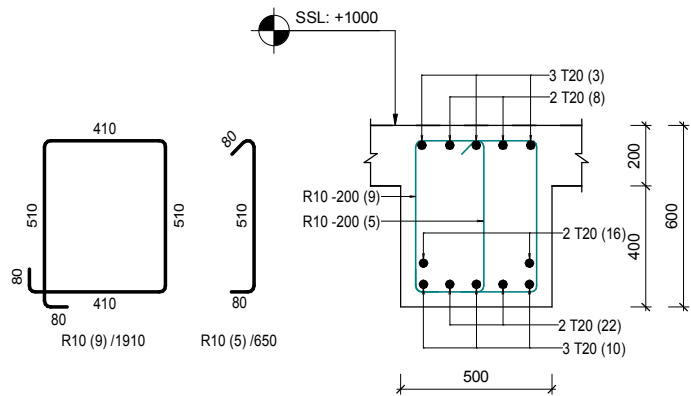
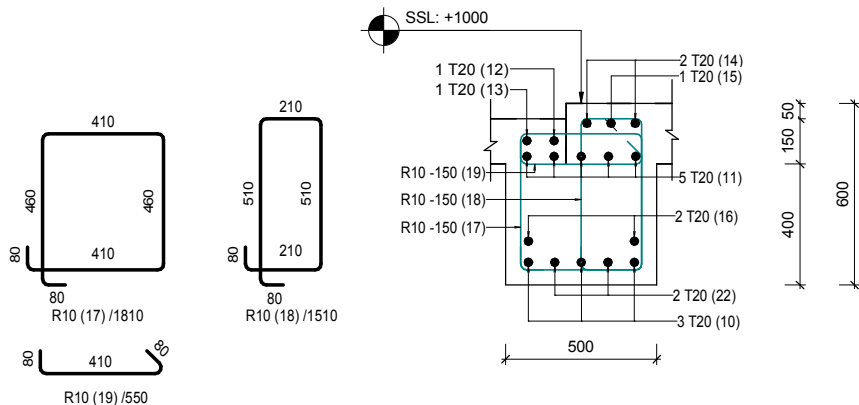


A DÀM 1VB36(500x600)
1 : 50

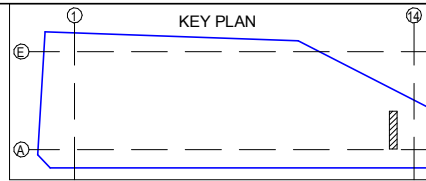


① MẶT CẮT 1-1

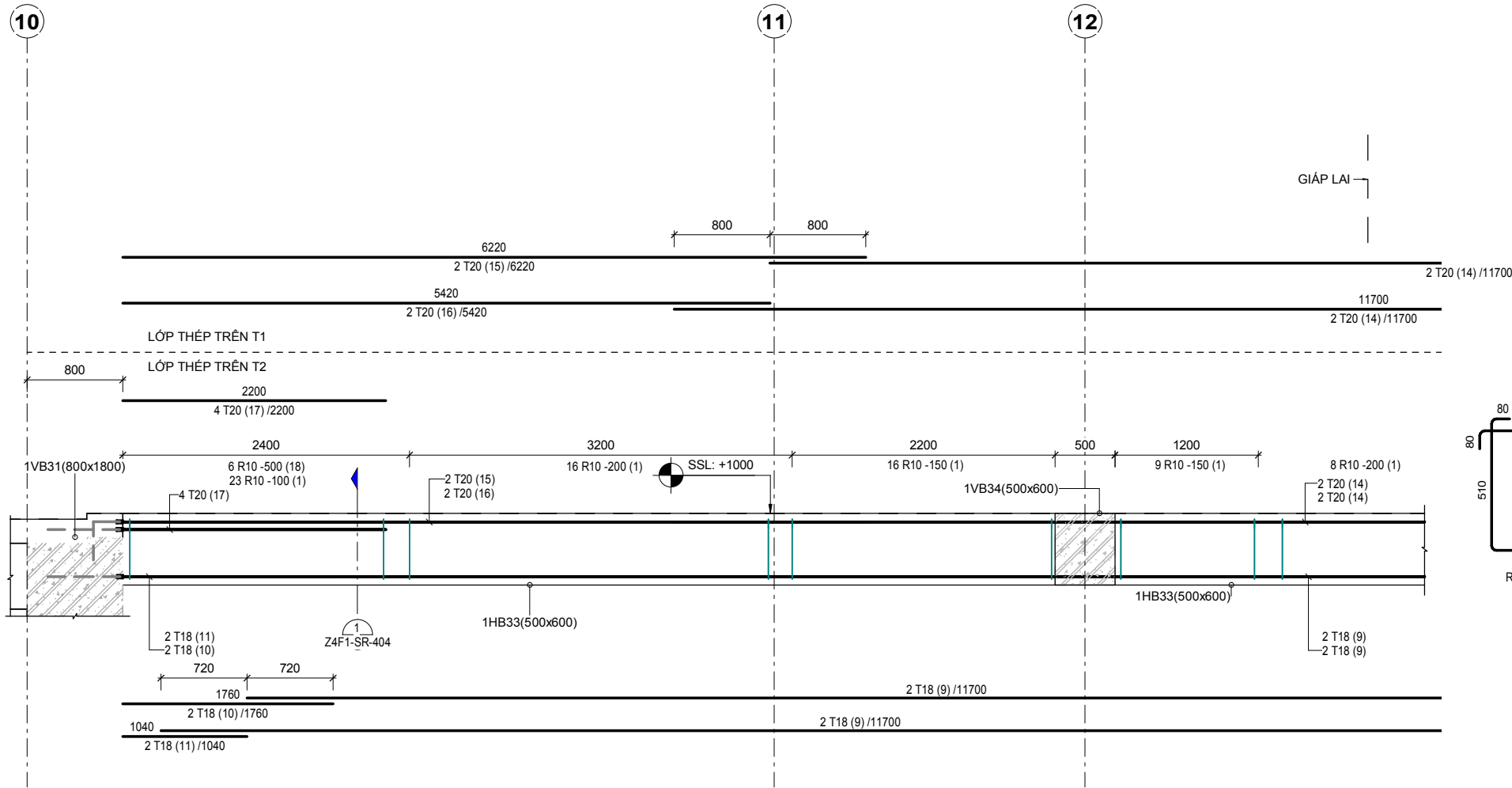


② MẶT CẮT 2-2

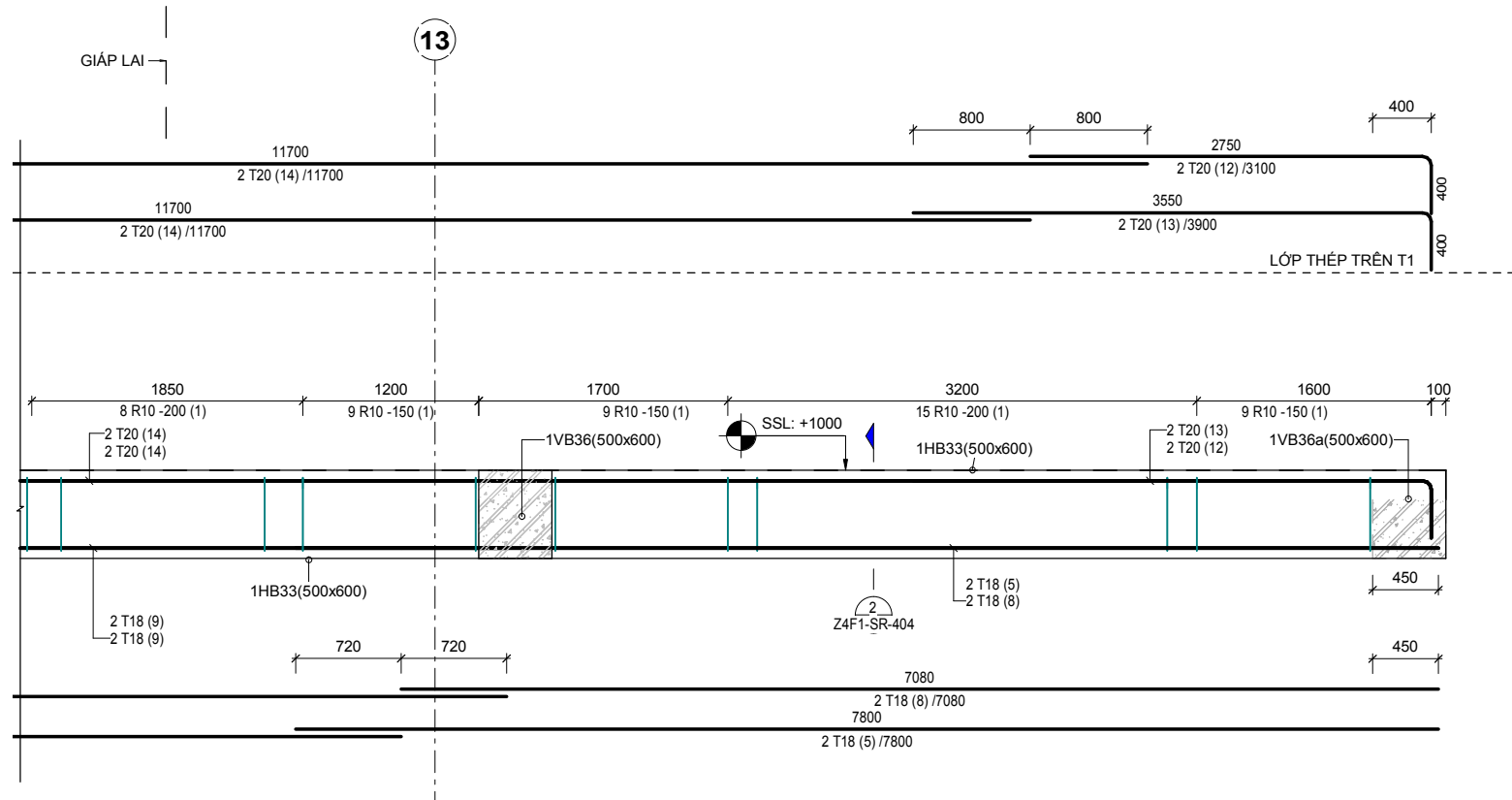
GHI CHÚ:			
- BÊ TÔNG DÀM TẦNG 1: B35			
- LỚP BÊ TÔNG BẢO VỆ DÀM TẦNG 1: 45mm (TÍNH ĐẾN MÉP NGOÀI THÉP ĐAI)			
- THÉP CƯỜNG ĐỘ CAO SD 390 FY = 390N/mm ² (Ø>10mm), KÝ HIỆU T			
- THÉP MỀM SD 235A FY = 235N/mm ² (Ø<=10mm), KÝ HIỆU R			
- CHIỀU DÀI ĐOẠN NEO THÉP DÀM: 40Ø CHO LỚP TRÊN & 25Ø CHO LỚP DƯỚI			
- CHIỀU DÀI ĐOẠN NỐI THÉP DÀM: 40Ø			
* QUY CÁCH NHẬN THÉP NỘI: (DÙNG CHO Ø>=20mm)			
- KÝ HIỆU TRONG BẢN VẼ:			
2 T20 (3) / 3900			
TỔNG CHIỀU DÀI THANH THÉP			
SỐ HIỆU THANH THÉP			
ĐƯỜNG KÍNH THANH			
SỐ LƯỢNG THANH			
THÉP GIA CƯỜNG BPTC			
4 T20			
THÉP ĐÃ THI CÔNG			
THÉP THI CÔNG			



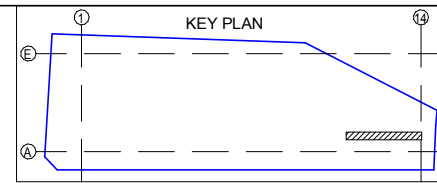
Tên dự án/ Project Name: TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI, VĂN PHÒNG, OFFICETEL VÀ CĂN HỘ Địa chỉ: 39-39B BẾN VÁN ĐÓN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM	
Chủ đầu tư/ Owner's: CÔNG TY TNHH PHÚ VIỆT TÍN Địa chỉ: 39-39B BẾN VÁN ĐÓN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM Điện thoại: (84-8) - FAX: (84-8)	
Ban quản lý dự án/ Tư vấn giám sát: NOVA LAND CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ ĐỊA ỐC NOVA Địa chỉ: 65 Nguyễn Du, P. Bến Nghé, Q.1, TP. HCM Điện thoại: (84-8) 39 153666 - FAX: (84-8)	
Chấp thuận/ Approved by: ĐỖ BẢNG GIANG	
Kiểm tra/ Checked by: TRẦN TRỌNG GIA	
HOABINH CORPORATION CÔNG TY CP XÂY DỰNG & KD ĐỊA ỐC HÒA BÌNH 235 VÕ TH SÁU, DISTRICT 3, HCMC, VIET NAM TEL: 84-8 9325 030 - FAX: 84-8 9325 221 http://www.hoabinhcorporation.com	
Duyệt bởi/ Approved by: TRẦN THANH VŨ	
Người kiểm/ Checked by: NGUYỄN VĂN HUNG	
Người vẽ/ Drawn by: NGUYỄN HOÀNG PHƯƠNG	
LƯU Ý: - Bản vẽ này không được dùng để xây dựng nếu không được chứng nhận. - Người thi công phải kiểm tra tất cả các kích thước tại hiện trường trước khi khởi công. - Không theo tỉ lệ bản vẽ, chỉ dùng kích thước đã được ghi. - Bản vẽ này được đọc kết hợp với thuyết minh kỹ thuật và điều kiện của hợp đồng thầu. - Bản vẽ và thiết kế này được giữ bản quyền và không sao chép nếu không được sự chấp thuận của chủ đầu tư. WARNING: - This drawing shall not be used for construction unless certified. - Contractor to verify all dimensions of existing works on site before commencing any work or preparing shop drawings. - Do not scale drawings - use written dimensions only. - This drawing is to be read in conjunction with the specifications and conditions of contract. - This drawing and design is copyright and no portion may be reproduced without the permission of investors.	
7	
6	
5	
4	
3	
2	
1	
0	05/03/2016 PHÁT HÀNH LẦN ĐẦU TIÊN
C.Sửa Rev.	Ngày chỉnh sửa Rev.
Nội dung chỉnh sửa bổ sung Amendments	Ký duyệt Approved by
Project Package/ Gói thầu thi công:	
THI CÔNG-KẾT CẤU-HOÀN THIỆN-CƠ ĐIỆN	
Hạng mục/ Item:	
KẾT CẤU TẦNG 1	
Tên bản vẽ/ Drawing Title:	
THÉP DÀM 1VB36	
Bản vẽ tham chiếu/ Reference Drawing:	
TRE.Q4-NKC-CD-FP-SR-102-07; TRE.Q4-NKC-CD-SR-414-04	
Mã tờ trình/ Submission Ref: TRE.Q4-HBC-SDS-C&S-029	
Ngày phát hành/ Issue Date: 05/03/2016	
TRE.Q4	HBC
SHD	Z4F1-SR-400
	00



A DẦM 1HB33(500x600)
1: 50



B DẦM 1HB33(500x600)
1: 50



Tên dự án/ Project Name:
**TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI,
VĂN PHÒNG, OFFICETEL
VÀ CĂN HỘ**
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐỒN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM

Chủ đầu tư/ Owner's:
CÔNG TY TNHH PHÚ VIỆT TÍN
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐỒN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) - FAX: (84-8)

Ban quản lý dự án/ Tư vấn giám sát:
NOVA LAND
**CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ
ĐỊA ỐC NOVA**
Địa chỉ: 65 Nguyễn Du, P. Bến Nghé, Q.1, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) 39 153666 - FAX: (84-8)

Chấp thuận/ Approved by:

ĐỖ BẢNG GIANG

Kiểm tra/ Checked by:

TRẦN TRỌNG GIA

HOABINH CORPORATION
CÔNG TY CP XÂY DỰNG & KD ĐỊA ỐC HOA BÌNH
235 VÕ TH SÁU, DISTRICT 3, HCMC, VIET NAM
TEL: 84-8 9325 030 - FAX: 84-8 9325 221
http://www.hoabinhcorporation.com

Duyệt bởi/ Approved by:

TRẦN THANH VŨ

Người kiểm/ Checked by:

NGUYỄN VĂN HUNG

Người vẽ/ Drawn by:

NGUYỄN HOÀNG PHƯƠNG

LƯU Ý:
- Bản vẽ này không được dùng để xây dựng nếu không được chứng nhận.
- Người thi công phải kiểm tra tất cả các kích thước tại hiện trường trước khi khởi công.
- Không theo tỉ lệ bản vẽ, chỉ dùng kích thước đã được ghi.
- Bản vẽ này được đọc kết hợp với thuyết minh kỹ thuật và điều kiện của hợp đồng.
- Bản vẽ và thiết kế này được giữ bản quyền và không sao chép nếu không được sự chấp thuận của chủ đầu tư.

WARNING:
- This drawing shall not be used for construction unless certified.
- Contractor to verify all dimensions of existing works on site before commencing any work or preparing shop drawings.
- Do not scale drawings - use written dimensions only.
- This drawing is to be read in conjunction with the specifications and conditions of contract.
- This drawing and design is copyright and no portion may be reproduced without the permission of investors.

7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			
0	05/03/2016	PHÁT HÀNH LẦN ĐẦU TIÊN	
C.Sửa	Ngày chỉnh sửa	Nội dung chỉnh sửa bổ sung	Ký duyệt
Rev.	Rev.	Amendments	Approved by

Project Package/ Gói thầu thi công:

THI CÔNG-KẾT CẤU-HOÀN THIỆN-CƠ ĐIỆN

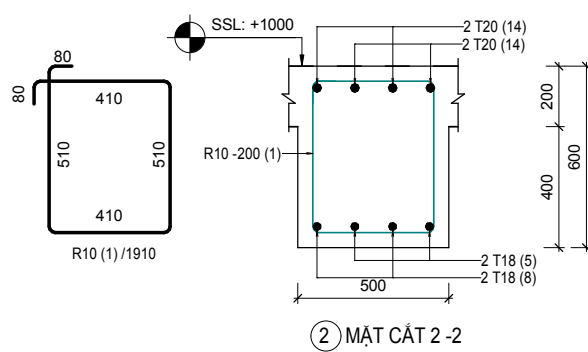
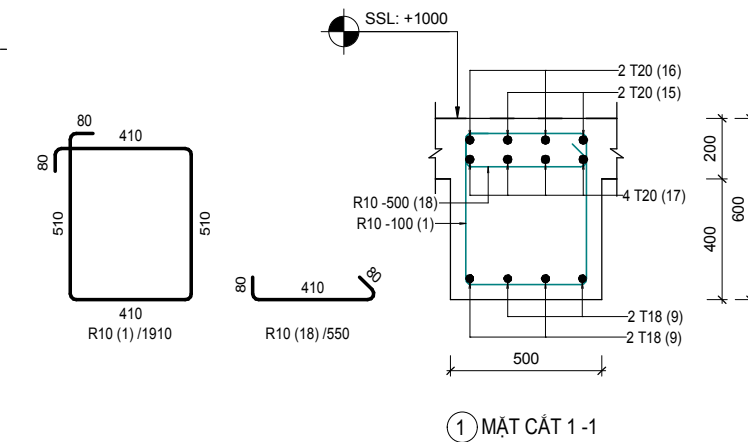
Hạng mục/ Item:
KẾT CẤU TẦNG 1

Tên bản vẽ/ Drawing Title:
THÉP DẦM 1HB33

Bản vẽ tham chiếu/ Reference Drawing:
**TRE.Q4-NKC-CD-FP-SR-102-07;
TRE.Q4-NKC-CD-SR-412-04**

Mã tờ trình/ Submission Ref: TRE.Q4-HBC-SDS-C&S-029
Ngày phát hành/ Issue Date: 05/03/2016

TRE.Q4	HBC	SHD	Z4F1-SR-404	00
--------	-----	-----	-------------	----



GHI CHÚ:

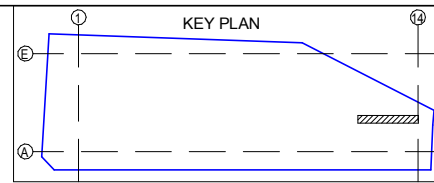
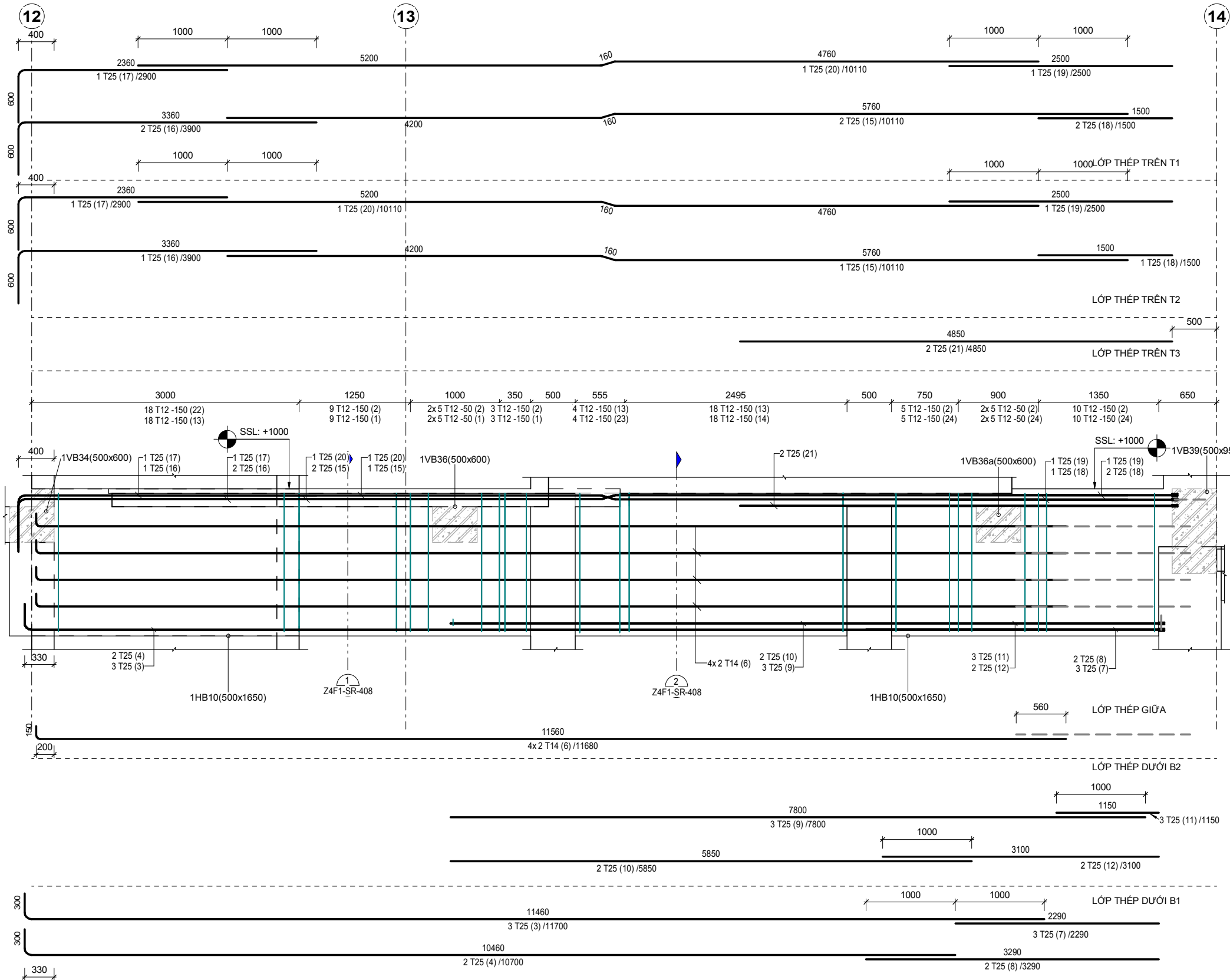
- BÊ TÔNG DẦM TẦNG 1: B35
- LỚP BÊ TÔNG BẢO VỆ DẦM TẦNG 1: 45mm (TÍNH ĐẾN MÉP NGOÀI THÉP ĐAI)
- THÉP CƯỜNG ĐỘ CAO SD 390 FY = 390N/mm² (Ø>10mm), KÝ HIỆU T
- THÉP MỀM SD 235A FY = 235N/mm² (Ø<=10mm), KÝ HIỆU R
- CHIỀU DÀI ĐOẠN NEO THÉP DẦM: 40Ø CHO LỚP TRÊN & 25Ø CHO LỚP DƯỚI
- CHIỀU DÀI ĐOẠN NÓI THÉP DẦM: 40Ø
- * QUY CÁCH NHẬN THÉP NỘI: (DÙNG CHO Ø>=20mm)

