



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการรับซองและเปิดซองสอบราคา ถึง กบญ.ณ.๑
เลขที่ ณ.๑ กชช.(ก) - ๒๓๕๖/๕๙ วันที่
เรื่อง สรุปผลการเปิดซองสอบราคาจัดซื้อพัสดุ-อุปกรณ์เข้างานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าขอนแก่น ๑ (ชั่วคราว)
โดยวิธีสอบราคาเลขที่ ชส.ณ.๑(จช.)-๒๒/๒๕๕๙
เรียน อก.บญ.ณ.๑

๑. เรื่องเดิม

ตามบันทึกเลขที่ ณ.๑ กบญ.(จช.) ๙๔๓๖/๒๕๕๙ ลว. ๒๘ ต.ค. ๒๕๕๙ อนุมัติให้สอบราคาจัดซื้อพัสดุ-อุปกรณ์เข้างานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าขอนแก่น ๑ (ชั่วคราว) จ.ขอนแก่น จำนวน ๔ รายการ วงเงินงบประมาณกลาง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) เป็นเงิน ๖๓๕,๗๒๗.๖๖ บาท (หกแสนสามหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยยี่สิบเจ็ดบาทหกสิบหกสตางค์) โดยเบิกจ่ายจากงบลงทุนปี ๒๕๕๙ หมวดสำรองกรณีจำเป็นเร่งด่วน พร้อมแต่งตั้งผู้มีรายชื่อตามข้างท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการรับซองและเปิดซองสอบราคา โดยมีกำหนดดาวน์โหลดแบบสอบราคา ตั้งแต่วันที่ ๒๗ ต.ค. - ๓ พ.ย. ๒๕๕๙ ยื่นซองและเปิดซองสอบราคาในวันจันทร์ที่ ๗ พ.ย. ๒๕๕๙ นั้น

๒. ข้อเท็จจริง

๒.๑ งานสอบราคาดังกล่าวข้างต้น มีบริษัท/ห้างร้านรับแบบสอบราคา จำนวน ๔ ราย ตามบันทึกที่ Com. ณ.๑กบญ(จช.) ๙๔๓๖/๒๕๕๙ ลว. ๔ พ.ย. ๒๕๕๙ (เอกสารแนบ ๑)

๒.๑.๑ บริษัท กันกุลเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)

๒.๑.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ.ดี.เอ็ม.เอส. ซัพพลาย

๒.๑.๓ บริษัท ธนัตพร การค้า จำกัด

๒.๑.๔ บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด

๒.๒ พนักงานผู้รับซองใบเสนอราคาได้ทำการรับซอง ณ ห้องสอบราคา อาคาร B ชั้น ๑ กฟน.๑ เมื่อวันที่ ๗ พ.ย. ๒๕๕๙ ระหว่างเวลา ๑๔.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ปรากฏว่ามีผู้สนใจยื่นซองใบเสนอราคา จำนวน ๒ ราย ได้แก่ (เอกสารแนบ ๒)

๒.๒.๑ บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด

๒.๒.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ.ดี.เอ็ม.เอส. ซัพพลาย

๒.๓ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาได้ทำการเปิดซองคุณสมบัติของผู้เสนอราคา (ซองที่ ๑) ของผู้ยื่นเสนอราคา ตาม ข้อ ๒.๒ เมื่อวันที่ ๗ พ.ย. ๒๕๕๙ เวลา ๑๕.๐๕ น. ณ ห้องสอบราคา อาคาร B ชั้น ๑ กฟน.๑ แล้วปรากฏว่า ผู้เสนอราคาจำนวน ๒ ราย เป็นผู้ที่มีสิทธิ์ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้เสนอราคาในครั้งนี้ตามประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก ลว. ๗ พ.ย. ๒๕๕๙ (เอกสารแนบ ๓)

๒.๔ คณะกรรมการ...

