



ต้นฉบับ

สัญญาจ้างเหมาบุคคลภายนอก ปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์
เลขที่ จจ.020/2565

สัญญาฉบับนี้ ทำขึ้น ณ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอป่าซาง เลขที่ 222 หมู่ 1 ถนน ประชาอุทิศ ตำบล ป่าซาง อำเภอ ป่าซาง จังหวัด ลำพูน เมื่อวันที่ 22 ธันวาคม 2565 ระหว่าง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดย.....นายศุภชัย พันธิ..... ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอป่าซาง ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้ว่าจ้าง” ฝ่ายหนึ่ง กับ นายอนุวัตร อริยะมั่ง เลขประจำตัวประชาชน 3510600200612 อยู่บ้านเลขที่ 111/1 หมู่ที่ 7 ตำบล นครเจดีย์ อำเภอ ป่าซาง จังหวัด ลำพูน รหัสไปรษณีย์ 51120 ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า “ผู้รับจ้าง” อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงทำสัญญากันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงว่าจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงจ้าง และผู้รับจ้างตกลงรับจ้างเหมา...การติดตั้ง,ตัดฝาก,ปรับปรุง,โยกย้าย, สับเปลี่ยน และรื้อถอน หรือดำเนินการเกี่ยวกับมิเตอร์แรงต่ำชนิด ๑ เฟส และชนิด ๓ เฟส ที่ไม่ใช่ร่วมกับ ซีที.วี.ที. ในระบบจำหน่ายของผู้ว่าจ้าง ซึ่งอยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยตำบลนครเจดีย์ ตาม ข้อกำหนดเงื่อนไขแห่งสัญญานี้ รวมทั้งเอกสารแนบท้ายสัญญานี้โดยตกลงค่าจ้างทั้งสิ้น จำนวน 206,022.60 บาท (สองแสนหกพันยี่สิบสองบาทหกสิบสองสตางค์) ซึ่งรวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ผู้รับจ้างตกลงที่จะ จัดหาแรงงาน และวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่าง ๆ ชนิดดี และ มีมาตรฐานตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด เพื่อใช้ในการจ้างตามสัญญานี้จนแล้วเสร็จ

ในระหว่างระยะเวลาทำงานจ้างตามสัญญานี้ ผู้รับจ้างรับจะทำงานจ้างตามวรรคหนึ่งให้แก่ผู้ว่าจ้าง ตามปริมาณงานที่คู่สัญญาได้ตกลงกันตามเอกสารแนบท้ายสัญญานี้ โดยผู้ว่าจ้างอาจสั่งจ้างจริงมาก หรือน้อยกว่า จำนวนปริมาณงานดังกล่าวได้



ข้อ ๒



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- ๒ -

ข้อ ๒. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญานี้

๒.๑ ผนวก ๑ ขอบเขตงานจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ประจำปี พ.ศ.2566

จำนวน.....๑....ชุด

๒.๒ ผนวก ๒ มาตรฐานและหลักเกณฑ์การติดตั้งมิเตอร์

จำนวน.....1....ชุด

2.3 ผนวก 3 ประเภทงานและราคาต่อหน่วย

จำนวน.....1....ชุด

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ว่าจ้าง โดยไม่มีข้อโต้แย้งใดๆ ทั้งสิ้น และผู้รับจ้างไม่อาจเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากผู้ว่าจ้างได้

ข้อ ๓. ระยะเวลาทำงานจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงทำงานจ้างตามสัญญานี้ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม 2566 ถึง ๓๑ ธันวาคม 2566 โดยผู้ว่าจ้างจะออกใบสั่งจ้างเป็นคราวๆ ไป และผู้รับจ้างจะต้องทำงานจ้างให้เสร็จตามรายละเอียด และภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดไว้ในใบสั่งจ้าง

ข้อ ๔. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ ผู้รับจ้างได้นำหลักประกันตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามสัญญาข้อ ๑ แต่ไม่ต่ำกว่า 5,๐๐๐ บาท (ห้าพันบาทถ้วน) มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณี ผู้รับจ้างใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าวจะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนด หรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้รับจ้างพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ถ้าหลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครบคลุมถึงความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้รับจ้างส่งมอบงานล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาแล้วเสร็จหรือวันครบกำหนดความรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้รับจ้างต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่งนำมามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างภายใน 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างโดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดชอบทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ 5

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- ๓ -

ข้อ ๕. การส่งมอบงานจ้าง

ผู้รับจ้างสัญญาว่าจะทำงานจ้างตามปริมาณ สถานที่ และวันเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้างแต่ละคราว

ข้อ ๖. การตรวจรับงานจ้าง

เมื่อผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา และใบสั่งแต่ละคราวแล้วผู้ว่าจ้างจะออกหลักฐานการรับมอบไว้ ให้เพื่อผู้รับจ้างนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับค่าจ้าง

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่างานจ้างที่ส่งมอบ ไม่ตรงสัญญาและใบสั่งจ้างผู้ว่าจ้างทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับมอบงานจ้างนั้น ในกรณีนี้ผู้รับจ้างต้องรีบแก้ไขงานจ้างให้ถูกต้องตามสัญญา และใบสั่งจ้างด้วยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง และระยะเวลาที่เสียไปดังกล่าวผู้รับจ้างจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการเพื่อลด หรืองดปรับไม่ได้

ข้อ ๗. การชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามปริมาณงานที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว และตามราคาต่อหน่วยดังระบุไว้ในผนวก 3 แนบท้ายสัญญานี้ เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างตามรายการและเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้างแต่ละคราว และคณะกรรมการการตรวจรับจ้าง ของผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานถูกต้องแล้ว

ข้อ ๘. สิทธิของผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้รับจ้างมิได้ลงมือทำงานภายในกำหนดเวลา หรือไม่สามารถทำงานให้เสร็จตามกำหนดเวลา หรือมีเหตุให้เชื่อได้ว่าผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในกำหนดเวลา หรือจะแล้วเสร็จล่าช้าเกินกว่ากำหนดเวลา หรือผู้รับจ้างทำผิดสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือตกเป็นบุคคลล้มละลาย หรือเพิกเฉยไม่ปฏิบัติตามคำสั่งของผู้ว่าจ้าง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญานี้ได้ และมีสิทธิจ้างผู้รับจ้างรายใหม่เข้าทำงานของผู้ว่าจ้างให้ลุล่วงไปได้ด้วย

การที่ผู้ว่าจ้างไม่ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาดังกล่าวข้างต้นนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างพ้นจากความรับผิดตามสัญญา

ข้อ ๙. ความรับผิดชอบในความชำรุดของงานจ้าง

เมื่องานแล้วเสร็จบริบูรณ์ และผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานในแต่ละคราวจากผู้รับจ้างหรือจากผู้รับจ้างรายใหม่ ในกรณีที่มีการบอกเลิกสัญญาตามข้อ 8 หากมีเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายเกิดขึ้นจากการจ้างนี้ ภายในกำหนด 7 (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานดังกล่าว ซึ่งความชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเกิดจากความบกพร่องของผู้รับจ้างอันเกิดจากการใช้วัสดุที่ไม่ถูกต้องหรือทำให้ไม่เรียบร้อยโดยผู้ว่าจ้างไม่ต้องออกเงินใดๆ ในการนี้ทั้งสิ้น หากผู้รับจ้างไม่กระทำการดังกล่าวภายในกำหนด 3 (สาม) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างหรือไม่ทำการแก้ไขให้ถูกต้องเรียบร้อยภายในเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้น โดยผู้รับจ้างต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายโดยเร็ว และไม่อาจรอให้ผู้รับจ้างแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ว่าจ้างมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือเสียหายนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ซ่อมแซมความชำรุดบกพร่องหรือเสียหาย โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

การที่ผู้ว่าจ้างทำการนั้นเอง หรือจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นแทนผู้รับจ้าง ไม่ทำให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้รับจ้างไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ว่าจ้างเรียกร้องผู้ว่าจ้างมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๑๐

