



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

ส่งผ่านระบบแล้ว
สัสดี
สัสดี

กบง.ฉ.1
15 ก.ย. 2557
เลขที่รับ... 696

จาก คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ถึง ผู้สั่งจ้าง (อผ.อก.ฉ.๑)
เลขที่ ฉ.๑กผป.(ก.) ๗๓๓ /๒๕๕๗ วันที่
เรื่อง สรุปผลการเปิดซองสอบราคาจัดซื้อ Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลง และสำหรับ Drop out Fuse Cutout จำนวน ๓ รายการ
อ้างถึง อนุมัติสอบราคาเลขที่ ชส.ฉ.๑(บพ.)๑๒/๒๕๕๗
เรียน ผู้สั่งจ้าง (อผ.อก.ฉ.๑)

๑) เรื่องเดิม

ตามอนุมัติ อผ.อก.ฉ.๑ เลขที่ ฉ.๑กบง.(บพ.)๑๐๔๑๖ ลว. ๕ ส.ค.๒๕๕๗ อนุมัติให้สอบราคาจัดซื้อ Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลง และสำหรับ Drop out Fuse Cutout จำนวน ๓ รายการ ให้ กฟจ.ขอนแก่น เพื่อใช้สำหรับงานปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าในเมืองใหญ่ ให้มีค่าดัชนี SAIFI&SAIDI ระดับเดียวกับ กฟน. ตามโครงการ คชฟ.๓ ตามสอบราคาเลขที่ ชส.ฉ.๑(บพ.)๑๒/๒๕๕๗ ในวงเงินราคากลางรวม ๑,๙๔๐,๗๐๐.-บาท (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน) พร้อมแต่งตั้งผู้มีรายชื่อตามข้างท้ายบันทึกฉบับนี้เป็นคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ซึ่งมีกำหนดยื่นซองเสนอราคา ในวันศุกร์ที่ ๒๒ ส.ค. ๒๕๕๗ เวลา ๐๙.๐๐-๑๑.๐๐ น. โดยเริ่มทำการเปิดซองคุณสมบัติของผู้เสนอราคา เวลา ๑๑.๐๕ น. และเปิดซองใบเสนอราคา (ซองที่ ๒) ของผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือก หลังจากประกาศผลการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้เสนอราคาแล้ว ณ ห้องประชุม กฟฉ.๑ ชั้น ๖ ตามความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

๒) ข้อเท็จจริง

๒.๑ งานสอบราคาดังกล่าวข้างต้น มีผู้รับแบบสอบราคาจำนวน ๕ ราย (ตามบันทึกที่ ฉ.๑ กบง.(บพ.)๑๑๒๖๓ ลว. ๒๑ ส.ค.๒๕๕๗)

๒.๒ พนักงานผู้รับของสอบราคา ได้ทำการรับของ ณ ห้องประชุม กฟฉ.๑ ชั้น ๖ เมื่อวันที่ ๒๒ ส.ค.๒๕๕๗ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐-๑๑.๐๐ น. ปรากฏว่ามีผู้สนใจยื่นซองเสนอราคา จำนวน ๔ ราย ได้แก่

- ๒.๒.๑ บริษัท อฟไลน์ เทคโนโลยี จำกัด
- ๒.๒.๒ บริษัท บ้านแก้ว พลาสติก จำกัด
- ๒.๒.๓ บริษัท มาสเตอร์ เอ็นเนอร์ยี จำกัด
- ๒.๒.๔ บริษัท กันกุล เอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน)

๒.๓ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้ทำการเปิดซองคุณสมบัติ (ซองที่ ๑) ของผู้ยื่นซองเสนอราคา จำนวนทั้ง ๔ ราย เมื่อวันที่ ๒๒ ส.ค.๒๕๕๗ เวลา ๑๑.๐๕ น. ณ ห้องประชุม กฟฉ.๑ ชั้น ๖ เพื่อตรวจสอบคุณสมบัติผู้เสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้เสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันหรือไม่ และจากผลการตรวจสอบปรากฏว่าผู้เสนอราคาทั้ง ๔ ราย เป็นผู้ที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้เสนอราคาในครั้งนี้ ตามประกาศรายชื่อผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก ลว. ๒๒ ส.ค.๒๕๕๗

๒๓๕

๒.๔ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้ทำการเปิดซองใบเสนอราคา (ซองที่ ๒) ของผู้เสนอราคาที่ผ่านการคัดเลือกให้เป็นผู้เสนอราคาหลังจากประกาศรายชื่อแล้ว โดยได้ประกาศผลการเปิดซองเสนอราคา พร้อมปิดประกาศบัญชีเปรียบเทียบราคาที่สำนักงาน กฟผ.๑ แล้ว

