|  |  |
| --- | --- |
| **CÔNG TY TNHH**  **THU LỘC­­­** | **CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**  **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  | *Xuân Lộc, ngày tháng năm 2020* |

##### **PHƯƠNG ÁN TỔ CHỨC THI CÔNG VÀ BIỆN PHÁP AN TOÀN**

**Nội dung công tác: Trồng trụ đôn lưới và đấu nối đường dây XDM**

**Công trình:**

# CƠ SỞ PHÁP LÝ

- Căn cứ hồ sơ dự toán công trình đã được Điện lực Xuân Lộc phê duyệt;

- Căn cứ biên bản khảo sát hiện trường ngày giữa Công ty TNHH Thu Lộc và Điện lực Xuân Lộc.

# XÁC ĐỊNH YÊU CẦU CÔNG TÁC

## Nội dung công tác.

Trồng trụ đôn lưới và đấu nối đường dây XDM.

## Thời gian thực hiện dự kiến.

* Bắt đầu: ....... giờ ........ phút, ngày ....... tháng ....... năm 2020.
* Kết thúc: ....... giờ ........ phút, ngày ....... tháng ....... năm 2020.

## Địa điểm công tác:

- Tại khoảng trụ 021-022 nhánh rẽ Hoàng Thi Xuân Hương.

## Khối lượng công việc và phạm vi công tác:

- Trồng trụ đôn lưới và đấu nối đường dây XDM.

- Phạm vi làm công việc: Tại khoảng trụ 021-022 nhánh rẽ Hoàng Thi Xuân Hương.

# VẬT TƯ, PHƯƠNG TIỆN, DỤNG CỤ AN TOÀN – ĐO LƯỜNG – THI CÔNG PHỤC VỤ CÔNG TÁC.

## Vật tư

- Vật tư mới và có vật tư sử dụng lại.

## Dụng cụ an toàn

* Bút thử điện, găng tay hạ thế, dây an toàn, quần áo bảo hộ lao động, nón an toàn.

## Cơ giới, phương tiện hỗ trợ thi công, dụng cụ thi công:

* 01 xe cẩu 5T.
* Giá ra dây, puly, dây luộc, kích tăng dây, kiềm ép thủy lực.
* Dụng cụ chuyên dụng thi công điện.

# BIỆN PHÁP BẢO ĐẢM AN TOÀN KHI TIẾN HÀNH CÔNG TÁC

## Biện pháp kỹ thuật

* 3xFCO nhánh rẽ Hoàng Thi Xuân Hương
* 3xFCO nhánh rẽ Vi Solar
* Tiếp địa trung thế 021 nhánh rẽ Hoàng Thi Xuân Hương
* Tiếp địa trung thế 022 nhánh rẽ Hoàng Thi Xuân Hương
* Phương thức truyền lệnh cho phép bắt đầu làm việc: Giao tiếp trực tiếp.

## Biện pháp tổ chức

1. Tổ chức công việc theo phiếu công tác:

Nội dung công việc: Trồng trụ đôn lưới và đấu nối đường dây XDM.

1. Việc thực hiện theo Giấy bàn giao: Không.
2. Phân công các thành viên trong từng ĐVCT

- Số lượng người trong từng công tác: 15 người, gồm có:

| **TT** | **Họ và tên** | **Bậc thợ** | **Chức danh** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Nguyễn Anh Tú | 04/07 | Chỉ huy trực tiếp |  |
| 2 | Đinh Minh Hòa | 03/07 | Công nhân |  |
| 3 | Đỗ Sơn Lâm | 03/07 | Công nhân |  |
| 4 | Huỳnh Chí Tâm | 03/07 | Công nhân |  |
| 5 | Huỳnh Mạnh Quyền | 04/07 | Công nhân |  |
| 6 | Huỳnh Tấn Sơn | 04/07 | Công nhân |  |
| 7 | Lê Hoàng Vũ | 03/07 | Công nhân |  |
| 8 | Ngô Minh Nhật | 03/07 | Công nhân |  |
| 9 | Nguyễn Hoàng Dương Khang | 03/07 | Công nhân |  |
| 10 | Nguyễn Hoàng Tú | 03/07 | Công nhân |  |
| 11 | Nguyễn Trọng Hữu | 03/07 | Công nhân |  |
| 12 | Nguyễn Văn Hoàng Nam | 03/07 | Công nhân |  |
| 13 | Phạm Nguyễn Hoàng Phi | 03/07 | Công nhân |  |
| 14 | Trần Hoàn Thái | 03/07 | Công nhân |  |
| 15 | Trần Hoàng Thiện | 03/07 | Công nhân |  |

# TRÌNH TỰ CÔNG VIỆC VÀ BIỆN PHÁP THI CÔNG

Sau khi được lệnh cho phép bắt đầu làm việc của đơn vị QLVH, ĐVCT tiến hành công tác như sau:

## Các biện pháp an toàn làm thêm.

- Không có.

## Công tác chính:

* Trồng trụ đôn lưới và đấu nối đường dây XDM

## Các biện pháp thi công khác.

* Không có.

# PHÂN CÔNG TRÁCH NHIỆM

- Những người chịu trách nhiệm: LĐCV, CHTT, GSAT, các thành viên trong ĐVCT.

- Chuẩn bị vật tư cấp phát cho nhóm công tác, kể cả vật tư dự phòng và hồ sơ pháp lý, biên bản thử nghiệm.

- Phương tiện liên lạc vận chuyển: CHTT chuẩn bị.

(Đính kèm sơ đồ vị trí công tác và bố trí biện pháp an toàn theo biên bản khảo sát hiện trường)

|  |  |
| --- | --- |
| **ĐIỆN LỰC XUÂN LỘC**  **GIÁM ĐỐC** | **ĐƠN VỊ THI CÔNG**  **GIÁM ĐỐC** Trần Thị Ngọc Thọ |

|  |  |
| --- | --- |
| **CÔNG TY TNHH**  **THU LỘC**  **\_\_\_\_\_**  Số: /ĐK-TL | **CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**  **Độc Lập- Tự Do- Hạnh Phúc**  *Xuân Lộc, ngày tháng năm 2020* |

**GIẤY ĐĂNG KÝ CÔNG TÁC**

**Kính gửi : Điện lực Xuân Lộc.**

Căn cứ biên bản khảo sát hiện trường công trình **(Hạng mục: Trồng trụ đôn lưới và đấu nối đường dây XDM)**.

Công ty TNHH Thu Lộc đăng ký tiến hành công việc, cụ thể như sau :

1. Nội dung công việc : Trồng trụ đôn lưới và đấu nối đường dây XDM.

2. Địa điểm ( hoặc thiết bị ) tiến hành công việc: Trồng trụ đôn lưới và đấu nối đường dây XDM.

3. Điều kiện về an toàn điện để thực hiện công việc :

* 3xFCO nhánh rẽ Hoàng Thi Xuân Hương
* 3xFCO nhánh rẽ Vi Solar
* Tiếp địa trung thế 021 nhánh rẽ Hoàng Thi Xuân Hương
* Tiếp địa trung thế 022 nhánh rẽ Hoàng Thi Xuân Hương

4. Thời gian tiến hành công việc :

* Bắt đầu: ....... giờ ........ phút, ngày ....... tháng ....... năm 2020.
* Kết thúc: ....... giờ ........ phút, ngày ....... tháng ....... năm 2020.

5. Số lượng đơn vị công tác ( nếu có ):

6. Số lượng nhân viên 01 đơn vị công tác:

6.1) 15 người; 6.2)…….…/người; 6.3)…………./người;

7. Người lãnh đạo công việc ( nếu có ):………………………………………… Bậc ATĐ …./5.

8. Người giám sát ATĐ ( nếu có ) :

8.1)………………………………………………........ Bậc ATĐ …./5;

8.2) ……………………………………………………Bậc ATĐ…./5;

9. Người chỉ huy trực tiếp:

9.1) Nguyễn Anh Tú - Bậc ATĐ 5/5;

10. Danh sách những người được cử để thực hiện công việc :

| **TT** | **Họ và tên** | **Bậc thợ** | **Chức danh** | **Ghi chú** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Nguyễn Anh Tú | 04/07 | Chỉ huy trực tiếp |  |
| 2 | Đinh Minh Hòa | 03/07 | Công nhân |  |
| 3 | Đỗ Sơn Lâm | 03/07 | Công nhân |  |
| 4 | Huỳnh Chí Tâm | 03/07 | Công nhân |  |
| 5 | Huỳnh Mạnh Quyền | 04/07 | Công nhân |  |
| 6 | Huỳnh Tấn Sơn | 04/07 | Công nhân |  |
| 7 | Lê Hoàng Vũ | 03/07 | Công nhân |  |
| 8 | Ngô Minh Nhật | 03/07 | Công nhân |  |
| 9 | Nguyễn Hoàng Dương Khang | 03/07 | Công nhân |  |
| 10 | Nguyễn Hoàng Tú | 03/07 | Công nhân |  |
| 11 | Nguyễn Trọng Hữu | 03/07 | Công nhân |  |
| 12 | Nguyễn Văn Hoàng Nam | 03/07 | Công nhân |  |
| 13 | Phạm Nguyễn Hoàng Phi | 03/07 | Công nhân |  |
| 14 | Trần Hoàn Thái | 03/07 | Công nhân |  |
| 15 | Trần Hoàng Thiện | 03/07 | Công nhân |  |

11. Các đơn vị quản lý vận hành có liên quan đến công việc phải cấp giấy phối hợp cho phép, bao gồm :……………………………………………………………………………………… 11.1……………………………………… 11.3……………………………………… 11.2……………………………………… 11.4……………………………………….

12. Những yêu cầu khác :……………………………………………………………………

13. Người liên hệ :Công ty TNHH Thu Lộc

- Điện thoại : 0913 757 929 - 0985900690.

|  |  |
| --- | --- |
| ***Nơi nhận***  - Như trên *;*  - Lưu; | **ĐƠN VỊ THI CÔNG**  **GIÁM ĐỐC** Trần Thị Ngọc Thọ |