

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

CHI TIẾT KỸ THUẬT

XÀ - MÓNG - NÉO

ÁP DỤNG CHO DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN
KHU VỰC PHÍA NAM

(BẢN DỰ THẢO)

cuuduongthancong.com

TP. HỒ CHÍ MINH 11/2000

Kính gửi:

- Phòng Thiết Kế Đường Dây

Phòng Thiết Kế Xây Dựng xin gửi đính kèm danh sách và các bản vẽ để áp dụng cho Dự án năng lượng nông thôn phía Nam.

Bộ bản vẽ này được lập dựa trên biên bản cuộc họp ngày 26/10/2000 giữa CTĐL2, PECC3 và PECC2, trong đó có điều chỉnh và bổ sung thêm một số bộ xà, neo ... mà phần liệt kê của CTĐL2 đưa ra chưa đầy đủ.

Đề nghị phòng TKĐD đăng ký cuộc họp với CTĐL2 để thông qua bộ bản vẽ này trước khi áp dụng chính thức.

Trân trọng

Phòng Thiết Kế Xây Dựng



Lưu Đình Nguyên

Kế: A Brij
Cho Foto: 16 bản
gửi

h 12/11

- T. Kiên g
- T. Tô
- Lan
- Hải
- Hải
- H. H.
- NT: 2
- Lưu: 3
- CT 1
- DT: 1
- PECC2

**DANH SÁCH CÁC BẢN VẼ ÁP DỤNG CHO DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
(PHẦN XÂY DỰNG)**

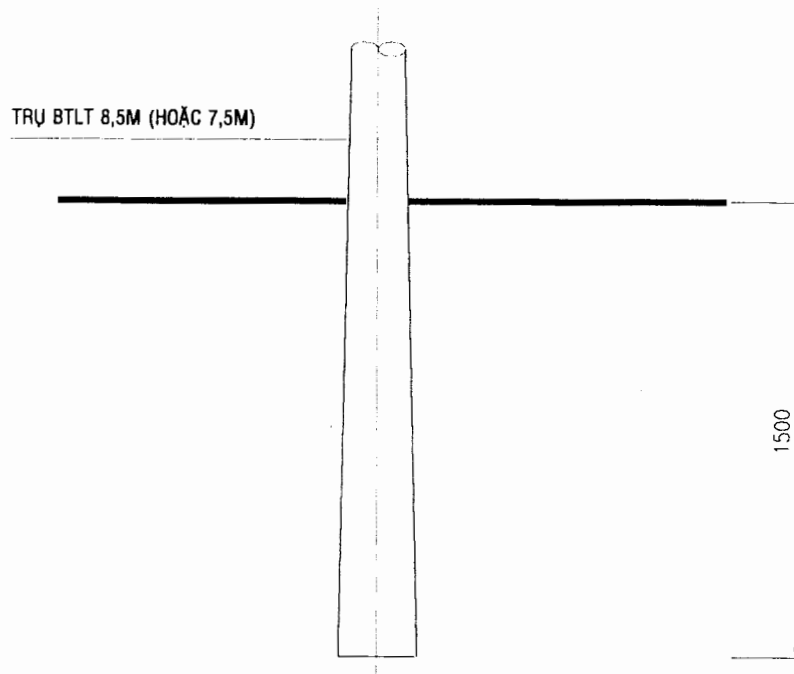
Số TT	Tên bản vẽ	Số bản vẽ
	Móng trụ	
1	Móng trụ BTLT 8,5m (7,5m) không đà cản	SCT-XD-M8-01
2	Móng trụ BTLT 8,5m (7,5m) dùng 1 đà cản 1,2m (Móng M8a)	SCT-XD-M8-02
3	Móng trụ BTLT 8,5m (7,5m) dùng 2 đà cản 1,2m/1,2m (Móng M8aa)	SCT-XD-M8-03
4	Móng trụ 10m không đà cản (Móng M10)	SCT-XD-M10-01
5	Móng trụ 10m dùng 1 đà cản 1,2m (Móng M10a)	SCT-XD-M10-02
6	Móng trụ 10m dùng 2 đà cản 1,2m (Móng M10aa)	SCT-XD-M10-03
7	Móng trụ 10m dùng 1 đà cản 1,2m - 1,5m (Móng M10ba)	SCT-XD-M10-04
8	Móng trụ 10m dùng 2 đà cản 1,5m (Móng M10bb)	SCT-XD-M10-05
9	Móng trụ 10m dùng 2 đà cản 1,5m (Móng M10-2bn)	SCT-XD-M10-06
10	Móng trụ 10m không đà cản (Móng M10)	SCT-XD-M10-01
11	Móng trụ 12m dùng 1 đà cản 1,2m (Móng M12a)	SCT-XD-M12-01
12	Móng trụ 12m dùng 2 đà cản 1,2m (Móng M12aa)	SCT-XD-M12-02
13	Móng trụ 12m dùng 2 đà cản 1,2m-1,5m (Móng M12ba)	SCT-XD-M12-03
14	Móng trụ 12m dùng 2 đà cản 1,5m (Móng M12bb)	SCT-XD-M12-04
15	Móng trụ 12m dùng 2 đà cản 1,5m (Móng M12-2bn)	SCT-XD-M12-05
16	Móng trụ 14m dùng 1 đà cản 1,2m (Móng M14a)	SCT-XD-M14-01
17	Móng trụ 14m dùng 2 đà cản 1,2m (Móng M14aa)	SCT-XD-M14-02
18	Móng trụ 14m dùng 2 đà cản 1,5m-1,2m (Móng M14ba)	SCT-XD-M14-03
19	Móng trụ 14m dùng 1 đà cản 1,5m (Móng M14b)	SCT-XD-M14-04
20	Móng trụ 14m dùng 2 đà cản 1,5m (Móng M14bb)	SCT-XD-M14-05
21	Móng trụ 10m dùng ống bê-tông cốt thép	SCT-XD-M10-D10
22	Móng trụ 12m dùng ống bê-tông cốt thép	SCT-XD-M12-D10
23	Móng trụ 14m dùng ống bê-tông cốt thép	SCT-XD-M14-D10
	Móng neo	
24	Móng neo MN1a	SCT-XD-MN-01
25	Móng neo MN1	SCT-XD-MN-02
26	Móng neo MN2	SCT-XD-MN-03
27	Móng neo MN3	SCT-XD-MN-04
	Đà cản, khối neo	
28	Đà cản bê-tông cốt thép 1,2m	SCT-XD-DC-01
29	Đà cản bê-tông cốt thép 1,5m	SCT-XD-DC-02
30	Đà cản vuông 1,2m	SCT-XD-DC-03
31	Khối neo bê-tông cốt thép 400x1500	SCT-XD-KN-01
32	Khối neo bê-tông cốt thép 600x1500	SCT-XD-KN-02
	Xà 3 pha	
33	Xà đỡ thẳng cân XIT	SCT-XD-X3-01
34	Xà đỡ thẳng lệch XIT-L	SCT-XD-X3-02
35	Xà đỡ thẳng lệch XIT-L1	SCT-XD-X3-03
36	Xà đỡ góc cân XIG	SCT-XD-X3-04
37	Xà đỡ góc lệch XIG-L	SCT-XD-X3-05
38	Xà đỡ góc lệch XIG-L1	SCT-XD-X3-06
39	Xà đỡ góc lệch XIG-F	SCT-XD-X3-07

Số TT	Tên bản vẽ	Số bản vẽ
40	Xà néo góc XIN	SCT-XD-X3-08
41	Xà néo góc trụ đôi XHN	SCT-XD-X3-09
42	Xà néo góc 90 độ XIN-90	SCT-XD-X3-10
43	Xà néo dừng XIND	SCT-XD-X3-11
44	Xà néo dừng XHND	SCT-XD-X3-12
45	Xà lắp FCO trên trụ néo XFCO	SCT-XD-X3-13
46	Xà đỡ vượt đường giao thông XDV	SCT-XD-X3-14
	Xà 3 pha kết hợp hạ thế	
47	Xà đỡ thẳng cân kết hợp hạ thế XIT-K	SCT-XD-X3K-01
48	Xà đỡ thẳng lệch kết hợp hạ thế XIT-L-K	SCT-XD-X3K-02
49	Xà đỡ thẳng lệch kết hợp hạ thế XIT-L1-K	SCT-XD-X3K-03
50	Xà đỡ góc cân kết hợp hạ thế XIG-K	SCT-XD-X3K-04
51	Xà đỡ góc lệch kết hợp hạ thế XIG-L-K	SCT-XD-X3K-05
52	Xà đỡ góc lệch kết hợp hạ thế XIG-L1-K	SCT-XD-X3K-06
53	Xà néo góc kết hợp hạ thế XIN-K	SCT-XD-X3K-07
54	Xà néo góc trụ đôi kết hợp hạ thế XHN-K	SCT-XD-X3K-08
55	Xà néo góc 90 độ kết hợp hạ thế XIN-90-K	SCT-XD-X3K-09
56	Xà néo dừng kết hợp hạ thế XIND-K	SCT-XD-X3K-10
57	Xà néo dừng kết hợp hạ thế XHND-K	SCT-XD-X3K-11
	Neo 3 pha	
58	Bộ neo trụ đỡ góc NIG	SCT-XD-N3-01
59	Bộ neo trụ đỡ góc NIG-F	SCT-XD-N3-02
60	Bộ neo trụ néo góc NIN	SCT-XD-N3-03
61	Bộ neo trụ H néo góc NHN	SCT-XD-N3-04
62	Bộ neo trụ néo góc 90 NIN-90	SCT-XD-N3-05
63	Bộ neo trụ néo dừng NIND	SCT-XD-N3-06
64	Bộ neo nhảy NN	SCT-XD-N3-07
65	Bộ neo phụ NP	SCT-XD-N3-08
66	Bộ neo trụ đỡ góc NL	SCT-XD-N3-09
67	Bộ neo trụ néo thẳng NINT	SCT-XD-N3-10
68	Bộ neo trụ néo dừng NHND	SCT-XD-N3-11
	Xà 1 pha	
69	Xà đỡ thẳng 1 pha X1P-IT	SCT-XD-X1-01
70	Xà đỡ góc 1 pha X1P-IG	SCT-XD-X1-02
71	Xà néo góc nhỏ 1 pha X1P-INT	SCT-XD-X1-03
72	Xà néo góc nhỏ 1 pha X1P-ING	SCT-XD-X1-04
73	Giá đỡ FCO 1 pha X1P-FCO	SCT-XD-X1-05
74	Xà néo dừng 1 pha X1P-IND	SCT-XD-X1-06
75	Xà đỡ góc 1 pha X1P-IG1	SCT-XD-X1-07
	Xà 1 pha kết hợp hạ thế	
76	Xà đỡ thẳng 1 pha kết hợp hạ thế X1P-IT-K	SCT-XD-X1K-01
77	Xà đỡ góc 1 pha kết hợp hạ thế X1P-IG-K	SCT-XD-X1K-02
78	Xà néo góc nhỏ 1 pha kết hợp hạ thế X1P-INT-K	SCT-XD-X1K-03
79	Xà néo góc 1 pha kết hợp hạ thế X1P-ING-K	SCT-XD-X1K-04
80	Xà néo dừng 1 pha kết hợp hạ thế X1P-IND-K	SCT-XD-X1K-05
	Neo 1 pha	

Số TT	Tên bản vẽ	Số bản vẽ
81	Bộ neo trụ đỡ góc 1 pha N1P-IG	SCT-XD-N1-01
82	Bộ neo trụ góc nhỏ 1 pha N1P-INT	SCT-XD-N1-02
83	Bộ neo trụ néo góc 1 pha N1P-ING	SCT-XD-N1-03
84	Bộ neo trụ néo dừng 1 pha N1P-IND	SCT-XD-N1-04
85	Bộ neo trụ đỡ góc 1 pha N1P-IG1	SCT-XD-N1-05
	Hạ thế (chi tiết bất rack, bộ neo)	
86	Trụ đỡ thẳng và đỡ góc nhỏ hạ thế	SCT-XD-XH-01
87	Trụ néo góc nhỏ hạ thế	SCT-XD-XH-02
88	Trụ néo góc đến 90 độ hạ thế	SCT-XD-XH-03
89	Bộ neo trụ đỡ góc nhỏ hạ thế NX-HT	SCT-XD-NH-01
90	Bộ neo trụ đỡ góc nhỏ hạ thế NL-HT	SCT-XD-NH-02
	Trụ bê tông ly tâm	
91	Trụ BTLT 7,5m - Lực đầu trụ tối hạn P=300KGF	SCT-XD-BTLT7-01
92	Trụ BTLT 8,5m - Lực đầu trụ tối hạn P=300KGF	SCT-XD-BTLT8-01
93	Trụ BTLT 10,5m - Lực đầu trụ tối hạn P=300KGF	SCT-XD-BTLT10-01
94	Trụ BTLT 10,5m - Lực đầu trụ tối hạn P=500KGF	SCT-XD-BTLT10-02
95	Trụ BTLT 12m - Lực đầu trụ tối hạn P=340KGF	SCT-XD-BTLT12-01
96	Trụ BTLT 12m - Lực đầu trụ tối hạn P=540KGF	SCT-XD-BTLT12-02
97	Trụ BTLT 14m - Lực đầu trụ tối hạn P=650KGF	SCT-XD-BTLT14-01
98	Trụ BTLT 20m - Lực đầu trụ tối hạn P=1400KGF	SCT-XD-BTLT20-01

SCT: số công trình

cuu duong than cong. com

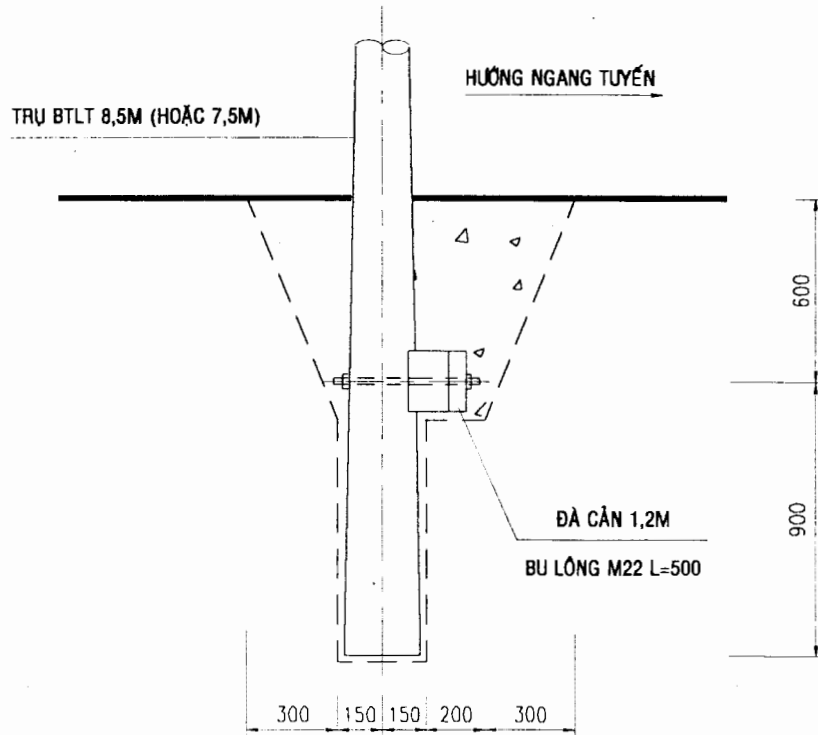


BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

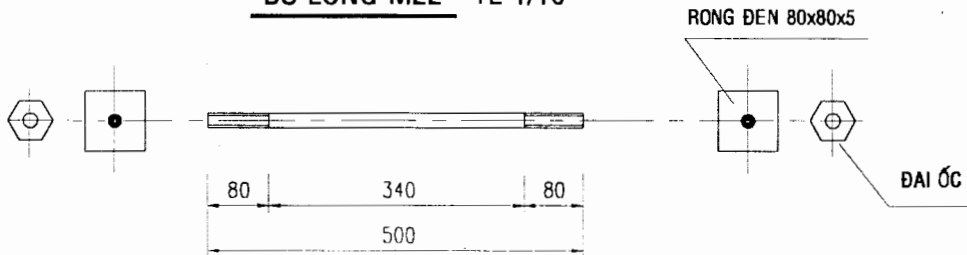
STT	HANG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	ĐẤT ĐÀO	M3	0.2	
2	ĐẤT ĐẤP	M3	0.2	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ BTLT 8,5M (7,5M) KHÔNG ĐÀ CẢN (MÓNG M8)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/25	SCT- XD-M8-01

ĐỂ THAM KHẢO



BU LÔNG M22 TL 1/10



GHI CHÚ

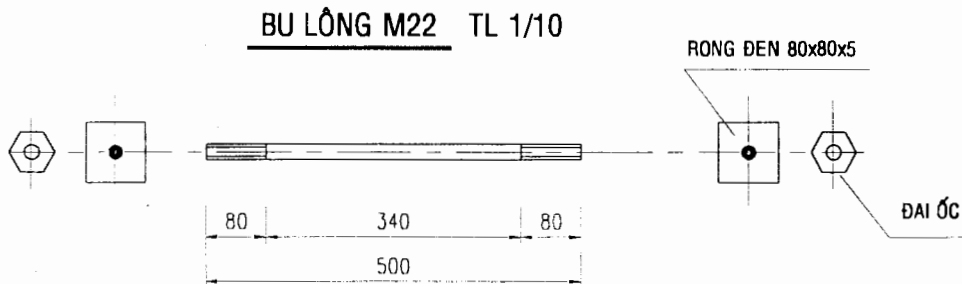
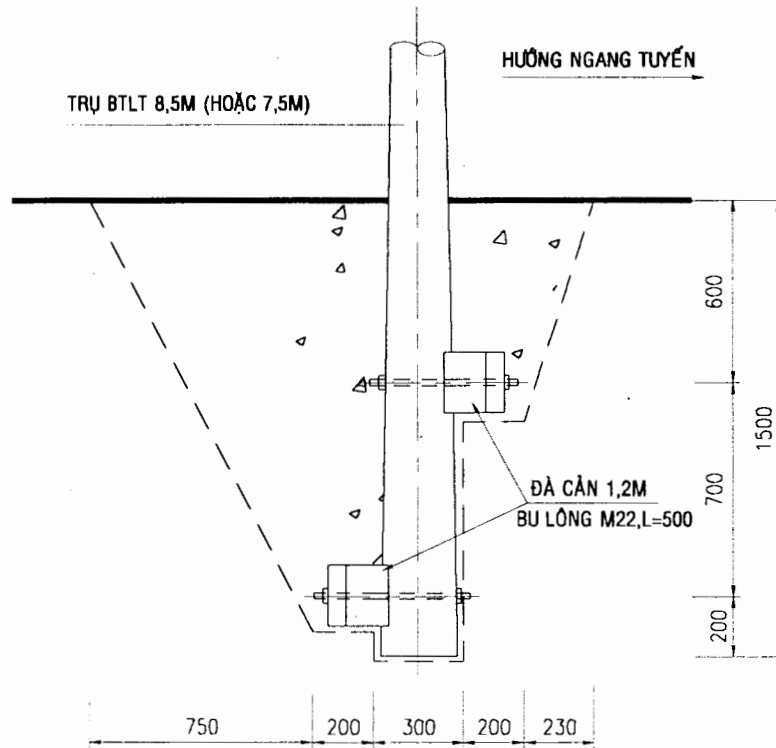
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐẬP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HANG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG M22 , L = 500	BỘ	1	
2	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	1	
3	ĐẤT ĐÀO	M3	1,3	
4	ĐẤT ĐẬP	M3	1,3	

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ BTLT 8,5M (7,5M) DỪNG 1 ĐÀ CẢN 1,2M (MÓNG M8a)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN	.		
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/25-1/10	SCT- XD-M8-02



GHI CHÚ

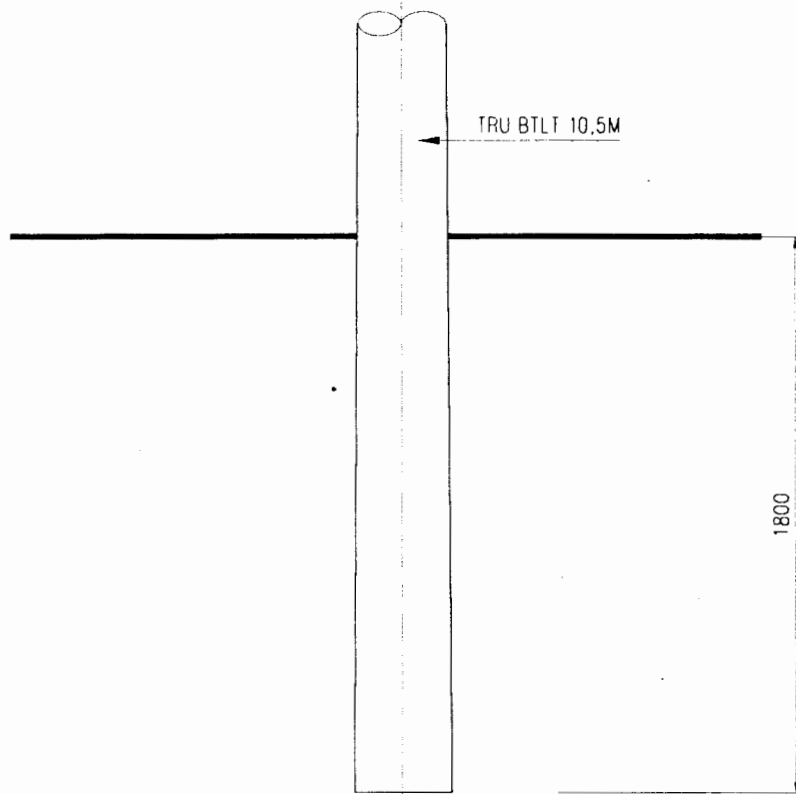
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG M22 , L = 500	BỘ	2	
2	ĐÀ CÁN 1,2M	CÁI	2	
3	ĐẤT ĐÀO	M3	3,4	
4	ĐẤT ĐẤP	M3	3,4	

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ BTLT 8,5M (7,5M) DÙNG 2 ĐÀ CÁN 1,2M/1,2M (MÓNG M8aa)		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-M8-03
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/25-1/10		

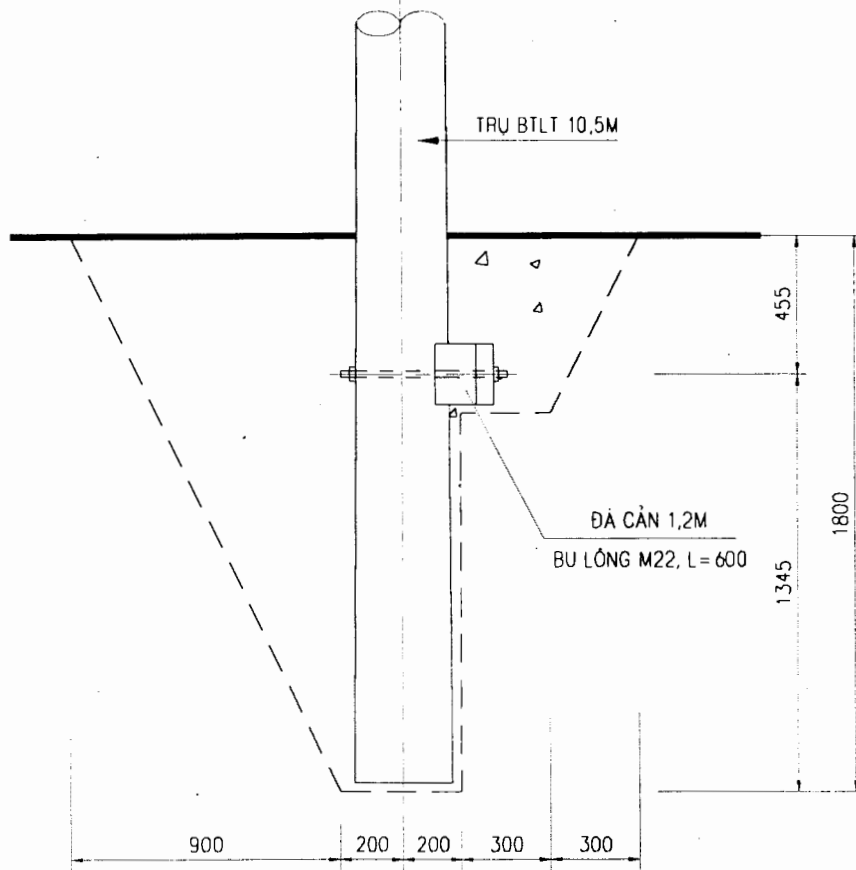


BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HANG MUC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG
1	ĐẤT ĐÀO	M3	0.25
2	ĐẤT ĐẤP	M3	0.25

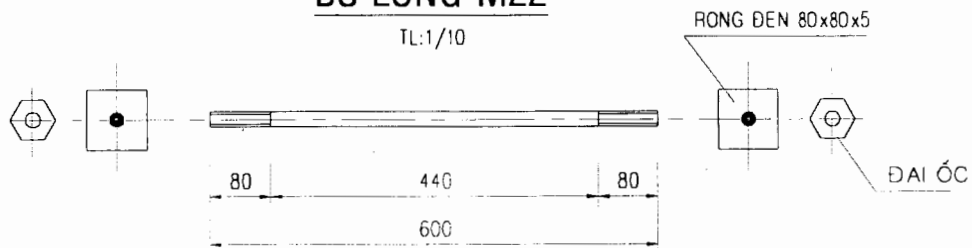
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....				
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 10M KHÔNG ĐÀ CẢN (MÓNG M10)				
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN					
C.N ĐỒ ÁN						
THIẾT KẾ						
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT-	XD-M10-01	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/25				1

ĐỂ THAM KHẢO



BU LÔNG M22

TL:1/10



GHI CHÚ

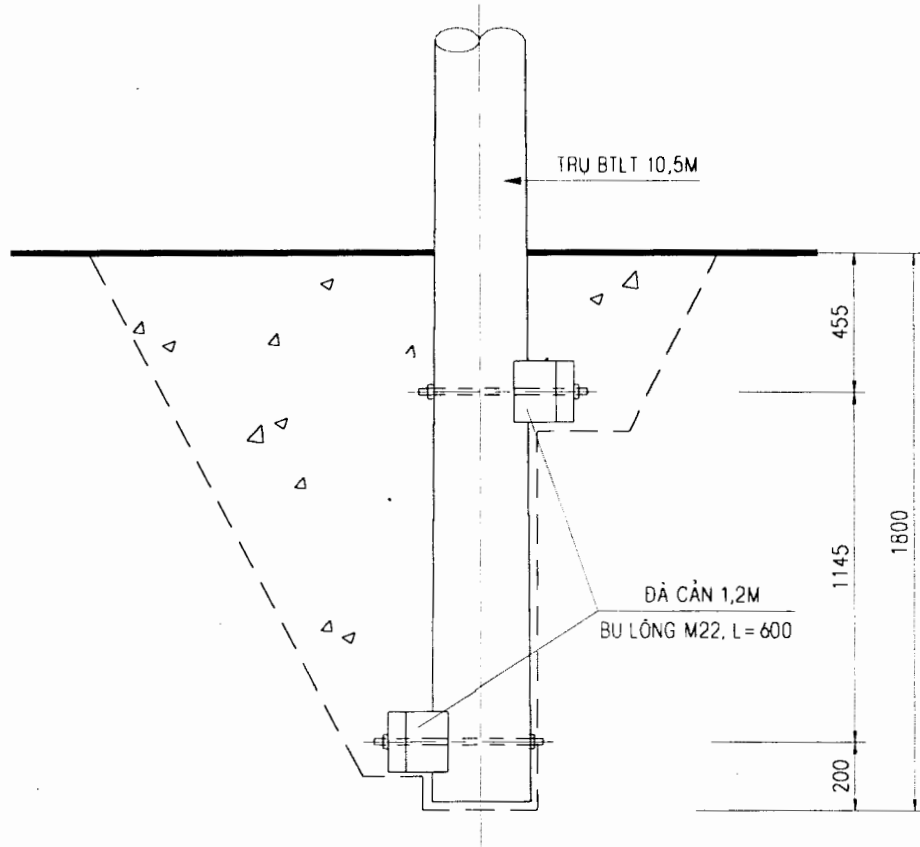
-BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÈM NÓNG KHI LẮP DUNG
 QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG
 -ĐẤT ĐẬP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6\tau 3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22. L= 600	BỘ	1
2	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	1
3	ĐẤT ĐÀO	M3	1,7
4	ĐẤT ĐẬP	M3	1,7

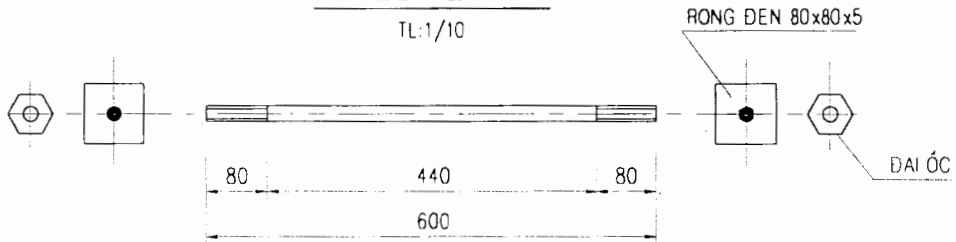
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM	
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 10M DÙNG 1 ĐÀ CẢN 1,2M (MÓNG M10a)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL: 1/25-1/10	SCT- XD-M10-02
VẼ	NGỌC THẢO		1/1



BU LÔNG M22

TL:1/10



GHI CHÚ

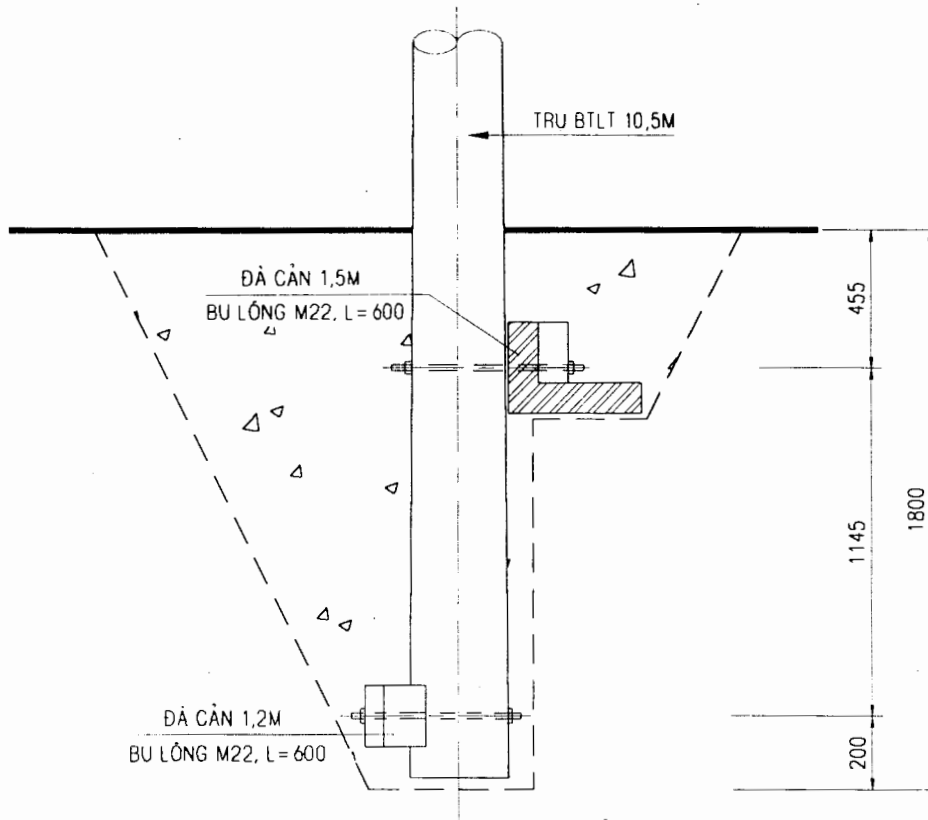
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MÀ KÉM VÀ KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÔNG.
- ĐẤT ĐẬP TỪNG LỚP ĐÀM KỲ ĐỂ ĐẠT DỰNG TRONG TỰ NHIÊN $>= 1,613$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐÁT KHÔNG ĐỂ HỒ MỎNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=600	BỘ	2
2	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	2
3	ĐÁT ĐÀC	M3	3,8
4	ĐÁT ĐẬP	M3	3,8

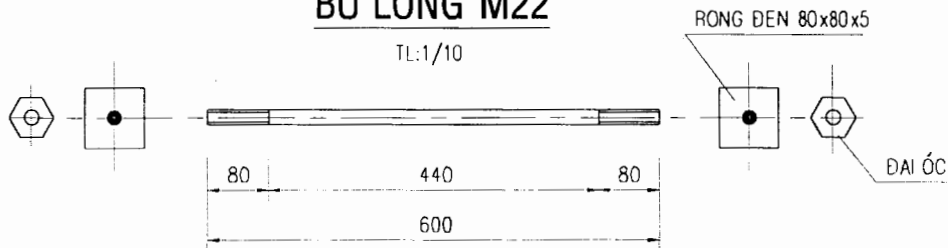
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 10M DỪNG 2 ĐÀ CẢN 1,2M (MÓNG M10aa)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/25-1/10	SCT- XD-M10-03
			1/1



BU LÔNG M22

TL:1/10



BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

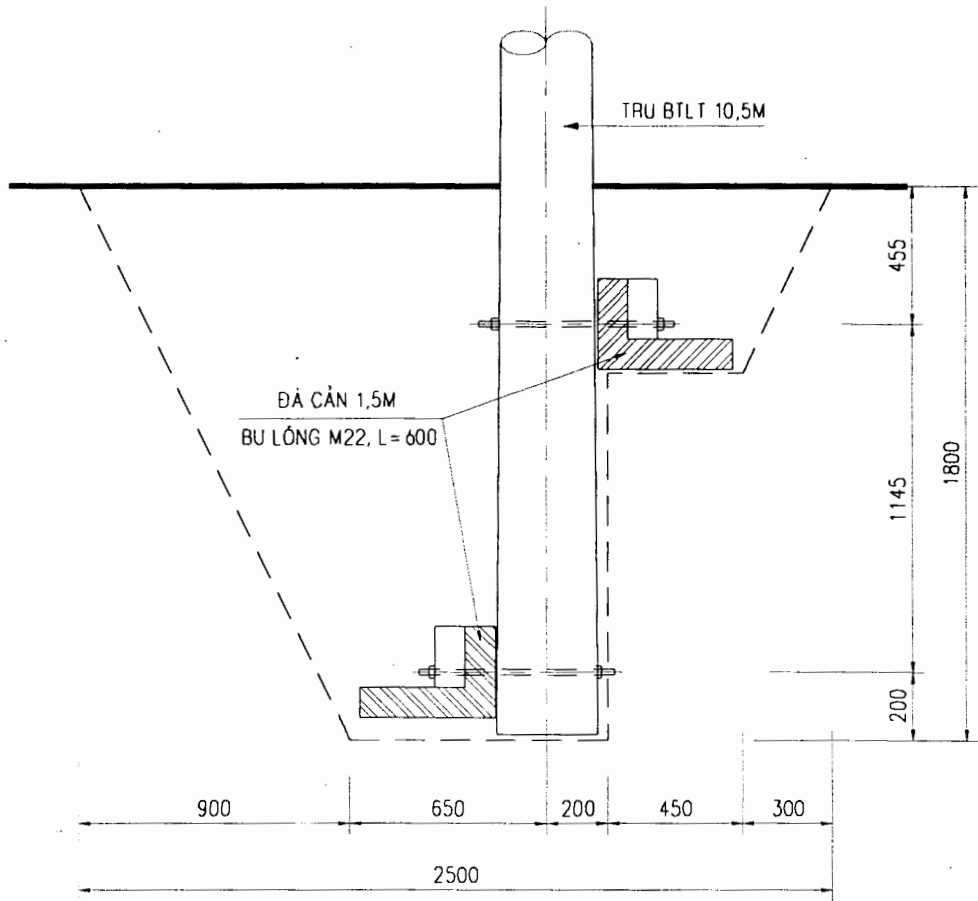
STT	HANG MUC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG
1.	BU LÔNG M22, L= 600	BỘ	2
2	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	1
3	ĐÀ CẢN 1,5M	CÁI	1
4	ĐẤT ĐÀC	M3	4,9
5	ĐẤT ĐÁP	M3	4,9

GHI CHÚ

BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM KHI LẮP DUNG. QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÔNG. ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐÁM KỶ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐÁT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

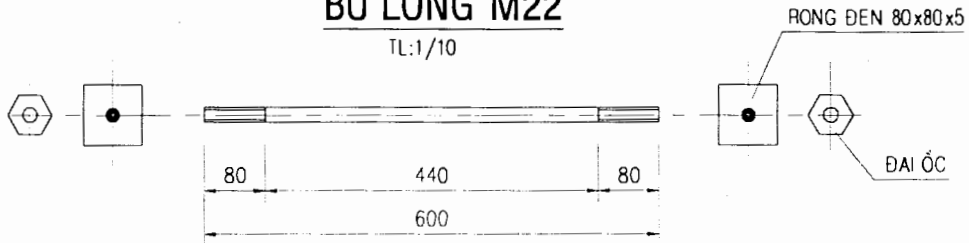
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 10M DÙNG 1 ĐÀ CẢN 1,2M - 1,5M (MÓNG M10ba)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VỀ	NGỌC THẢO	TL: 1/25 -1/10	SCT- XD-M10-04



BU LÔNG M22

TL:1/10



GHI CHÚ

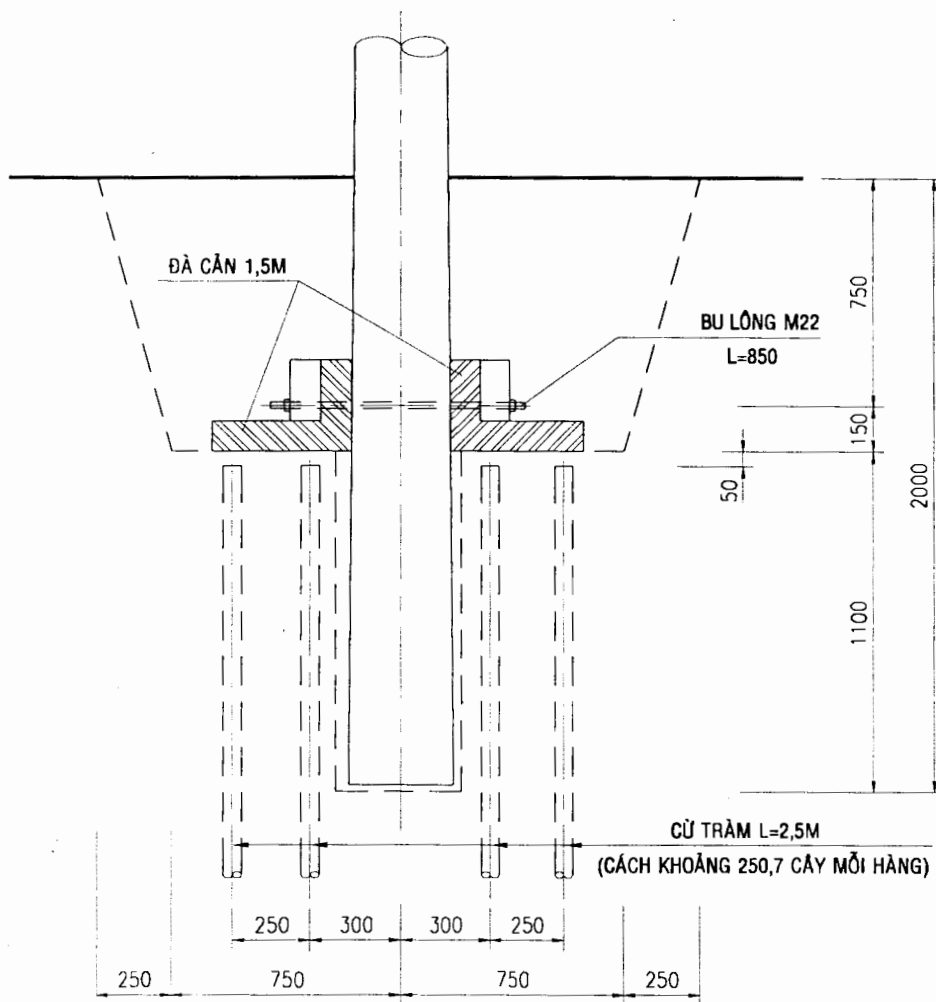
BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM KHI LẮP DUNG. QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG. ĐÁT ĐÁP TỪNG LỚP ĐẦM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐÁP ĐÁT KHÔNG ĐỂ HÓ MONG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HANG MUC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L= 600	BỘ	2
2	ĐÀ CẢN 1,5M	CÁI	2
3	ĐẤT ĐÀO	M3	5,9
4	ĐẤT ĐÁP	M3	5,9

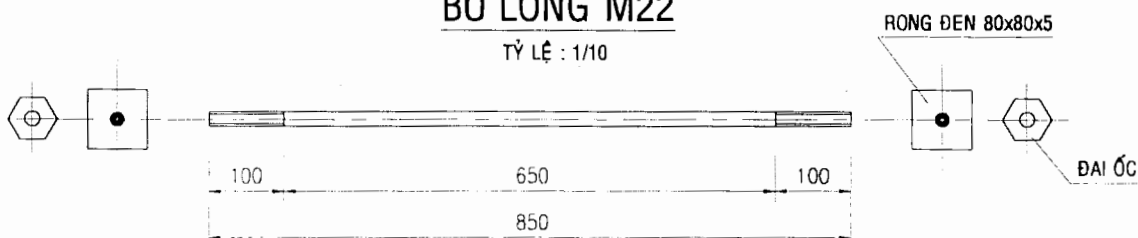
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 10M DÙNG 2 ĐÀ CẢN 1,5M (MÓNG M10bb)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL: 1/25-1/10	SCT- XD-M10-05
VẼ	NGỌC THẢO		1 1

ĐỂ THAM KHẢO



BU LÔNG M22

TỶ LỆ : 1/10



GHI CHÚ

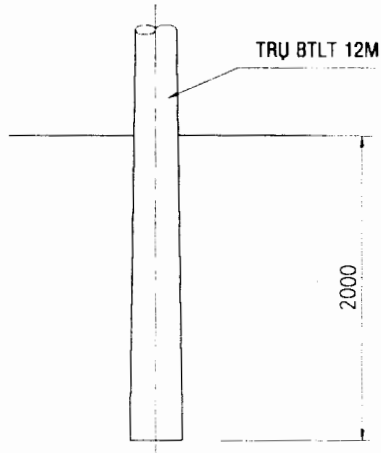
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM,KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA DƯỜNG NÓNG
- ĐẤT ĐẬP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$, TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỐ MÓNG NGẬP NƯỚC.
- CỬ TRÀM DÙNG LOẠI 5M CHẶT ĐÔI, ĐÓNG XEN KẼ NGỌN VÀ GỐC

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=850	BỘ	1
2	ĐÀ CẢN 1,5M	CÁI	2
3	ĐẤT ĐÀO	M3	3,0
4	ĐẤT ĐẤP	M3	3,0
5	CỬ TRÀM L=2,5M	CÂY	28

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 10M DÙNG 2 ĐÀ CẢN 1,5M (MÓNG M10-2bn)		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	
VẼ	NGOC THẢO	1/25 - 1/10	SCT- XD-M10-06	
				1
				1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

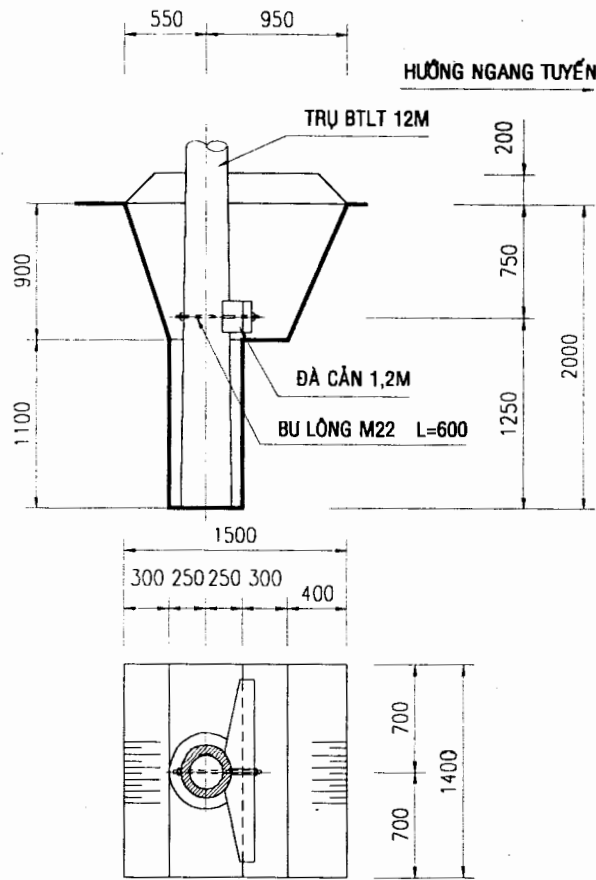
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM KHI LẮP DỰNG
- QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐÁM KỶ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	ĐẤT ĐÀO	M3	0.3
2	ĐẤT ĐẤP	M3	0.3

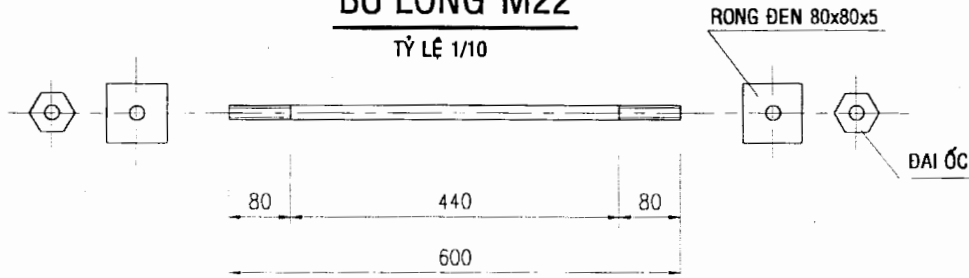
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 12M KHÔNG ĐÀ CẢN (MÓNG M12)			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-M12-01	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50			1



BU LÔNG M22

TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

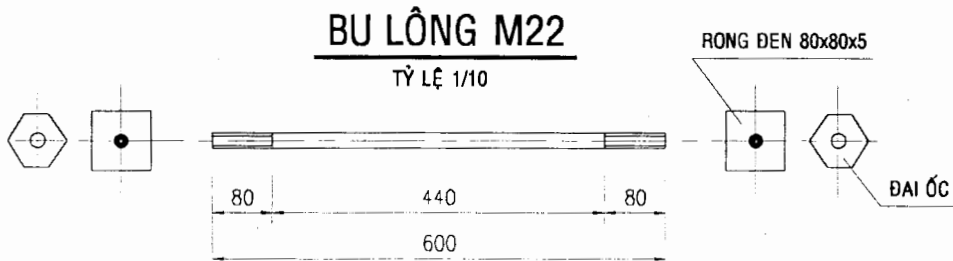
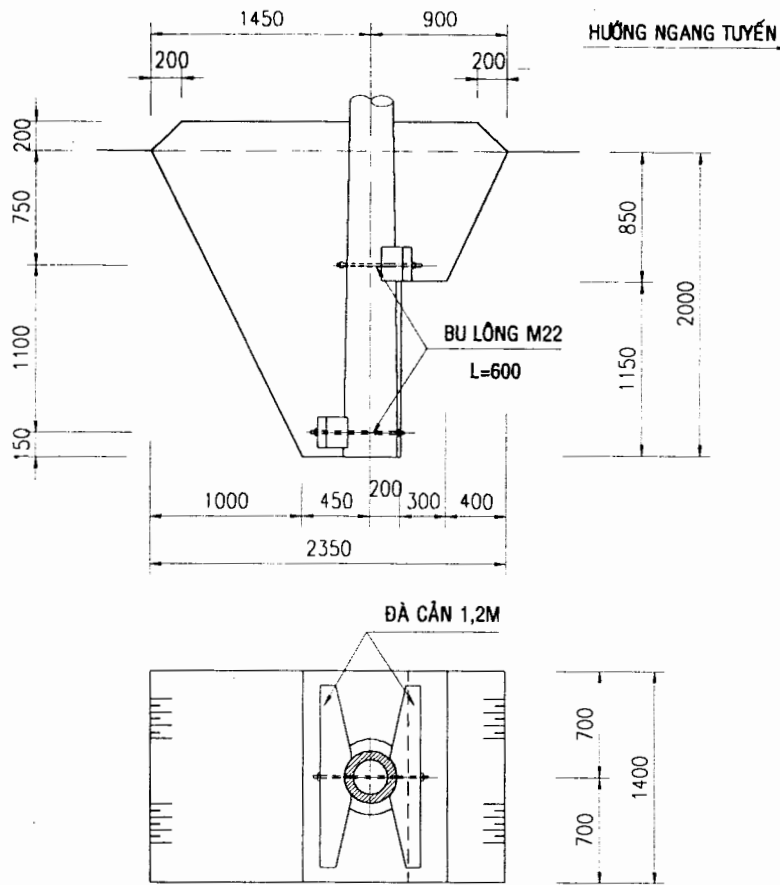
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐẢM KỶ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22 , L=600	BỘ	1
2	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	1
3	ĐẤT ĐÀO	M3	2,0
4	ĐẤT ĐÁP	M3	2,4

