



**การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค**  
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบป.มท.

ถึง ผจก.มท.

เลขที่ ฉ.๒ มท./ผบป.๐๒๐/๒๕๖๖

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติเปิดงานก่อสร้างโดยวิธีการจ้างเหมาบริการค่าแรงบุคคลภายนอกก่อสร้างปรับปรุงระบบ  
จำหน่ายโครงการ คพพ.๑ พร้อมแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนด (ร่างขอบเขต , ราคากลาง )

เรียน ผจก.กพจ.มท.

**๑. เรื่องเดิม**

๑.๑ ตามคำสั่ง คสช. ที่ ๗๒/๒๕๕๗ ลว. มี.ย. ๒๕๕๗ จัดตั้งเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ  
และส่งเสริมการขยายตัวของเศรษฐกิจการค้าระหว่างชายแดน จำนวน ๖ แห่ง โดยในพื้นที่ กพฉ.๒ คือ พื้นที่  
เขตเศรษฐกิจมุกดาหาร

๑. โครงการพัฒนาระบบไฟฟ้าเพื่อรองรับการจัดตั้งเขตเศรษฐกิจพิเศษ ระยะแรก

อ.เมือง จ.มุกดาหาร (คพพ.๑) มีแผนงานเพิ่ม Circuit Breaker จำนวน ๑ ชุด ที่ สฟพ.มุกดาหาร ๑ และ  
แผนงานก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายแรงสูง ปริมาณ ๑๓๐ วงจร-กม. รวมอยู่ด้วย

๑.๑ สถานีไฟฟ้ามุกดาหาร ๑ จ่ายโหลดสูงสุด ๒๖ MW แยกจ่ายไฟจากสถานีไฟฟ้าจำนวน  
๘ ฟีดเดอร์ โดยจ่ายไฟให้กับพื้นที่สำคัญได้แก่ เทศบาลเมืองมุกดาหาร, อ.ดอนตาล, อ.คำชะอี และห้วยใหญ่

๑.๒ บันทึกที่ ฉ.๒ กคก.(ก) ๒๕๐๗/๒๕๖๒ ลว ๑ ก.ค. ๒๕๖๒ (เอกสารแนบ ๑) อข.ฉ.๒  
อนุมัติแนวทางการพิจารณาวิธีการดำเนินการในการก่อสร้างระบบจำหน่ายโครงการ ต่างๆใน พื้นที่ กพฉ.๒ ซึ่ง  
ว่าด้วย

๑.๒.๑. ในกรณีงานก่อสร้างระบบจำหน่าย ที่เป็นงานก่อสร้างไลน์โล่ง หรือ ก่อสร้าง  
ฝังตรงข้ามกับระบบจำหน่ายเดิม และไม่ต้องมีการดับไฟปฏิบัติงานหรือมีการดับไฟปฏิบัติงานบ้าง ให้สามารถ  
ดำเนินการก่อสร้างโดยทีมงาน กพก. หรือ จ้างเหมาก่อสร้าง ได้

๑.๒.๒ ในกรณีงานเสริมระบบจำหน่ายและงานปรับปรุงระบบจำหน่าย ที่เป็นงาน  
ก่อสร้างไลน์โล่งหรือเสริม/ปรับปรุงระบบจำหน่ายเดิม และมีการดับไฟปฏิบัติงานบ้าง ให้สามารถดำเนินการ  
ก่อสร้างโดยทีมงาน กพก. หรือ จ้างเหมาก่อสร้างได้

**๒. ข้อเท็จจริง**

ตามเรื่องเดิม ข้อ ๑ ผบป.มท. ได้ทำการสำรวจแผนงานก่อสร้างและปรับปรุงระบบ  
จำหน่ายตามโครงการ คพพ.๑ ทั้ง ๑ งานแล้ว งานจ้างเหมาในพื้นที่ดังกล่าวเป็นงานก่อสร้างที่เป็นไลน์โล่ง ซึ่งมี  
การดับไฟในการปฏิบัติงานน้อยครั้งตามแนวทางการปฏิบัติงาน โดยมีรายละเอียดจำนวน ๑ งาน ดังนี้

๒.๑ ตามอนุมัติ ฉ.๒กว.(วร.)๑๑๐๗/๒๕๖๑ (เอกสารแนบ ๓) ฝวบ.ฉ.๒ อนุมัติก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย ช่วง ปิมน้ำมันสหกรณ์นิคมดอนตาล-สวนป่านาบุญ อ.ดอนตาล จ.มุกดาหาร มีปริมาณงานพาดสายอลูมิเนียมชนิดเคเบิลแบบเต็มพิกัด(SAC) ขนาด ๑๘๕ ตร.มม. ปริมาณงาน ๔.๔๐ วงจร-กม. โดยมีรายละเอียดงานและค่าใช้จ่ายหน้างานในการก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย ฯ ดังนี้

๒.๑.๑ รายละเอียด ช่วง ปิมน้ำมันสหกรณ์นิคมดอนตาล-สวนป่านาบุญ อ.ดอนตาล จ.มุกดาหาร

รายละเอียด	เสา คอ.		จำนวน (ต้น)		สาย		จำนวน (วงจร-กม.)	จำนวน (วงจร - กม.)	
	ขนาด (ม.)	จำนวน (ต้น)	นำกลับมาใช้ใหม่	คืนคลังพัสดุ	ขนาด	ชนิด		จำนวน (วงจร-กม.)	นำกลับมาใช้ใหม่
แผนกรื้อถอนแรงสูง	๑๒.๐๐	๔๑	-	๔๑	๑๘๕	A	๓.๘๐	-	๓.๘๐
			-	-	๑๘๕	PIC	๐.๖๐	-	๐.๖๐
แผนกแรงสูง	๑๒.๒๐	๗๔	-	-	๑๘๕	SAC	๔.๔๐	-	-
แผนกรื้อถอนและปรับปรุงแรงต่ำ	๘.๐๐	๒	-	๒					
	๙.๐๐	๓	-	๓					

๒.๒.๒ ค่าใช้จ่ายหน้างานในการก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่าย

รายละเอียดการขออนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างาน  
ปรับปรุงระบบจำหน่าย ช่วง ปิมน้ำมันสหกรณ์นิคมดอนตาล-สวนป่านาบุญ (ฝั่งซ้าย)

หน่วย : บาท

ที่	ประเภท	ค่าแรง	ค่าควบคุมงาน	ค่าขนส่ง	ค่าเบ็ดเตล็ด	ค่าใช้จ่ายหน้างาน (A)	ค่าดำเนินการ (B)	ค่าอุปกรณ์ (C)	รวม (A+B+C)
1	แผนกรื้อถอนแรงสูง	116,797.00	35,039.00	10,220.00	40,879.00	202,935.00	10,147.00	-	213,082.00
2	แผนกแรงสูง SAC	443,154.00	132,946.00	178,719.00	232,517.00	987,336.00	228,086.00	3,574,386.00	4,789,808.00
3	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ	13,713.00	4,114.00	1,200.00	4,800.00	23,827.00	1,191.00	-	25,018.00
4	แผนกแรงต่ำ	26,400.00	7,920.00	1,065.00	5,116.00	40,501.00	3,090.00	21,308.00	64,899.00
	รวม	600,064.00	180,019.00	191,204.00	283,312.00	1,254,599.00	242,514.00	3,595,694.00	5,092,807.00

๓. ข้อพิจารณา/ข้อเสนอ

ฝวบ.มท. พิจารณาแล้วเพื่อให้การจ่ายไฟของสถานีไฟฟ้ามุกดาหาร ๑ มีประสิทธิภาพมั่นคงในการจ่ายไฟให้กับพื้นที่จังหวัดมุกดาหารเพิ่มมากขึ้น และเพื่อเพิ่มความเชื่อถือได้ในการจ่ายไฟของสถานีไฟฟ้ามุกดาหาร ๑ และเพื่อประโยชน์ของผู้ใช้ไฟ จนถึงภาพลักษณ์ที่ดีของ กฟภ. จึงเห็นควรให้ดำเนินการดังนี้

๓.๑ เปิดงานจ้างเหมาบริการค่าแรงบุคคลภายนอกก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายงานโครงการ คพพ.๑ จำนวน ๑ งาน รายละเอียดตามตาราง

ที่	รายชื่องานจ้างเหมา	ปริมาณงาน (วงจร/กม.)	หมายเลขงาน
๑	ช่วง ปิมน้ำมันสหกรณ์นิคมดอนตาล-สวนป่านาบุญ อ.ดอนตาล จ.มุกดาหาร	๔.๔๐	P-SEZo๑.๐-E-MDHD๐.๐๐๕๓

๓.๒ แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางของงานจ้างเหมา

๓.๒.๑ นายสมพงษ์ พละพร ทบ.บห. กฟจ.มท ประธานกรรมการ

๓.๒.๒ นายสุรชัย พรหมสุรินทร์ พชง.๖ ผกส. กฟจ.มท กรรมการ

๓.๒.๓ นายณพนธ์ วาปี วศก.๖ ผบค. กฟจ.มท. กรรมการ

๓.๓ แต่งตั้งคณะกรรมการร่างขอบเขตของงาน (TOR) และร่างเอกสารประกวดราคาจ้าง  
เหมาซื้อหรือจ้างด้วยวิธีการประกวดราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

๓.๓.๑ นายมัฆวาน โภคสวัสดิ์ วศก.๘ กฟจ.มท. ประธานกรรมการ

๓.๓.๒ นายฤทธิไกร ปัตตานี ชผ.บค.กฟจ.มท. กรรมการ

๓.๓.๓ นายฐานพัฒน์ อนุศักดิ์เสถียร วศก.๔ ผบบ. กฟจ.มท. กรรมการ

ทั้งนี้ให้ ผบบ.มท. เป็นผู้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (E-GP) การสรรหา  
ผู้รับจ้าง วิธีการประกวดราคา E-Bidding

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และแจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป



นายบัญชา สุวิมล

หัวหน้าแผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา

ที่ ฉ.๒ ผบบ.มท. /๒๕๖๖

- อนุมัติเปิดจ้างเหมาตามตารางข้อ ๓.๑ พร้อมแต่งตั้งคณะกรรมการตามข้อ ๓.๒, ๓.๓
- แจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการและเป็นไปตามระเบียบการ จัดซื้อจัดจ้างตาม พ.ร.บ ปี ๒๕๖๐ ต่อไป



นายสุริย์ เปี่ยมงาม  
ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดมุกดาหาร