

23-103

0531-01

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM

Độc Lập – Tự do – Hạnh phúc

BIÊN BẢN

(V/v: Chọn mẫu, thử nghiệm và đánh giá chất lượng trụ điện BTLT-TA)

Gói thầu: Cung cấp vật tư thi công xây lắp công trình Sửa chữa đường dây trung thế khu vực Điện lực Tân Phú Đông năm 2023.

Công trình: Sửa chữa đường dây trung thế khu vực Điện lực Tân Phú Đông năm 2023.

Hôm nay, ngày 30 tháng 05 năm 2023 tại xưởng sản xuất của Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiên Phong, địa chỉ số C14/24, QL 1A, Ấp 3, xã Tân Kiên, huyện Bình Chánh, Tp.HCM:

I / THÀNH PHẦN THAM DỰ GỒM CÓ:

1- Đại diện Công ty Điện lực Tiền Giang:

- | | |
|-------------------------|------------------|
| - Ông : Thái Quốc Cường | Chức vụ: PP.KHVT |
| - Ông : Lê Minh Tâm | Chức vụ: CBKT |
| - Ông : Nguyễn Hữu Tuấn | Chức vụ: CBKT |

2- Đại diện Công ty TNHH XLĐ Kim Ngân Phát:

- | | |
|---------------------|------------------|
| - Ông : Lê Văn Toàn | Chức vụ Giám đốc |
|---------------------|------------------|

3- Đại diện Công ty CP Tư vấn kiểm định xây dựng phía Nam:

- | | |
|--------------------------|-------------------------|
| - Ông: Nguyễn Huy Trường | Chức vụ: CB Thử nghiệm. |
|--------------------------|-------------------------|

4- Đại diện Công ty TNHH Sản Xuất Trụ Điện & Cơ Khí Tiên Phong:

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| - Ông: Phan Văn Kiếp | Chức vụ: TP.Kinh Doanh. |
|----------------------|-------------------------|

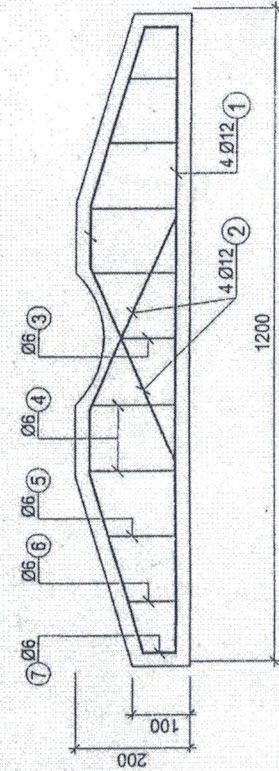
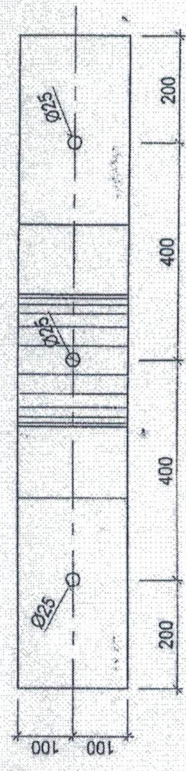
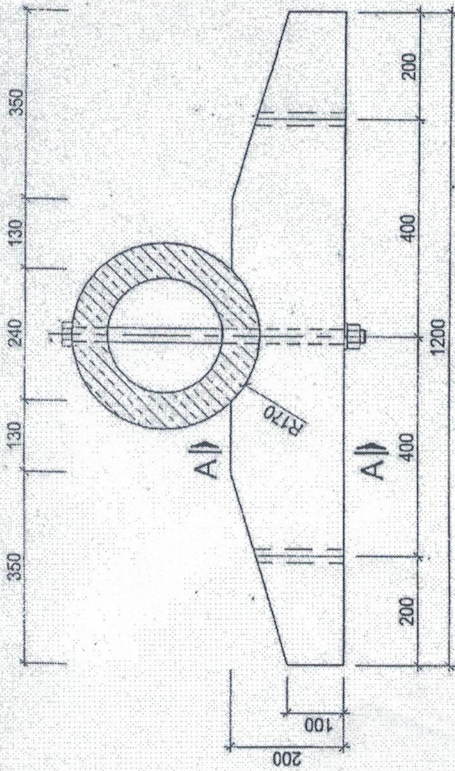
II / NỘI DUNG THỬ NGHIỆM, NGHIỆM THU:

1- Chọn mẫu thử nghiệm.

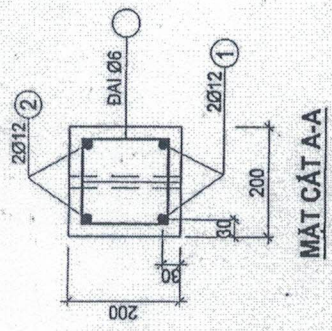
-Cột điện thử nghiệm được đại diện: Công ty Điện Lực Tiền Giang chọn xác suất trên kho thành phẩm để cung cấp cho hợp đồng trên.

2- Số lượng mẫu thử nghiệm tại nhà máy.

- | | | | |
|---|---|--------|---|
| - Trụ điện BTLT dự ứng lực 12 m (5,4 kN); K =2, có tiếp địa | = | 01 Trụ | ↑ |
|---|---|--------|---|



- GHI CHÚ**
- BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MẮC 200, THỂ TÍCH CỘT V= 0,04 m³
- TRỌNG LƯỢNG ĐÁ CÁN 100 KG
 - CÓT THÉP Ø ≥ 10, LOẠI CI, TCVN 1851-1985
- GIỚI HẠN CHẠY ≥ 300MPa.
 - CÓT THÉP Ø < 10, LOẠI CI, TCVN 1851-1985
- GIỚI HẠN CHẠY ≥ 235MPa.



BẢNG KẾ THÉP VÀ PHỤ KIỆN

SỐ HIỆU	QUY CÁCH	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (m)	KHỐI LƯỢNG (Kg)
01	70 1160 70	12	1300	02	2.60	2.31
02	80 36A 100 400	12	944	04	3.78	3.35
03	100 150	6	600	1	0.60	0.13
04	150 150	6	700	4	2.80	0.62
05	120 150	6	640	2	1.28	0.28
06	85 150	6	570	2	1.14	0.25
07	50 150	6	500	2	1.00	0.22

SƠ ĐỒ CHUNG

STT: _____ NGÀY: _____
KHÁCH HÀNG: _____

CÔNG TY THIẾT KẾ
CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ
KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG
NAD



KS. NGUYỄN NGỌC HOÀI NAM

THIẾT KẾ: Th.S. Trần Thị Bích Ngọc

VE: KS. Nguyễn Hoàng Cường

TÊN BAN VE: KS. Nguyễn Trí Thành

ĐÁ CÁN 1.2M

ĐƠN VỊ SẢN XUẤT:
CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT
TRUYỀN VÀ CƠ KHÍ
TIỀN PHONG
ĐIA CHỈ: SỐ 26 ĐIỆN BIÊN PHỐ, P. 16,
QUẬN BÌNH THẠNH, TP. HỒ CHÍ MINH

TITLE: _____
KÝ HIỆU: _____ NGÀY: _____
KQ - ĐC 1.2
THÁNG 11 - 2013

GHỊ CHỮ CHUNG:

STT SỬA NGÀY

KHÁCH HÀNG:

CÔNG TY THIẾT KẾ: CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG NAD

CÔNG TY TNHH TƯ VẤN THIẾT KẾ KIỂM ĐỊNH XÂY DỰNG N.A.D. HỒ CHÍ MINH, T.P. HO CHI MINH

KIỂM TRA: Nguyễn Thị Tuyết Lê

THIẾT KẾ: Nguyễn Thị Tuyết Lê

VE: KS. Nguyễn Thị Tuyết Lê

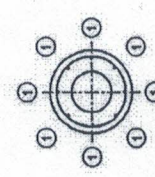
TÊN BẢN VẼ: TRỤ BIÊN BTLT TIỀN ÁP DÀI 12M LỰC ĐẦU TRỤ 5,4KN

HE SỐ K2

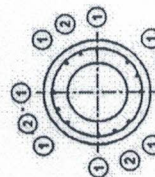
ĐƠN VỊ SẢN XUẤT: CÔNG TY TNHH SẢN XUẤT TRỤ ĐIỆN VÀ CỐ KHI TIỀN PHONG

ĐỊA CHỈ: SỐ 26 ĐƯỜNG BIÊN PHÚ, P.15, QUẬN BÌNH THẠNH, TP. HỒ CHÍ MINH

TITLE: KỶ HIỆU: K2 - 12 - 540 - K2 NGÀY: 12 - 05 - 2017



MẶT CẮT 1-1



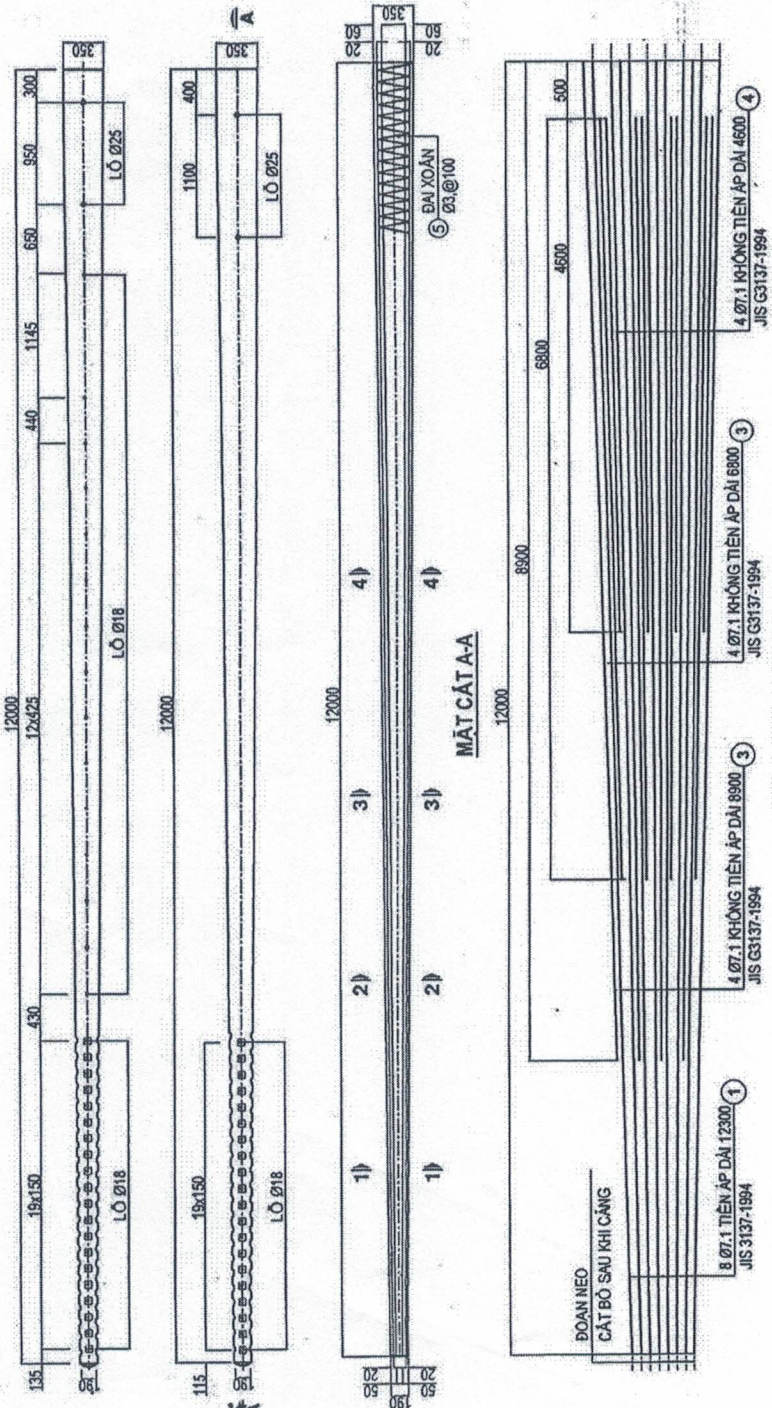
MẶT CẮT 2-2



MẶT CẮT 3-3

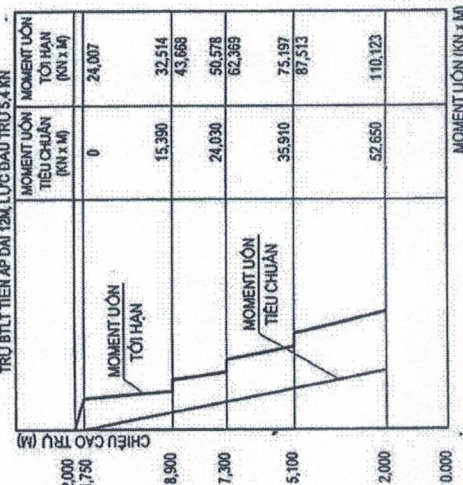


MẶT CẮT 2-2



PHÂN KHAI TRIỂN CỐT THÉP

BIỂU ĐỒ MOMENT UỐN TIÊU CHUẨN VÀ MOMENT UỐN TỐI HẠN TRỤ BIÊN BTLT TIỀN ÁP DÀI 12M LỰC ĐẦU TRỤ 5,4 KN



BẢNG KÊ THÉP

SỐ HIỆU	QUY CÁCH	ĐƯỜNG KÍNH (mm)	CHIỀU DÀI (mm)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (m)	KHỐI LƯỢNG (kg)
1	12300	7.1	12300	8	98.40	30.90
2	8900	7.1	8900	4	35.60	11.18
3	6800	7.1	6800	4	27.20	8.54
4	4600	7.1	4600	4	18.40	5.78
5	AAAAA	3				5.84

GHỊ CHỮ

- BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MẮC 300, THỂ TÍCH CỘT V=0,375 m³
- CƯỜNG ĐỘ KHỐI VUÔNG 15x15x15cm
- THÉP TIỀN ÁP Ø7.1 THEO TIÊU CHUẨN JIS G3137-1994
- GIỚI HẠN CHẠY ≥1275MPa
- THÉP KHÔNG TIỀN ÁP Ø7.1 THEO TIÊU CHUẨN JIS G3137-1994
- GIỚI HẠN CHẠY ≥1275MPa
- THÉP ĐAI Ø3. THÉP KEO NGUỒI GIỚI HẠN CHẠY ≥210MPa