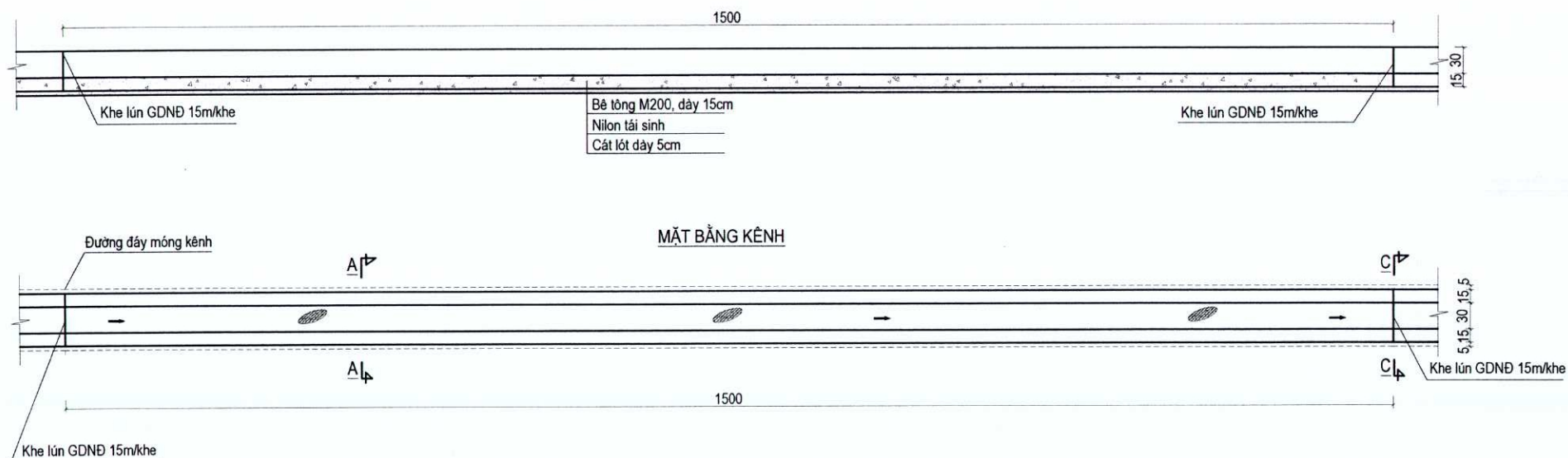


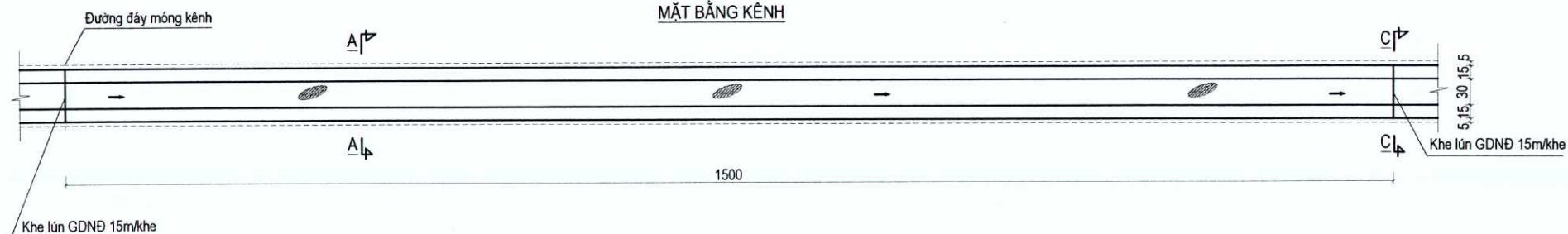
# BẢN VẼ THIẾT KẾ MẪU, THIẾT KẾ ĐIỂN HÌNH KÊNH BÊ TÔNG ÁP DỤNG VỚI MẶT CẮT 30X30 CM

(Kèm theo Thiết kế mẫu, thiết kế điển hình Kênh mương nội đồng  
áp dụng với dự án đặc thù thuộc Chương trình mục tiêu quốc gia trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên)

