



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผรอ.ฉ.๓

ถึง กรส.ฉ.๓

เลขที่ ฉ.๓กรส.(รอ.)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติดำเนินการจัดซื้ออุปกรณ์ Cellular Router เพื่อรองรับ Load Break Switch ๑๑๕ KV.
ตามโครงการ คขฟ.๓

เรียน อก.รส.ฉ.๓

๑. เรื่องเดิม

ตามหนังสือเลขที่ กจค.๒ (บก๒) (วป.) ๗๕๒/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๙ มิ.ย. ๒๕๕๙ ขออนุมัติเปลี่ยนแปลงการจัดสรรงบประมาณในการจัดซื้ออุปกรณ์ เพื่อรองรับงานจ้างเหมาจัดหา พร้อมติดตั้งอุปกรณ์ตัดตอน ระบบ ๑๑๕ KV. จาก Air Break Switch เป็น Load Break Switch ๑๑๕ KV. ตาม คขฟ.๓ โดย กฟฉ.๓ ได้รับการจัดสรร จำนวน ๗ แห่ง ประมาณการค่าใช้จ่ายแห่งละ ๓๖,๐๐๐.-บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) รวมเป็นเงิน ๒๕๒,๐๐๐.-บาท ในการดำเนินการจัดซื้อ Cellular Router พร้อมอุปกรณ์ประกอบ (ตามเอกสารแนบ ๑)

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ Cellular Equipment for Field Devices Interface กฟฉ. ได้กำหนดคุณสมบัติทางเทคนิค (สเปค) อ้างอิงเลขที่ RMIS - ๑๐๒/๒๕๕๙ (ตามเอกสารแนบ ๒)

๒.๒ เขตพื้นที่ กฟฉ.๓ ที่ได้รับอนุมัติติดตั้ง Cellular Router พร้อมอุปกรณ์ประกอบ เพื่อใช้รองรับ Load Break Switch ๑๑๕ KV. จำนวน ๗ แห่ง ดังนี้

๒.๒.๑ ศูนย์ควบคุมการจ่ายไฟ กฟฉ.๓

๒.๒.๒ บริเวณ บริษัท ชินโครตรอน ทางเข้า มทส. ประตุ ๓ อ.เมือง จ.นครราชสีมา

๒.๒.๓ บริเวณ บริษัท ซีเกท อ.สูงเนิน จ.นครราชสีมา

๒.๒.๔ บริเวณ บริษัท MNT ต.หนองระเวียง อ.เมือง จ.นครราชสีมา

๒.๒.๕ บริเวณ บริษัท คาร์กิลล์มีท์ส อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา

๒.๒.๖ บริเวณ บริษัท ซีพี อ.โชคชัย จ.นครราชสีมา

๒.๒.๗ บริเวณ สถานีไฟฟ้าชัยภูมิ ๒ (ชั่วคราว) อ.เมือง จ.นครราชสีมา

๒.๓ กฟฉ. ไม่มีกำหนดราคากลางของอุปกรณ์ Cellular Router

๒.๔ ในการจัดซื้อ ของ กฟฉ. ครึ่งล่าสุด มีการจัดซื้ออุปกรณ์ ดังกล่าว ตามหนังสือเลขที่ ฉ.๒ กรส.(รอ.) ๓๑/๒๕๖๐ ขออนุมัติจัดซื้ออุปกรณ์ Cellular Router ในราคาชุดละ ๓๕,๙๕๐.-บาท เป็นราคาจัดซื้อไม่เกินระยะเวลา ๒ ปี (ตามเอกสารแนบ ๓) ผรอ.กรส.ฉ.๓ จึงใช้ราคาดังกล่าวเป็นราคากลางในการจัดซื้อครั้งนี้

๒.๕ ผรอ.กรส.ฉ.๓ ได้ดำเนินการสืบราคาจากผู้จำหน่าย จำนวน ๓ ราย (ตามเอกสารแนบ ๔) มีรายละเอียด ดังนี้

๒.๕.๑ บริษัท เยนรัล คอมเทค จำกัด ราคาที่เสนอชุดละ ๓๑,๙๕๐.- บาท จำนวน ทั้งหมด ๗ ชุด รวมเป็นเงิน ๒๒๓,๖๕๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๕,๖๕๕.๕๐.-บาท ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมเป็นเงิน ๒๓๙,๓๐๕.๕๐.-บาท

๒.๕.๒ บริษัท S.O.P Power Supply จำกัด ราคาที่เสนอชุดละ ๓๖,๐๐๐.- บาท จำนวน ทั้งหมด ๗ ชุด รวมเป็นเงิน ๒๕๒,๐๐๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๗,๖๔๐.- บาท ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมเป็นเงิน ๒๖๙,๖๔๐.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

-๒-

๒.๕.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ทริปเปิล เทคนิก คอมมิวนิเคชั่น ราคาที่เสนอชุดละ ๓๘,๘๐๐.- บาท จำนวนทั้งหมด ๗ ชุด รวมเป็นเงิน ๒๗๑,๖๐๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๙,๐๑๒.- บาท ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๒๙๐,๖๑๒.-บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

๒.๖ กรส.ฉ.๓ ได้กำหนดหมายเลขประกอบ WBS สำหรับจัดซื้ออุปกรณ์ Cellular Router พร้อมอุปกรณ์ประกอบ เป็นหมายเลข WBS: P-DRI03.0-F-CSDXX.0001

๓. ข้อพิจารณาและข้อเสนอ

เพื่อให้การติดตั้ง Load Break Switch ๑๑๕ KV. แล้วเสร็จตามเป้าหมาย ให้ดำเนินการจัดซื้ออุปกรณ์ Cellular Router ดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้อง ตามระเบียบการจัดซื้อจัดจ้างของ กฟภ. และสามารถควบคุมสั่งการผ่านระบบ SCADA/DMS ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผรอ.กรส.ฉ.๓ จึงขออนุมัติให้ดำเนินการ ดังนี้

๓.๑ ให้ ผรอ.กรส. จัดซื้อระบบสื่อสารแบบ Cellular Router จากบริษัท เยเนรัล คอมเทค จำกัด ซึ่งเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด ในราคาชุดละ ๓๑,๙๕๐.- บาท จำนวนทั้งหมด ๗ ชุด รวมเป็นเงิน ๒๒๓,๖๕๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๑๕,๖๕๕.๕๐.-บาท ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม รวมเป็นเงิน ๒๓๙,๓๐๕.๕๐.-บาท (สองแสนสามหมื่นเก้าพันสามร้อยห้าบาทห้าสิบบสตางค์.-) (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยเบิกจ่ายจากงบ คชฟ.๓ หมายเลขรหัสงบประมาณ WBS: P-DRI03.0-F-CSDXX.0001 ทั้งนี้ไม่เกินราคากลางที่กำหนด

๓.๒ ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานดังนี้

๓.๓.๑ นายปิยเทพ โสตรุดร ตำแหน่ง ผผ.คส.กรส.ฉ.๓ ประธานกรรมการ

๓.๓.๒ นายระตินัย รักษาวงศ์ ตำแหน่ง วกก.๖ ผสร.กรส.ฉ.๓ คณะกรรมการ

๓.๓.๓ นายจกกล แก้วเกียรติพงษ์ ตำแหน่ง พชง.๗ ผรอ.กรส.ฉ.๓ คณะกรรมการ

๓.๓ ดังนั้นเพื่อให้การจัดซื้ออุปกรณ์ Cellular Router จำนวน ๗ ชุด โดยเบิกจ่ายจากงบ คชฟ.๓ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย กรส.ฉ.๓ จึงขอความอนุเคราะห์ให้ กบุญ.ฉ.๓ และ กชช.ฉ.๓ เปลี่ยนสถานะจาก A0 เป็น A1 หมายเลข WBS : P-DRI03.0-F-CSDXX.0001

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และแจ้งส่วนที่เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

(นายรุ่งโรจน์ ขุนรัตนโรจน์)

ชผ.รอ.ฉ.3 ปฏิบัติงานแทน ผผ.รอ.ฉ.3

ที่ ฉ.๓ กรส.(รอ.) ๑๘๖/๒๖๖๐

เรียน อก.ปบ.ฉ.๓, อก.บช.ฉ.๓, อก.บุญ.ฉ.๓, อก.ชช.ฉ.๓, ผผ.รอ. และคณะกรรมการตรวจรับงาน

- อนุมัติตามเสนอ
- ลงนามในใบ PR. แล้ว
- เพื่อโปรดทราบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

(นายชัยภูมิ เดชสมบัติ)

อก.รส.ฉ.3