



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอเชียงคำ ประกาศเชิญชวน จ้างเหมาปรับปรุงขยายแนวระบบจำหน่ายไฟฟ้า

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอเชียงคำ มีความประสงค์จ้างเหมาบุคคลภายนอก ปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้า งานงบลงทุน มีรายละเอียดดังนี้

๑. CUN๖S – ๐๖ (ช่วง B) ต.น้ำแวน อ.เชียงคำ จ.พะเยา หมายเลข WBS : P-TDD๐๑.๓-A-CHKD๐.๐๐๐๒ ตามแผนผังเลขที่ PGO๖-๐๑๑/๕๕๑๐๐๖ จำนวน ๑ แผ่น

ปริมาณงานแผนกแรงสูง ชุดหลุม - ปักเสาเคอร์. ขนาด ๑๔.๓๐ ม. จำนวน ๑๒๙ ต้น

เป็นเงินที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน ๓๕๖,๙๙๘.๙๗ บาท (สามแสนห้าหมื่นหกพันเก้าร้อยเก้าสิบแปด บาทเก้าสิบเจ็ดสตางค์)

๑.ราคากลางในการก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า ดังข้างต้นซึ่งเป็นราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

๒. กำหนดเงื่อนไขดังนี้

๒.๑ กรณีเป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนตามประมวลกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ ต้องมีวัตถุประสงค์และคุณสมบัติในการประกอบกิจการเกี่ยวกับงานที่ตกลงราคาจ้างเหมา โดยแนบหนังสือรับรองจดทะเบียนนิติบุคคลอายุไม่เกิน ๓ เดือน

๒.๒ กรณีเป็นบุคคลธรรมดา ต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติน่าเชื่อถือ และมีอาชีพรับจ้างเหมาเกี่ยวกับงานที่ตกลงราคาจ้างเหมา

๒.๓ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของราชการและหรือไม่ถูกตัดสิทธิการรับจ้างจากการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

๒.๔ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอเชียงคำ จะพิจารณาผู้ที่เสนอราคารวมต่ำสุดในการพิจารณา

๒.๕ กำหนดระยะเวลาขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า แล้วเสร็จทั้งหมดภายใน ๖๐ วัน นับจากวันที่ลงนามในอนุมติจ้าง

๒.๖ เสนอราคาเป็นลายลักษณ์อักษรพร้อมทั้งแนบหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล สำเนาทะเบียนบ้านและบัตรประชาชนมาพร้อมกับใบเสนอราคา แล้วแต่กรณีที่เป็นนิติบุคคล/บุคคลธรรมดา

๒.๗ หลักเกณฑ์การจ่ายเงิน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะจ่ายเงินให้กับผู้รับจ้างเมื่องานแล้วเสร็จเพียงครั้งเดียว เต็มตามราคาจ้างเหมาตามใบอนุมติจ้าง โดยจะจ่ายเงินให้แก่ผู้รับจ้างเมื่อคณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง ได้ตรวจสอบและลงนามรับรองตามรายการที่ระบุไว้ในใบอนุมติจ้าง

๒.๘ ส่งมอบงาน ณ จุดก่อสร้างงานจ้างเหมา

๒.๙ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอเชียงคำ สงวนสิทธิ์พิจารณาผู้ที่เสนอราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่มต่ำสุด

๒.๑๐ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะนำข้อมูลประวัติการดำเนินการที่ผ่านมาของผู้เสนอราคามาใช้ประกอบการพิจารณา

๒.๑๑ ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพงานจ้างเหมาภายใน ๑ ปี นับแต่วันส่งมอบงานจ้างที่ถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

๒.๑๒ หากผู้รับจ้างส่งมอบงานจ้างเกินกำหนดเวลาที่กำหนดไว้ ผู้รับจ้างต้องถูกปรับเป็นรายวันใน อัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของค่าจ้างรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแห่งงานจ้างที่ผู้รับจ้างยังมิได้ส่งมอบครบถ้วนถูกต้องตามงานจ้าง

กำหนดการเสนอราคาโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๑. รับแบบฟอร์มเสนอราคาตั้งแต่วันที่ ๙ มีนาคม ๒๕๖๓ ถึง วันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ณ.แผนกก่อสร้างและปฏิบัติการ ชั้น ๒ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอเชียงคำ เลขที่ ๑๑๘ หมู่ ๑ ตำบลเจดีย์คำ อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา

๒. กำหนดยื่นซองเสนอราคาได้ที่ ห้องประชุมชั้น ๒ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอเชียงคำ เลขที่ ๑๑๘ หมู่ ๑ ตำบลเจดีย์คำ อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา ในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. และ กำหนดเปิดซองเสนอราคาในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ตั้งแต่เวลา ๑๑.๐๐ น.