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 12M DÙNG 1 ĐÀ CẢN 1,2M (MÓNG M12a)		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50-1/10	SCT- XD-M12-01	
				1
				1



GHI CHÚ

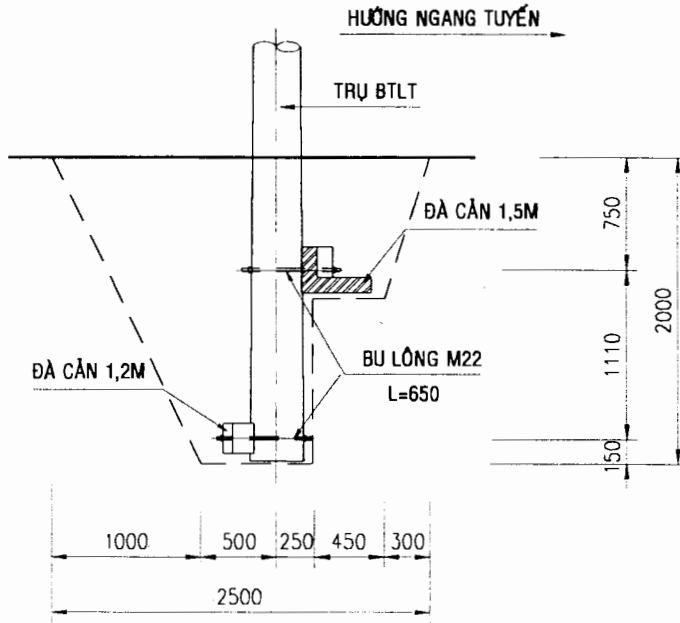
-BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
 -ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐÁM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐÁP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=600	BỘ	2
2	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	2
3	ĐẤT ĐÀO	M3	5,1
4	ĐẤT ĐÁP	M3	5,3

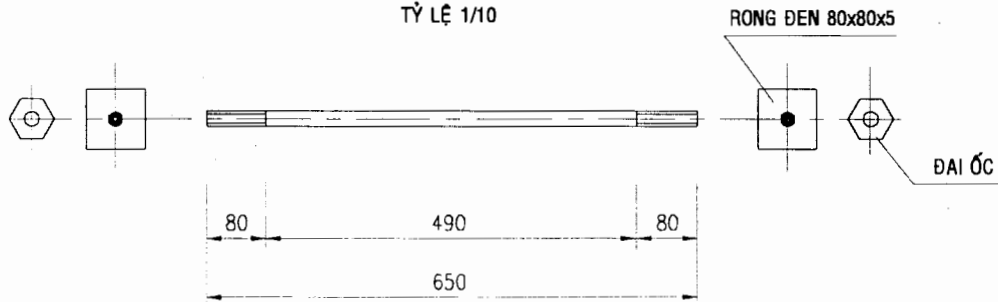
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 12M DÙNG 2 ĐÀ CẢN 1,2M (MÓNG M12aa)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50-1/10	SCT- XD-M12-02
			1/1



BU LÔNG M22

TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

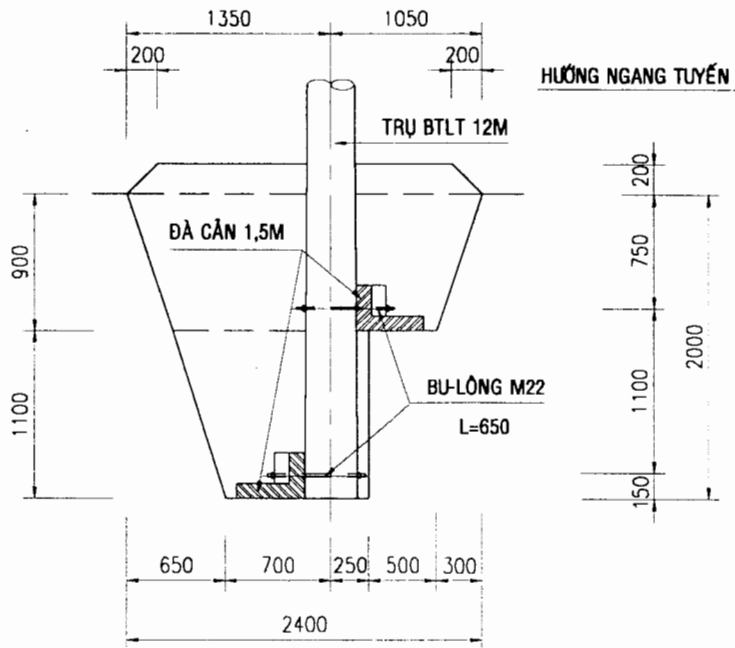
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐẤP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẤP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=650	BỘ	2
2	ĐÀ CÁN 1,2M	CÁI	1
3	ĐÀ CÁN 1,5M	CÁI	1
4	ĐẤT ĐÀO	M3	6,4
5	ĐẤT ĐẤP	M3	6,4

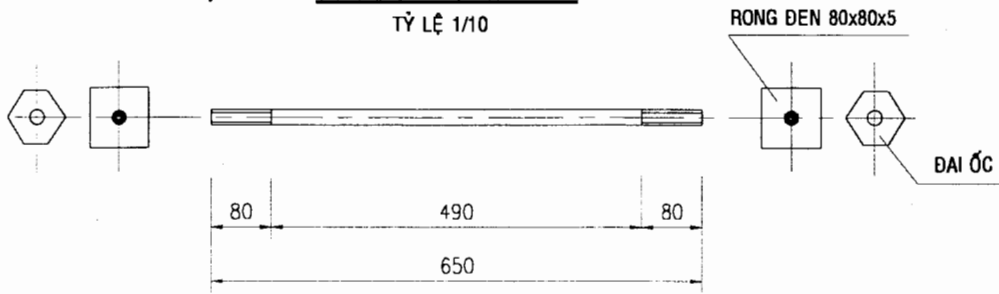
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 12M DÙNG 2 ĐÀ CÁN 1,2M-1,5M (MÓNG M12ba)			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-M12-03	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50-1/10			1

ĐỂ THAM KHẢO



BU LÔNG M22

TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

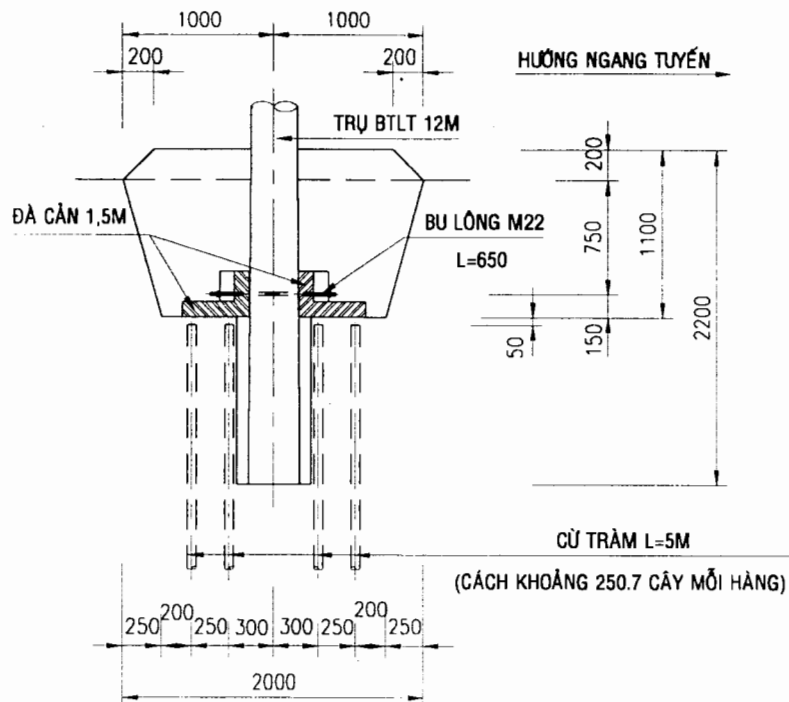
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=650	BỘ	2
2	ĐÀ CẢN 1,5M	CÁI	2
3	ĐẤT ĐÀO	M3	7,1
4	ĐẤT ĐÁP	M3	8,1

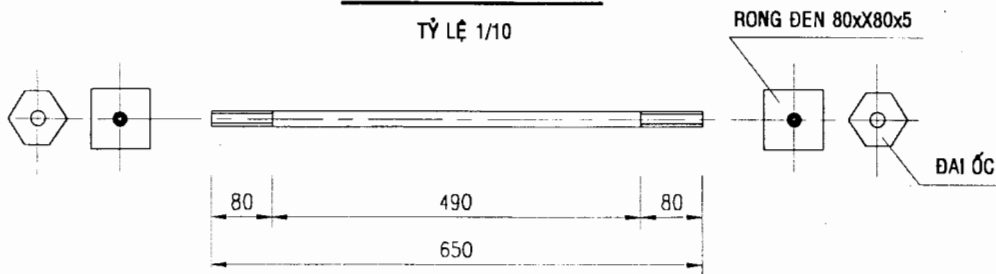
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 12M DÙNG CHO 2 ĐÀ CẢN 1,5M (MÓNG 12bb)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL: 1/50-1/10	SCT- XD-M12-04
VẼ	NGỌC THẢO		1 1



BU LÔNG M22

TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

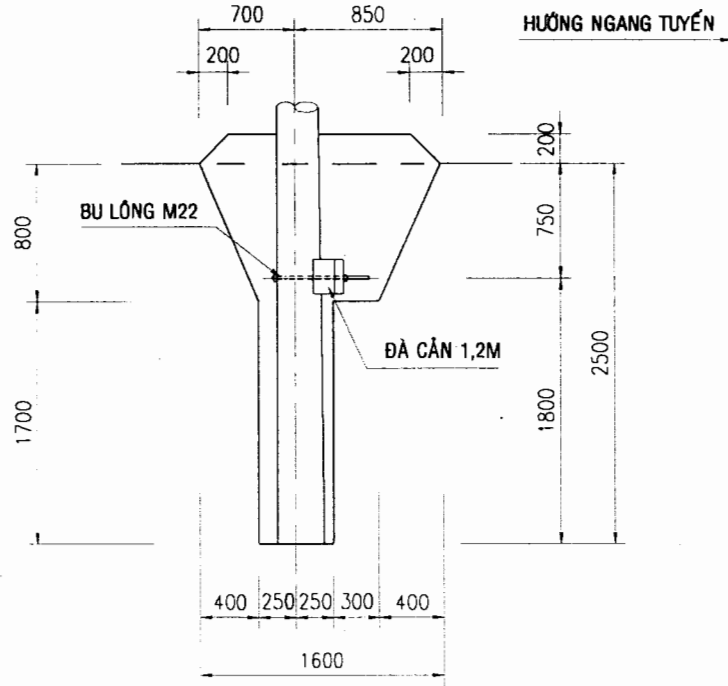
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MỎNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=850	BỘ	1
2	ĐÀ CẢN 1,5M	CÁI	2
3	ĐẤT ĐÀO	M3	3,1
4	ĐẤT ĐẤP	M3	3,9
5	CỦ TRÀM L=5M	CÂY	28

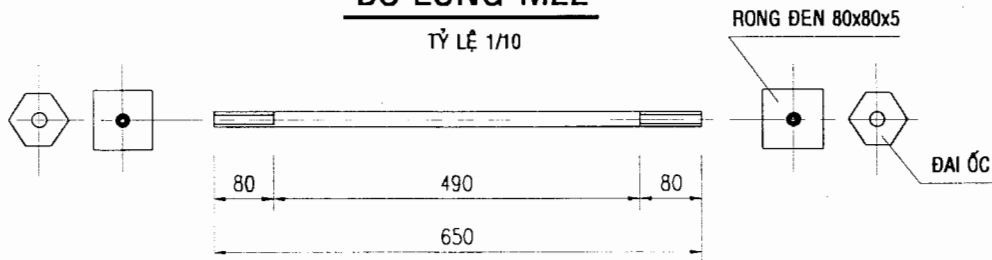
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 12M DÙNG 2 ĐÀ CẢN 1,5M (MÓNG M12-2bn)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ			
KIỂM TRA VẼ	LƯU ĐÌNH NGUYỄN NGỌC THẢO	TKTC	11/2000
		TL: 1/50-1/10	SCT- XD-M12-05
			1
			1



BU LÔNG M22

TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

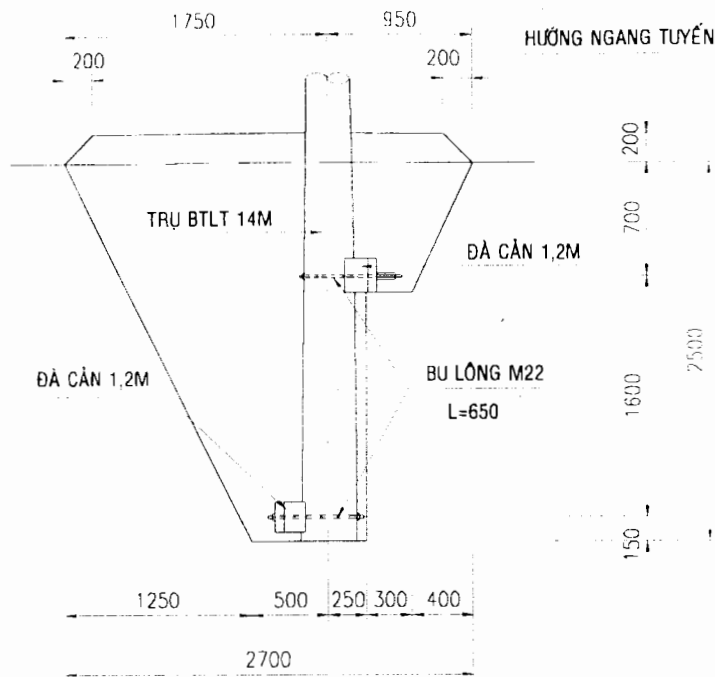
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM KHI LẮP DỰNG
- QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐÁM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐÁP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=650	BỘ	1
2	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	1
3	ĐẤT ĐÀO	M3	2,0
4	ĐẤT ĐÁP	M3	2,4

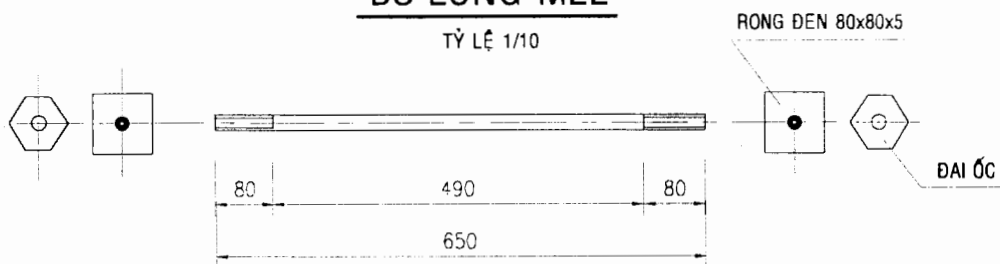
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 14M DÙNG 1 ĐÀ CẢN 1,2M (MÓNG M14a)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50-1/10	SCT- XD-M14-01
			1



BU LÔNG M22

TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

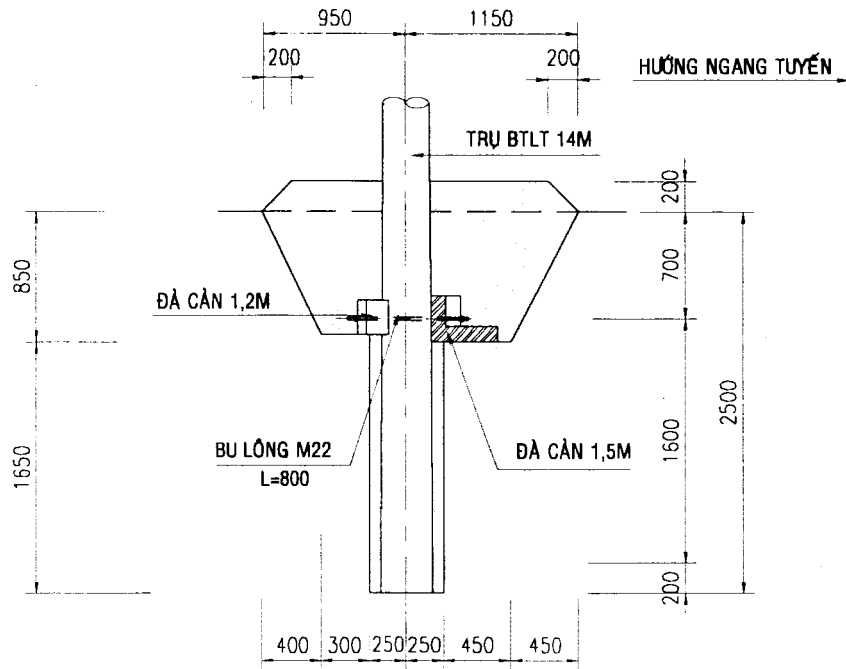
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MÀ KÉM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐÁP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=650	BỘ	2
2	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	2
3	ĐẤT ĐÀO	M3	9,1
4	ĐẤT ĐẤP	M3	10,3

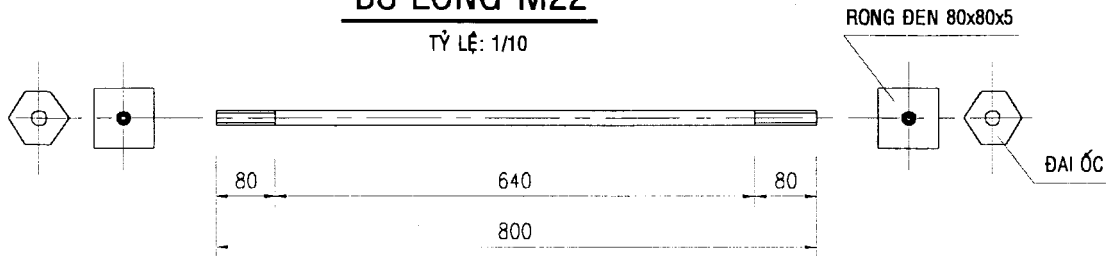
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 14M DÙNG 2 ĐÀ CẢN 1,2M (MÓNG M14aa)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL: 1/50-1/10	SCT- XD-M14-02
VẼ	NGỌC THẢO		1 1



BU LÔNG M22

TỶ LỆ: 1/10



GHI CHÚ

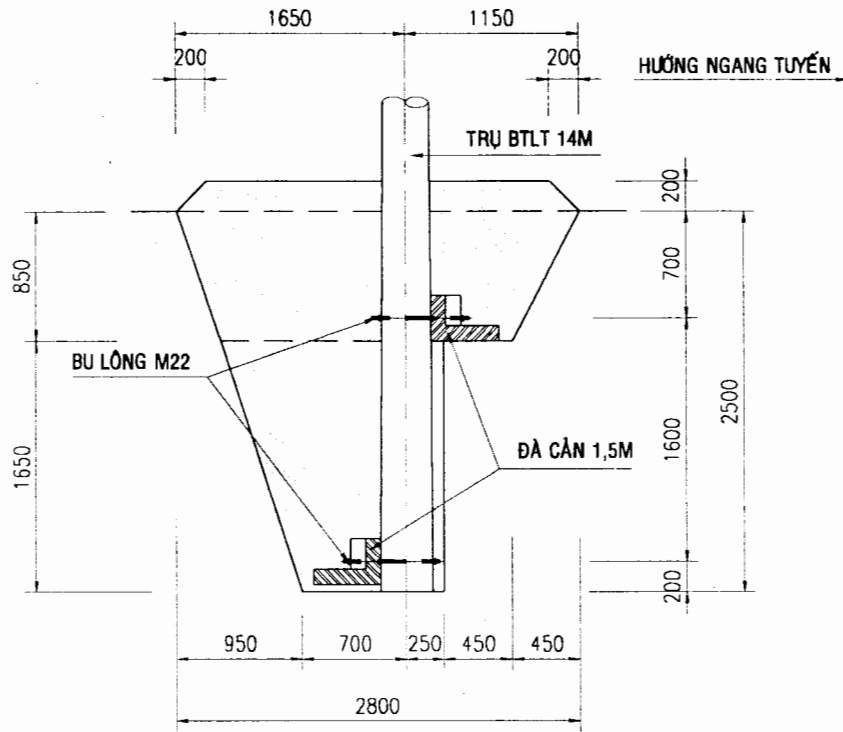
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐÁM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐÁP ĐÁT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HANG MỤC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=800	BỘ	1
2	ĐÀ CẢN 1,5M	CÁI	1
3	ĐÀ CẢN 1,2M	CÁI	1
3	ĐẤT ĐÀO	M3	3.48
4	ĐẤT ĐÁP	M3	3.98

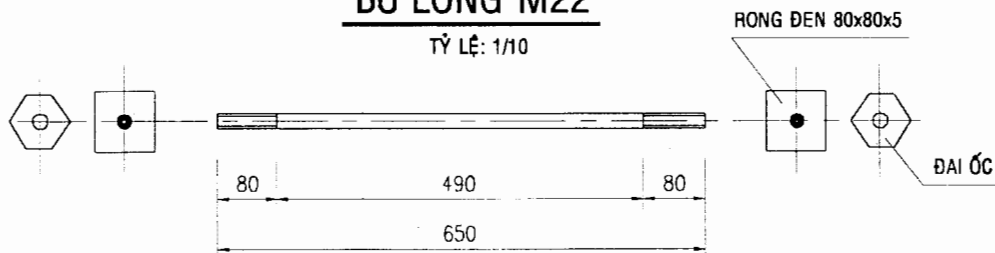
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 14M DÙNG 2 ĐÀ CẢN 1,5M-1,2M (MÓNG M14ba)			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-M14-03	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50-1/10			1



BU LÔNG M22

TỶ LỆ: 1/10



GHI CHÚ

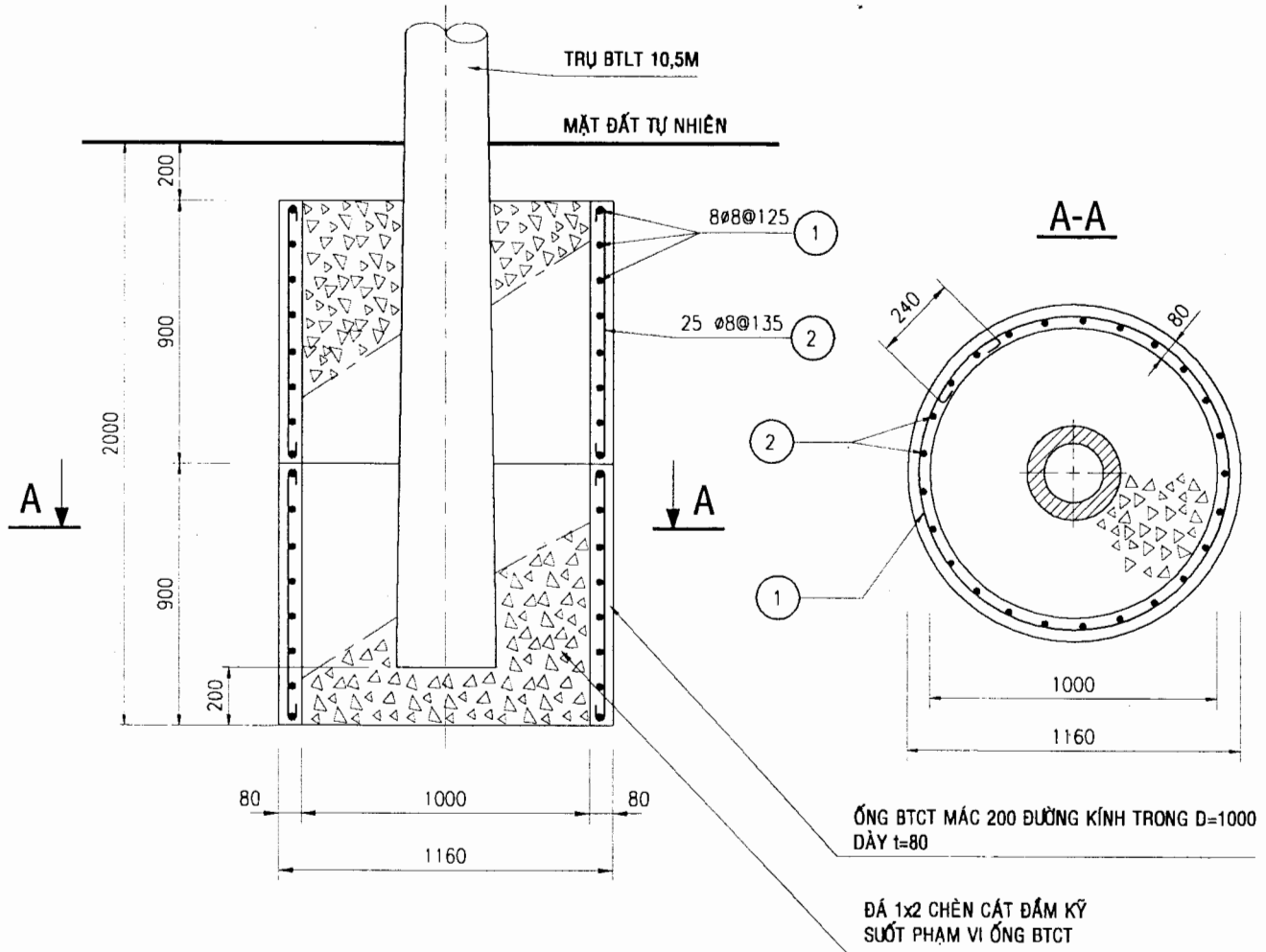
-BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
 -ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐÁM KỶ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐÁP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	BU LÔNG M22, L=650	BỘ	2
2	ĐÀ CẢN 1,5M	CÁI	2
3	ĐẤT ĐÀO	M3	11.1
4	ĐẤT ĐÁP	M3	12.3

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 14M DÙNG 2 ĐÀ CẢN 1,5M (MÓNG M14bb)		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-M14-05
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50-1/10		

ĐỂ THAM KHẢO



ỐNG BTCT MẮC 200 ĐƯỜNG KÍNH TRONG D=1000 DÀY t=80

ĐÁ 1x2 CHÈN CÁT ĐÁM KỸ SUỐT PHẠM VI ỐNG BTCT

TRÌNH TỰ THI CÔNG:

- ĐÚC ỐNG BÊ TÔNG CỐT THÉP THEO BẢN VẼ, BẢO DƯỠNG ĐỂ ĐẠT ĐẾN CƯỜNG ĐỘ THEO THIẾT KẾ (HOẶC MUA LOẠI TƯƠNG ĐƯƠNG)
- HẠ ỐNG BTCT ĐẾN CAO TRÌNH YÊU CẦU
- LẮP DỰNG TRỤ BTCT 12M
- ĐỔ ĐÁ 1x2, CHÈN CÁT ĐÁM KỸ

KHỐI LƯỢNG MÓNG

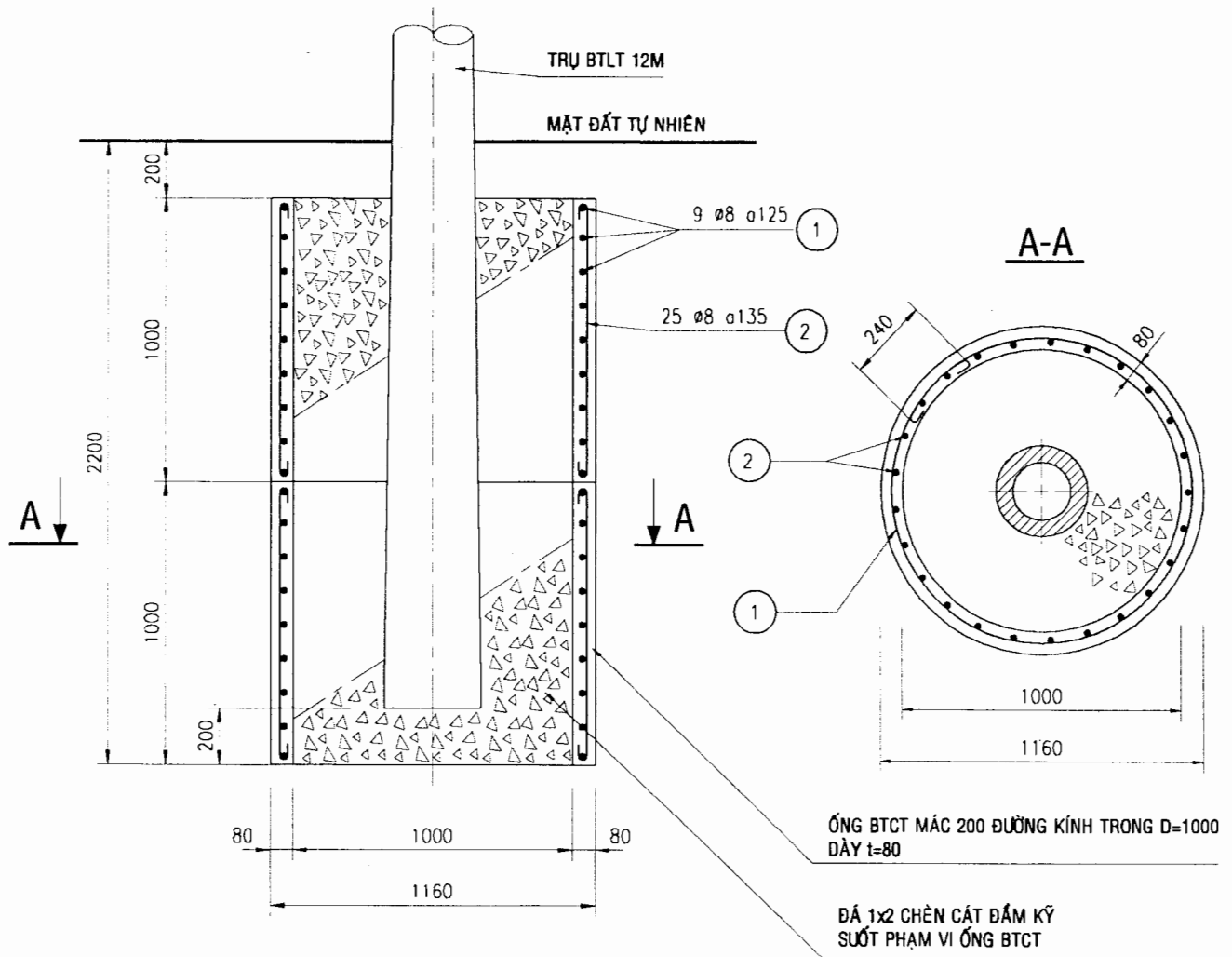
ĐẤT ĐÀO	: 2,30M ³
ĐẤT ĐẬP	: 0,30M ³
ĐÁ 1x2 (CHÈN CHÂN TRỤ)	: 1,44M ³
CÁT VÀNG (CHÈN CHÂN TRỤ)	: 0,40M ³
CỐT THÉP A1	: 42,66KG
BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MẮC 200	: 0,49M ³

BẢNG KÊ CỐT THÉP (CHO 1 VỊ TRÍ MÓNG)

SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1		3750	8x2	60,00	23,70
2		960	25x2	48,00	18,96

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 10,5M DÙNG ỐNG BÊ TÔNG CỐT THÉP (KÝ HIỆU MÓNG M10-D10)		
P.TR. PHÒNG	LIU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LIU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/25	SCT- XD-M10-D10	
				1
				1

ĐỂ THAM KHẢO



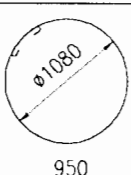
TRÌNH TỰ THI CÔNG:

- ĐÚC ỐNG BÊ TÔNG CỐT THÉP THEO BẢN VẼ, BẢO DƯỠNG ĐỂ ĐẠT ĐẾN CƯỜNG ĐỘ THEO THIẾT KẾ (HOẶC MUA LOẠI TƯƠNG ĐƯƠNG)
- HẠ ỐNG BTCT ĐẾN CAO TRÌNH YÊU CẦU
- LẮP DỰNG TRỤ BTLT 12M
- ĐỔ ĐÁ 1x2, CHÈN CÁT ĐẮM KỸ

KHỐI LƯỢNG MÓNG

ĐẤT ĐÀO	: 2,50M3
ĐẤT ĐẬP	: 0,30M3
ĐÁ 1x2 (CHÈN CHÂN TRỤ)	: 1,44M3
CÁT VÀNG (CHÈN CHÂN TRỤ)	: 0,40M3
CỐT THÉP A1	: 47,60KG
BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MẮC 200	: 0,54M3

BẢNG KÊ CỐT THÉP (CHO 1 VỊ TRÍ MÓNG)

SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1		3750	9x2	67,50	26,66
2		1060	25x2	53,00	20,94

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

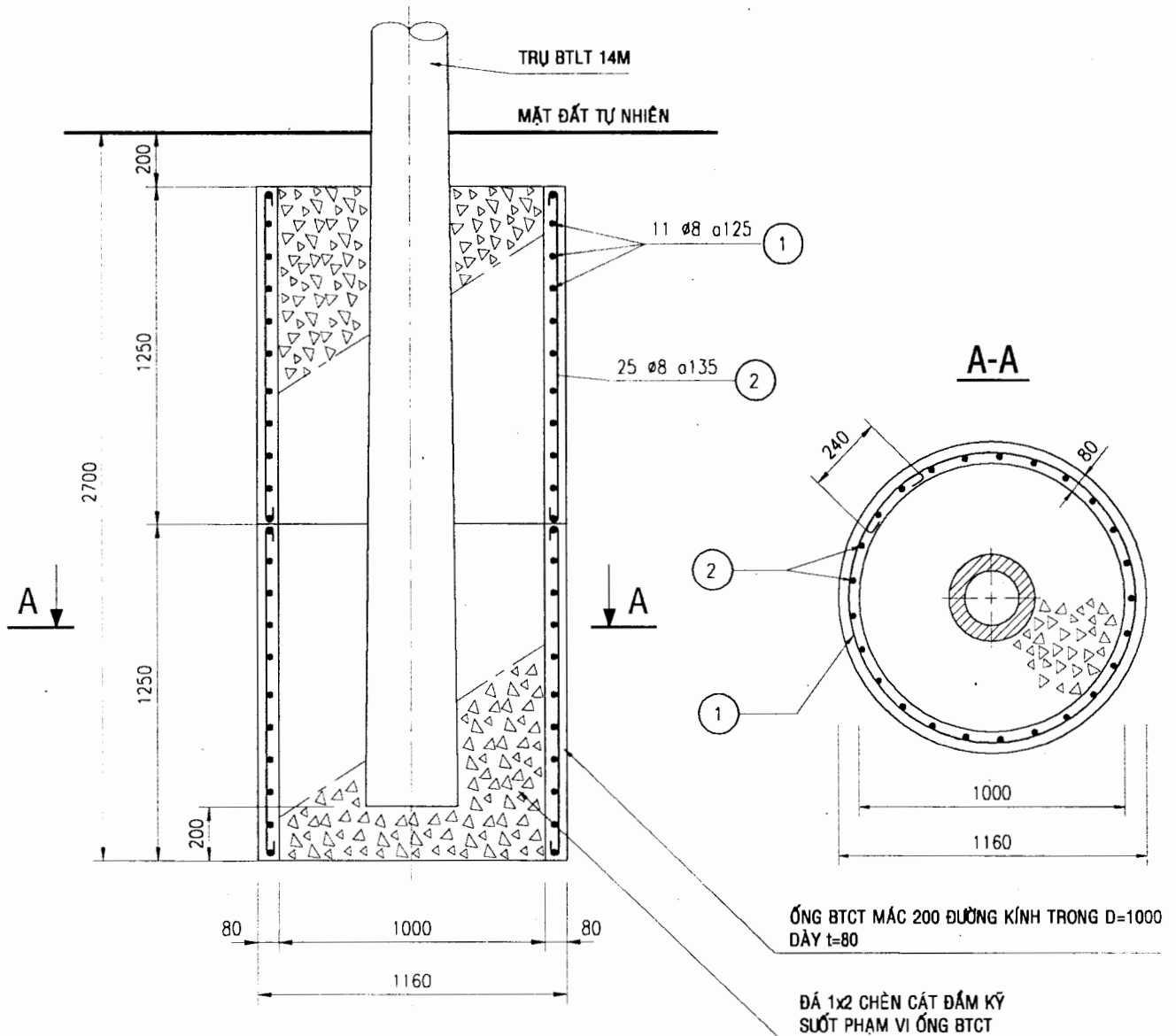
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

**MÓNG TRỤ 12M DÙNG
ỐNG BÊ TÔNG CỐT THÉP
(KÝ HIỆU MÓNG M12-D10)**

TKTC	11/2000	SCT- XD-M12-D10	1
TL: 1/25			

ĐỂ THAM KHẢO



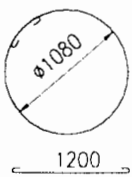
TRÌNH TỰ THI CÔNG:

- ĐÚC ỐNG BÊ TÔNG CỐT THÉP THEO BẢN VẼ, BẢO DƯỠNG ĐỂ ĐẠT ĐẾN CƯỜNG ĐỘ THEO THIẾT KẾ (HOẶC MUA LOẠI TƯƠNG ĐƯƠNG)
- HẠ ỐNG BCTT ĐẾN CAO TRÌNH YÊU CẦU
- LẮP DỰNG TRỤ BTLT 14M
- ĐỔ ĐÁ 1x2, CHÈN CÁT ĐÁM KỸ

KHOẢNG LƯỢNG MÓNG

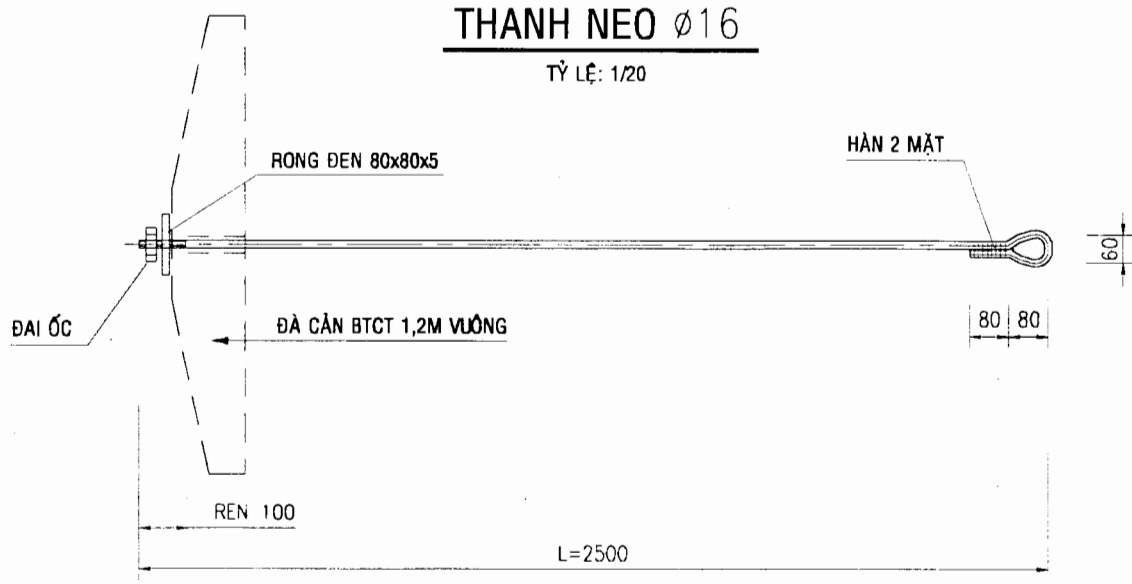
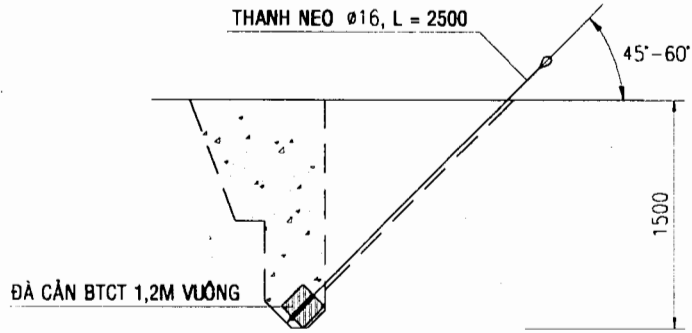
ĐẤT ĐÀO	: 3,10M3
ĐẤT ĐẤP	: 0,30M3
ĐÁ 1x2 (CHÈN CHÂN TRỤ)	: 1,61M3
CÁT VÀNG (CHÈN CHÂN TRỤ)	: 0,50M3
CỐT THÉP A1	: 53,54KG
BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MẮC 200	: 0,68M3

BẢNG KÊ CỐT THÉP (CHO 1 VỊ TRÍ MÓNG)

SỐ HIỆU	HÌNH DẠNG KÍCH THƯỚC	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1		3750	11x2	82,50	32,60
2		1310	25x2	53,00	20,94

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG TRỤ 14M DÙNG ỐNG BÊ TÔNG CỐT THÉP (KÝ HIỆU MÓNG M14-D10)	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/25	SCT- XD-M14-D10

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

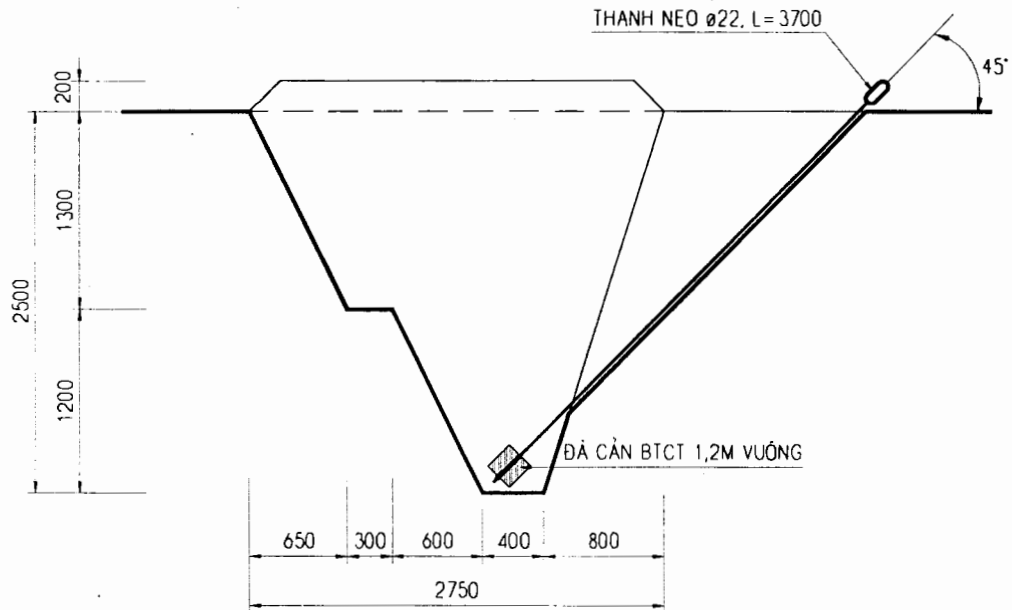
- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
- ĐẤT ĐẬP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	THANH NEO Ø16, L = 2500	BỘ	1
2	ĐÀ CẢN BTCT 1,2M VUÔNG	CÁI	1
3	ĐẤT ĐÀO	M3	2,0
4	ĐẤT ĐẬP	M3	2,0

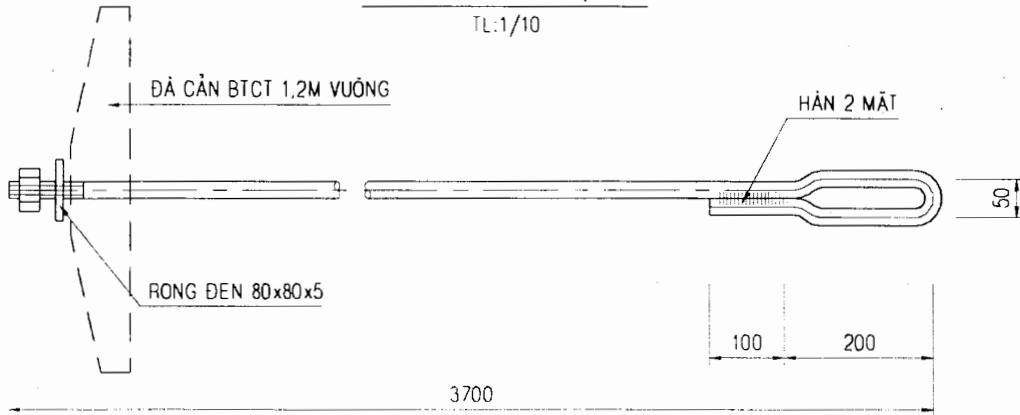
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG NEO MN1a		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50-1/20	SCT- XD-MN-01	
				1
				1

ĐỂ THAM KHẢO



THANH NEO ø22

TL:1/10



GHI CHÚ

- BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM KHI LẮP DUNG, QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÔNG.
- ĐẤT ĐẬP TỪNG LỚP ĐÁM KỶ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ.NHIÊN $\geq 1.5T/M3$, TRONG QUÁ TRÌNH ĐẬP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

cuu duong than cong.com

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HANG MUC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG
1	THANH NEO ø22, L= 3700	BỘ	1
2	ĐÁ CẢN BTCT 1,2M VUÔNG	CÁI	1
3	ĐẤT ĐÁO	M3	3.0
4	ĐẤT ĐẬP	M3	3.0

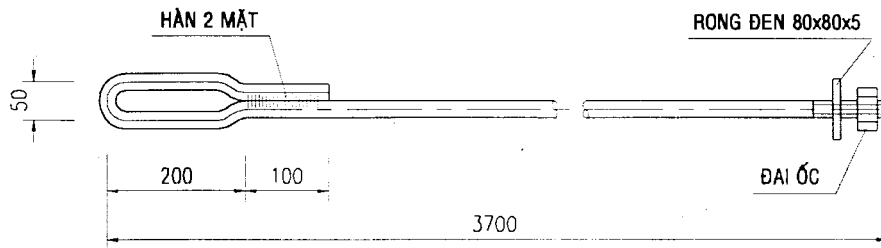
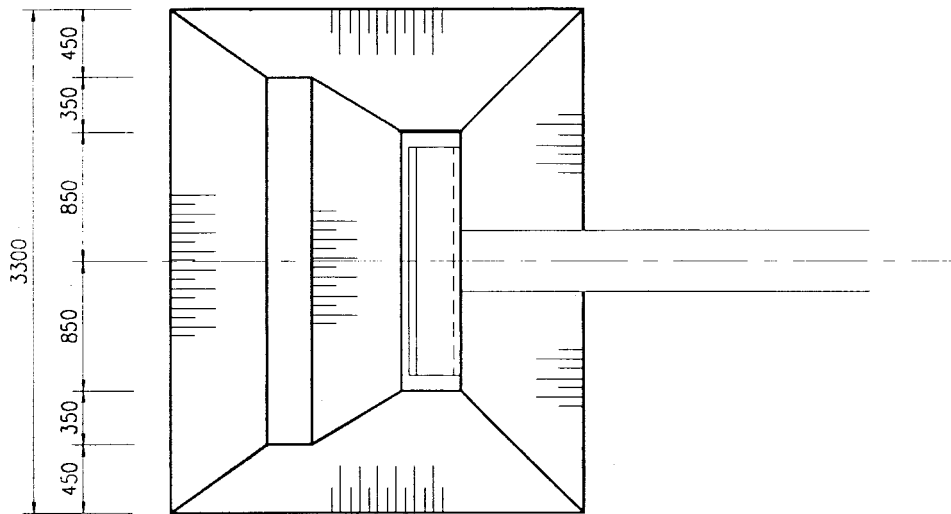
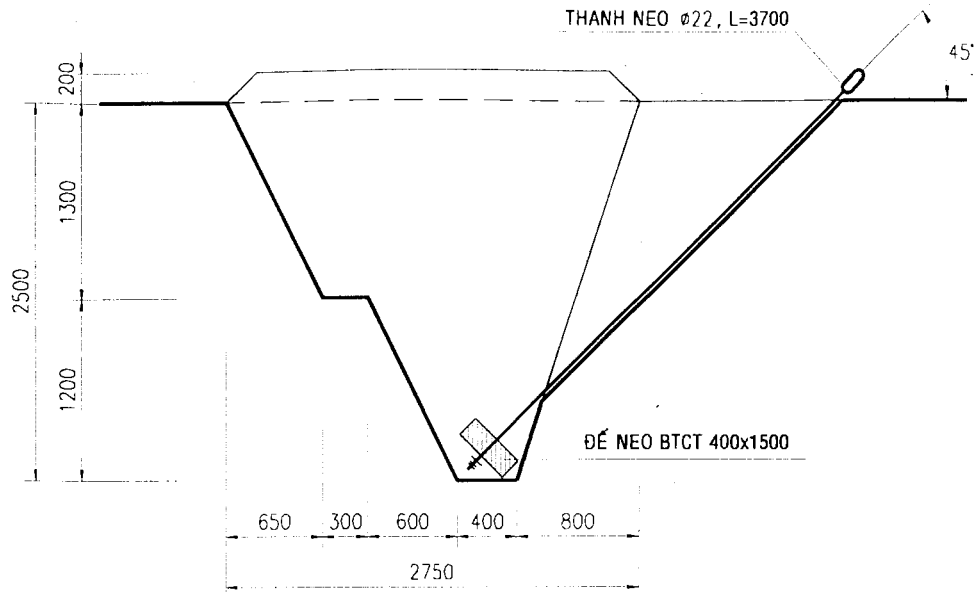
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VỀ	NGỌC THẢO

MÓNG NEO MN1		TKTC	11/2000	SCT- XD-MN-02	1
		TL: 1/50-1/10			1

ĐỂ THAM KHẢO



THANH NEO $\phi 22$

TỶ LỆ: 1/10

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	THANH NEO $\phi 22$, L = 3700	BỘ	1
2	ĐẾ NEO BTCT 400x1500	CÁI	1
3	ĐẤT ĐÀO	M3	9.00
4	ĐẤT ĐẤP	M3	9.00

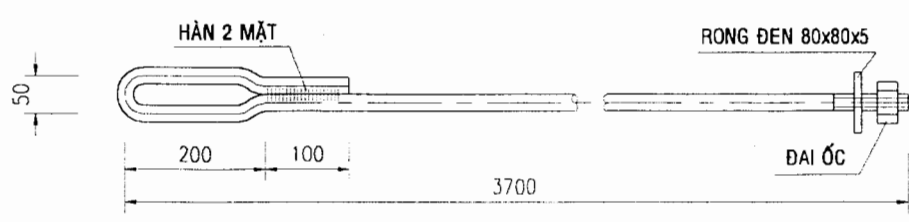
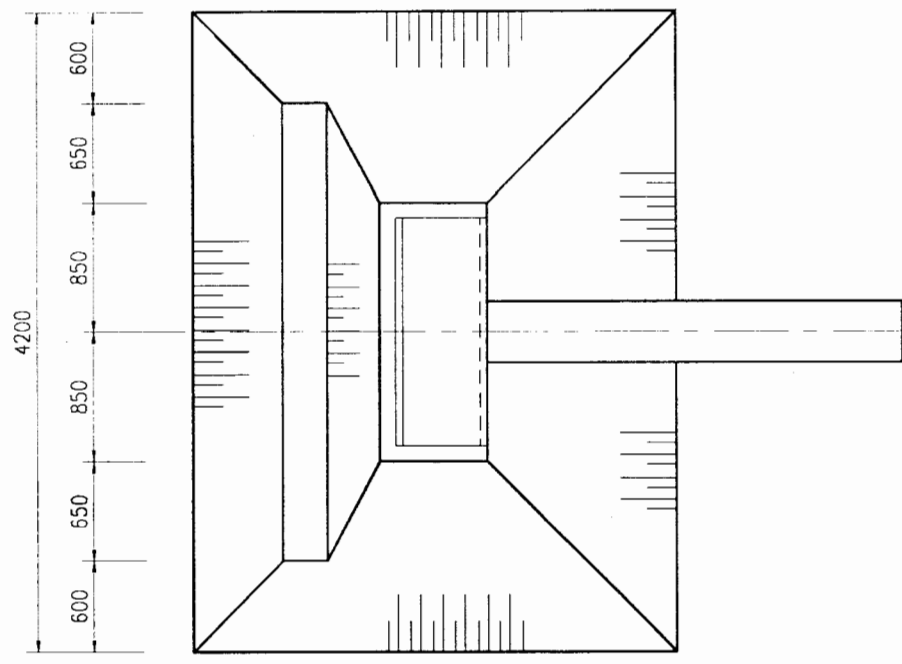
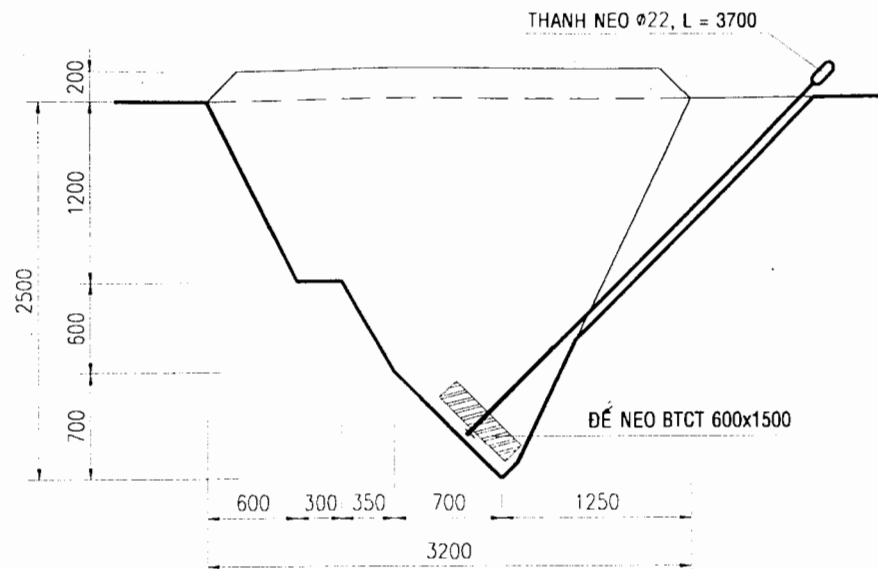
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	
C.N ĐỒ ÁN		
THIẾT KẾ		
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	
VẼ	NGỌC THẢO	

MÓNG NEO MN2			
TKTC	11/2000	SCT- XD-MN-03	1
TL: 1/50			1

ĐỂ THAM KHẢO



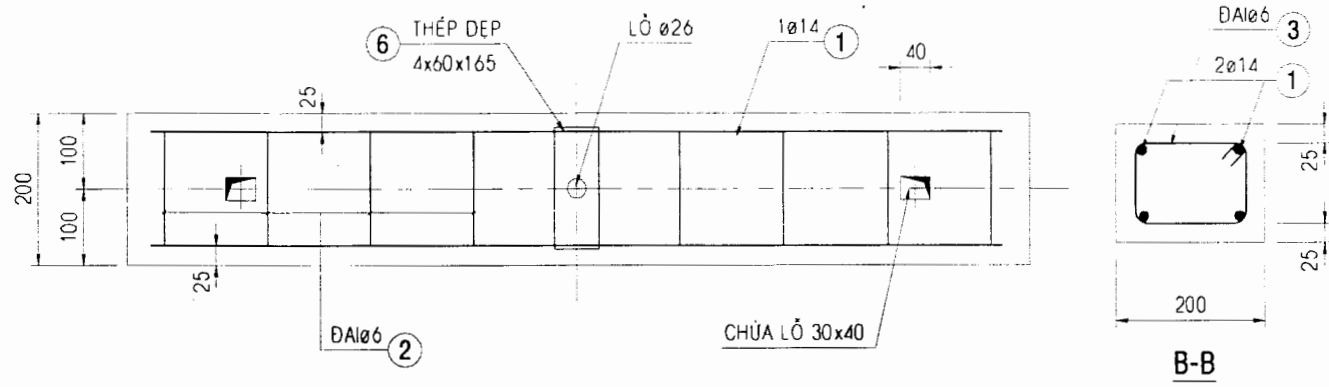
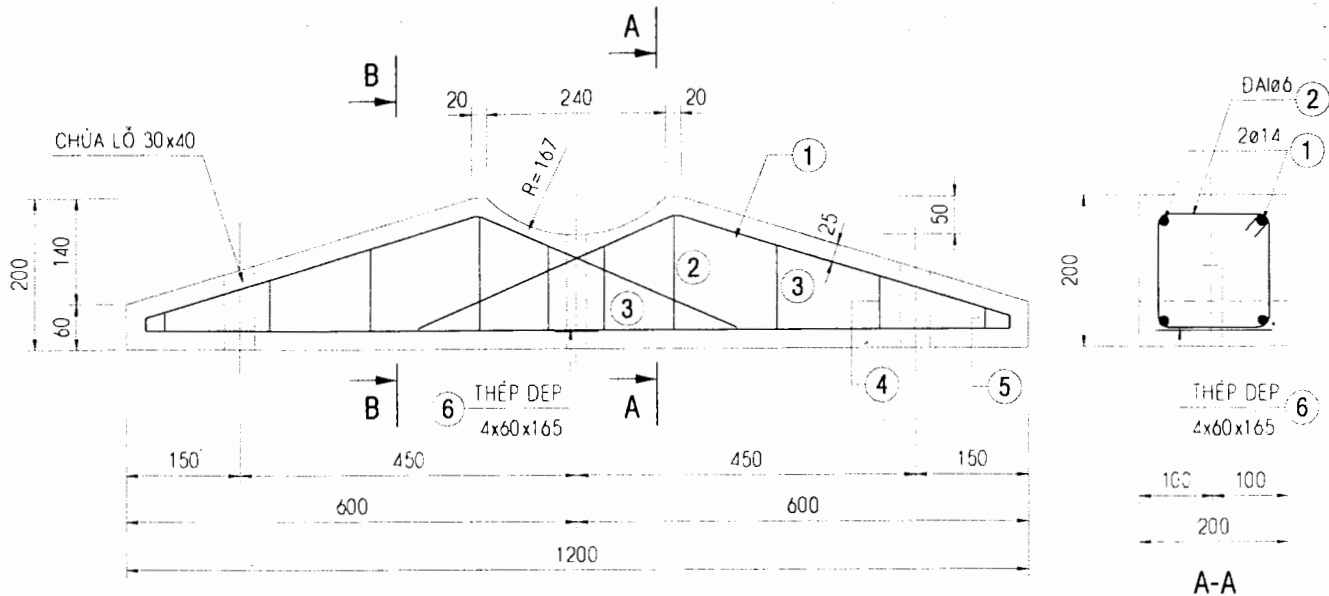
THANH NEO Ø22
TỶ LỆ: 1/10

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG
1	THANH NEO Ø22, L = 3700	BỘ	1
2	ĐỂ NEO BTCT 600x1500	CÁI	1
3	ĐẤT ĐÀO	M3	11.90
4	ĐẤT ĐẤP	M3	14.70

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	MÓNG NEO MN3	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/50-1/10	SCT- XD-MN-04
			1 1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

- BÊ TÔNG DÁ 1x2 MẮC 200.
- CỐT THÉP NHÓM A1.

TỔNG:

Ø6 : 1.31 Kg
 Ø14 : 7.03 Kg
 THÉP DEP : 0.314 Kg
TỔNG CỘNG : 8.65 Kg

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ TT	QUY CÁCH THÉP	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1		14	2910	2	5.82	7.03
2		6	700	2	1.40	0.31
3		6	616	4	2.464	0.547
4		6	546	2	1.092	0.242
5		6	474	2	0.948	0.210
6	THÉP DEP DÀY 4MM		60x165	1	0.01M2	0.314

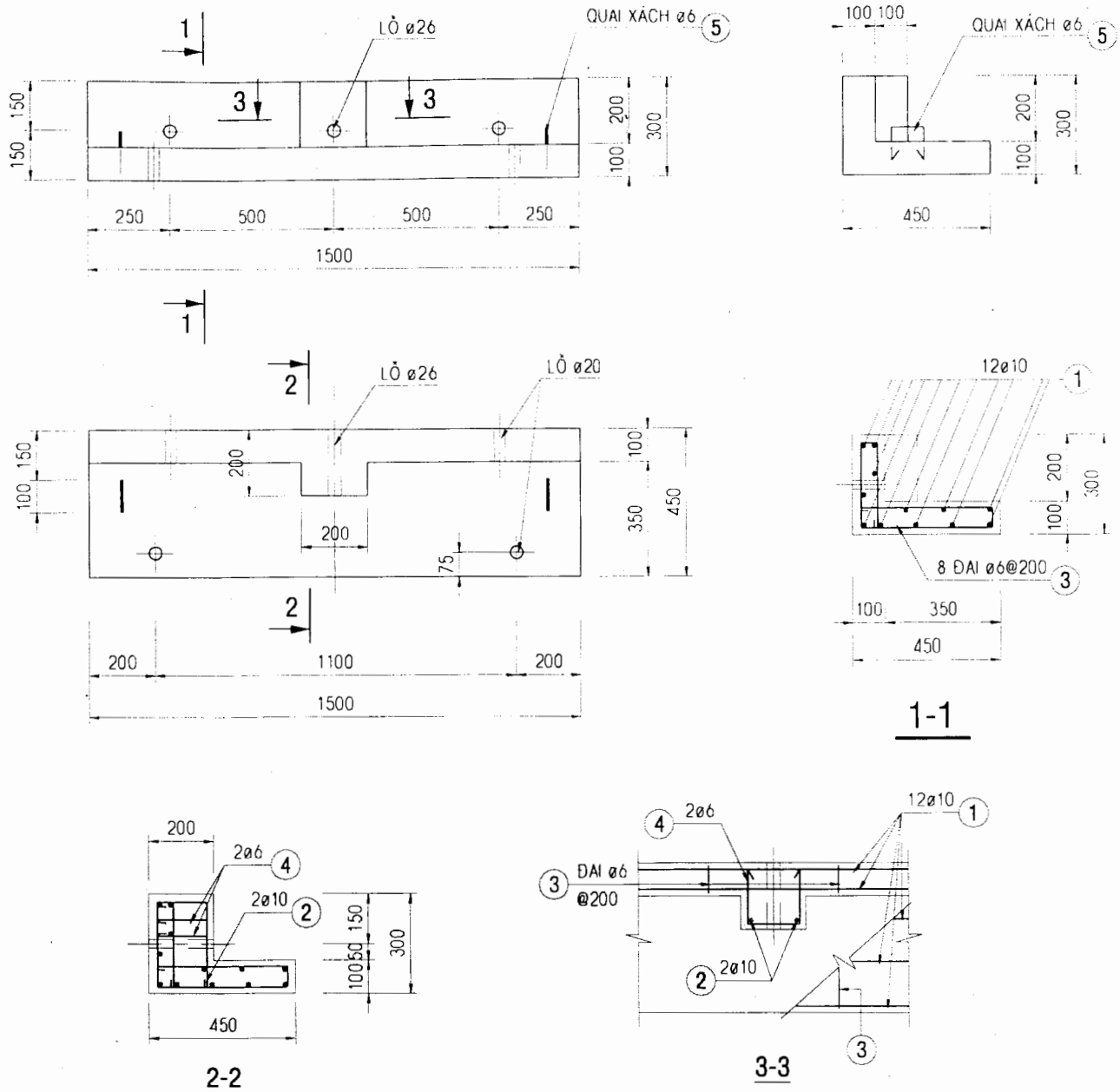
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
 CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
 ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

ĐÀ CẢN BÊ TÔNG CỐT THÉP 1,2M		TKTC	11/2000	SCT- XD-DC-01	1
		TL:1/10			1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

- BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MÁC 200
- CỐT THÉP NHÓM A1.

TỔNG:

Ø6 : 3.09 Kg
 Ø10 : 12.53 Kg
 15.62 Kg

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ TT	QUY CÁCH THÉP	Ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1		10	1600	12	19.20	11.85
2		10	550	2	1.10	0.68
3		6	1500	8	12.00	2.66
4		6	550	2	1.10	0.25
5		6	400	2	0.80	0.18

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
 CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

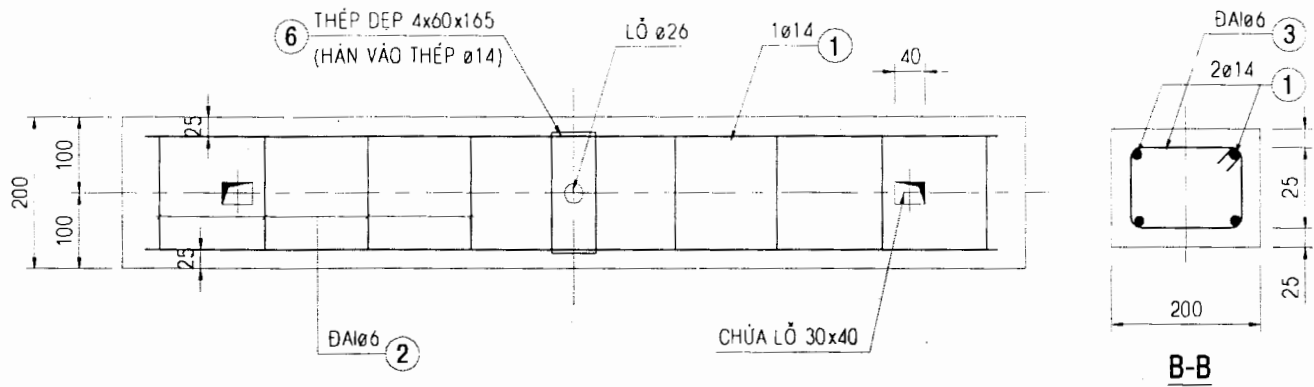
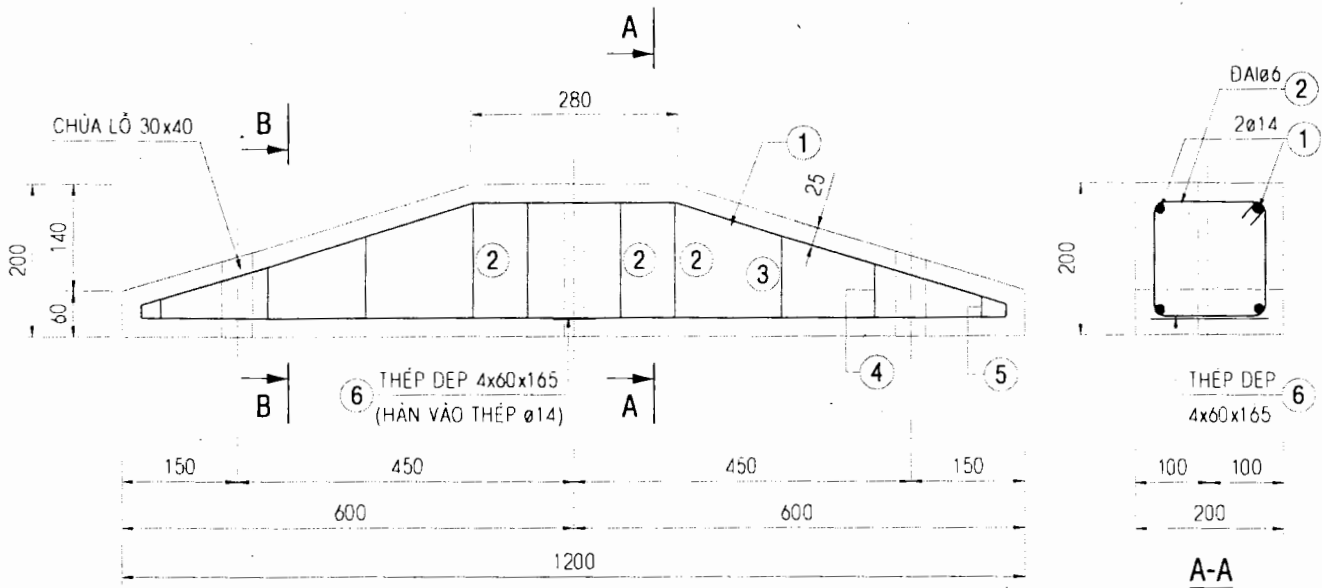
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
 ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

ĐÀ CẢN BÊ TÔNG CỐT THÉP 1,5M

ĐỂ THAM KHẢO

TKTC	11/2000	SCT- XD-DC-02	1
TL:1/20			1



GHI CHÚ

- BÊ TÔNG ĐÁ 1x2 MÁC 200.
- CỐT THÉP NHÓM A1.

TỔNG:

ø6 : 1.35 Kg
 ø14 : 5.82 Kg
 THÉP DEP : 0.314 Kg
TỔNG CÔNG : 7.48 Kg

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ TT	OUY CÁCH THÉP	ø (MM)	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1		14	2410	2	4.82	5.82
2		6	700	4	2.80	0.62
3		6	616	2	1.232	0.273
4		6	546	2	1.092	0.242
5		6	474	2	0.948	0.210
6	THÉP DEP DÂY 4MM		60x165	1	0.01M2	0.314

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
 CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

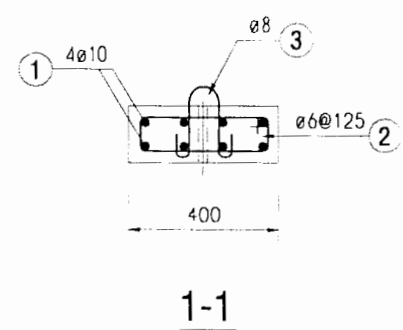
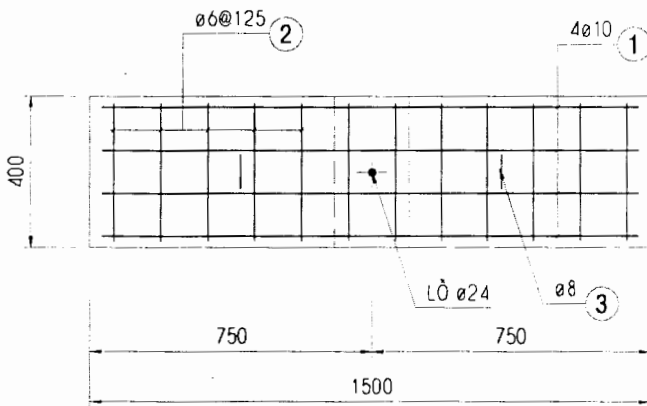
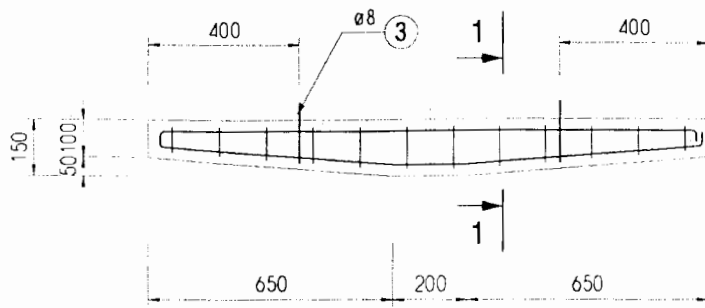
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
 ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

ĐÀ CẢN BÊ TÔNG CỐT THÉP 1,2M VUÔNG

ĐỂ THAM KHẢO

TKTC	11/2000	SCT- XD-DC-03	1
TL 1/10			1



ĐỂ NEO BTCT 400x1500

TỔNG CỘNG

- BÊ TÔNG MẮC 200 : 0.077 M³
- THÉP CÁC LOẠI : 10.45 Kg (NHÓM A1)

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

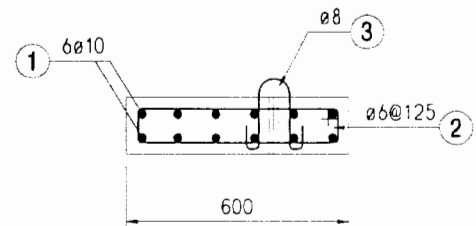
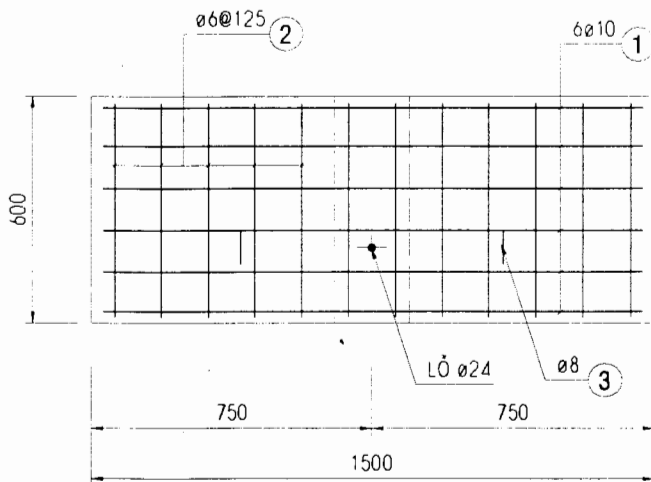
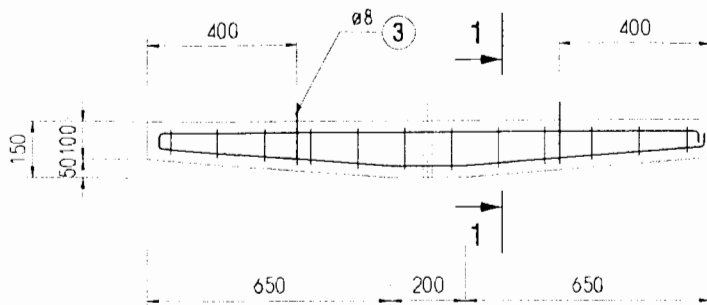
SỐ TT	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	ø (mm)	CHIỀU DÀI (M)	SỐ LƯỢNG	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1		10	30.30	4	12.12	7.48
2		6	1b 9.50	6x2	11.40	2.53
3		8	550	2	1.10	0.44

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ		KHỐI NEO BÊ TÔNG CỐT THÉP 400x1500
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/20	SCT- XD-KN-01

ĐỂ THAM KHẢO



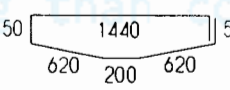
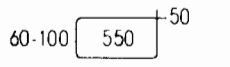
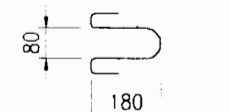
1-1

ĐỂ NEO BÊ TÔNG 600x1500

TỔNG CỘNG

- BÊ TÔNG MÁC 200 : 0.116 M³
- THÉP CÁC LOẠI : 15.26 Kg (NHÓM A1)

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ TT	HÌNH DẠNG - KÍCH THƯỚC	Ø (mm)	CHIỀU DÀI (M)	SỐ LƯỢNG	TỔNG CHIỀU DÀI (M)	TRỌNG LƯỢNG (KG)
1		10	30.30	6	18.18	11.22
2		6	tb 1350	6x2	16.20	3.60
3		8	550	2	1.10	0.44

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

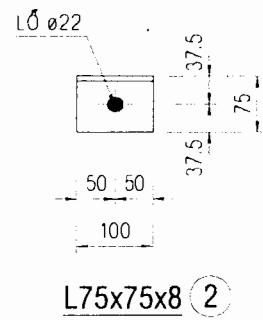
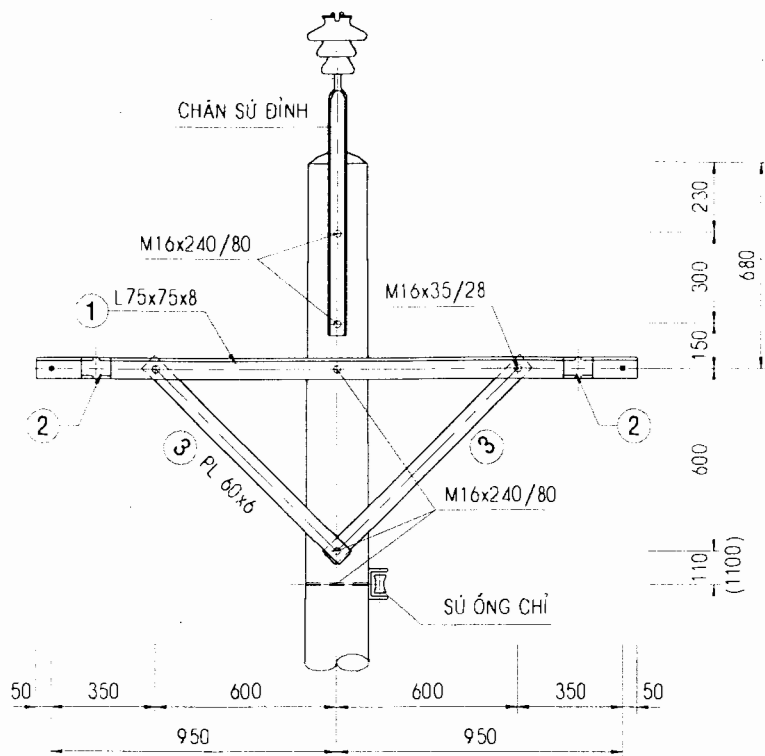
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

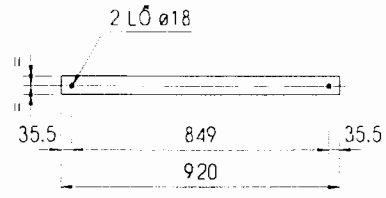
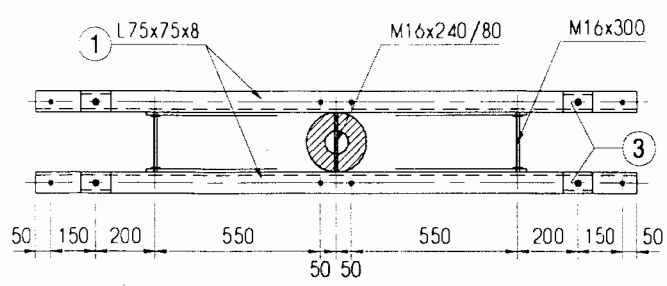
KHOẢNG NEO BÊ TÔNG CỐT THÉP 600x1500

TKTC	11/2000	SCT- XD-KN-02	1
TL:1/20			1

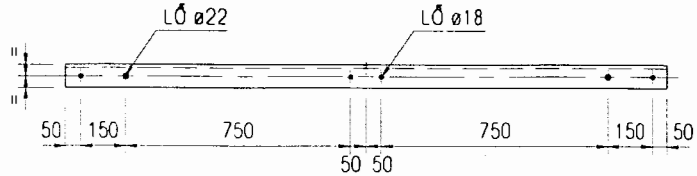
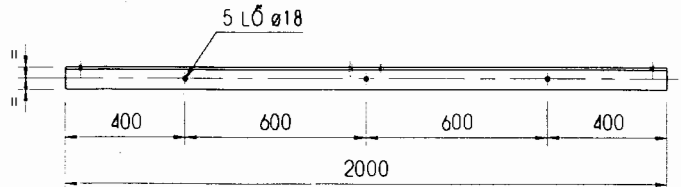
ĐỂ THAM KHẢO



L75x75x8 (2)



PL 60x6 (3)



L75x75x8 (1)

GHI CHÚ:

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KẼM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 HÀN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
- KÍCH THƯỚC TRONG NGOÁC () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HA THỂ.

TỔNG

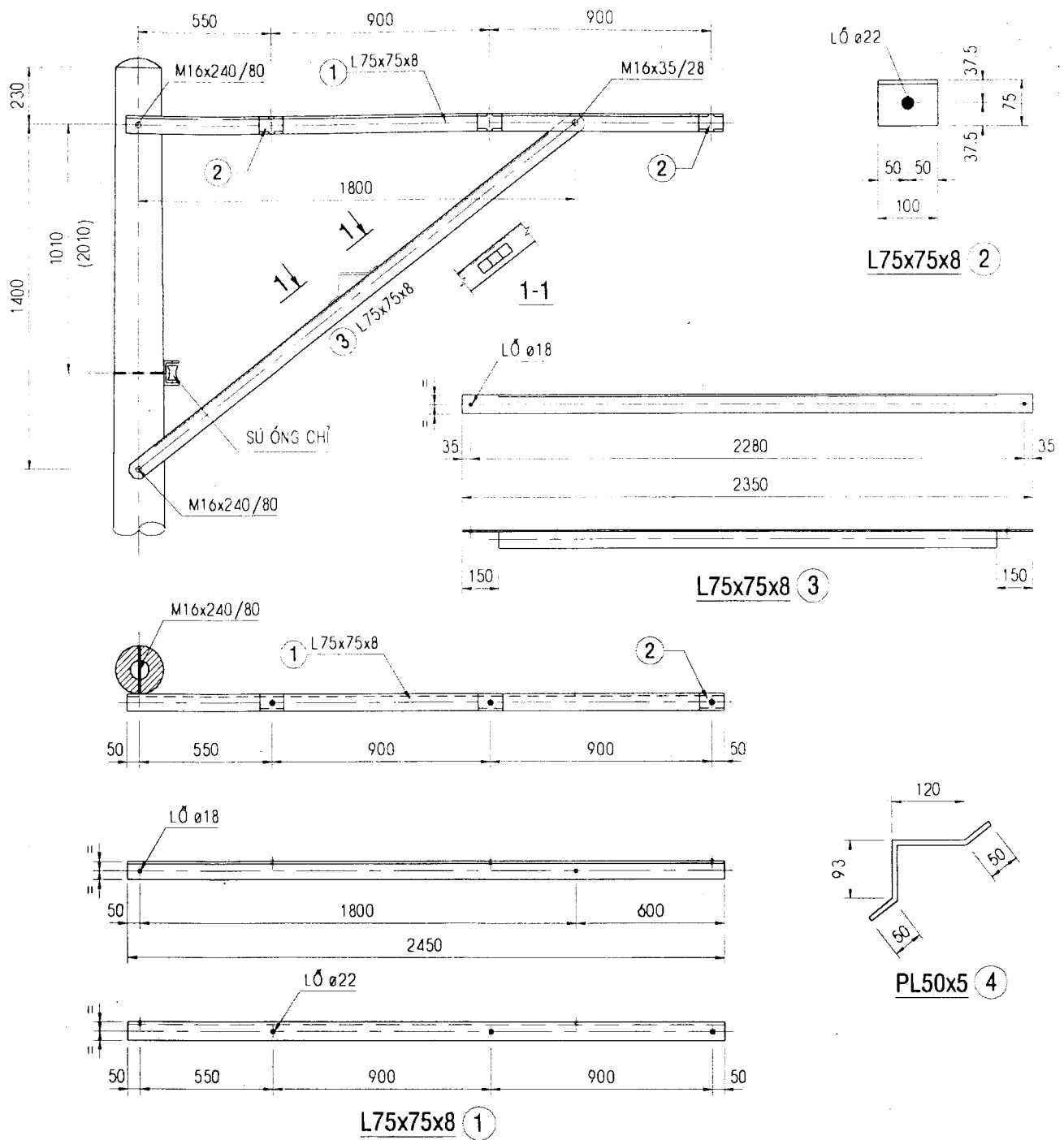
L75x75x8 : 19.85 Kg
 PL 60x6 : 5.20 Kg
 BỤ LÔNG M16x240/80 : 5 BỘ
 BỤ LÔNG M16x35/28 : 2 BỘ

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2000	1	2.00	18.04
2	L75x75x8	100	2	0.20	1.81
3	PL 60x6	920	2	1.84	5.20

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ ĐỒ THẮNG XIT			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ					
KIỂM TRA VẼ	LƯU ĐÌNH NGUYỄN NGỌC THẢO				
		TKTC	11/2000	SCT-	XD-X3-01
		TL:1/10.1/25			1 1



GHI CHÚ:

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MÀ KÉM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 HÀN VỚI CHI TIẾT 1, CHI TIẾT 4 HÀN VỚI CHI TIẾT 3 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

TỔNG:

L75x75x8 : 46.91 Kg
 PL 50x5 : 0.62 Kg
 BU LÔNG M16x35/28 : 1 BỘ
 BU LÔNG M16x240/80 : 3 BỘ

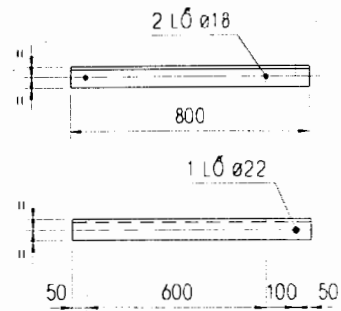
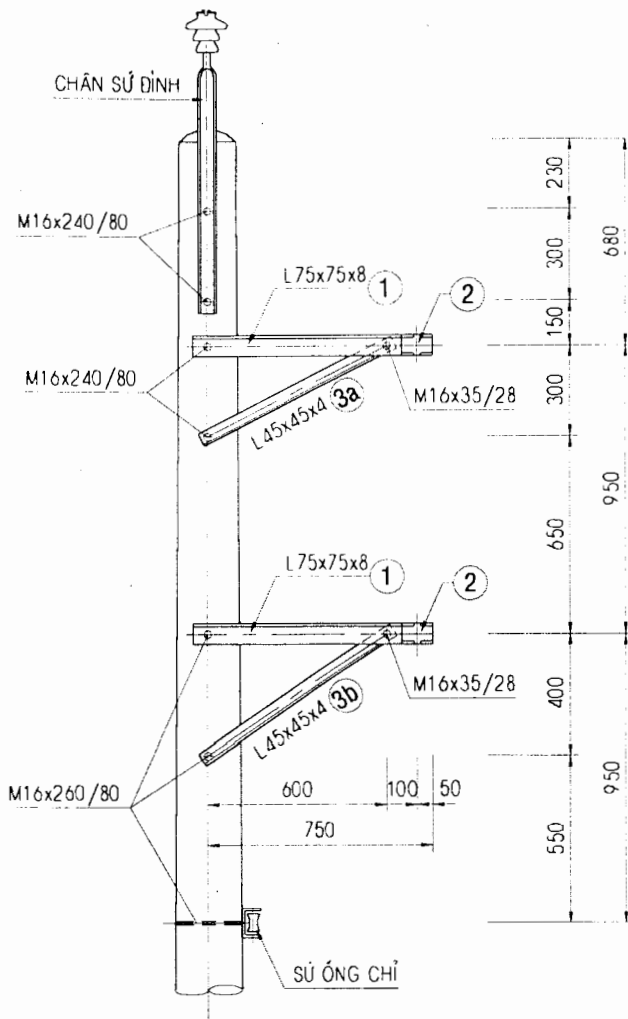
SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2450	1	2.45	22.10
2	L75x75x8	100	4	0.40	3.61
3	L75x75x8	2350	1	2.35	21.20
4	PL50x5	313	1	0.313	0.62

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
 CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

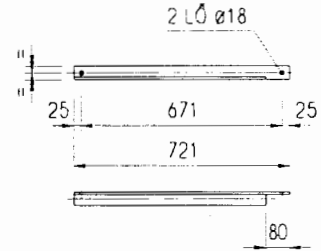
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
 ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ		XÃ ĐỒ THẺNG LỆCH XIT-L			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN					
C.N ĐỒ ÁN						
THIẾT KẾ						
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		TKTC	11/2000	SCT- XD-X3-02	1
VẼ	NGỌC THẢO		TL:1/25 1/10			1

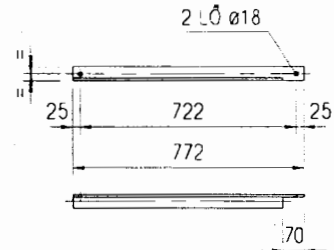
ĐỂ THAM KHẢO



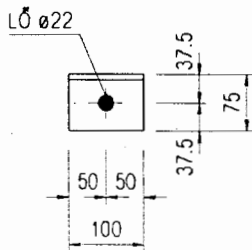
L75x75x8 (1)



L45x45x4 (3a)



L45x45x4 (3b)



L75x75x8 (2)

GHI CHÚ:

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 HÀN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

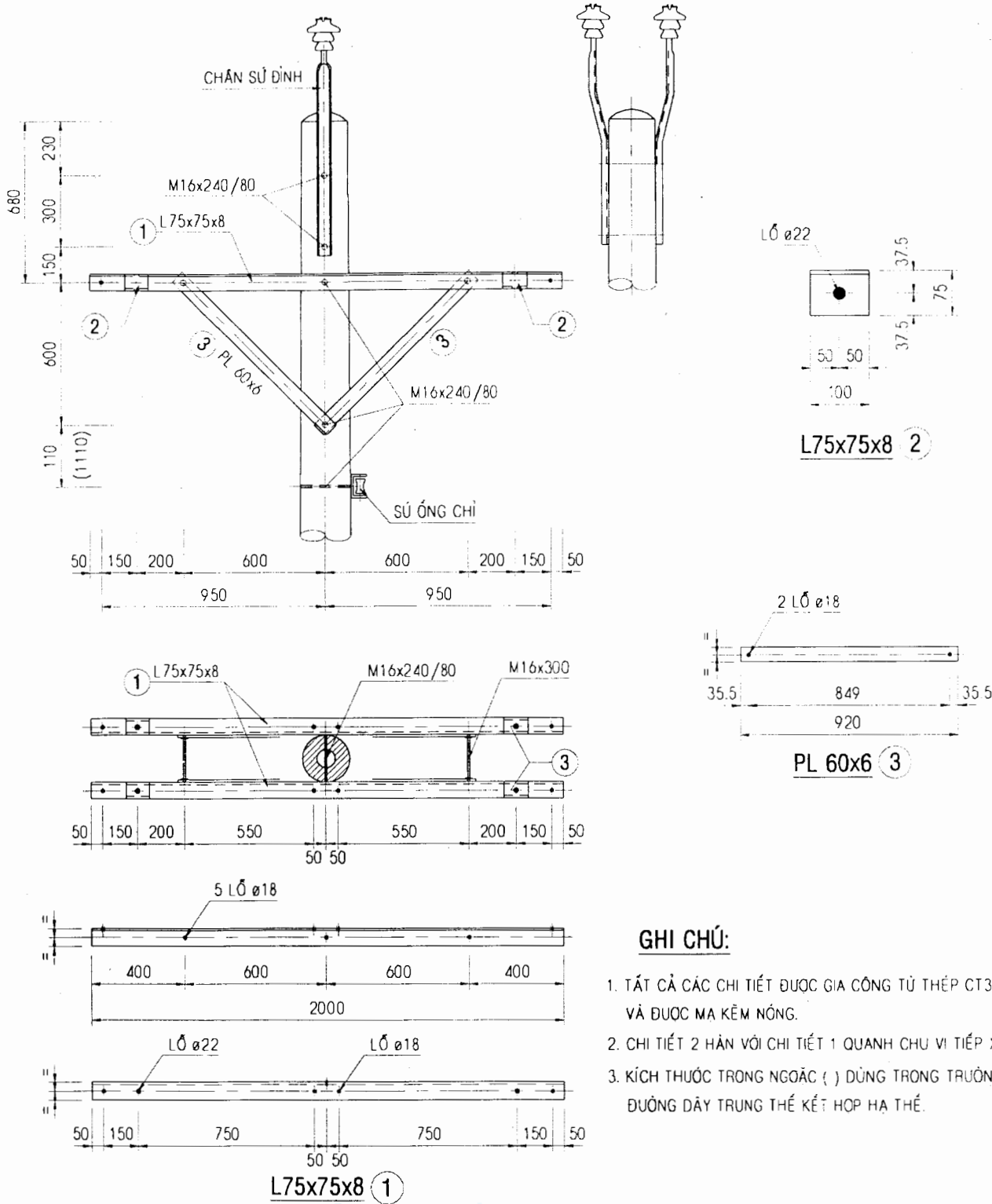
TỔNG:

- L75x75x8 : 15.34 Kg
- L 45x45x4 : 3.62 Kg
- BU LÔNG M16x35/28 : 2 BỘ
- BU LÔNG M16x240/80 : 4 BỘ
- BU LÔNG M16x260/80 : 3 BỘ

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	750	2	1.50	13.53
2	L75x75x8	100	2	0.20	1.81
3a	L45x45x4	721	1	0.721	1.75
3b	L45x45x4	772	1	0.772	1.87

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ ĐỖ THẲNG LỆCH XIT-L1			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT-	XD-X3-03
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/10 -1/25			1



GHI CHÚ:

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM NÓNG.
2. CHI TIẾT 2 HÀN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
3. KÍCH THƯỚC TRONG NGOÁC () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HA THỂ.