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- ๔ -

ข้อ ๑๐. การจ้างช่วง

ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนแห่งสัญญาไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้นจากความรับผิดชอบหรือพันธะหน้าที่ตามสัญญา และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดชอบในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ

กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วนโดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ 10(สิบ) ของวงเงินของงานที่จ้างช่วงตามสัญญา ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา

ข้อ ๑๑. การควบคุมงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องควบคุมงานที่รับจ้างอย่างเอาใจใส่ด้วยประสิทธิภาพ และความชำนาญ และในระหว่างทำงานที่รับจ้าง จะต้องจัดให้มีผู้แทนซึ่งทำงานเต็มเวลาเป็นผู้ควบคุมงานผู้ควบคุมงานดังกล่าวจะต้องเป็นผู้แทนซึ่งได้รับมอบอำนาจจากผู้รับจ้าง คำสั่งหรือคำแนะนำต่างๆที่ได้รับแจ้งแก่ผู้แทนผู้ได้รับมอบอำนาจนั้นให้ถือเป็นคำสั่งหรือคำแนะนำที่ได้แจ้งแก่ผู้รับจ้างการแต่งตั้งผู้ควบคุมงานนั้นจะต้องทำเป็นหนังสือและต้องได้รับความเห็นชอบจากผู้ว่าจ้าง การเปลี่ยนตัว หรือแต่งตั้งผู้ควบคุมงานใหม่จะทำได้หากไม่ได้รับเห็นชอบจากผู้ว่าจ้างก่อน

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอให้เปลี่ยนตัวผู้แทนซึ่งได้รับมอบหมายอำนาจนั้น โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้าง และผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดราคาเพิ่มหรืออ้างเป็นเหตุเพื่อขยายอายุสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ข้อ ๑๒. ความรับผิดชอบของผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่ออุบัติเหตุ ความเสียหาย หรือภัยอันตรายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง และจะต้องรับผิดชอบต่อความเสียหายจากการกระทำของลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง และจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้างช่วงด้วย (ถ้ามี)

ความเสียหายใดๆ อันเกิดแก่งานที่ผู้รับจ้างได้ทำขึ้น แม้จะเกิดขึ้นเพราะเหตุสุดวิสัยก็ตาม ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบโดยซ่อมแซมให้คืนดีหรือเปลี่ยนให้ใหม่โดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง เว้นแต่ความเสียหายนั้นเกิดจากความผิดของผู้ว่าจ้าง ทั้งนี้ ความรับผิดชอบของผู้รับจ้างดังกล่าวในข้อนี้จะสิ้นสุดลงเมื่อผู้ว่าจ้างได้รับมอบงานครั้งสุดท้าย ซึ่งหลังจากนั้นผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบเพียงในกรณีชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายดังกล่าวในข้อ 9 เท่านั้น

ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบต่อบุคคลภายนอกในความเสียหายใดๆ อันเกิดจากการปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง หรือลูกจ้างหรือตัวแทนของผู้รับจ้าง รวมถึงผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ตามสัญญานี้หากผู้ว่าจ้างถูกเรียกร้องหรือฟ้องร้องหรือต้องชดใช้ค่าเสียหายให้แก่บุคคลภายนอกไปแล้ว ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการใดๆ เพื่อให้มีการว่าต่างแก้ต่างให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเอง รวมทั้งผู้รับจ้างจะต้องชดใช้ค่าเสียหายนั้นๆ ตลอดจนค่าใช้จ่ายใดๆ อันเกิดจากการถูกเรียกร้องหรือถูกฟ้องร้องให้แก่ผู้ว่าจ้างทันที

ข้อ ๑3

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- ๕ -

ข้อ ๑๓. การจ่ายเงินแก่ลูกจ้าง

ผู้รับจ้างจะต้องจ่ายเงินแก่ลูกจ้างที่ผู้รับจ้างได้จ้างมาในอัตราและตามกำหนดเวลาที่ผู้รับจ้างได้ตกลงหรือทำสัญญาไว้ต่อลูกจ้างดังกล่าว

ถ้าผู้รับจ้างไม่จ่ายเงินค่าจ้างหรือค่าทดแทนอื่นใดแก่ลูกจ้างดังกล่าวในวรรคหนึ่ง ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะเอาเงินค่าจ้างที่จะต้องจ่ายแก่ผู้รับจ้างมาจ่ายให้แก่ลูกจ้างของผู้รับจ้างดังกล่าว และให้ถือว่าผู้ว่าจ้างได้จ่ายเงินจำนวนนั้นเป็นค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามสัญญาแล้ว

ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีประกันภัยสำหรับลูกจ้างทุกคนที่จ้างมาทำงาน โดยให้ครอบคลุมถึงความรับผิดชอบทั้งปวงของผู้รับจ้าง รวมทั้งผู้รับจ้างช่วง (ถ้ามี) ในกรณีความเสียหายที่คิด ค่าสินไหมทดแทนได้ตามกฎหมาย ซึ่งเกิดจากอุบัติเหตุหรือภัยอันตรายใดๆ ต่อลูกจ้างหรือบุคคลอื่นที่ผู้รับจ้างหรือผู้รับจ้างช่วงจ้างมาทำงาน ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบกรมธรรม์ประกันภัยดังกล่าวพร้อมทั้งหลักฐาน การชำระเบี้ยประกันให้แก่ผู้ว่าจ้างเมื่อผู้ว่าจ้างเรียกร้อง

ข้อ ๑๔. การควบคุมงานโดยผู้ว่าจ้าง

ผู้รับจ้างตกลงว่าคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษาที่ผู้ว่าจ้างแต่งตั้ง มีอำนาจที่จะตรวจสอบและควบคุมงานเพื่อให้เป็นไปตามสัญญานี้ และมีอำนาจที่จะสั่งให้แก้ไขเปลี่ยนแปลงเพิ่มเติมหรือตัดทอนซึ่งงานตามสัญญานี้ หากผู้รับจ้างขัดขืนไม่ปฏิบัติตามผู้ว่าจ้าง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ผู้ควบคุมงาน หรือบริษัทที่ปรึกษา มีอำนาจที่จะสั่งให้หยุดการนั้นชั่วคราวได้ ความล่าช้าในกรณีเช่นนี้ ผู้รับจ้างจะถือเป็นเหตุขอขยายระยะเวลาการปฏิบัติงานตามสัญญาหรือเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ ไม่ได้ทั้งสิ้น

ข้อ ๑๕. ค่าปรับ

15.1 หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคางานจ้างที่ยังไม่ได้รับมอบ นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมีได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและใช้สิทธิตามข้อ 16 ก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

15.2 ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างตรวจพบว่าผู้รับจ้างจัดส่งเอกสารหรือบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับการส่งมอบงานจ้างอันเป็นเท็จ ผู้รับจ้างยินยอมชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างในอัตรา 2 (สอง) เท่าของค่าจ้างในแต่ละกิจกรรม โดยผู้ว่าจ้างมีสิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาหรือบังคับเอาแก่นังสือค้ำประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมด นอกจากนั้น หากผู้ว่าจ้างได้รับความเสียหายจากการดำเนินการดังกล่าวข้างต้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายที่เกิดขึ้นด้วย ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้ ทั้งนี้ การที่ผู้ว่าจ้างดำเนินการดังกล่าวข้างต้นกับผู้รับจ้าง ไม่เป็นการตัดสิทธิของผู้ว่าจ้างที่จะดำเนินการตามกฎหมายกับผู้รับจ้างแต่อย่างใดข้อ

ข้อ ๑๖.....