๓. ผู้ที่เสนอราคาติดต่อขอทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ แผนกก่อสร้าง และ ปฏิบัติการ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอเชียงคำ เลขที่ ๑๑๘ หมู่ ๑ ตำบลเจดีย์คำ อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา โทร ๐๕๔-๔๕๑๑๕๗ หรือ เว็บไซต์ www.intranet.pea.co.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ. วันที่ เดือน มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓



(นายสมบัติ สารทอง)

ผู้จัดการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอเชียงคำ

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างเหมาเฉพาะค่าแรงงานปรับปรุงระบบจำหน่าย

1. ข้อมูลเกี่ยวกับโครงการ

ชื่อโครงการ จ้างเหมาปรับปรุงระบบจำหน่าย CUN๖S-๐๖ (ช่วงB) ต.เชียงบาน อ.เชียงคำ จ.พะเยา
(จ้างเหมาเฉพาะค่าแรง) จำนวน 1 รายการ
เงินงบประมาณโครงการทั้งสิ้น 356,998.97 .บาท (สามแสนห้าหมื่นหกพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทเก้าสิบ
เจ็ดสตางค์) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
ที่มาราคากลาง ตามอนุมัติราคากลางที่ น.1 ชค.(กป.) 303/2563 ลว. 4 มี.ค. 63 มีรายละเอียดดังนี้

ที่	รายการ	จำนวน/ ต้น	ราคากลาง	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	วงเงินรวมภาษี
1.	ชุดหลุม - ปักเสาคร. ขนาด 14.30 ม.	129	333,643.90	23,355.07	356,998.97
รวมทั้งหมด		129	333,643.90	23,355.07	356,998.97

2. วัตถุประสงค์

กฟส.เชียงคำไม่มีรถเครน ขนาด 25 ตัน เพื่อใช้ในการยกปักเสาแรงสูง ขนาด 14.30 ม. งานมีระยะเวลา
กำหนดแล้วเสร็จ 60 วัน เพื่อความรวดเร็วในการปฏิบัติงาน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรับไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน ของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน
ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ
ผู้จัดการ ผู้มีอำนาจในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีคุณสมบัติต้องห้ามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อ จัดจ้าง และการบริหารพัสดุ
ภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- 3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- 3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขา
อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา ณ วันประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางแข่งขัน
อย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบ จัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง ที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

3.11 ในการทำงานจ้างครั้งนี้ หากปรากฏความเสียหายใด ๆ ขึ้นแก่ผู้ว่าจ้างหรือผู้อื่นก็ดีผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบและชดเชยค่าเสียหายทั้งสิ้น

3.12 ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการ ขุดหลุม – ปักเสาคอน. ขนาด 14.30 ม. จำนวน 129 ต้น และถูกต้องตามมาตรฐานที่ผู้ว่าจ้างกำหนดไว้

3.13 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมียานพาหนะ , เครื่องมือ และอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล , จำนวนบุคลากร/ชุด

3.14.1 รถบรรทุกขนาดไม่น้อยกว่า 6 ตัน สภาพดีถูกต้อง ตามกฎหมาย มีสติ๊กเกอร์/ไว้นิลข้อความ “รถร่วมปฏิบัติงานระบบไฟฟ้า” ขนาดความสูงของตัวอักษรไม่น้อยกว่า 3.5 นิ้ว และห้ามไม่ให้ติดสัญลักษณ์หรือเครื่องหมาย ที่สื่อถึงการเป็นหน่วยงานของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

3.14.2 ผู้รับจ้างต้องมีเครื่องมือและ เครื่องจักร อย่างน้อยตามรายละเอียดดังนี้/ 1 ชุดงาน

1. อุปกรณ์ที่ใช้ในการขุดหลุม เช่น จอบ เสียม
2. ชุดหัวชุดสำหรับขุดหลุมเสาไฟฟ้า
3. ชุดเครนยกเสาแรงสูง

3.14.3 ผู้รับจ้างต้องมีอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล / 1 ชุดงาน

1. หมวกนิรภัย มาตรฐานตามที่กฎหมายกำหนด ไม่น้อยกว่า 4 ใบ
2. ถุงมือของผู้ปฏิบัติงาน
3. สายกันตก ไม่น้อยกว่า 2 ชุด
4. กรวยยาง ไม่น้อยกว่า 30 ชุด
5. ป้ายเตือนอันตราย (วางบนผิวจราจร) จำนวน 2 ป้าย

3.14.4 ผู้ปฏิบัติงานกำหนดให้ผู้รับจ้างต้องมีผู้ปฏิบัติงานอย่างน้อย 4 คน / 1 ชุดงาน