TỔNG:

L75x75x8 : 39.69 Kg
 PL 60x6 : 10.40 Kg
 BU LÔNG M16x240/80 : 5 BỘ
 BU LÔNG M16x300 : 2 BỘ
 (RĂNG SÚỐT , 4 ĐAI ỐC & RONG ĐEN)

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2000	2	4.00	36.08
2	L75x75x8	100	4	0.40	3.61
3	PL 60x6	920	4	3.68	10.40

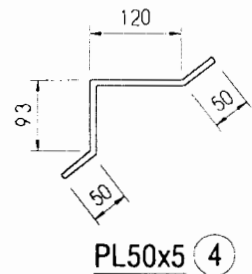
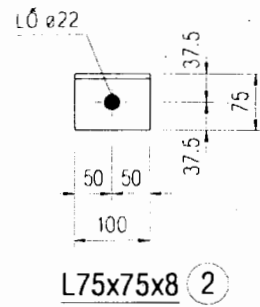
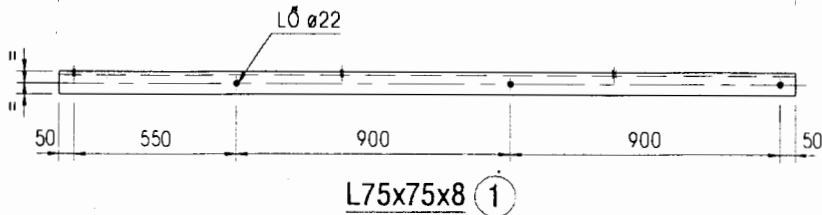
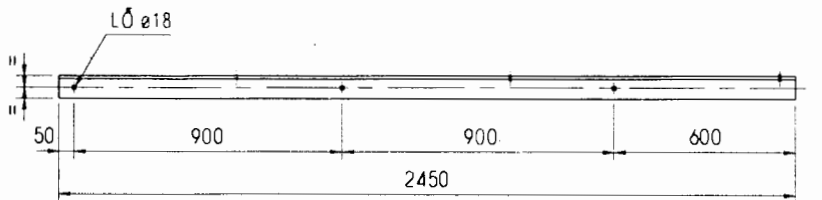
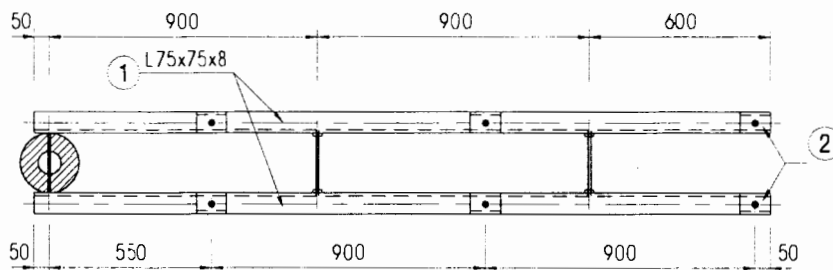
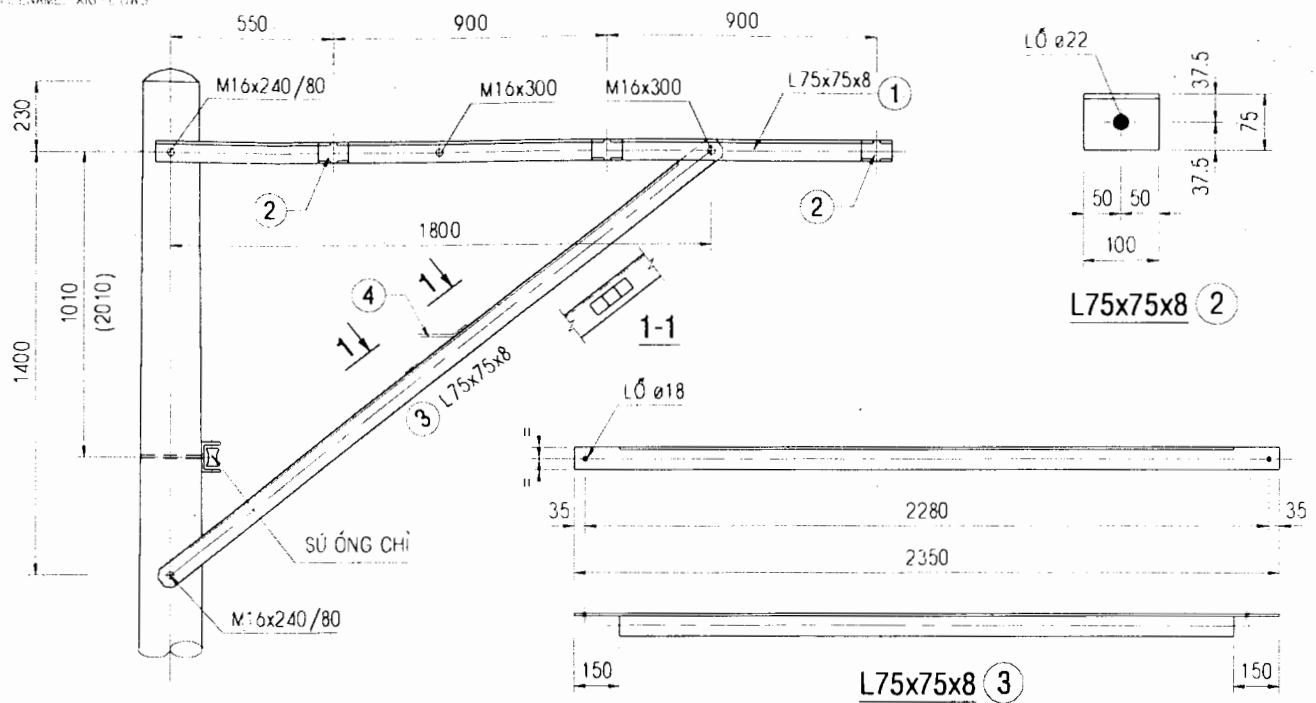
**TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
 CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3**

**DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
 ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....**

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYÊN	
C.N ĐỒ ÁN		
THIẾT KẾ		
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYÊN	
VẼ	NGỌC THẢO	

XÃ ĐỒ GÓC CẬN XIG		TKTC	11/2000	SCT- XD-X3-04	1
		TL:1/25-1/10			1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ:

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÈM NÓNG.
- KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HẠ THỂ.
- CHI TIẾT 2 HẠN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
- CHI TIẾT 1 GỒM 2 LOẠI ĐỐI XỨNG.

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2450	2	4.90	44.20
2	L75x75x8	100	6	0.60	5.41
3	L75x75x8	2350	2	4.70	42.40
4	PL50x5	313	1	0.313	0.62

TỔNG:

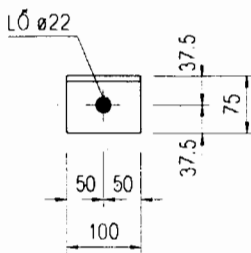
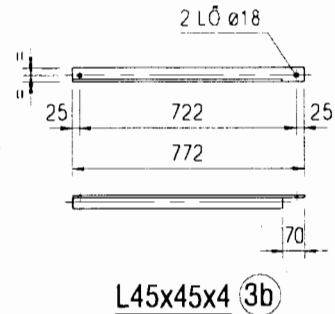
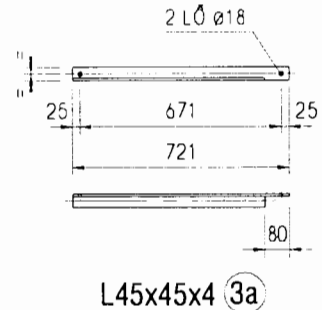
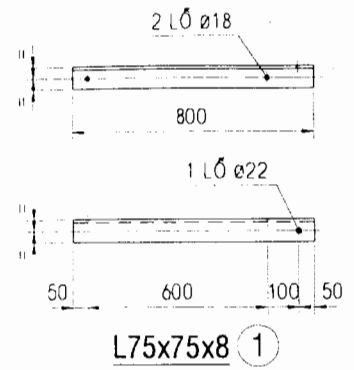
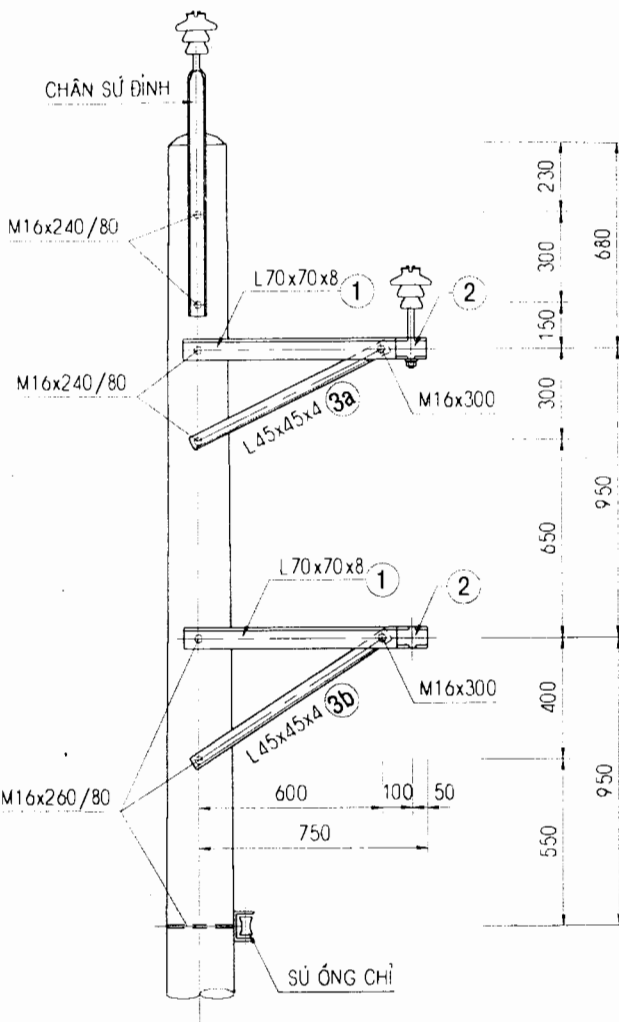
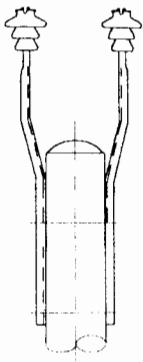
L75x75x8 : 92.01 Kg
 PL 50x5 : 0.62 Kg
 BU LÔNG M16x35/28 : 1 BỘ
 BU LÔNG M16x240/80 : 3 BỘ
 BU LÔNG M16x300 : 2 BỘ
 (REN SUỐT, 4 ĐAI ỐC, 4 RỘNG ĐEN)

**TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
 CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3**

**DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
 ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....**

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ ĐỠ GÓC LỆCH XIG-L	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3-05	1
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN					
C.N ĐỒ ÁN						
THIẾT KẾ						
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN					
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/25-1/10			1	

ĐỂ THAM KHẢO



L75x75x8 (2)

GHI CHÚ:

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 HẠN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
- CHÚ Ý CHI TIẾT 1 VÀ 3a, 3b GỒM 2 LOẠI ĐỐI XỨNG.

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

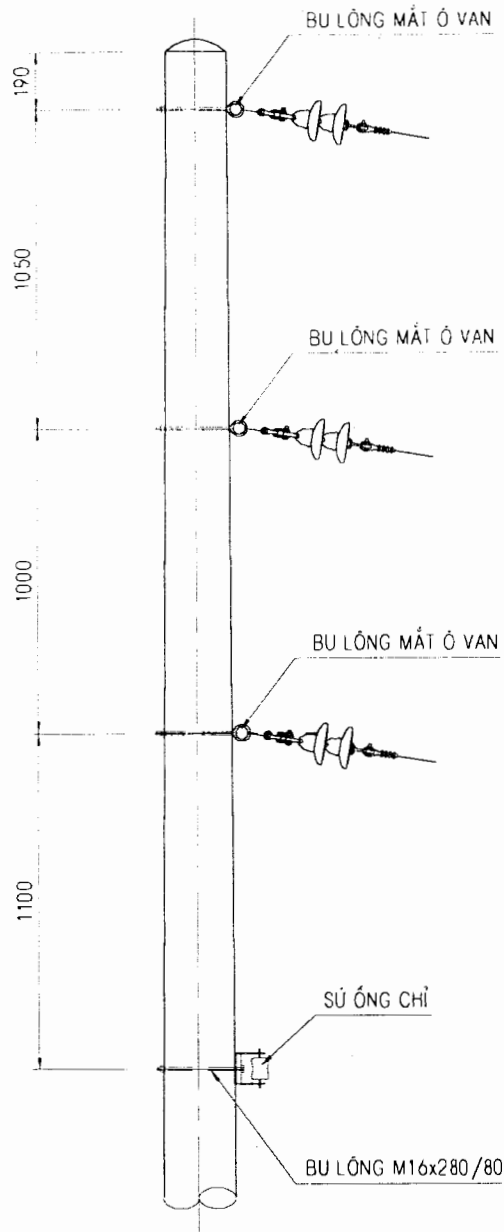
TỔNG:

- L75x75x8 : 15.34 Kg
- L 45x45x4 : 3.62 Kg
- BU LÔNG M16x240/80 : 4 BỘ
- BU LÔNG M16x260/80 : 3 BỘ
- BU LÔNG M16x300 : 2 BỘ
- (REN SUỐT, 4ĐAI ỐC & RONG ĐEN)

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	750	2	1.50	13.53
2	L75x75x8	100	2	0.20	1.81
3a	L45x45x4	721	1	0.721	1.75
3b	L45x45x4	772	1	0.772	1.87

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM			
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÃ ĐỒ GÓC LỆCH XIG-L1			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3-06	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/10 -1/25			1



GHI CHÚ

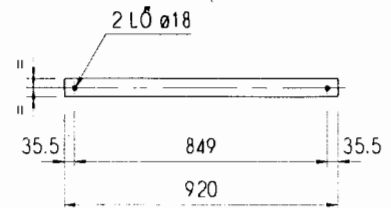
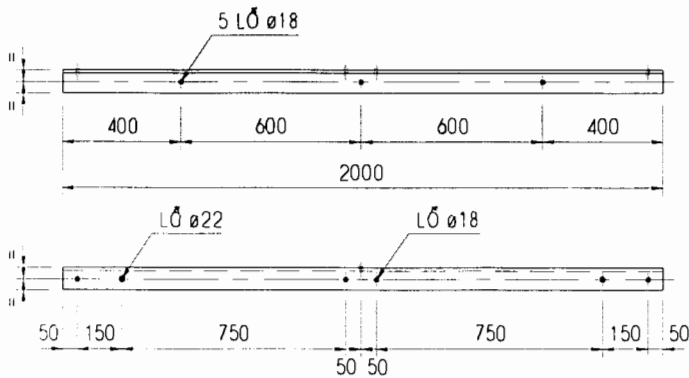
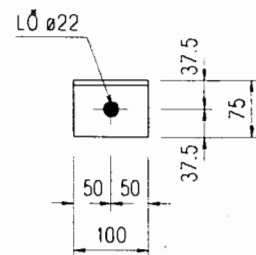
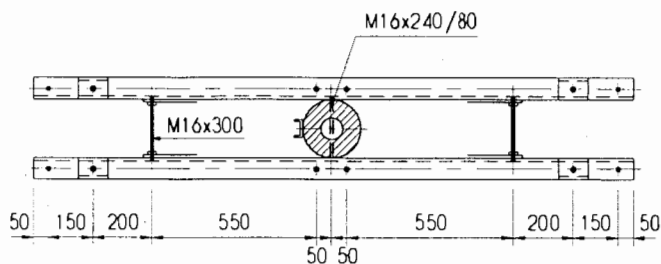
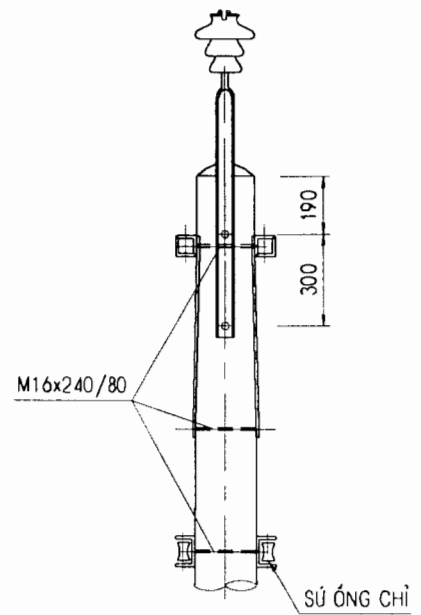
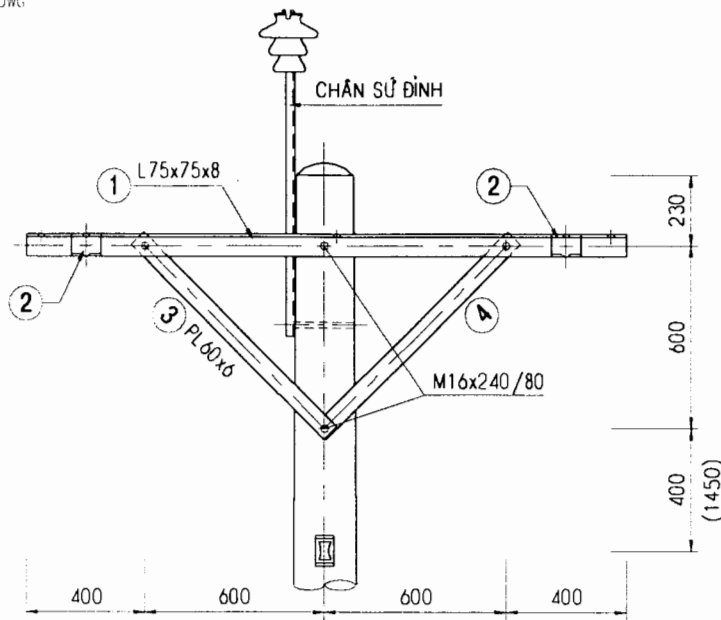
1. CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM NÓNG.
2. CHIỀU DÀI BU LÔNG MẮT Ô VAN KHÔNG TÍNH PHẦN MẮT.

cuu duong than cong. com

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HANG MUC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L= 250	BỘ	3	
2	BU LÔNG M16x280ø0	BỘ	1	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ ĐỒ GÓC LỆCH XIG-F		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3-07
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/25		

ĐỂ THAM KHẢO



L75x75x8 (1)

PL 60x6 (3)

GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 ĐƯỢC HÀN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
- KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HA THỂ

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

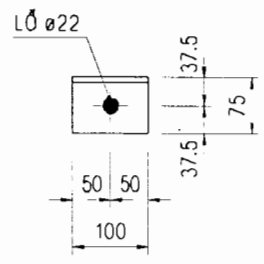
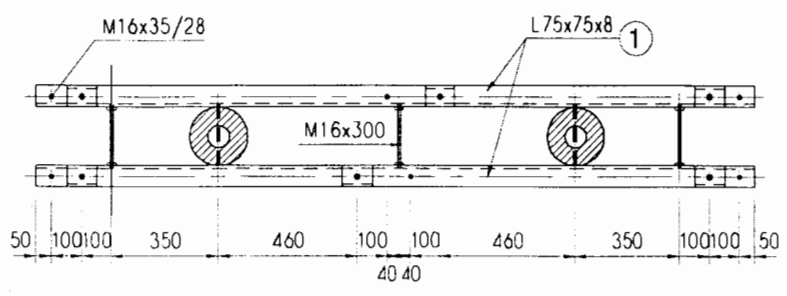
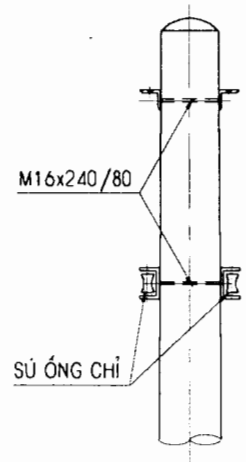
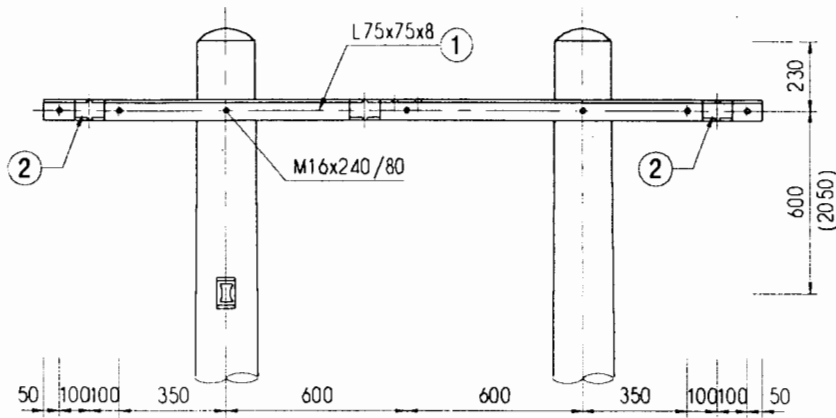
TỔNG:

L75x75x8 : 39.69 Kg
 PL 60x6 : 10.40 Kg
 BU LÔNG M16x240/80 : 5 BỐ
 BU LÔNG M16x300 : 2 BỐ
 (RĂNG SUỐT , 4 ĐAI ỐC & RING ĐEN)

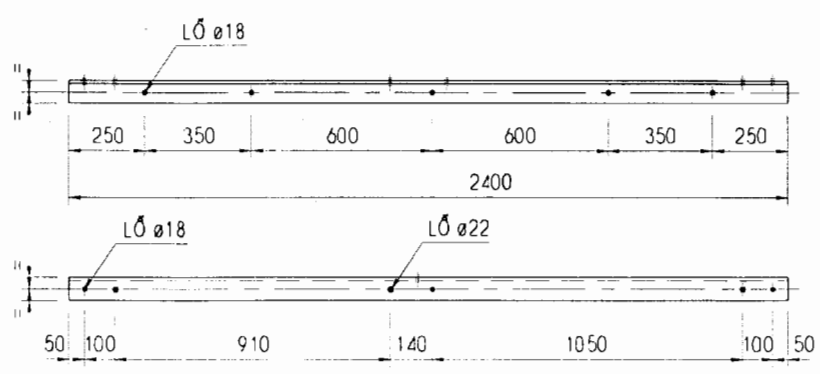
SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2000	2	4.00	36.08
2	L75x75x8	100	4	0.40	3.61
3	PL 60x6	920	4	3.68	10.40

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO GÓC XIN			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT-	XD-X3-08
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/25-1/10			1



L75x75x8 (2)



L75x75x8 (1)

GHI CHÚ:

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MÀ KÉM NÓNG.
2. CHI TIẾT 2 HÀN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
3. KÍCH THƯỚC TRONG NGỌC () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THẾ KẾT HỢP HÀ THỂ.

TỔNG:

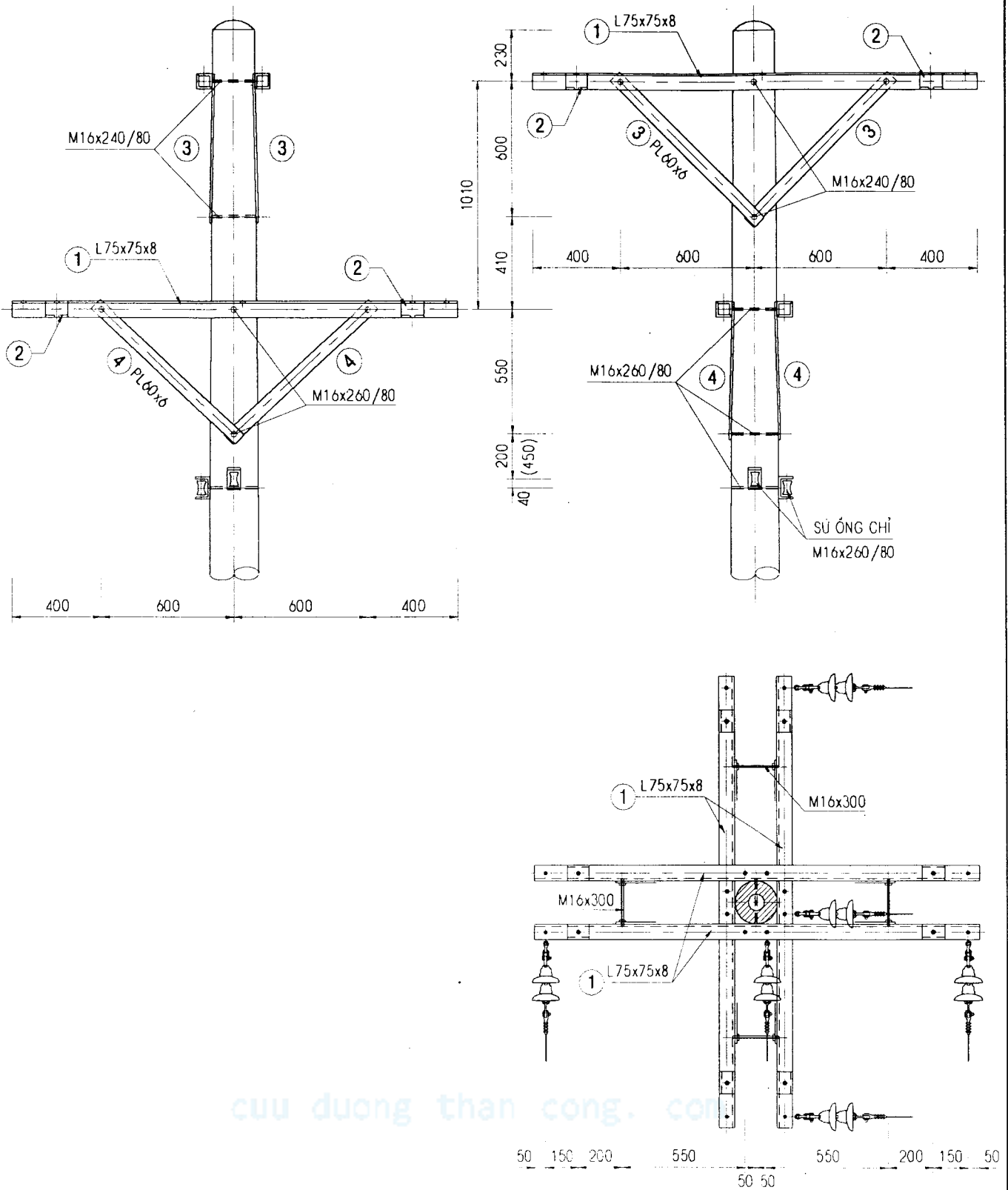
L75x75x8 : 48.71 Kg
 BU LÔNG M16x240/80 : 3 BỘ
 BU LÔNG M16x300 : 3 BỘ
 (RĂNG SUỐT , 4 ĐAI ỐC & RING ĐEN)

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2400	2	4.80	43.30
2	L75x75x8	100	6	0.60	5.41

ĐỂ THAM KHẢO

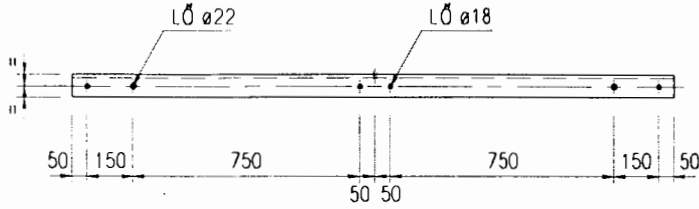
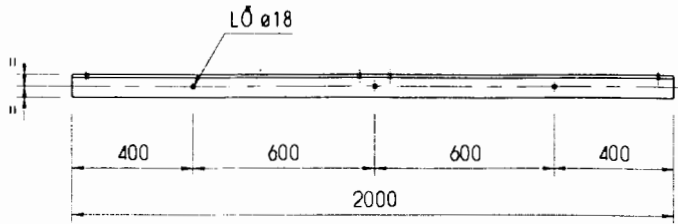
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO GÓC TRỤ ĐÔI XHN			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT-	XD-X3-09
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/25-1/10			1



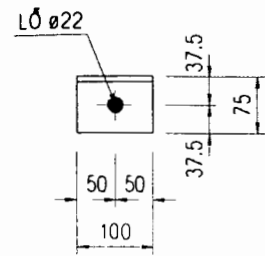
cuu duong than cong. com

ĐỂ THAM KHẢO

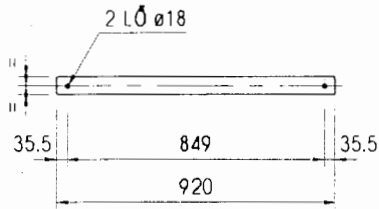
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÃ NÉO GÓC 90 ĐỘ XIN-90			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000	SCT-	XD-X3-10
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TU:1/25			
VẼ	NGỌC THẢO				



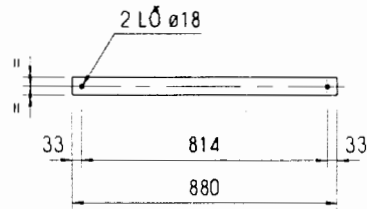
L75x75x8 (1)



L75x75x8 (2)



PL 60x6 (3)



PL 60x6 (4)

GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 ĐƯỢC HÀN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
- KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HA THỂ

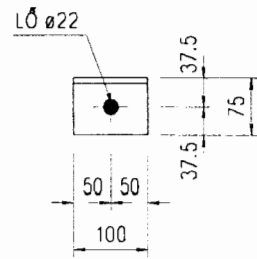
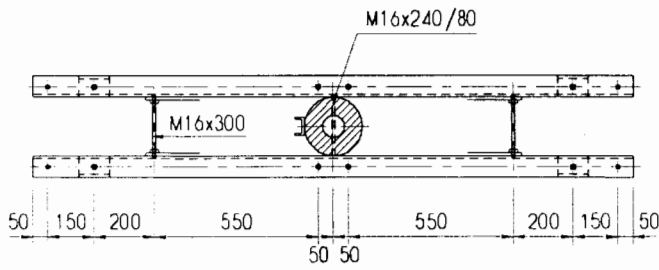
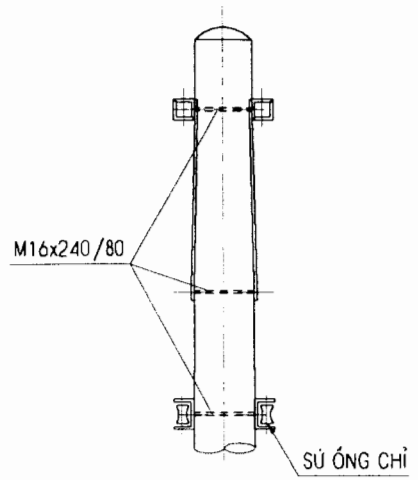
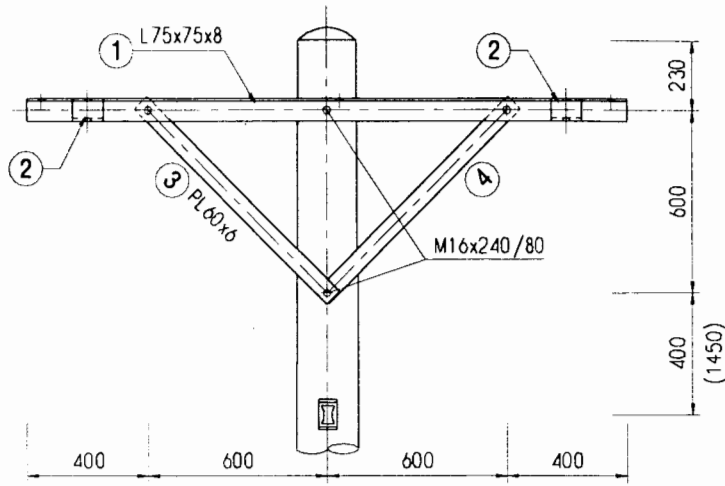
BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2000	4	8.00	72.16
2	L75x75x8	100	8	0.80	7.22
3	PL 60x6	920	4	3.68	10.40
4	PL 60x6	880	4	3.52	9.95

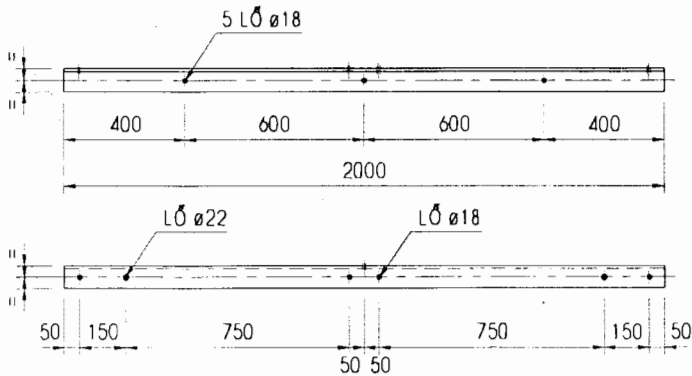
TỔNG:

L75x75x8 : 79.38 Kg
 PL 60x6 : 20.35 Kg
 BU LÔNG M16x240/80 : 5 BỐ
 BU LÔNG M16x260/80 : 5 BỐ
 BU LÔNG M16x300 : 4 BỐ
 (RĂNG SUỐT , 4 ĐAI ỐC & RONG ĐEN)

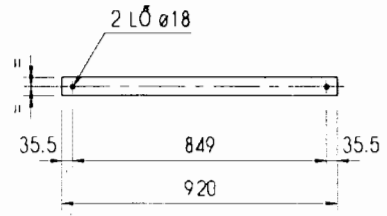
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIÊN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO GÓC 90 ĐỘ XIN-90			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3-10	2
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/25-1/10			2



L75x75x8 (2)



L75x75x8 (1)



PL 60x6 (3)

GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÈM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 ĐƯỢC HÀN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
- KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HA THỂ

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

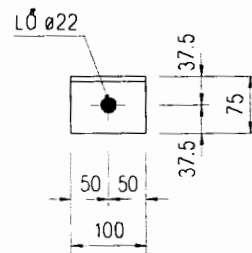
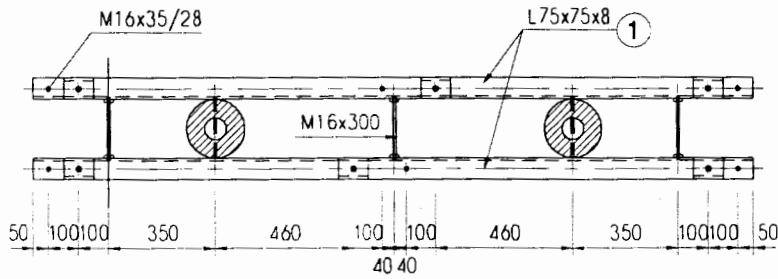
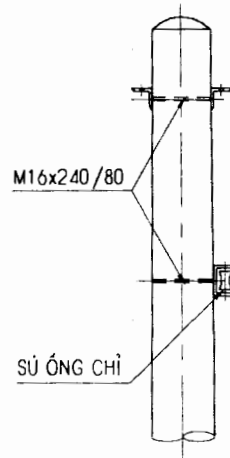
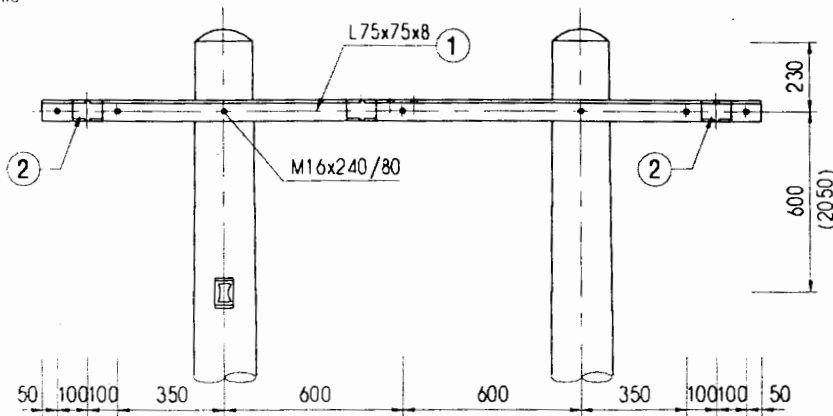
TỔNG:

L75x75x8 : 39.69 Kg
 PL 60x6 : 10.40 Kg
 BU LÔNG M16x240/80 : 3 BỘ
 BU LÔNG M16x300 : 2 BỘ
 (RĂNG SUỐT , 4 ĐAI ỐC & RONG ĐEN)

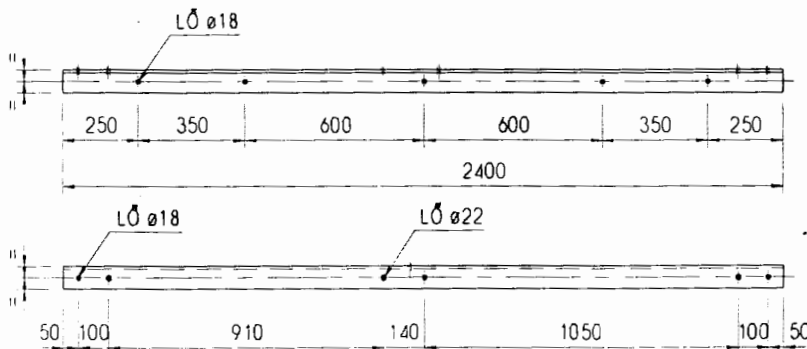
SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2000	2	4.00	36.08
2	L75x75x8	100	4	0.40	3.61
3	PL 60x6	920	4	3.68	10.40

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÃ NÉO DỪNG XIND			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000	SCT- XD-X3-11	1
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL : 1/25			1
VẼ	NGỌC THẢO				



L75x75x8 (2)



L75x75x8 (1)

GHI CHÚ:

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KẼM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 HÀN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.
- KÍCH THƯỚC TRONG NGOÁC () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THẾ KẾT HỢP HA THỂ.

TỔNG:

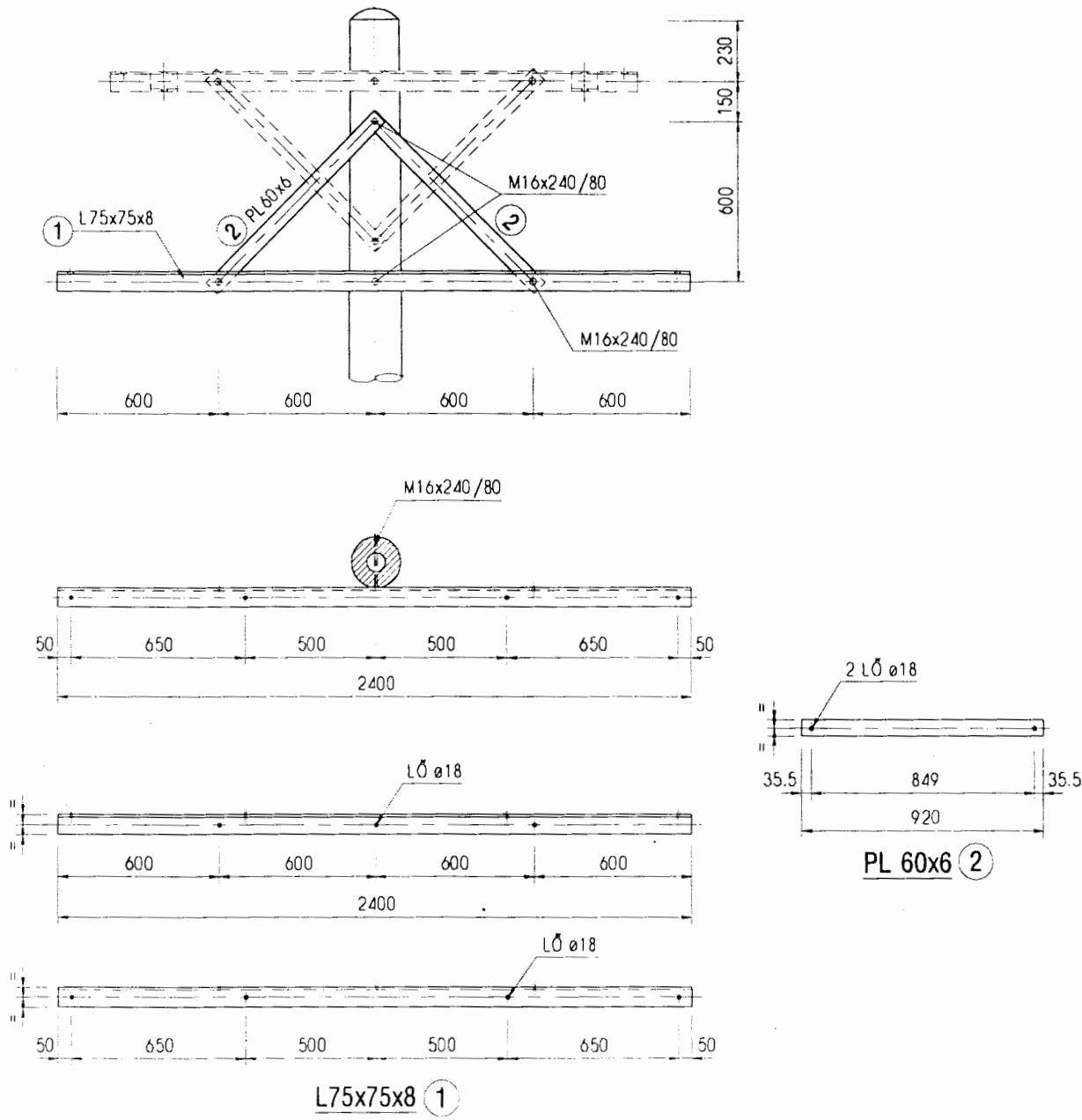
L75x75x8 : 48.71 Kg
 BU LỖNG M16x240/80 : 3 BỘ
 BU LỖNG M16x300 : 3 BỘ
 (RĂNG SUỐT , 4 ĐAI ỐC & RONG ĐEN)

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2400	2	4.80	43.30
2	L75x75x8	100	6	0.60	5.41

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO DỪNG XHND	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL:1/25	SCT- XD-X3-12
VẼ	NGỌC THẢO		1/1



GHI CHÚ

TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KẼM NÓNG.

cuuduongthancong.com

TỔNG:

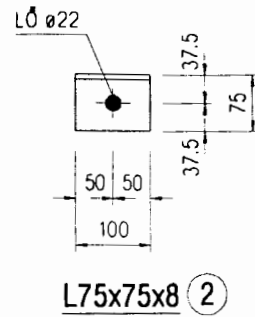
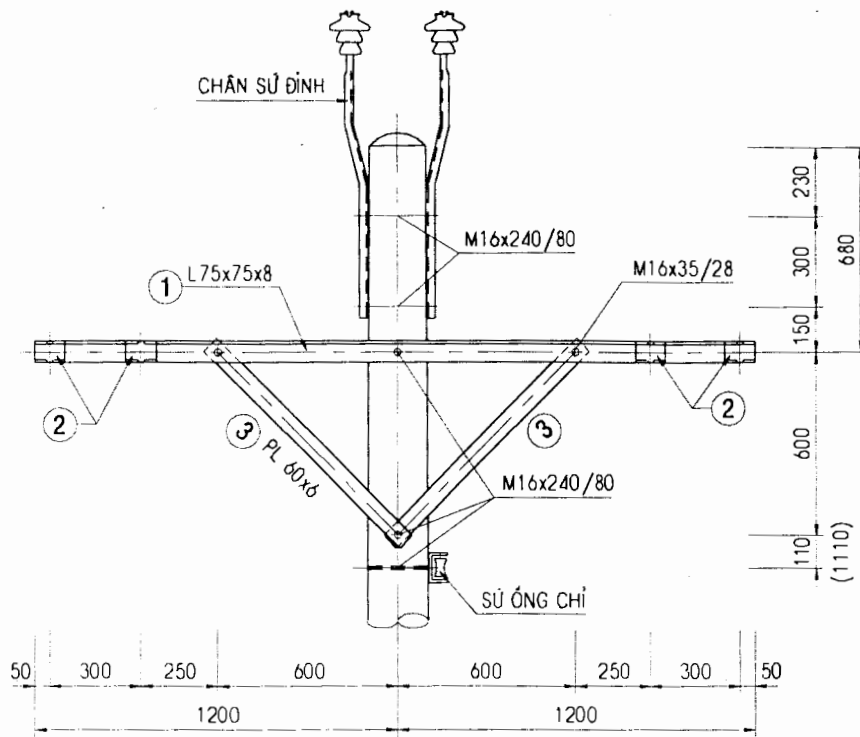
- L75x75x8 : 18.04 Kg
- PL 60x6 : 5.20 Kg
- BU LÔNG M16x35/28 : 2 BỐ
- BU LÔNG M16x240/80 : 2 BỐ

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

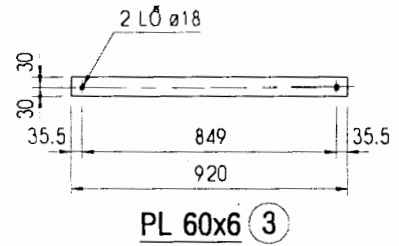
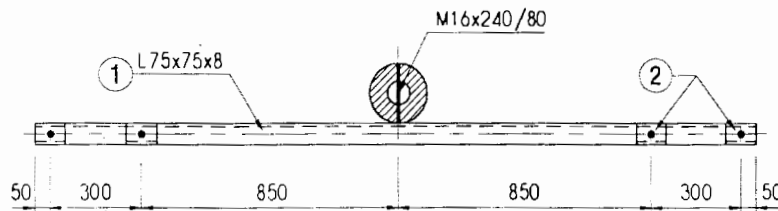
SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2000	1	2.00	18.04
2	PL 60x6	920	2	1.84	5.20

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ LẮP FCO TRÊN TRỤ NÉO XFCO			
P.TR. PHÒNG THIẾT KẾ	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
VẼ	NGỌC THẢO	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3-13	1
		TL:1/25-1/10			1

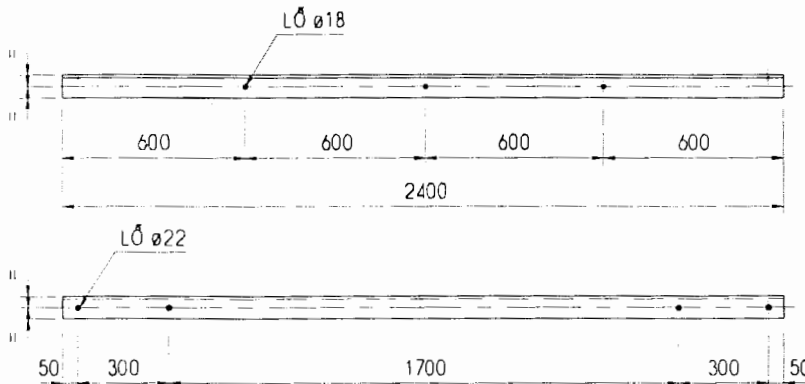
ĐỂ THAM KHẢO



L75x75x8 ②



PL 60x6 ③



L75x75x8 ①

GHI CHÚ:

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM NÓNG.
- CHI TIẾT 2 HẠN VỚI CHI TIẾT 1 QUANH CHU VI TIẾP XÚC.