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- ๖ -

ข้อ ๑๖. สิทธิของผู้ว่าจ้างภายหลังบอกเลิกสัญญา

ในกรณีที่ผู้ว่าจ้างบอกเลิกสัญญา ผู้ว่าจ้างอาจทำงานนั้นเองหรือว่าจ้างผู้อื่นให้ทำงานนั้นต่อจนแล้วเสร็จก็ได้ และในกรณีดังกล่าว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิรับหรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาทั้งหมดหรือบางส่วนตามแต่จะเห็นสมควร นอกจากนั้น ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหายซึ่งเป็นจำนวนเกินกว่าหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา รวมทั้งค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นในการทำงานนั้นต่อให้แล้วเสร็จตามสัญญา ซึ่งผู้ว่าจ้างจะหักเอาจากจำนวนเงินใดๆ ที่จะจ่ายให้แก่ผู้รับจ้างก็ได้

ข้อ ๑๗. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติตามสัญญา ข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใดๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างต้องชดเชยค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ว่าจ้างโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง หากผู้รับจ้างไม่ชดเชยให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าจ้างที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้รับจ้างยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด 15 (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้าง

หากมีเงินค่าจ้างตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ว่าจ้างจะคืนให้แก่ผู้รับจ้างทั้งหมด

ข้อ ๑๘. สถานะของคู่สัญญา

การที่ผู้ว่าจ้าง หรือผู้แทนจากผู้ว่าจ้างสั่งการใดๆ เกี่ยวกับงานที่จ้างตามสัญญานี้ ไม่เป็นเหตุให้ความสัมพันธ์ระหว่างผู้ว่าจ้างและผู้รับจ้างหรือผู้ว่าจ้างกับพนักงานของผู้รับจ้างอยู่ภายใต้บังคับของกฎหมายแรงงานหรือกฎหมายแรงงานรัฐวิสาหกิจสัมพันธ์ หรือกฎหมายคุ้มครองแรงงาน แต่อย่างใด นอกจากนี้ ผู้รับจ้างไม่มีสถานะเป็นตัวแทนของผู้ว่าจ้างด้วย

ข้อ ๑๙. การงดหรือลดค่าปรับ หรือการขยายเวลาปฏิบัติงานตามสัญญา

ในกรณีที่มิเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากเหตุการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้รับจ้างไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเหตุหรือเหตุการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ว่าจ้างทราบ เพื่อของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปภายใน 15 (สิบห้า) วันนับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว แล้วแต่กรณี

ถ้าผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้รับจ้างได้ละสิทธิเรียกร้องในการที่จะของดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาทำงานออกไปโดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ว่าจ้าง ซึ่งมีหลักฐานชัดเจน หรือผู้ว่าจ้างทราบต่ออยู่แล้วตั้งแต่วันที่

การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายกำหนดเวลาทำงานตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ว่าจ้างที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

ข้อ 20.....

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

- 7 -

ข้อ ๒๐. ผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง

ผู้รับจ้างต้องจัดส่งรายชื่อ และ สำเนาบัตรประชาชนของผู้ปฏิบัติงานที่ผู้รับจ้างจัดให้มาปฏิบัติงานให้ผู้ว่าจ้างหรือตัวแทนของผู้ว่าจ้างตรวจสอบก่อนเริ่มงานจ้างไม่น้อยกว่า 7 (เจ็ด) วันทำการ และผู้ปฏิบัติงานที่ผ่านการอบรมหรือทดสอบจากผู้ว่าจ้างแล้วเท่านั้นจึงจะปฏิบัติงานได้

การจัดหาผู้ปฏิบัติงานเพิ่มเติมหรือทดแทน ผู้รับจ้างต้องจัดส่งรายชื่อของผู้ปฏิบัติงานทุกคนพร้อมประวัติ และสำเนาบัตรประชาชนให้กับผู้ว่าจ้าง หรือตัวแทนของผู้ว่าจ้างเพื่อตรวจสอบก่อนเริ่มปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 7 (เจ็ด) วันทำการ โดยผู้ปฏิบัติงานเพิ่มเติมหรือทดแทนดังกล่าว ต้องผ่านการอบรมและการทดสอบจากผู้ว่าจ้างก่อนเริ่มปฏิบัติงานด้วย

ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะขอเปลี่ยนตัวผู้ปฏิบัติงานของผู้รับจ้าง โดยแจ้งเป็นหนังสือไปยังผู้รับจ้างและผู้รับจ้างจะต้องทำการเปลี่ยนตัวโดยพลัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆเพิ่มเติมหรืออ้างเป็นเหตุ เพื่อขยายระยะเวลาสัญญาอันเนื่องมาจากเหตุนี้

ลงชื่อ ผู้ว่าจ้าง
(นายศุภชัย พันติ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
(นายอนวัตร อริยะมั่ง)

ลงชื่อ พยาน
(นายรัชชัย อินกองงาม)

ลงชื่อ พยาน
(นายอาทิตย์ อุประโจง)

ผนวก 3 แนบท้ายตามสัญญาจ้างเหมาบุคคลภายนอกติดตั้งมิเตอร์

ประเภทงาน	ประเภทมิเตอร์	ลักษณะติดตั้ง	ราคาที่ตกลงจ้าง (บาท/เครื่อง)
(1) ติดตั้งใหม่เครื่องที่ 1	1 เฟส	บนเสา	197.00
		เมนชายคา	117.00
	3 เฟส	บนเสา	302.00
		เมนชายคา	183.00
(2) ติดตั้งใหม่เครื่องที่ 2,3 และ 4	1 เฟส	บนเสา	149.00
		เมนชายคา	80.00
	3 เฟส	เมนชายคา	-
(3) ย้าย อุปกรณ์ใหม่	1 เฟส	บนเสา	244.00
	3 เฟส	บนเสา	382.00
(5) สับเปลี่ยน	1 เฟส		102.00
	3 เฟส		144.00
(6) รื้อถอน เลิกใช้	1 เฟส		102.00
	3 เฟส		144.00
(7) ปลดสาย/ต่อสาย	1 เฟส		-
	3 เฟส		-
(9) ปรับปรุงไม้แป้น	1 เฟส		57.00
	3 เฟส		-
(10) เพิ่ม/ลด ขนาดมิเตอร์ กรณีเปลี่ยนสาย	1 เฟส	บนเสา	260.00
	3 เฟส	บนเสา	408.00

เอกสารแนบท้ายสัญญานี้ เป็นข้อความรายละเอียดประเภทงานและราคาจ้าง เป็นส่วนหนึ่งของสัญญาที่ได้แนบท้ายสัญญาจ้างเหมาบุคคลภายนอกติดตั้งมิเตอร์ ฉบับนี้ข้อความถูกต้องตรงกัน โดยผู้ว่าจ้างเก็บไว้ หนึ่งฉบับ และผู้รับจ้างเก็บคู่ฉบับสัญญาไว้หนึ่งฉบับ เอกสารแนบท้ายสัญญานี้ ได้อ่านข้อความข้างต้นโดยละเอียดแล้วรับรองว่าถูกต้องตามความประสงค์ทุกประการ และเพื่อเป็นหลักฐานจึงลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ ผู้ว่าจ้าง
(นายศุภชัย พันติ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
(นายอนวัตร อริยะมั่ง)

ลงชื่อ พยาน
(นายรัชชัย อินกองงาม)

ลงชื่อ พยาน
(นายอาทิตย์ อุประโจง)

ผนวก 2 แนบท้ายตามสัญญาจ้างเหมาบุคคลภายนอกติดตั้งมิเตอร์

๔

หมวดที่ ๒**มาตรฐานและหลักเกณฑ์การติดตั้งมิเตอร์**

ข้อ ๑๐ การติดตั้งมิเตอร์ในระบบจำหน่ายแรงต่ำของ กฟภ.

๑๐.๑ กรณีที่มีระบบจำหน่ายแรงต่ำของ กฟภ. พาดผ่าน

๑๐.๑.๑ ติดตั้งมิเตอร์ที่เสาของ กฟภ. ซึ่งปักอยู่ในทางสาธารณะ หรือทางตามภาระจำยอม ยกเว้นอาคารที่เป็นห้องแถวหรือตึกแถวให้ติดตั้งที่ได้ขायุ

๑๐.๑.๒ การติดตั้งมิเตอร์ที่เสา ให้ติดตั้งมิเตอร์ ๑ เฟส บนเสาไฟฟ้าต้นเดียวกัน จะต้องติดตั้งมิเตอร์บนไม้แป้น โดยจะติดตั้งมิเตอร์ไม่เกิน ๔ เครื่อง ต่อไม้แป้น ๑ แผ่น และหากมีความจำเป็นจะติดตั้งมิเตอร์เพิ่มขึ้นก็สามารถทำได้ แต่ต้องไม่เกิน ๘ เครื่อง ต่อเสาไฟฟ้า ๑ ต้น โดยให้ติดบนไม้แป้น ๒ แผ่น คนละข้างของเสา ด้านละ ๔ เครื่อง

กรณีที่ระบบจำหน่ายเดิมมีการติดตั้งมิเตอร์มากกว่า ๘ เครื่องต่อเสาไฟฟ้า ๑ ต้น ให้ดำเนินการปักเสาไฟฟ้าแรงต่ำเพิ่มอีก ๑ ต้น แล้วแยกมิเตอร์มาติดตั้งที่เสาต้นใหม่ โดยให้พิจารณาปักเสาและติดตั้งมิเตอร์ตามความเหมาะสม

๑๐.๑.๓ สำหรับเสาที่มีอุปกรณ์บางอย่าง เช่น รีโคสเซอร์ โหลดเบรคสวิตช์ และเสาระบบ ๓๓.๕ เควี ห้ามติดตั้งมิเตอร์ ทั้งนี้ถ้ามีความจำเป็นที่จะติดตั้งมิเตอร์ในบริเวณดังกล่าว ให้ปักเสาแรงต่ำเพิ่มหรือพิจารณาตามความเหมาะสมเป็นรายๆ ไป โดยคิดค่าใช้จ่ายตามข้อ ๑๐.๑.๕

๑๐.๑.๔ เสาต้นที่มีการติดตั้งหม้อแปลง ให้ติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำ ๑ เฟสได้ดังนี้-

(๑) ให้ติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำได้สูงสุดไม่เกิน ๒ เครื่องต่อเสาหนึ่งต้น (ไม่นับรวมมิเตอร์ที่ใช้สำหรับวงจรไฟฟ้าสาธารณะ) เฉพาะผู้ใช้ไฟฟ้ารายที่อยู่ฝั่งถนนที่มีเขตทางกว้างไม่เกิน ๘ เมตร

(๒) กรณีเสาเดียวหม้อแปลง ๑ เฟส หรือ ๓ เฟส ให้ติดตั้งไว้ด้านหน้าเสาเดียวกับหม้อแปลง ซึ่งตัวมิเตอร์จะติดตั้งหันหน้าออกตรงข้ามกับทิศทางการจราจร

(๓) กรณีเสาข้างร้านหม้อแปลงให้ติดตั้งมิเตอร์ได้จำนวนไม่เกิน ๔ เครื่อง ไว้ที่เสาด้านละ ๒ เครื่อง สำหรับเสาดันที่มีการติดตั้งมิเตอร์วงจรไฟฟ้าสาธารณะ ให้ติดตั้งมิเตอร์สำหรับผู้ใช้ไฟฟ้าไว้หน้าเสาด้านใน ซึ่งเป็นคนละด้านที่ใช้ติดตั้งมิเตอร์วงจรไฟฟ้าสาธารณะ

(๔) หากต้องการติดตั้งมิเตอร์มากกว่า ๒ เครื่อง ต่อเสาหนึ่งต้นให้ปักเสาแรงต่ำ (๘ หรือ ๙ เมตร) แซมกึ่งกลางระหว่างช่วงเสาระบบจำหน่ายแรงต่ำ (ประมาณ ๒๐-๒๕ เมตร จากเสาดันติดตั้งหม้อแปลง)

๑๐.๑.๕ ค่าใช้จ่ายในการปักเสาแรงต่ำเพิ่ม เนื่องจากเสาเดิมติดตั้งมิเตอร์ครบจำนวนสูงสุดตามที่มาตรฐานกำหนดแล้ว หรือมาตรฐานกำหนดไม่ให้ติดตั้งมิเตอร์ ให้ดำเนินการติดตั้งโดยใช้งบลงทุน แต่หากผู้ใช้ไฟฟ้ามีความประสงค์ที่จะออกค่าใช้จ่าย ให้ดำเนินการในลักษณะของงานงบบุผู้ไฟฟ้า

๑๐.๒ กรณีระบบจำหน่ายแรงต่ำของ กฟภ. อยู่คนละฝั่งกับสถานที่ใช้ไฟฟ้า

๑๐.๒.๑ กรณี ครอบ ขอย ถนนสาธารณะที่เขตทางกว้างไม่เกิน ๑๒ เมตร ระยะทางที่จะพาดสายถึงอาคารมีความยาวไม่เกิน ๒๐ เมตร และเมื่อพาดสายแล้วมีความสูงของสายจากพื้นถนนไม่ต่ำกว่า ๕.๕๐ เมตร ให้ติดตั้งมิเตอร์ที่เสาในระบบจำหน่ายได้ แต่ถ้าหากระยะทางที่จะพาดสายมีความยาวเกินกว่า ๒๐ เมตร หรือเมื่อพาดสายแล้วความสูงของสายจากพื้นถนนต่ำกว่า ๕.๕๐ เมตร ให้ขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อติดตั้งมิเตอร์ที่ฝั่งตรงข้ามตามมาตรฐานของ กฟภ.

๑๐.๒.๒ กรณีถนนสาธารณะที่เขตทางกว้างเกิน ๑๒ เมตร ให้ขยายเขตระบบจำหน่ายเพื่อติดตั้งมิเตอร์ที่ฝั่งตรงข้ามตามมาตรฐานของ กฟภ.

๑๐.๓ กรณีสถานที่ขอใช้ไฟฟ้า ไม่มีระบบจำหน่ายแรงต่ำของ กฟภ.

๑๐.๓.๑ กรณีไม่มีทางสาธารณะหรือทางภาระจ่ายอมเข้าถึง ให้ติดตั้งมิเตอร์ที่เสาที่เป็นทรัพย์สินของ กฟภ. ส่วนเสาสายแรงต่ำหลังมิเตอร์ ซึ่งจำเป็นจะต้องปักเสาพาดสายเข้าในบริเวณที่ดินของผู้ขอใช้ไฟฟ้า ผู้ขอใช้ไฟฟ้าจะให้ กฟภ. ดำเนินการ โดย กฟภ. จะคิดค่าใช้จ่ายจากผู้ขอใช้ไฟฟ้าทั้งหมด หรือหากผู้ขอใช้ไฟฟ้าดำเนินการเองจะต้องเป็นไปตามมาตรฐานที่ กฟภ. กำหนด สำหรับการปักเสาพาดสายผ่านที่ดินของเอกชนจะต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากเจ้าของที่ดินด้วย เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของผู้ใช้ไฟฟ้า

๑๐.๓.๒ ถ้ามีทางสาธารณะหรือทางภาระจ่ายอมเข้าถึงจะต้องขยายเขตระบบจำหน่ายตามระเบียบและหลักเกณฑ์ของ กฟภ. โดยใช้งบลงทุน แต่หากผู้ขอใช้ไฟฟ้ามีความประสงค์ที่จะออกค่าใช้จ่ายให้ดำเนินการในลักษณะของงานของผู้ใช้ไฟฟ้า เมื่อดำเนินการแล้วเสร็จทรัพย์สินเป็นของ กฟภ.

๑๐.๔ การขอใช้ไฟฟ้าในบริเวณที่ดินของกลุ่มผู้ขอใช้ไฟฟ้า ซึ่งไม่มีทางสาธารณะหรือทางภาระจ่ายอม

กฟภ. จะดำเนินการให้เมื่อเจ้าของที่ดินต้องยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรให้ กฟภ. ดำเนินการปักเสาพาดสายโดยใช้งบผู้ขอใช้ไฟฟ้า และเมื่อดำเนินการเสร็จแล้วทรัพย์สินเป็นของ กฟภ. และให้ติดตั้งมิเตอร์ที่เสาของ กฟภ. ที่ปักอยู่ในที่ดินของกลุ่มผู้ขอใช้ไฟฟ้าแต่ละรายตามมาตรฐาน โดย กฟภ. ต้องสามารถเข้าไปจดหน่วยและ ตรวจสอบบำรุงรักษาระบบจำหน่ายในบริเวณที่ดินดังกล่าวได้ตลอดเวลา ทั้งนี้ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้มีอำนาจอนุมัติ

๑๐.๕ การติดตั้งมิเตอร์ กรณีระบบจำหน่ายของ กฟภ. เป็นลักษณะการจ่ายไฟฟ้าแบบเคเบิลใต้ดินให้เป็นไปตามมาตรฐาน กฟภ.

ข้อ ๑๑ การกำหนดจุดติดตั้งมิเตอร์ให้ผู้ขอใช้ไฟฟ้า

พนักงานผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้องกำหนดจุดติดตั้งมิเตอร์ในตำแหน่งที่มองเห็นได้ง่ายและสะดวกในการอ่านหน่วย โดยบันทึกสายการจดหน่วย (Street Route), หมายเลขผู้ขอใช้ไฟฟ้า, PEA.No. ของมิเตอร์ที่อยู่ใกล้เคียง, สถานที่สำคัญที่อยู่ใกล้เคียง, PEA.No. หม้อแปลง ลงในคำร้องขอใช้ไฟฟ้าและแบบฟอร์มการตรวจให้คำแนะนำก่อนจ่ายกระแสไฟฟ้า จัดพิมพ์แผนผัง GIS พร้อมทั้งจัดส่งเอกสารคำร้องให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการติดตั้งมิเตอร์ต่อไป

ข้อ ๑๒ วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการติดตั้ง สับเปลี่ยน รื้อถอนมิเตอร์ งดจ่ายไฟฟ้า ต่อกลับ

๑๒.๑ กฟภ. จะติดตั้งมิเตอร์ให้ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเพียงรายละเอียดเท่านั้น นอกจากมีความจำเป็นเป็นกรณีพิเศษ เช่น การใช้กระแสไฟฟ้ามีหลายระบบ/วงจร เป็นต้น และห้ามมิให้ต่อพ่วงไปให้ผู้ขอใช้ไฟฟ้ารายอื่นๆ หากตรวจพบให้การไฟฟ้าพื้นที่รับผิดชอบทำหนังสือแจ้งเตือนให้ระงับการกระทำดังกล่าวข้างต้น หากฝ่าฝืนให้ดำเนินการงดจ่ายไฟฟ้าตามระเบียบ

๑๒.๒ การติดตั้งมิเตอร์ในพื้นที่ประสบอุทกภัยเป็นประจำหรือภูมิภาคที่เป็นทางน้ำผ่านให้ดำเนินการยกระดับความสูงของมิเตอร์หรือตู้มิเตอร์เพิ่มขึ้นตามมาตรฐาน กฟภ.

๑๒.๓ การต่อสายแยกจากสายเมนเข้ามิเตอร์ให้ถือปฏิบัติดังนี้

๑๒.๓.๑ กรณีสายแยกจากเมนเข้ามิเตอร์เป็นสายอลูมิเนียม ให้ใช้ ทีจี.คอนเนคเตอร์สำหรับสายอลูมิเนียมกับสายอลูมิเนียม หรือคอนเนคเตอร์ชนิดบีบแบบ H

๑๒.๓.๒ กรณีที่สายแยกจากเมนเข้ามิเตอร์เป็นสายทองแดง ให้ใช้ พืจี.คอนเนคเตอร์ สำหรับสายอลูมิเนียมกับสายทองแดง หรือคอนเนคเตอร์ชนิดบีบแบบ H

๑๒.๔ ตรวจสอบสายเฟสและสายนิวทรัลให้ถูกต้องก่อนทำการต่อสายมิเตอร์ ทั้งนี้เพื่อลดปัญหาการแก้ไขและป้องกันการต่อสายเข้ามิเตอร์ผิด โดยให้อธิบายปฏิบัติดังนี้-

๑๒.๔.๑ พนักงานช่างต้องทำการตรวจสอบสายเฟส และสายนิวทรัล โดยใช้ไขควงตรวจสอบไฟฟ้า (Test Lamp Screwdriver) หรือโวลต์เตจดีเทคเตอร์ (Voltage Detector) ให้ถูกต้องก่อนเข้าสายมิเตอร์

สำหรับการต่อสายด้านออกมิเตอร์ ให้ทำการตรวจสอบสายเฟสและสายนิวทรัลก่อนจ่ายไฟฟ้าทุกครั้ง

๑๒.๔.๒ พนักงานช่างต่อสายจากมิเตอร์ด้านต้นกำลัง (Source) ไปต่อกับสายเฟสของระบบจำหน่ายที่ยอดเสาให้สั้นที่สุดเท่าที่จะทำได้ตามความจำเป็น

๑๒.๕ เมื่อมีการติดตั้งและตรวจสอบมิเตอร์ ต้องทำการขันสกรูที่ขั้วต่อสายให้แน่นทุกครั้ง เพื่อป้องกันอันตรายที่อาจจะเกิดขึ้นเนื่องจากจุดต่อสายหลวม

๑๒.๖ หลังจากติดตั้งมิเตอร์แล้วเสร็จ ให้ดำเนินการติดตั้งแผ่นอลูมิเนียมสำหรับการกำหนดมาตรฐานหมายเลขผู้ใช้ไฟฟ้า (Al Plate Size ๐.๕x๑๕x๑๐๐ mm.) ที่ฝาครอบที่ต่อสายมิเตอร์

๑๒.๗ การติดตั้งมิเตอร์แล้วเสร็จ ให้ดำเนินการติดตั้งแผ่นอลูมิเนียมสำหรับการกำหนด

ให้พนักงาน กฟภ. ผู้มีหน้าที่เกี่ยวข้อง ตรวจสอบและติดตั้งมิเตอร์ให้เรียบร้อย สำหรับมิเตอร์ ซีที. วีที. และตุ้มมิเตอร์ ที่ไม่สามารถติดตั้งมิเตอร์ได้ให้สับเปลี่ยนใหม่

๑๒.๘ กรณี ติดตั้ง สับเปลี่ยน รื้อถอน งดจ่ายไฟฟ้า ต่อกลับ มิเตอร์แรงต่ำ ๓ เฟส ๔ สาย เพื่อเป็นการป้องกันแรงดันไฟฟ้าเกินทำให้อุปกรณ์ไฟฟ้าของผู้ใช้ไฟฟ้าเสียหาย ให้ดำเนินการดังนี้

การปลดสาย

- ให้ผู้ใช้ไฟฟ้าปลดวงจรไฟฟ้าที่เมนสวิตช์ (เบรกเกอร์หรือสะพานไฟ) ภายในออก
- ปลดสายเฟสของมิเตอร์ A, B และ C ตามลำดับ แล้วจึงดำเนินการปลดสายนิวทรัลเป็นลำดับสุดท้าย

การเข้าสาย

- ให้เข้าสายนิวทรัลเป็นลำดับแรก ตามด้วยสายเฟสของมิเตอร์ A, B และ C ตามลำดับ

๑๒.๙ การติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำประกอบ ซีที. วีที.

