### CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Xuân Lộc, ngày tháng năm 2020

## BIÊN BẢN NGHIỆM THƯ KHỐI LƯỢNG XÂY LẮP HOÀN THÀNH

Công trình: Xây dựng mới TBA 3P Tuấn Ngân.	-320kVA 22/0,4kV Công ty TNHH Ngọc
Hôm nay, lúc giờ phút,	ngày thángnăm 2020
I. <u>THÀNH PHÀN</u> :	
1. Đại điện chủ đầu tư:	
+ Bà: Hoàng Thanh Thúy	Chức vụ: Chủ đầu tư
+ Ông:	Chức vụ:
+ Ông:	Chức vụ:
2. Đại điện đơn vị thi công: Công ty TNH	IH Thu Lộc
+ Bà: Trần Thị Ngọc Thọ	Chức vụ: Giám đốc
+ Ông: Nguyễn Anh Tú	Chức vụ: Giám đốc

#### 3. Căn cứ nghiệm thu:

Các bên đã xem xét các hồ sơ, tài liệu:

- Phiếu yêu cầu nghiệm thu của nhà thầu thi công xây dựng; Hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công được cấp thẩm quyền phê duyệt và những thay đổi thiết kế đã được chấp thuận; Quy chuẩn, tiêu chuẩn xây dựng được áp dụng; Tài liệu chỉ dẫn kỹ thuật kèm theo hợp đồng xây dựng; Các kết quả kiểm tra, thí nghiệm chất lượng vật liệu, thiết bị được thực hiện trong quá trình xây dựng; Nhật ký thi công, nhật ký giám sát và các văn bản khác có liên quan đến đối tượng nghiệm thu; Biên bản nghiệm thu nội bộ công việc xây dựng của nhà thầu thi công xây dựng.
  - Hồ sơ dự toán, hồ sơ mời thầu.
  - Hợp đồng kinh tế giao nhận thầu xây lắp.
- Các văn bản nghiệm thu kỹ thuật (nghiệm thu trụ, cột, nghiệm thu kéo rãi dây dẫn, nghiệm thu tiếp địa....) và các phụ lục liện quan đến đợt nghiệm thu.
- Các tài liệu về VTTB: Biên bản nghiệm thu vật tư B cấp, giấy xác nhận xuất xứ hàng hóa, phiếu thử nghiệm xuất xưởng, phiếu thử nghiệm kiểm tra chất lượng của QUATEST liên quan đến đợt nghiệm thu.
- Các văn bản, biên bản nắn chỉnh tuyến đường dây, sửa đổi điều chỉnh thiết kế đã được duyệt.
  - Bảng khối lượng xây lắp hoàn thành liên quan đến đợt nghiệm thu.
  - Bản vẽ hoàn công đợt nghiệm thu.

- Sổ nhật ký công trường.
- 4. Đánh giá công trình xây dựng:
- 4.1. Kiểm tra tại hiện trường:

Đạt yêu cầu

- 4.2. Nhận xét về thời gian thi công, khối lượng và chất lượng:
- a. Thời gian thi công:

- Ngày khởi công:	/
- Thời gian thi công từ ngày	7 đến ngày

### b. Khối lượng xây lắp hoàn thành chính:

STT	DANH MỤC	ĐƠN VỊ	DỰ TOÁN	THI CÔNG	GHI CHÚ
	A.PHÀN THIẾT BỊ				
	Máy biến áp 22/0,4kV- 320kVA	máy	1	1	
	FCO 27kV - 100A	cái	3	3	
	Dây chảy 10K	Sợi	3	3	
	Chống sét van LA-18KV-10KA	cái	3	3	
	MCCB 3 cực 400V -500A - 50KA	cái	1	1	
	Tủ tụ bù hạ thế 130kVAr	tů	1	1	
	B. PHẦN VẬT LIỆU				
	Trụ bê tông ly tâm 12m trồng thủ công+cơ giới	Trụ	2	2	
	Móng bê tông trụ đôi 12m	Móng	1	1	
	Đà đặt MBA	Bộ	1	1	
	Đà đơn Composite 2400 bắt FCO + LA	Bộ	1	1	
	Xà đơn L75x75x8x2200 (4 ốp) đỡ sứ	Bộ	1	1	
	Tiếp địa trạm biến áp	Bộ	1	1	
	Móng bê tông M200 nền tủ bù	Móng	1	1	
	Tů MCCB trạm 3 pha	bộ	1	1	
	Bộ dây dẫn trung thế 3 pha	Bộ	1	1	
	Bộ dây dẫn cáp vào tủ tụ bù	Bộ	1	1	
	Bộ dây dẫn cáp xuất MBA vào tủ CB	Bộ	1	1	

- c. Chất lượng thi công so với thiết kế đã được phê duyệt: Đạt yêu cầu
- 7. Những sửa đổi trong quá trình thi công xây dựng và lắp đặt thiết bị so thiết kế đã được phê duyệt:
  - Theo biên bản hiệu chỉnh thiết kế.

# 8. Kết luận:

- Chấp thuận nghiệm thu.

Các phụ lục kèm theo:

+ Bảng kê khối lượng xây lắp hoàn thành.

- + Các biên bản nghiệm thu kỹ thuật và phụ lục đính kèm (nếu có)
- + Bản vẽ hoàn công công trình.

Thành phần tham gia nghiệm thu:

CHỦ ĐẦU TƯ

CÔNG TY TNHH THU LỘC GIÁM ĐỐC

Hoàng Thanh Thúy

Trần Thị Ngọc Thọ