๒.๔ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้ทำการเปิดซองใบเสนอราคา (ซองที่ ๒) ของผู้
เสนอราคา ที่ผ่านการคัดเลือกให้เป็นผู้เสนอราคา หลังจากประกาศรายชื่อฯ แล้ว เมื่อวันที่ ๗ พ.ย. ๒๕๕๙ ณ
ห้องสอบราคา อาคาร B ชั้น ๑ กฟผ.๑ โดยได้ประกาศผลการเปิดซองเสนอราคา พร้อมปิดประกาศบัญชี
เปรียบเทียบราคา ที่สำนักงาน กฟผ.๑ แล้ว (เอกสารแนบ ๔)

๒.๕ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้เปรียบเทียบราคาของผู้เสนอราคาทั้งสองรายใน
แต่ละรายการ โดยพิจารณาราคาต่อหน่วยสรุปได้ ดังนี้

๒.๕.๑ บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด

ที่	รายการ	จำนวน (เมตร)	ราคากลาง (บาท)		เสนอราคา (บาท)		สูงกว่า/ (ต่ำกว่า) (%)	หมายเหตุ
			ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม		
๑	CONTROL CABLE SIZE ๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๗)	๒๑๖	๑๐๐.-	๒๑,๖๐๐.-	๑๐๐.-	๒๑,๖๐๐.-	๐%	เท่ากับ ราคา กลาง
๒	CONTROL CABLE SIZE ๔x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๑)	๗๘๑	๑๗๙.-	๑๓๙,๗๙๙.-	๑๗๙.-	๑๓๙,๗๙๙.-	๐%	เท่ากับ ราคา กลาง
๓	CONTROL CABLE SIZE ๑๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๓)	๑,๐๑๘	๔๒๑.-	๔๒๘,๕๗๘.-	๔๒๑.-	๔๒๘,๕๗๘.-	๐%	เท่ากับ ราคา กลาง
๔	CONTROL CABLE NYN SIZE ๒x๔ sq.mm. (๑-๐๒-๐๐๘-๐๑๐๓)	๗๓	๕๗.-	๔,๑๖๑.-	๕๗.-	๔,๑๖๑.-	๐%	เท่ากับ ราคา กลาง
รวมวงเงิน			๕๙๔,๑๓๘.-		๕๙๔,๑๓๘.-		๐%	เท่ากับ ราคา กลาง
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%			๔๑,๕๘๙.๖๖		๔๑,๕๘๙.๖๖		๐%	เท่ากับ ราคา กลาง
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			๖๓๕,๗๒๗.๖๖		๖๓๕,๗๒๗.๖๖		๐%	เท่ากับ ราคา กลาง

๒.๕.๒. ห้างหุ้นส่วน...

๒.๕.๒ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เจ.ดี.เอ็ม.เอส. ชีฟฟลาย

ที่	รายการ	จำนวน (เมตร)	ราคากลาง (บาท)		เสนอราคา (บาท)		สูงกว่า/ (ต่ำกว่า) (%)	หมายเหตุ
			ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม	ราคา ต่อหน่วย	ราคารวม		
๑	CONTROL CABLE SIZE ๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๗)	๒๑๖	๑๐๐.-	๒๑,๖๐๐.-	๑๒๐.-	๒๕,๙๒๐.-	๒๐%	สูงกว่า ราคา กลาง
๒	CONTROL CABLE SIZE ๔x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๑)	๗๘๑	๑๗๙.-	๑๓๙,๗๙๙.-	๑๙๐.-	๑๔๘,๓๙๐.-	๖.๑๔%	สูงกว่า ราคา กลาง
๓	CONTROL CABLE SIZE ๑๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๓)	๑,๐๑๘	๔๒๑.-	๔๒๘,๕๗๘.-	๔๕๐.-	๔๕๘,๑๐๐.-	๖.๘๘%	สูงกว่า ราคา กลาง
๔	CONTROL CABLE NYY SIZE ๒x๔ sq.mm. (๑-๐๒-๐๐๘-๐๑๐๓)	๗๓	๕๗.-	๔,๑๖๑.-	๗๐.-	๕,๑๑๐.-	๒๒.๘๐%	สูงกว่า ราคา กลาง
รวมวงเงิน			๕๙๔,๑๓๘.-		๖๓๗,๕๒๐.-		๗.๓๐%	สูงกว่า ราคา กลาง
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%			๔๑,๕๘๙.๖๖		๔๔,๖๒๖.๔๐		๗.๓๐%	สูงกว่า ราคา กลาง
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			๖๓๕,๗๒๗.๖๖		๖๘๒,๑๔๖.๔๐		๗.๓๐%	สูงกว่า ราคา กลาง