จุดต่อสายต่างๆ จะต้องพยายามต่อให้แน่น ทาคอมปาวด์และพันเทปให้เรียบร้อย โดยเฉพาะจุดต่อของสายเมนกับสายที่เดินเข้าสู่โพเทนเชียลคอยล์ของมิเตอร์ ซึ่งตามมาตรฐานให้ใช้วิธีพันนั้น ในการพันสายจะต้องพยายามพันสายให้แน่นแล้วรัดด้วยเข็มขัดรัดท่อแบบเกลียวตัวหนอน หรือคอนเนคเตอร์ชนิดบีบแบบ H และพันเทปหุ้มไว้ให้เรียบร้อย สำหรับสายเมนที่เดินจาก LT สวิตช์, หัวบushing แรงต่ำของหม้อแปลง หรือจากหัวเสาร้อยผ่าน ซีที. แรงต่ำ ควรจะโค้งสายขึ้นก่อนที่จะเดินลงจาก LT สวิตช์, หัวบushing แรงต่ำของหม้อแปลงหรือจากหัวเสา ทั้งนี้เพื่อป้องกันมิให้น้ำฝนไหลเข้าในสายแล้วลงจุดต่อสายด้านล่าง

๑๒.๑๐ การติดตั้งมิเตอร์ประกอบ ซีที. วีที. แรงสูง

การต่อลงดินด้านแรงต่ำของ ซีที. วีที. ให้ดำเนินการต่อตามมาตรฐานของ กฟภ. โดยแยกออกจากกราวด์ของกับดักเสิร์จแรงสูง พร้อมทั้งร้อยลวดติดตั้งที่ฝาครอบที่ต่อสาย

ข้อ ๑๓ การกำหนดขนาดของมิเตอร์และอุปกรณ์ประกอบ

๑๓.๑ การติดตั้งมิเตอร์ ๑ เฟส

๑๓.๑.๑ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ใช้กระแสไฟฟ้ารวมกันทั้งหมดไม่เกิน ๑๕ แอมป์ ให้ติดตั้งมิเตอร์ ๑ เฟส ๒ สายขนาด ๕(๑๕) แอมป์

๑๓.๑.๒ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ใช้กระแสไฟฟ้ารวมกันทั้งหมดไม่เกิน ๔๕ แอมป์ ให้ติดตั้งมิเตอร์ ๑ เฟส ๒ สายขนาด ๑๕(๔๕) แอมป์

๑๓.๑.๓ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ใช้กระแสไฟฟ้ารวมกันทั้งหมดไม่เกิน ๑๐๐ แอมป์ ให้ติดตั้งมิเตอร์ ๑ เฟส ๒ สายขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์

๑๓.๒ การติดตั้งมิเตอร์ ๓ เฟส แรงต่ำ

๑๓.๒.๑ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ใช้กระแสไฟฟ้า ๓ เฟส แต่ละเฟสไม่เกิน ๔๕ แอมป์ ให้ติดตั้งมิเตอร์ ๓ เฟส ๔ สายขนาด ๑๕(๔๕) แอมป์

๑๓.๒.๒ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าที่ใช้กระแสไฟฟ้า ๓ เฟส แต่ละเฟสไม่เกิน ๑๐๐ แอมป์ ให้ติดตั้งมิเตอร์ ๓ เฟส ๔ สายขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์

๑๓.๓ การติดตั้งมิเตอร์ ประกอบ ซีที. แรงต่ำ

หม้อแปลงเฉพาะราย ให้ติดตั้งมิเตอร์ ประกอบ ซีที. แรงต่ำ โดยเลือกขนาดของ ซีที. ให้สัมพันธ์กับโหลดสูงสุดของหม้อแปลง ดังนี้

- หม้อแปลง ๑ เฟส ระบบ ๒๒, ๓๓ เควี.

ขนาดหม้อแปลง (เควีเอ.)	ขนาด ซีที. แรงต่ำ (แอมป์)
๒๐	๑๕๐/๕
๓๐	๑๕๐/๕
๕๐	๒๕๐/๕
๗๕	๔๐๐/๕

- หม้อแปลง ๓ เฟส ระบบ ๒๒, ๓๓ เควี.

ขนาดหม้อแปลง (เควีเอ.)	ขนาด ซีที. แรงต่ำ (แอมป์)
๕๐	-
๑๐๐	๑๕๐/๕
๑๖๐	๒๕๐/๕
๒๕๐	๔๐๐/๕

กรณีที่ผู้ขอใช้ไฟฟ้าติดตั้งหม้อแปลงขนาด ๕๐ เควีเอ. ให้ติดตั้งมิเตอร์ ๓ เฟส ๔ สาย ขนาด ๓๐(๑๐๐) แอมป์ เท่านั้น

กรณีที่ไม่มีขนาดหม้อแปลงตามที่กำหนดในตารางข้างต้นให้ คำนวณหาขนาดกระแสสูงสุดของหม้อแปลง เพื่อกำหนดขนาด ซีที. ตามสูตรคำนวณดังนี้

- หม้อแปลง ๑ เฟส

$$\text{ขนาดกระแส(แอมป์)} = \frac{kVA \times 1000}{V_{\text{phase}}}$$

- หม้อแปลง ๓ เฟส

$$\text{ขนาดกระแส(แอมป์)} = \frac{kVA \times 1000}{\sqrt{3} V_{\text{line}}}$$

kVA หมายถึง ขนาดที่กักหม้อแปลง มีหน่วยเป็น กิโลโวลต์แอมป์

V_{phase} หมายถึง แรงดันพิกัดด้านแรงต่ำ ๑ เฟสของหม้อแปลงตามเนมเพลท

V_{line} หมายถึง แรงดันพิกัดด้านแรงต่ำ ๓ เฟสของหม้อแปลงตามเนมเพลท

ทั้งนี้ให้เลือกใช้ขนาด ซีที. ที่ใกล้เคียง แต่ขนาดกระแสไม่เกิน ๑๒๐% ของกระแสพิกัด ซีที.

๑๓.๔ การติดตั้งมิเตอร์ ประกอบ ซีที. วีที. แรงสูง

หม้อแปลงเฉพาะราย ให้ติดตั้งมิเตอร์ประกอบ ซีที. วีที. แรงสูง โดยเลือกขนาดของ ซีที.

ให้สัมพันธ์กับโหลดสูงสุดของหม้อแปลง ดังนี้

ระบบ ๒๒ เควี.		ระบบ ๓๓ เควี.	
ขนาดหม้อแปลงรวม (เควี.เอ.)	ขนาด ซีที. แรงสูง	ขนาดหม้อแปลงรวม (เควี.เอ.)	ขนาด ซีที. แรงสูง
> ๒๕๐ - ๔๐๐	๑๐/๕	> ๒๕๐ - ๖๐๐	๑๐/๕
> ๔๐๐ - ๘๐๐	๒๐/๕	> ๖๐๐ - ๑,๒๐๐	๒๐/๕
> ๘๐๐ - ๑,๒๐๐	๓๐/๕	> ๑,๒๐๐ - ๒,๐๐๐	๓๐/๕
> ๑,๒๐๐ - ๒,๐๐๐	๕๐/๕	> ๒,๐๐๐ - ๓,๐๐๐	๕๐/๕
> ๒,๐๐๐ - ๓,๐๐๐	๗๕/๕	> ๓,๐๐๐ - ๔,๕๐๐	๗๕/๕
> ๓,๐๐๐ - ๔,๕๐๐	๑๐๐/๕	> ๔,๕๐๐ - ๖,๕๐๐	๑๐๐/๕
> ๔,๕๐๐ - ๖,๐๐๐	๑๕๐/๕	> ๖,๕๐๐ - ๘,๕๐๐	๑๕๐/๕
> ๖,๐๐๐ - ๘,๐๐๐	๒๐๐/๕	> ๘,๕๐๐ - ๑๐,๐๐๐	๒๐๐/๕
> ๘,๐๐๐ - ๑๐,๐๐๐	๓๐๐/๕		

ในกรณีที่ติดตั้งหม้อแปลงมากกว่า ๑ เครื่อง แต่มีขนาดพิกัดรวมกันน้อยกว่า ๒๕๐ เควี.เอ. ให้ดำเนินการติดตั้งมิเตอร์ประกอบ ซีที. วีที. แรงสูง โดยใช้ ซีที. ขนาด ๑๐/๕ แอมป์

ในกรณีที่ไม่มีขนาดหม้อแปลงตามที่กำหนดในตารางข้างต้นให้ คำนวณหาขนาดกระแสสูงสุดของหม้อแปลง เพื่อกำหนดขนาดซีที.ตามสูตรคำนวณดังนี้

$$\text{ขนาดกระแส(แอมป์)} = \frac{kVA \times 1000}{\sqrt{3} V_{\text{line}}}$$

kVA หมายถึง ขนาดพิกัดหม้อแปลง มีหน่วยเป็น กิโลโวลท์แอมป์

V_{line} หมายถึง แรงดันพิกัดด้านแรงสูง ๓ เฟสของหม้อแปลงตามเนมเพลท

ทั้งนี้ให้เลือกใช้ขนาด ซีที. ที่ใกล้เคียง แต่ขนาดกระแสไม่เกิน ๑๒๐% ของกระแสพิกัดซีที.

