BẢNG TRỤ ĐƯỜNG DÂY 3 PHA

Công trình: Xây dựng mới TBA 3P-1000kVA Công ty cổ phần Xuân Trường Solar

Địa điểm: Xã Xuân Hưng - Huyện Xuân Lộc - Tỉnh Đồng Nai

Số trụ trung thể hiện hữu	Số trụ hạ thế hiện hữu	Hình thức trụ TT hiện hữu	Hình thức trụ HT hiện hữu	Khoảng cách hiện hữu	Khoảng cách sau di dời	Cáp nhôm ABC 4x120mm2	M8	M8BT Đôi	M12	M12BT ĐƠN	M12BT ĐÔI	Tiếp địa lặp lại (trụ 8.4m)	Tiếp địa lặp lại (trụ 12m)	Ghíp nổi IPC 95-25 (2 boulon)	Dây buộc đầu sứ cỡ dây 150mm2	Tháo (lắp) sứ đứng 24KV	Tháo (lắp) sứ hạ thể các loại	Tháo căng hạ dây DuCV 2x16 mm2	Cáp Duplex 2x16	Tháo và lắp bộ xà M≤25kg	Tháo và lấp bộ xà M ≤ 100kg	Tháo và lắp LA	Tháo và lắp bộ công tơ 1 pha	Tháo và lắp hộp phân phối dây	Nhổ và trồng trụ 8,4m	Nhổ và trồng trụ 12m	Tháo lắp MBA 1 pha công suất <=50kVA	Tháo và lắp dây dẫn trong ông bảo vệ≤95mm2	Tháo và lắp dây dẫn trong ống bảo vệ ≤ 120mm2	Tháo và lắp MCCB Idm ≤300A	Tháo và lắp FCO	Tháo tủ điện hạ áp 3P	Ghi chú
ìy trun	g hạ th	ế hỗn h	ıợp				1	1	8	1	2	17	1	216	3	3	12	216	272	23	3	1	106	29	33	23	3	48	30	1	3	1	
1		2DT																															
1A		I	35,8						1				1	8	3		3	8	10	1			2	1		1						<u> </u>	$\perp \perp \mid$
	2a		40				1					1		8			3	8	5				1	1	2								\sqcup
2		G	36,7																													<u> </u>	\perp
2A		I	39,4																													<u> </u>	\perp
3		I	37,7																													<u> </u>	
3A		G	36																													<u> </u>	
	3a		45,2									1		8				8	10				2	1	1							<u> </u>	\perp
4		G	16,3																														$\perp \perp \mid$
	4a		34,3									1		8				8	10				5	1	2							<u> </u>	
4A		2DT	42,1																													<u> </u>	
	4b		34,7									1		8				8	12				4	1	2							<u> </u>	
5		2DT	49																														1
5A		G	39,2																														
6		G	38,2																														$\perp \perp \mid$
	6a		40,5									1		8				8	10				2	1	2								
6A		I	31																														
7		2DT	32,3																													<u> </u>	
	7a		46,2									1		8				8	9				3	1	2							<u> </u>	$\perp \perp \mid$
7A		G	34																													<u> </u>	
	7b		36,3									1		8				8	10				3	1	2							<u> </u>	
8		I	43,9																														