๒.๖ จากผลการเปรียบเทียบราคาตามข้อ ๒.๕ พบว่า บริษัท สมาร์ท อีเล็คทริก จำกัดเป็นผู้เสนอราคาต่ำสุด จำนวนทั้ง ๔ รายการ

๒.๗ พัสตู่ที่จัดซื้อครั้งนี้ กำหนดเงื่อนไขและคุณสมบัติเฉพาะ ดังนี้

๒.๗.๑ คุณสมบัติเฉพาะ (Specification)

ที่	รหัสพัสตู่	รายการพัสตู่	Spec. No.
๑	๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๗	CONTROL CABLE SIZE ๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐	RCBL-๐๓๐/๒๕๕๑
	๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๑	CONTROL CABLE SIZE ๔x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐	
	๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๓	CONTROL CABLE SIZE ๑๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐	
	๑-๐๒-๐๐๘-๐๑๐๓	CONTROL CABLE NYY SIZE ๒x๔ sq.mm.	

๒.๗.๒ พัสตู่ที่จะซื้อเป็นพัสตู่ที่มีผู้ได้รับใบอนุญาตแสดงเครื่องหมายมาตรฐานประเภท ชนิด หรือขนาดเดียวกันและเป็นพัสตู่ที่มีผู้ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพ ตั้งแต่ ๓ รายขึ้นไป การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะจัดซื้อเฉพาะพัสตู่ซึ่งแสดงเครื่องหมายมาตรฐานและผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพที่ทำในประเทศไทยเท่านั้น

๒.๗.๓ ตามบันทึก...

๒.๗.๓ ตามบันทึกที่ ณ.๑ กบุญ.(จช.) ๙๘๔๖/๒๕๕๙ ลว. ๖ พ.ย. ๒๕๕๙ แจ้งวิธีการพิจารณาราคาในการจัดซื้อตามสอบราคาเลขที่ จช.ณ.๑ (จช) ๒๒/๒๕๕๙ กำหนดใช้วิธีพิจารณาเป็นราคาต่อรายการ (ก่อนภาษีมูลค่าเพิ่ม) (เอกสารแนบ ๕)

๒.๘ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้ตรวจสอบคุณสมบัติเฉพาะ (Specification) ของผลิตภัณฑ์ของผู้เสนอราคา บริษัท สมาร์ท อิเล็กทริก จำกัด ตามเงื่อนไข กฟผ. ที่ระบุไว้ในใบสอบราคาแล้ว โดยสรุปรายการที่เสนอราคาต่ำสุด มีผลการตรวจสอบ ดังนี้

ที่	ผู้เสนอราคาต่ำสุด ชื่อ/รายการพัสดุ	จำนวน (เมตร)	ผลิตภัณฑ์ที่เสนอ			หมายเหตุ
			ยี่ห้อ/ ชนิด	ประเทศ ผู้ผลิต	รายละเอียด (Specification)	
๑	CONTROL CABLE SIZE ๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๓)	๒๑๖	FUHRER	ไทย	-ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ เลขที่ QMS๐๙๐๐๖/๑๒๐๐ ออกให้ วันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๕๘ สิ้นสุดวันที่ ๑๒ ก.พ. ๒๕๖๑	ถูกต้อง ตามสเปค กฟผ.
๒	CONTROL CABLE SIZE ๔x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๑)	๗๘๑	FUHRER	ไทย	-ได้รับใบอนุญาต มอก. ๘๓๘- ๒๕๓๑ เลขที่ (๒) ๒๙๕๗- ๑๐/๘๓๘ ออกให้ วันที่ ๓๐ ส.ค. ๒๕๕๖ -ได้รับหนังสือแต่งตั้งตัวแทน	ถูกต้อง ตามสเปค กฟผ.
๓	CONTROL CABLE SIZE ๑๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๓)	๑,๐๑๘	FUHRER	ไทย	จำหน่ายผลิตภัณฑ์จาก บริษัท ฟุห์ เรอร์ ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด เลขที่ FUHRER ๐๒๙/๒๕๕๙ ลว. ๙ มี.ค. ๒๕๕๙	ถูกต้อง ตามสเปค กฟผ.
๔	CONTROL CABLE NYY SIZE ๒x๔ sq.mm. (๑-๐๒-๐๐๘-๐๑๐๓)	๗๓	FUHRER	ไทย	-ได้รับมาตรฐาน ISO ๙๐๐๑:๒๐๐๘ เลขที่ QMS๐๙๐๐๖/๑๒๐๐ ออกให้ วันที่ ๑๓ ก.พ. ๒๕๕๘ สิ้นสุดวันที่ ๑๒ ก.พ. ๒๕๖๑ -ได้รับใบอนุญาต มอก. ๑๑ เลขที่ ท ๓๒๗-๗๒๑๕/๑๑ ออกให้ วันที่ ๒๘ พ.ค. ๒๕๕๗ -ได้รับหนังสือแต่งตั้งตัวแทน จำหน่ายผลิตภัณฑ์จาก บริษัท ฟุห์ เรอร์ ไวร์ แอนด์ เคเบิล จำกัด เลขที่ FUHRER ๐๒๙/๒๕๕๙ ลว. ๙ มี.ค. ๒๕๕๙	ถูกต้อง ตามสเปค กฟผ.

๒.๙ จากรายละเอียด...

๒.๙ จากรายละเอียดข้อ ๒.๖ และ ๒.๘ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้พิจารณาตามข้อบังคับ กฟภ. แล้ว และได้ทำหนังสือต่อรองราคากับผู้เสนอราคาต่ำสุด ในข้อ ๒.๖ ตามหนังสือต่อรองราคา เลขที่ มท. ๕๓๐๘.๑๖/๓๕๗๐๘ ลว. ๗ พ.ย. ๒๕๕๙ ซึ่งบริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด แจ้งผลการพิจารณาให้คณะกรรมการฯ ทราบทางโทรสาร ขอลดราคาผลิตภัณฑ์ตามแบบฟอร์มใบลดราคา (เอกสารแนบ ๖)

๒.๑๐ ตามข้อบังคับ กฟภ. ว่าด้วยการซื้อ พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่ปรับปรุง แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๖) พ.ศ. ๒๕๕๖ ข้อ ๖๓ ข.(๓) การสั่งซื้อพัสดุครั้งหนึ่งซึ่งมีราคาไม่เกิน ๑,๐๐๐,๐๐๐.-บาท ให้ผู้จัดการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือหัวหน้ากอง หรือผู้อำนวยการกอง หรือที่ผู้ว่าการมอบหมายแล้วแต่กรณี เป็นผู้อนุมัติ

๓. ข้อพิจารณา

จากข้อเท็จจริงข้างต้น คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้พิจารณาราคาของผู้เสนอราคาต่ำสุดหลังการต่อรองราคาในแต่ละรายการตามข้อ ๒.๙ แล้ว ผู้เสนอราคาได้เสนอราคาต่ำกว่าราคากลางและเสนอผลิตภัณฑ์ ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับการรับรองคุณภาพที่ทำในประเทศไทย และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่ กฟภ. กำหนด โดยมีรายละเอียดดังนี้