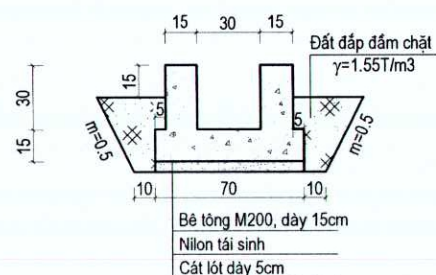
## CẮT DỌC KÊNH



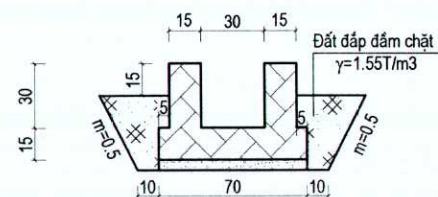
## MẶT BẰNG KÊNH



## MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH A-A



## MẶT CẮT NGANG TẠI KHE LÚN C-C



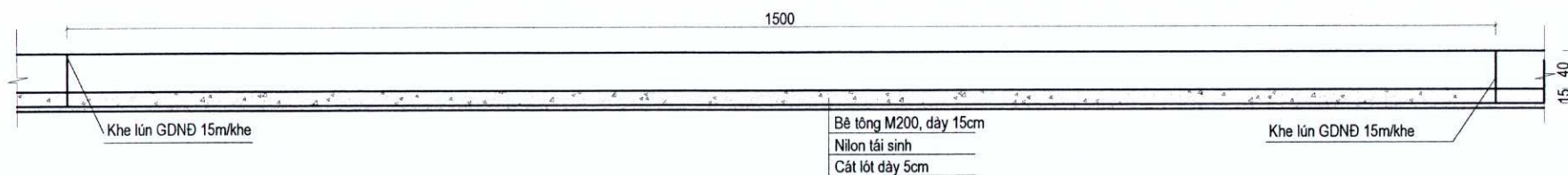
Ghi chú:

- Cao trình ghi bằng m, kích thước ghi bằng cm
- Đọc theo tuyến kênh bố trí 15m/01 khe lún
- Thành kênh và đáy kênh được đổ liền khối
- Vị trí cửa lấy nước cần bố trí theo thực tế

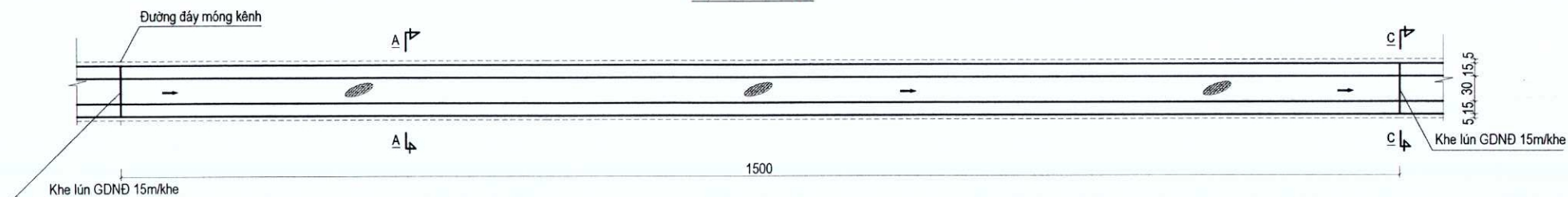
# BẢN VẼ THIẾT KẾ MẪU, THIẾT KẾ ĐIỂN HÌNH KÊNH BÊ TÔNG ÁP DỤNG VỚI MẶT CẮT 30X40 CM

(Kèm theo Thiết kế mẫu, thiết kế điển hình Kênh mương nội đồng  
áp dụng với dự án đặc thù thuộc Chương trình mục tiêu quốc gia trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên)

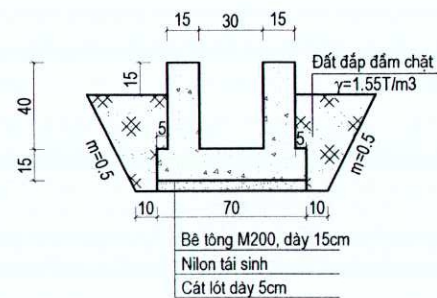
## CẮT DỌC KÊNH



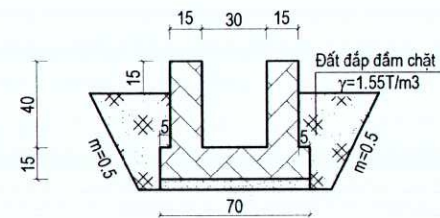
## MẶT BẰNG KÊNH



## MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH A-A



## MẶT CẮT NGANG TẠI KHE LÚN C-C



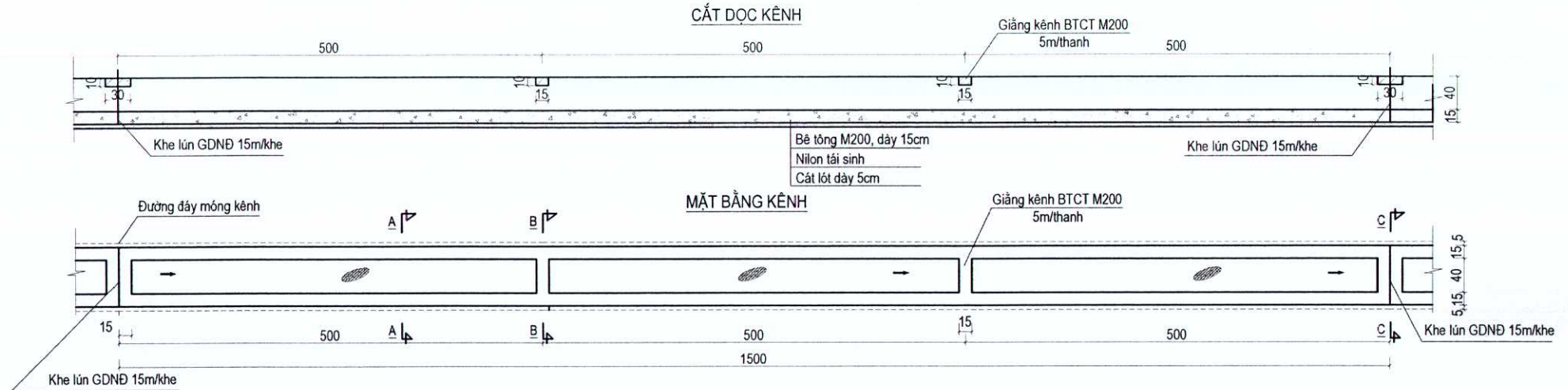
Ghi chú:

- Cao trình ghi bằng m, kích thước ghi bằng cm
- Dọc theo tuyến kênh bố trí 15m/01 khe lún
- Thành kênh và đáy kênh được đổ liền khối
- Vị trí cửa lấy nước cần bố trí theo thực tế

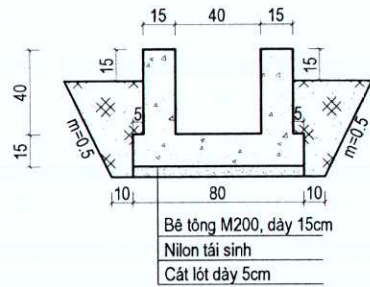
# BẢN VẼ THIẾT KẾ MẪU, THIẾT KẾ ĐIỂN HÌNH KÊNH BÊ TÔNG ÁP DỤNG VỚI MẶT CẮT 40X40 CM

BV - 03

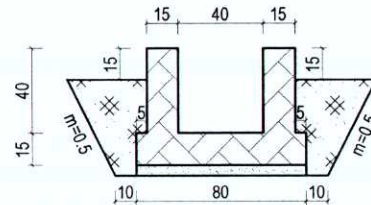
(Kèm theo Thiết kế mẫu, thiết kế điển hình Kênh mương nội đồng  
áp dụng với dự án đặc thù thuộc Chương trình mục tiêu quốc gia trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên)



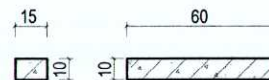
**MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH A-A**



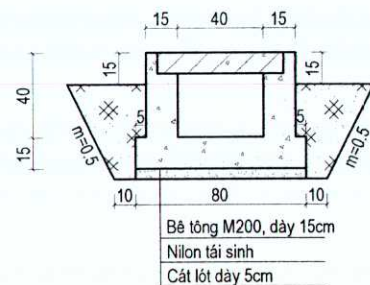
**MẶT CẮT NGANG TẠI KHE LÚN C-C**



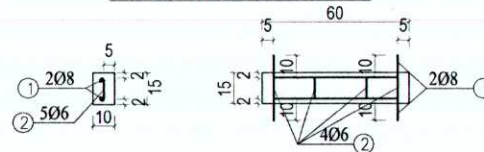
**CHI TIẾT THANH GIĂNG**



**MẶT CẮT NGANG TẠI VỊ TRÍ THANH GIĂNG B-B**



**CHI TIẾT THÉP THANH GIĂNG**



**BẢNG TỔNG HỢP THÉP THANH GIĂNG**

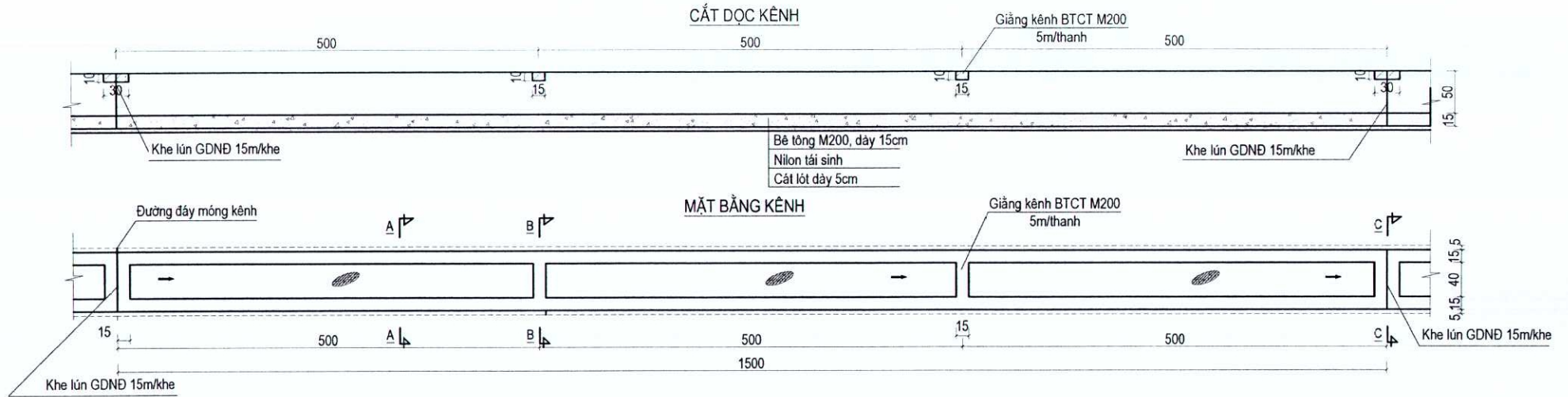
| Số hiệu | Hình dạng kích thước | Ø (mm) | Chiều dài 1 thanh (cm) | Số thanh | Tổng chiều dài L (m) | Trọng lượng riêng (kg/m) | Khối lượng (kg) |
|---------|----------------------|--------|------------------------|----------|----------------------|--------------------------|-----------------|
| ①       |                      | 8      | 80                     | 2        | 160                  | 0,395                    | 63,20           |
| ②       |                      | 6      | 17                     | 4        | 0,68                 | 0,222                    | 0,151           |

Ghi chú:

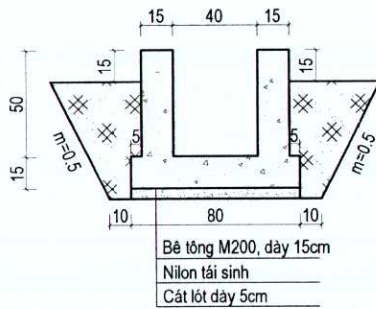
- Cao trình ghi bằng m, kích thước ghi bằng cm
- Đọc theo tuyến kênh bố trí 15m/01 khe lún
- Cứ 15m dài kênh bố trí 4 thanh giăng BTCT M200
- Thanh giăng được đổ liền khối với kênh
- Thành kênh và đáy kênh được đổ liền khối
- Vị trí cửa lấy nước cần bố trí theo thực tế

# BẢN VẼ THIẾT KẾ MẪU, THIẾT KẾ ĐIỂN HÌNH KÊNH BÊ TÔNG ÁP DỤNG VỚI MẶT CẮT 40X50 CM

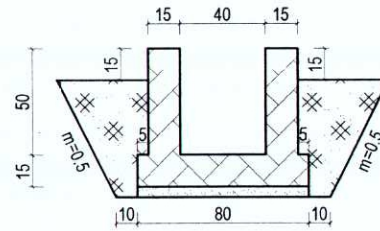
(Kèm theo Thiết kế mẫu, thiết kế điển hình Kênh mương nội đồng  
áp dụng với dự án đặc thù thuộc Chương trình mục tiêu quốc gia trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên)



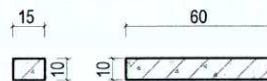
MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH A-A



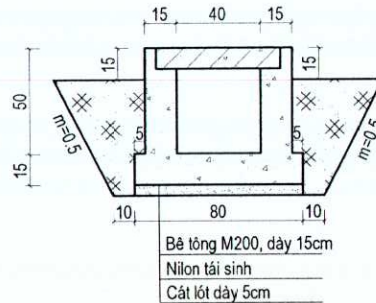
MẶT CẮT NGANG TẠI KHE LÚN C-C



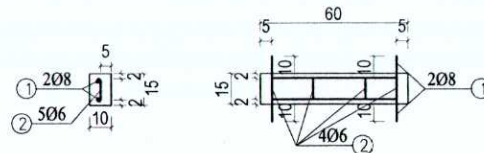
CHI TIẾT THANH GIẰNG



MẶT CẮT NGANG TẠI VỊ TRÍ THANH GIẰNG B-B



CHI TIẾT THÉP THANH GIẰNG



BẢNG TỔNG HỢP THÉP THANH GIẰNG

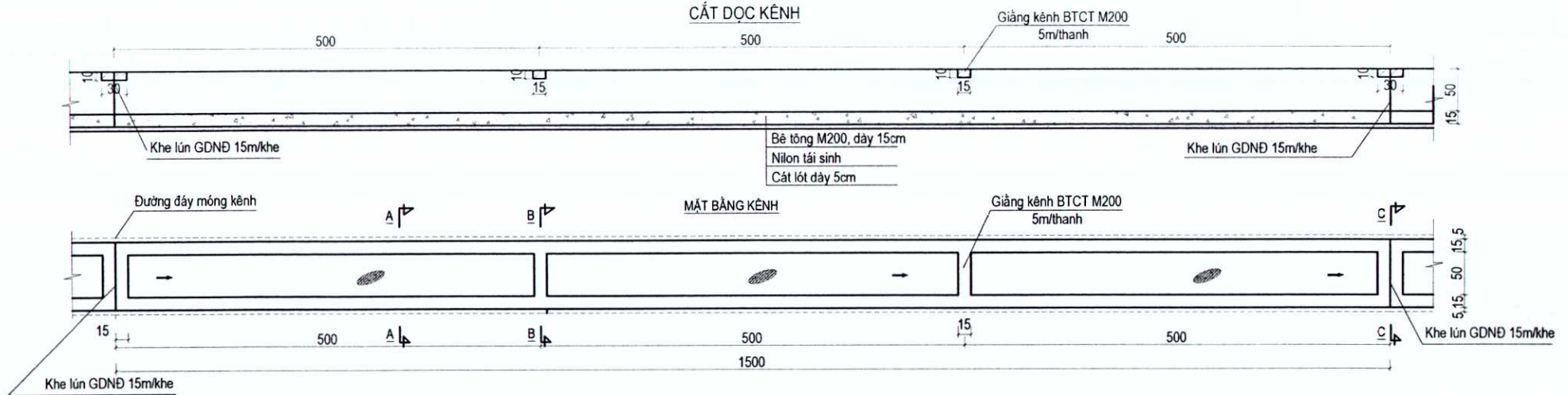
| Số hiệu | Hình dạng kích thước | Ø (mm) | Chiều dài 1 thanh (cm) | Số thanh | Tổng chiều dài L (m) | Trọng lượng riêng (kg/m) | Khối lượng (kg) |
|---------|----------------------|--------|------------------------|----------|----------------------|--------------------------|-----------------|
| ①       |                      | 8      | 80                     | 2        | 160                  | 0,395                    | 63,20           |
| ②       |                      | 6      | 17                     | 4        | 0,68                 | 0,222                    | 0,151           |

Ghi chú:

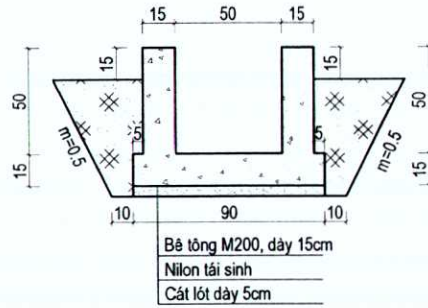
- Cao trình ghi bằng m, kích thước ghi bằng cm
- Đọc theo tuyến kênh bố trí 15m/01 khe lún
- Cứ 15m dài kênh bố trí 4 thanh giằng BTCT M200
- Thanh giằng được đổ liền khối với kênh
- Thanh kênh và đáy kênh được đổ liền khối
- Vị trí cửa lấy nước cần bố trí theo thực tế

