

TT	Thiết bị - vật liệu	Đơn vị	Số lượng	Đơn giá (USD)	Thành tiền (USD)	Ghi chú
<b>I</b>	<b>Phần nhất thứ</b>					
<b>A</b>	<b>Phía 110KV</b>					
1	Máy biến áp 115±9x1,78%/6,3KV - 25MVA	máy	1			Kèm theo:
						+ Chống sét van SA-7,2KV/10KA: 3 bộ
						+ Sứ đứng 6,3kV: 6 bộ
						+ Thanh dẫn đồng 10x100: 24m
						+ Tủ điều khiển xa
2	Máy cắt SF6 123KV - 1250A – 31,5KA/3sec	bộ	03	22,750.00	68,250.00	
3	Máy biến dòng điện 123KV - 1 pha ngoài trời CT-123KV: 200-400-600-800/1/1/1/1A	bộ	06	5,670.00	34,020.00	
	Máy biến dòng điện 123KV - 1 pha ngoài trời CT-123KV: 200-400-600/1/1/1/1A	bộ	03	5,400.00	16,200.00	
4	Máy biến điện áp 123KV. $\frac{115}{\sqrt{3}} / \frac{0.11}{\sqrt{3}} / \frac{0.11}{\sqrt{3}} / \frac{0.11}{\sqrt{3}} KV$	bộ	06	5,805.00	34,830.00	
	Máy biến điện áp 123KV. $\frac{115}{\sqrt{3}} / \frac{0.11}{\sqrt{3}} / \frac{0.11}{3} KV$	bộ	02	5,535.00	11,070.00	
5	Dao cách ly 123KV 3 pha ngoài trời, tiếp địa 1 phía - 1250A – 31,5KA/3sec	bộ	03	7,540.00	22,620.00	
6	Dao cách ly 123KV 3 pha ngoài trời, tiếp địa 2 phía - 1250A – 31,5KA/3sec	bộ	05	7,150.00	35,750.00	
7	Dao tiếp đất trung tính MBA 72KV - 400A	bộ	01	1,560.00	1,560.00	
8	Chống sét van - 1 pha ngoài trời + Điện áp danh định 96KV	bộ	03	1,565.00	4,695.00	
9	Chống sét van - 1 pha ngoài trời + Điện áp danh định 72KV	bộ	01	1,147.00	1,147.00	
10	Ống hợp kim nhôm F70/80mm	m	60	48.00	2,880.00	
11	Dây dẫn ACSR-240/32	m	200	4.00	800.00	
12	Chuỗi đỡ 110kV	Chuỗi	06	100.00	600.00	
13	Chuỗi néo 110kV	Chuỗi	06	143.00	858.00	
<b>B</b>	<b>Phía 6KV</b>					
1	Máy biến áp tự dòng 3 pha 100KVA	bộ	01			
	+ Điện áp 6,3±2x2.5/0.4KV					
	+ Ngoài trời, làm mát kiểu ONAN					
2	Tủ lộ tổng (chọn bộ) máy cắt SF6 hoặc chân không – 6KV – 3150A – 31,5KA/1s	Tủ	01	33,750.00	33,750.00	
3	Tủ lộ đi (chọn bộ) máy cắt SF6 hoặc chân không – 6KV – 630A – 31,5KA/1s	Tủ	08	20,250.00	162,000.00	
4	Tủ biến điện áp đo lường – 6KV	Tủ	01	16,200.00	16,200.00	
5	Tủ MBA tự dòng (cầu dao – cầu chì) 6KV – 100A	Tủ	01	13,500.00	13,500.00	
6	Tủ máy cắt tự bù 6kV	Tủ	01	20,250.00	20,250.00	
7	Tủ dao cắt phân đoạn 6kV	Tủ	01	33,750.00	33,750.00	
8	Cáp lực 7,2KV Cu/PVC/XLPE/AWA/PVC-630mm <sup>2</sup>	m	745	83.00	61,835.00	dùng cho lộ tổng
9	Cáp lực 7,2KV Cu/PVC/XLPE/DSTA/PVC 3x35mm <sup>2</sup>	m	40	20.00	800.00	dùng cho MBA tự dòng
10	Đầu cáp 1 pha 7,2KV trong nhà dùng cho cáp Cu/PVC/XLPE/AWA/PVC 630mm <sup>2</sup>	bộ	09	103.00	927.00	
11	Đầu cáp 1 pha 7,2KV ngoài trời dùng cho cáp Cu/PVC/XLPE/AWA/PVC 630mm <sup>2</sup>	bộ	09	130.00	1,170.00	

