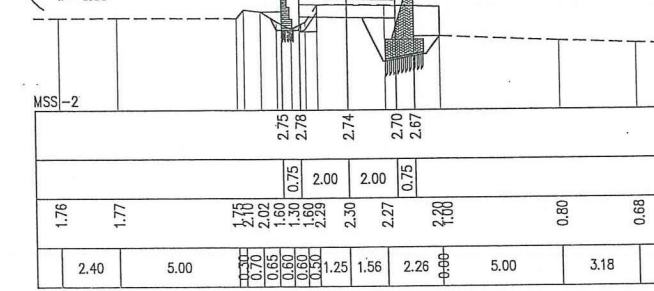
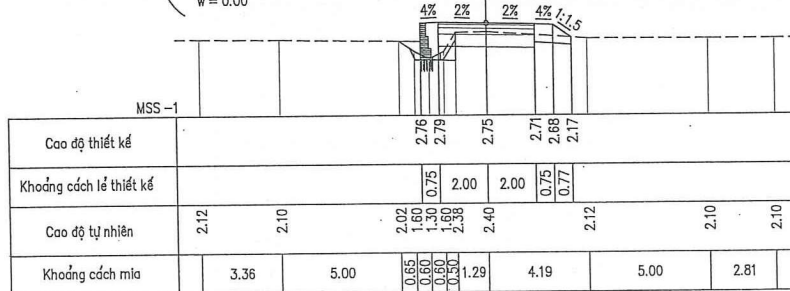
Vết hữu cơ : 0.21 m²
 Đỉnh cấp : 0.23 m²
 Đào khuôn C2 : 1.69 m²
 Đào móng C1 : 5.31 m²
 Đắp móng K90 : 0.70 m²
 Đắp lề K90 : 0.76 m²
 Đào phđ đường cũ : 0.00 m²

Cọc 12
 Km 0 + 266.04

B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bù vênh CP : 0.00 m²
 Đắp nền K95 : 0.43 m²
 Đắp móng K95 : 1.36 m²

R = 1000.00
 it = 2.00%
 ip = -2.00%
 w = 0.00

R = 1000.00
 it = 2.00%
 ip = -2.00%
 w = 0.00



CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
 XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG

QUẢN LÝ:



CHẤM ĐÓNG:

CÔNG TRÌNH:

CÁI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
 (ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ỒNG TỪ XÃ CHÍNH NGHĨA)

CHỦ TRÌ:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

KIỂM TRA:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

ĐỊA ĐIỂM XD:

XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HƯNG YÊN

THIẾT KẾ:

KS. PHẠM HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ BẢN VẼ, THÌ CÔNG

NGÀY HOÀN THÀNH

TNTK-05 1/200

2025

Vết hữu cơ : 0.54 m2
 Đỉnh cấp : 0.41 m2
 Đào khuôn C2 : 1.38 m2
 Đào móng C1 : 5.27 m2
 Đắp móng K90 : 0.99 m2
 Đắp lề K90 : 0.62 m2
 Đào phốt đường cũ : 0.00 m2

Cọc 13
 Km 0 + 283.65

B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bùn vãnh CP : 0.00 m
 Đắp nền K95 : 1.26 m2
 Đắp móng K95 : 1.24 m2

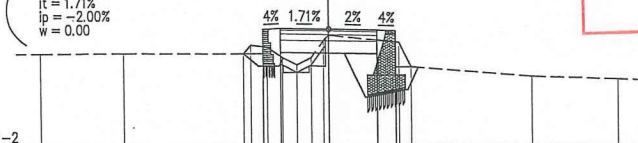
PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:

Vết hữu cơ : 0.57 m2
 Đỉnh cấp : 0.42 m2
 Đào khuôn C2 : 1.23 m2
 Đào móng C1 : 5.19 m2
 Đắp móng K90 : 0.97 m2
 Đắp lề K90 : 0.53 m2
 Đào phốt đường cũ : 0.00 m2

Cọc TC1
 Km 0 + 304.99

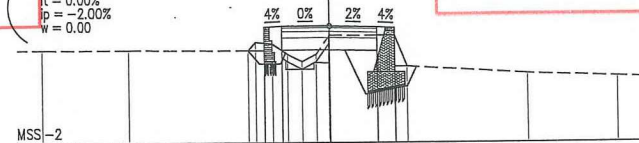
B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bùn vãnh CP : 0.00 m
 Đắp nền K95 : 1.29 m2
 Đắp móng K95 : 1.24 m2
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

R = 1000.00
 It = 1.71%
 Ip = -2.00%
 w = 0.00



| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | | 2.75 | 2.78 | 2.74 | 2.70 | 2.67 | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.20 | 0.80 |
| Khoảng cách mìa | 3.43 | 5.00 | 0.70 | 0.65 | 0.60 | 0.60 | 0.60 | 2.90 | 0.50 |
| | | | 0.70 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.30 | 5.00 | 3.60 |

R = 1000.00
 It = 0.00%
 Ip = -2.00%
 w = 0.00



| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | | 2.71 | 2.74 | 2.74 | 2.70 | 2.67 | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.36 | 0.80 |
| Khoảng cách mìa | 3.60 | 5.00 | 0.70 | 0.65 | 0.60 | 0.60 | 0.60 | 2.75 | 0.50 |
| | | | 0.70 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.37 | 5.00 | 3.75 |

Vết hữu cơ : 0.48 m2
 Đỉnh cấp : 0.27 m2
 Đào khuôn C2 : 1.38 m2
 Đào móng C1 : 5.91 m2
 Đắp móng K90 : 0.92 m2
 Đắp lề K90 : 0.59 m2
 Đào phốt đường cũ : 0.00 m2

Cọc H3
 Km 0 + 300.00

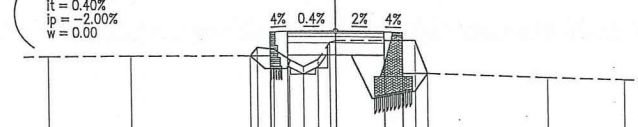
B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bùn vãnh CP : 0.00 m
 Đắp nền K95 : 1.12 m2
 Đắp móng K95 : 1.24 m2

Vết hữu cơ : 0.68 m2
 Đỉnh cấp : 0.38 m2
 Đào khuôn C2 : 0.96 m2
 Đào móng C1 : 5.71 m2
 Đắp móng K90 : 1.19 m2
 Đắp lề K90 : 0.45 m2
 Đào phốt đường cũ : 0.00 m2

Cọc 14
 Km 0 + 317.72

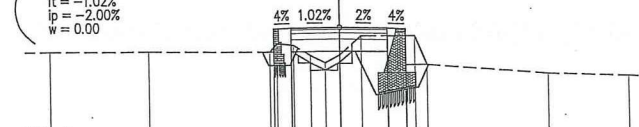
B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bùn vãnh CP : 0.00 m
 Đắp nền K95 : 1.39 m2
 Đắp móng K95 : 1.24 m2

R = 1000.00
 It = 0.40%
 Ip = -2.00%
 w = 0.00



| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | | 2.72 | 2.75 | 2.74 | 2.70 | 2.67 | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.34 | 0.80 |
| Khoảng cách mìa | 3.41 | 5.00 | 0.70 | 0.65 | 0.60 | 0.60 | 0.60 | 3.28 | 0.50 |
| | | | 0.70 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.36 | 5.00 | 3.22 |

R = 1000.00
 It = -1.02%
 Ip = -2.00%
 w = 0.00



| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | | 2.69 | 2.72 | 2.74 | 2.70 | 2.67 | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.38 | 0.80 |
| Khoảng cách mìa | 4.10 | 5.00 | 0.70 | 0.65 | 0.60 | 0.60 | 0.90 | 2.23 | 0.50 |
| | | | 0.70 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 1.60 | 5.00 | 3.37 |

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
 XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG



GIÁM ĐỐC:

CÔNG TRÌNH:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
 (ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CHUYÊN VIÊN:

XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HẢI PHÒNG

CHỦ TRÌ:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

KIỂM TRA:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

THIẾT KẾ:

KS. TRẦN HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ

TRẮC NGANG THIẾT KẾ

GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

NGÀY HOÀN TIẢM

TNTK CS 1/200

2325

Vết hữu cơ : 0.78 m2
Đánh cấp : 0.12 m2
Đào khuôn C2 : 0.68 m2
Đào móng C1 : 5.32 m2
Đắp móng K90 : 0.75 m2
Đắp lề K90 : 0.69 m2
Đào phá đường cũ : 0.00 m2

Cọc 15
Km 0 + 330.45



B.m mở rộng : 4.00 m
B.m nâng cấp : 0.00 m
Bù vênh CP : 0.00 m
Đắp nền K95 : 1.61 m2
Đắp móng K95 : 1.24 m2

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
TRÁM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

Vết hữu cơ : 0.71 m2
Đánh cấp : 0.27 m2
Đào khuôn C2 : 0.84 m2
Đào móng C1 : 6.39 m2
Đắp móng K90 : 0.00 m2
Đắp lề K90 : 0.50 m2
Đào phá đường cũ : 0.00 m2

Cọc 17
Km 0 + 359.04



B.m mở rộng : 4.00 m
B.m nâng cấp : 0.00 m
Bù vênh CP : 0.00 m
Đắp nền K95 : 1.41 m2
Đắp móng K95 : 1.24 m2
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn kỹ thuật:

MSS-2

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | | 2.67 | 2.70 | 2.74 | 2.70 | 2.67 | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.42 | 1.40 | 1.30 | 1.46 | 2.32 | 2.49 | 1.20 | 0.80 | 0.68 |
| Khoảng cách mìa | 1.00 | 6.00 | 5.00 | 1.29 | 2.02 | 0.50 | 5.00 | 3.19 | |

MSS-2

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | | 2.67 | 2.70 | 2.74 | 2.70 | 2.67 | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.38 | 0.69 |
| Khoảng cách mìa | 3.70 | 5.00 | 0.50 | 0.70 | 0.80 | 0.80 | 0.50 | 3.01 | 0.50 |

Vết hữu cơ : 0.71 m2
Đánh cấp : 0.36 m2
Đào khuôn C2 : 0.65 m2
Đào móng C1 : 5.84 m2
Đắp móng K90 : 1.03 m2
Đắp lề K90 : 0.48 m2
Đào phá đường cũ : 0.00 m2

Cọc 16
Km 0 + 343.58



B.m mở rộng : 4.00 m
B.m nâng cấp : 0.00 m
Bù vênh CP : 0.00 m
Đắp nền K95 : 1.47 m2
Đắp móng K95 : 1.24 m2

Vết hữu cơ : 0.49 m2
Đánh cấp : 0.24 m2
Đào khuôn C2 : 1.31 m2
Đào móng C1 : 7.48 m2
Đắp móng K90 : 1.38 m2
Đắp lề K90 : 0.52 m2
Đào phá đường cũ : 0.00 m2

Cọc D5
Km 0 + 372.05



B.m mở rộng : 4.00 m
B.m nâng cấp : 0.00 m
Bù vênh CP : 0.00 m
Đắp nền K95 : 1.06 m2
Đắp móng K95 : 1.24 m2

MSS-2

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | | 2.67 | 2.70 | 2.74 | 2.70 | 2.67 | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.60 | 1.30 | 1.50 | 2.38 | 0.68 |
| Khoảng cách mìa | 4.10 | 5.00 | 0.50 | 0.70 | 0.80 | 0.80 | 0.89 | 2.58 | 0.50 |

MSS-1

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | | | 2.67 | 2.70 | 2.74 | 2.70 | 2.67 | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | 0.75 | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.52 | 0.99 |
| Khoảng cách mìa | 3.41 | 5.00 | 0.50 | 0.65 | 0.60 | 0.60 | 0.50 | 2.09 | 2.00 |

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:

CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG



CÔNG TRÌNH:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG ĐƯỜNG PHÚ
(ĐOẠN TỪ CÔNG CHUÁ ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

ĐƠN VỊ THIẾT KẾ:

XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN

CHỦ TRÌ:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

KIỂM TRA:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

THIẾT KẾ:

KS. PHAN HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ

TRÁC NGANG THIẾT KẾ

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

NGÀY HOÀN THÀNH

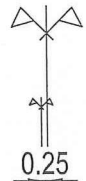
2025

TN/TK-07

1/200

- Vết hữu cơ : 0.31 m2
- Đánh cấp : 0.16 m2
- Đào khuôn C2 : 2.28 m2
- Đào móng C1 : 0.61 m2
- Đắp móng K90 : 0.39 m2
- Đắp lề K90 : 0.56 m2
- Đào phđ đường cũ : 0.00 m2

Cọc 18
Km 0 + 385.59

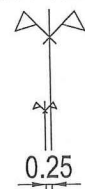


- B.m mở rộng : 4.00 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 0.68 m2
- Đắp móng K95 : 0.00 m2

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

- Vết hữu cơ : 0.39 m2
- Đánh cấp : 0.20 m2
- Đào khuôn C2 : 2.13 m2
- Đào móng C1 : 0.11 m2
- Đắp móng K90 : 0.41 m2
- Đắp lề K90 : 0.75 m2
- Đào phđ đường cũ : 0.00 m2

Cọc 19
Km 0 + 413.66



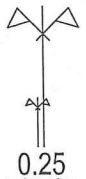
B.m mở rộng : 4.00 m
B.m nâng cấp : 0.00 m
Bù vênh CP : 0.00 m
Đắp nền K95 : 0.91 m2
Đắp móng K95 : 0.00 m2
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn ký tên:

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | 2.67 2.70 2.74 2.70 2.67 | | | | | | | | | | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | 0.75 2.00 2.00 0.75 | | | | | | | | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.30 | 1.60 | 1.30 | 1.60 | 2.31 | 2.50 | 2.60 | 2.62 |
| Khoảng cách mìa | 2.65 | 5.00 | 0.70 | 0.70 | 0.65 | 0.60 | 0.60 | 0.60 | 1.00 | 2.52 | 5.00 | 4.48 |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | 2.67 2.70 2.74 2.70 | | | | | | | | | | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | 0.75 2.00 2.00 | | | | | | | | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.30 | 1.10 | 1.30 | 2.39 | 2.52 | 2.70 | 2.70 | 2.71 |
| Khoảng cách mìa | 2.04 | 5.00 | 0.70 | 0.70 | 1.00 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 1.06 | 1.75 | 5.00 | 5.25 |

- Vết hữu cơ : 0.47 m2
- Đánh cấp : 0.26 m2
- Đào khuôn C2 : 1.89 m2
- Đào móng C1 : 0.39 m2
- Đắp móng K90 : 0.35 m2
- Đắp lề K90 : 0.74 m2
- Đào phđ đường cũ : 0.00 m2

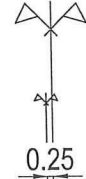
Cọc H4
Km 0 + 400.00



- B.m mở rộng : 4.00 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 1.16 m2
- Đắp móng K95 : 0.00 m2

- Vết hữu cơ : 0.24 m2
- Đánh cấp : 0.14 m2
- Đào khuôn C2 : 2.87 m2
- Đào móng C1 : 0.00 m2
- Đắp móng K90 : 0.71 m2
- Đắp lề K90 : 0.75 m2
- Đào phđ đường cũ : 0.00 m2

Cọc 20
Km 0 + 431.80



- B.m mở rộng : 4.00 m
- B.m nâng cấp : 0.00 m
- Bù vênh CP : 0.00 m
- Đắp nền K95 : 0.40 m2
- Đắp móng K95 : 0.00 m2

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|---------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | 2.67 2.70 2.74 2.70 | | | | | | | | | | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | 0.75 2.00 2.00 | | | | | | | | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.76 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.30 | 1.10 | 1.30 | 2.31 | 2.48 | 2.70 | 2.70 | 2.71 |
| Khoảng cách mìa | 2.48 | 5.00 | 0.70 | 0.70 | 1.00 | 0.60 | 0.60 | 0.82 | 1.75 | 5.00 | 5.25 | |

| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Cao độ thiết kế | 2.67 2.70 2.74 2.70 2.67 | | | | | | | | | | | |
| Khoảng cách lẻ thiết kế | 0.75 2.00 2.00 0.66 | | | | | | | | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 1.77 | 1.77 | 1.76 | 2.02 | 1.30 | 1.10 | 1.30 | 2.39 | 2.53 | 2.70 | 2.70 | 2.71 |
| Khoảng cách mìa | 1.55 | 5.00 | 0.70 | 0.70 | 1.00 | 0.70 | 0.50 | 0.50 | 1.55 | 2.41 | 5.00 | 4.59 |

CHỦ ĐẦU TƯ:
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẮNG



ĐƠN VỊ TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG
ĐỊC: THÔN DƯƠNG PHỐ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HUNG YÊN

GIÁM ĐỐC:
CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG
NGUYỄN THỊ NHUNG

CÔNG TRÌNH:
HỒ SƠ:
ĐỊA ĐIỂM XD:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHỐ
(ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ỒNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)
ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT
XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN

CHỦ TRÌ:
KIỂM TRA:
THIẾT KẾ:

KS. ĐỒ XUAN THUC
KS. ĐỒ XUAN THUC
KS. PHAN HONG PHU

TÊN BẢN VẼ:
TRẦN NGANG THIẾT KẾ
GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN:
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG
NGÀY HOÀN THÀNH:
2025

Vết hữu cơ : 0.30 m2
 Đỉnh cấp : 0.00 m2
 Đào khuôn C2 : 3.12 m2
 Đào móng C1 : 0.00 m2
 Đắp móng K90 : 0.00 m2
 Đắp lề K90 : 0.46 m2
 Đào phá đường cũ : 0.59 m2

R = 220.00
 it = -0.45%
 lp = -2.00%
 w = 0.00

Cọc 21
 Km 0 + 500.00

B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bù vãnh CP : 0.00 m
 Đắp nền K95 : 0.00 m2
 Đắp móng K95 : 0.00 m2

Vết hữu cơ : 0.00 m2
 Đỉnh cấp : 0.00 m2
 Đào khuôn C2 : 10.98 m2
 Đào móng C1 : 0.00 m2
 Đắp móng K90 : 0.00 m2
 Đắp lề K90 : 0.00 m2
 Đào phá đường cũ : 0.00 m2

Cọc CT
 Km 0 + 523.37

B.m mở rộng : 11.22 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bù vãnh CP : 0.00 m
 Đắp nền K95 : 0.00 m2
 Đắp móng K95 : 0.00 m2
 Theo văn bản số:
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số:
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| MSS 0 | | | | | | | | | |
| Cao độ thiết kế | | | 2.65 | 2.68 | 2.69 | 2.65 | | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.42 | 2.40 | 2.50 | 2.60 | 2.66 | 2.70 | 2.82 | 2.85 | 2.87 |
| Khoảng cách mìa | | 5.05 | 5.00 | 0.65 | 1.30 | 1.63 | 0.60 | 4.89 | 5.11 |

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|--|
| MSS 0 | | | | | | | | | |
| Cao độ thiết kế | | | 2.67 | 2.66 | 2.66 | | | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 7.10 | 4.12 | | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.64 | 2.64 | 2.69 | 2.66 | 2.67 | 2.80 | 2.81 | 2.81 | |
| Khoảng cách mìa | 1.00 | 6.00 | 5.00 | 4.12 | 0.00 | 5.00 | 2.88 | | |

Vết hữu cơ : 0.28 m2
 Đỉnh cấp : 0.00 m2
 Đào khuôn C2 : 3.26 m2
 Đào móng C1 : 0.00 m2
 Đắp móng K90 : 0.00 m2
 Đắp lề K90 : 0.35 m2
 Đào phá đường cũ : 0.62 m2

Cọc 22
 Km 0 + 511.69

B.m mở rộng : 4.00 m
 B.m nâng cấp : 0.00 m
 Bù vãnh CP : 0.00 m
 Đắp nền K95 : 0.00 m2
 Đắp móng K95 : 0.00 m2

| | | | | | | | | | |
|-------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| MSS 0 | | | | | | | | | |
| Cao độ thiết kế | | | 2.49 | 2.64 | 2.68 | 2.64 | | | |
| Khoảng cách lề thiết kế | | | 0.75 | 2.00 | 2.00 | | | | |
| Cao độ tự nhiên | 2.42 | 2.40 | 2.50 | 2.66 | 2.64 | 2.70 | 2.62 | 2.85 | 2.87 |
| Khoảng cách mìa | | 4.41 | 5.00 | 0.85 | 1.74 | 1.37 | 0.60 | 4.82 | 5.18 |

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
 XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:

CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG

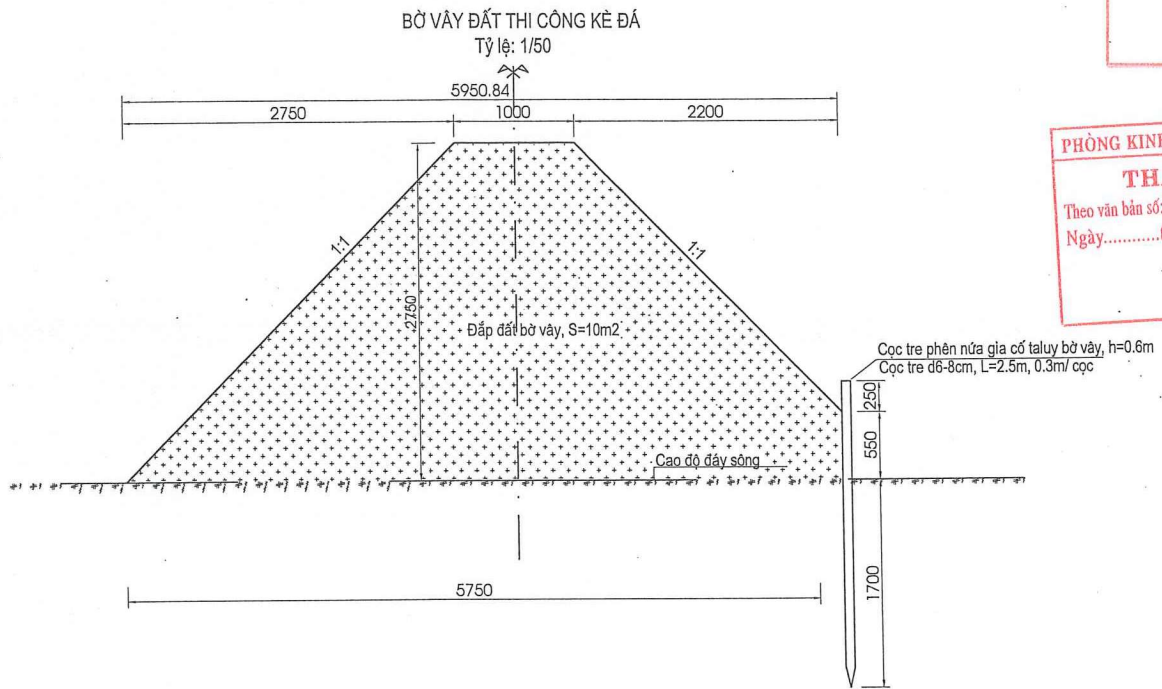


ĐIỀU: THÔN ĐƯỜNG PHỐ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HƯNG YÊN

| | | | | | | |
|-------------|---|-----------|-------------------|----------------------|--------------------------|-------|
| CÔNG TRÌNH: | CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG ĐƯỜNG PHỐ (ĐOẠN TỪ CỔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: | KS. BỒ XUÂN THỰC | TÊN BẢN VẼ: | TRẮC NGANG THIẾT KẾ | |
| HỒ SƠ: | ĐIỀU CHỈNH BẢO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: | KS. BỒ XUÂN THỰC | GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN: | THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG | |
| THIẾT KẾ: | XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HƯNG YÊN | THIẾT KẾ: | KS. PHAN HỒNG PHÚ | NGÀY HOÀN THÀNH: | TNTK-10 | 1/200 |
| | | | | 2025 | | |

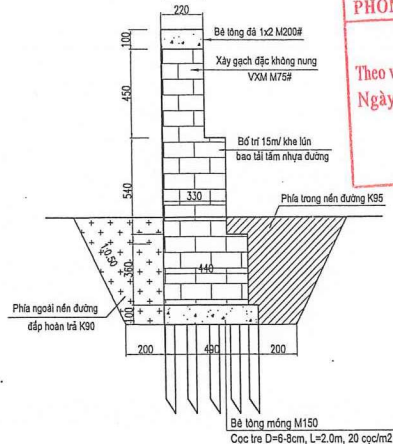
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM.
THẨM TRA
 Theo văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:



| | | | | | |
|--|---|---|---|-------------------------------|--|
| CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD XÃ LƯƠNG BẮNG | ĐƠN TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG ĐỨC THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HƯNG YÊN | M.S.D.N. 01087045 CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG NGUYỄN THỊ NHƯNG | CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ (ĐOẠN TỪ CỔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: KS. BỒ XUÂN THỰC | TÊN BẢN VẼ: CHI TIẾT BỜ VÂY THI CÔNG KÈ |
| | | | HỒ SƠ: ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: KS. BỒ XUÂN THỰC | |
| ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HƯNG YÊN. | | | THỰC KẾ: KS. PH. C. HỒNG PHÚ | | |

CHI TIẾT TƯỜNG KÈ XÂY GẠCH H=1.4M
(TL 1:25)



PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Ký tên:

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRA
Theo văn bản số:.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chữ in bộ môn ký tên:

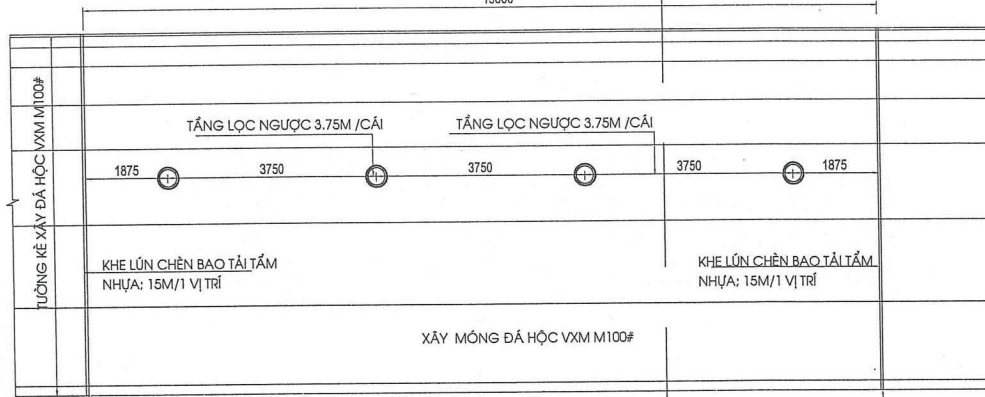
BẢNG TÍNH KHỐI LƯỢNG KÈ GẠCH

| TT | Hạng mục | Đơn vị | Kè gạch H=1.4m | | Tổng khối lượng |
|----|--|----------------|----------------|--------------------|-----------------|
| | | | KL 1m dài | Tổng chiều dài (m) | |
| 1 | Chiều dài tường kè gạch | m | | 254,00 | |
| 2 | Bê tông móng M150# đá 2*4 đổ tại chỗ | m ³ | 0,05 | 254,00 | 12,45 |
| 3 | Ván khuôn thép đổ bê tông móng | m ² | 0,20 | 254,00 | 50,80 |
| 4 | Cọc tre D=6-8cm, L=2,0m, 20 cọc/m ² | m | 19,60 | 254,00 | 4978,40 |
| 5 | Xây tường gạch không nung VXM M75# chiều dày >33cm | m ³ | 0,16 | 254,00 | 40,23 |
| 6 | Xây tường gạch không nung VXM M75# chiều dày <33cm | m ³ | 0,28 | 254,00 | 70,41 |
| 7 | Trát mặt dày 1.5cm VXM M75# | m ² | 0,75 | 254,00 | 190,50 |
| 8 | Bê tông giằng đỉnh kè M200# đá 1x2 | m ³ | 0,02 | 254,00 | 5,59 |
| 9 | Ván khuôn giằng đỉnh kè | m ² | 0,20 | 254,00 | 50,80 |
| 10 | Khe lún khe bằng bao tải tấm nhựa 15m/khe | m ² | 0,46 | 17,00 | 7,78 |

| | | | | | |
|--|--|-------------------------------------|---|-------------------------------|---|
| CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD XÃ LƯƠNG BẮNG | ĐƠN VỊ TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG Đ/C: THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HƯNG YÊN | CHỨC VỤ: NGUYỄN THỊ NHƯNG | CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ (ĐOẠN TỪ CỔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: KS. ĐỖ XUÂN THỰC | TÊN BẢN VẼ: ĐIỂN HÌNH TƯỜNG KÈ XÂY GẠCH |
| | | | HỒ SƠ: ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: KS. ĐỖ XUÂN THỰC | |
| ĐỊA ĐIỂM XD: XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HƯNG YÊN | | | NGÀY HOÀN THÀNH: 2025 | | THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG: 1/25 |

MẶT ĐỨNG KÈ TRỌNG LỰC

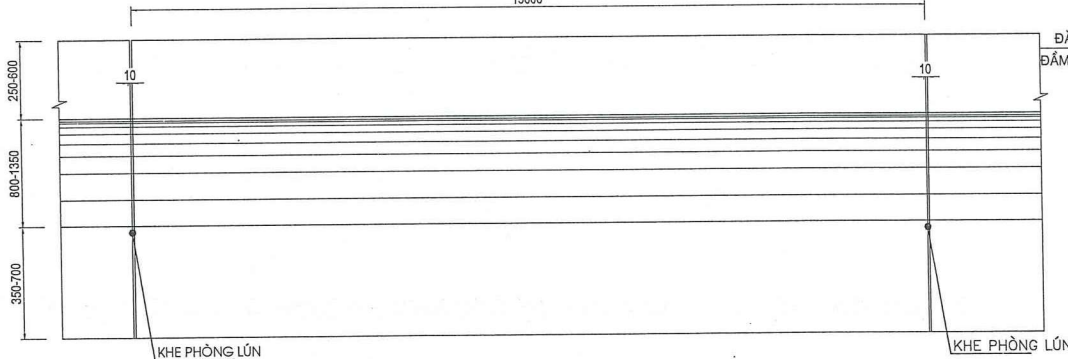
(TL 1 : 25)
15000



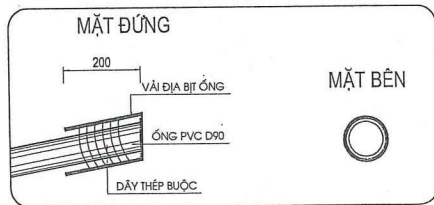
KHE PHÒNG LÚN BAO TÀI TẮM NHỰA
1 LỚP BAO TÀI 2 LỚP NHỰA: 15M/1 VỊ TRÍ

CẮT BẰNG TƯỜNG KÈ TRỌNG LỰC

(TL 1 : 25)
15000



CHI TIẾT VẢI ĐỊA BỊT ĐẦU ỚNG
(TL 1 : 20)

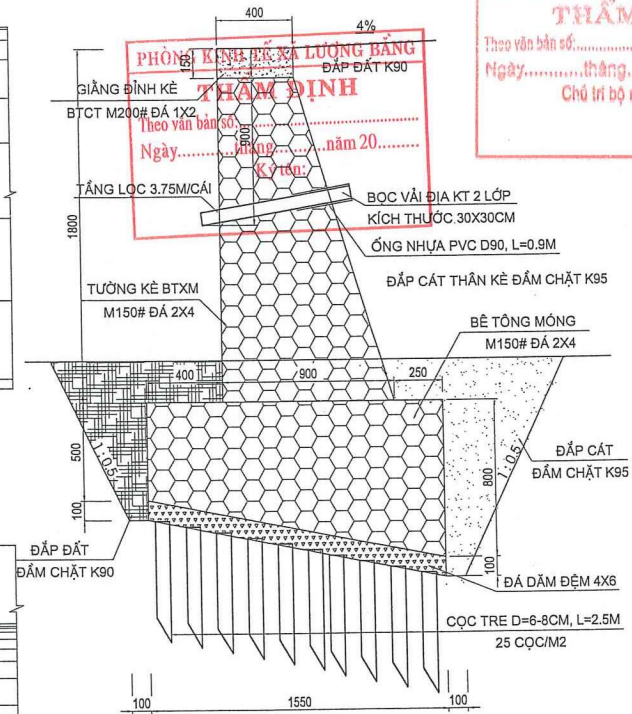


GHI CHÚ

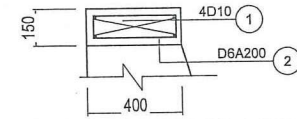
- Trong quá trình thi công lát mái, kê bê tông, sau khi đào móng, nếu gặp nền địa chất phức tạp, đơn vị thi công cần báo cho tư vấn giám sát, chủ đầu tư để phối hợp với tư vấn thiết kế có biện pháp xử lý
- Kích thước trên bản vẽ là mm, khi tính khối lượng đơn vị của H là m.
- Khe lún đặt cách nhau 15m, chèn bằng bao tải tẩm nhựa đường
- Bờ vẩy thi bản mương, ao đắp loại dọc theo kê để lại mương dẫn nước
- Khối lượng bơm lát nước trong bờ vẩy thi công 50m tính 1 ca bơm lát nước cho bờ vẩy

ĐIỂN HÌNH TƯỜNG KÈ H=1.8M

TỶ LỆ 1/25



CHI TIẾT GIẢNG TƯỜNG BTCT M200



THỐNG KÊ CỐT THÉP CHO 1M DÀI GIẢNG TƯỜNG

| SỐ T.T | HÌNH DẠNG-KÍCH THƯỚC | φ mm | CHIỀU DÀI 1 THANH mm | SỐ LƯỢNG | | TỔNG CHIỀU DÀI m | TỔNG T. LƯỢNG Kg |
|--------|----------------------|------|----------------------|----------|------|------------------|------------------|
| | | | | 1 C.KIỆN | T.BỘ | | |
| 1 | 1000 | 10 | 1000 | 4 | 4 | 4.0 | 2.47 |
| 2 | 90 340 50 | 6 | 960 | 5 | 5 | 4.80 | 1.07 |

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM

THẨM TRA

Theo văn bản số.....
Ngày.....tháng.....năm 20.....
Chủ trì bộ môn kỹ lợ:

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẰNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



ĐIC: THÔN ĐƯƠNG PHÙ - XÃ LƯƠNG BẰNG - TỈNH HƯNG YÊN

CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG



NGUYỄN THỊ NHƯNG

CÔNG TRÌNH:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG ĐƯƠNG PHÙ
(ĐOẠN TỪ CỔNG CHÙA ĐẾN NHÀ ỚNG TỰ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

ĐỊA ĐIỂM XĐ:

XÃ LƯƠNG BẰNG, TỈNH HƯNG YÊN

CHỦ TRƯ:

KS. BỒ XUÂN THỰC

KIỂM TRA:

KS. BỒ XUÂN THỰC

THIẾT KẾ:

KS. PHAN HỒNG PHÙ

TÊN BẢN VẼ

ĐIỂN HÌNH TƯỜNG KÈ TRỌNG LỰC

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

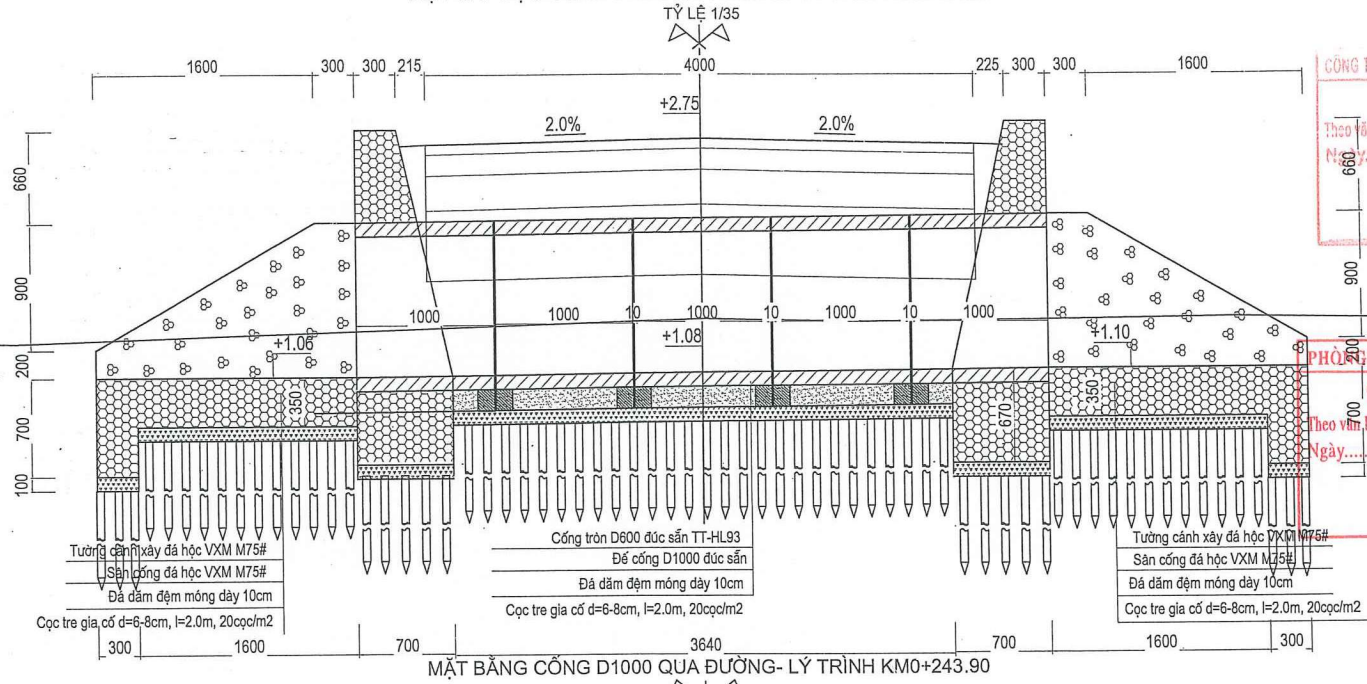
NGÀY HOÀN THÀNH

2025

1/25

TK-01

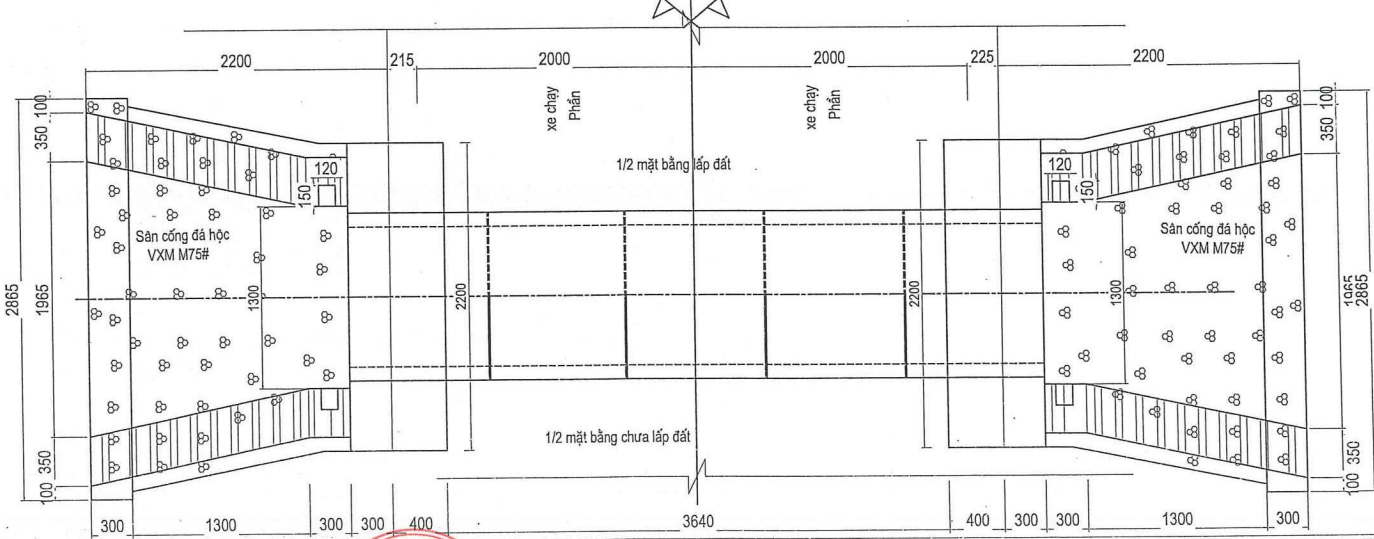
MẶT CẮT DỌC CỐNG D1000 QUA ĐƯỜNG- LÝ TRÌNH KM0+243.9



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRA
Theo văn bản số:
Ngày: tháng năm 20.....
Chữ in đỏ môn kỹ thuật:

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
Theo văn bản số:
Ngày: tháng năm 20.....
Ký tên:

MẶT BẰNG CỐNG D1000 QUA ĐƯỜNG- LÝ TRÌNH KM0+243.90



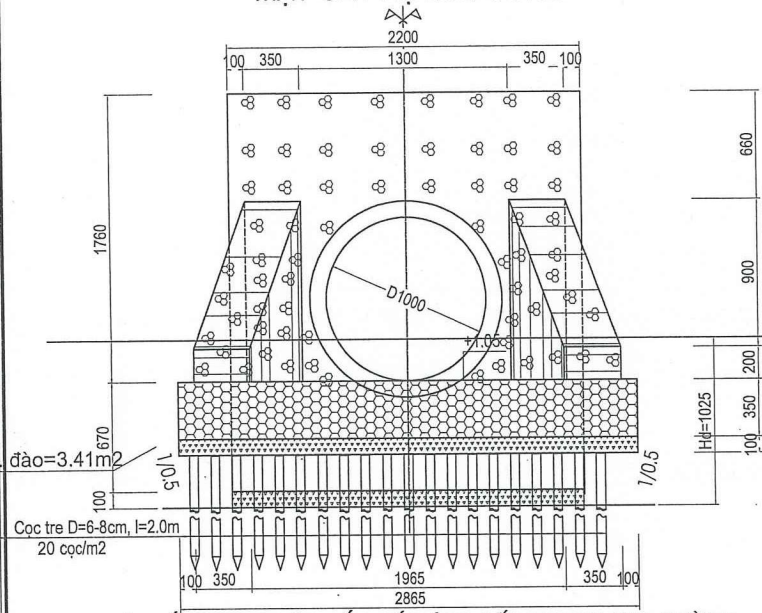
CHỦ ĐẦU TƯ:
BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:
OK KPN
CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG
ĐỊC: THÔN ĐƯỜNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HUNG YÊN

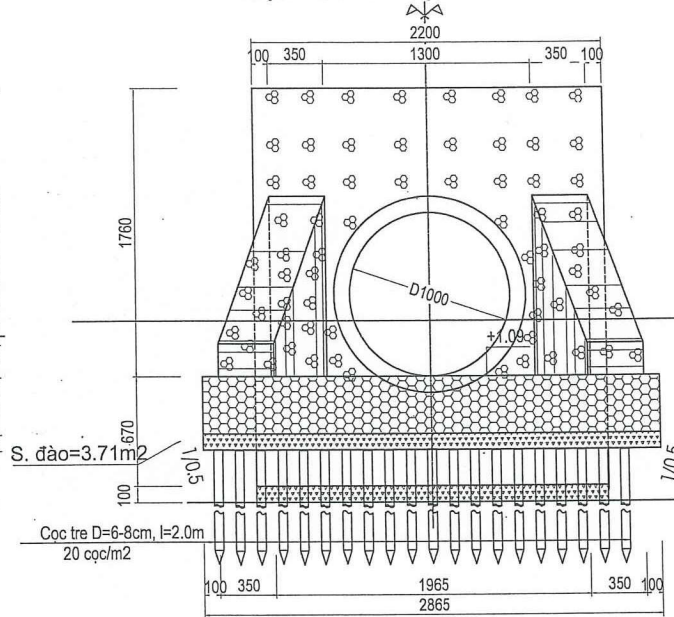
Giám đốc:
CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG
NGUYỄN THỊ NHƯNG

| | | | | | | | |
|--------------|---|-----------|-------------------|---------------------|-------------------------------------|------|------|
| CÔNG TRÌNH: | CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ (ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: | KS. BỒ XUÂN THỰC | TÊN BẢN VẼ: | BỐ TRÍ CHUNG CỐNG D1000- KM0+243.90 | | |
| HỒ SƠ: | ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: | KS. BỒ XUÂN THỰC | GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN | THIẾT KẾ BẢN VẼ THÌ CÔNG | | |
| ĐỊA ĐIỂM XD: | XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN | THIẾT KẾ: | KS. PHAN HỒNG PHÚ | NGÀY HOÀN THÀNH | COD1000-1 | 1/35 | 2025 |