๒.๕ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้เปรียบเทียบราคาของผู้เสนอราคาในแต่ละรายการ สรุปได้ดังนี้

ที่	บริษัท/ห้าง ผู้ยื่นซอง เสนอราคา	ชื่อ/รายการพัสดุ (รหัสพัสดุ)	จำนวน (ชุด)	เปรียบเทียบราคา (บาท)					
				ราคากลาง		ราคาเสนอ		+สูง / -ต่ำ กว่า	
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	บาท	%
๑	บจก.อัฟโคโนโลยี	Cover สำหรับบุชชิง หม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	๓๐๐.๐๐	๔๒,๖๐๐.๐๐	๒๘๓.๐๐	๔๐,๑๘๖.๐๐	-๒,๔๑๔	-๕.๖๗
		Cover สำหรับบุชชิง หม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	๓๐๐.๐๐	๔๓๑,๑๐๐.๐๐	๒๘๓.๐๐	๔๐๖,๖๗๑.๐๐	-๒๔,๔๒๙	-๕.๖๗
		Cover สำหรับ Drop Out Fuse Cutout (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๔๐)	๑,๙๕๖	๗๕๐.๐๐	๑,๔๖๗,๐๐๐.๐๐	๖๗๘.๐๐	๑,๓๒๖,๑๖๘.๐๐	-๑๔๐,๘๓๒	-๙.๖๐
๒	บจก.บ้านแก้ว พลาสติก	Cover สำหรับบุชชิง หม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	๓๐๐.๐๐	๔๒,๖๐๐.๐๐	๑๖๘.๐๐	๒๓,๘๕๖.๐๐	-๑๘,๗๔๔	-๔๔.๐๐
		Cover สำหรับบุชชิง หม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	๓๐๐.๐๐	๔๓๑,๑๐๐.๐๐	๑๖๘.๐๐	๒๔๑,๔๑๖.๐๐	-๑๘๙,๖๘๔	-๔๔.๐๐
		Cover สำหรับ Drop Out Fuse Cutout (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๔๐)	๑,๙๕๖	๗๕๐.๐๐	๑,๔๖๗,๐๐๐.๐๐	๒๓๘.๐๐	๔๖๕,๕๒๘.๐๐	-๑,๐๐๑,๔๗๒	-๖๘.๒๗
๓	บจก.มาสเตอร์ เอ็นเนอร์ยี	Cover สำหรับบุชชิง หม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	๓๐๐.๐๐	๔๒,๖๐๐.๐๐	๑๖๘.๐๐	๒๓,๘๕๖.๐๐	-๑๘,๗๔๔	-๔๔.๐๐
		Cover สำหรับบุชชิง หม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	๓๐๐.๐๐	๔๓๑,๑๐๐.๐๐	๑๖๘.๐๐	๒๔๑,๔๑๖.๐๐	-๑๘๙,๖๘๔	-๔๔.๐๐
		Cover สำหรับ Drop Out Fuse Cutout (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๔๐)	๑,๙๕๖	๗๕๐.๐๐	๑,๔๖๗,๐๐๐.๐๐	๒๕๕.๐๐	๔๙๘,๗๘๐.๐๐	-๙๖๘,๒๒๐	-๖๖.๐๐
๔	บมจ.ก้านกล้วย เอ็นจิเนียริง	Cover สำหรับบุชชิง หม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	๓๐๐.๐๐	๔๒,๖๐๐.๐๐	๒๕๘.๐๐	๓๖,๖๓๖.๐๐	-๕,๙๖๔	-๑๔.๐๐
		Cover สำหรับบุชชิง หม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	๓๐๐.๐๐	๔๓๑,๑๐๐.๐๐	๒๕๘.๐๐	๓๗๐,๗๔๖.๐๐	-๖๐,๓๕๔	-๑๔.๐๐
		Cover สำหรับ Drop Out Fuse Cutout (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๔๐)	๑,๙๕๖	๗๕๐.๐๐	๑,๔๖๗,๐๐๐.๐๐	๕๑๘.๐๐	๑,๐๑๓,๒๐๘.๐๐	-๔๕๓,๗๙๒	-๓๐.๙๓

๒.๖ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้ตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของผู้เสนอราคาที่เสนอราคาต่ำสุด (รายการที่ ๑ และ ๒ มีผู้เสนอราคาต่ำสุดเท่ากัน ๒ ราย) ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบสอบราคาแล้ว มีผลการตรวจสอบ ดังนี้