# BẢN VẼ THIẾT KẾ MẪU, THIẾT KẾ ĐIỂN HÌNH KÊNH BÊ TÔNG ÁP DỤNG VỚI MẶT CẮT 50X50 CM

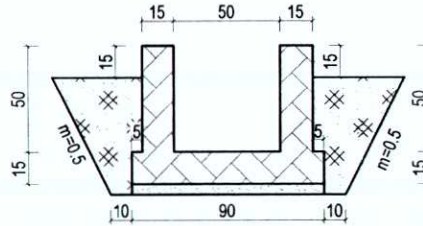
(Kèm theo Thiết kế mẫu, thiết kế điển hình Kênh mương nội đồng  
áp dụng với dự án đặc thù thuộc Chương trình mục tiêu quốc gia trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên)



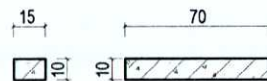
**MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH A-A**



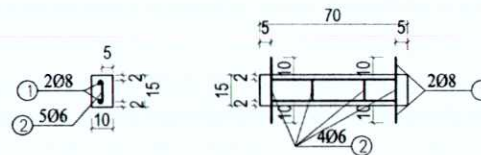
**MẶT CẮT NGANG TẠI KHE LÚN C-C**



**CHI TIẾT THANH GIĂNG**



**CHI TIẾT THÉP THANH GIĂNG**



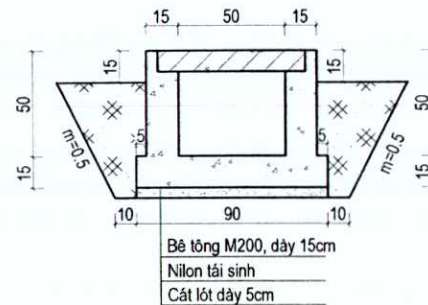
**BẢNG TỔNG HỢP THÉP THANH GIĂNG**

| Số hiệu | Hình dạng kích thước | Ø (mm) | Chiều dài 1 thanh (cm) | Số thanh | Tổng chiều dài L (m) | Trọng lượng riêng (kg/m) | Khối lượng (kg) |
|---------|----------------------|--------|------------------------|----------|----------------------|--------------------------|-----------------|
| ①       |                      | 8      | 90                     | 2        | 180                  | 0,395                    | 71,10           |
| ②       |                      | 6      | 17                     | 4        | 0,68                 | 0,222                    | 0,151           |

Ghi chú:

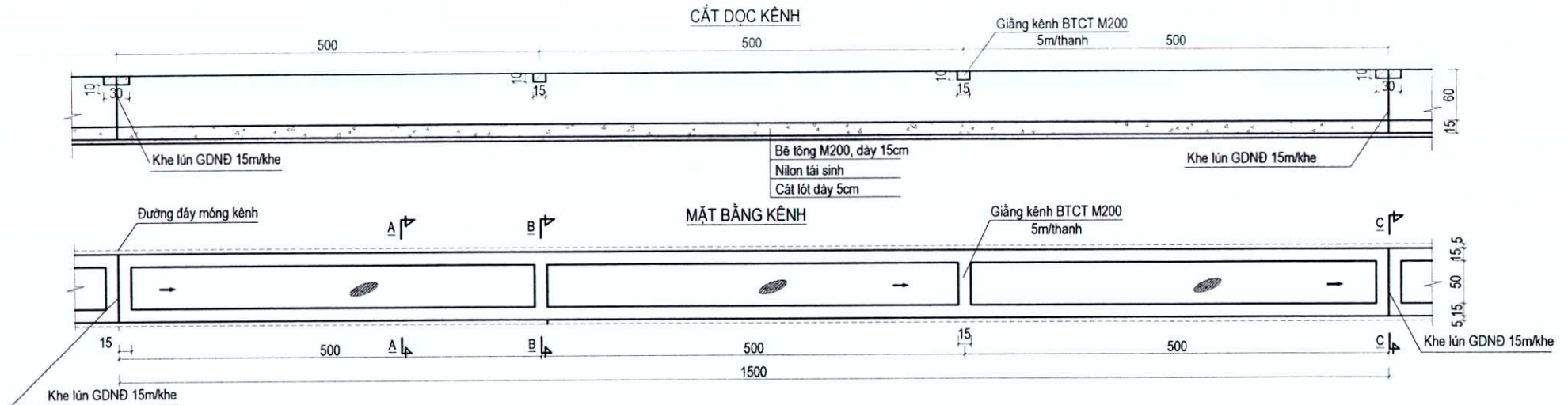
- Cao trình ghi bằng m, kích thước ghi bằng cm
- Dọc theo tuyến kênh bố trí 15m/01 khe lún
- Cứ 15m dài kênh bố trí 4 thanh giăng BTCT M200
- Thanh giăng được đổ liền khối với kênh
- Thành kênh và đáy kênh được đổ liền khối
- Vị trí cửa lấy nước cần bố trí theo thực tế

**MẶT CẮT NGANG TẠI VỊ TRÍ THANH GIĂNG B-B**

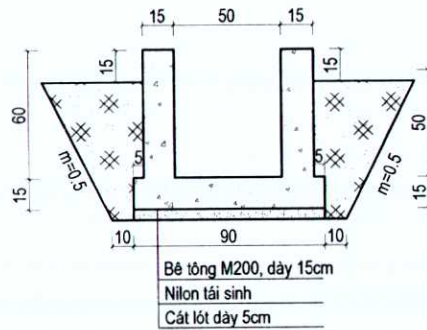


# BẢN VẼ THIẾT KẾ MẪU, THIẾT KẾ ĐIỂN HÌNH KÊNH BÊ TÔNG ÁP DỤNG VỚI MẶT CẮT 50X60 CM

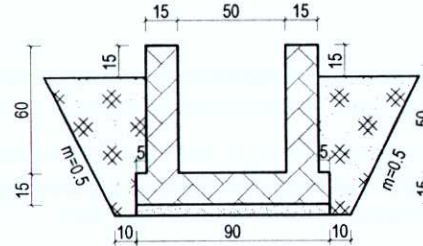
(Kèm theo Thiết kế mẫu, thiết kế điển hình Kênh mương nội đồng  
áp dụng với dự án đặc thù thuộc Chương trình mục tiêu quốc gia trên địa bàn tỉnh Thái Nguyên)



**MẶT CẮT NGANG ĐIỂN HÌNH A-A**



**MẶT CẮT NGANG TẠI KHE LÚN C-C**



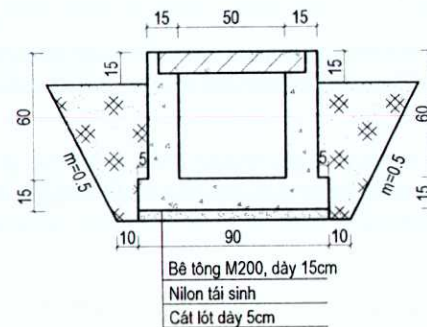
**CHI TIẾT THANH GIẰNG**



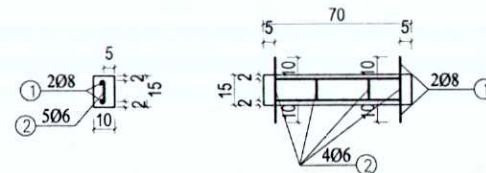
**BẢNG TỔNG HỢP THÉP THANH GIẰNG**

| Số hiệu | Hình dạng kích thước | Ø (mm) | Chiều dài 1 thanh (cm) | Số thanh | Tổng chiều dài L (m) | Trong lượng riêng (kg/m) | Khối lượng (kg) |
|---------|----------------------|--------|------------------------|----------|----------------------|--------------------------|-----------------|
| ①       |                      | 8      | 90                     | 2        | 180                  | 0,395                    | 71,10           |
| ②       |                      | 6      | 17                     | 4        | 0,68                 | 0,222                    | 0,151           |

**MẶT CẮT NGANG TẠI VỊ TRÍ THANH GIẰNG B-B**



**CHI TIẾT THÉP THANH GIẰNG**



Ghi chú:

- Cao trình ghi bằng m, kích thước ghi bằng cm
- Đọc theo tuyến kênh bố trí 15m/01 khe lún
- Cứ 15m dài kênh bố trí 4 thanh giằng BTCT M200
- Thanh giằng được đổ liền khối với kênh
- Thành kênh và đáy kênh được đổ liền khối
- Vị trí cửa lấy nước cần bố trí theo thực tế