TỔNG:

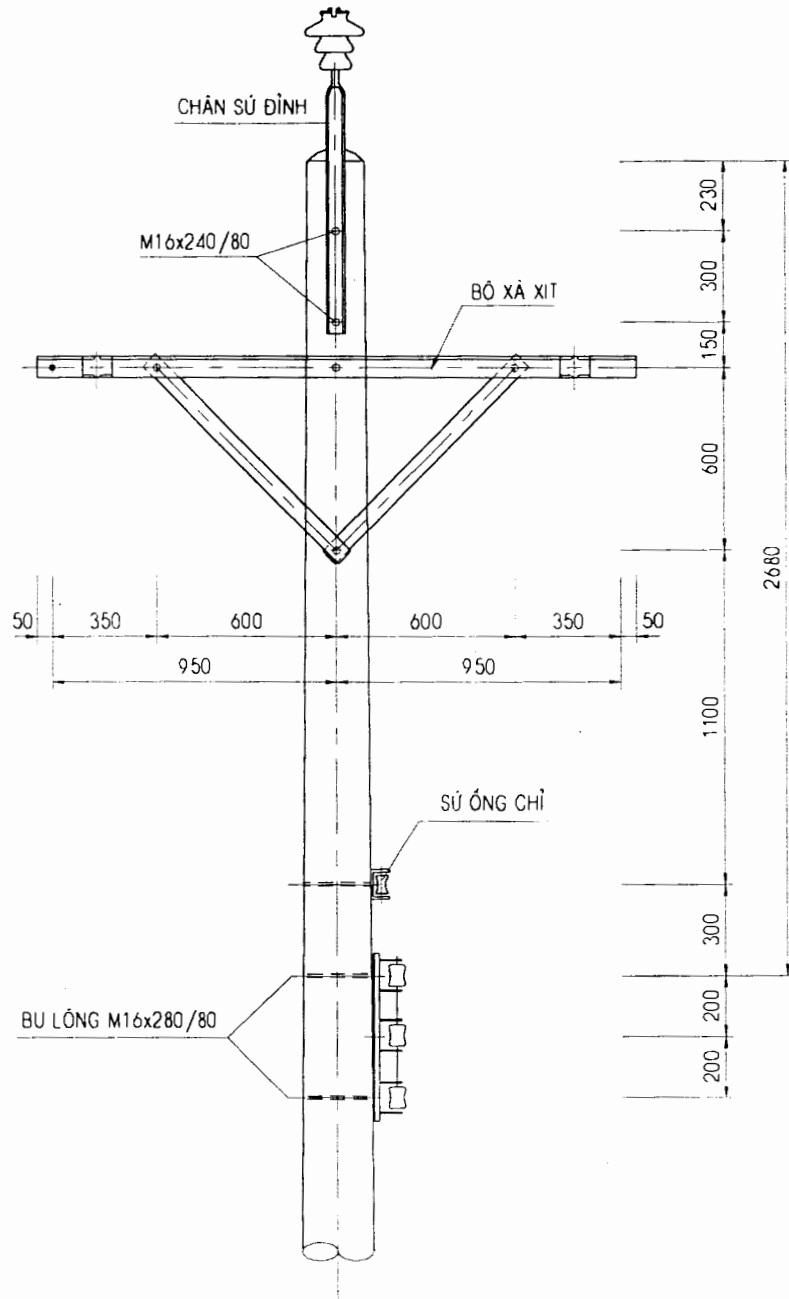
L75x75x8 : 25.26 Kg
 PL 60x6 : 5.20 Kg
 BU LÔNG M16x35/28 : 2 BỐ
 BU LÔNG M16x240/80 : 1 BỐ
 BU LÔNG M16x300 : 5 BỐ
 (RĂNG SUỐT , 4 ĐAI ỐC & RONG ĐEN)

BẢNG THỐNG KÊ THÉP

SỐ HIỆU	QUY CÁCH THÉP	CHIỀU DÀI (MM)	SỐ LƯỢNG	CHIỀU DÀI TỔNG (M)	TRỌNG LƯỢNG (Kg)
1	L75x75x8	2400	1	2.40	21.65
2	L75x75x8	100	4	0.40	3.61
3	PL 60x6	920	2	1.84	5.20

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM	
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ ĐỖ VƯỢT ĐƯỜNG GIAO THÔNG XDV	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VỀ	NGỌC THẢO	TL:1/25 1/10	SCT- XD-X3-14



CHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM NÓNG
- HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỨ

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SỨ	BỘ	1	
2	RACK 3 SỨ	BỘ		1
3	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	2

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

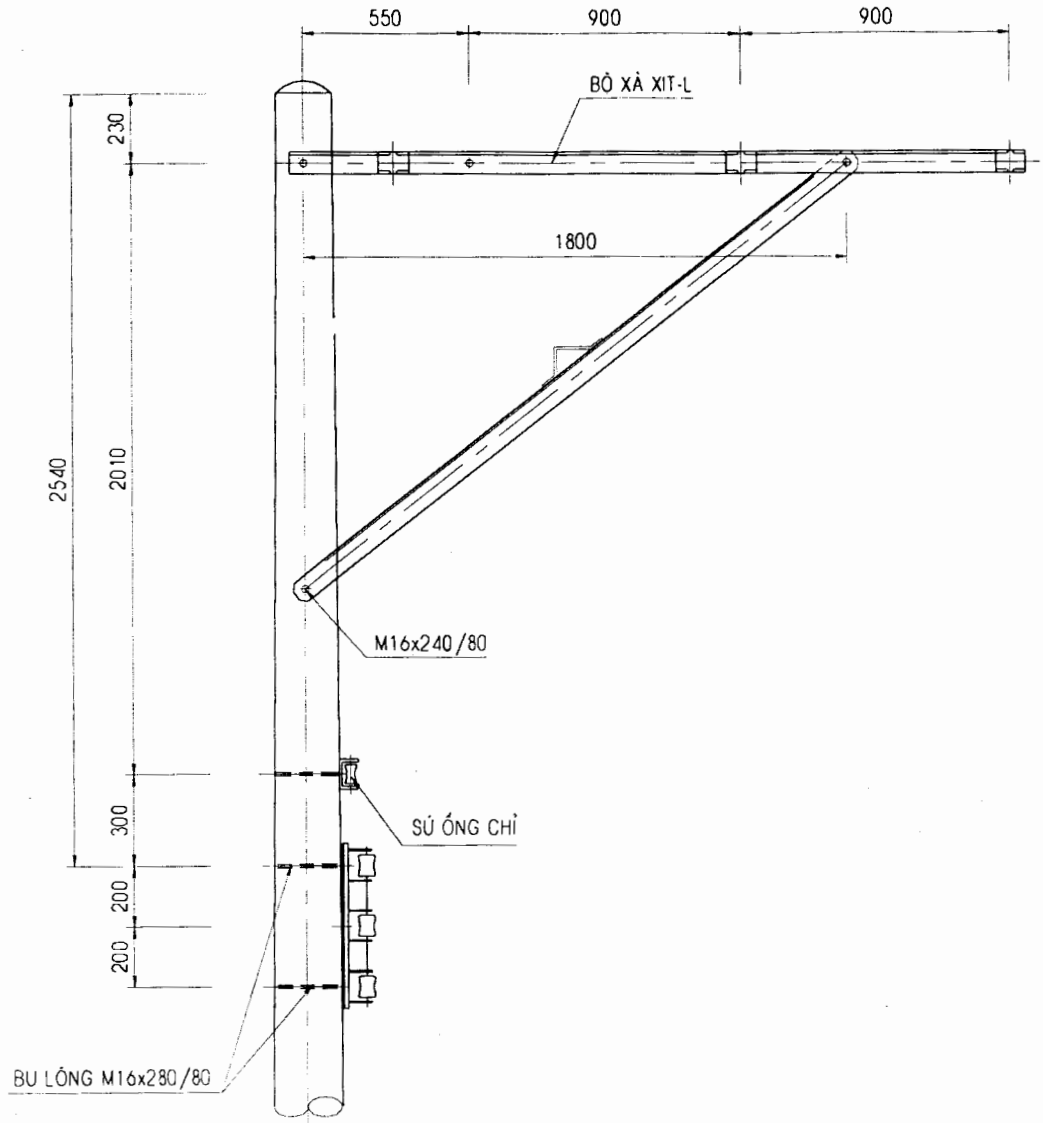
P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN
THIẾT KẾ

XÀ ĐỠ THẲNG KẾT HỢP HẠ THỂ
XIT-K

KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ NGỌC THẢO

TKTC 11/2000
TL : 1/25
SCT- XD-X3K-01 1/1

ĐỂ THAM KHẢO



CHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÉM NÓNG
2. HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SÚ

cuu duong than cong.com

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

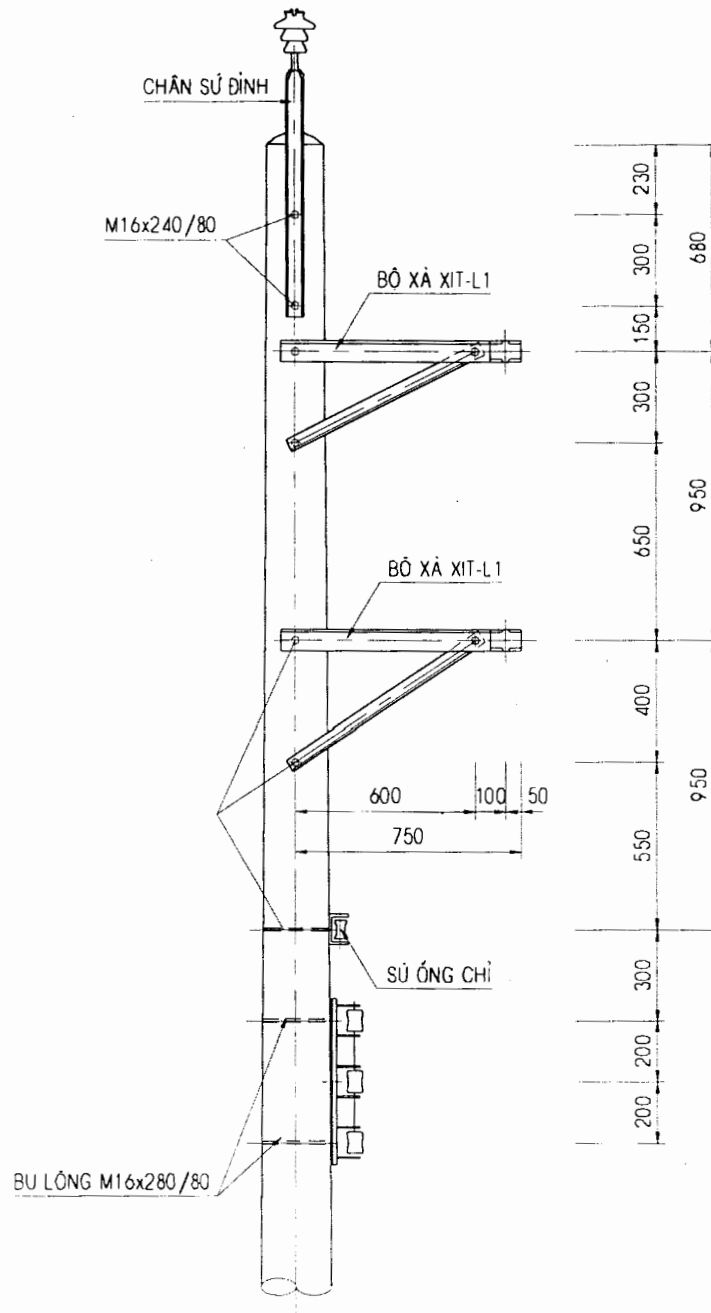
SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SÚ	BỘ	1	
2	RACK 3 SÚ	BỘ		1
3	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	2

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ ĐỠ THẲNG KẾT HỢP HẠ THỂ XIT-L-K	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3K-02	1
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN					
C.N ĐỒ ÁN						
THIẾT KẾ						
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN					
VẼ	NGỌC THẢO		TL : 1/25			1

ĐỂ THAM KHẢO



CHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÈM NÓNG
- HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3SỨ

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SỨ	BỘ	1	
2	RACK 3 SỨ	BỘ		1
3	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	2

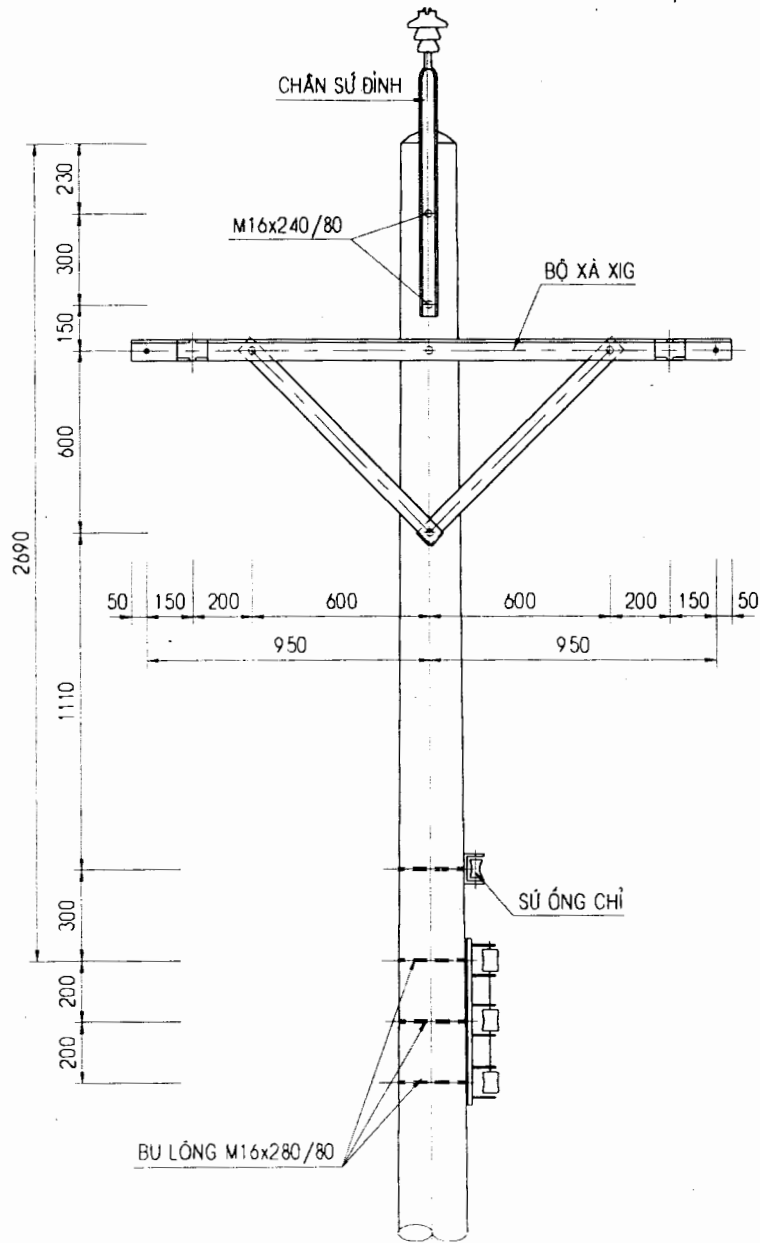
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

XÀ ĐỒ THẲNG KẾT HỢP HẠ THỂ XIT-L1-K		TKTC	11/2000	SCT- XD-X3K-03	1
		TL : 1/25			1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÈM NÓNG
- HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỬ

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SỬ	BỘ	1	
2	RACK 3 SỬ	BỘ		1
3	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	3

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ

P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN

C.N ĐỒ ÁN

THIẾT KẾ

KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN

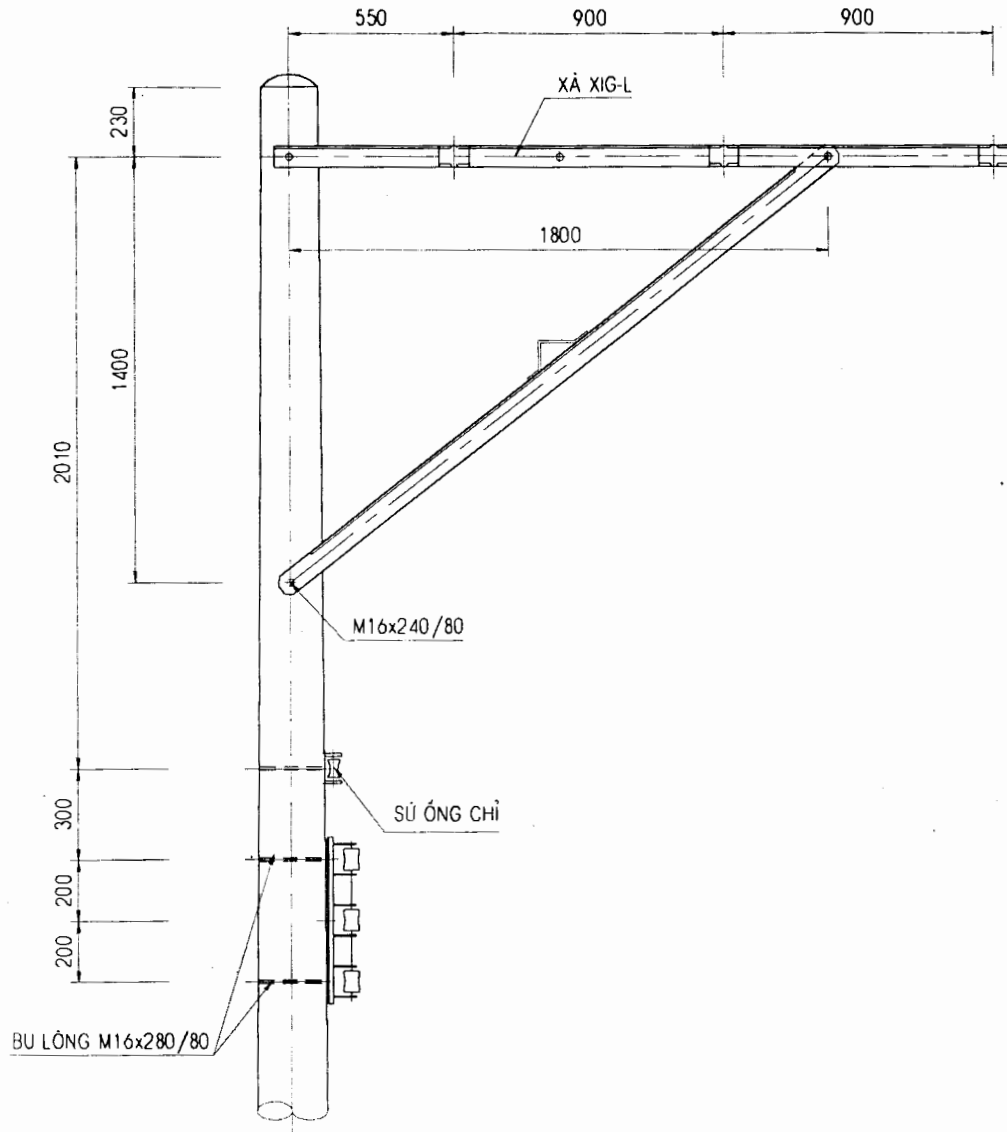
VẼ NGỌC THẢO

XÀ ĐỒ GÓC KẾT HỢP HẠ THỂ XIG-K

TKTC 11/2000
TL : 1/25
SCT- XD-X3K-04

ĐỂ THAM KHẢO

1
1



CHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KẼM NỒNG
2. HÌNH VẼ ÛNG VỚI LOẠI RACK 3 SỬ

cuu duong than cong.com

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SỬ	BỘ	1	
2	RACK 3 SỬ	BỘ		1
3	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	2

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

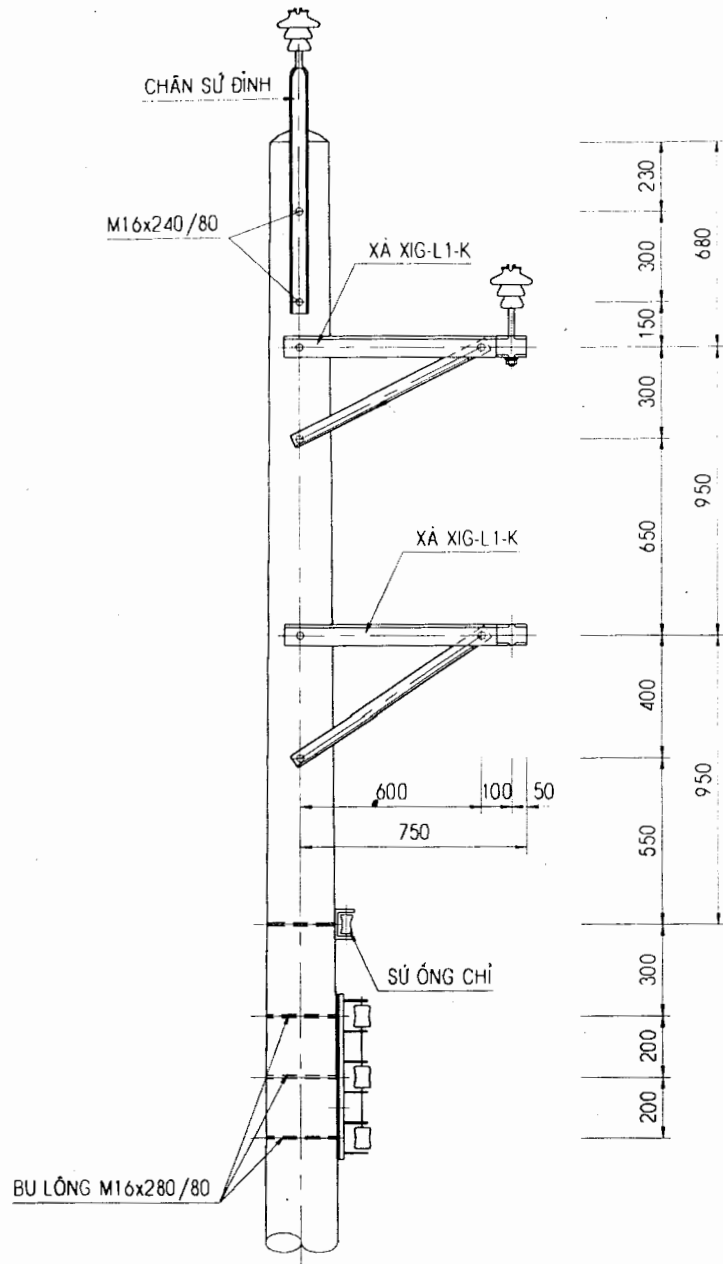
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

**XÀ ĐỠ THẲNG KẾT HỢP HẠ THỂ
XIG-L-K**

TKTC	11/2000	SCT- XD-X3K-05	1
TL : 1/25			1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
2. HÌNH VẼ ỦNG VỚI LOẠI RACK 3SỬ

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SỬ	BỘ	1	
2	RACK 3 SỬ	BỘ		1
3	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	3

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

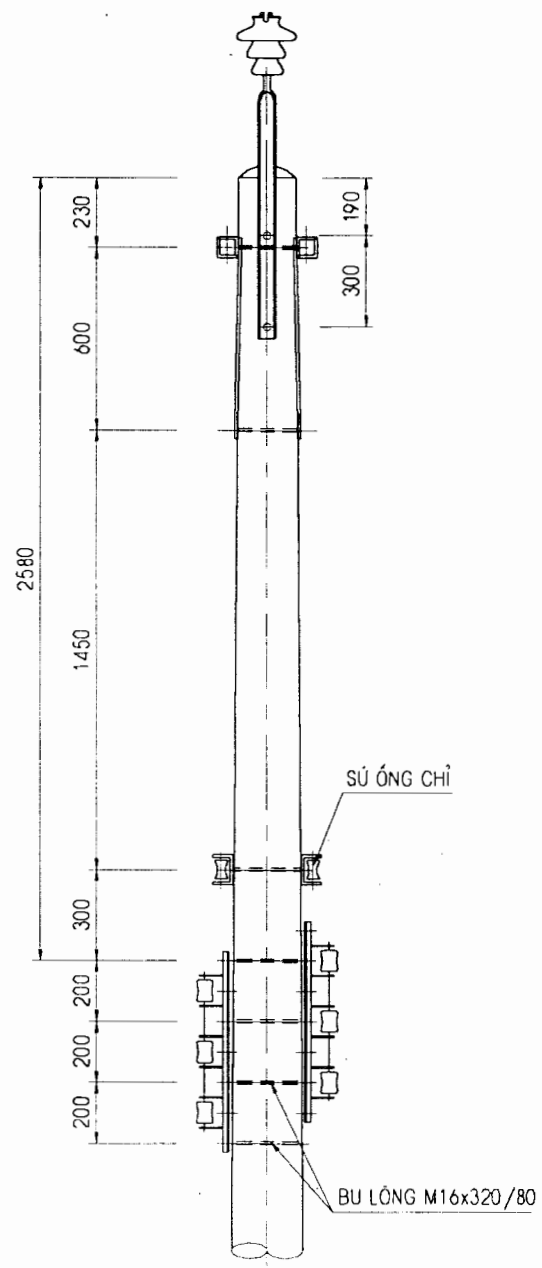
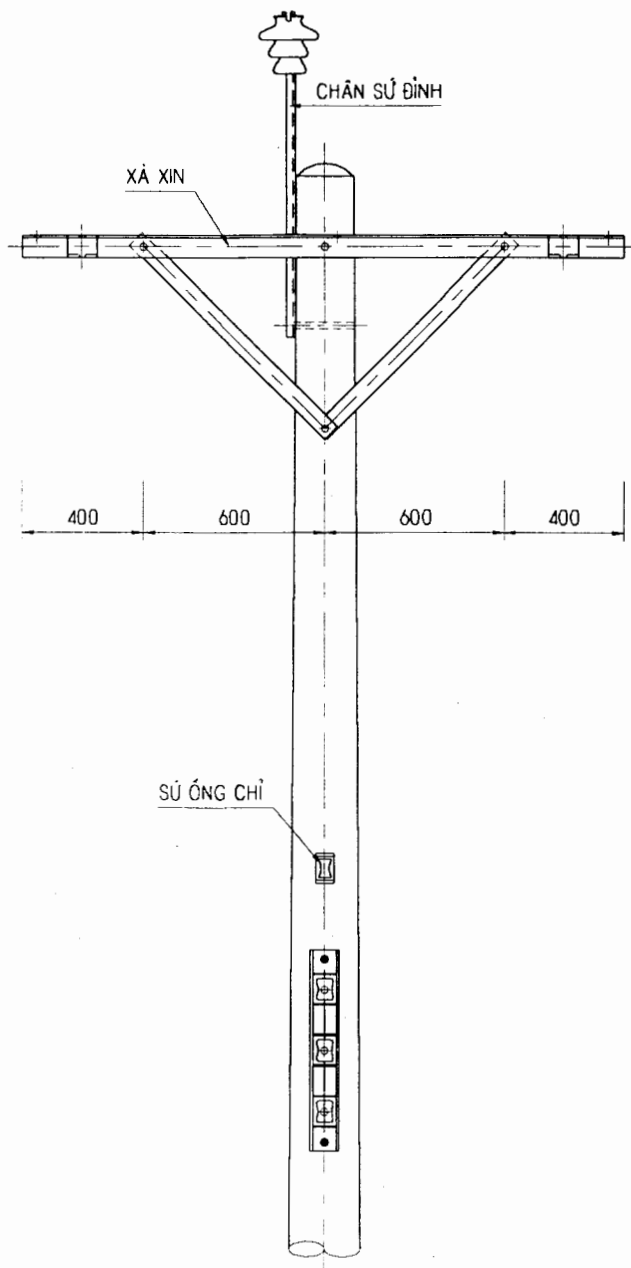
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

**XÃ ĐỖ THẮNG KẾT HỢP HẠ THỂ
XIG-L1-K**

ĐỂ THAM KHẢO

TKTC	11/2000	SCT- XD-X3K-06	1
TL : 1/25			1



GHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KÈM NÓNG
2. HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỬ
3. CHIỀU DÀI BU LÔNG CẦN ĐƯỢC HIỆU CHỈNH ĐỂ PHÙ HỢP VỚI QUI CÁCH RACK SỬ DUNG

cuu duong than cong ke .com

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SỬ	BỘ	2	
2	RACK 3 SỬ	BỘ		2
3	BU LÔNG M16x320/80	BỘ	3	4

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

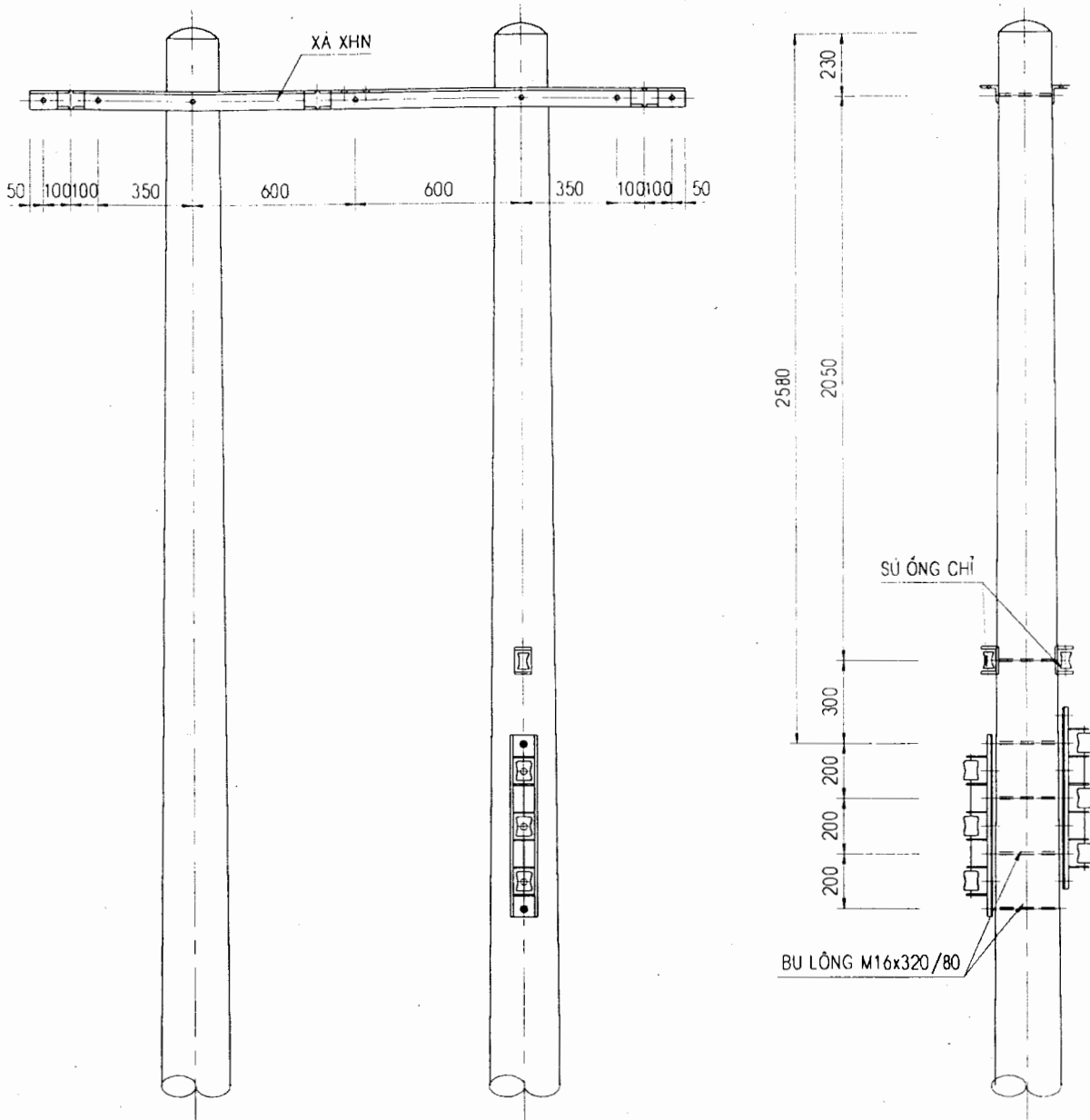
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	
C.N ĐÓ ÁN		
THIẾT KẾ		
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	
VẼ	NGỌC THẢO	

**XÀ NÉO GÓC KẾT HỢP HẠ THỂ
XIN-K**

ĐỂ THAM KHẢO

TKTC	11/2000	SCT- XD-X3K-07	1
TL : 1/25			1



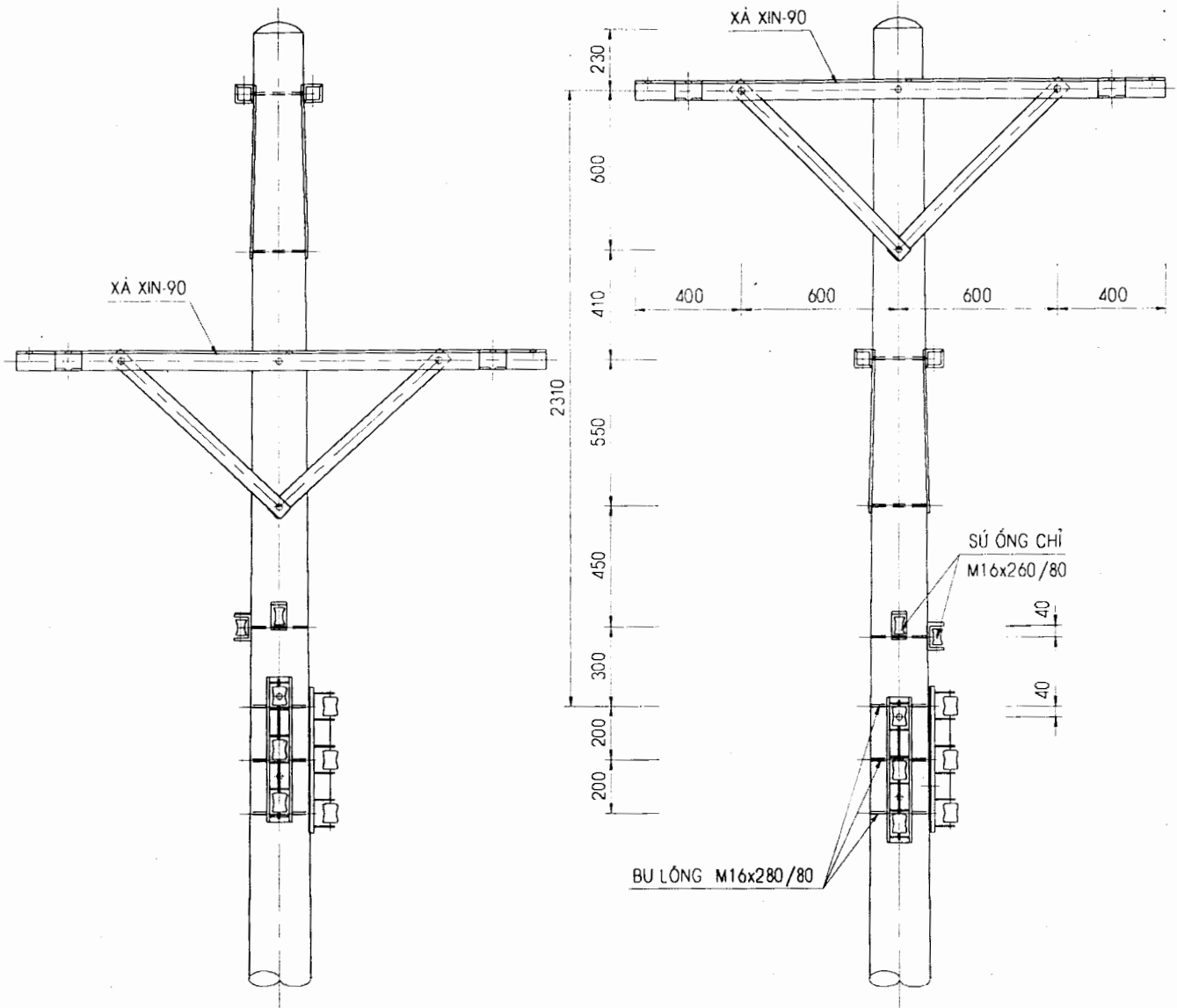
GHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
2. HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SÚ
3. CHIỀU DÀI BU LÔNG CẦN ĐƯỢC HIỆU CHỈNH ĐỂ PHÙ HỢP VỚI QUI CÁCH RACK SỬ DỤNG

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG		
			R2	R3	
1	RACK 2 SÚ	BỘ	2		
2	RACK 3 SÚ	BỘ		2	
3	BU LÔNG M16x320/80	BỘ	3	4	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO GÓC TRỤ ĐÔI KẾT HỢP HẠ THỂ XHN-K			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3K-08	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL : 1/25			1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KẼM NÓNG
2. HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SÚ

cuu duong than cong.com

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SÚ	BỘ	2	
2	RACK 3 SÚ	BỘ		2
3	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	4	6

**TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3**

**DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....**

P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN
THIẾT KẾ

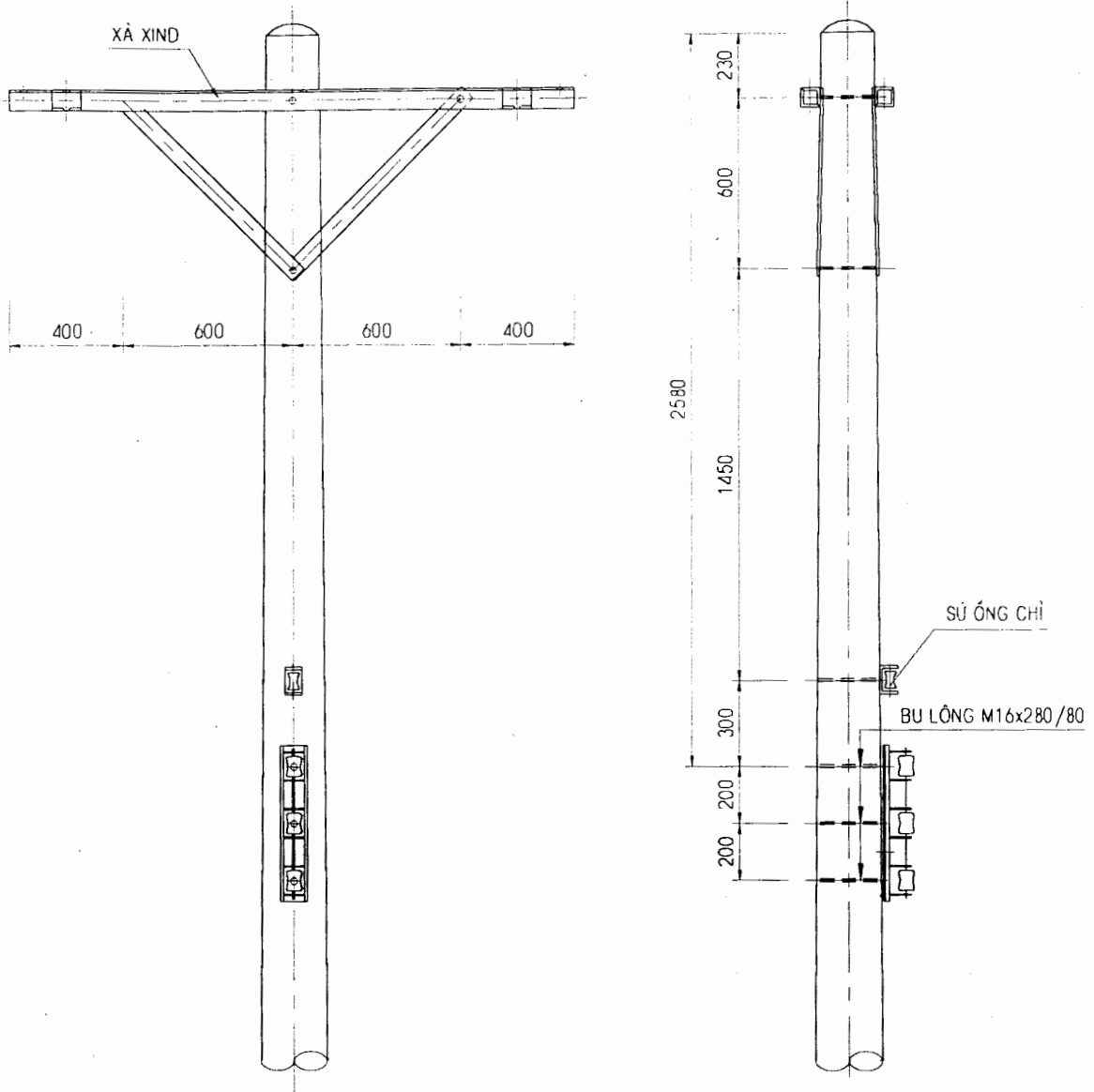
**XÁ NÉO GÓC 90 ĐỘ KẾT HỢP HẠ THẾ
XIN-90K**

KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ NGỌC THẢO

TKTC 11/2000
TL : 1/25

SCT- XD-X3K-09 1
1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

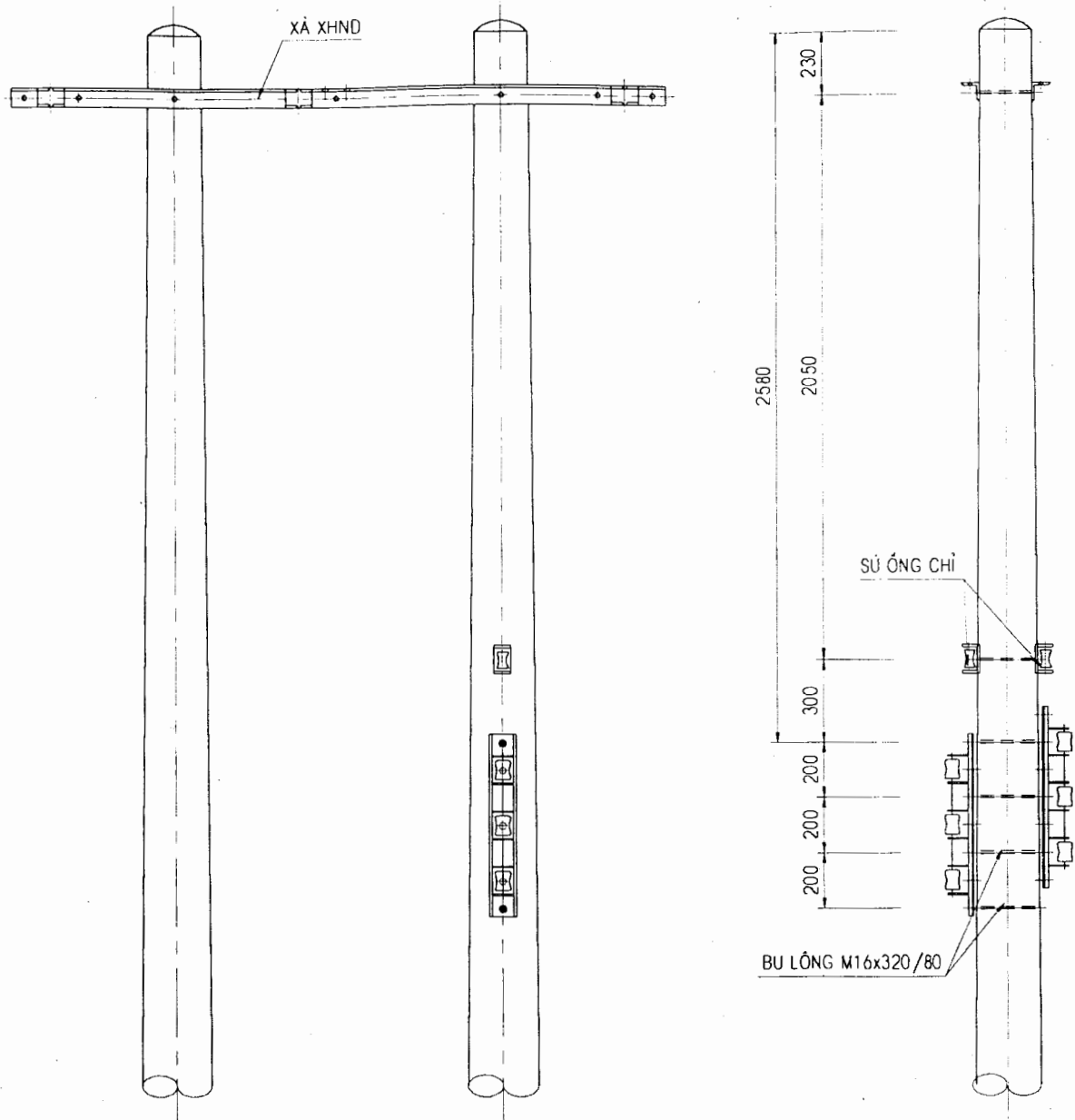
1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÈM NÓNG
2. HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỬ

cuu duong than cong.com

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIẾU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
			R2	R3
1	RACK 2 SỬ	BỘ	1	1
2	RACK 3 SỬ	BỘ		3
3	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO DỪNG KẾT HỢP HẠ THỂ XIND-K		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3K-10
VẼ	NGỌC THẢO	TL : 1/25		

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

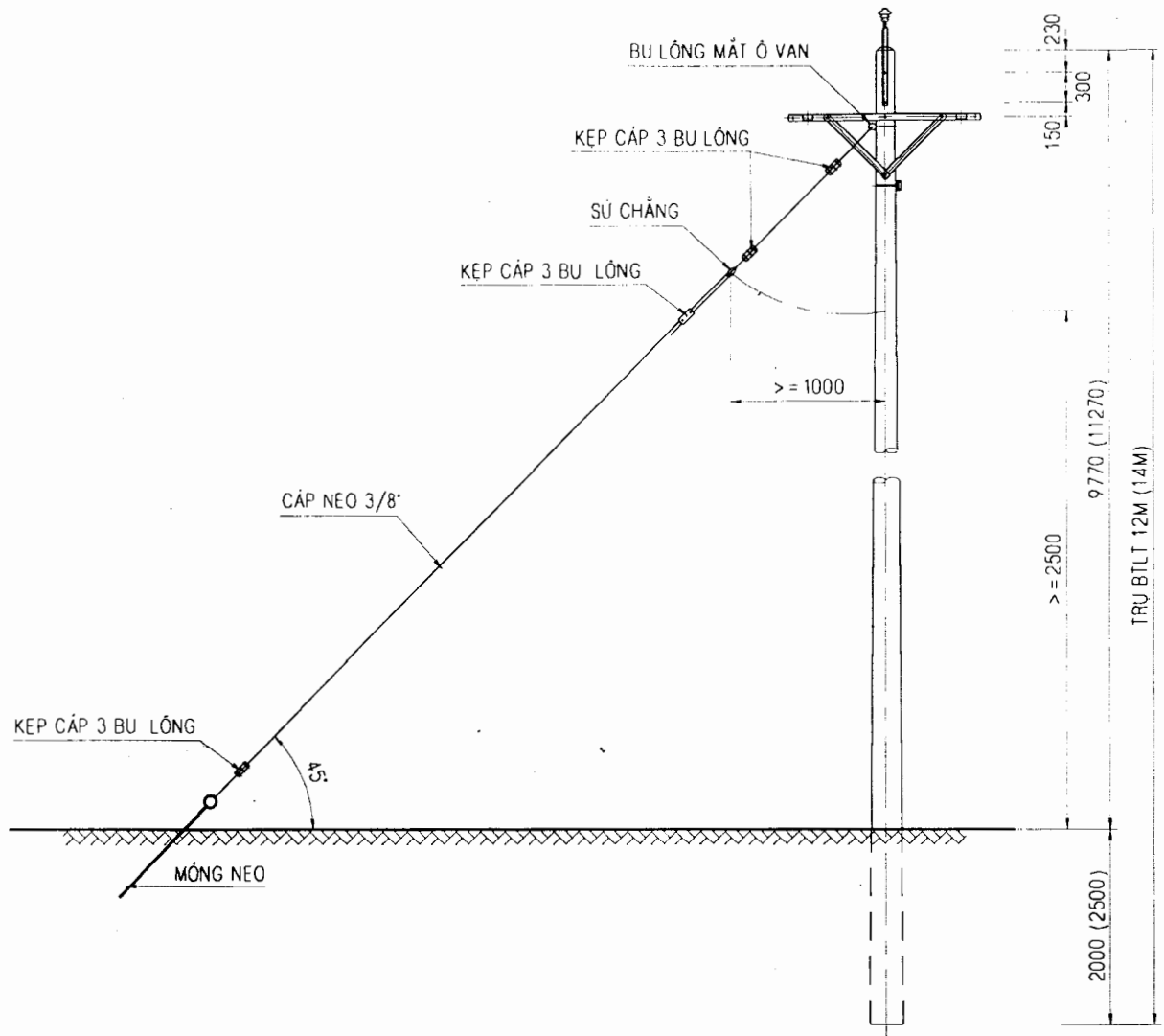
1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
2. HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SÚ
3. CHIỀU DÀI BU LÔNG CẦN ĐƯỢC HIỆU CHỈNH ĐỂ PHÙ HỢP VỚI QUI CÁCH RACK SỬ DỤNG

cuu duong than cong.com

BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

SỐ TT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG		
			R2	R3	
1	RACK 2 SÚ	BỘ	2		
2	RACK 3 SÚ	BỘ		2	
3	BU LÔNG M16x320/80	BỘ	3	4	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO DỪNG KẾT HỢP HẠ THẾ XHND-K			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X3K-11	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL : 1/25			1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ :

1. BU LÔNG MẮT Ô VAN ĐƯỢC MA KÉM VÀ PHẢI BẢO ĐẢM LỰC PHÁ HỦY $\geq 4000\text{Kg}$.
2. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG () LÀ CỦA TRỤ BTLT 14M.

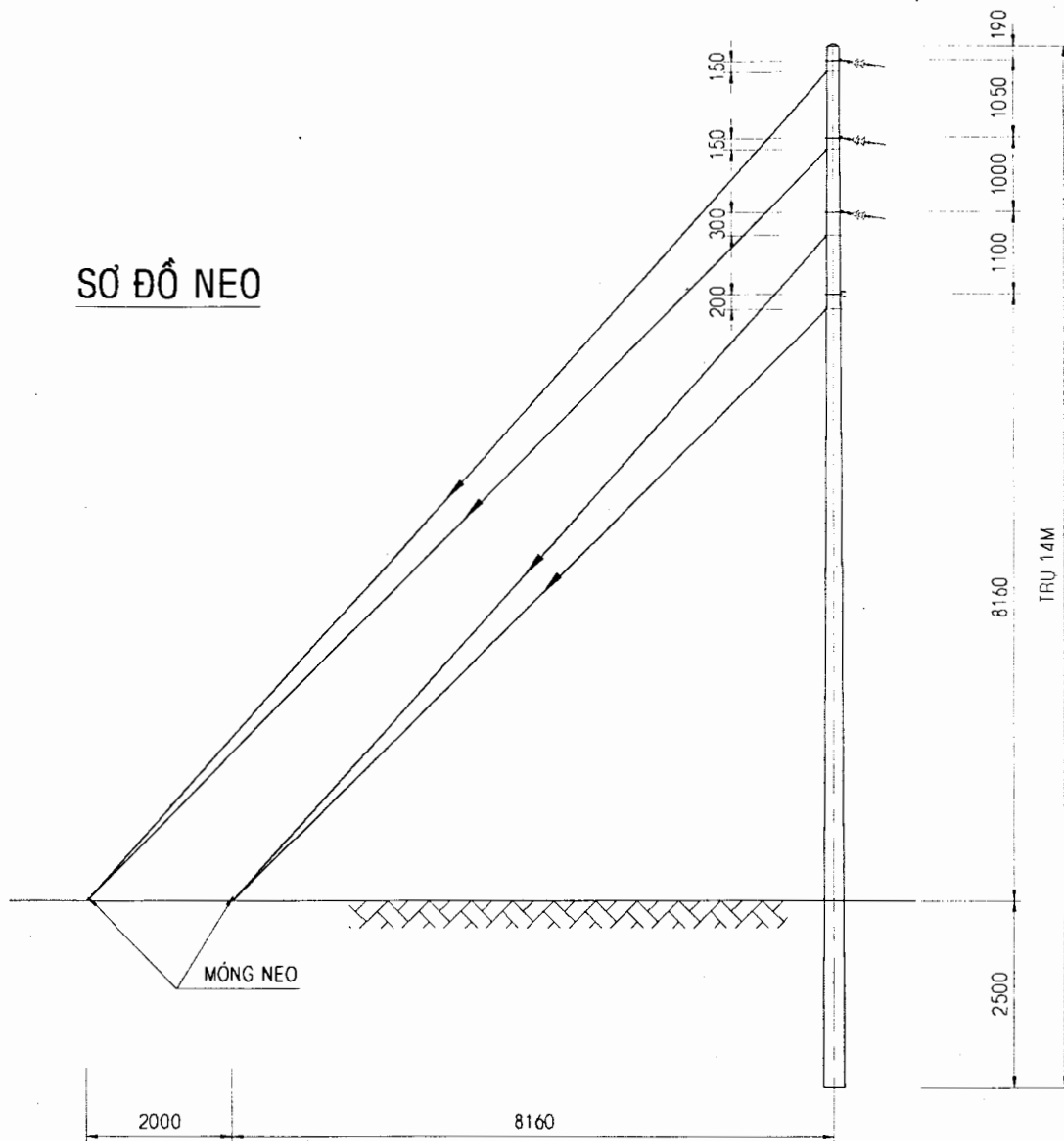
BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ TT	HANG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L=230	BỘ	1	
2	SÚ CHẰNG	CÁI	1	
3	KEP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	4	
4	CÁP NEO 3/8'	M	17 (19)	HOẶC TK50
5	MÓNG NEO	BỘ	1	
6	YẾM CÁP	CÁI	2	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ ĐỒ GÓC NIG			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-01	1
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL: 1/75			1
VỀ	NGỌC THẢO				

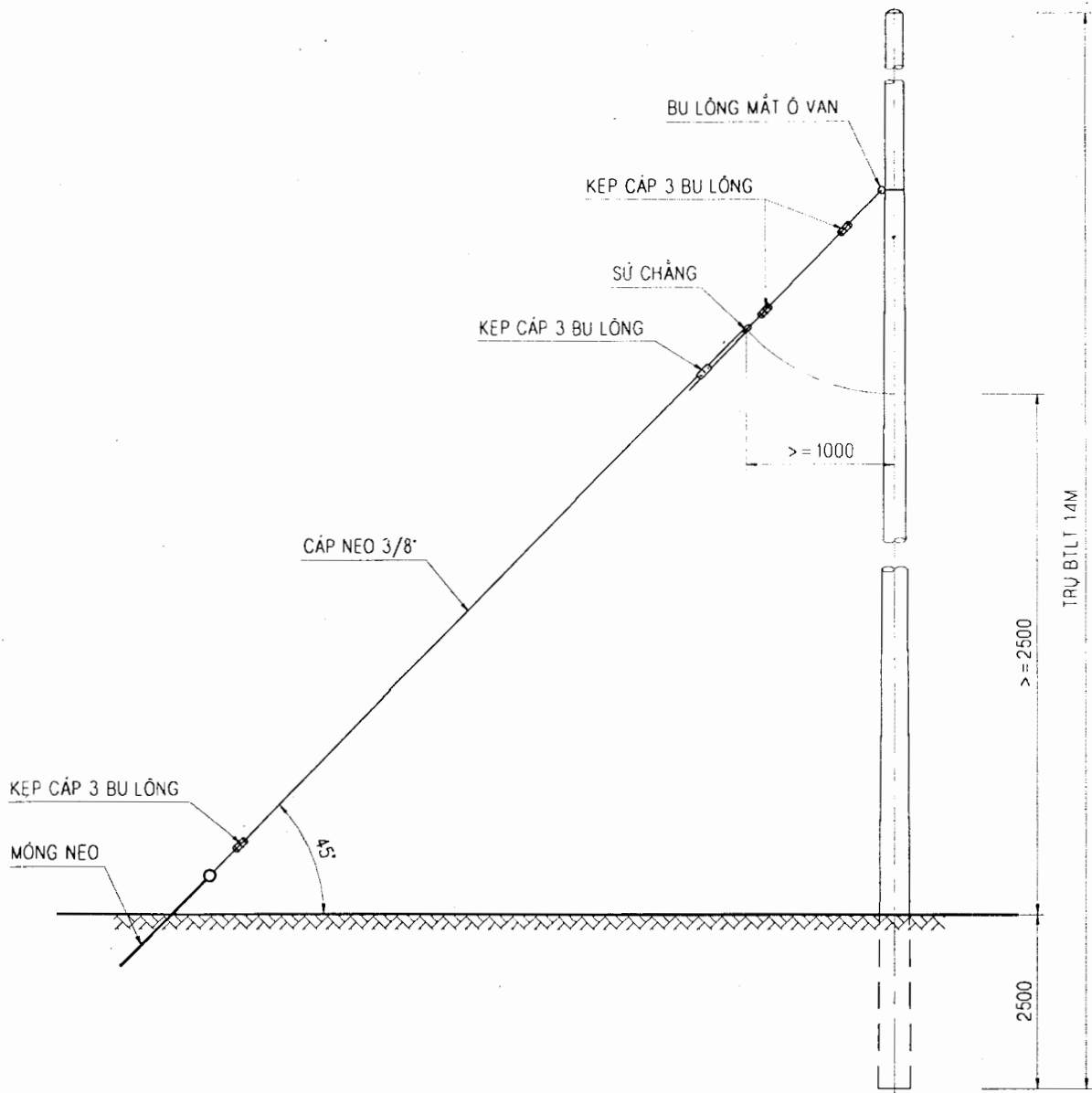
ĐỂ THAM KHẢO

SƠ ĐỒ NEO



ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ ĐỠ GÓC NIG-F	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL: 1/50	SCT- XD-N3-02
VẼ	NGỌC THẢO		1 2



GHI CHÚ :

- BU LÔNG MẮT Ố VẠN ĐƯỢC MA KỀM VÀ PHẢI BẢO ĐẢM LỰC PHÁ HỦY $\geq 4000\text{Kg}$.

BẢNG THỐNG KẾ KHỐI LƯỢNG

SỐ TT	HANG MUC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ố VẠN L=250	BỘ	4	
2	SỨ CHẰNG	CÁI	4	
3	KEP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	12	
4	CÁP NEO 3/8"	M	72	HOẶC TK50
5	MÓNG NEO	BỘ	2	
6	YẾM CÁP	CÁI	8	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

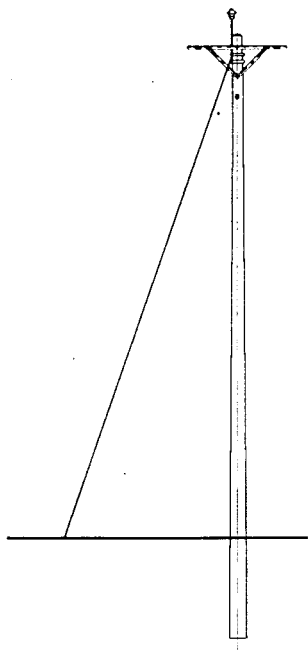
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	
C.N ĐỒ ÁN		
THIẾT KẾ		
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	
VẼ	NGỌC THẢO	

BỘ NEO TRỤ ĐỒ GÓC NIG-F

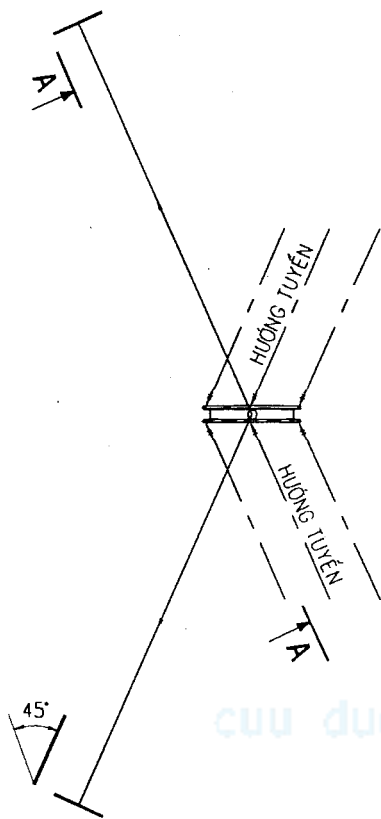
TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-02	2
TL: 1/50			2

SƠ ĐỒ NEO



GHI CHÚ :

1. CỘ ĐẾ, THANH NỐI, BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG.
2. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG NGOẶC LÀ CỦA TRỤ BTLT 14m.
3. SỐ CỘ ĐẾ GIẢM PHÂN NỬA NẾU GÓC TUYẾN <= 15.
4. CÁC CHI TIẾT XEM TỜ 2/2.



BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

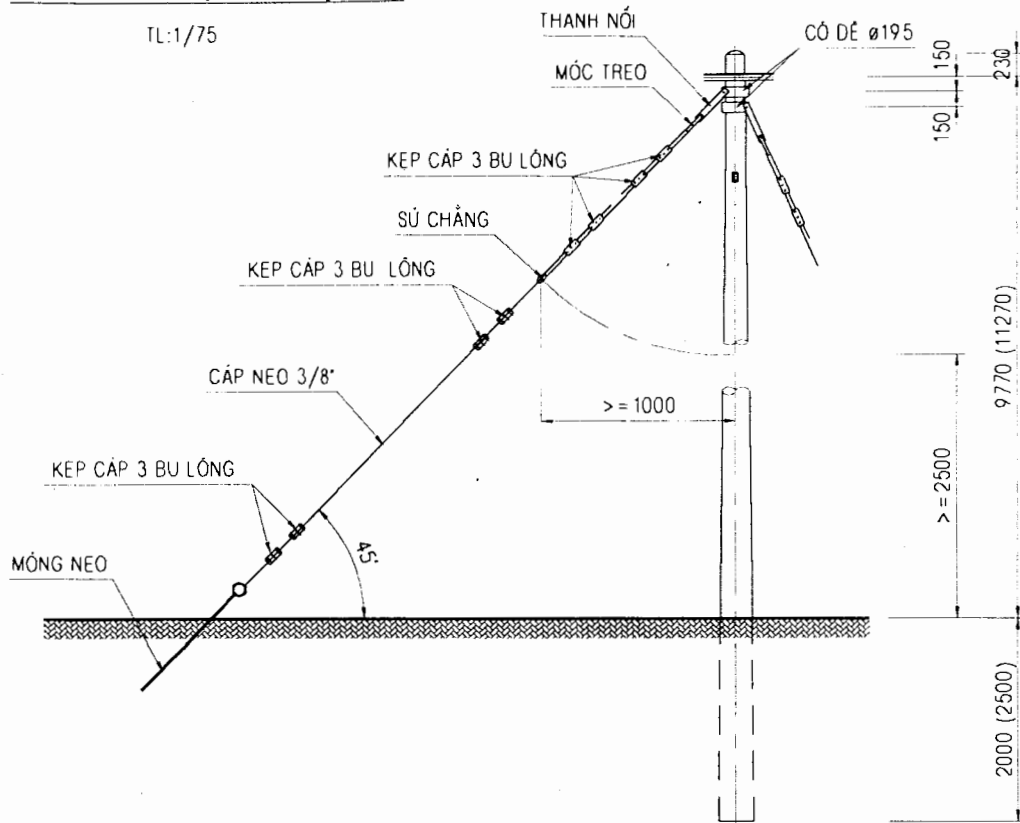
SỐ TT	HANG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	CỘ ĐẾ	BỘ	2	6.82 KG
2	BU LÔNG M16x100 REN SUỐT	BỘ	4	4 ĐAI ỐC & 4 RỒNG ĐEN
3	THANH NỐI PL60x6, L=410	CÁI	4	
4	MỐC TREO CK61A	BỘ	2	
5	KEP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	16	
6	SỤ CHẰNG	CÁI	2	
7	CÁP NEO 3/8"	M	34(38)	HOẶC TK50
8	MÔNG NEO	BỘ	2	
9	YẾM CÁP	CÁI	4	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3			DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ		BỘ NEO TRỤ NÉO GÓC NIN			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN					
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ						
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-03	1
VẼ	NGỌC THẢO		TL: 1/150			2

ĐỂ THAM KHẢO

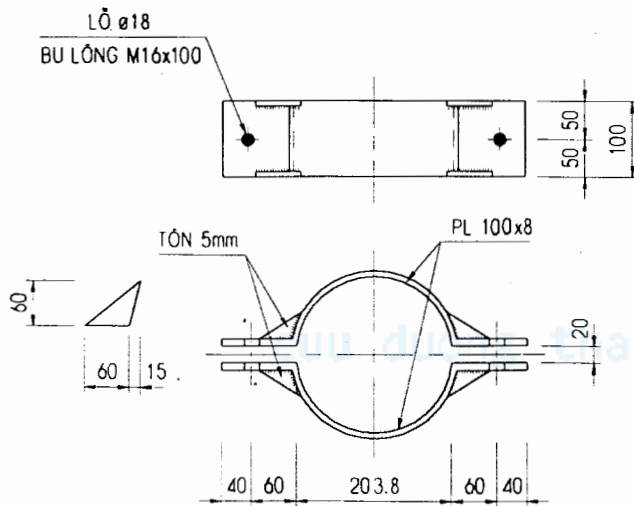
CHI TIẾT BỘ NEO (A-A)

TL:1/75



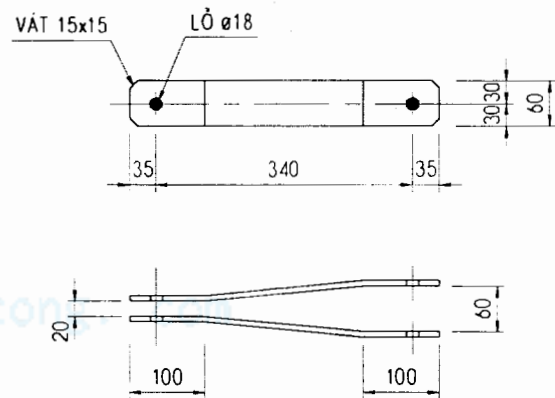
CỘ ĐÊ Ø 195

TL:1/10



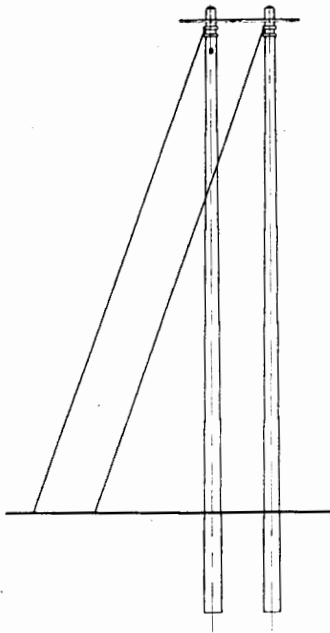
THANH NỐI

TL:1/10



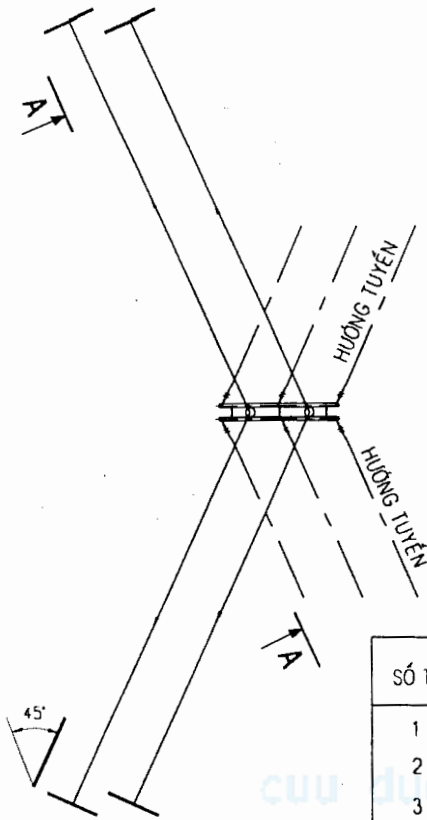
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ NÉO GÓC NIN			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-03	2
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/75-1/10			2

SƠ ĐỒ NEO



GHI CHÚ :

- CÓ DẼ, THANH NỐI, BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MÀ KÈM NÓNG.
- KÍCH THUỐC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG NGOẶC LÀ CỦA TRỤ BTLT 14m. SỐ CÓ DẼ GIẢM PHÂN NỬA NẾU GÓC TUYẾN $\leq 15^\circ$.
- MẶT CẮT A-A VÀ CÁC CHI TIẾT XEM TỜ 2/2.



BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ TT	HANG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	CÓ DẼ $\phi 195$	BỘ	4	6,82 Kg
2	BU LÔNG M16-100 REN SUỐT	BỘ	8	4 ĐAI ỐC & 4 RỒNG ĐEN
3	THANH NỐI PL60x6, L= 410	CÁI	8	
4	MỐC TREO CK61A	BỘ	4	
5	KEP CẤP 3 BU LÔNG	BỘ	32	
6	SÙ CHẰNG	CÁI	4	
7	CẤP NEO 3/8"	M	68 (76)	HOẶC TK50
8	MÓNG NEO	BỘ	4	
9	YẾM CẤP	CÁI	8	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ

P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN

C.N ĐỒ ÁN

THIẾT KẾ

KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN

VẼ NGỌC THẢO

BỘ NEO TRỤ H NÉO GÓC NHN

TKTC

11/2000

TL: 1/150

SCT- XD-N3-04

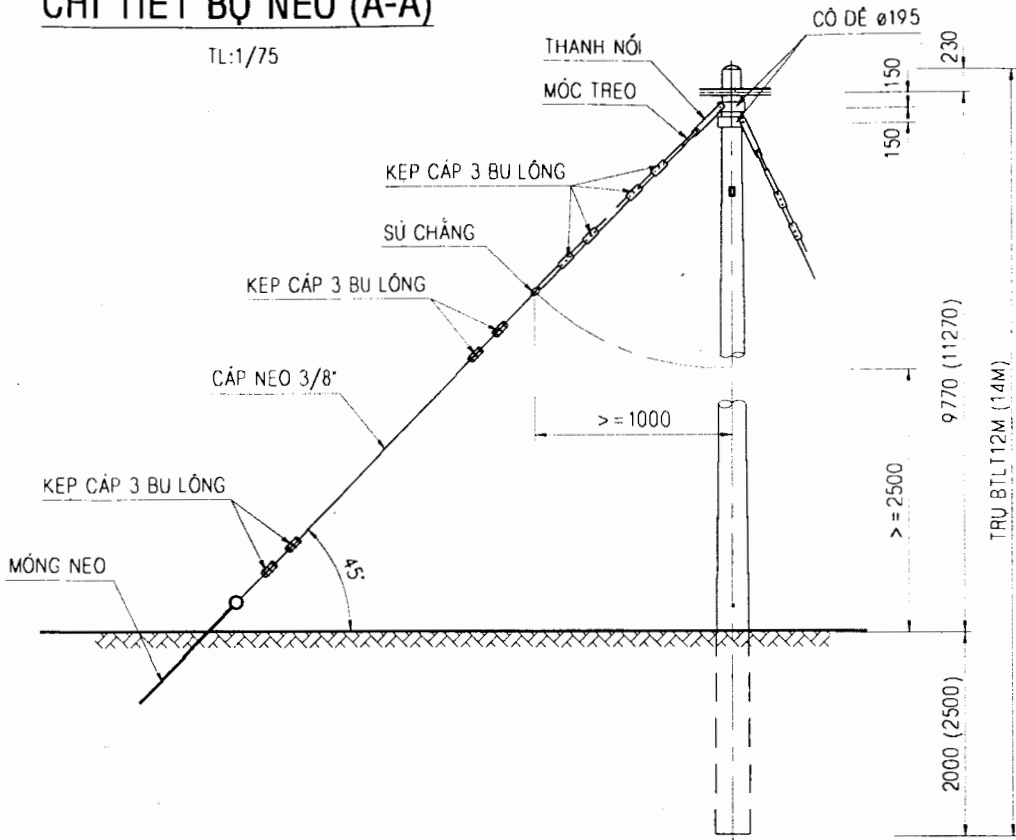
1

2

ĐỂ THAM KHẢO

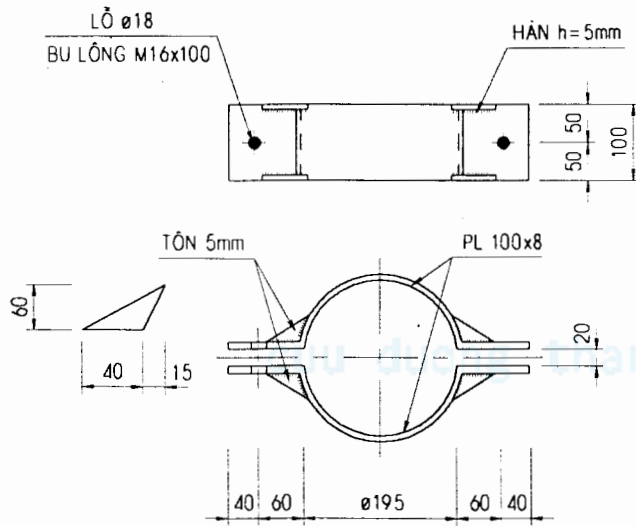
CHI TIẾT BỘ NEO (A-A)

TL:1/75



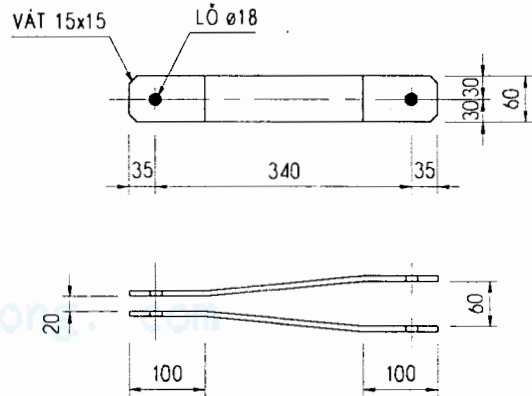
CỘ ĐẾ Ø 195

TL:1/10



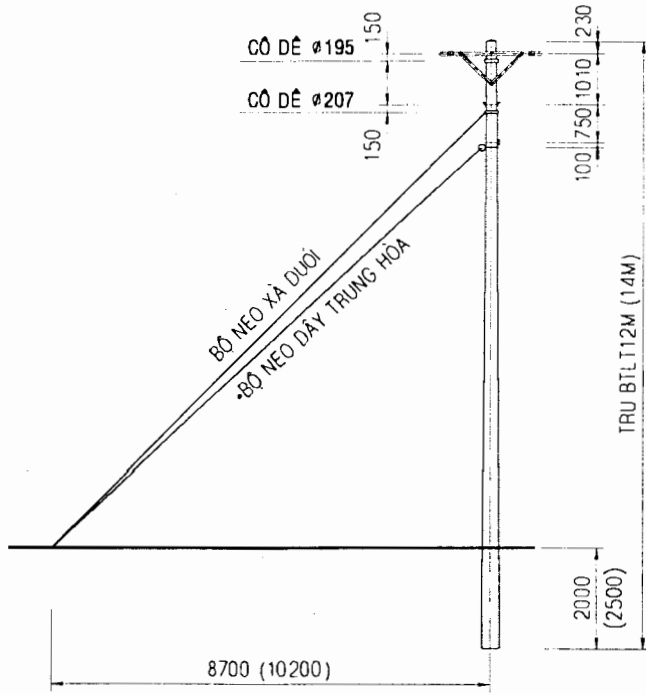
THANH NỐI

TL:1/10

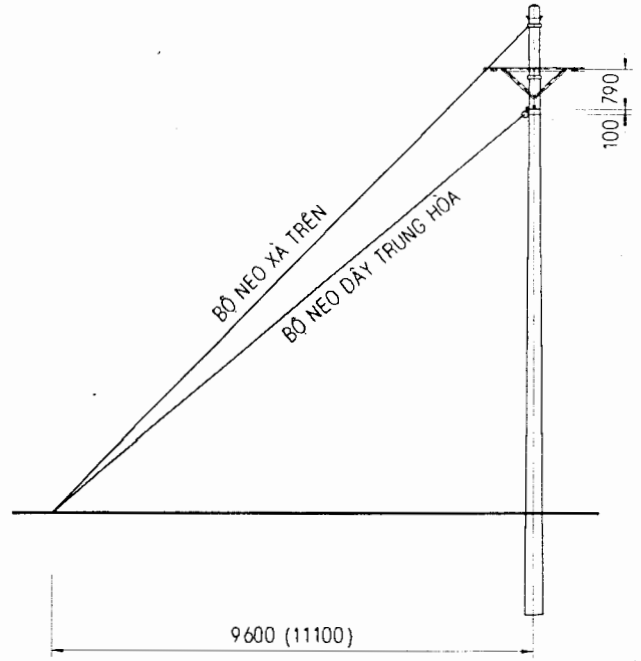


TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NÂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ H NÉO GÓC NHN			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-04	2
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/75-1/10			2

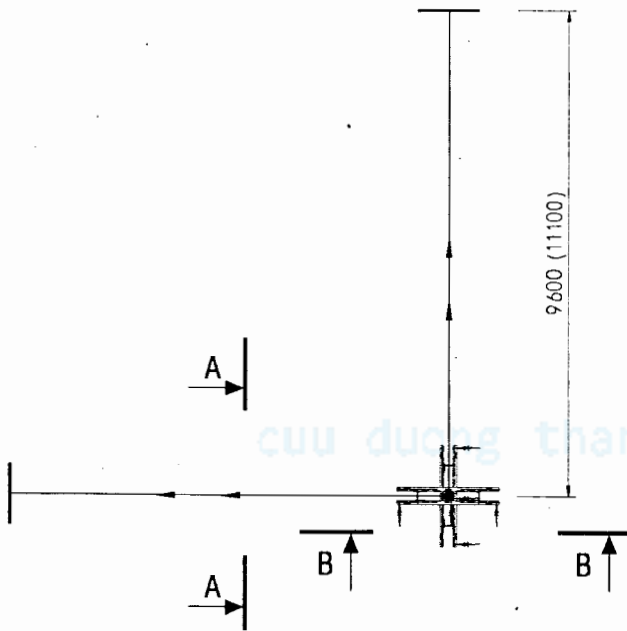
SƠ ĐỒ NEO



B-B



A-A



GHI CHÚ :

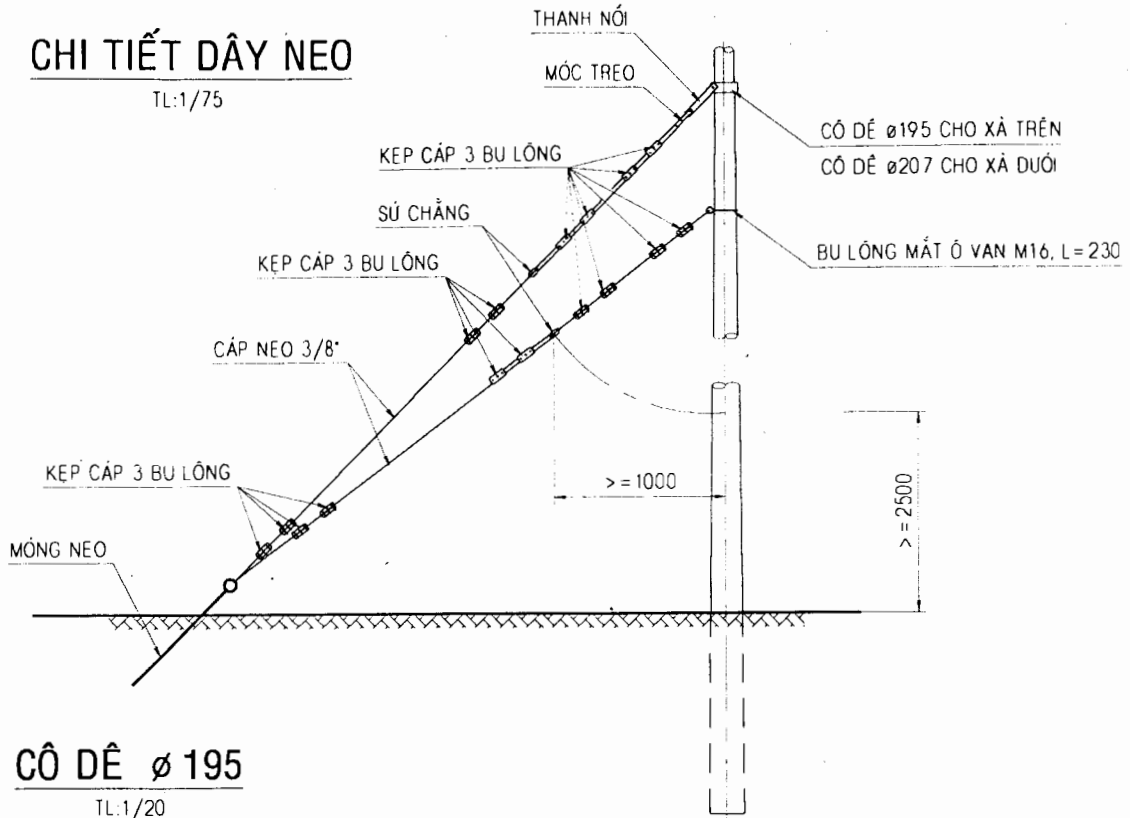
1. CỖ DÉ, THANH NỐI, BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM NÓNG.
2. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG () LÀ CỦA TRỤ BTLT 14m.
3. CÁC CHI TIẾT XEM TỜ 2/2.

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ NÉO GÓC 90° NIN-90			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-05	1
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL: 1/150			2
VẼ	NGỌC THẢO				

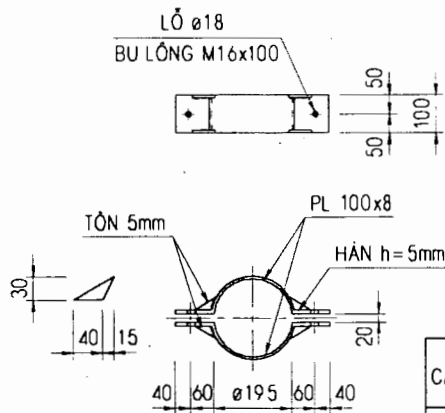
CHI TIẾT DÂY NEO

TL:1/75



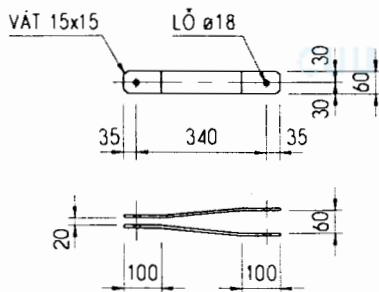
CỔ DẾ Ø 195

TL:1/20



THANH NỐI

TL:1/10



BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

CẤU KIỆN	SỐ TT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
BỘ NEO DÂY TRUNG HỎA	1	BU LÔNG MẮT OVAN M16, L=230	BỘ	2	
	2	SÚ CHẰNG	CÁI	2	
	3	KÉP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	16	
	4	CÁP NEO 3/8"	M	24(28)	HOẶC TK50
	5	YẾM CÁP	CÁI	4	
BỘ NEO XÁ TRÊN & XÁ DƯỚI	1	CỔ DẾ Ø195	BỘ	1	6.82 Kg
	2	CỔ DẾ Ø207	BỘ	1	7.25 Kg
	3	BU LÔNG M16-100 REN SUỐT	BỘ	4	4 ĐAI ỐC & 4 RỒNG ĐEN
	4	THANH NỐI PL 60x6, L=410	CÁI	4	
	5	MỐC TREO CK61A	BỘ	2	
	6	KÉP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	16	
	7	SÚ CHẰNG	CÁI	2	
	8	CÁP NEO 3/8"	M	29(33)	HOẶC TK50
	9	MÓNG NEO	BỘ	2	
	10	YẾM CÁP	CÁI	4	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

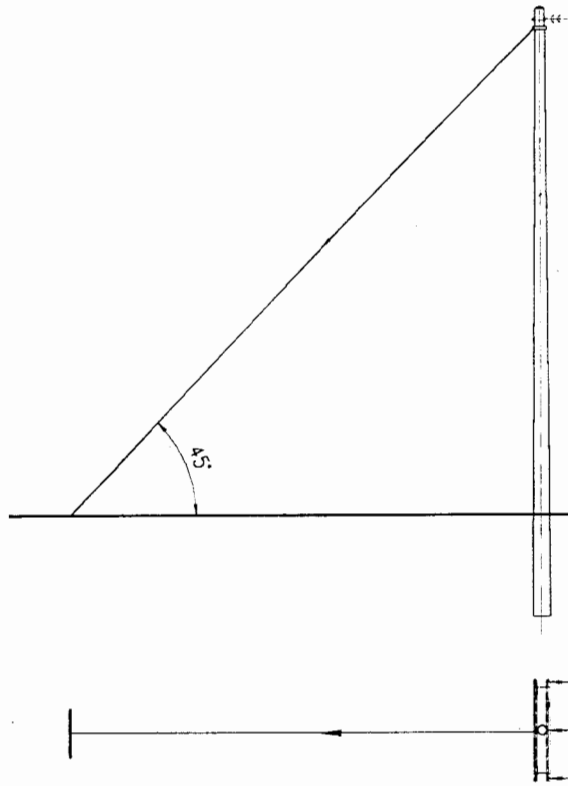
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

BỘ NEO TRỤ NÉO GÓC 90° NIN-90

TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-05	2
TL: 1/75-1/20			2

SƠ ĐỒ NEO



GHI CHÚ :

1. CỘ ĐÉ, THANH NỐI, BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM NÒNG.
2. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG () LÀ CỦA TRỤ BTLT 14M.
3. CHI TIẾT CỘ ĐÉ VÀ THANH NỐI XEM TỜ SỐ 2/2.

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ TỈ	HANG MỤC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	CỘ ĐÉ	BỘ	1	6.82 Kg
2	BU LÔNG M16-100 REN SUỐT	BỘ	2	4 ĐAI ỐC & 4 RỘNG ĐEN
3	THANH NỐI PL60x6, L= 410	CÁI	2	
4	MÓC TREO CK61A	BỘ	1	
5	KẸP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	8	
6	SÚ CHÀNG	CÁI	1	
7	CÁP NEO 3/8"	M	17(19)	HOẶC TK50
8	MÓNG NEO	BỘ	1	
9	YẾM CÁP	CÁI	2	

**TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3**

**DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....**

P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ

P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN

C.N ĐỒ ÁN

THIẾT KẾ

KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN

VẼ NGỌC THẢO

BỘ NEO TRỤ NÉO DỪNG NIND

TKTC 11/2000

TL: 1/150

SCT- XD-N3-06

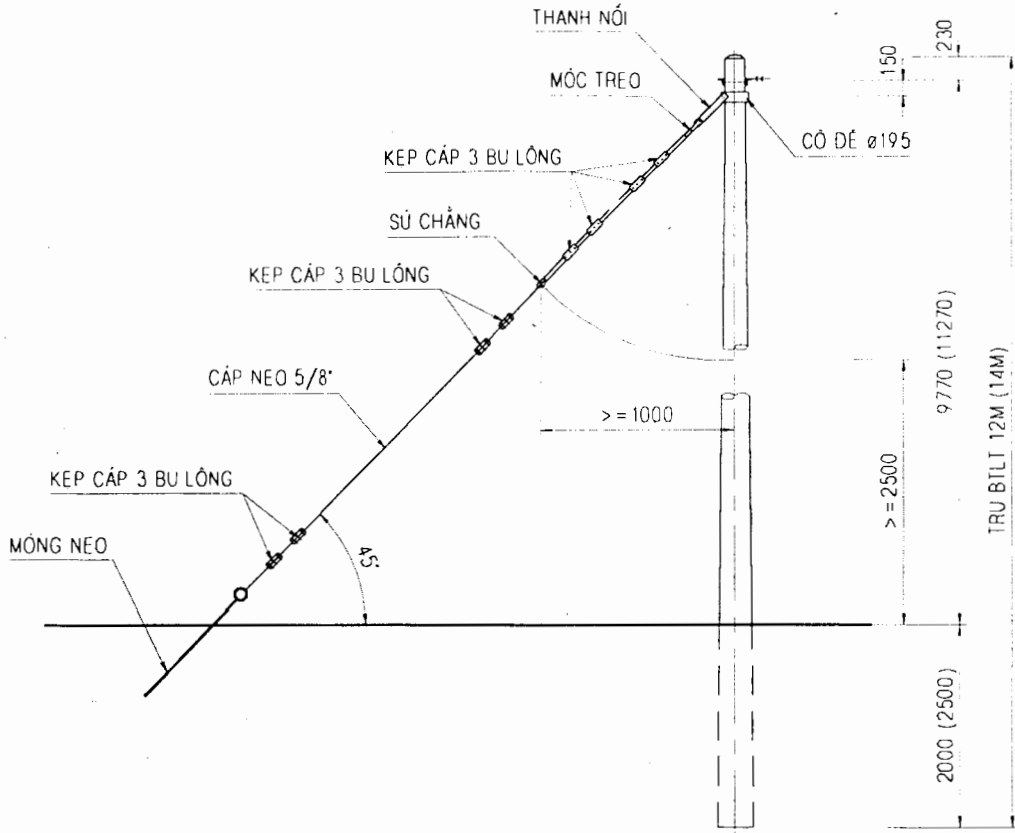
1

2

ĐỂ THAM KHẢO

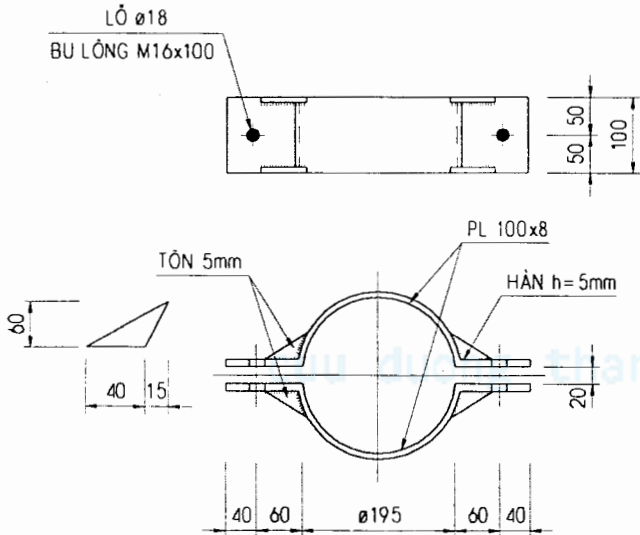
CHI TIẾT BỘ NEO

TL:1/75



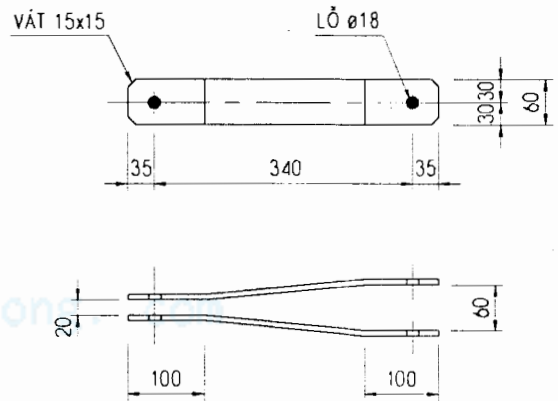
CỘ ĐẾ Ø 195

TL:1/10

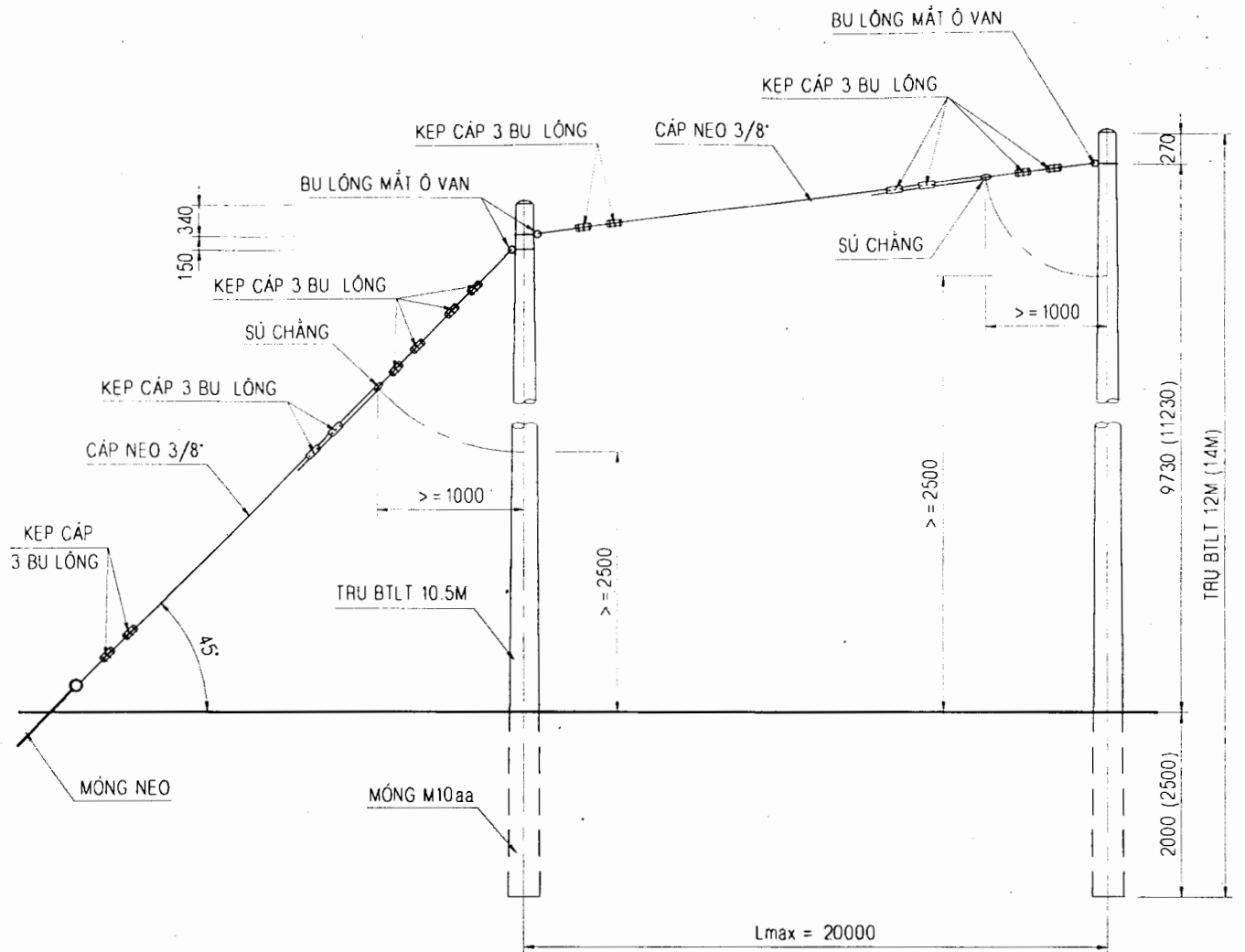


THANH NỐI

TL:1/10



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ NÉO DỪNG NIND			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000		
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/75-1/10		SCT-	XD-N3-06
					2
					2



GHI CHÚ :

1. BU LÔNG MẮT Ô VAN ĐƯỢC MẠ KẼM VÀ PHẢI BẢO ĐẢM LỰC PHÁ HỦY $\geq 4000\text{Kg}$.
2. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG () LÀ CỦA TRỤ BTLT 14M.

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ TT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L=230	BỘ	3	
2	SÚ CHẰNG	CÁI	2	
3	KÉP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	14	
4	CÁP NEO 3/8"	M	36	HOẶC TK50
5	MÓNG NEO	BỘ	1	
6	YẾM CÁP	CÁI	4	
7	TRỤ BTLT 10.5M	TRỤ	1	
8	MÓNG M10aa	BỘ	1	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

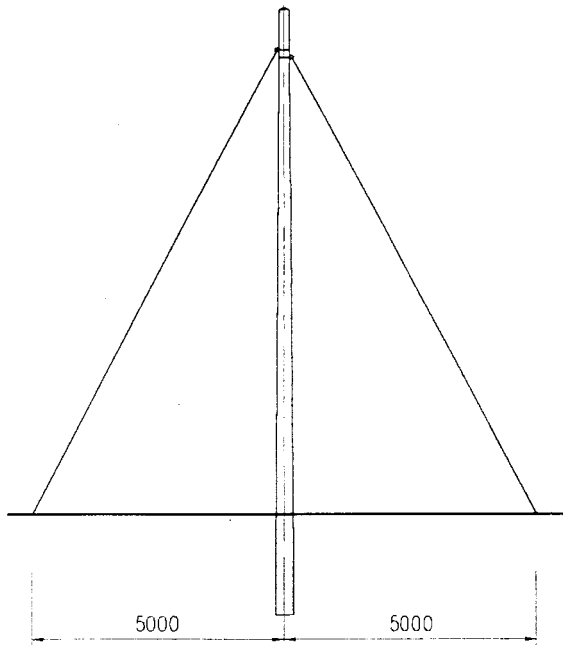
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN	
THIẾT KẾ	
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ	NGỌC THẢO

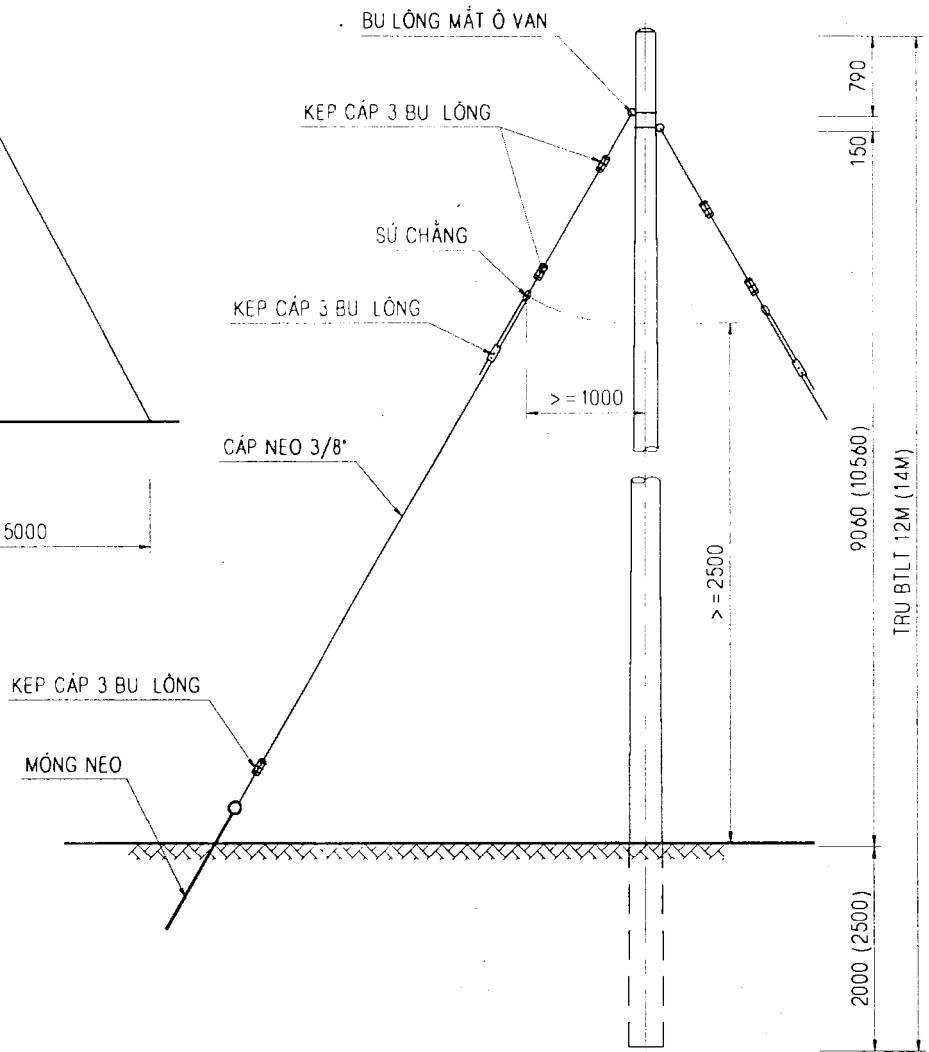
BỘ NEO NHẢY NN			
TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-07	1
TL: 1/75			1

ĐỂ THAM KHẢO

SƠ ĐỒ NEO



CHI TIẾT BỘ NEO



GHI CHÚ :

1. BU LÔNG MẮT Ô VAN ĐƯỢC MẠ KẼM VÀ PHẢI BẢO ĐẢM LỰC PHÁ HỦY ≥ 4000 Kg.
2. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG () LÀ CỦA TRU BTLT 14M.

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ TT	HẠNG MỤC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L=230	BỘ	2	
2	SÚ CHẰNG	CÁI	2	
3	KEP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	8	
4	CÁP NEO 3/8"	M	23(26)	HOẶC TK50
5	MÔNG NEO	BỘ	2	
6	YẾM CÁP	CÁI	4	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ
P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN
C.N ĐỒ ÁN
THIẾT KẾ

BỘ NEO PHỤ NP

ĐỂ THAM KHẢO

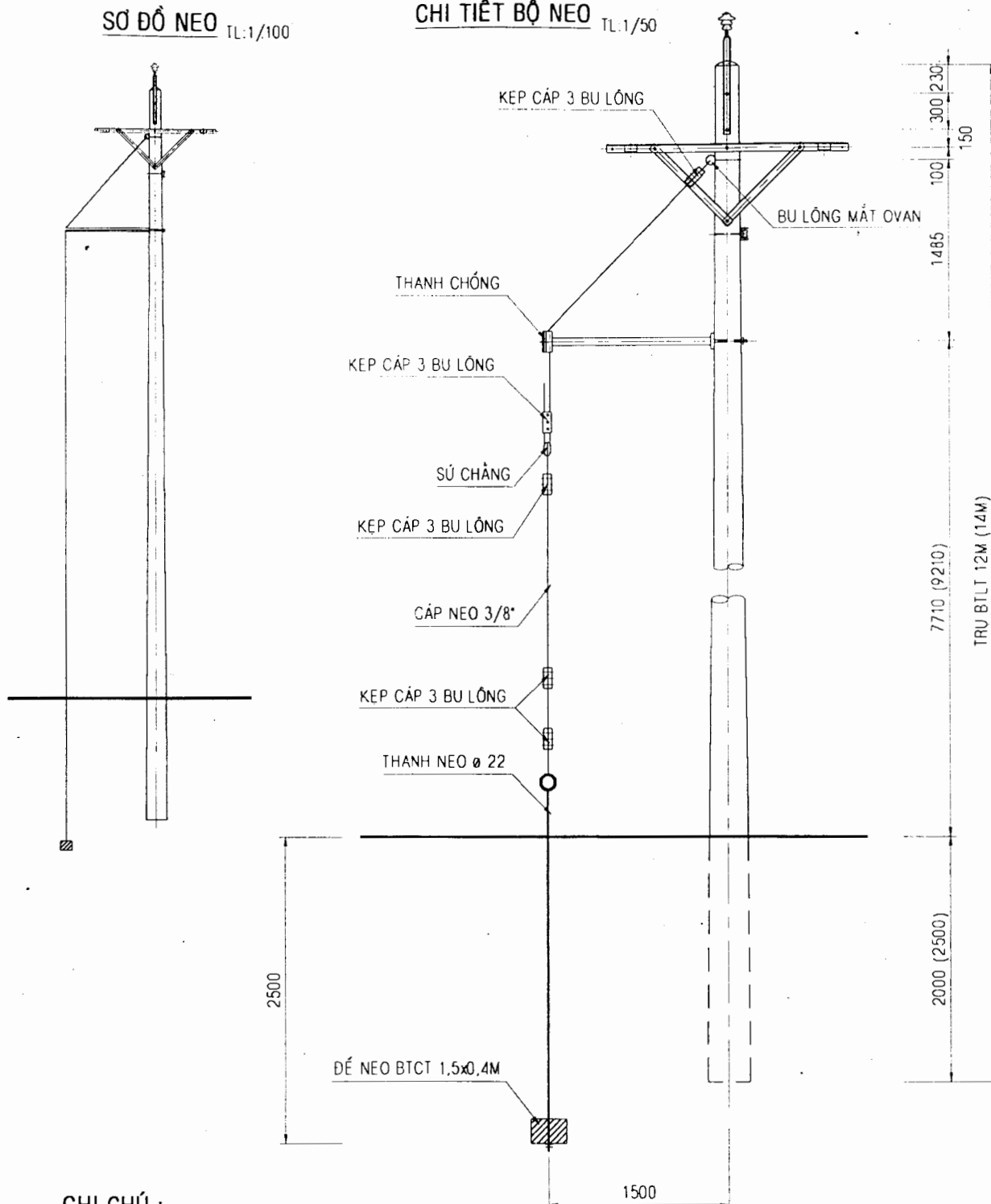
KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN
VẼ NGỌC THẢO

TKTC 11/2000
TL: 1/150-1/75

SCT- XD-N3-08 1/1

SƠ ĐỒ NEO TL:1/100

CHI TIẾT BỘ NEO TL:1/50



GHI CHÚ :

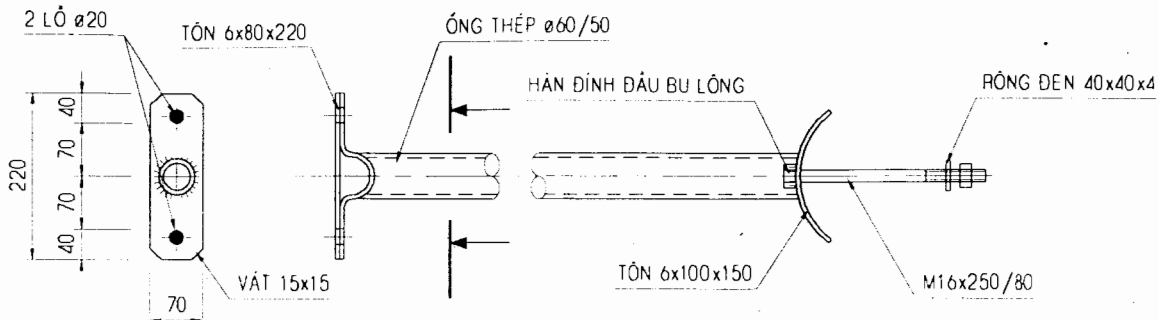
1. BỘ NEO NÀY CHỈ SỬ DỤNG CHO TRỤ ĐỒ GÓC <= 15 ĐỘ.
2. BU LÔNG MẮT Ô VAN PHẢI BẢO ĐẢM LỰC PHÁ HỦY >= 4000 Kg
3. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG () LÀ CỦA TRỤ 14M.
4. CÁC CHI TIẾT KIM LOẠI ĐƯỢC MÀ KÈM NÓNG, PHẢN CHÓN TRONG ĐẤT ĐƯỢC QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG KHI LẮP ĐẶT.
5. ĐẤT ĐẬP PHẢI ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN >= 1.6T/M3.
6. ĐỂ TRÁNH SẠT LỎ NÊN THI CÔNG MÓNG NEO CÙNG LÚC VỚI MÓNG TRỤ.

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ ĐỒ GÓC NL	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/100-1/50	SCT- XD-N3-09
			1 2

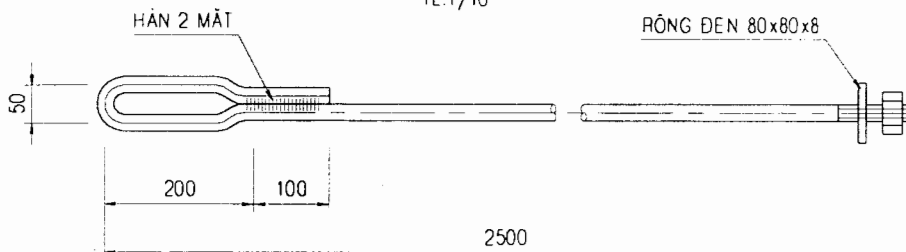
THANH CHỐNG

TL:1/10



THANH NEO Ø 22

TL:1/10



BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

CẤU KIỆN	SỐ TT	HANG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
DÂY NEO VÀ PHỤ KIỆN	1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L=230	BỘ	1	
	2	SÚ CHẰNG	CÁI	1	
	3	KEP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	5	
	4	CÁP NEO 3/8"	M	11.5(13)	
	5	YẾM CÁP	CÁI	3	
THANH CHỐNG	1	ỚNG THÉP Ø60/50, L=1400	Kg	9.50	
	2	TÔN 6x100x150	Kg	0.7	
	3	TÔN 6x70x240	Kg	0.78	
	4	TÔN 6x70x200	Kg	0.66	
	5	BU LÔNG M16-60	BỘ	2	
	6	BU LÔNG M16x250/80	BỘ	1	
MÓNG NEO	1	THANH NEO Ø22, L=2500	BỘ	1	
	2	ĐỂ NEO BTCT 1,5x0,4M	CÁI	1	
	3	ĐÁT ĐÁO	M3	5.0	
	4	ĐÁT ĐẬP	M3	5.0	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

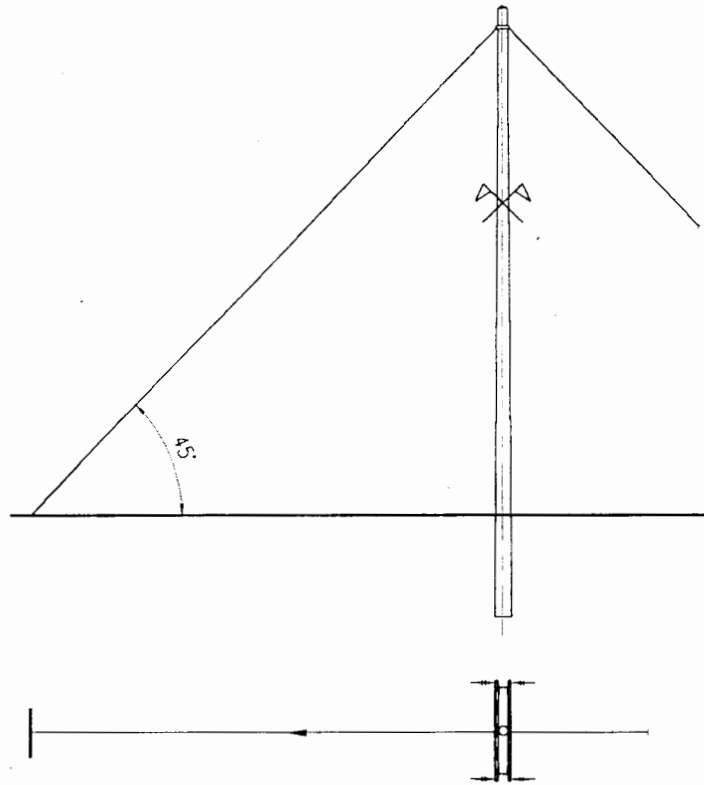
DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	
C.N ĐỒ ÁN		
THIẾT KẾ		
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	
VẼ	NGỌC THẢO	

BỘ NEO TRỤ ĐỒ GÓC NL

TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-09	2
TL:1/10			2

SƠ ĐỒ NEO



GHI CHÚ :

1. CỘ ĐÉ, THANH NỐI, BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA LÊM NÓNG.
2. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG () LÀ CỦA TRỤ BTLT 14M.
3. CHI TIẾT CỘ ĐÉ VÀ THANH NỐI XEM TỜ 2/2.

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ TỊ	HANG MỤC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	CỘ ĐÉ	BỘ	1	6.82 Kg
2	BÙ LÔNG M16x100 REN SUỐT	BỘ	2	4 ĐAI ỐC & 4 RỒNG ĐEN
3	THANH NỐI PL60x6, L = 410	CÁI	4	
4	MÓC TREO CK61A	BỘ	2	
5	KẸP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	16	
6	SÚ CHÀNG	CÁI	2	
7	CÁP NEO 3/8"	M	34(38)	HOẶC TK50
8	MÓNG NEO	BỘ	2	
9	YẾM CÁP	CÁI	4	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ

P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN

C.N ĐỒ ÁN

THIẾT KẾ

KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN

VẼ NGỌC THẢO

BỘ NEO TRỤ NÉO THẲNG NINT

TKTC 11/2000

TL: 1/150

SCT- XD-N3-10

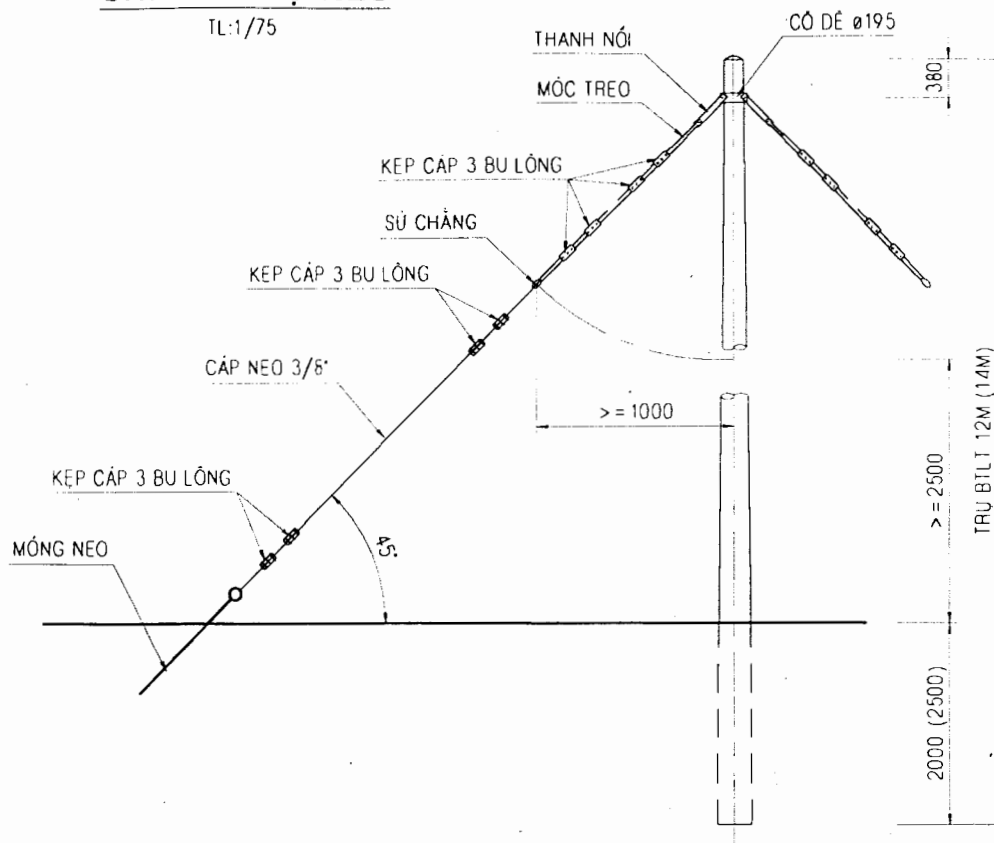
1

2

ĐỂ THAM KHẢO

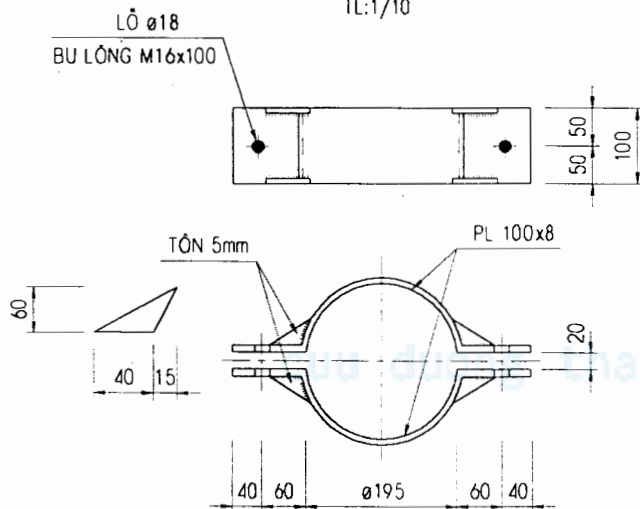
CHI TIẾT BỘ NEO

TL:1/75



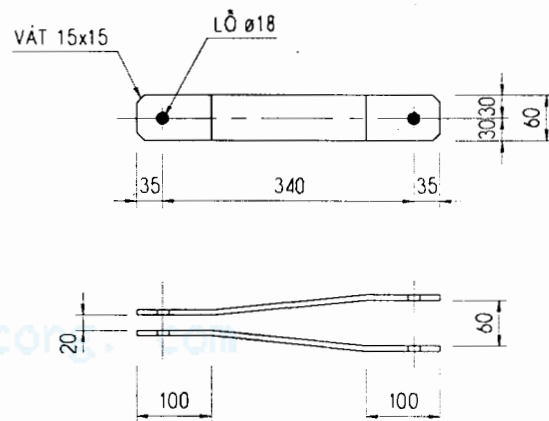
CỘ DẾ Ø 195

TL:1/10



THANH NỐI

TL:1/10



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ

P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN

C.N ĐỒ ÁN

THIẾT KẾ

KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN

VẼ NGỌC THẢO

BỘ NEO TRỤ NÉO THẮNG NINH

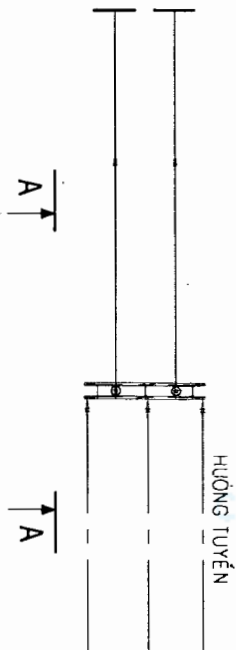
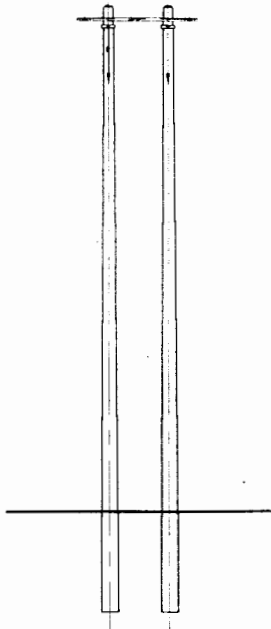
TKTC
TL: 1/75-1/10

11/2000

SCT- XD-N3-10

2
2

SƠ ĐỒ NEO



GHI CHÚ :

1. CỘ DẾ, THANH NỐI, BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MA KỀM NÓNG.
2. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG () LÀ CỦA TRỤ BTLT14M.
3. MẶT CẮT A-A VÀ CÁC CHI TIẾT XEM TỜ 2/2.

BẢNG THỐNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ TT	HANG MỤC	ĐƠN VI	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	CỘ DẾ	BỘ	2	6.82 Kg
2	BU LÔNG M16-100 REN SUỐT	BỘ	4	4 ĐAI ỐC & 4 RỘNG ĐEN
3	THANH NỐI PL60x6, L= 410	CÁI	4	
4	MỐC TREO CK61A	BỘ	2	
5	KEP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	16	
6	SÚ CHẰNG	CÁI	2	
7	CÁP NEO 3/8"	M	34(38)	HOẶC TK50
8	MÓNG NEO MN2	BỘ	2	
9	YẾM CÁP	CÁI	4	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3

DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM
ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....

P. GIÁM ĐỐC NGUYỄN NGỌC KẾ

P.TR. PHÒNG LƯU ĐÌNH NGUYỄN

C.N ĐỒ ÁN

THIẾT KẾ

KIỂM TRA LƯU ĐÌNH NGUYỄN

VẼ NGỌC THẢO

BỘ NEO TRỤ NÉO DỪNG NHND

ĐỂ THAM KHẢO

TKTC

11/2000

TL: 1/150

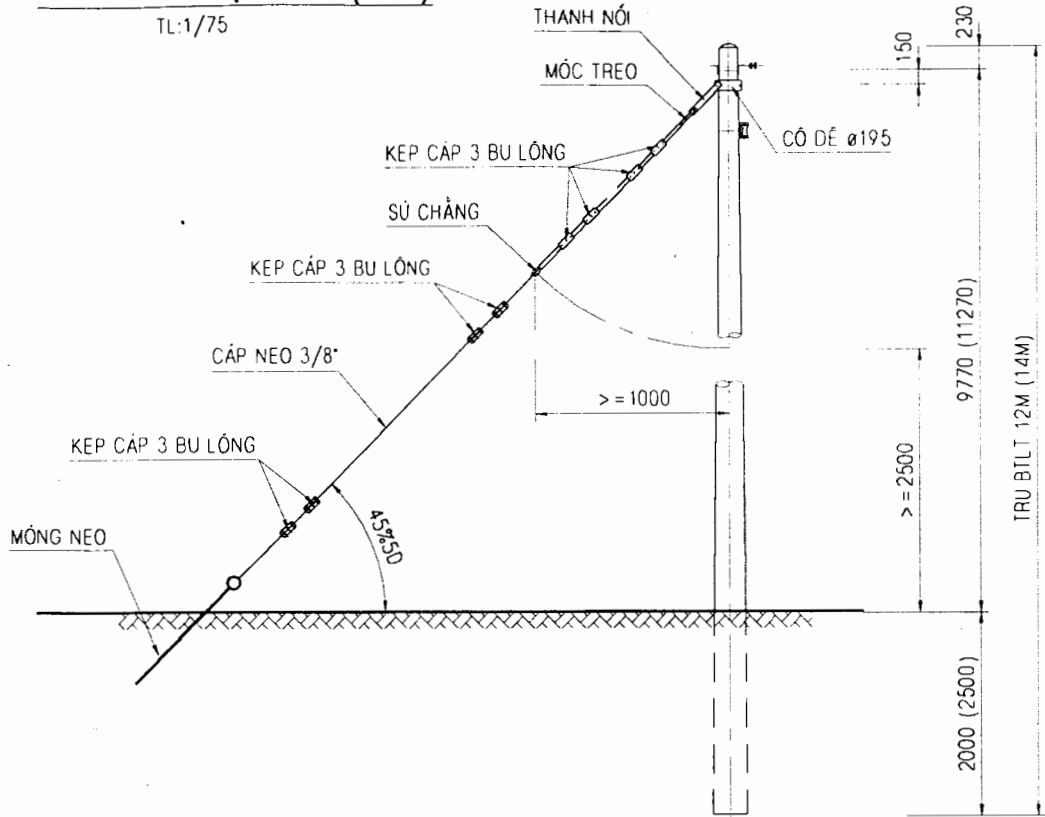
SCT- XD-N3-11

1

2

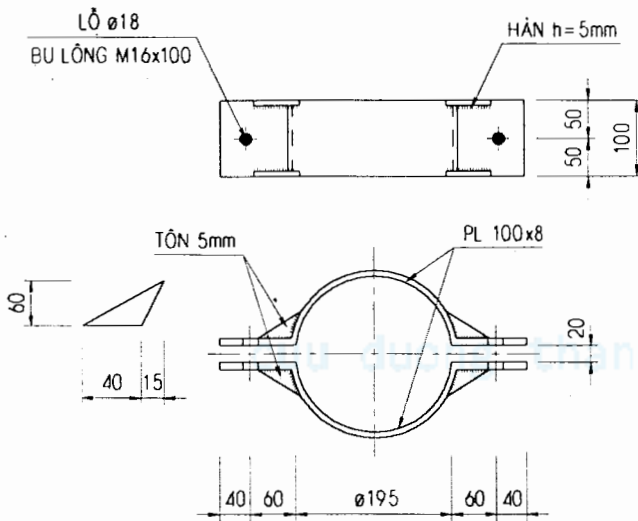
CHI TIẾT BỘ NEO (A-A)

TL:1/75



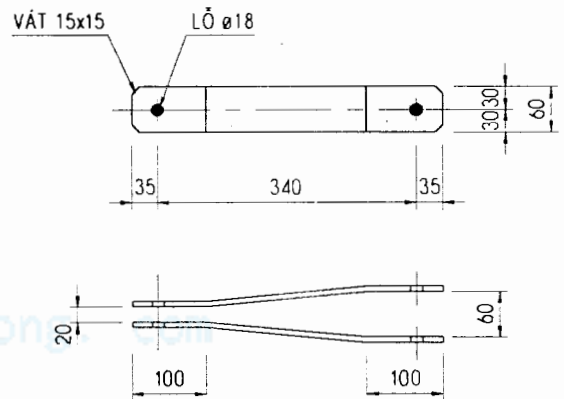
CỘ ĐẾ Ø 195

TL:1/10

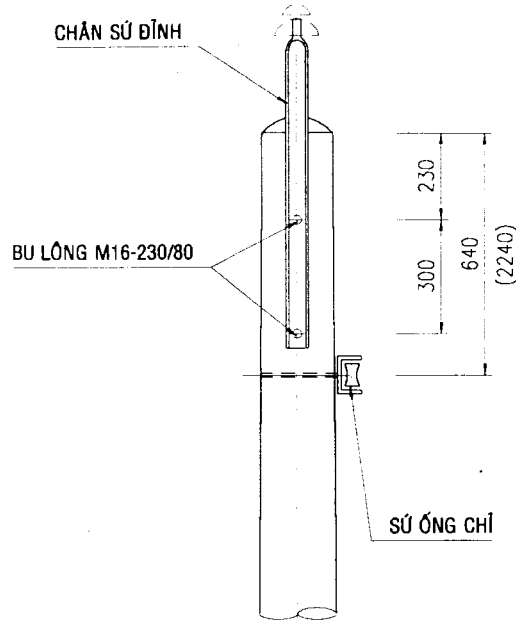


THANH NỐI

TL:1/10



TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ NÉO DỪNG NHND			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-N3-11	2
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/75-1/10			2



GHI CHÚ

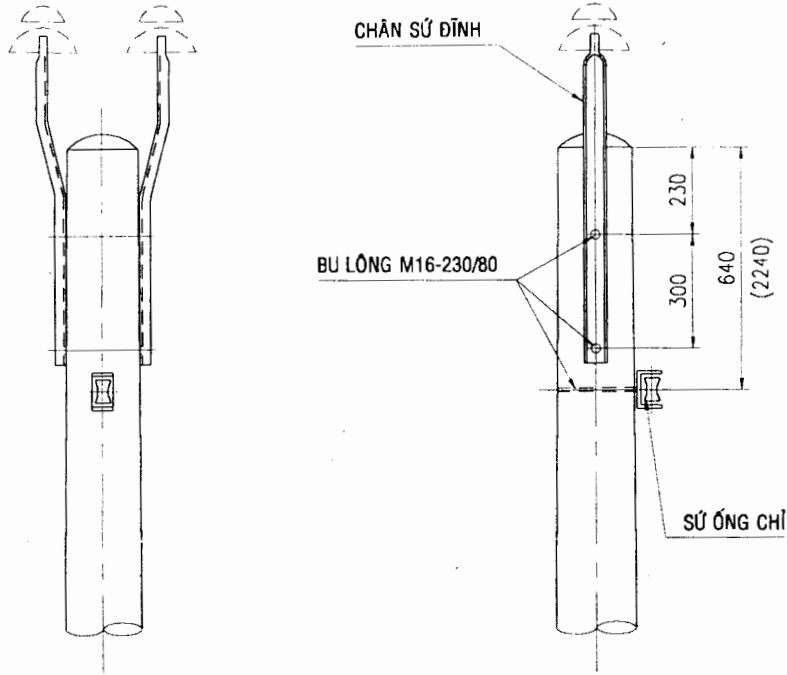
1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
2. KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HẠ THỂ

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG M16x230/80	BỘ	3	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÃ ĐỒ THẺNG 1 PHA X1P-IT		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X1-01
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/25 - 1/10		
				1 1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
2. BẢN VẼ NÀY CHỈ ÁP DỤNG CHO CỘT CÓ GÓC TUYẾN KHÔNG VƯỢT QUÁ 15 ĐỘ
3. KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HẠ THỂ

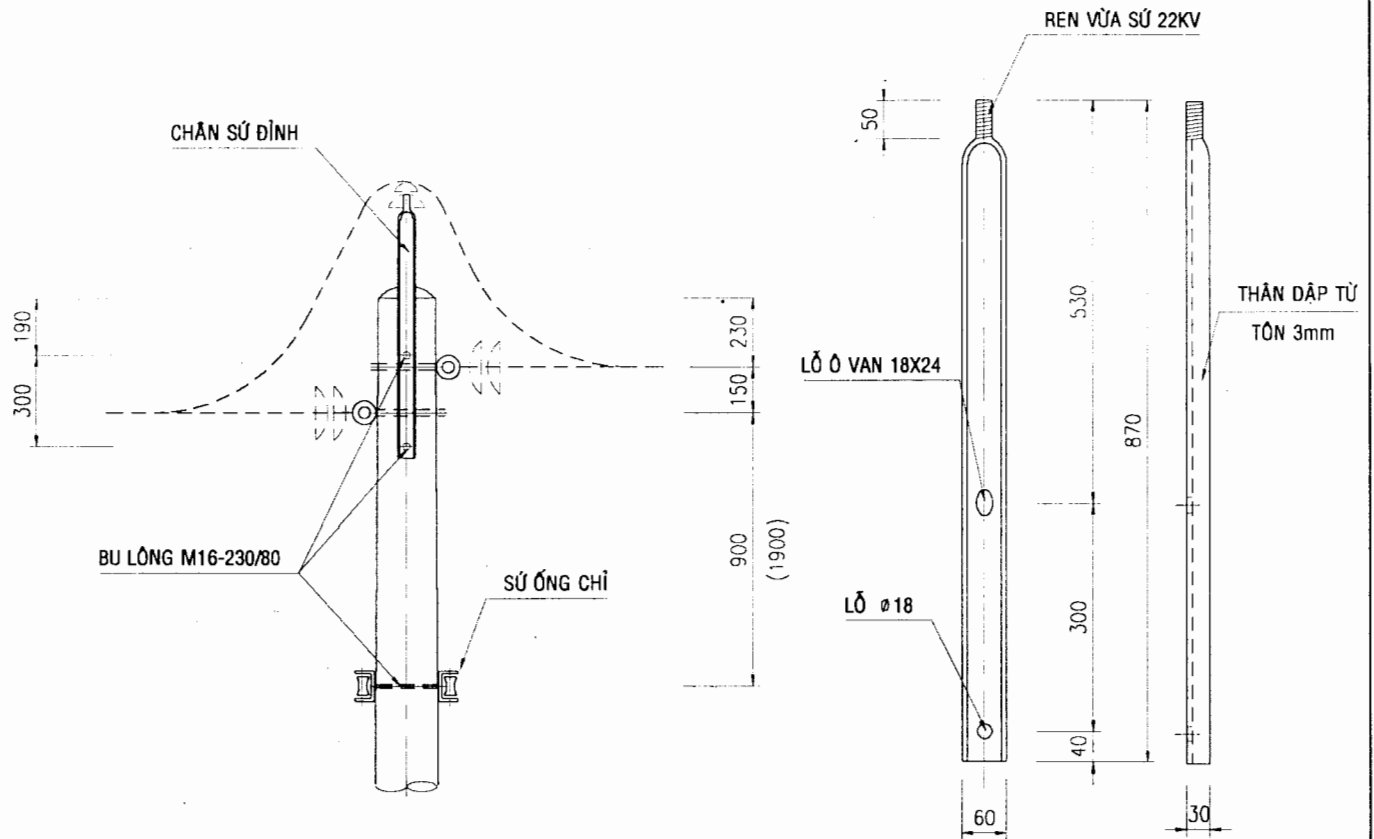
BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG M16-230/80	BỘ	3	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÃ ĐỒ GÓC 1 PHA X1P-IG	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL 1/25 - 1/10	SCT- XD-X1-02
			1
			1

ĐỂ THAM KHẢO

CHI TIẾT CHÂN SỨ ĐỈNH TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

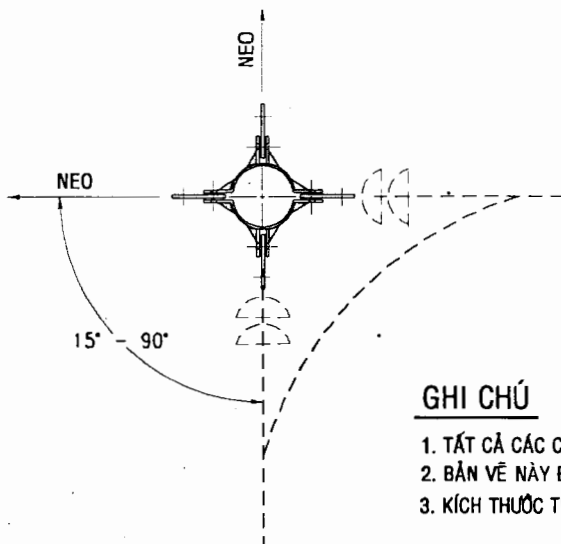
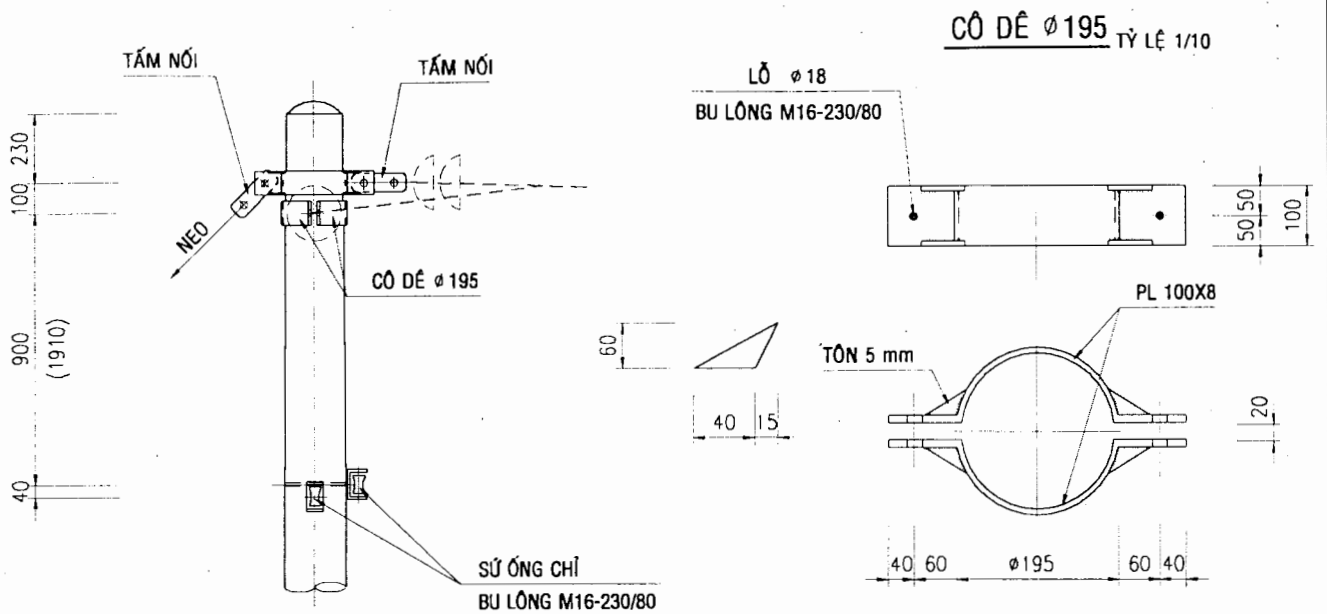
- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG
- BẢN VẼ NÀY CHỈ ÁP DỤNG CHO TRỤ NÉO CÓ GÓC TUYẾN KHÔNG VƯỢT QUÁ 15 ĐỘ
- KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HẠ THỂ

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

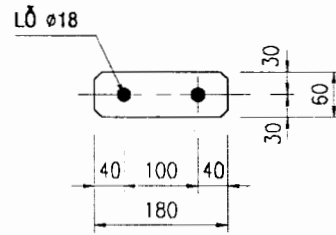
SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	CHÂN SỨ ĐỈNH L=870	THANH	1	
2	BU LÔNG M16x230/80	BỘ	3	
3	BU LÔNG MẮT Ø VAN M16 L=230	BỘ	2	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO GÓC NHỎ 1 PHA X1P-INT	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/25 - 1/10	SCT- XD-X1-03
			1
			1

ĐỂ THAM KHẢO



TẤM NỐI TÔN 6mm TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
2. BẢN VẼ NÀY ĐƯỢC ÁP DỤNG CHO TRỤ NÉO CÓ GÓC TỪ 15-90 ĐỘ
3. KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THỂ KẾT HỢP HẠ THỂ

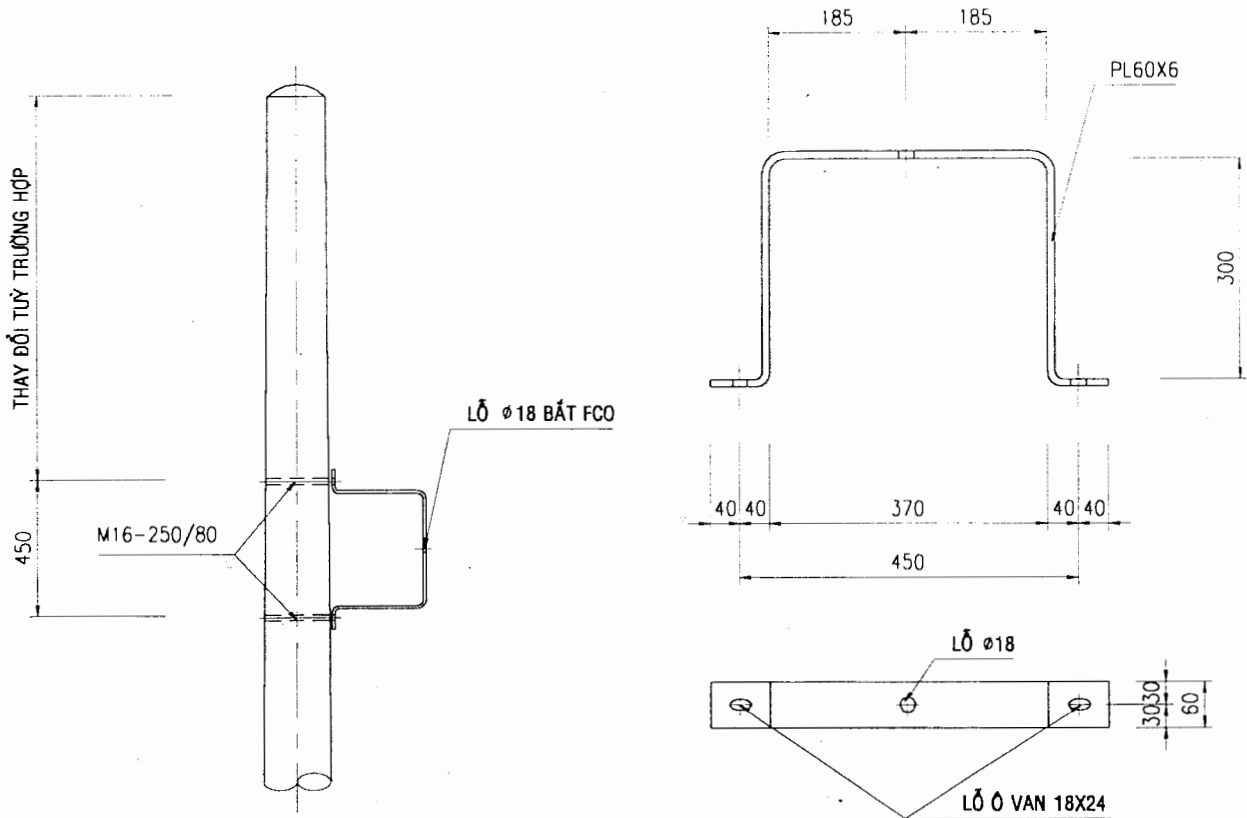
BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	CỘ ĐÉ Ø195	BỘ	2	
2	TẤM NỐI TÔN 6 mm	cái	4	
3	BU LÔNG M16-230/80	BỘ	2	
4	BU LÔNG M16-80 REN SUỐT (02 ĐAI ỐC)	BỘ	4	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO GÓC 1 PHA X1P-ING		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X1-04
VẼ	NGỌC THẢO	TL :1/25 - 1/10		

ĐỂ THAM KHẢO

CHI TIẾT GIÁ ĐỖ FCO TỶ LỆ 1/10



GHI CHÚ

1. TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

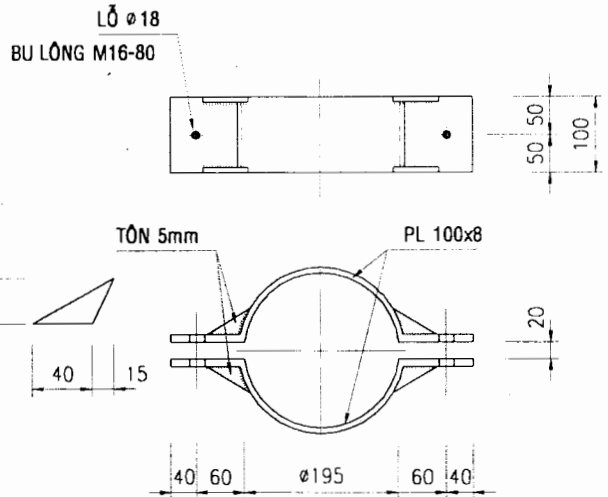
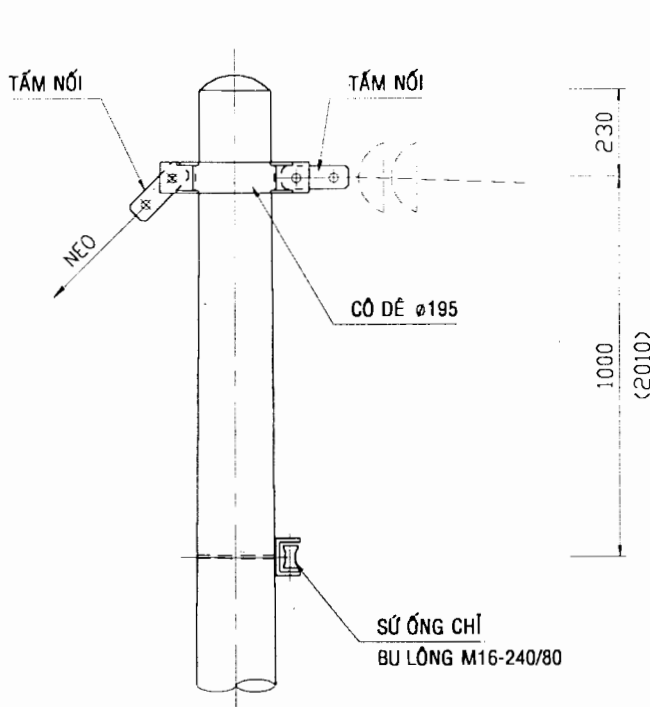
SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	GIÁ ĐỖ FCO	CÁI	1	3.2Kg
2	BU LÔNG M16-230/80	BỘ	2	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....				
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	GIÁ ĐỖ FCO 1 PHA X1P-FCO				
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN					
C.N ĐỒ ÁN						
THIẾT KẾ						
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT-	XD-X1-05	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL :1/25-1/10				1

ĐỂ THAM KHẢO

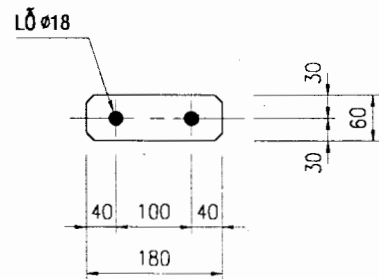
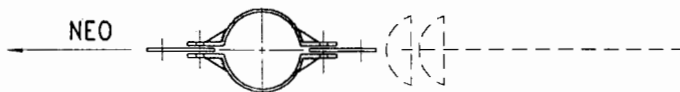
CỘ DÈ Ø 195

TL : 1/10



TẮM NỐI TÔN 6mm

TL : 1/10



BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

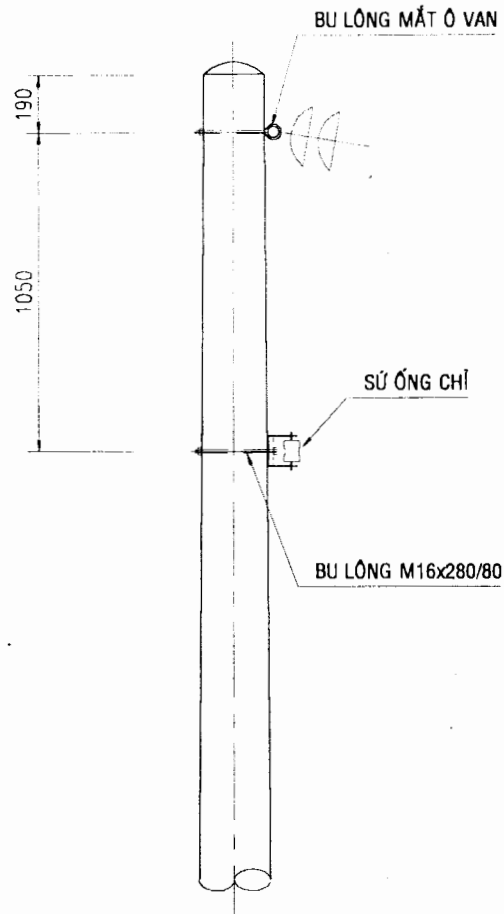
GHI CHÚ :

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG.
- KÍCH THƯỚC TRONG () DÙNG TRONG TRƯỜNG HỢP ĐƯỜNG DÂY TRUNG THÉ KẾT HỢP HẠ THÉ

SỐ TT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	CỘ DÈ 195	BỘ	1	4.10KG
2	TẮM NỐI TÔN 6mm	CÁI	2	
3	BU LÔNG M16-240/80	BỘ	1	
4	BU LÔNG M16-80 REN SUỐT	BỘ	2	2 ĐAI ỐC

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO DỪNG 1 PHA X1P-IND		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/20 ; 1/10	SCT- XD-X1-06	
				1 1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

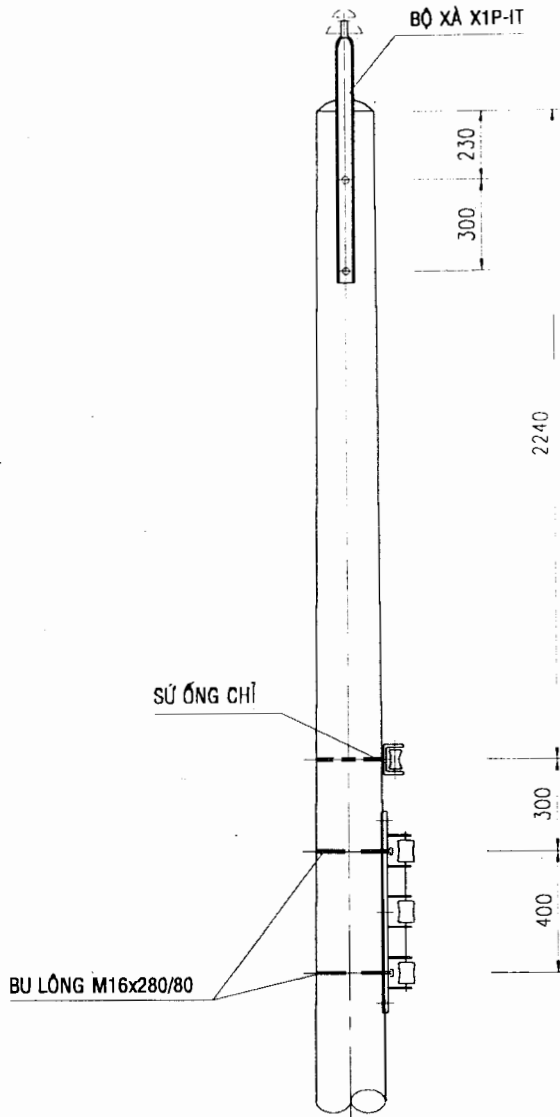
1. CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG.
2. CHIỀU DÀI BU LÔNG MẮT Ô VAN KHÔNG TÍNH PHẦN MẮT,

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L=250	BỘ	1	
2	BU LÔNG M16x280/80	BỘ	1	

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ XÀ ĐỠ GÓC X1P-IG1			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X1-07	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/25			1

ĐỂ THAM KHẢO



BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
		R2	R3
RACK 2 SỬ	BỘ	1	
RACK 3 SỬ	BỘ		1
BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	2

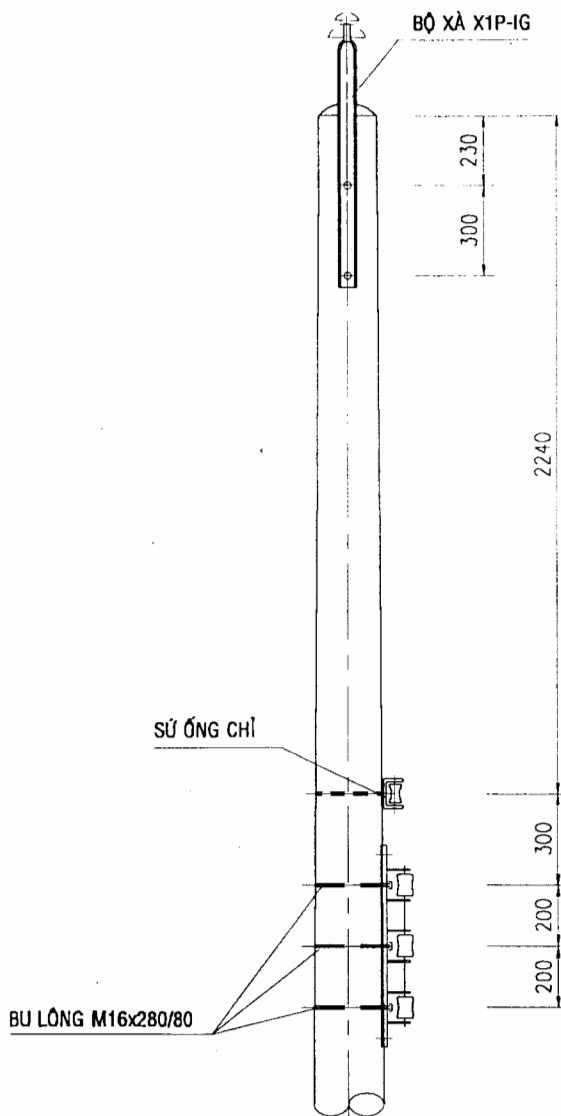
cuu duong than cong. com

GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
- HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỬ

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ ĐỠ THẮNG 1 PHA KẾT HỢP HẠ THẾ X1P-IT-K			
P.TR. PHÒNG	LIU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LIU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X1K-01	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL : 1/25			1



BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
		R2	R3
RACK 2 SỬ	BỘ	1	
RACK 3 SỬ	BỘ		1
BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	3

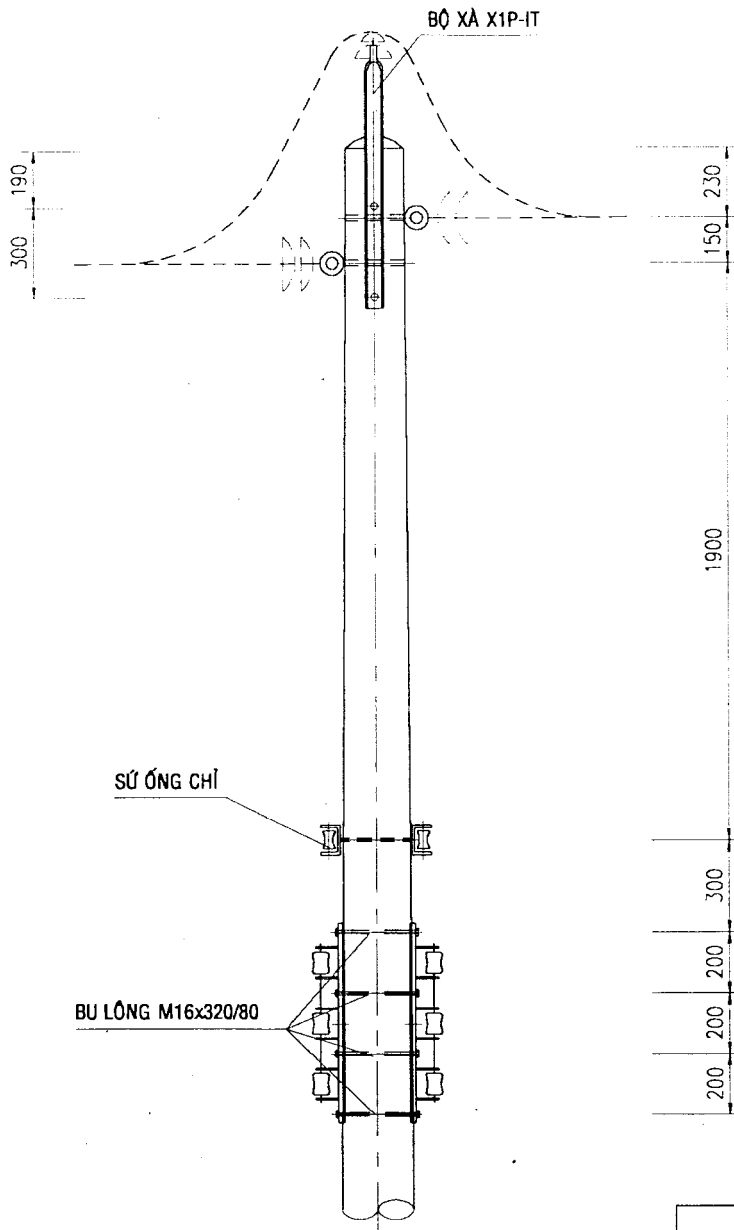
cuu duong than cong. com

GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG
- HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỬ

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ ĐỠ GÓC 1 PHA KẾT HỢP HẠ THỂ X1P-IG-K			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT-	XD-X1K-02
VẼ	NGỌC THẢO	TL : 1/25			
					1 1



BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

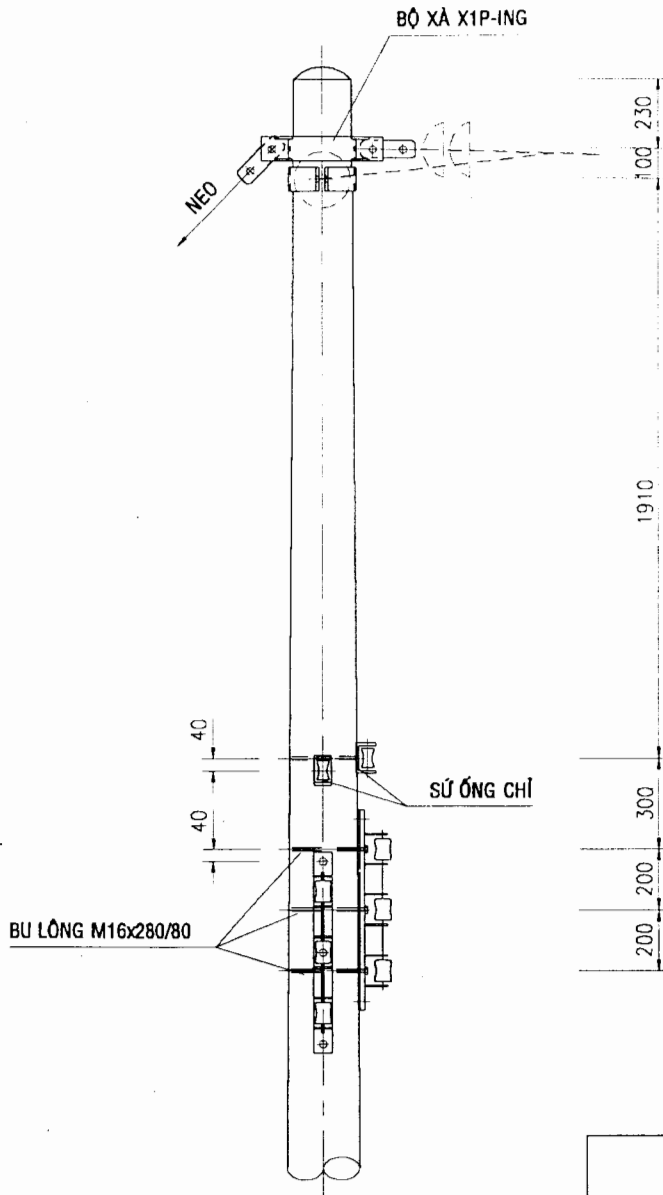
VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
		R2	R3
RACK 2 SỨ	BỘ	2	
RACK 3 SỨ	BỘ		2
BU LÔNG M16x320/80	BỘ	2	4

GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG
- HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỨ
- CHIỀU DÀI BU LÔNG CẦN ĐƯỢC HIỆU CHỈNH ĐỂ PHÙ HỢP VỚI QUY CÁCH RACK SỬ DỤNG

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÃ NÉO GÓC NHỎ 1 PHA KẾT HỢP HẠ THỂ X1P-INT-K			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X1K-03	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL : 1/25			1



BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
		R2	R3
RACK 2 SỨ	BỘ	2	
RACK 3 SỨ	BỘ		2
BU LÔNG M16x280/80	BỘ	4	6

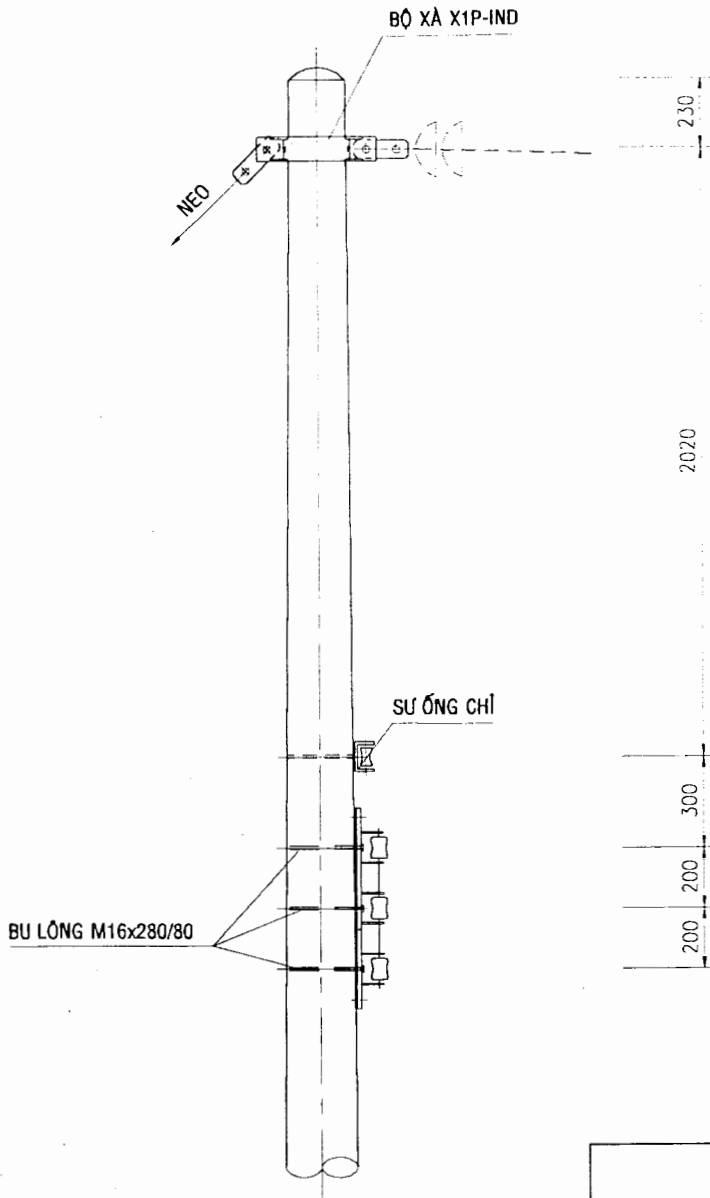
cuu duong than cong. com

GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG
- HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỨ

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM			
CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÃ NÉO GÓC 1 PHA KẾT HỢP HẠ THỂ X1P-ING-K			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X1K-04	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL : 1/25			1



BẢNG KÊ PHỤ KIỆN

VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	
		R2	R3
RACK 2 SỬ	BỘ	1	
RACK 3 SỬ	BỘ		1
BU LÔNG M16x280/80	BỘ	2	3

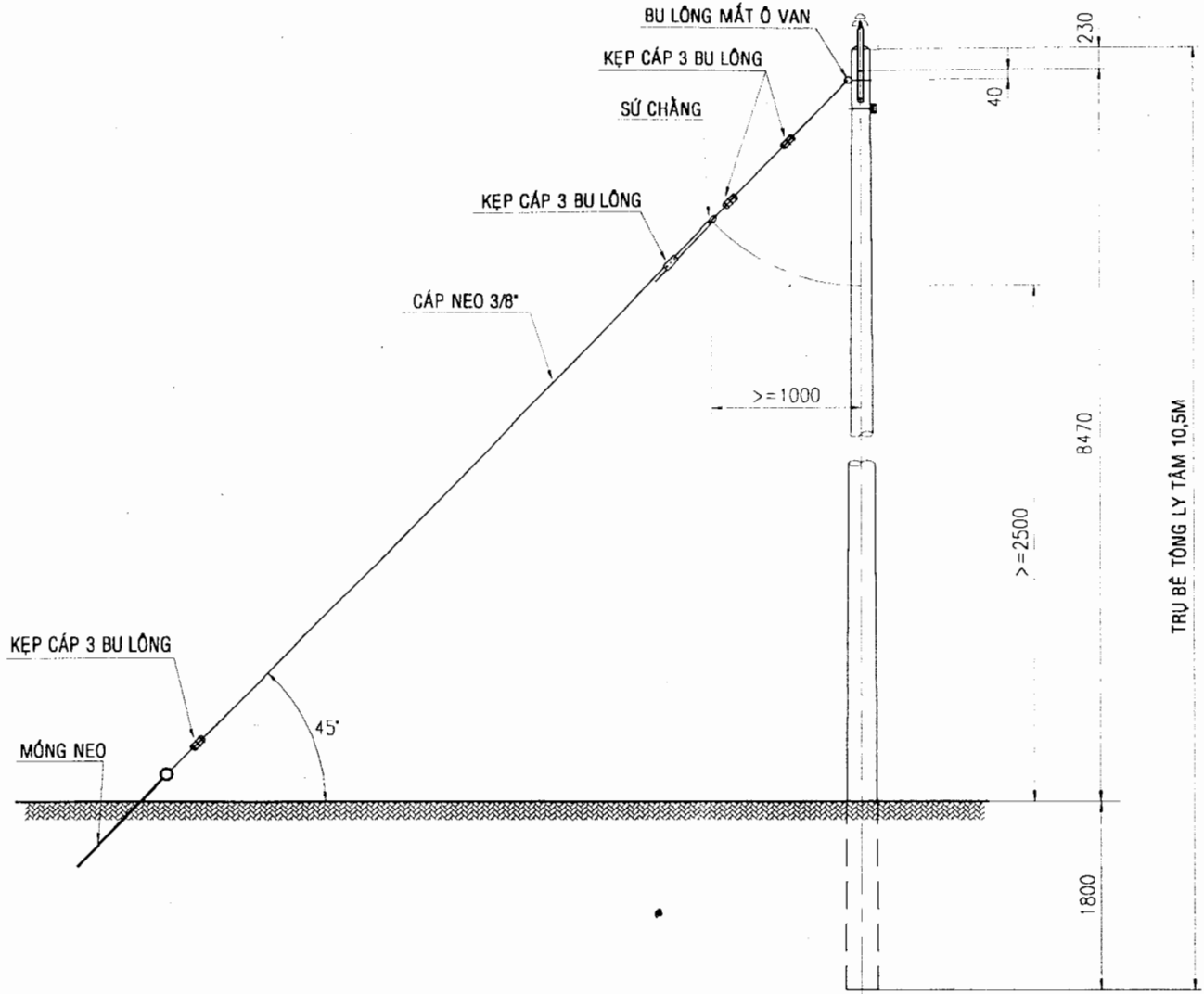
cuuduongthancong.com

GHI CHÚ

- TẤT CẢ CÁC CHI TIẾT ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG
- HÌNH VẼ ỨNG VỚI LOẠI RACK 3 SỬ

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	XÀ NÉO DỪNG 1 PHA KẾT HỢP HẠ THỂ X1P-IND-K			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-X1K-05	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL : 1/25			1



GHI CHÚ

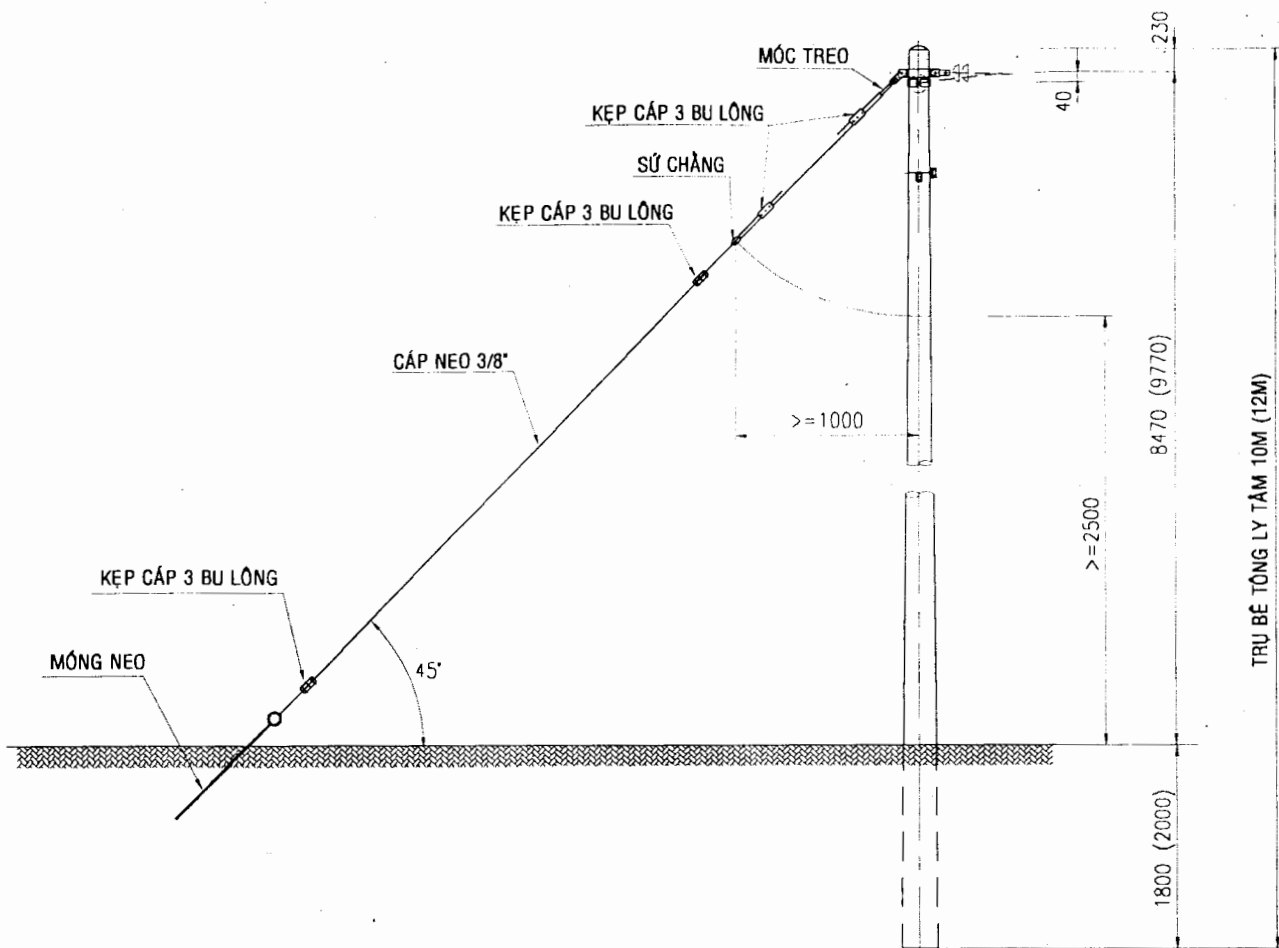
1. BU LÔNG MẮT Ô VAN ĐƯỢC MẠ KẼM VÀ PHẢI ĐẢM BẢO LỰC PHÁ HỦY >=4000KG

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L=230	BỘ	1	HOẶC TK 50
2	SỨ CHẰNG	CÁI	1	
3	KẸP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	4	
4	CÁP NEO 3/8"	M	14	
5	MÓNG NEO	BỘ	1	
6	YẾM CÁP	CÁI	2	

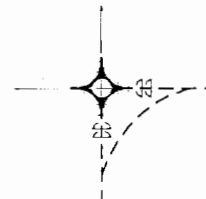
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ ĐỠ GÓC 1 PHA N1P-IG	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/75	SCT- XD-N1-01

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

1. TẤT CẢ KHỐI LƯỢNG CỎ ĐỀ VÀ TẮM NỐI ĐÃ ĐƯỢC LIỆT KÊ Ở BẢN VẼ XÀ
2. BẢN VẼ NÀY ÁP DỤNG CHO CÁC TRỤ NÉO CÓ GÓC TỬ 15-90 ĐỘ
3. KÍCH THƯỚC VÀ SỐ LƯỢNG TRONG NGOẶC LÀ CỦA TRỤ BTLT 12M



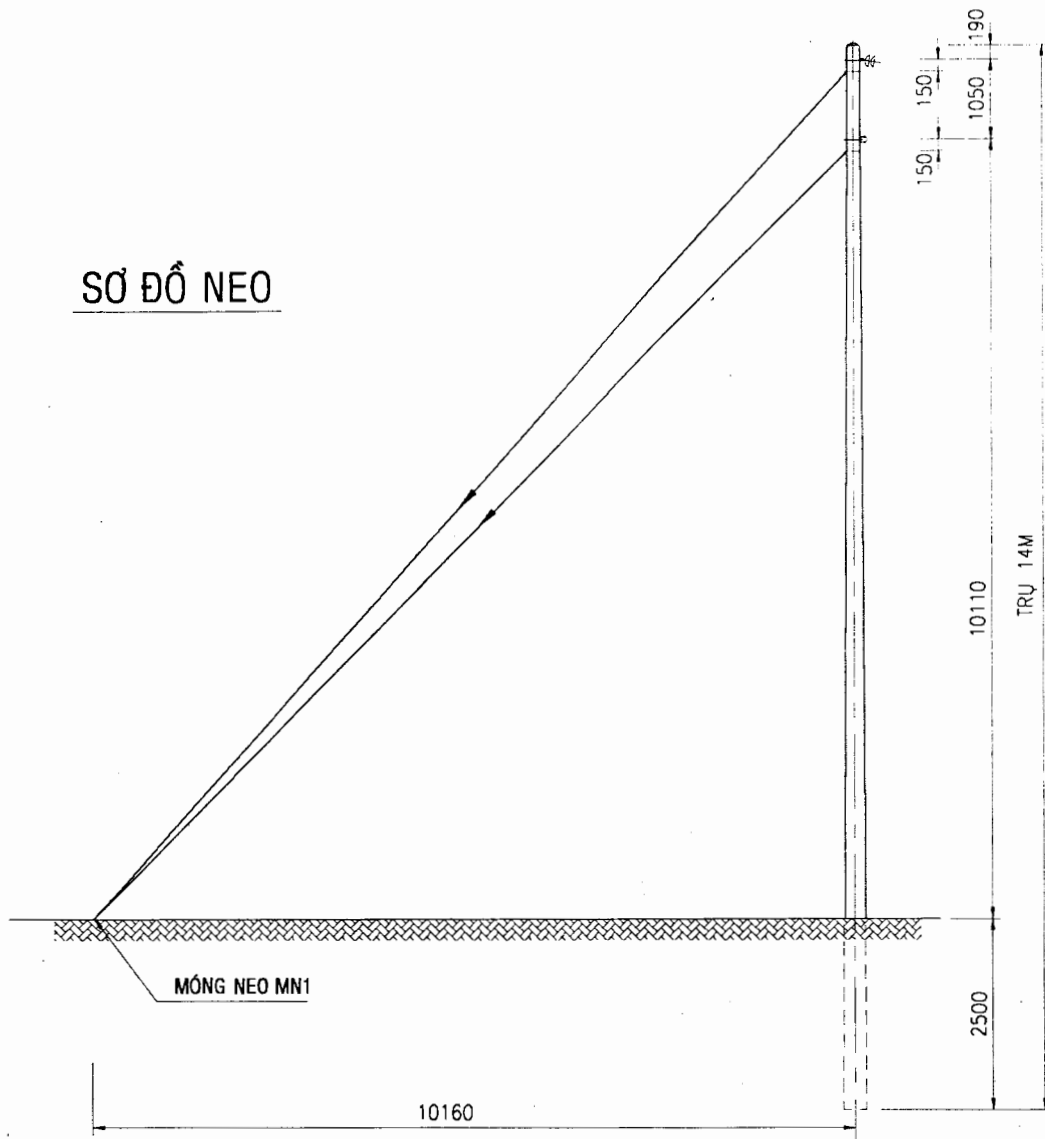
BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ HIỆU	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	MÓC TREO CK61A	BỘ	2	HOẶC TK 50
2	SỬ CHẰNG	CÁI	2	
3	KẸP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	8	
4	CÁP NEO 3/8"	M	24 (28)	
5	MÓNG NEO	BỘ	2	
6	YẾM CÁP	CÁI	4	

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NÉO TRỤ NÉO GÓC 1 PHA N1P-ING			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-N1-03	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/75			1

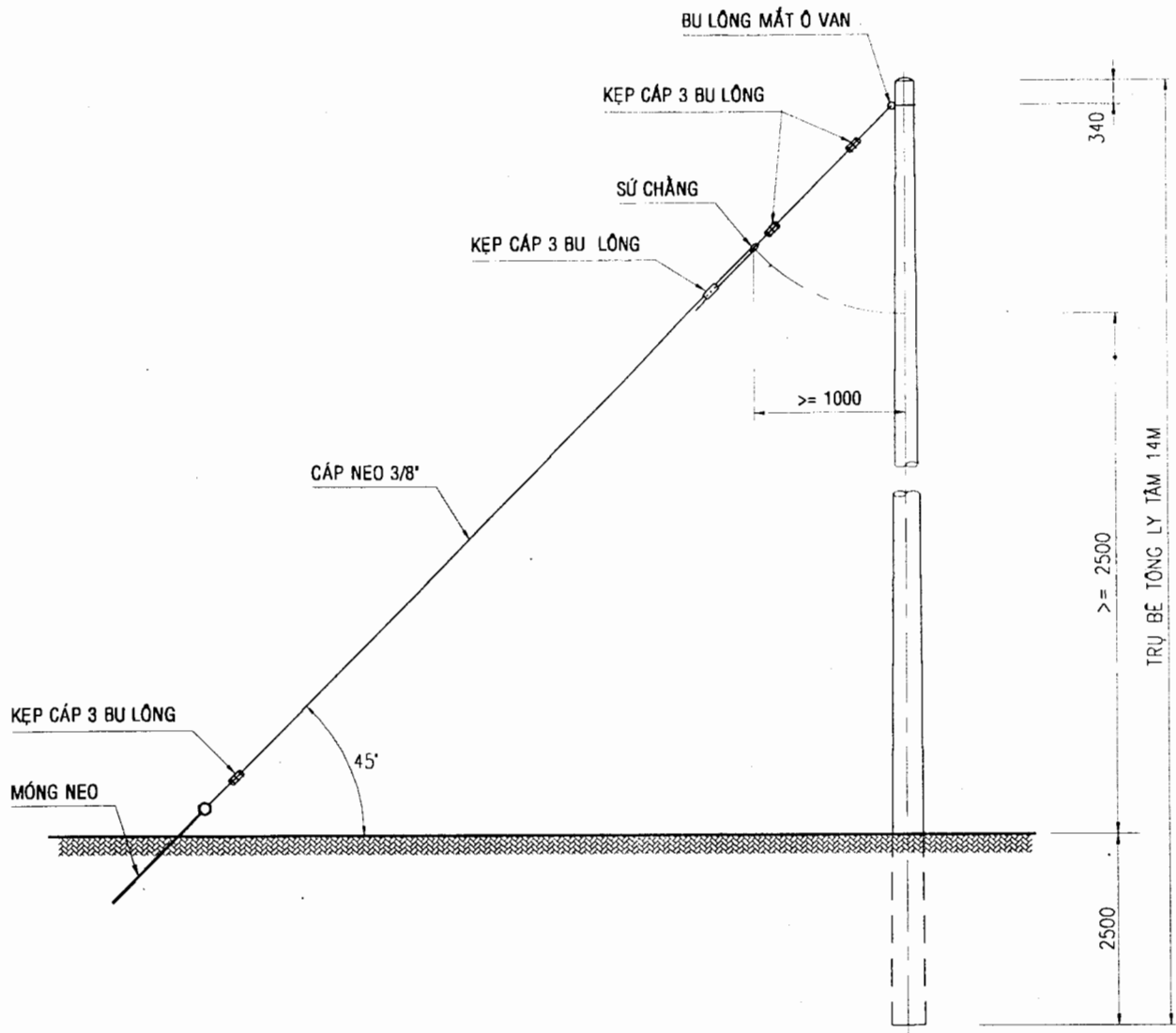
SƠ ĐỒ NEO



cuu duong than cong. com

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ ĐỒ GÓC 1 PHA N1P-IG1			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-N1-05	1
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/100			2

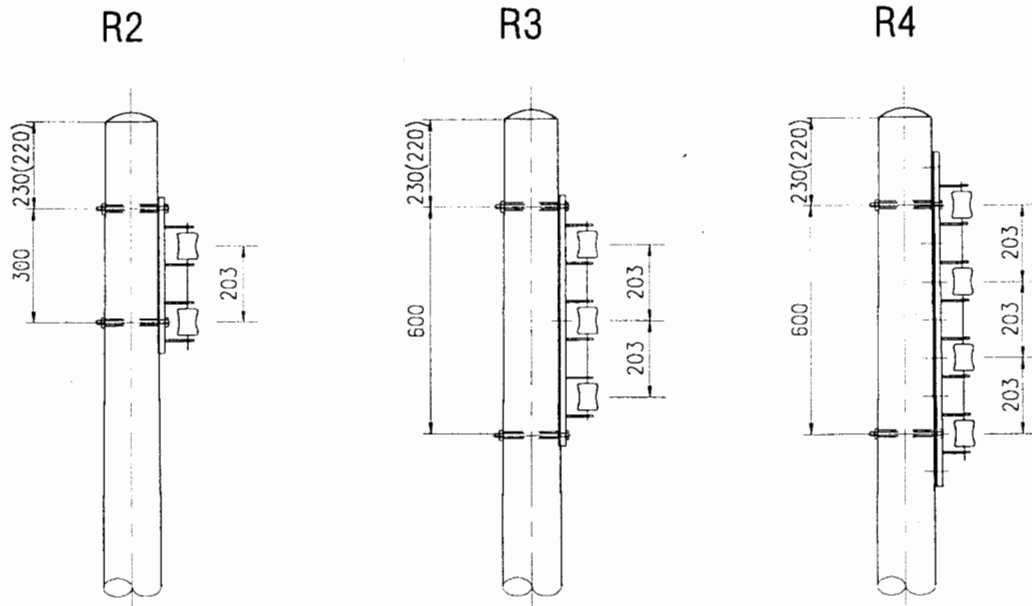


GHI CHÚ :

BU LÔNG MẮT Ô VAN ĐƯỢC MẠ KẼM VÀ PHẢI
 BẢO ĐẢM LỰC PHÁ HỦY >=4000Kg.

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

SỐ TT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L=250	BỘ	2	
2	SỬ CHĂNG	CÁI	2	
3	KẸP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	8	
4	CÁP NEO 3/8"	M	36	HOẶC TK50
5	MÓNG NEO	BỘ	1	
6	YẾM CÁP	CÁI	4	
TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....		
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ ĐỒ GÓC 1 PHA N1P-IG1		
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN			
C.N ĐỒ ÁN				
THIẾT KẾ				
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-N1-05
VẼ	NGỌC THẢO	TL:1/50		



GHI CHÚ

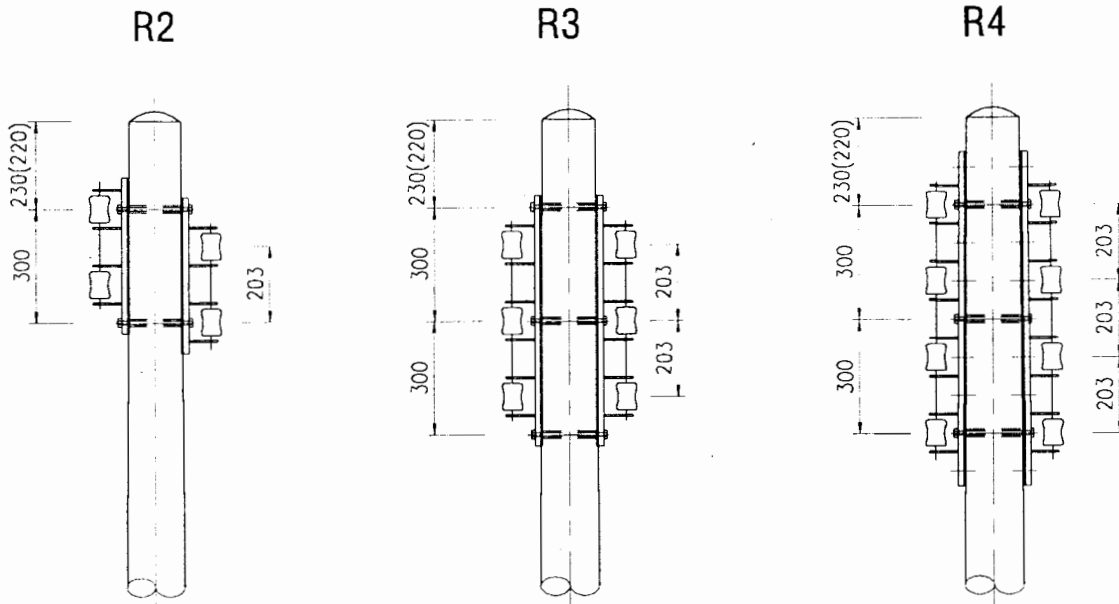
1. BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG
2. SỐ TRONG NGOẠC DÙNG CHO TRỤ VUÔNG

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG		
			R2	R3	R4
1	RACK 2 SỨ	BỘ	1		
2	RACK 3 SỨ	BỘ		1	
3	RACK 4 SỨ	BỘ			1
4	BU LÔNG M16x240/80	BỘ	2	2	2

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	TRỤ ĐỒ THẲNG VÀ ĐỒ GÓC NHỎ HẠ THỂ CHI TIẾT BẮT RACK			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-XH-01	1
VỀ	NGỌC THẢO	TL: 1/20			1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

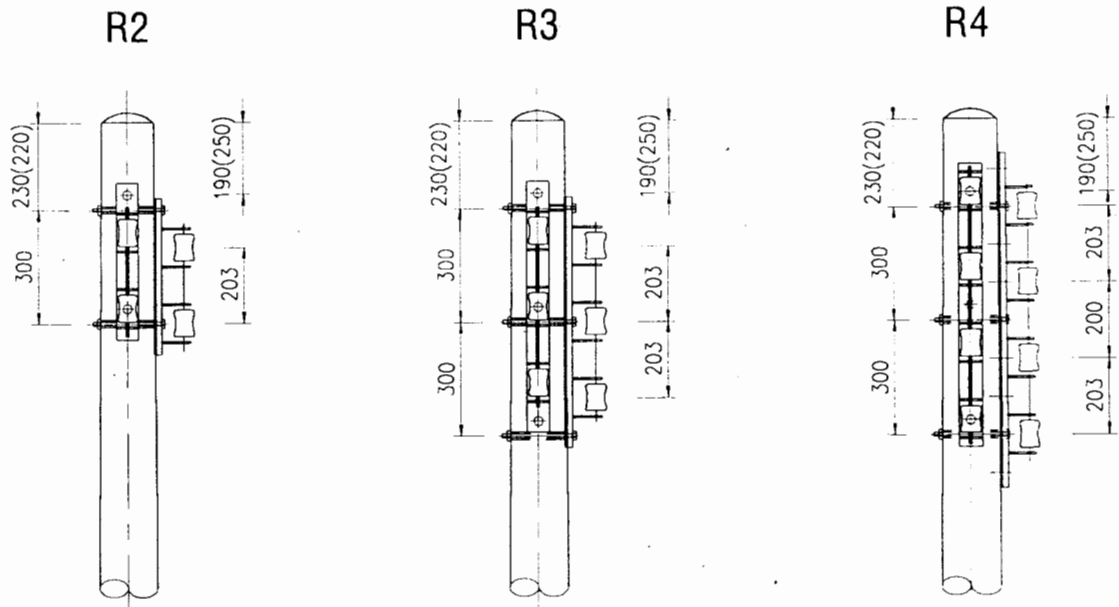
- 1. BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KÉM NÓNG
- 2. SỐ TRONG NGOẠC DÙNG CHO TRỤ VƯỜNG

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG		
			R2	R3	R4
1	RACK 2 SỬ	BỘ	2		
2	RACK 3 SỬ	BỘ		2	
3	RACK 4 SỬ	BỘ			2
4	BU LÔNG M16x240/80	BỘ	2	3	3

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	TRỤ NÉO GÓC NHỎ HẠ THỂ CHI TIẾT BẮT RACK			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ					
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000	SCT- XD-XH-02	1
VỀ	NGỌC THẢO	TL: 1/20			1

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

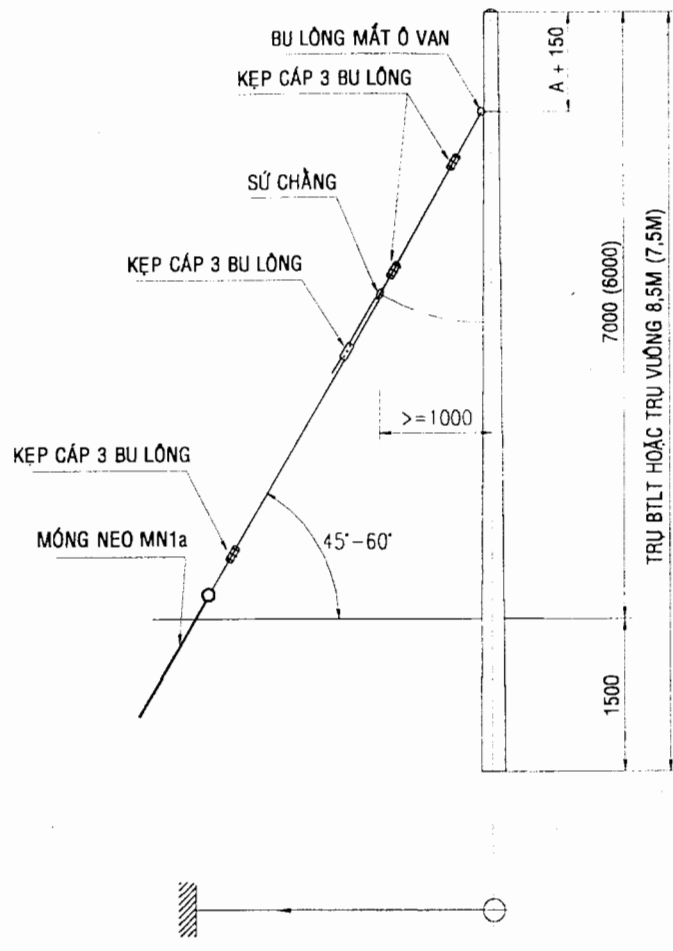
- 1. BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
- 2. SỐ TRONG NGOẠC DÙNG CHO TRỤ VUÔNG

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	VẬT LIỆU	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG		
			R2	R3	R4
1	RACK 2 SỨ	BỘ	2		
2	RACK 3 SỨ	BỘ		2	
3	RACK 4 SỨ	BỘ			2
4	BU LÔNG M16x240/80	BỘ	4	6	6

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....			
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	TRỤ NÉO GÓC ĐẾN 90 ĐỘ HẠ THỂ CHI TIẾT BẮT RACK			
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN				
C.N ĐỒ ÁN					
THIẾT KẾ		TKTC	11/2000	SCT- XD-XH-03	1
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TL: 1/20			1
VỀ	NGỌC THẢO				

ĐỂ THAM KHẢO



GHI CHÚ

-BU LÔNG ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM KHI LẮP DỰNG QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG.
 -ĐẤT ĐÁP TỪNG LỚP ĐẮM KỸ ĐỂ ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN $\geq 1,6T/M^3$ TRONG QUÁ TRÌNH ĐÁP ĐẤT KHÔNG ĐỂ HỒ MÓNG NGẬP NƯỚC.

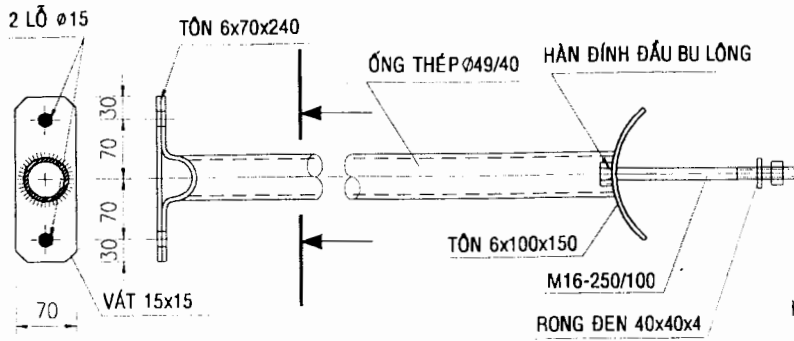
BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
1	BU LÔNG MẮT Ô VAN M16 , L = 230 (260)	BỘ	1	
2	KEP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	4	
3	CÁP NEO 3/8"	M	9,7	HOẶC TK50
4	MÓNG NEO MN1a	BỘ	1	
5	SỨ CHẰNG	CÁI	1	

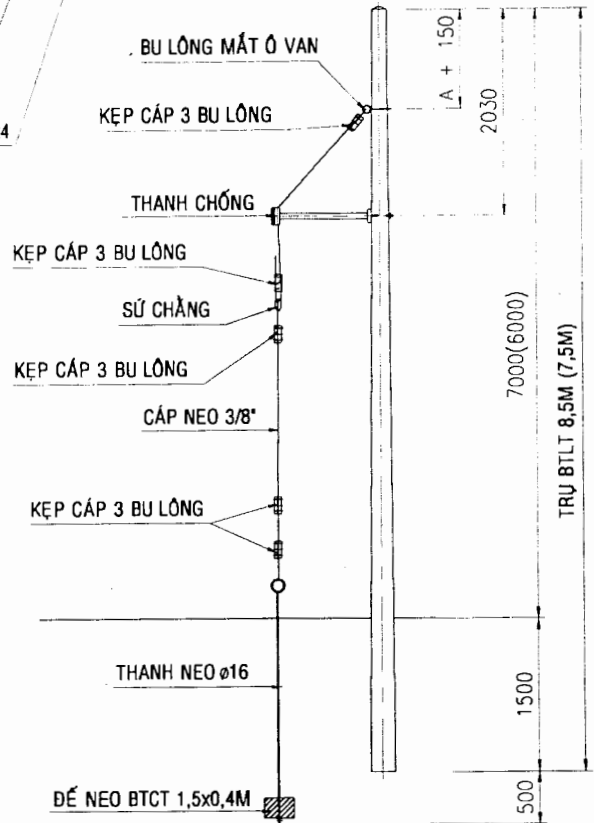
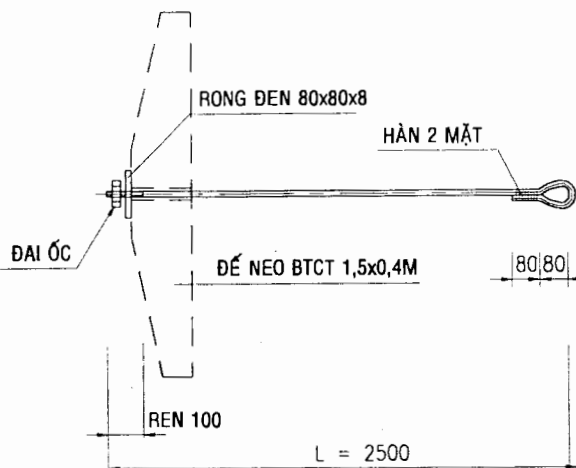
ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ ĐỠ GÓC NHỎ HẠ THỂ NX	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN			
THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/75	SCT- XD-NH-01
			1 1

THANH CHỐNG TL 1/10



THANH NEO Ø16 TL 1/25



GHI CHÚ

- BỘ NEO NÀY CHỈ SỬ DỤNG CHO TRỤ ĐỠ GÓC <= 10 ĐỘ
- BU LÔNG MẮT Ô VAN ĐƯỢC GIA CÔNG TỪ THÉP CT3 VÀ ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG
- KÍCH THƯỚC 'A' LÀ KHOẢNG CÁCH TỪ ĐẦU TRỤ ĐẾN BU LÔNG BẮT RACK DƯỚI CÙNG
- CÁC CHI TIẾT KIM LOẠI ĐƯỢC MẠ KẼM NÓNG, PHẦN CHÔN TRONG ĐẤT ĐƯỢC QUÉT THÊM 2 LỚP NHỰA ĐƯỜNG NÓNG KHI LẮP DỰNG
- ĐẤT ĐÁP PHẢI ĐẠT DUNG TRỌNG TỰ NHIÊN >= 1,6 T/M3
- ĐỂ TRÁNH SỤP LỖ, NÊN THI CÔNG MÓNG NEO CÙNG LÚC VỚI MÓNG TRỤ
- CHIỀU DÀI BU LÔNG TRONG NGOẠC DỪNG TRONG TRƯỜNG HỢP NEO DÂY HẠ THỂ TRÊN TRỤ 10,5M HOẶC 12M

BẢNG KÊ KHỐI LƯỢNG

CẤU KIỆN	STT	HẠNG MỤC	ĐƠN VỊ	SỐ LƯỢNG	GHI CHÚ
DÂY NEO VÀ PHỤ KIỆN	1	BU LÔNG MẮT Ô VAN L = 230 (260)	BỘ	1	
	2	KÉP CÁP 3 BU LÔNG	BỘ	5	
	3	CÁP NEO 3/8"	M	7,7	
	4	SỨ CHẰNG	CÁI	1	
THANH CHỐNG	1	ỐNG THÉP Ø49/40 , L=900	KG	1	
	2	THÉP LÁ 6x100x150	KG	0,7	
	3	THÉP LÁ 6x70x240	KG	0,78	
	4	THÉP LÁ 6x70x200	KG	0,66	
	5	BU LÔNG M16-250/110	ỐNG	1	RONG ĐEN 40x40x4
	6	BU LÔNG M12-60	BỘ	2	
MÓNG NEO	1	THANH NEO Ø16, L=2500	BỘ	1	
	2	ĐẾ NEO BTCT 1,5x0,4M	CÁI	1	
	3	ĐẤT ĐÀO	M3	4,0	
	4	ĐẤT ĐÁP	M3	4,0	

ĐỂ THAM KHẢO

TỔNG CÔNG TY ĐIỆN LỰC VIỆT NAM CÔNG TY TƯ VẤN XÂY DỰNG ĐIỆN 3		DỰ ÁN NĂNG LƯỢNG NÔNG THÔN PHÍA NAM ĐIỆN KHÍ HÓA XÃ HUYỆN TỈNH.....	
P. GIÁM ĐỐC	NGUYỄN NGỌC KẾ	BỘ NEO TRỤ ĐỠ GÓC NHỎ HẠ THỂ NL	
P.TR. PHÒNG	LƯU ĐÌNH NGUYỄN		
C.N ĐỒ ÁN THIẾT KẾ			
KIỂM TRA	LƯU ĐÌNH NGUYỄN	TKTC	11/2000
VẼ	NGỌC THẢO	TL: 1/75-1/10	SCT- XD-NH-02
			1
			1