THÉP	L(mm)	A=6Ø	B=40Ø	C=Ø
Ø20	120	800	20	
Ø22	130	880	25	
Ø25	150	1000	25	
Ø28	170	1120	30	
Ø32	190	1280	35	

— — — — — : THÉP DẪN THI CÔNG
 — — — — — : THÉP THI CÔNG

The diagram shows a cross-section of a reinforced concrete beam. It includes dimensions A (width of the top reinforcement area), B (total width of the beam), and C (width of the bottom reinforcement area). The reinforcement is shown as a series of lines with hooks, representing the steel bars. The diagram is labeled with 'A', 'B', and 'C' at the top, and '4 T20' at the bottom, indicating the number and size of the reinforcement bars.

- KÝ HIỆU TRONG BẢN VẼ:
 2 T20 (3) / 3900
 TỔNG CHIỀU DÀI THANH THÉP
 SỐ HIỆU THANH THÉP
 ĐƯỜNG KÍNH THANH THÉP
 SỐ LƯỢNG THANH THÉP
 THÉP GIA CƯỜNG BPTC



Tên dự án/ Project Name:
**TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI,
VĂN PHÒNG, OFFICETEL
VÀ CĂN HỘ**
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐỒN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) - FAX: (84-8)

Chủ đầu tư/ Owner's:
CÔNG TY TNHH PHÚ VIỆT TÍN
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐỒN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) - FAX: (84-8)

Ban quản lý dự án/ Tư vấn giám sát:
NOVA LAND
CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ
ĐỊA ỐC NOVA
Địa chỉ: 65 Nguyễn Du, P. Bến Nghé, Q.1, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) 39 153666 - FAX: (84-8)

Chấp thuận/ Approved by:

ĐỖ BẢNG GIANG

Kiểm tra/ Checked by:

TRẦN TRỌNG GIA

HOABINH CORPORATION
CÔNG TY CP XÂY DỰNG & KD ĐỊA ỐC HOA BÌNH
235 VO TH SAU, DISTRICT 3, HCMC, VIET NAM
TEL: 84-8 9325 030 - FAX: 84-8 9325 221
http://www.hoabinhcorporation.com

Duyệt bởi/ Approved by:

TRẦN THANH VŨ

Người kiểm/ Checked by:

NGUYỄN VĂN HUNG

Người vẽ/ Drawn by:

NGUYỄN HOÀNG PHƯƠNG

LƯU Ý:
- Bản vẽ này không được dùng để xây dựng nếu không được chứng nhận.
- Người thi công phải kiểm tra tất cả các kích thước tại hiện trường trước khi khởi công.
- Không theo tỉ lệ bản vẽ, chỉ dùng kích thước đã được ghi.
- Bản vẽ này được đọc kết hợp với thuyết minh kỹ thuật và điều kiện của hợp đồng thầu.
- Bản vẽ và thiết kế này được giữ bản quyền và không sao chép nếu không được chấp thuận của chủ đầu tư.
WARNING:
- This drawing shall not be used for construction unless certified.
- Contractor to verify all dimensions of existing works on site before commencing any work or preparing shop drawings.
- Do not scale drawings - use written dimensions only.
- This drawing is to be read in conjunction with the specifications and conditions of contract.
- This drawing and design is copyright and no portion may be reproduced without the permission of investors.

7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			
0	05/03/2016	PHÁT HÀNH LẦN ĐẦU TIÊN	
C.Sửa Rev.	Ngày chỉnh sửa Rev.	Nội dung chỉnh sửa bổ sung Amendments	Ký duyệt Approved by

Project Package/ Gói thầu thi công:

THI CÔNG-KẾT CẤU-HOÀN THIỆN-CƠ ĐIỆN

Hạng mục/ Item:
KẾT CẤU TẦNG 1

Tên bản vẽ/ Drawing Title:
THÉP DẦM 1HB10


Bản vẽ tham chiếu/ Reference Drawing:
**TRE.Q4-NKC-CD-FP-SR-102-07;
TRE.Q4-NKC-CD-SR-409-04**

Mã tờ trình/ Submission Ref: TRE.Q4-HBC-SDS-C&S-029
Ngày phát hành/ Issue Date: 05/03/2016

TRE.Q4	HBC	SHD	Z4F1-SR-407	00
--------	-----	-----	-------------	----

GHI CHÚ:

