



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผจข.กบญ.ฉ.๑

ถึง กบญ.ฉ.๑

เลขที่ ฉ.๑ กบญ.(จช)

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติจัดซื้อพัสดุรอง ตามแผนจัดซื้อ เลขที่ ชต.ฉ.๑ (จช) ๒๑/๒๕๕๙ โดยวิธีตกลงราคา

เรียน อก.บญ.ฉ.๑

เรื่องเดิม

๑. ตามบันทึกที่ ฉ.๑ กบญ. (จช) ๘๒๐๘/๒๕๕๙ ลว. ๙ ก.ย. ๒๕๕๙ อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อพัสดุรองประเภทอุปกรณ์ประกอบสายไฟ จำนวน ๔ รายการ ในวงเงินราคากลางรวมภาษีมูลค่าเพิ่มทั้งสิ้น ๙๖,๔๒๐.๔๘ บาท ตามแผนจัดซื้อเลขที่ ชต.ฉ.๑ (จช) ๒๑/๒๕๕๙ โดยให้เสนอราคาในวันที่ ๒๐ ก.ย. ๒๕๕๙ สรุปดังนี้.- (เอกสารแนบ ๑)

ที่	รหัสพัสดุ	ชื่อ/รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ราคากลาง ต่อหน่วย	ราคากลาง รวม
1	1-02-030-0102	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสายอลูมิเนียม อลูมิเนียม อัลลอย และอลูมิเนียมแกนเหล็ก 25-95 ต.มม.	ชุด	2,130	14.50	30,885.00
2	1-02-031-0001	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	ชุด	2,740	17.20	47,128.00
3	1-02-040-0002	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	อัน	120	9.18	1,101.60
4	1-02-042-0400	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า AL 50 ต.มม.	ชุด	470	23.40	10,998.00
รวมวงเงิน (บาท)						90,112.60
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%						6,307.88
รวมทั้งสิ้น						96,420.48

๒. กำหนดเงื่อนไข และคุณสมบัติเฉพาะ (Specification) ดังนี้.-

๒.๑ คุณสมบัติเฉพาะ (เอกสารแนบ ๒)

	รหัสพัสดุ	รายการพัสดุ	Vendor list	Spec.
1	1-02-030-0102	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสายอลูมิเนียม อลูมิเนียม อัลลอย และอลูมิเนียมแกนเหล็ก 25-95 ต.มม.	-	R-506/2546
2	1-02-031-0001	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	-	
3	1-02-040-0002	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	-	
4	1-02-042-0400	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า AL 50 ต.มม.	-	-

๒.๒ พัส্তুที่จะจัดซื้อ เป็นพัสดุที่มีผู้ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ (ISO) ตั้งแต่ ๓ ราย ขึ้นไป จึงจัดซื้อเฉพาะพัสดุซึ่งผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพที่ทำในประเทศไทย เท่านั้น (ตามข้อบังคับ กฟผ.ว่าด้วยการซื้อ พ.ศ. ๒๕๔๓ ข้อ ๑๔ (๖) วรรคสอง)

-๒-/ข้อเท็จจริง.....

ข้อเท็จจริง

๑. ผจช.กบญ.ณ.๑ ได้ดำเนินการประกาศจัดซื้อบน Website : www.pea.co.th เมื่อวันที่ ๑๔ ก.ย. ๒๕๕๙ และกำหนดให้เสนอราคาภายในวันที่ ๒๐ ก.ย. ๒๕๕๙ ปรากฏว่ามีผู้เสนอราคา จำนวน ๓ ราย ดังนี้.-

๑.๑ บริษัท ชิสเต็ม ๓ จำกัด

๑.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส. กมลเทรดดิ้ง

๑.๓ บริษัท วีโออาร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด

๒. ผจช.กบญ.ณ.๑ ได้ตรวจสอบเงื่อนไขและคุณสมบัติเฉพาะของผู้เสนอราคาตามที่ กฟผ. กำหนดแล้ว รายละเอียด ดังนี้.-