ที่	ผู้เสนอราคาต่ำสุด	ชื่อ/รายการพัสดุ (รหัสพัสดุ)	จำนวน (ชุด)	Spec. ที่ กพท. กำหนด	ผลิตภัณฑ์ที่เสนอ			หมายเหตุ
					ยี่ห้อ/ชนิด	ประเทศผู้ผลิต	การขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์	
๑	บจก.บ้านแก้วพลาสติก	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	RHOT-099/2556	บ้านแก้วพลาสติก	ไทย	ยังไม่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001	ไม่ถูกต้องตามเงื่อนไข
๒	บจก.บ้านแก้วพลาสติก	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	RHOT-099/2556	บ้านแก้วพลาสติก	ไทย	ยังไม่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001	ไม่ถูกต้องตามเงื่อนไข
๓	บจก.บ้านแก้วพลาสติก	Cover สำหรับ Drop Out Fuse Cutout (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๔๐)	๑,๙๕๖	RHOT-099/2556	บ้านแก้วพลาสติก	ไทย	ยังไม่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001	ไม่ถูกต้องตามเงื่อนไข
๔	บจก.มาสเตอร์เอ็นเนอร์ยี	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	RHOT-099/2556	Master Energy	ไทย	ยังไม่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001	ไม่ถูกต้องตามเงื่อนไข
๕	บจก.มาสเตอร์เอ็นเนอร์ยี	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	RHOT-099/2556	Master Energy	ไทย	ยังไม่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001	ไม่ถูกต้องตามเงื่อนไข

๒.๗ จากข้อ ๒.๖ เนื่องจากผลิตภัณฑ์ของผู้เสนอราคาต่ำสุด ไม่ถูกต้องตามเงื่อนไขในการจัดซื้อครั้งนี้ คณะกรรมการฯ จึงได้ตรวจสอบคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ของผู้เสนอราคาต่ำรายถัดไป คือ บริษัท กันกุลเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) มีผลการตรวจสอบ ดังนี้

ที่	ผู้เสนอราคาต่ำรายถัดไป	ชื่อ/รายการพัสดุ (รหัสพัสดุ)	จำนวน (ชุด)	Spec. ที่ กพท. กำหนด	ผลิตภัณฑ์ที่เสนอ			หมายเหตุ
					ยี่ห้อ/ชนิด	ประเทศผู้ผลิต	การขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์	
๑	บมจ.กันกุลเอ็นจิเนียริง	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	RHOT-099/2556	GK	ไทย	ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001:2008 ตามใบรับรองเลขที่ QMS03180/784 (๒๖ ธ.ค.๒๕๕๖ - ๒๕ ก.ย.๒๕๕๘)	ถูกต้องตามเงื่อนไข
๒	บมจ.กันกุลเอ็นจิเนียริง	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	RHOT-099/2556	GK	ไทย	ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001:2008 ตามใบรับรองเลขที่ QMS03180/784 (๒๖ ธ.ค.๒๕๕๖ - ๒๕ ก.ย.๒๕๕๘)	ถูกต้องตามเงื่อนไข
๓	บมจ.กันกุลเอ็นจิเนียริง	Cover สำหรับ Drop Out Fuse Cutout (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๔๐)	๑,๙๕๖	RHOT-099/2556	GK	ไทย	ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001:2008 ตามใบรับรองเลขที่ QMS03180/784 (๒๖ ธ.ค.๒๕๕๖ - ๒๕ ก.ย.๒๕๕๘)	ถูกต้องตามเงื่อนไข

(๔)

๒.๘ คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้ทำการต่อรองราคากับผู้เสนอราคา ตามข้อ ๒.๘ แล้ว ตามหนังสือขอต่อรองราคา เลขที่ มท.๕๓๐๔.๑๘/๒๑๒๒๙ ลว. ๒๘ ส.ค.๒๕๕๗ และบริษัทฯ ได้แจ้งผลการพิจารณาโดยขอคืนราคาเดิม ตามหนังสือที่แจ้งทางโทรสาร ที่ RS 294/2557 ลว. ๒๘ ส.ค.๒๕๕๗

๒.๙ เปรียบเทียบราคาที่เคยเสนอครั้งแรก (ตามข้อ ๒.๕) กับราคาหลังจากการต่อรองราคา (ข้อ ๒.๘) แล้ว ปรากฏผลดังนี้

รายการ ที่	ชื่อ/รายการพัสดุ	จำนวน (ชุด)	เปรียบเทียบราคา (บาท)					
			ราคาเสนอครั้งแรก		ราคาหลังการต่อรองราคา		ราคาลดลง	
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	บาท	%
๑	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	๒๕๘.๐๐	๓๖,๖๓๖.๐๐	๒๕๘.๐๐	๓๖,๖๓๖.๐๐	๐.๐๐	๐
๒	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	๒๕๘.๐๐	๓๗๐,๗๔๖.๐๐	๒๕๘.๐๐	๓๗๐,๗๔๖.๐๐	๐.๐๐	๐
๓	Cover สำหรับ Drop Out Fuse Cutout (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๔๐)	๑,๙๕๖	๕๑๘.๐๐	๑,๐๑๓,๒๐๘.๐๐	๕๑๘.๐๐	๑,๐๑๓,๒๐๘.๐๐	๐.๐๐	๐

