

**BẢNG KHỐI LƯỢNG PHẦN ĐƯỜNG DÂY****(Đính kèm biên bản nghiệm thu hoàn thành công trình đưa và sử dụng ngày..... tháng.....năm 2020)****Công trình: Đường dây trung thế & TBA 3 pha 160kVA hộ Trần Thị Phương Ngân****Địa điểm: Xuân Thọ - Huyện Xuân Lộc - Tỉnh Đồng Nai**

<b>SỐ HIỆU</b>	<b>DANH MỤC</b>	<b>ĐƠN VỊ</b>	<b>KHỐI LƯỢNG</b>				<b>GHI CHÚ</b>
			<b>DỰ TOÁN</b>	<b>THI CÔNG</b>	<b>PS TĂNG</b>	<b>PS GIẢM</b>	
<b>I</b>	<b>Phần móng và tiếp địa</b>						
	<b>Móng M12</b>	<b>Móng</b>	<b>7</b>	<b>7</b>			
	Đào hố móng đất cấp 3 sâu >1m DT<5m2	m3	1.582	1.582	-	-	
03.4113	Đắp đất hố móng, độ chặt k=0,95	m3	1.582	1.582	-	-	
	<b>Móng bê tông trụ đôi 12m</b>	<b>Móng</b>	<b>8</b>	<b>8</b>			
	Ximăng	kg	2287.2	2287.2	-		
	Cát vàng	m3	4.6	4.6	-		
	Đá 1x2	m3	8.288	8.288	-		
03.1013	Đào hố móng đất cấp 3 sâu >1m DT<5m2	m3	15.44	15.44	-		
04.1203b	Đổ bê tông mác M150 đá 1x2	m3	9.072	9.072			
	<b>Tiếp địa lắp lại bổ sung</b>	<b>Bộ</b>	<b>1</b>	<b>1</b>			
	Cáp đồng trần M25mm2	kg	0.45	0.45			
	Kẹp ép WR cỡ dây 70mm2	cái	2	2			
05.7001	Kéo dây tiếp địa	mét	0.45	0.45			
03.3123	Đào rãnh tiếp địa đất cấp 3	m3	0.3	0.3			
	<b>Trụ bê tông ly tâm 12m trồng thủ công</b>	<b>Trụ</b>	<b>23</b>	<b>23</b>			
	Trụ BTLT 12m F350 dự ứng lực	trụ	23	23			
	Vật liệu dựng trụ	trụ	23	23			

SỐ HIỆU	DANH MỤC	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG				GHI CHÚ
ĐƠN GIÁ			DỰ TOÁN	THI CÔNG	PS TĂNG	PS GIẢM	
	<b>Bộ xà kép L75x75x8 dài 2.2m: X-22K-Đ-C920</b>	<b>Bộ</b>	<b>3</b>	3			
	Sắt góc L75 x75 x8 x2200	cái	3.0	3.0			
	Sắt góc L50 x50 x5 x920	cái	6.0	6.0			
	Boulon 16x250+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	3	3			
	Boulon 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	3	3			
	Boulon 16x300VRS+ 4 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	12	12			
	Boulon 16x50+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	12	12			
	<b>Bộ xà kép L75x75x8 dài 2.2m: X-22K-K-C920</b>	<b>Bộ</b>	<b>1</b>	1			
	Sắt góc L75 x75 x8 x2200	cái	6.0	6.0			
	Sắt góc L50 x50 x5 x920	cái	12.0	12.0			
	Boulon 16x250+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	6	6			
	Boulon 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	6	6			
	Boulon 16x300VRS+ 4 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	12	12			
	Boulon 16x50+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	12	12			
	<b>Bộ xà lệch đơn L75x75x8 dài 2,1m: X-21ĐL</b>	<b>Bộ</b>	<b>6</b>	<b>6</b>			
	Sắt góc L75 x75 x8 x2100	cái	6	6			
	Sắt góc L50 x50 x5 x1190	cái	6	6			
	Boulon 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	12	12			
	Boulon 16x35+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	6	6			
	<b>Bộ xà lệch kép L75x75x8 dài 2,1m: X-21KL</b>	<b>Bộ</b>	<b>6</b>	<b>6</b>			
	Sắt góc L75 x75 x8 x2100	cái	12	12			

SỐ HIỆU	DANH MỤC	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG				GHI CHÚ
ĐƠN GIÁ			DỰ TOÁN	THI CÔNG	PS TĂNG	PS GIẢM	
	Sắt góc L50 x50 x5 x1190	cái	12	12			
	Boulon 16x300VRS+ 4 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	18	18			
	Boulon 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	12	12			
	Boulon 16x35+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	12	12			
	<b>Bộ xà composite 2,4m bắt FCO</b>	<b>Bộ</b>	<b>1</b>	<b>1</b>			
	Xà composite 110x800x5 dài 2,4m	cái	1	1			
	Chống composite 40x10x920	cái	2	2			
	Boulon 16x150+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	2	2			
	Boulon 16x400+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	2	2			
	Lắp xà đỡ ≤ 25kg	bộ	1	1			
<b>IV</b>	<b>Phần dây, sứ và phụ kiện</b>						
<b>1</b>	<b>Phần trung thế 3 pha xây dựng mới</b>	<b>Tbộ</b>	<b>1</b>	<b>1</b>			
539 m	Cáp nhôm lõi thép AC-50/8	kg	107.2	107.2			
1,617 m	Cáp 24KV AS/XLPE/PVC 50 mm2	mét	1617	1617			
	<i>Bộ Uclevis đỡ dây trung hòa: Đth-U (trụ đơn)</i>	<i>bộ</i>	<b>13</b>	<b>13</b>			
	Uclevis + sứ ống chỉ	bộ	13	13			
	Boulon 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	13	13			
	<i>Bộ khóa néo dây trung hòa vào trụ: Nth-T</i>	<i>bộ</i>	<b>4</b>	<b>4</b>			
	Khóa néo dây cỡ dây 50	cái	4	4			
	Boulon mắt 16x300+ 2 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn	bộ	4	4			
	<i>Bộ cách điện đứng+ty sứ : SĐU</i>	<i>bộ</i>	<b>64</b>	<b>64</b>			

SỐ HIỆU	DANH MỤC	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG				GHI CHÚ
ĐƠN GIÁ			DỰ TOÁN	THI CÔNG	PS TĂNG	PS GIẢM	
	Sứ đứng 24KV	cái	64	64			
	Chân sứ đứng D20	cái	64	64			
	<i>Chuỗi sứ treo Polymer 25kV lắp vào xà : CĐT ply-X</i>	chuỗi	<b>18</b>	<b>18</b>			
	Sứ treo polymer	chuỗi	18	18			
	Móc treo chữ U	cái	36	36			
	Khánh lắp chuỗi sứ polymer kép	cái	6				
	Giáp núu dừng dây bọc	cái	18	18			
	<i>Phụ kiện đấu nối đầu đường dây</i>		<b>1</b>	1			
	Kẹp ép WR cỡ dây 50mm2	cái	8	8			
	Dây buộc đầu sứ TTF cỡ dây 50mm2	cái	28	28			
	Dây buộc cổ sứ SSF cỡ dây 50mm2	cái	36	36			
04.3007	Kẹp quai 2/0 + chụp cách điện	bộ	6	6			
04.3007	Kẹp hotline 2/0	cái	6	6			
	Cáp 24KV C/XLPE/PVC 25mm2	mét	9	9			
	Đầu cosse ép Cu-Al 50mm2	cái	3	3			
	Chụp đầu cực FCO (bộ 2 cái)	bộ	3	3			
	Boulon 16x450VRS+ 4 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn: bắt trụ đôi	bộ	8	8			
	Boulon 16x550VRS+ 4 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn: bắt trụ đôi	bộ	8	8			
	Boulon 16x600VRS+ 4 long đèn vuông D18-50x50x3/Zn: bắt trụ đôi	bộ	8	8			
	Biển số - Bảng nguy hiểm	cái	15	15			
06.6114	Kéo dây nhôm lõi thép cỡ dây 50mm2	km	0.539	0.539			

SỐ HIỆU	DANH MỤC	ĐƠN VỊ	KHỐI LƯỢNG				GHI CHÚ
ĐƠN GIÁ			DỰ TOÁN	THI CÔNG	PS TĂNG	PS GIẢM	
06.6114	Kéo dây nhôm bọc cỡ dây 50mm2	km	1.617	1.617			
06.1115	Lắp sứ đứng 24KV	bộ	64	64			
06.2201	Lắp chuỗi sứ néo Polymer	chuỗi	18	18			
06.1211	Lắp rack sứ + sứ ống chỉ	bộ	13	13			
V	Phần thiết bị đường dây 3 pha 1 mạch						
02.3155	FCO 27kV - 100A	cái	3	3			
	Dây chảy 8K	Sợi	3	3			

GIÁM SÁT THI CÔNG

GIÁM SÁT B

Phạm Thế Ngữ

Trần Văn Sỹ

CHỦ ĐẦU TƯ

CÔNG TY TNHH MTV  
THỊNH TOÀN PHÚC  
GIÁM ĐỐC

CÔNG TY TNHH  
THU LỘC  
GIÁM ĐỐC

Trần Thị Phương Ngân

Lê Hoàng Linh

Trần Thị Ngọc Thọ