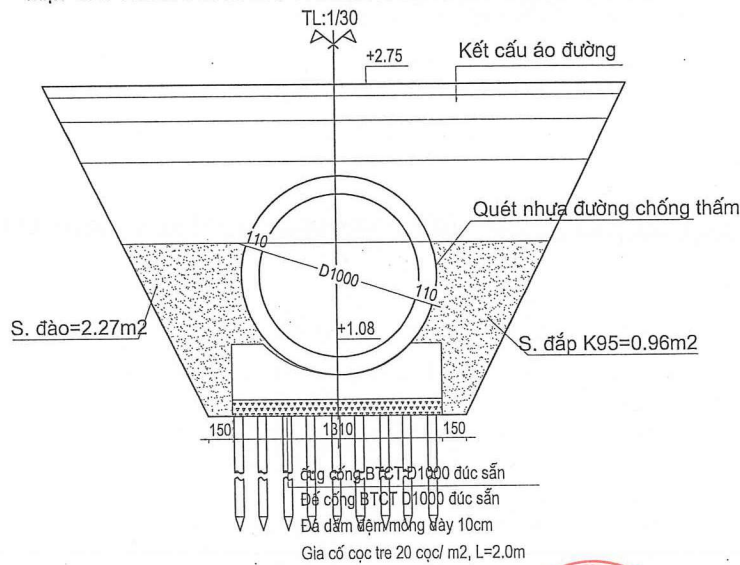
MẶT CẮT HẠ LƯU CỐNG



MẶT CẮT THƯỢNG LƯU CỐNG



MẶT CẮT NGANG ĐÀO ĐẮP HỐ MỐNG CỐNG D1000 QUA ĐƯỜNG



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRA
 Theo văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số:.....
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:

CHỦ ĐẦU TƯ:
 BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
 XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG

 ĐIC: THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HUNG YÊN

GIÁM ĐỐC:

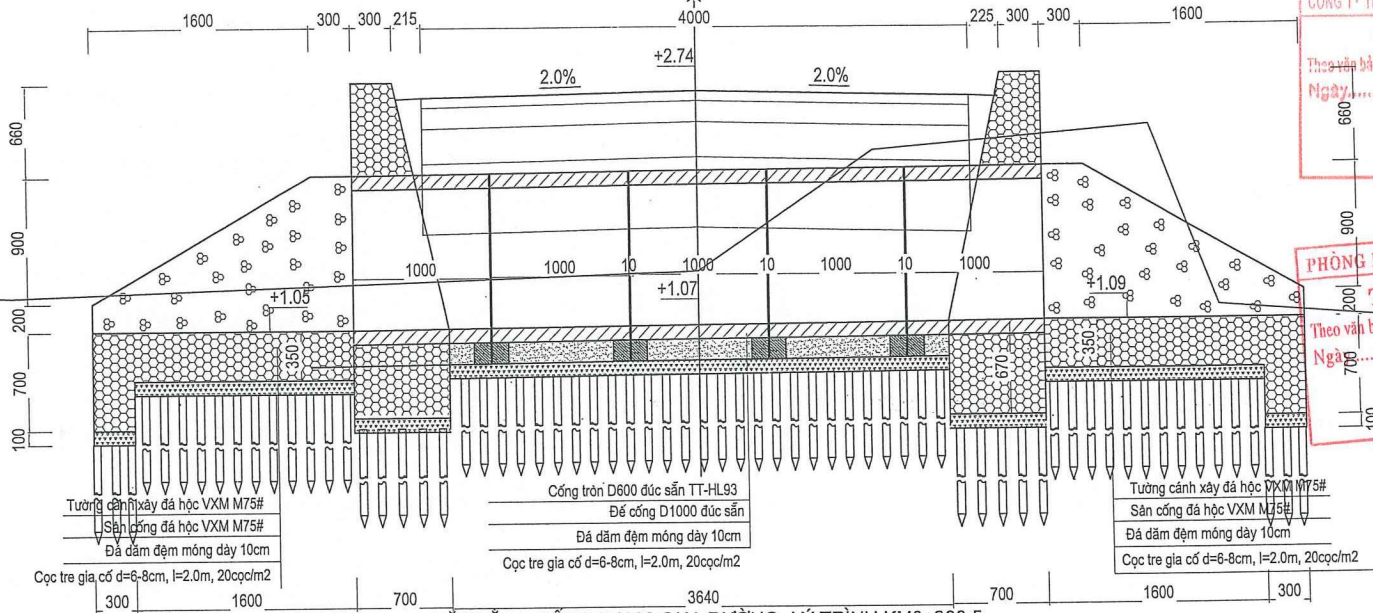
 NGUYỄN THỊ NHUNG

| | | | |
|--------------|---|-----------|-------------------|
| CÔNG TRÌNH: | CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ (ĐOẠN TỪ CỐNG CHỨA ĐẾN NHÀ ÔNG TÚ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: | KS. BỒ XUÂN THỰC |
| HỒ SƠ: | ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: | KS. BỒ XUÂN THỰC |
| ĐỊA ĐIỂM XD: | XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN | THIẾT KẾ: | KS. PHAN HỒNG PHÚ |

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| TÊN BẢN VẼ | |
| BỐ TRÍ CHUNG CỐNG D1000- KMO+243.90 | |
| GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN | THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG |
| NGÀY HOÀN THÀNH | COD1000-2 1/30 |
| 2025 | |

MẶT CẮT DỌC CỐNG D1000 QUA ĐƯỜNG- LÝ TRÌNH KM0+330.5

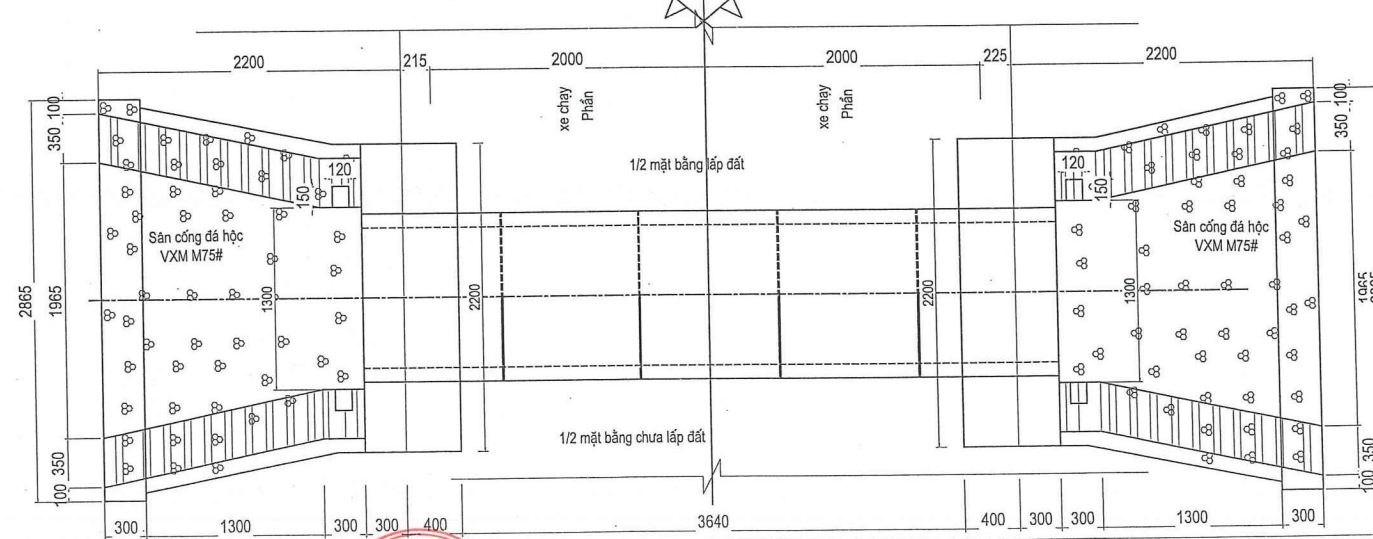
TỶ LỆ 1/35



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRA
 Theo văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn kỹ thuật:

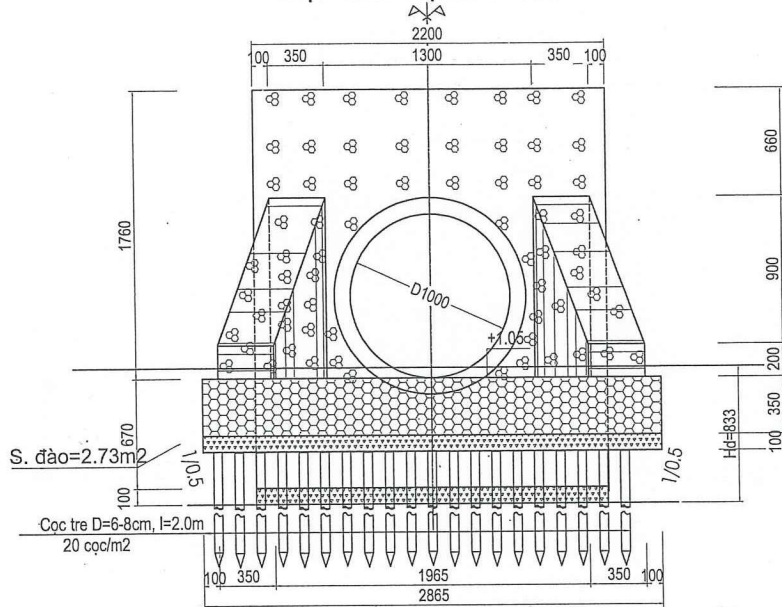
PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số:
 Ngày: tháng năm 20.....
 Ký tên:

MẶT BẰNG CỐNG D1000 QUA ĐƯỜNG- LÝ TRÌNH KM0+330.5

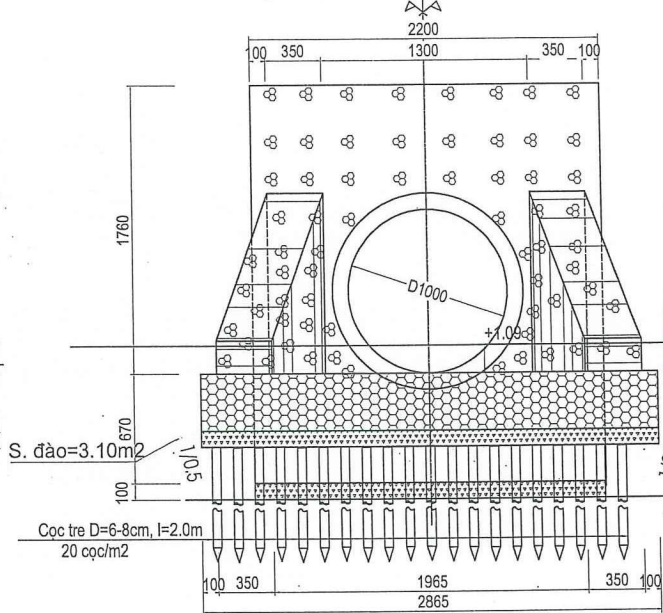


| | | | | | | |
|--|--|---|---|----------------------------|---|--------------------------|
| CHỦ ĐẦU TƯ: BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD XÃ LƯƠNG BẮNG | ĐƠN VỊ TƯ VẤN: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG Đ/C: THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HÙNG YÊN | GIÁM ĐỐC: CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG | CÔNG TRÌNH: CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ (ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỰ XÃ CHÍNH NGHĨA) | CHỦ TRÌ: KS. BỒ XUÂN THỰC | TÊN BẢN VẼ: BỐ TRÍ CHUNG CỐNG D1000- KM0+330.5 | |
| | | | HỒ SƠ: ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT | KIỂM TRA: KS. BỒ XUÂN THỰC | GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN: | THẾT KẾ ĐÀN VẼ THỊ CÔNG: |
| ĐỊA ĐIỂM XÂY DỰNG: XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HÙNG YÊN | | | THIẾT KẾ: KS. PHAN HỒNG PHÚ | NGÀY HOÀN THÀNH: 2025 | COD1000.3 | 1/35 |

MẶT CẮT HẠ LƯU CỐNG



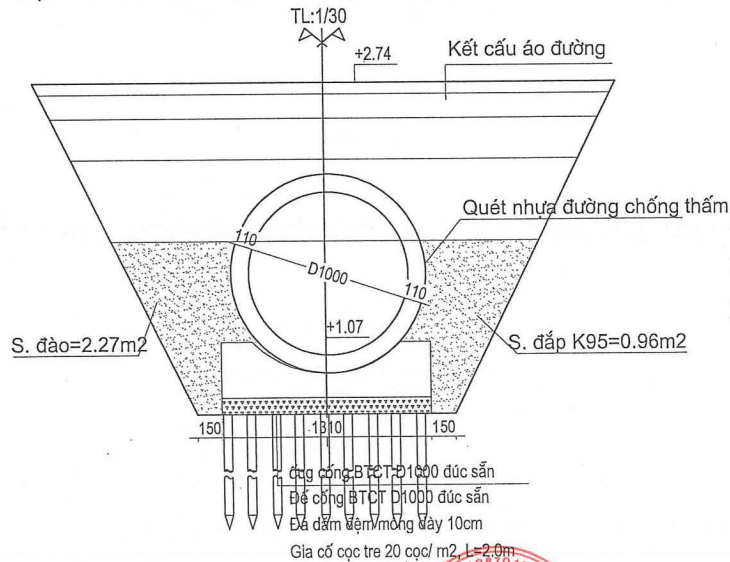
MẶT CẮT THƯỢNG LƯU CỐNG



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRA
 Theo văn bản số
 Ngày tháng năm 20.....
 Chủ trì bộ môn ký tên:

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẰNG
TẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số
 Ngày tháng năm 20.....
 Ký tên:

MẶT CẮT NGANG ĐÀO ĐẮP HỐ MÓNG CỐNG D1000 QUA ĐƯỜNG



BẢNG TỔNG HỢP KHỐI LƯỢNG CÔNG NGANG ĐƯỜNG D1000

| STT | HẠNG MỤC | ĐƠN VỊ | Cống D1000- Km0+243,9 | Cống D1000- Km0+330,5 | Tổng khối lượng |
|-----|---|----------------|-----------------------|-----------------------|-----------------|
| 1 | Đào hố móng đất cấp I | m ³ | 26,77 | 23,42 | 50,20 |
| | - Hố móng cống | m ³ | 8,26 | 8,26 | 8,06 |
| | - Sân công hạ lưu, tường đầu | m ³ | 8,87 | 7,10 | 7,10 |
| | - Sân công hạ lưu, tường đầu | m ³ | 9,65 | 7,10 | 7,10 |
| 2 | Gia cố móng cống bằng cọc tre D=6-8cm, L=2.0m | m | 687,44 | 687,44 | 1374,87 |
| | - Móng cống | m | 190,74 | 190,74 | 190,74 |
| | - Sân công thượng lưu, tường đầu | m | 248,35 | 248,35 | 248,35 |
| | - Sân công hạ lưu, tường đầu | m | 248,35 | 248,35 | 248,35 |
| 3 | Đắp cát độ chặt K95 | m ³ | 4,46 | 4,46 | 8,93 |
| | - Hố móng cống | m ³ | 4,46 | 4,46 | 4,46 |
| 4 | Lắp đặt ống cống D1000- TT HL93 | Ck | 5 | 5 | 10,00 |
| 5 | Nối ống cống D1000 bằng phương pháp xam | Mỗi nối | 4 | 4 | 8,00 |
| 6 | Lắp đặt đế cống D1000 | đế | 8 | 8 | 16,00 |
| 7 | Quét nhựa đường mặt ngoài ống cống | m ² | 19,15 | 19,15 | 19,15 |
| 8 | Đá dăm đệm móng cống dày 10cm | m ³ | 1,72 | 1,72 | 3,44 |
| | - Móng cống | m ³ | 0,48 | 0,48 | 0,48 |
| | - Sân công thượng lưu, tường đầu | m ³ | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| | - Sân công hạ lưu, tường đầu | m ³ | 0,62 | 0,62 | 0,62 |
| 9 | Xây tường đá hộc VXM M75# | m ³ | 8,29 | 8,29 | 16,57 |
| | - Tường đầu tường cánh thượng lưu | m ³ | 4,14 | 4,14 | 4,14 |
| | - Tường đầu tường cánh hạ lưu | m ³ | 4,14 | 4,14 | 4,14 |
| 10 | Xây móng đá hộc VXM M75# | m ³ | 5,94 | 5,94 | 11,87 |
| | - Móng tường đầu, sân công thượng lưu | m ³ | 2,97 | 2,97 | 2,97 |
| | - Móng tường đầu, sân công hạ lưu | m ³ | 2,97 | 2,97 | 2,97 |

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
 XÃ LƯƠNG BẰNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG



GIÁM ĐỐC:

CÔNG TRÌNH:

CÁI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG ĐƯỜNG PHỐ
 (ĐOẠN TỪ CỐNG CHỮA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

CHỦ TRÌ:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

KIỂM TRA:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

TÊN BẢN VẼ:

BỐ TRÍ CHUNG CỐNG D1000- KM0+330,5

GIÁ: ĐOẠN THỰC HIỆN

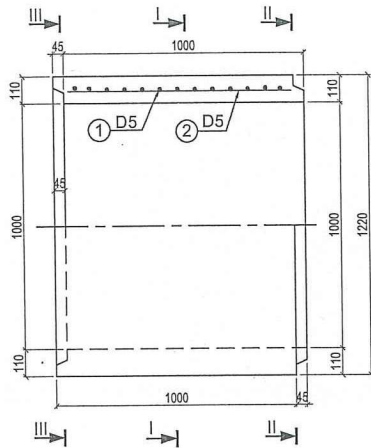
THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

NGÀY HOÀN THÀNH:

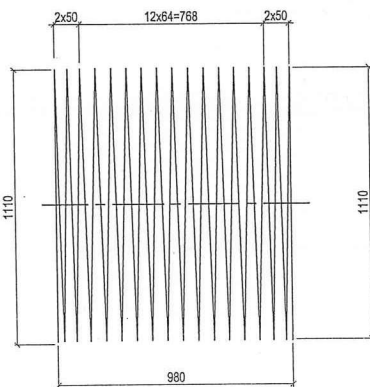
C 10/10/20-4 1/30

ĐỊC: THÔN ĐƯỜNG PHỐ - XÃ LƯƠNG BẰNG - TỈNH HƯNG YÊN

1/2 MẶT CẮT A-A

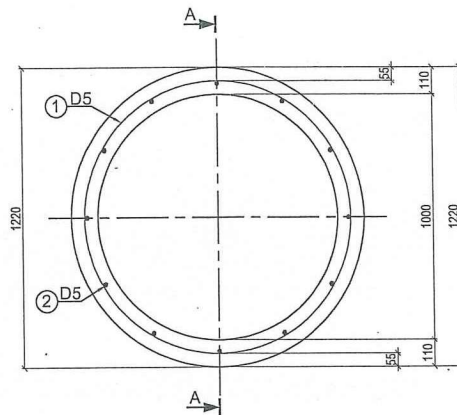


1/2 CHÍNH DIỆN

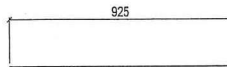


CỐT THÉP SỐ 1

MẶT CẮT I-I

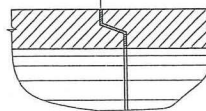


CỐT THÉP SỐ 2



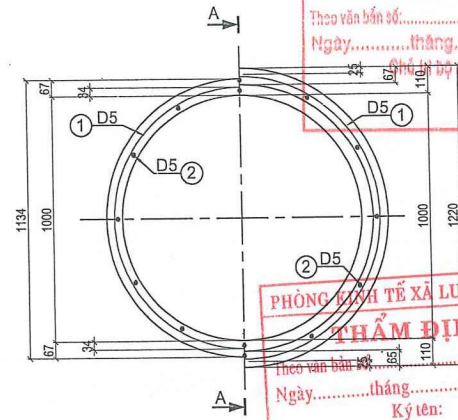
MỐI NỐI

VỮA XI MĂNG
HOẶC MASTIC



1/2 II-II

1/2 III-III



THỐNG KÊ VẬT TƯ

| Kí hiệu | Quy cách vật tư (mm) | Số thanh (th) | Chiều dài một thanh (mm) | Tổng chiều dài (m) | Tổng trọng lượng (kg) | Ghi chú |
|---------|----------------------|---------------|--------------------------|--------------------|---------------------------------|---------|
| ① | D5 | 1 | 59292 | 59.29 | 9.14 | |
| ② | D5 | 12 | 1011 | 12.13 | 1.87 | |
| CỘNG | | | | | 11.01 | |
| BÊ TÔNG | | | | | 0.384 M ³ / ĐỐT CỐNG | |

GHI CHÚ:

- Kích thước trong bản vẽ ghi bằng mm.
- Liên kết những thanh cốt thép được tiến hành bằng máy hàn hoặc buộc.
- Cốt thép các bon thấp kéo nguội có fy = 500 MPa.
- Chiều cao đất đắp trên cống từ 0.6 - 4.0 m.
- Yêu cầu đối với đất nền được hướng dẫn trong thuyết minh chung.
- Tải trọng thiết kế HL93.
- Cống được chế tạo bằng công nghệ rung ép.

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
XÃ LƯƠNG BẮNG

ĐƠN VỊ TƯ VẤN:



CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG

ĐỊC: THÔN DƯƠNG PHÚ - XÃ LƯƠNG BẮNG - TỈNH HƯNG YÊN



GIÁM ĐỐC:

CÔNG TY
TNHH
KIM PHÚ KHANG

HUYỀN THỊ NHƯỢNG

CÔNG TRÌNH:

* CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
(ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

ĐỊA ĐIỂM XD:

XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HƯNG YÊN

CHỦ TRÌ:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

KIỂM TRA:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

THIẾT KẾ:

KS. PHAN HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ

D1000 mm - L = 1000 mm
TIÊU CHUẨN THIẾT KẾ 22TCN 272-05
HOẠT TẢI HL93

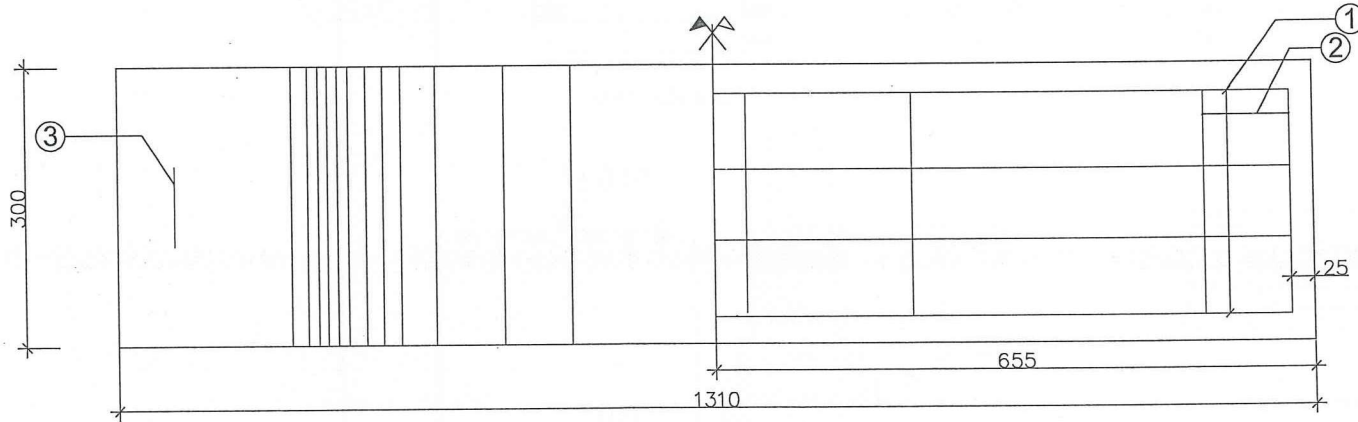
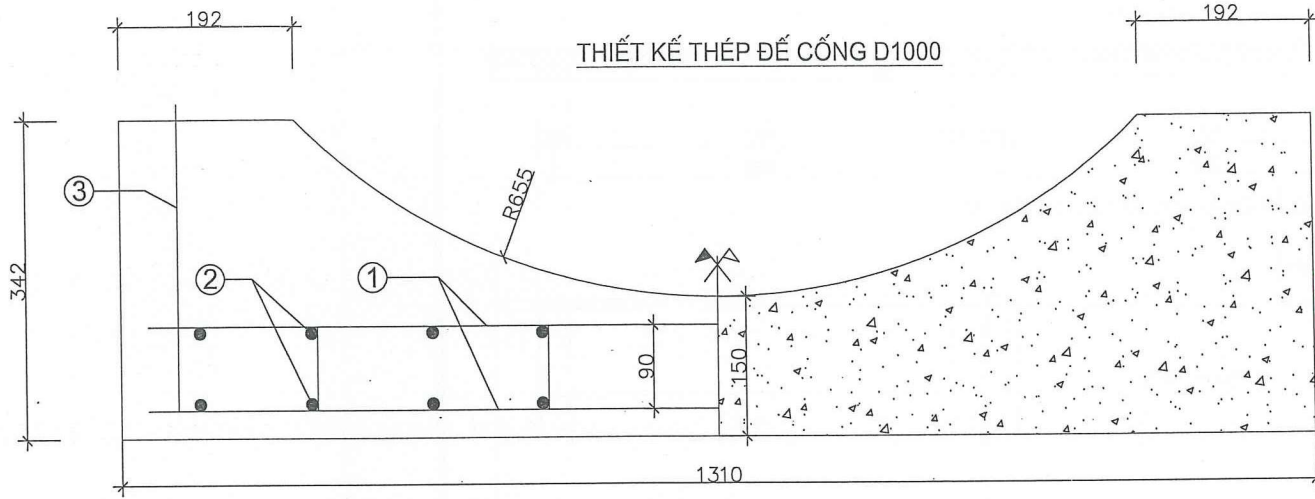
GIẢI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

NGÀY HOÀN THÀNH

2025

THIẾT KẾ THÉP ĐỂ CỐNG D1000



CÔNG TY TNHH TƯ VẤN VÀ ĐẦU TƯ XÂY DỰNG QM
THẨM TRA
 Theo văn bản số:
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Chủ trì bộ môn kỹ tên:

PHÒNG KINH TẾ XÃ LƯƠNG BẮNG
THẨM ĐỊNH
 Theo văn bản số:
 Ngày.....tháng.....năm 20.....
 Ký tên:

GHI CHÚ:

- + Vật liệu BT mác 200
- + Cốt thép kéo nguội fy=500Mpa
- + Kích thước trên bản vẽ đơn vị là mm

CHỦ ĐẦU TƯ:

BAN QUẢN LÝ DỰ ÁN ĐTXD
 XÃ LƯƠNG BẮNG

BAN TƯ VẤN:



CÔNG TY TNHH KIM PHÚ KHANG



CÔNG TRÌNH:

CẢI TẠO, NÂNG CẤP ĐƯỜNG GIAO THÔNG NỘI ĐỒNG DƯƠNG PHÚ
 (ĐOẠN TỪ CỐNG CHÙA ĐẾN NHÀ ÔNG TỬ XÃ CHÍNH NGHĨA)

HỒ SƠ:

ĐIỀU CHỈNH BÁO CÁO KINH TẾ KỸ THUẬT

ĐỊA ĐIỂM XD:

XÃ LƯƠNG BẮNG, TỈNH HUNG YÊN

CHỦ TRÌ:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

KIỂM TRA:

KS. ĐỖ XUÂN THỰC

THIẾT KẾ:

KS. PHAN HỒNG PHÚ

TÊN BẢN VẼ

CẦU TẠO ĐỂ CỐNG D1000

GIAI ĐOẠN THỰC HIỆN

THIẾT KẾ BẢN VẼ THI CÔNG

NGÀY HOÀN THÀNH

2025