๓) ข้อพิจารณา

๓.๑ จากข้อเท็จจริงข้างต้น คณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ได้พิจารณาราคาของผู้เสนอราคา (ตามข้อ ๒.๙) หลังการต่อรองราคาในแต่ละรายการ และเปรียบเทียบกับราคากลางในการสอบราคาครั้งนี้ มีรายละเอียด ดังนี้

รายการ ที่	ชื่อ/รายการพัสดุ	จำนวน (ชุด)	เปรียบเทียบราคา (บาท)					
			ราคากลาง		ราคาเสนอ หลังการต่อรองราคา		+ สูง / - ต่ำ กว่า	
			ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม	บาท	%
๑	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงแรงดัน (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๙)	๑๔๒	๓๐๐.๐๐	๔๒,๖๐๐.๐๐	๒๕๘.๐๐	๓๖,๖๓๖.๐๐	-๕,๙๖๔	-๑๔.๐๐
๒	Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลงระบบจำหน่าย (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๓๘)	๑,๔๗๓	๓๐๐.๐๐	๔๓๑,๑๐๐.๐๐	๒๕๘.๐๐	๓๗๐,๗๔๖.๐๐	-๖๐,๓๕๔	-๑๔.๐๐
๓	Cover สำหรับ Drop Out Fuse Cutout (๑-๐๙-๐๒๕-๐๐๔๐)	๑,๙๕๖	๗๕๐.๐๐	๑,๔๖๗,๐๐๐.๐๐	๕๑๘.๐๐	๑,๐๑๓,๒๐๘.๐๐	-๔๕๓,๗๙๒	-๓๐.๙๓
รวมเป็นเงิน				๑,๙๔๐,๗๐๐.๐๐		๑,๔๒๐,๕๙๐.๐๐	-๕๒๐,๑๑๐	-๒๖.๘๐

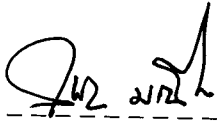
๔) ข้อเสนอ

จากข้อพิจารณาข้างต้น คณะกรรมการเปิดซองสอบราคาได้พิจารณาแล้ว ผู้เสนอราคาตามข้อ ๓.๑ ได้เสนอราคาขายต่ำกว่าราคากลาง ประกอบกับผลิตภัณฑ์ที่เสนอมา ตรวจสอบแล้วปัจจุบันเป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองระบบคุณภาพมาตรฐาน ISO9001:2008 ซึ่งเป็นไปตามเงื่อนไขคุณสมบัติเฉพาะ (Specification) ของการจัดซื้อครั้งนี้ ดังนั้น จึงเห็นควรดำเนินการดังนี้

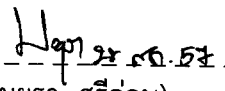
๔.๑ อนุมัติให้จัดซื้อ Cover สำหรับบุชชิงหม้อแปลง และสำหรับ Drop out Fuse Cut-out จำนวน ๓ รายการ (ตามข้อ ๓.๑) ให้ กฟจ.ขอนแก่น เพื่อใช้สำหรับงานปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าในเมืองใหญ่ให้มีค่าดัชนี SAIFI&SAIDI ระดับเดียวกับ กฟน. จากบริษัท กันกุลเอ็นจิเนียริง จำกัด (มหาชน) ในวงเงิน ๑,๔๒๐,๕๕๐.-บาท (หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นห้าร้อยห้าสิบบาทถ้วน) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ซึ่งเป็นราคาที่ต่ำกว่าราคากลาง ๕๒๐,๑๑๐.-บาท คิดเป็น ๒๖.๘๐%

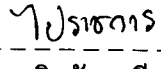
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(ลงชื่อ)  ๒๘ ส.ค. ๒๕๖๒ ประธานกรรมการ
(นายพงศ์ศิษฐ์ โสภารัตน์) รก.ผบ.ฉ.๑

(ลงชื่อ)  ๒๘ ส.ค. ๒๕๖๒ กรรมการ
(นายสุพัฒน์ มณีกานนท์) ผชน.๘ กผบ.ฉ.๑

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางรุ่งนภา กอนานนท์) ขผ.งจ.กศท.ฉ.๑

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางมยุรา ศรีอ่อน) วศก.๗ ผอค.กคร.ฉ.๑

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายชิตชัย ศรีถาพล) วศก.๖ ผจก.กทบ.ฉ.๑