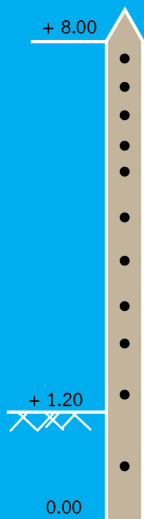
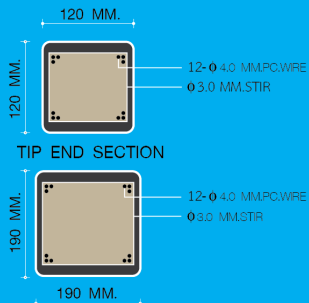


เสาไฟฟ้า PRESTRESSED CONCRETE POLE



ELEVATIONS



NOTES :

1. All dimensions are in millimeters, except otherwise indicated.
2. All holes above ground level are Ø 1% and all holes below ground level are Ø 1%.
3. Design criteria :

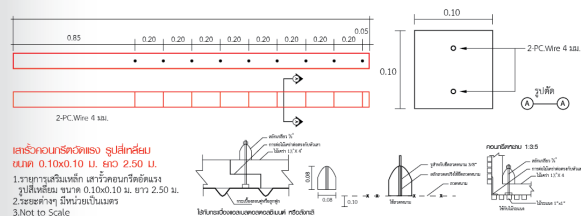
Description		Type 12.00 M. Pole for R.E.A.
Dimension		
Length	M.	8.00
Tip and Bottom end	MM. x MM.	120 X 120
	MM. x MM.	190 X 190
Strength		
1. Design bending moment		
1.1 working moment at the point 1.20 M. from the pole bottom end.	850	Kg-m.
1.2 Ultimate breaking moment at the point 1.20 M. from the pole bottom end.	1,746	Kg-m.
2. Concrete : Ultimate compressive stress at 28 days for 15 X 15 X 15 cm. cube.		
420	Kg-cm. ²	
3. Prestressing steel : Single wire Ø 4 mm high tensile structural. Ultimate tensile stress.		
18,000	Kg-cm. ²	
4. Stirrup : Ø 3.0 mm structural grade. Ultimate tensile stress.		
42,000	Kg-cm. ²	

บริษัท พี.เอ.คอนกรีต จำกัด
70 ม.11 ต.ปรางเสนาทอง อ.เมือง จ.ลำปาง 52100
โทร 054 829 826-9 แฟกซ์ 054 829 825

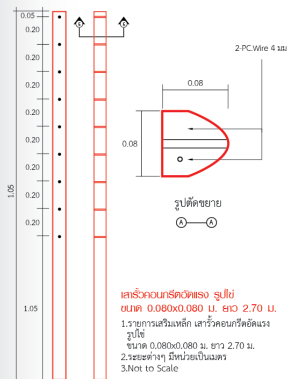


ISO 9001:2015

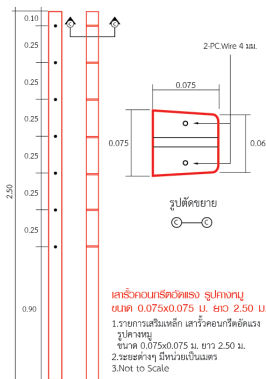
เสารั้วคอนกรีตอัดแรง สำหรับรั้วลวดหนาม PRESTRESSED CONCRETE FENCE POST



- เสารั้วคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยม
ขนาด 0.10x0.10 ม. ยาว 2.50 ม.
1. รายการเสริมเหล็ก เสารั้วคอนกรีตอัดแรง
รูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.10x0.10 ม. ยาว 2.50 ม.
2. รายละเอียด มีหน่วยเป็นเมตร
3. Not to Scale



- เสารั้วคอนกรีตอัดแรง รูปสี่เหลี่ยม
ขนาด 0.08x0.08 ม. ยาว 2.70 ม.
1. รายการเสริมเหล็ก เสารั้วคอนกรีตอัดแรง
รูปสี่เหลี่ยม ขนาด 0.08x0.08 ม. ยาว 2.70 ม.
2. รายละเอียด มีหน่วยเป็นเมตร
3. Not to Scale



- เสารั้วคอนกรีตอัดแรง รูปสามเหลี่ยม
ขนาด 0.075x0.075 ม. ยาว 2.50 ม.
1. รายการเสริมเหล็ก เสารั้วคอนกรีตอัดแรง
รูปสามเหลี่ยม ขนาด 0.075x0.075 ม. ยาว 2.50 ม.
2. รายละเอียด มีหน่วยเป็นเมตร
3. Not to Scale

บริษัท พี.เอ.คอนกรีต จำกัด

70 ม.11 ต.ปรางเสนาทอง อ.เมือง จ.ลำปาง 52100 โทร 054 829 826-9 แฟกซ์ 054 829 825