12	Đầu cáp 3 pha 7,2KV trong nhà dùng cho cáp XLPE - Cu 3x35mm <sup>2</sup>	bộ	01	338.00	338.00	
13	Đầu cáp 3 pha 7,2KV ngoài trời dùng cho cáp XLPE - Cu 3x35mm <sup>2</sup>	bộ	01	403.00	403.00	
<u>C</u>	<u>Thiết bị xoay chiều - một chiều</u>					
1	Tủ phân phối điện xoay chiều	tủ	01	6,750.00	6,750.00	
2	Tủ phân phối điện một chiều	tủ	01	5,400.00	5,400.00	
3	Tủ chỉnh lưu 380V AC/220V DC	tủ	02	7,376.00	14,752.00	
4	Acquy 220V - 120Ah/10h	HT	01	16,900.00	16,900.00	
5	Cáp lực 1KV XLPE/PVC-Cu (3x95+70) mm <sup>2</sup>	m	40	78.00	3,120.00	cáp điện cho tủ AC
6	Cáp lực 1KV XLPE/PVC-Cu (3x25+16) mm <sup>2</sup>	m	100	21.00	2,100.00	
7	Cáp lực 1KV XLPE/PVC-Cu (3x16+10) mm <sup>2</sup>	m	200	14.00	2,800.00	
8	Cáp lực 1KV XLPE/PVC-Cu (3x4+2,5) mm <sup>2</sup>	m	150	4.00	600.00	
9	Cáp lực 1KV XLPE/PVC-Cu 2x25 mm <sup>2</sup>	m	200	12.00	2,400.00	
10	Cáp lực 1KV XLPE/PVC-Cu 2x10 mm <sup>2</sup>	m	200	5.00	1,000.00	
11	Cáp lực 1KV XLPE/PVC-Cu 2x4 mm <sup>2</sup>	m	1200	3.00	3,600.00	
<u>D</u>	<u>Chiếu sáng ngoài trời</u>	HT	01			
<u>E</u>	<u>Chiếu sáng trong nhà điều khiển</u>	HT	01			
<u>F</u>	<u>Hệ thống chống sét và tiếp địa</u>	HT	01			
<u>G</u>	<u>Hệ thống PCCC</u>	HT	01			
<b>II</b>	<b>Phần nhì thứ</b>					
<u>A</u>	<u>Hệ thống tủ điều khiển</u>					
1	Tủ điều khiển các đường dây 110KV và ngăn phân đoạn (CP1)	tủ	01	12,150.00	12,150.00	
2	Tủ điều khiển máy biến áp 110KV T1 ngăn lộ tổng 6KV (CP2)	tủ	01	9,450.00	9,450.00	
3	Tủ điều khiển từ xa máy biến áp T1	tủ	01			kèm theo MBA chính
<u>B</u>	<u>Hệ thống tủ bảo vệ</u>					
1	Tủ bảo vệ máy biến áp T1 (PP1)	tủ	01	13,500.00	13,500.00	
2	Tủ bảo vệ đường dây 110KV (PP2)	tủ	01	14,850.00	14,850.00	
<u>C</u>	<u>Các thiết bị và vật liệu khác</u>					
1	Tủ đấu dây ngoài trời	tủ	03	1,242.00	3,726.00	
2	Tủ đấu dây biến điện áp	tủ	02	459.00	918.00	
3	Cáp kiểm tra và bảo vệ					
	+ Loại 4x4	m	1700	6.00	10,200.00	Có vỏ bọc thép
	+ Loại 7x4	m	300	11.00	3,300.00	
	+ Loại 4x1.5	m	400	6.00	2,400.00	
	+ Loại 7x1.5	m	450	8.00	3,600.00	
	+ Loại 14x1.5	m	1200	9.00	10,800.00	
	+ Loại 19x1.5	m	800	11.00	8,800.00	
	+ Loại 4x2.5	m	250	6.00	1,500.00	
	+ Loại 7x2.5	m	500	7.00	3,500.00	
	+ Loại 14x2.5	m	650	13.00	8,450.00	

**Tổng cộng**

**746,769.00**

**Ghi chú:**

Giá trên là giá chưa bao gồm VAT 10%, Chi phí vận chuyển tới chân công trình

Thời gian giao hàng: 05 tháng