๓๓.๕ การติดตั้งมิเตอร์ ประกอบ ซีที. วีที. แรงสูง ระบบแรงดัน ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์

กรณีนี้ผู้ขอใช้ไฟฟ้าติดตั้งหม้อแปลงขนาดรวมกันเกินกว่า ๑๐ MVA กฟภ. จะพิจารณาจ่ายไฟฟ้าในระบบแรงดัน ๑๑๕,๐๐๐ โวลต์ โดยติดตั้งมิเตอร์ ๓ เฟส ๔ สาย ๕ แอมป์ ประกอบ ซีที. วีที. แรงสูง และผู้ใช้ไฟฟ้า จะต้องเป็นผู้จัดหา ซีที. วีที. ตามมาตรฐานที่ กฟภ. กำหนด และต้องผ่านการทดสอบจากสถาบันที่น่าเชื่อถือโดยมีพนักงานของ กฟภ. ร่วมในการทดสอบ

แต่หากมีปัญหาในทางปฏิบัติไม่สามารถดำเนินการได้ กฟภ. จะดำเนินการจ่ายไฟฟ้าในระบบแรงดัน ๒๒,๐๐๐ โวลต์ หรือ ๓๓,๐๐๐ โวลต์ เป็นกรณีไป ทั้งนี้ให้ปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วย “หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติเกี่ยวกับงานก่อสร้างของ กฟภ.”

ข้อ ๑๔ การกำหนดสายเมนที่ต่อจากมิเตอร์มายังอาคารของผู้ขอใช้ไฟฟ้า

๑๔.๑ ผู้ขอใช้ไฟฟ้าจะต้องพาดสายจากอาคารของผู้ใช้ไฟฟ้ามายังเสาต้นที่จะติดมิเตอร์ให้ได้ความสูงตามมาตรฐานที่กำหนด และต้องเผื่อปลายสายให้มีความยาวเพียงพอสำหรับเดินสายที่ต่อเข้ากับมิเตอร์โดยตรง หากตรวจพบว่าไม่เป็นไปตามมาตรฐานให้แก้ไขให้ถูกต้อง

ขนาดสาย ระยะช่วงเสา และระยะทางสูงสุดที่ยอมให้ใช้ สำหรับสายที่ต่อออกจากมิเตอร์

ขนาดพื้นที่หน้าตัดและช่วงเสา				ระยะทางสูงสุด (เมตร)		
ทองแดง		อลูมิเนียม		มิเตอร์	มิเตอร์	มิเตอร์
ขนาด (ตร.มม.)	ช่วงเสา (เมตร)	ขนาด (ตร.มม.)	ช่วงเสา (เมตร)	๕(๑๕) แอมป์	๑๕(๔๕) แอมป์	๓๐(๑๐๐) แอมป์
๔	๑๐-๒๕	๑๐	๑๐-๒๐	๑๐๐	-	-
๑๐	๒๐-๔๐	๒๕	๒๐-๔๐	๑๔๐	๕๐	-
๓๕	๒๐-๔๐	๕๐	๒๐-๔๐	๔๐๐	๑๐๐	๕๐

ในกรณีที่ระยะทางสูงสุดเกินกว่าที่กำหนดในตารางข้างต้น ให้ดำเนินการขยายเขต

๑๔.๒ มาตรฐานสายไฟฟ้าด้านนอกจากมิเตอร์ ที่ผู้ขอใช้ไฟฟ้าจัดหา

๑๔.๒.๑ สายไฟฟ้าที่จัดหา จะต้องเป็นไปตามมาตรฐาน กฟภ. หรือ มอก.

๑๔.๒.๒ ขนาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวน เป็นไปตาม มอก.๒๔๓ ที่ใช้กับมิเตอร์ เป็นดังนี้

ขนาดมิเตอร์ (แอมป์)	ขนาดสายต่ำสุด (ตร.มม.)
๕(๑๕)	๑๐
๑๕(๔๕)	๒๕
๓๐(๑๐๐)	๕๐

๑๔.๒.๓ ขนาดสายทองแดงหุ้มฉนวน เป็นไปตาม มอก. ๑๑ ที่ใช้กับมิเตอร์ เป็นดังนี้

ขนาดมิเตอร์(แอมป์)	ขนาดสายต่ำสุด(ตร.มม.)
๕(๑๕)	๔
๑๕(๔๕)	๑๐
๓๐(๑๐๐)	๓๕

๑๔.๒.๔ ขนาดสายเมนเดินฝังดินต่ำสุด ที่ออกจากเครื่องวัดไฟฟ้า เป็นดังนี้

ขนาดเครื่องวัดหน่วยไฟฟ้า (แอมป์)	ขนาดของ โหลดสูงสุด (แอมป์)	ขนาดสาย ต่ำสุด (ตร.มม.)
๕(๑๕)	๑๒	๑๐
๑๕(๔๕)	๓๖	๑๖
๓๐(๑๐๐)	๘๐	๕๐
๕(๑๕) พร้อม ซีที. ๑๕๐/๕	๑๒๐	๗๐
๕(๑๕) พร้อม ซีที. ๒๕๐/๕	๒๐๐	๑๘๕
๕(๑๕) พร้อม ซีที. ๔๐๐/๕	๓๖๐	๒x๑๒๐

๑๔.๓ กรณีมิเตอร์แรงต่ำติดตั้งที่เมนขายคา

สายเมนที่ใช้สำหรับ เดินจากมิเตอร์เข้าไปในอาคารของผู้ขอใช้ไฟฟ้า ให้ใช้สายทองแดงหุ้มฉนวน พีวีซี, แกนเดี่ยว หรือแกนคู่ โดยสายดังกล่าวต้องมีเครื่องหมายมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม เลขที่ ๑๑ (มอก.๑๑) ประทับติดอยู่ที่สาย และให้เจ้าหน้าที่ กฟผ. ชี้แจงให้ผู้ขอใช้ไฟฟ้าเมื่อความยาวของสายให้เพียงพอต่อการเข้าสายที่มิเตอร์

๑๔.๔ การใช้สายอลูมิเนียมหรือทองแดงหุ้มฉนวน ให้ถือเป็นเกณฑ์ว่าสายเข้ามิเตอร์เป็นสายที่ กฟผ. ลงทุน ส่วนสายออกจากมิเตอร์เป็นส่วนที่ผู้ขอใช้ไฟฟ้าลงทุน

ข้อ ๑๕ การป้องกันมิให้โพเห็นเชิยลคยลัมิเตอร์ขาด

๑๕.๑ การติดตั้งระบบสายดินและกับดักลัรจแรงต่ำ ที่สายระบบจำหน่ายแรงต่ำให้ติดตั้งทุกระยะ ๔๐๐ เมตร สำหรับในบริเวณที่มีฟ้าผ่ารุนแรง ให้พิจารณาติดตั้งเพิ่มขึ้นตามความเหมาะสม ทั้งนี้ให้พยายามติดตั้งใกล้ตำแหน่งที่มีการติดตั้งมิเตอร์

๑๕.๒ หากมีการตรวจพบมิเตอร์โพเห็นเชิยลคยลัมิเตอร์ขาด ให้ กฟผ. ที่เกี่ยวข้องทำการสำรวจและวัดค่ากราวด์ และลงรายละเอียดตามแบบใบสำรวจข้อมูลมิเตอร์โพเห็นเชิยลคยลัมิเตอร์ (มต.๑๖ ป.๕๘) และจัดส่งให้ กมต. ตรวจสอบและวิเคราะห์ต่อไป