3.15 ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามพระราชบัญญัติ ความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. 2554

4. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

4.1 เส้นทางที่จะดำเนินการ

4.1.1 จุดเริ่มต้นปรับปรุงย้ายแนวตั้งแต่บริเวณ บ.แม่ตำท่าข้าม ถึง บริเวณ บ.แวนวัฒนา ม.5 ต.เชียงบาน อ.เชียงคำ จ.พะเยา

4.2 มาตรฐาน / ข้อกำหนด / รูปแบบความลึกของหลุมงานขยายเขตแรงสูง

4.2.1 สเปคอ้างอิงมาตรฐานการขุดหลุม ปักเสา ของ กฟภ. ตามแบบเลขที่ I41-015/080106 (การประกอบเลขที่ 8201)

5. ระยะเวลาส่งมอบพัสดุและจ่ายเงิน

ภายในระยะเวลา 60 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา/ส่งมอบพื้นที่ให้เข้าดำเนินการ โดยส่งมอบงานที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอเชียงคำ

6. เกณฑ์การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอ

6.1 ใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาและพิจารณาใช้เกณฑ์ราคา

6.2 กำหนดยื่นราคา 15 วัน นับตั้งแต่วันที่ยื่นเสนอราคา

7. การทำสัญญาและค่าปรับ

7.1 ผู้ชนะการเสนอราคา หรือผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องมาทำสัญญาภายใน 5 วัน แต่ไม่เกิน 10 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และในวันทำสัญญาผู้รับจ้างต้องนำเงินสดหรือหนังสือสัญญาค้ำประกันของธนาคารเป็นจำนวนร้อยละ 5 (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญา

7.2 หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาจ้างของงานที่ยังไม่แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้อง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) นับถัดจากวันที่ ครบกำหนดแล้วเสร็จตามงวดงานที่ตกลงไว้ตามสัญญา

8. ผู้รับผิดชอบโครงการ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอเชียงคำ เลขที่ 118 หมู่ 1 ตำบลเจดีย์คำ อำเภอเชียงคำ จังหวัดพะเยา (56110)

1. โทรศัพท์ : 054 - 451157

2. โทรสาร : 054 - 451998

3. กฟส.เชียงคำ  Facebook  การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อำเภอเชียงคำ

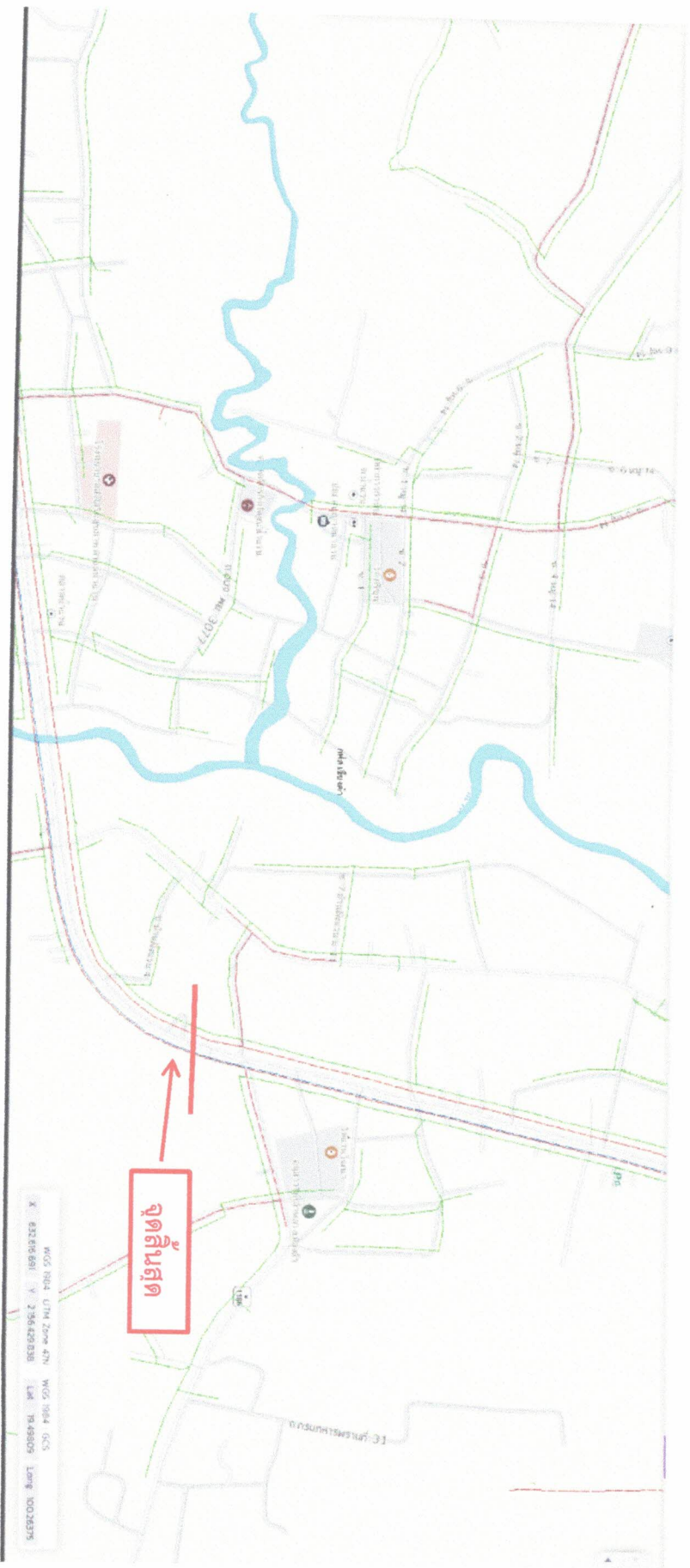
งานปรับปรุงโครงการ ศพจ.1 บริเวณ SF6 CUN06S-06 ถึง โรงพยาบาลเชียยคำ ช่าง B

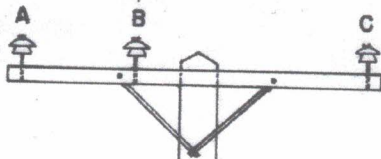


งานปรับปรุงโครงการ คพจ.1 บริเวณ SF6 CUN06S-06 ถึง โรงพยาบาลเสียงคำ ช่วง B



งานปรับปรุงโครงการ คพจ.1 บริเวณ SF6 CUN06S-06 ถึง โรงพยาบาลเสียงคำ ช่วง B





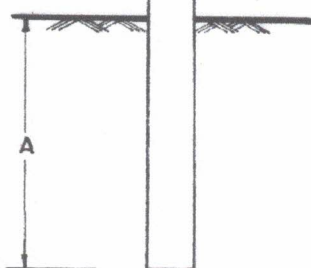
* * การปักเสาให้พื้นที่สภาพเป็นภูเขา หรือ หินแข็ง

1. ความลึกของเสาที่ปัก

ความยาวเสา (เมตร)	ระยะปักเสา (A) (เมตร)
8, 9, 10	1.00
12, 14	1.20

2. เทคนิคการตีโค่นเสา ด้วยพลั่ว ใช้เหล็ก : ความ : หิน = 1 : 3 : 5 โดยมีค้ำยันเสาไว้ข้างหนึ่ง 7 วัน เพื่อให้ดินรอบเสาแข็งแรงขึ้นได้จน

ความยาวของเสา (เมตร)	กำหนดตามค่ากำหนด 1,700 kgs/m ² ระยะปักเสา (A)	ความแข็งแรงของเสา-กำหนดค่ากำหนดค่ากำหนด 3,400 kgs/m ² ระยะปักเสา (A)	กำหนดตามค่ากำหนด ค่ากำหนด 6,800 kgs/m ² ระยะปักเสา (A)
8	1.50	1.30	1.10
9	1.50	1.30	1.10
10	1.70	1.50	1.30
12	2.00	1.80	1.60
14	2.30	2.00	1.70



หมายเหตุ

- ก้อนหิน คือ ก้อนลักษณะเป็นหินเหนียว
 - ก้อนแข็งปานกลาง คือ ก้อนลักษณะเป็นหินปนทราย
 - ก้อนแข็ง คือ ก้อนลักษณะเป็นหินจำพวกหินลูกรัง
- * ในกรณีดินเหนียวก็ควรพิจารณาเป็นแง่ๆ ไป ตามความเหมาะสม

กองแผนการ	การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	ให้แทนแบบ
ผู้เขียน <i>สมชาย วัฒน</i>	ผู้ว่าราชการ <i>สมชาย วัฒน</i>	ภาคเทคโนโลยี
สถาปนิก	2502	แผนผังรวม 293.02
วิศวกร <i>สมชาย วัฒน</i>	ความลึกของเสาที่ปักในลักษณะดินทุกชนิด	แบบมาตรฐาน 20 ม. 19
หัวหน้าแผนก		บันทึก 5 มิ.ย. 28
หัวหน้ากอง		อัตราส่วน 1:50
รองผู้ว่าการฝ่ายเทคนิค		แบบเลขที่ 14-05/080106
		แผ่นที่ 1 ของจำนวน 1 แผ่น