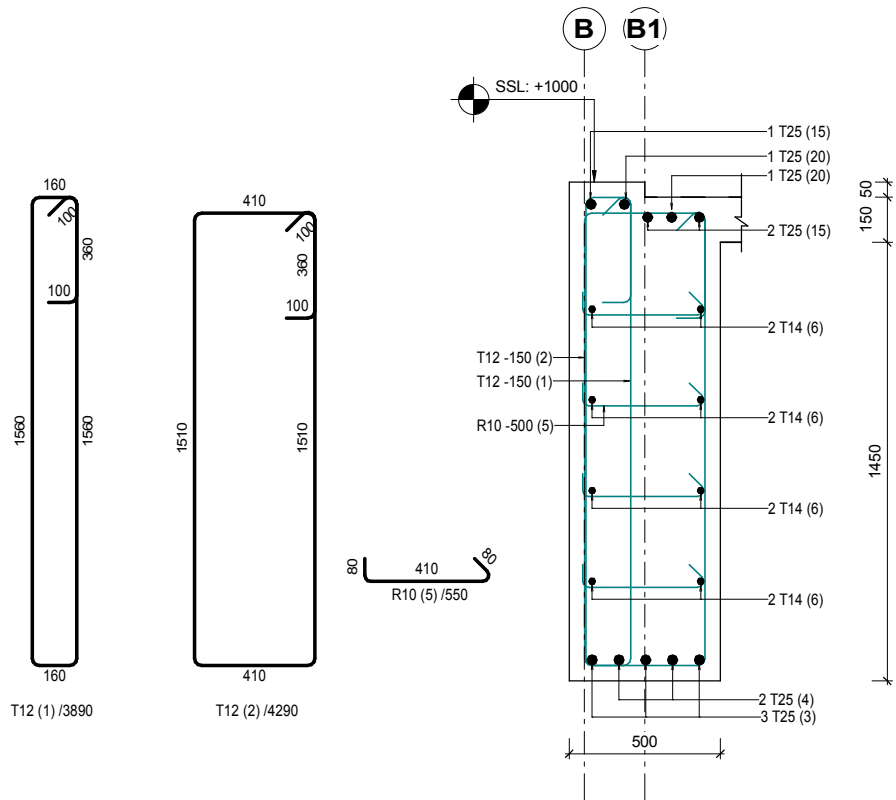
- BÊ TÔNG DẦM TẦNG 1: B35
- LỚP BÊ TÔNG BẢO VỆ DẦM TẦNG 1: 45mm (TÍNH ĐẾN MÉP NGOÀI THÉP ĐAI)
- THÉP CƯỜNG ĐỘ CAO SD 390 FY = 390N/mm² (Ø>10mm), KÝ HIỆU T
- THÉP MỀM SD 235A FY = 235N/mm² (Ø≤10mm), KÝ HIỆU R
- CHIỀU DÀI ĐOẠN NEO THÉP DẦM: 40Ø CHO LỚP TRÊN & 25Ø CHO LỚP DƯỚI
- CHIỀU DÀI ĐOẠN NỐI THÉP DẦM: 40Ø
- * QUY CÁCH NHẬN THÉP NỘI: (DÙNG CHO Ø≥20mm)

				
THÉP	L(mm)	A=6Ø	B=40Ø	C=Ø
Ø20	120	800	20	
Ø22	130	880	25	
Ø25	150	1000	25	
Ø28	170	1120	30	
Ø32	190	1280	35	

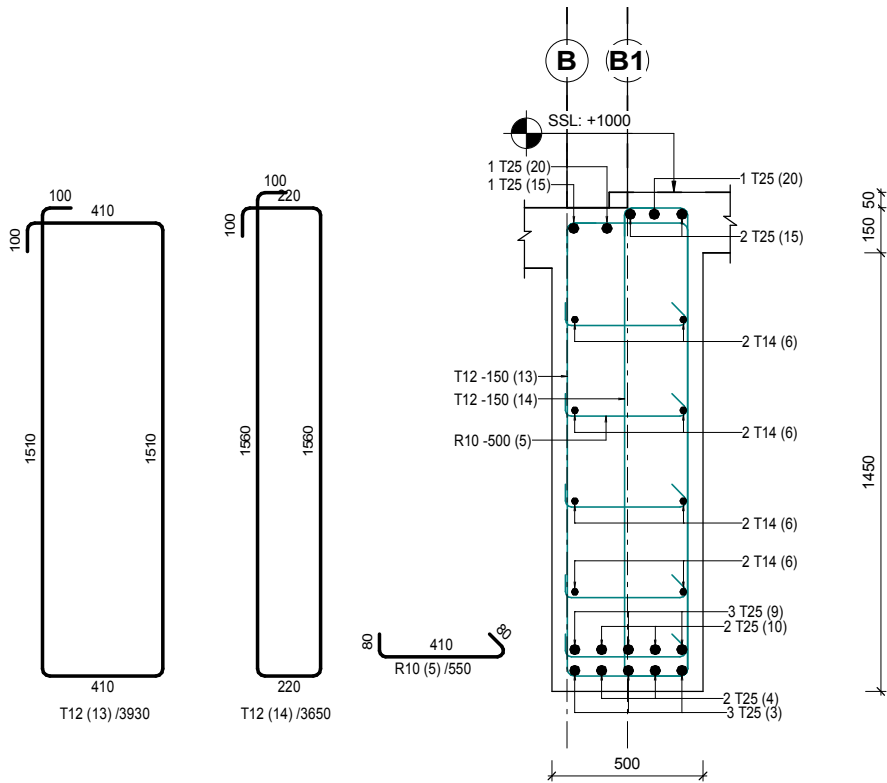
- KÝ HIỆU TRONG BẢN VẼ:
2 T20 (3) / 3900
TỔNG CHIỀU DÀI THANH THÉP
SỐ HIỆU THANH THÉP
ĐƯỜNG KÍNH THANH THÉP
SỐ LƯỢNG THANH THÉP
THÉP GIA CƯỜNG BPTC

--- : THÉP ĐÃ THI CÔNG
--- : THÉP THI CÔNG

1 DẦM 1HB10(500x1650)
1 : 50



① MẶT CẮT 1-1



② MẶT CẮT 2-2

Tên dự án/ Project Name:
**TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI,
VĂN PHÒNG, OFFICETEL
VÀ CĂN HỘ**
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐÓN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM

Chủ đầu tư/ Owner's:
CÔNG TY TNHH PHÚ VIỆT TÍN
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐÓN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) - FAX: (84-8) -

Ban quản lý dự án/ Tư vấn giám sát:
**NOVA
LAND**
CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ
ĐỊA ỐC NOVA
Địa chỉ: 65 Nguyễn Du, P. Bến Nghé, Q.1, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) 39 153666 - FAX: (84-8) -

Chấp thuận/ Approved by:

ĐỖ BẢNG GIANG

Kiểm tra/ Checked by:

TRẦN TRỌNG GIA

HOABINH CORPORATION
CÔNG TY CP XÂY DỰNG & KD ĐỊA ỐC HÒA BÌNH
235 VÕ THÁI SÁU, DISTRICT 3, HCMC, VIET NAM
TEL: 84-8 9325 030 - FAX: 84-8 9325 221
http://www.hoabinhcorporation.com

Duyệt bởi/ Approved by:

TRẦN THANH VŨ

Người kiểm/ Checked by:

NGUYỄN VĂN HUNG

Người vẽ/ Drawn by:

NGUYỄN HOÀNG PHƯƠNG

LƯU Ý:
- Bản vẽ này không được dùng để xây dựng nếu không được chứng nhận.
- Người thi công phải kiểm tra tất cả các kích thước tại hiện trường trước khi khởi công.
- Không theo tỉ lệ bản vẽ, chỉ dùng kích thước đã được ghi.
- Bản vẽ này được đọc kết hợp với thuyết minh kỹ thuật và điều kiện của hợp đồng thầu.
- Bản vẽ và thiết kế này được giữ bản quyền và không sao chép nếu không được sự chấp thuận của chủ đầu tư.
WARNING:
- This drawing shall not be used for construction unless certified.
- Contractor to verify all dimensions of existing works on site before commencing any work or preparing shop drawings.
- Do not scale drawings - use written dimensions only.
- This drawing is to be read in conjunction with the specifications and conditions of contract.
- This drawing and design is copyright and no portion may be reproduced without the permission of investors.