Số trụ trung thể hiện hữu	Số trụ hạ thế hiện hữu	Hình thức trụ TT hiện hữu	Hình thức trụ HT hiện hữu	Khoảng cách hiện hữu	Khoảng cách sau di dời	Cáp nhôm ABC 4x120mm2	M8	M8BT Đôi	M12	M12BT ĐƠN	M12BT ĐÔI	Tiếp địa lặp lại (trụ 8.4m)	Tiếp địa lặp lại (trụ 12m)	Ghíp nối IPC 95-25 (2 boulon)	Dây buộc đầu sứ cỡ dây 150mm2	Tháo (lắp) sứ đứng 24KV	Tháo (lắp) sứ hạ thể các loại	Tháo căng hạ dây DuCV 2x16 mm2	Cáp Duplex 2x16	Tháo và lắp bộ xà M≤25kg	Tháo và lắp bộ xà M ≤ 100kg	Tháo và lắp LA	Tháo và lắp bộ công tơ 1 pha	Tháo và lắp hộp phân phối dây	Nhổ và trồng trụ 8,4m	Nhô và trồng trụ 12m	Tháo lắp MBA 1 pha công suất <=50kVA	Tháo và lắp dây dẫn trong ống bảo vệ≤95mm2	Tháo và lắp dây dẫn trong ổng bảo vệ≤120mm′	Tháo và lắp MCCB Idm≤300A	Tháo và lắp FCO	Tháo tủ điện hạ áp 3P	Ghi chú
	8a		42,3									1		8				8	11				5	1	2								
8A		I	39,3																														
9		I	34,4																														
	9a		37,4									1		8				8	10				2	1	1								
9A		I	44,7																														
-	9b		43,9									1		8				8	10				6	1	2								
10		ī	44,2						1					8				8	12	2			5	1	2	2							
10	10a		37,3						1			1		8				8	10				5	1	2								
10A	104	I	41,8									1						0	10					1									
1071	10b	1	41,1									1		8				8	8				3	1	2								
11	100	ī	44,5									1						0	0				3	1									
11	11a	1	43,3									1		8				8	10				3	1	2								
11A	114	T	36,7									1		- 6				0	10					1									
IIA	11b	1	39,1									1		8				8	10				3	1	2								
12	110	ī	42,2									1		0				0	10				3	1	2								
12	12.	1										1		0				0	7					1									
124	12a	т	39									1		8				8	7				5	1	2								
12A	101	1	45,1									1		0				0	10				7	1	2								
12	12b	.	38,4									1		8				8	10				/	1	2								
13		1	29,3																														
13A		I	42,9																														
14		I	38,9																														
14A		I	42,3																														
15 15A		I	46,6																														
		I	39,4																														
16		I	45,2																														
16A		I	36,1																													i	

																													6)				
Số trụ trung thể hiện hữu	Số trụ hạ thể hiện hữu	Hình thức trụ TT hiện hữu	Hình thức trụ HT hiện hữu	Khoảng cách hiện hữu	Khoảng cách sau di dời	Cáp nhôm ABC 4x120mm2	M8	M8BT Đôi	M12	M12BT ĐƠN	M12BT ĐÔI	Tiếp địa lặp lại (trụ 8.4m)	Tiếp địa lặp lại (trụ 12m)	Ghíp nối IPC 95-25 (2 boulon)	Dây buộc đầu sứ cỡ dây 150mm2	Tháo (lắp) sứ đứng 24KV	Tháo (lắp) sứ hạ thể các loại	Tháo căng hạ dây DuCV 2x16 mm2	Cáp Duplex 2x16	Tháo và lắp bộ xà M≤25kg	Tháo và lắp bộ xà M ≤ 100kg	Tháo và lắp LA	Tháo và lắp bộ công tơ 1 pha	Tháo và lắp hộp phân phối dây	Nhổ và trồng trụ 8,4m	Nhổ và trồng trụ 12m	Tháo lắp MBA 1 pha công suất <=50kVA	Tháo và lắp dây dẫn trong ổng bảo vệ≤95mm2	Tháo và lắp dây dẫn trong ống bảo vệ≤120mm2	Tháo và lắp MCCB Idm ≤300A	Tháo và lắp FCO	Tháo tủ điện hạ áp 3P	Ghi chú
17		I	46,5																								ι,						
17A		I	35,3																														
18		I	42,3																														
18A		2DT	38,6																														
19		I	38,7																														
19A		G	48,3																														
20		I	35																														
20A		I	42,7																														
21		I	43																														
21A		I	36,1																														
22		I	38,6																														
22A		I	41,9																														
23		I	42,9																														
23A		I	38,8																														
24		I	39,8						1					8				8	8	2			5	1		2							
24A		I	37,4																														
25		I	43,7																														
25A		I	40																														
26		I	37,8																														
26A		I	39,8																														
27		I	42,7																														
27A		I	40,3																														
28			50,7																														
28A			26																														
29			42,8																														
29A			36,8																														

Số trụ trung thể hiện hữu Số trụ hạ thể hiện hữu Hình thức trụ TT hiện hữu Hình thức trụ HT hiện hữu Khoảng cách sau đi đời Khoảng cách sau đi đời (Xáp nhôm ABC 4x120mm2 M8 M12	Tháo và lắp dây dẫn trong ống bảo vệ≤120mm2	Idm <300A		
Số trụ	Tháo và lấp dây dẫn tro	Tháo và lắp MCCB Idm <300A	Tháo và lắp FCO	Tháo tử điện hạ áp 3P Ghi chú
30 I 42,1 8 8 8 2 4 1 2				
30A I 39,6 8 15 2 6 1 2				
31 I 42,1 8 8 6 2 3 1 2				
31B 40,2				
31A I 42,3 1 1 8 8 8 2 4 1 2				
32 I 38,1 1 8 8 8 2 4 1 2				
32A 37,9				
33 41,5				
33A 42				
34 37,6				
34A 41,6				
35 41,9				
35A 38,9				
36 42,3				
36A 34,5				
37 30,9				
37A 41,5				
38 39,6				
38A 35,1				
39 43,7				
39A 35,9				
40 36,2				
40A 37,5				
41 38,7				
41A 34				
42 37				