ข้อ ๑๖ การป้องกันในกรณีต่างๆ

๑๖.๑ ในกรณีที่ต้องตรวจสอบแล้วพบว่าผู้ใช้ไฟฟ้ารายใดมีเครื่องกำเนิดไฟฟ้า หรือแหล่งกำเนิดไฟฟ้าอื่น และนำมาต่อขนานเข้ากับระบบของ กฟผ. บางครั้งอาจจ่ายไฟย้อนเข้าระบบของ กฟผ. ทำให้มิเตอร์หมุนถอย

หลัง ให้ กทฟ. นั้นๆ ดำเนินการส่งมิเตอร์มายัง กมต. เพื่อปรับปรุงติดตั้งอุปกรณ์ป้องกันการหมุนถอยหลัง และนำไปติดตั้งให้กับผู้ใช้ไฟฟ้ารายดังกล่าวต่อไป และแจ้งให้ผู้ใช้ไฟฟ้าดำเนินการแก้ไขและติดตั้งอุปกรณ์ป้องกัน โดยปฏิบัติตามระเบียบว่าด้วยการใช้ไฟฟ้าและบริการที่ประกาศใช้ในปัจจุบัน

๑๖.๒ ในกรณีที่ตรวจสอบและพบว่าผู้ใช้ไฟฟ้ามีแนวโน้มที่จะกระทำการละเมิดการใช้ไฟฟ้าให้พิจารณานำมิเตอร์ระบบ AMR ไปสับเปลี่ยนแทนมิเตอร์ที่ติดตั้งอยู่เดิม เพื่อให้สามารถตรวจสอบพฤติกรรมการใช้

๑๖.๓ ในกรณีที่แผ่นพลาสติกใสของตู้มิเตอร์ แตกหรือฉีกขาด ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการเปลี่ยน

ลงชื่อ ผู้ว่าจ้าง
(นายศุภชัย พันติ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
(นายอนุวัตร อริยะมั่ง)

ลงชื่อ พยาน
(นายรัชชัย อินกองงาม)

ลงชื่อ พยาน
(นายอาทิตย์ อุประโจง)

ผนวก 1 แบบทำยตามสัญญาจ้างเหมาบุคคลภายนอกติดตั้งมิเตอร์

ขอบเขตโครงการจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ในพื้นที่ระบบจำหน่ายของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยตำบลนครเจดีย์ประจำปี 2566

1. หลักการและเหตุผล

ตามสัญญาจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ ประจำปี 2565 ซึ่งอยู่ในพื้นที่ความรับผิดชอบของ กฟย.ต.นครเจดีย์ โดยระยะเวลาจ้างสิ้นสุด วันที่ 31 ธันวาคม 2565 ใกล้ครบกำหนดสัญญาแล้ว นั้น เพื่อให้การจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ ประจำปี 2566 สามารถดำเนินการได้อย่างถูกต้องตามข้อบังคับของ กฟภ. ว่าด้วยการจ้าง พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม และเป็นไปตามหลักเกณฑ์การจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ พ.ศ. ๒๕๕๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๗ ของ กฟภ.ตามหนังสือเลขที่ กสร.(ปร) ๘๓๘/๒๕๕๗ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๗ ให้สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคต่างๆ สามารถจ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติเกี่ยวกับมิเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (ยกเว้นที่ติดตั้งกับหม้อแปลงเฉพาะราย) ประเภทงานจ้างเหมาการติดตั้ง, ตัดฝาก, ปรับปรุง, ย้าย, สับเปลี่ยน และรื้อถอนมิเตอร์แรงต่ำชนิด ๑ เฟส และชนิด ๓ เฟส ที่ไม่ใช่ร่วมกับซีที. โดยให้ กฟข. พิจารณากำหนดราคากลางในการจ้างเหมาให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่แต่ละแห่งแต่ละประเภทงาน ทั้งนี้ให้มีการทบทวนราคากลางให้แล้วเสร็จภายในไตรมาส ๓ ของทุกปี

2. วัตถุประสงค์

จ้างเหมาบุคคลภายนอกปฏิบัติงานเกี่ยวกับมิเตอร์ของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยอำเภอป่าซางประจำปี 2566 ประเภทงานจ้างเหมา การติดตั้ง, ตัดฝาก, ปรับปรุง, ย้าย, สับเปลี่ยน และรื้อถอนมิเตอร์แรงต่ำชนิด ๑ เฟส และชนิด ๓ เฟส ที่ไม่ใช่ร่วมกับ ซีที. ในพื้นที่ระบบจำหน่ายของ กฟย.ต.นครเจดีย์

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย(ต้องมีใบผ่านการทดสอบจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน) และอายุ ไม่เกิน 60 ปีบริบูรณ์ หรือเคยผ่านการรับงานติดตั้งมิเตอร์หรืองานด้านระบบมิเตอร์กับการไฟฟ้ามาก่อน

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.9 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

3.12 ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

4. ระยะเวลาทำงานจ้าง

ผู้ว่าจ้างตกลงทำงานจ้างตามสัญญานี้ตั้งแต่1 มกราคม 2566 ถึง ๓๑ ธันวาคม 2566..... โดยผู้ว่าจ้างจะออกใบสั่งจ้างเป็นคราวๆ ไป และผู้รับจ้างจะต้องทำงานจ้างให้เสร็จตามรายละเอียด และภายในระยะเวลาที่ผู้ว่าจ้างกำหนดไว้ในใบสั่งจ้าง

๕. หลักประกันการปฏิบัติงาน

ในขณะที่ทำสัญญาผู้รับจ้างได้นำหลักประกันตามที่ผู้ว่าจ้างกำหนด ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาค่าจ้างตามที่เสนอราคา แต่ไม่ต่ำกว่า 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน) มามอบให้แก่ผู้ว่าจ้างเพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หลักประกันที่ผู้รับจ้างนำมามอบไว้ตามวรรคหนึ่งผู้ว่าจ้างจะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้รับจ้างพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาแล้ว

6. การส่งมอบงานจ้าง

ผู้รับจ้างจะทำงานจ้างตามปริมาณ สถานที่ และวันเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้างแต่ละคราว

8. การชำระเงิน

ผู้ว่าจ้างจะชำระเงินค่าจ้างให้แก่ผู้รับจ้างตามปริมาณงานที่กำหนดในใบสั่งจ้างแต่ละคราว และตามราคาต่อหน่วยที่ระบุไว้ในใบเสนอราคา เมื่อผู้รับจ้างได้ส่งมอบงานจ้างตามรายการและเวลาที่กำหนดไว้ในใบสั่งจ้างแต่ละคราว และคณะกรรมการการตรวจรับจ้าง ของผู้ว่าจ้างได้ตรวจรับงานถูกต้องแล้ว

9. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือใบสั่งจ้างแต่ละคราว และผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๐.๑๕ (ศูนย์จุดหนึ่งห้า) ของราคางานจ้างที่ยังไม่ได้รับมอบ แต่ไม่ต่ำกว่าวันละ ๑๐๐.- (หนึ่งร้อยบาท)

10. สถานที่ติดต่อ

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาอำเภอป่าซาง สถานีตั้ง 222 ถ.ประชาอุทิศ ม.1 ต.ป่าซาง อ.ป่าซาง จ.ลำพูน 51120 เบอร์โทร 053-521997 โทรสาร 053-520526 หรือ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคสาขาย่อยตำบลนครเจดีย์ 35/1 ม.7 ต.นครเจดีย์ อ.ป่าซาง จ.ลำพูน 51120 โทร 053-555381

ลงชื่อ ผู้ว่าจ้าง
(นายศุภชัย พันติ)

ลงชื่อ ผู้รับจ้าง
(นายอนวัตร อริยะมั่ง)

ลงชื่อ พยาน
(นายธวัชชัย อินกองงาม)

ลงชื่อ พยาน
(นายอาทิตย์ อุประโจง)