7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			
0	05/03/2016	PHÁT HÀNH LẦN ĐẦU TIÊN	
C.Sửa Rev.	Ngày chỉnh sửa Rev.	Nội dung chỉnh sửa bổ sung Amendments	Ký duyệt Approved by

Project Package/ Gói thầu thi công:
THI CÔNG-KẾT CẤU-HOÀN THIỆN-CƠ ĐIỆN

Hạng mục/ Item:
KẾT CẤU TẦNG 1

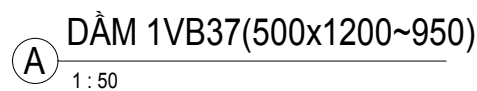
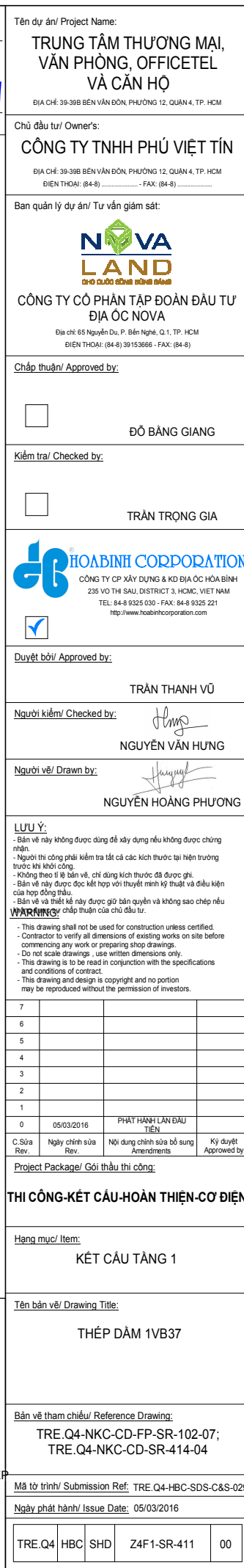
Tên bản vẽ/ Drawing Title:
MẶT CẮT THÉP DẪM 1HB10

Bản vẽ tham chiếu/ Reference Drawing:
**TRE.Q4-NKC-CD-FP-SR-102-07;
TRE.Q4-NKC-CD-SR-409-04**


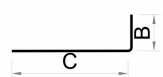

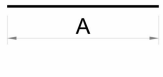
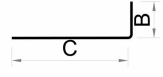
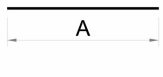

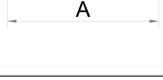



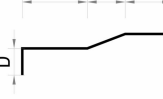
Mã tờ trình/ Submission Ref: TRE.Q4-HBC-SDS-C&S-029

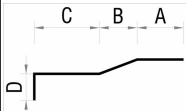
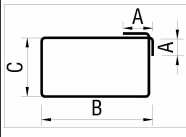

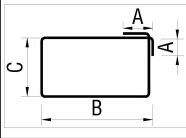
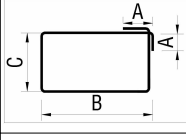
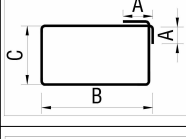
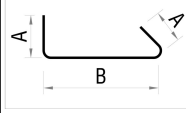
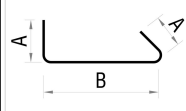
Ngày phát hành/ Issue Date: 05/03/2016


TRE.Q4	HBC	SHD	Z4F1-SR-408	00
--------	-----	-----	-------------	----








- * BỀ TÔNG DÀM TẦNG 1: B35
- * LỚP BÊ TÔNG BẢO VỆ DÀM TẦNG 1: 45mm (TÍNH ĐẾN MÉP NGOÀI THÉP ĐAI)
- * THÉP CƯỜNG ĐỘ CAO SD 390 FY = 390N/mm² (Ø=10mm), KÝ HIỆU T
- * THÉP MỀM SD 235A FY = 235N/mm² (Ø<=10mm), KÝ HIỆU R
- * CHIỀU DÀI ĐOẠN NEO THÉP DÀM: 40Ø CHO LỚP TRÊN & 25Ø CHO LỚP DƯỚI
- * CHIỀU DÀI ĐOẠN NƠI THÉP DÀM: 40Ø
- * QUY CÁCH NHẬN THÉP NƠI: (DUNG CHO Ø>=20mm)




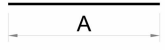
Z4F1-THÔNG KÊ CHI TIẾT THÉP DÀM 1VB36												
Lớp Thép	Đường kính/ Type	Số hiệu/ Rebar Number	Gia Công	Hình dạng/ Shape Image	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Số lượng/ Quantity	Chiều dài thanh/ Bar Length	Khối lượng (kg)
Lớp Dưới	T20	2			860	0	0	0	0	3	860	6.37
Lớp Dưới	T20	10			0	9150	200	0	0	3	9310	68.99
Lớp Dưới	T20	16			5700	0	0	0	0	2	5700	28.16
Lớp Dưới	T20	21			1660	0	0	0	0	2	1660	8.20
Lớp Dưới	T20	22			0	8350	200	0	0	2	8500	41.99
Lớp Trên	T20	3			5850	0	0	0	0	3	5850	43.35
Lớp Trên	T20	6			2400	0	0	0	0	3	2400	17.78
Lớp Trên	T20	8			5050	0	0	0	0	2	5050	24.95
Lớp Trên	T20	11			0	3660	400	0	0	5	4010	49.52
Lớp Trên	T20	12			980	130	3170	400	1200	1	4620	11.41
Lớp Trên	T20	13			1780	130	3170	400	1200	1	5420	13.39
Lớp Trên	T20	14			2340	130	1820	400	1200	2	4630	22.87


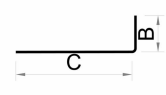
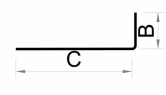
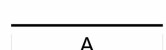
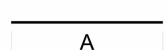
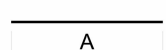
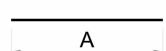
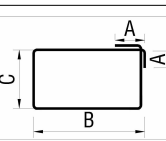
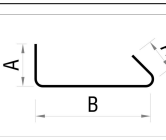
Z4F1-THÔNG KÊ CHI TIẾT THÉP DÀM 1VB36												
Lớp Thép	Đường kính/ Type	Số hiệu/ Rebar Number	Gia Công	Hình dạng/ Shape Image	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Số lượng/ Quantity	Chiều dài thanh/ Bar Length	Khối lượng (kg)
Lớp Trên	T20	15			3140	130	1820	400	1200	1	5430	13.41
Thép Đai	R10	1			80	510	410	0	0	33	1910	38.83
Thép Đai	R10	5			80	510	80	0	0	40	650	16.02
Thép Đai	R10	9			80	410	510	0	0	7	1910	8.24
Thép Đai	R10	17			80	410	460	0	0	19	1810	21.18
Thép Đai	R10	18			80	210	510	0	0	9	1510	8.37
Thép Đai	R10	19			80	410	0	0	0	19	550	6.44
Thép Đai	R10	20			80	460	0	0	0	10	600	3.70

- GHI CHÚ ĐOẠN NỐI LAP(DÙNG CHO Ø>=20mm)

 2 x 800
 CHIỀU DÀI ĐOẠN NỐI LAP
 NHÂN LAP 2 ĐẦU THANH

- GHI CHÚ NỐI REN COUPLER(DÙNG CHO Ø>=16mm)

 2xCoupler
 REN ĐẦU THANH THÉP
 REN 2 ĐẦU THANH THÉP

Tên dự án/ Project Name:			
TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI, VĂN PHÒNG, OFFICETEL VÀ CĂN HỘ			
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐÓN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM			
Chủ đầu tư/ Owners:			
CÔNG TY TNHH PHÚ VIỆT TÍN			
Địa chỉ: 65 Nguyễn Du, P. Bến Nghé, Q.1, TP. HCM			
Điện thoại: (84-8) FAX: (84-8)			
Ban quản lý dự án/ Tư vấn giám sát:			
			
CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ ĐỊA ỐC NOVA			
Địa chỉ: 65 Nguyễn Du, P. Bến Nghé, Q.1, TP. HCM			
Điện thoại: (84-8) 39153666 - FAX: (84-8)			
Chấp thuận/ Approved by:			
<div><input type="checkbox"/></div> <div>ĐỖ BẢNG GIANG</div>			
Kiểm tra/ Checked by:			
<div><input type="checkbox"/></div> <div>TRẦN TRONG GIA</div>			
			