ที่	ผู้เสนอราคาต่ำสุด	ชื่อ/รายการพัสดุ	จำนวน (เมตร)	เปรียบเทียบราคา (บาท)					
				ราคากลาง		ราคาเสนอหลังต่อรองราคา		สูงกว่า/ต่ำกว่า)	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	บาท	%
๑	บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด	CONTROL CABLE SIZE ๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๗)	๒๑๖	๑๐๐.-	๒๑,๖๐๐.-	๙๙.-	๒๑,๓๘๔.-	(๒๑๖.-)	(๑)
๒	บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด	CONTROL CABLE SIZE ๔x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๑)	๗๘๑	๑๗๙.-	๑๓๙,๗๙๙.-	๑๗๘.-	๑๓๙,๐๑๘.-	(๗๘๑.-)	(๐.๕๕)
๓	บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด	CONTROL CABLE SIZE ๑๒x๔ sq.mm. TIS.๘๓๘ TABLE๑๐ (๑-๐๒-๐๐๘-๐๔๐๓)	๑,๐๑๘	๔๒๑.-	๔๒๘,๕๗๘.-	๔๒๐.-	๔๒๗,๕๖๐.-	(๑,๐๑๘.-)	(๐.๒๔)
๔	บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด	CONTROL CABLE NYY SIZE ๒x๔ sq.mm. (๑-๐๒-๐๐๘-๐๑๐๓)	๗๓	๕๗.-	๔,๑๖๑.-	๕๖.-	๔,๐๘๘.-	(๗๓.-)	(๑.๗๕)
รวมวงเงิน				๕๙๔,๑๓๘.-		๕๙๒,๐๕๐.-		(๒,๐๘๘.-)	(๐.๓๕)
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%				๔๑,๕๕๙.๖๖		๔๑,๔๔๓.๕๐		(๑๔๖.๑๖)	(๐.๓๕)
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)				๖๓๕,๗๐๗.๖๖		๖๓๓,๔๙๓.๕๐		(๒,๒๑๔.๑๖)	(๐.๓๕)

๔. ข้อเสนอ...

๔. ข้อเสนอ

จากข้อเท็จจริงข้างต้น คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้พิจารณาแล้ว เพื่อให้การจัดซื้อพัสดุ-อุปกรณ์เข้างานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าขอนแก่น ๑ (ชั่วคราว) จ.ขอนแก่น จำนวน ๔ รายการ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย และ กฟน.๑ มีพัสดุดังกล่าวสำหรับใช้งานตามแผนงานให้แล้วเสร็จทันตามกำหนด และสามารถบริหารจัดการเบิกจ่ายเงินงบประมาณได้ทันภายในปี ๒๕๕๙ จึงเห็นควรอนุมัติให้จัดซื้อพัสดุ-อุปกรณ์เข้างานก่อสร้างสถานีไฟฟ้าขอนแก่น ๑ (ชั่วคราว) จ.ขอนแก่น จำนวน ๔ รายการ (ตามรายละเอียดข้อพิจารณา ๓) จาก บริษัท สมาร์ท อีเล็กทริก จำกัด ในวงเงิน ๕๙๒,๐๕๐.- บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗% เป็นเงิน ๕๑,๔๔๓.๕๐ บาท รวมวงเงินทั้งสิ้น ๖๓๓,๔๙๓.๕๐ บาท (หกแสนสามหมื่นสามพันสี่ร้อยเก้าสิบสามบาทห้าสิบบสตางค์) ซึ่งเป็นราคาที่ต่ำกว่าราคากลาง ๒,๒๓๔.๑๖ บาท คิดเป็น ๐.๓๕ %

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ ตามข้อพิจารณาและข้อเสนอต่อไปด้วย

(ลงชื่อ) _____ ประธานกรรมการ
(นางชุดิมา บุตรศรีภูเกา) รก.ชบ. ฝบพ.น.๑
มี พ.น. ๕๓

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ
(นางมยุรา ศรีอ่อน) ชพ.วฟ.กบล.ฝบ.น.๑

(ลงชื่อ) _____ กรรมการ
(นายธานี บุตรประเสริฐ) ผชน.๘ กปป.ฝบ.น.๑