ลำดับ	รายชื่อบริษัท	ยี่ห้อผลิตภัณฑ์	คุณสมบัติที่ กฟผ.กำหนด	สมอ.	หมายเหตุ
			ISO (ใบรับรองเลขที่/วันหมดอายุ)		
1	บริษัท ชิสเต็ม 3 จำกัด	ST3/Thai	QMS59002 หมดอายุ 14 ก.ย. 2561	ที่ อก.0704/03480 หมดอายุ 1 ส.ค. 2564	เป็นไปตามเงื่อนไข กฟผ.
2	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส.กมลเทรดดิ้ง	บ้านแก้ว พลาสติก/Thai	TH16/9613 หมดอายุ 14 ก.ย.2561	-	เป็นไปตามเงื่อนไข กฟผ.
3	บริษัท วีโออาร์ ซัพพลาย แอนด์ เอ็นจิเนียริง จำกัด	SET/Thai	ไม่แนบเอกสาร ISO	-	ไม่เป็นไปตามเงื่อนไข กฟผ.

๓. ตามบันทึกที่ ณ.๑ กบญ.(จช)๘๘๖๗/๒๕๕๙ ลว. ๒๒ ก.ย. ๒๕๕๙ กบญ.ณ.๑ ขอความอนุเคราะห์ กวว.ณ.๑ ตรวจสอบสเปคที่สุดเพื่อประกอบการพิจารณาดำเนินการจัดซื้อ และ กวว.ณ.๑ แจ้งผลการตรวจสอบตามบันทึกที่ ณ.๑ กวว.(มท) ๘๓๙/๒๕๕๙ ลว. ๒๙ ก.ย. ๒๕๕๙ สรุปดังนี้.-

ที่	รหัสพัสดุ	ชื่อ/รายการ	ผลการตรวจสอบสเปค		
			บจก.ชิสเต็ม 3	ทจก. ส.กมลเทรดดิ้ง	บจก.วีโออาร์ ซัพพลาย
1	1-02-030-0102	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสายอลูมิเนียม อลูมิเนียม อัลลอย และอลูมิเนียมแกนเหล็ก 25-95 ต.มม.	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน
2	1-02-031-0001	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน
3	1-02-040-0002	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน
4	1-02-042-0400	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า AL 50 ต.มม.	ผ่าน	ผ่าน	ไม่ผ่าน

๔. ผจช.กบญ.ณ.๑ เปรียบเทียบราคาของผู้เสนอฯ ที่มีคุณสมบัติถูกต้อง เป็นไปตามเงื่อนไขที่ กฟผ. กำหนด ตามที่ได้สรุปแล้วตามข้อ ๒ และ ๓ จำนวน ๒ ราย ดังนี้.-

รายการ		จำนวน (ชุด)	ราคากลาง		ราคาเสนอขาย		สูง (ต่ำ) กว่าราคากลาง	
			๑	มูลค่า	๑	มูลค่า	มูลค่า	%
1	บริษัท ชิสเต็ม 3 จำกัด							
1	พีจี.คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสายอลูมิเนียม 25-95 ต.มม.	2,130	14.50	30,885.00	16.00	34,080.00	3,195.00	10.34
2	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	120	9.18	1,101.60	9.50	1,140.00	38.40	3.46
3	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า AL 50 ต.มม.	470	23.40	10,998.00	19.80	9,306.00	(1,692.00)	(15.38)
		รวมเป็นเงิน		42,984.60		44,526.00	1,541.40	3.59
2	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส. กมลเทรดดิ้ง							
1	พีจี.คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสายอลูมิเนียม 25-95 ต.มม.	2,130	14.50	30,885.00	17.00	36,210.00	5,325.00	17.24
2	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	2,740	17.20	47,128.00	18.50	50,690.00	3,562.00	7.56
3	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	120	9.18	1,101.60	12.00	1,440.00	338.40	30.72
4	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า AL 50 ต.มม.	470	23.40	10,998.00	19.00	8,930.00	(2,068.00)	(18.80)
		รวมเป็นเงิน		90,112.60		97,270.00	7,157.40	7.94

๕. จากผลการเสนอราคาปรากฏว่า สรุปได้ดังนี้.-

๕.๑ บริษัท ชิสเต็ม ๓ จำกัด เป็นผู้เสนอราคาพัสดุต่ำสุดเป็นจำนวน ๓ รายการ (พัสดุ รายการสลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า AL ๕๐ ต.มม. บริษัทชิสเต็ม ๓ จำกัด ได้จดทะเบียนผลิตภัณฑ์ไว้กับกระทรวงอุตสาหกรรมและเสนอราคาสูงกว่าผู้เสนอราคาต่ำสุดไม่เกินร้อยละ ๗ คิดเป็น ร้อยละ ๔.๒๑ ตามข้อบังคับ กฟภ. ว่าด้วยการซื้อ พ.ศ. ๒๕๔๓ ข้อ ๑๔ (๘)) และ ผจข.กบญ.ณ.๑ ได้ขอต่อรองราคาตามหนังสือเลขที่ มท.๕๓๐๘.๑๕/๓๒๓๔๗ ลว. ๕ ต.ค. ๒๕๕๙ แต่บริษัทขอยืนยันราคาเดิม ตามหนังสือเลขที่ SLo๖๐๕ ลว. ๕ ต.ค. ๒๕๕๙ ดังนี้.-

รายการ	จำนวน (อัน)	ราคากลางรวมค่าขนส่ง		ราคาหลังต่อรอง		สูง (ต่ำ) กว่าราคากลางรวมค่าขนส่ง	
		๑	มูลค่า	๑	มูลค่า	มูลค่า	%
1 พิจิ.คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสายอลูมิเนียม 25-95 ต.มม.	2,130	14.60	31,098.00	16.00	34,080.00	2,982.00	9.59
2 หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	120	9.29	1,114.80	9.50	1,140.00	25.20	2.26
3 สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า AL 50 ต.มม.	470	23.47	11,030.90	19.80	9,306.00	(1,724.90)	(15.64)
รวมเป็นเงิน			43,243.70		44,526.00	1,282.30	2.97

สรุป บริษัท ชิสเต็ม ๓ จำกัด เสนอราคาวงเงินรวม ๔๔,๕๒๖.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% เป็นเงิน ๓,๑๑๖.๘๒ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๗,๖๔๒.๘๒ บาท ซึ่งราคาเสนอสูงกว่าราคากลางรวมค่าขนส่ง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เป็นเงิน ๑,๒๘๒.๓๐ บาท (๔๓,๒๔๓.๗๐ - ๔๔,๕๒๖.๐๐) คิดเป็น ๒.๙๗%

๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส. กมลเทรดดิ้ง เป็นผู้เสนอราคาพัสดุต่ำสุดเป็นจำนวน ๑ รายการ และ ผจข.กบญ.ณ.๑ ได้ขอต่อรองราคาตามหนังสือเลขที่ มท.๕๓๐๘.๑๕/๓๒๓๔๖ ลว. ๕ ต.ค. ๒๕๕๙ แต่บริษัทขอยืนยันราคาเดิม ตามหนังสือเลขที่ SKT/๑๓๕๖๕ ลว. ๕ ต.ค. ๒๕๕๙ ดังนี้.-

รายการ	จำนวน (อัน)	ราคากลางรวมค่าขนส่ง		ราคาหลังต่อรอง		สูง (ต่ำ) กว่าราคากลางรวมค่าขนส่ง	
		๑	มูลค่า	๑	มูลค่า	มูลค่า	%
1 คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	2,740	17.32	47,456.80	18.50	50,690.00	3,233.20	6.81
รวมเป็นเงิน			47,456.80		50,690.00	3,233.20	6.81