CÔNG TY CP XÂY DỰNG & KD ĐỊA ỐC HOA BÌNH			
235 VO THI SAU, DISTRICT 3, HCMC, VIET NAM			
TEL: 84-8 9325 030 - FAX: 84-8 9325 221			
http://www.hoabinhcorporation.com			
Duyệt bởi/ Approved by:			
<div><input checked="" type="checkbox"/></div> <div>TRẦN THANH VŨ</div>			
Người kiểm/ Checked by:			
 <div>NGUYỄN VĂN HUNG</div>			
Người vẽ/ Drawn by:			
 <div>NGUYỄN HOÀNG PHƯƠNG</div>			
LƯU Ý:			
<div><div>- Bản vẽ này không được dùng để xây dựng nếu không được chứng nhận.</div><div>- Người thi công phải kiểm tra tất cả các kích thước tại hiện trường trước khi khởi công.</div><div>- Không theo tỉ lệ bản vẽ, chỉ dùng kích thước đã được ghi.</div><div>- Bản vẽ này được độc kết hợp với thuyết minh kỹ thuật và điều kiện của hợp đồng thầu.</div><div>- Bản vẽ và thiết kế này được giữ bản quyền và không sao chép nếu WARNING: chấp thuận cho chủ đầu tư.</div></div>			
<div><div>- This drawing shall not be used for construction unless certified.</div><div>- Contractor to verify all dimensions of existing works on site before commencing any work or preparing shop drawings.</div><div>- Do not scale drawings, use written dimensions only.</div><div>- This drawing is to be read in conjunction with the specifications and conditions of contract.</div><div>- This drawing and design is copyright and no portion may be reproduced without the permission of investors.</div></div>			
7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			
0	05/03/2016	PHÁT HÀNH LẦN ĐẦU TIÊN	
C.Sửa Rev.	Ngày chỉnh sửa Rev.	Nội dung chỉnh sửa bổ sung Amendments	Ký duyệt Approved by
Project Package/ Gói thầu thi công:			
THI CÔNG-KẾT CẤU-HOÀN THIỆN-CƠ ĐIỆN			
Hạng mục/ Item:			
KẾT CẤU TẦNG 1			
Tên bản vẽ/ Drawing Title:			
THÔNG KÊ THÉP DÀM 1VB36			
Bản vẽ tham chiếu/ Reference Drawing:			
Mã tài trình/ Submission Ref: TRE-Q4-HBC-SDS-C&S-029			
Ngày phát hành/ Issue Date: 05/03/2016			
TRE.Q4	HBC	SHD	Z4F1-SR-700
			00

Z4F1-THÔNG KÊ CHI TIẾT THÉP DẪM 1HB33												
Lớp Thép	Đường kính/ Type	Số hiệu/ Rebar Number	Gia Công	Hình dạng/ Shape Image	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Số lượng/ Quantity	Chiều dài thanh/ Bar Length	Khối lượng (kg)
Lớp Dưới	T18	5			7800	0	0	0	0	2	7800	31.04
Lớp Dưới	T18	8			7080	0	0	0	0	2	7080	28.18
Lớp Dưới	T18	9			11700	0	0	0	0	4	11700	93.13
Lớp Dưới	T18	10			1760	0	0	0	0	2	1760	7.00

Z4F1-THÔNG KÊ CHI TIẾT THÉP DẪM 1HB33												
Lớp Thép	Đường kính/ Type	Số hiệu/ Rebar Number	Gia Công	Hình dạng/ Shape Image	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Số lượng/ Quantity	Chiều dài thanh/ Bar Length	Khối lượng (kg)
Lớp Dưới	T18	11			1040	0	0	0	0	2	1040	4.14
Lớp Trên	T20	12			0	2750	400	0	0	2	3100	15.31
Lớp Trên	T20	13			0	3550	400	0	0	2	3900	19.27
Lớp Trên	T20	14			11700	0	0	0	0	4	11700	115.60
Lớp Trên	T20	15			6220	0	0	0	0	2	6220	30.73
Lớp Trên	T20	16			5420	0	0	0	0	2	5420	26.77
Lớp Trên	T20	17			2200	0	0	0	0	4	2200	21.74
Thép Đai	R10	1			80	510	410	0	0	114	1910	134.13
Thép Đai	R10	18			80	410	0	0	0	6	550	2.03
148												529.07

- GHI CHÚ ĐOẠN NỐI LAP(DÙNG CHO Ø>=20mm)

2 x 800

CHIỀU DÀI ĐOẠN NỐI LAP

2xCoupler

REN ĐẦU THANH THÉP

- GHI CHÚ NỐI REN COUPLER(DÙNG CHO Ø>=16mm)

2xCoupler

REN 2 ĐẦU THANH THÉP

Tên dự án/ Project Name:
TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI,
VĂN PHÒNG, OFFICETEL
VÀ CĂN HỘ
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐỒN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM

Chủ đầu tư/ Owner's:
CÔNG TY TNHH PHÚ VIỆT TÍN
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐỒN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) - - FAX: (84-8) -

Ban quản lý dự án/ Tư vấn giám sát:

Nova

LAND

CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ
ĐỊA ỐC NOVA

Địa chỉ: 65 Nguyễn Du, P. Bến Nghé, Q.1, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) 39 15 3666 - FAX: (84-8)

Chấp thuận/ Approved by:

ĐỖ BẢNG GIANG

Kiểm tra/ Checked by:

TRẦN TRỌNG GIA

HB

HOABINH CORPORATION

CÔNG TY CP XÂY DỰNG & KD ĐỊA ỐC HÒA BÌNH
235 VÕ THÁI SÁU, DISTRICT 3, HCMC, VIET NAM
TEL: 84-8 9325 030 - FAX: 84-8 9325 221
http://www.hoabinhcorporation.com

Duyệt bởi/ Approved by:

TRẦN THANH VŨ

Người kiểm/ Checked by:

NGUYỄN VĂN HUNG

Người vẽ/ Drawn by:

NGUYỄN HOÀNG PHƯƠNG

LƯU Ý:

- Bản vẽ này không được dùng để xây dựng nếu không được chứng nhận.

- Người thi công phải kiểm tra tất cả các kích thước tại hiện trường trước khi khởi công.

- Không theo tỉ lệ bản vẽ, chỉ dùng kích thước đã được ghi.

- Bản vẽ này được đọc kết hợp với thuyết minh kỹ thuật và điều kiện của hợp đồng thầu.

- Bản vẽ và thiết kế này được giữ bản quyền và không sao chép nếu không được chấp thuận của chủ đầu tư.

WARNING:

- This drawing shall not be used for construction unless certified.

- Contractor to verify all dimensions of existing works on site before commencing any work or preparing shop drawings.

- Do not scale drawings . use written dimensions only.

- This drawing is to be read in conjunction with the specifications and conditions of contract.

- This drawing and design is copyright and no portion may be reproduced without the permission of investors.

7

6

5

4

3

2

1

0

05/03/2016

PHÁT HÀNH LẦN ĐẦU TIÊN

C.Sửa

Ngày chỉnh sửa

Rev.

Nội dung chỉnh sửa bổ sung

Amendments

Ký duyệt

Approved by

Project Package/ Gói thầu thi công:

THI CÔNG-KẾT CẤU-HOÀN THIỆN-CƠ ĐIỆN

Hang mục/ Item:
KẾT CẤU TẦNG 1

Tên bản vẽ/ Drawing Title:
THÔNG KÊ THÉP DẪM 1HB33

Bản vẽ tham chiếu/ Reference Drawing:

Mã tờ trình/ Submission Ref: TRE.Q4-HBC-SDS-C&S-029

Ngày phát hành/ Issue Date: 05/03/2016

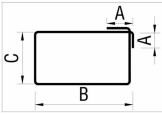
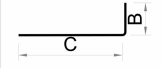
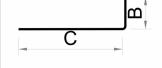
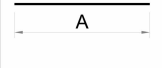
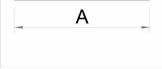
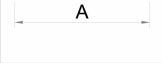
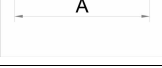




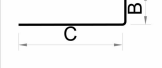
TRE.Q4

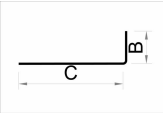
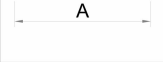
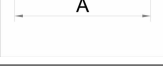



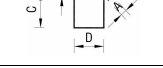
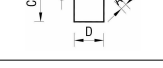
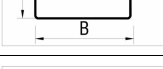
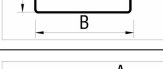
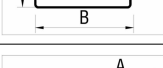


HBC

SHD

Z4F1-SR-704

00

Z4F1-THÔNG KÊ CHI TIẾT THÉP DÀM 1HB10												
Lớp Thép	Đường kính/ Type	Số hiệu/ Rebar Number	Gia Công	Hình dạng/ Shape Image	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Số lượng/ Quantity	Chiều dài thanh/ Bar Length	Khối lượng (kg)
	T12	13			100	1510	410	0	0	22	3930	76.78
Lớp Dưới	T25	3			0	11460	300	0	0	3	11700	135.14
Lớp Dưới	T25	4			0	10460	300	0	0	2	10700	82.39
Lớp Dưới	T25	7			2290	0	0	0	0	3	2290	26.45
Lớp Dưới	T25	8			3290	0	0	0	0	2	3290	25.33
Lớp Dưới	T25	9			7800	0	0	0	0	3	7800	90.09
Lớp Dưới	T25	10			5850	0	0	0	0	2	5850	45.05
Lớp Dưới	T25	11			1150	0	0	0	0	3	1150	13.28
Lớp Dưới	T25	12			3100	0	0	0	0	2	3100	23.87
Lớp Giữa	T14	6			0	11570	150	0	0	8	11680	113.06
Lớp Trên	T25	15			5760	160	4200	1200	1200	3	10110	116.77
Lớp Trên	T25	16			0	3360	600	0	0	3	3900	45.05

Z4F1-THÔNG KÊ CHI TIẾT THÉP DÀM 1HB10												
Lớp Thép	Đường kính/ Type	Số hiệu/ Rebar Number	Gia Công	Hình dạng/ Shape Image	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	Số lượng/ Quantity	Chiều dài thanh/ Bar Length	Khối lượng (kg)
Lớp Trên	T25	17			0	2360	600	0	0	2	2900	22.33
Lớp Trên	T25	18			1500	0	0	0	0	3	1500	17.33
Lớp Trên	T25	19			2500	0	0	0	0	2	2500	19.25
Lớp Trên	T25	20			4760	160	5200	1200	1200	2	10110	77.85
Lớp Trên	T25	21			4850	0	0	0	0	2	4850	37.35
Thép Đai	R10	5			80	410	0	0	0	121	550	40.99
Thép Đai	T12	1			100	360	160	1560	1560	22	3890	76.00
Thép Đai	T12	2			100	360	410	1510	1510	47	4290	179.05
Thép Đai	T12	13			100	1510	410	0	0	18	3930	62.82
Thép Đai	T12	14			100	1560	220	0	0	18	3650	58.34
Thép Đai	T12	22			100	170	1560	0	0	18	3550	56.74
Thép Đai	T12	23			100	170	1580	0	0	4	3570	12.68
Thép Đai	T12	24			100	360	220	1560	1560	25	4010	89.02
340											1542.99	

- GHI CHÚ ĐOẠN NỘI LAP(DÙNG CHO Ø>=20mm)
2 x 800
CHIỀU DÀI ĐOẠN NỘI LAP
NHÂN LAP 2 ĐẦU THANH
- GHI CHÚ NỘI REN COUPLER(DÙNG CHO Ø>=16mm)
2xCoupler
REN ĐẦU THANH THÉP
REN 2 ĐẦU THANH THÉP

Tên dự án/ Project Name:
TRUNG TÂM THƯƠNG MẠI,
VĂN PHÒNG, OFFICETEL
VÀ CĂN HỘ
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐỒN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM

Chủ đầu tư/ Owner's:
CÔNG TY TNHH PHÚ VIỆT TÍN
Địa chỉ: 39-39B BẾN VÂN ĐỒN, PHƯỜNG 12, QUẬN 4, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) - FAX: (84-8)

Ban quản lý dự án/ Tư vấn giám sát:
NOVA
LAND
CÔNG TY CỔ PHẦN TẬP ĐOÀN ĐẦU TƯ
ĐỊA ỐC NOVA
Địa chỉ: 65 Nguyễn Du, P. Bến Nghé, Q.1, TP. HCM
Điện thoại: (84-8) 39 15 3666 - FAX: (84-8)

Chấp thuận/ Approved by:

ĐỖ BẢNG GIANG

Kiểm tra/ Checked by:

TRẦN TRỌNG GIA

HOABINH CORPORATION
CÔNG TY CP XÂY DỰNG & KD ĐỊA ỐC HÒA BÌNH
235 VÕ THỊ SAU, DISTRICT 3, HCMC, VIET NAM
TEL: 84-8 9325 030 - FAX: 84-8 9325 221
http://www.hoabinhcorporation.com

Đuyệt bởi/ Approved by:

TRẦN THANH VŨ

Người kiểm/ Checked by:

NGUYỄN VĂN HUNG

Người vẽ/ Drawn by:

NGUYỄN HOÀNG PHƯƠNG

LƯU Ý:
- Bản vẽ này không được dùng để xây dựng nếu không được chứng nhận.
- Người thi công phải kiểm tra tất cả các kích thước tại hiện trường trước khi khởi công.
- Không theo tỉ lệ bản vẽ, chỉ dùng kích thước đã được ghi.
- Bản vẽ này được đọc kết hợp với thuyết minh kỹ thuật và điều kiện của hợp đồng thầu.
- Bản vẽ và thiết kế này được giữ bản quyền và không sao chép nếu không được chấp thuận của chủ đầu tư.
WARNING:
- This drawing shall not be used for construction unless certified.
- Contractor to verify all dimensions of existing works on site before commencing any work or preparing shop drawings.
- Do not scale drawings - use written dimensions only.
- This drawing is to be read in conjunction with the specifications and conditions of contract.
- This drawing and design is copyright and no portion may be reproduced without the permission of investors.

7			
6			
5			
4			
3			
2			
1			
0	05/03/2016	PHÁT HÀNH LẦN ĐẦU TIÊN	
C.Sửa Rev.	Ngày chỉnh sửa Rev.	Nội dung chỉnh sửa bổ sung Amendments	Ký duyệt Approved by

Project Package/ Gói thầu thi công:
THI CÔNG-KẾT CẤU-HOÀN THIỆN-CƠ ĐIỆN

Hạng mục/ Item:
KẾT CẤU TẦNG 1

Tên bản vẽ/ Drawing Title:
THÔNG KÊ THÉP DÀM 1HB10

Bản vẽ tham chiếu/ Reference Drawing:

Mã tờ trình/ Submission Ref: TRE.Q4-HBC-SDS-C&S-029
Ngày phát hành/ Issue Date: 05/03/2016

TRE.Q4	HBC	SHD	Z4F1-SR-707	00
--------	-----	-----	-------------	----