Số trụ trung thể hiện hữu	Số trụ hạ thể hiện hữu	Hình thức trụ TT hiện hữu	Hình thức trụ HT hiện hữu	Khoảng cách hiện hữu	Khoảng cách sau di dời	Cáp nhôm ABC 4x120mm2	M8	M8BT Đôi	M12	M12BT ĐƠN	M12BT ĐÔI	Tiếp địa lặp lại (trụ 8.4m)	Tiếp địa lặp lại (trụ 12m)	Ghíp nổi IPC 95-25 (2 boulon)	Dây buộc đầu sứ cỡ dây 150mm2	Tháo (lắp) sứ đứng 24KV	Tháo (lắp) sứ hạ thể các loại	Tháo căng hạ dây DuCV 2x16 mm2	Cáp Duplex 2x16	Tháo và lấp bộ xà M≤25kg	Tháo và lắp bộ xà M ≤ 100kg	Tháo và lắp LA	Tháo và lắp bộ công tơ 1 pha	Tháo và lắp hộp phân phối dây	Nhổ và trồng trụ 8,4m	Nhổ và trồng trụ 12m	Tháo lắp MBA 1 pha công suất <=50kVA	Tháo và lắp dây dẫn trong ống bảo vệ ≤95mm2	Tháo và lắp dây dẫn trong ống bảo vệ≤120mm2	Tháo và lắp MCCB Idm ≤300A	Tháo và lắp FCO	Tháo tủ điện hạ áp 3P	Ghi chú
42A			39,3																														
43			38,9																														
43A			60,1																														
44			20						<u> </u>																								
44A			3,5																														
45																																	
45A 46																																	
40	46a							1				1						0						1	1								
46A								1			1	1		8				8	8	2			5 4	1	1	2							
47											1			0				0	0				-	1		2							
47A																																	
48																																	
48A																																	
49																																	
49A																																	
50																																	
50A																																	
51																																	
51A																																	
52																																	
52A																																	
53																																	
53A																																	
54										1						3	6			2			2	2		2							\vdash
54A											1			8				8	30	4	3	1	3	1		4	3	48	30	1	3	1	

Số trụ trung thể hiện hữu	Số trụ hạ thể hiện hữu	Hình thức trụ TT hiện hữu	Hình thức trụ HT hiện hữu	Khoảng cách hiện hữu	Khoảng cách sau di dời	Cáp nhôm ABC 4x120mm2	M8	M8BT Đôi	M12	M12BT ĐƠN	M12BT ĐÔI	Tiếp địa lặp lại (trụ 8.4m)	Tiếp địa lặp lại (trụ 12m)	Ghíp nối IPC 95-25 (2 boulon)	Dây buộc đầu sứ cỡ dây 150mm2	Tháo (lắp) sứ đứng 24KV	Tháo (lắp) sứ hạ thể các loại	Tháo căng hạ dây DuCV 2x16 mm2	Cáp Duplex 2x16	Tháo và lắp bộ xà M≤25kg	Tháo và lắp bộ xà M≤100kg	Tháo và lắp LA	Tháo và lắp bộ công tơ 1 pha	Tháo và lắp hộp phân phối dây	Nhổ và trồng trụ 8,4m	Nhổ và trồng trụ 12m	Tháo lắp MBA 1 pha công suất <=50kVA	Tháo và lắp dây dẫn trong ống bảo vệ ≤95mm2	Tháo và lắp dây dẫn trong ổng bảo vệ ≤120mm2	Tháo và lấp MCCB Idm ≤300A	Tháo và lắp FCO	Tháo tủ điện hạ áp 3P	Ghi chú
4A/01	4																																
4A/01]	В																																
	054/01																																
TÔNG			4065				1	1	8	1	2	17	1	216	3	3	12	216	272	23	3	1	106	29	33	23	3	48	30	1	3	1	

GIÁM SÁT THI CÔNG XÂY DỰNG

KỸ THUẬT THI CÔNG TRỰC TIẾP

Nguyễn Văn Quả

Nguyễn Anh Tú