สรุป ห้างหุ้นส่วนจำกัด ส. กมลเทรดดิ้ง เสนอราคาวงเงินรวม ๕๐,๖๙๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% เป็นเงิน ๓,๕๔๘.๓๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๔,๒๓๘.๓๐ บาท ซึ่งราคาเสนอสูงกว่าราคากลางรวมค่าขนส่ง (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เป็นเงิน ๓,๒๓๓.๒๐ บาท (๕๗,๔๕๖.๘๐ - ๕๐,๖๙๐.๐๐) คิดเป็น ๖.๘๑%

๖. จากการตรวจสอบยอดคงเหลือในระบบ SAP (MB52) และสถานะความต้องการใช้พัสดุ (MB25) ณ วันที่ ๕ ต.ค. ๒๕๕๙ (เอกสารแนบ ๓) สรุปได้ดังนี้.-

ที่	รหัสพัสดุ	ชื่อ/รายการ	ยอดคงเหลือ (MB52)	ความต้องการ (MB25)	ต้องการเพิ่ม
1	1-02-030-0102	พิจิ. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสายอลูมิเนียม อลูมิเนียม อัลลอย และอลูมิเนียมแกนเหล็ก 25-95 ต.มม.	13,120	47,113	33,993
2	1-02-031-0001	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	18,770	106,514	87,774
3	1-02-040-0002	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	15,387	59,551	44,164

ข้อบังคับ - ระเบียบ

ตามข้อบังคับ กฟภ. ว่าด้วยการซื้อ พ.ศ. ๒๕๔๓ และที่ปรับปรุง แก้ไข ตามข้อบังคับ กฟภ. ว่าด้วยการซื้อ (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๖ ข้อ ๖๓ ข (๓) การสั่งซื้อพัสดุครั้งหนึ่ง ซึ่งมีราคาไม่เกิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.- บาท ให้ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือหัวหน้ากอง หรือผู้อำนวยการกอง หรือผู้ที่ผู้ว่าการมอบหมาย แล้วแต่กรณี เป็นผู้อนุมัติ

ข้อพิจารณาและข้อเสนอ

ผชช.กบญ.ฉ.๑ ได้ตรวจสอบและพิจารณาแล้วเพื่อให้มีพัสดุดังประเภทอุปกรณ์ประกอบสายไฟ จำนวน ๔ รายการ ดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เพียงพอต่อการใช้งาน เห็นควรอนุมัติดังนี้:-

๑. อนุมัติให้จัดซื้อพัสดุดังประเภทอุปกรณ์ประกอบสายไฟ จำนวน ๓ รายการ จากบริษัท ชีสเต็ม ๓ จำกัด ตามหนังสือเลขที่ SLo๖๐๕ ลว. ๕ ต.ค. ๒๕๕๙ โดยกำหนดส่งมอบที่ ผค.กฟจ.อด. ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในใบสั่งซื้อ (PO) เลขที่ ๓๐๐๑๒๐๗๙๗๒ รวมเป็น ๔๔,๕๒๖.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% เป็นเงิน ๓,๑๑๖.๘๒ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๔๗,๖๔๒.๘๒ บาท (สี่หมื่นเจ็ดพันหกกร้อยสี่สิบสองบาทแปดสิบสองสตางค์) ดังนี้:-

ที่	รหัสพัสดุ	ชื่อ/รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ราคาจัดซื้อ	
					ต่อหน่วย	รวม
1	1-02-030-0102	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สำหรับสายอลูมิเนียม อลูมิเนียม อัลลอย และอลูมิเนียมแกนเหล็ก 25-95 ต.มม.	ชุด	2,130	16.00	34,080.00
2	1-02-040-0002	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	อัน	120	9.50	1,140.00
3	1-02-042-0400	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า AL 50 ต.มม.	ชุด	470	19.80	9,306.00
รวมเป็นเงิน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)						44,526.00

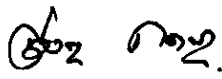
๒. อนุมัติให้จัดซื้อพัสดุดังประเภทอุปกรณ์ประกอบสายไฟ จำนวน ๑ รายการ จากห้างหุ้นส่วนจำกัด ส. กมลเทรดดิ้ง ตามหนังสือเลขที่ SKT/๑๓๕๖๕ ลว. ๕ ต.ค. ๒๕๕๙ โดยกำหนดส่งมอบที่ ผค.กฟจ.อด. ภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในใบสั่งซื้อ (PO) เลขที่ ๓๐๐๑๒๐๗๙๗๙ รวมเป็นเงิน ๕๐,๖๙๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% เป็นเงิน ๓,๕๔๘.๓๐ บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕๔,๒๓๘.๓๐ บาท (ห้าหมื่นสี่พันสองร้อยสามสิบแปดบาทสามสิบสตางค์) ดังนี้:-

ที่	รหัสพัสดุ	ชื่อ/รายการ	หน่วย นับ	จำนวน	ราคาจัดซื้อ	
					ต่อหน่วย	รวม
1	50,690.00	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	ชุด	2,740	18.50	50,690.00
รวมเป็นเงิน (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)						50,690.00

๓. เมื่อผู้ขายมีการส่งมอบพัสดุดังกล่าวให้ ผค.กฟจ.อด. ทำการรับฝากพัสดุไว้ในระบบ SAP ด้วย MVT๑๐๓ แล้วแจ้งคณะกรรมการฯ ทำการตรวจสอบพัสดุ เมื่อคณะกรรมการฯ ทำการตรวจรับพัสดุได้ถูกต้องแล้ว ให้ ผค.กฟจ.อด. รับพัสดุดังกล่าวเข้าคลังพัสดุตามระบบ SAP และโอนให้ ผค.กฟจ.ขก., สน. เพื่อจัดสรรให้ กฟภ. ในสังกัด ตามการจัดสรรของ ผบพ.กบญ.ฉ.๑ ตามบันทึกเลขที่ ฉ.๑กบญ.ฉ.๑(บพ) ๘๘๘๓/๒๕๕๙ ลว. ๒๗ ก.ย. ๒๕๕๙

๕. เมื่อคณะกรรมการตรวจรับ ดำเนินการตรวจรับพัสดุรองถูกต้องแล้ว ให้จัดส่งต้นฉบับเอกสารการตรวจรับและใบรับของนำส่งที่ ผจช.กบญ.ณ.๑ เพื่อจัดทำเอกสารการเบิกจ่ายเงินโดยเบิกจ่ายจากเงินรายได้ของ กฟจ.อุดรธานี จากเงินงบประมาณโครงการขยายเขตไฟฟ้าให้พื้นที่ทำกินทางการเกษตร (คชก.๒) หมายเลข WBS : P-AEP๐๒.๐-D-ACTXX.๖๐๐๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และลงนามในใบสั่งซื้อ (PO) จำนวน ๒ ฉบับ ต่อไป


(นางรุ่งนภา กลานานันท์) 7 ต.ค. 2559
ผจช.กบญ.ณ.๑

ที่ Com ณ.๑ กบญ. (จช) ๘๒๐๘/๒๕๕๙
เรียน ผจก.กฟจ.อด, ขก., สน.

คณะกรรมการตรวจรับ, ผจช.ณ.๑

- อนุมัติจัดซื้อวงเงิน ๑๐๑,๘๖๓.๑๒ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
- โปรดแจ้งส่วนเกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป


๑๓.๑.๕๙

(นายมานิตย์ รัตนวงศ์)
รก.บญ.ณ.๑ รักษาการแทน อก.บญ.ณ.๑