



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบ.กฟอ.พนท

ถึง ผจก.กฟอ.พนท

เลขที่

วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุมัติจ้างเหมาติดตั้งสเน็คการ์ดกับระบบจำหน่ายไฟฟ้า ๒๒ kV

เรียน ผจก.กฟอ.พนท. ผ่าน รจก.(ท)

๑. เรื่องเดิม

ตามอนุมัติ ผจก. ลว. ๒๐ ม.ค. ๒๕๖๖ อนุมัติให้ดำเนินการติดตั้งสเน็คการ์ดกับเสาระบบจำหน่ายไฟฟ้า ๒๒kV เพื่อป้องกันสัตว์เลื้อยคลานขึ้นเสาไฟฟ้า

๑.๑ ปัจจุบันเสาระบบจำหน่ายไฟฟ้า ๒๒ kV ในนิคมอุตสาหกรรมบางต้นยังไม่ีอุปกรณ์ป้องกันสัตว์เลื้อยคลาน ซึ่งมีความเสี่ยงสูงที่สัตว์เลื้อยคลานจะขึ้นไปโดนจุดเสี่ยงต่างๆ ซึ่งอาจจะมีผลกระทบต่อค่า SAIFI & SAIDI ปัจจุบันได้สำรวจพบเสาไฟฟ้าในระบบจำหน่าย ๒๒ kV ที่ยังไม่มีการติดตั้งสเน็คการ์ด มีเส้นทางดังต่อไปนี้

- ตรงข้ามซอย ๒๒ บ้านเก่า - เฟส๗

ซึ่งมีความเสี่ยงสูงที่สัตว์เลื้อยคลานจะขึ้นโดนจุดเสี่ยงต่าง ๆ อาจทำให้เกิดไฟฟ้าขัดข้องเป็นบริเวณกว้าง จึงมีความจำเป็นต้องติดตั้งสเน็คการ์ดชนิดตาข่ายจำนวน ๑๕๗ ชุด และชนิดแมทเทิลซีท ๑๕๗ ชุด

๑.๒ ในรอบปี ๒๕๖๕ มีกระแสไฟฟ้าขัดข้องเนื่องมาจากมีสัตว์เลื้อยคลานขึ้นเสาไฟฟ้าในระบบจำหน่ายและต้นเครื่องวัด ส่งผลกระทบต่อค่าดัชนีความเชื่อถือได้ของระบบไฟฟ้า SAIFI & SAIDI สูงขึ้น

๒. ข้อพิจารณา

๒.๑ เพื่อให้เกิดความมั่นคงในการจ่ายกระแสไฟฟ้า จึงเห็นสมควรจ้างบุคคลภายนอกเข้าทำการติดตั้ง สเน็คการ์ดกับเสาระบบจำหน่ายไฟฟ้า ๒๒ kV ชนิดตาข่ายและชนิดแมทเทิลซีท โดยกำหนดราคากลางเทียบมาจากการเสนอราคาของผู้รับจ้าง ๓ ราย

๒.๒ ราคาจ้างเหมาติดตั้งสเน็คการ์ดพร้อมค่าแรง ดังนี้

๒.๒.๑ สเน็คการ์ดแบบตาข่ายใช้กับระบบจำหน่าย ๒๒ kV ราคาชุดละ ๒๘๐ บาท

๒.๒.๒ สเน็คการ์ดแบบแมทเทิลซีทใช้กับระบบจำหน่าย ๒๒ kV ราคาชุดละ ๓๕๐ บาท

๒.๓ ซึ่งมีผู้เสนอราคาจ้างเหมาติดตั้งสเน็คการ์ดจำนวน ๓ ราย ซึ่งได้เสนอราคาดังนี้

ราคาที่เสนอ (บาท)/ชุด			
รายชื่อผู้รับเหมา	ชนิดตาข่าย	ชนิดแมทเทิลซีท	ราคาต่ำสุด
นาย นิตพัฒน์ ฤทธิประเสริฐ	๒๙๕	๓๖๕	
นาย รัตฉรินทร์ จินวุฒิมิ	๒๘๘	๓๕๗	
นาย จตุพล ศรีพิณิจ	๒๘๐	๓๕๐	/

๓. ข้อเสนอ

๓.๑ เพื่อให้การติดตั้งสเน็คการ์ดกับเสาระบบจำหน่ายไฟฟ้า ๒๒ kV สำเร็จเรียบร้อยตามในแผนงานของ ผปบ.กฟอ.พนท. เพื่อเสริมสร้างระบบจำหน่ายให้มีความมั่นคงในการจ่ายกระแสไฟฟ้ามากยิ่งขึ้น จึงเห็นสมควรจ้างเหมา นายจตุพล ศรีพินิจ ซึ่งเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด ติดตั้งสเน็คการ์ดชนิดตาข่ายราคาชุดละ ๒๘๐ บาท และติดตั้งสเน็คการ์ด ชนิดแมทเทิลซีท ราคาชุดละ ๓๕๐ บาท จำนวนที่จะติดตั้งแต่ละ ๒ ชนิด ทั้งสิ้น ๑๕๗ ต้น รวมเป็นจำนวนเงินทั้งหมด ๙๘,๙๑๐ บาท (เก้าหมื่นแปดพันเก้าร้อยสิบบาทถ้วน) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๓.๒ ทั้งนี้เบิกจากงบทำการ ๕-๓-๐๕-๐๐๑-๐ โดยมี นายวิธวัฒน์ ทองดี เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายรุ่งโรจน์ ปานสกุล)

ผ.บ.บ