



สำเนา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference :TOR)

### จ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์

งานงดจ่ายไฟในเขตพื้นที่ระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวง

#### ความเป็นมา

ด้วยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวง มีความประสงค์จ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (ยกเว้นมิเตอร์ที่ติดตั้งกับหม้อแปลงเฉพาะราย) ทำหน้าที่งดจ่ายไฟ โดยวิธีตัดกลับ และต่อกลับ หรือปลดสายและต่อสายเทอร์มินอล มิเตอร์แรงต่ำ ชนิด ๑ เฟส และ ๓ เฟส และ การผ่อนผันการงดจ่ายไฟ ตามข้อกำหนดของคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน (กกพ.) ในเขตพื้นที่ระบบจำหน่ายของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวงและสาขาย่อยอำเภอภาชี จำนวน 2 พื้นที่ ดังนี้

รายการที่ 1 พื้นที่ A ปฏิบัติงานงดจ่ายไฟในพื้นที่ระบบจำหน่าย กฟส.อ.นครหลวง พื้นที่ 12 ตำบล อำเภอ นครหลวง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

รายการที่ 2 พื้นที่ B ปฏิบัติงานงดจ่ายไฟในพื้นที่ระบบจำหน่าย กฟย.อ.ภาชี พื้นที่ 8 ตำบล อำเภอ ภาชี จังหวัด พระนครศรีอยุธยา

#### วัตถุประสงค์

เพื่อจัดหาผู้รับจ้างมาปฏิบัติงานงดจ่ายไฟในพื้นที่ ตามที่กำหนด โดยมีขอบเขตหน้าที่ตามหลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติก่อนการงดจ่ายไฟของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

#### คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

1. มีความสามารถตามกฎหมาย
2. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
3. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
4. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนด ตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
5. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
6. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
7. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
8. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาอำเภอนครหลวง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้



9. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

10. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลางตามที่ ปช.กำหนด

11. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ปช.กำหนด

12. ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่ การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ปช.กำหนด

#### เงื่อนไขเพิ่มเติม

1. กรณีเป็นบุคคลธรรมดา

- สัญชาติไทย

- มีอายุไม่ต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์

2. ผู้รับจ้างต้องจัดหาอุปกรณ์ความปลอดภัยและอุปกรณ์คุ้มครองความปลอดภัยส่วนบุคคล (Personal Protective Equipment : PPE) ให้กับผู้ควบคุมงานและผู้ปฏิบัติงาน โดยต้องปฏิบัติตาม มาตรฐานการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานตามที่ กพท. และหรือ ตามที่กฎหมายกำหนด

3. ผู้รับจ้างต้องแต่งกายตามรูปแบบที่ กพท. กำหนด โดยให้มีหลักฐานซึ่งเป็นบัตรแสดงตัว ที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ออกให้ติดตัวไว้ในขณะปฏิบัติหน้าที่ เพื่อให้ผู้ใช้ไฟฟ้าสามารถตรวจสอบได้ตลอดเวลา และจะต้องปฏิบัติต่อผู้ใช้ไฟฟ้าด้วยความสุภาพเรียบร้อย

4. หลังจากลงนามในสัญญาจ้างก่อนเริ่มการปฏิบัติงานผู้รับจ้างต้องให้ผู้ควบคุมงานและหรือ ผู้ปฏิบัติงานเข้ารับการฝึกอบรมการปฏิบัติงานตามหลักสูตรที่ กพท. กำหนด ตามข้อ 7 เรื่องการฝึกอบรมยกเว้น ผู้ควบคุมงานและหรือผู้ปฏิบัติงานที่มีใบประกาศผ่านการฝึกอบรมหรือหลักฐานอื่นใดที่แสดงถึงการผ่าน การฝึกอบรมที่ยังไม่หมดอายุ หากผู้ปฏิบัติงานยังไม่ได้รับการฝึกอบรมจาก กพท. ให้ผู้ควบคุมงานที่เป็นพนักงานของ กพท. ระวังการปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้างเป็นการชั่วคราว จนกว่าผู้ปฏิบัติงานนั้น ๆ ได้รับการฝึกอบรม จาก กพท. และได้รับใบประกาศผ่านการฝึกอบรมเรียบร้อยแล้ว หรือได้รับใบประกาศผ่านการฝึกอบรมชั่วคราว จากการอบรมหลักสูตร On the job training เกี่ยวกับวิธีปฏิบัติงานมิเตอร์และความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน จากการไฟฟ้าคู่สัญญาเรียบร้อยแล้ว หากมีการเพิ่มหรือเปลี่ยนผู้ควบคุมงานและหรือผู้ปฏิบัติงานระหว่างสัญญาจ้าง ผู้ควบคุมงานและหรือผู้ปฏิบัติงานจะต้องได้รับการฝึกอบรมก่อนการปฏิบัติงาน สำหรับค่าเครื่องมือ-อาหารว่างในการฝึกอบรมผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย โดย กพท. คู่สัญญา เป็นผู้จัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ สถานที่และวิทยากรในการฝึกอบรม

5. ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีผู้ควบคุมงานที่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานโดยผู้ควบคุมงานของผู้รับจ้างต้อง มีความรู้ทางช่างด้านไฟฟ้า และแสดงหลักฐานเชิงประจักษ์ เช่น ใบประกาศนียบัตรวิชาชีพ หรือประวัติประสบการณ์ ในการทำงานด้านมิเตอร์หรือระบบไฟฟ้าอย่างน้อย 6 เดือนที่ผ่านการรับรองจากหน่วยงานรัฐหรือเอกชน

6. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการถ่ายรูปงานที่ได้ปฏิบัติตามสัญญาจ้างหรือข้อตกลงการจ้างให้ชัดเจน และนำภาพถ่ายดังกล่าวส่งให้กับ กพท. โดยอาจจะเป็น File หรือพิมพ์ภาพถ่าย โดยผู้รับจ้างเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย (ถ้ามี) เพื่อนำมาใช้เป็นหลักฐานในการตรวจสอบผลการปฏิบัติงาน และใช้เป็นหลักฐานประกอบในการตรวจรับงานและการเบิกจ่ายค่าจ้างฯ



7. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาเครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ใช้ในงานจ้างให้พร้อมก่อนการปฏิบัติงาน ในกรณีที่ผู้ควบคุมงานของ กฟภ. ตรวจสอบแล้ว ผู้รับจ้างไม่มีเครื่องมือ อุปกรณ์ หรือไม่มีความพร้อม ในการปฏิบัติงาน ให้ผู้ควบคุมงานของ กฟภ. ระวังการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างเป็นการชั่วคราว จนกว่าผู้รับจ้าง จะมีความพร้อมในการปฏิบัติงาน ในกรณีที่ผู้รับจ้างถูกระงับการปฏิบัติงาน หรือไม่สามารถปฏิบัติงานได้ตามสัญญาจ้าง กฟภ. มีสิทธิที่จะดำเนินการจ้างบุคคลภายนอกมาปฏิบัติงานแทน และผู้รับจ้างจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด ที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงานนั้น

8. งานต่อกลับ จากงานงดจ่ายไฟฟ้าสำหรับผู้ใช้ไฟฟ้ารายย่อย ผู้รับจ้างต้องปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จภายใน 4 ชั่วโมง หลังจากได้รับใบสั่งจ้าง หากผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติงานได้แล้วเสร็จภายใน 4 ชั่วโมง เป็นจำนวนมากกว่า 3 รายต่อวันขึ้นไป ให้ กฟภ. คู่สัญญาทำหนังสือแจ้งเตือนผู้รับจ้าง หากมีการแจ้งเตือนมากกว่า 3 ครั้งในรอบ 1 เดือน กฟภ. คู่สัญญามีสิทธิยกเลิกสัญญา

9. ให้ผู้รับจ้างรับใบสั่งงานต่อกลับจากงานงดจ่ายไฟฟ้าตามช่วงเวลา (16.00 น.) ตามที่ กฟภ. คู่สัญญา กำหนด

10. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตามคู่มือการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างที่ กฟภ. กำหนด

#### ขอบเขตของงานจ้าง

1. การงดจ่ายไฟ ให้ดำเนินการเมื่อได้รับคำสั่งจาก การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวง โดยให้ดำเนินการ ดังนี้

1.1 ปลดสายเทอร์มินอล หรือ

1.2 ตัดกลับมิเตอร์

2. การต่อกลับมิเตอร์ ให้ดำเนินการเมื่อได้รับคำสั่งจาก การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอ นครหลวง โดยให้ดำเนินการ ดังนี้

2.1 ต่อสายเทอร์มินอล หรือ

2.2 ต่อกลับมิเตอร์

3. เมื่อผู้ใช้ไฟร้องขอผ่อนผันการงดจ่ายไฟ ให้ดำเนินการ ดังนี้

3.1 ผู้ใช้ไฟฟ้าร้องขอผ่อนผันการงดจ่ายไฟ (ครั้งที่ 1) ให้จัดทำคำร้องขอผ่อนผัน การงดจ่ายไฟ โดยให้ผู้ใช้ไฟลงชื่อเป็นลายลักษณ์อักษรในแบบฟอร์ม พร้อมทั้งแจ้งเหตุผลความจำเป็น และให้ค้ำประกันว่าจะไปชำระเงินค่าไฟฟ้าภายในวันทำการถัดไป

3.2 ผู้ใช้ไฟฟ้าร้องขอผ่อนผันการงดจ่ายไฟ (ครั้งที่ 2) ให้จัดทำคำร้องขอผ่อนผัน การงดจ่ายไฟ โดยให้ผู้ใช้ไฟลงชื่อเป็นลายลักษณ์อักษรในแบบฟอร์ม พร้อมทั้งแจ้งเหตุผลความจำเป็น และให้ค้ำประกันว่าจะไปชำระเงินค่าไฟฟ้าภายในวันทำการถัดไป

4. พื้นที่ปฏิบัติงานงดจ่ายไฟ

4.1 พื้นที่ A พื้นที่ระบบจำหน่ายไฟฟ้าในเขต กฟส.นครหลวง พื้นที่ 12 ตำบล อำเภอ นครหลวง จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ปริมาณงานปีละ 11,000 ราย ดังนี้

รายการที่	กระบวนการงดจ่ายไฟ	1 เฟส	3 เฟส
1	ปลดสายเทอร์มินอล	..... ราย	..... ราย
2	ต่อสายเทอร์มินอล	..... ราย	..... ราย
3	ตัดกลับมิเตอร์	10,400 ราย	600 ราย
4	ต่อกลับมิเตอร์	10,400 ราย	600 ราย



4.2 พื้นที่ B พื้นที่ระบบจำหน่ายไฟฟ้าในเขต กพย.อ.ภาชี พื้นที่ 8 ตำบล อำเภอ ภาชี จังหวัด พระนครศรีอยุธยา ปริมาณงานปีละ 13,000 ราย ดังนี้

รายการที่	กระบวนงานงดจ่ายไฟ	1 เฟส	3 เฟส
1	ปลดสายเทอร์มินอล	..... ราย	..... ราย
2	ต่อสายเทอร์มินอล	..... ราย	..... ราย
3	ตัดกลับมิเตอร์	12,600 ราย	400 ราย
4	ต่อกลับมิเตอร์	12,600 ราย	400 ราย

#### ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ 2567 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2567 ถึงวันที่ 31 ธันวาคม 2567

#### การทำสัญญา จวดงาน การส่งมอบ ตรวจสอบ และการจ่ายเงิน

##### การทำสัญญา

ผู้ชนะการเสนอราคาต้องมาลงนามสัญญาภายใน 15 วัน และจะต้องเตรียมหลักประกันสัญญาร้อยละ 5 ของวงเงินมูลค่าตามสัญญา โดยให้ใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

1. เงินสด
2. เช็ค หรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดที่นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ
3. หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยอาจกำหนดเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้
4. หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบโดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด
5. พันธบัตรรัฐบาลไทย

##### จวดงาน การส่งมอบงาน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะออกใบสั่งงานเป็นคราวๆ ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะทำงานจ้างตามแบบสัญญาจ้างเหมาะที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานจ้างเป็นรายวันภายในเวลาที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนด

กรณีที่ปฏิบัติงานตัดกลับมิเตอร์ ผู้รับจ้างจะต้องนำมิเตอร์มาส่งมอบให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ในวันที่ปฏิบัติงาน

##### เอกสารประกอบการส่งมอบงานเพื่อวางใบแจ้งหนี้ ดังนี้

1. แผนการงดจ่ายไฟประจำเดือน
2. ใบส่งมอบการจ้างเหมาะ (จ.มต.3-ป.61)
3. รายงาน DMSx\_AGENT\_REP01 (หนังสือสรุปรายงาน)
4. รายงาน DMSx\_AGENT\_REP01\_1 (ถ้ามีข้อมูล) (รายไม่สามารถปฏิบัติงานได้)
5. รายงาน DMSx\_AGENT\_REP01\_2 (ถ้ามีข้อมูล) (รายไม่ได้ปฏิบัติงาน)
6. หนังสือแจ้งสาเหตุกรณีไม่สามารถงดการจ่ายไฟฟ้า
7. สำเนาบัตรประจำตัวผู้รับจ้าง กรณีบุคคลธรรมดา



8. กรณีนิติบุคคล ให้แนบหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล ออกโดย กรมพัฒนาธุรกิจการค้าที่ออกให้เป็นเวลาไม่เกิน 1 (หนึ่ง) เดือน สำเนาทะเบียนการค้า สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

9. หนังสือมอบอำนาจ (ถ้ามี)

#### การตรวจรับ และจ่ายเงิน

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะจ่ายเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามปริมาณงานในใบสั่งจ้างแต่ละคราว ตามราคาต่อหน่วย เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างตามรายการและเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้างแต่ละคราว ทั้งนี้ การพิจารณาจ่ายค่าตอบแทนจะนำพิกัด GPS การปฏิบัติงาน และภาพถ่ายในระบบ DMSx มาใช้ประกอบการพิจารณา และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานจ้างไว้ถูกต้องแล้ว

#### วงเงินในการจัดหา

งบประมาณ 3,124,400.00 บาท และราคากลาง 3,124,400.00 บาท

#### หลักเกณฑ์ในการพิจารณาข้อเสนอ

1. การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอครั้งนี้ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวง จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ราคา

2. การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวง จะพิจารณาจากราคา

ต่อรายการ  ราคารวม

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแนบเอกสารแสดงรายละเอียดราคาต่อหน่วยให้ครบทุกกิจกรรมในรายการที่ประสงค์จะเสนอราคา ตามแบบฟอร์มเอกสารแสดงรายละเอียดราคาต่อหน่วยที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคกำหนดมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอด้วย หากไม่แนบมาการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวง สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาข้อเสนอ

#### หน่วยงานที่รับผิดชอบ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอนครหลวง