



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

บันทึก

จาก กฟส.พท.โธสง ถึง กฟจ.บุรีรัมย์

ที่ ฉ.๓ พธ.(กป.)๐๑๐/๒๕๕๙ วันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๕๙

เรื่อง รายงานผลการพิจารณาและขออนุมัติสั่งซื้อสิ่งจ้าง

เรียน ผจก.กฟจ.บุรีรัมย์

ด้วยคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา ซึ่งแต่งตั้งตามคำสั่งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ที่ ฉ.๓ พธ.(กป.)๐๔/๒๕๕๙ ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๙ ได้รายงานผลการพิจารณาการจ้างตามเอกสารสอบราคาจ้าง เลขที่ ฉ.๓ พธ.(กป.)๐๔/๒๕๕๙ เรื่อง สอบราคาจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบไฟฟ้า ตามสอบราคาเลขที่ ฉ.๓ พธ.(กป.)๐๔/๒๕๕๙ จำนวน ๔ รายการ ตามประกาศ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ลงวันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๕๙ ดังนี้

รายการที่พิจารณา	ผู้ชนะการเสนอ ราคา	ราคาที่เสนอ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	ราคาที่ตกลงซื้อหรือจ้าง (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๑.ตัดต้นไม้แนวแรงสูงไลน์ฟีดเดอร์ PYP๐๖ ระยะทาง ๑๓๖.๓๐ วงจร-กม.	นายสนธยา ปุเลตัง	๑๙๘,๕๐๐.๐๐ บาท	๑๙๘,๕๐๐.๐๐ บาท
๒.ตัดต้นไม้แนวแรงสูงไลน์ฟีดเดอร์ PYP๐๗ ระยะทาง ๑๐๕.๒๗ วงจร-กม.	นายสนธยา ปุเลตัง	๑๗๘,๐๐๐.๐๐ บาท	๑๗๘,๐๐๐.๐๐ บาท
๓.ตัดต้นไม้แนวแรงสูงไลน์ฟีดเดอร์ BUY๐๑ ระยะทาง ๗๗.๙๓ วงจร-กม.	นายอภิรัตน์ ชัยพร	๙๒,๐๐๐.๐๐ บาท	๙๒,๐๐๐.๐๐ บาท
๔.ตัดต้นไม้แนวแรงสูงไลน์ฟีดเดอร์ POA๐๖ ระยะทาง ๖๒.๐๗ วงจร-กม.	นายอภิรัตน์ ชัยพร	๑๐๘,๐๐๐.๐๐๐ บาท	๑๐๘,๐๐๐.๐๐๐ บาท
รวม		๕๗๖,๕๐๐.๐๐ บาท	๕๗๖,๕๐๐.๐๐ บาท

คณะกรรมการฯพิจารณาแล้ว เห็นสมควรจัดจ้างจากผู้เสนอดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติให้สั่งซื้อสิ่งจ้างจากผู้เสนอราคาดังกล่าว

นิตยา - ๑๓๓๑๑๐๓

(นายโสภณ รัตนนา)

ประธานคณะกรรมการเปิดซองสอบราคา

นายท้าว มงคล
ผจก.กฟจ.บุรีรัมย์



บันทึก

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดบุรีรัมย์
เลขรับ ๑๕๗๗
วันที่ ๒๙ ก.พ. ๒๕๕๙
เวลา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกบ.กฟส.พุทไธสง

ถึง ผจก.กฟส.พุทไธสง

เลขที่

วันที่ 129 ก.พ. 2559

เรื่อง ขออนุมัติหลักการจ้างเหมาบุคคลภายนอกตัดต้นไม้ ตามแผนงานปี 2559 โดยวิธีสอบราคา

- อ้างถึง 1. บันทึกเลขที่ ฉ.3 กบข.(ตบ.)1294/2558 ลว. 25 ก.ย.2558 งบประมาณประจำปี 2559
2. บันทึกเลขที่ ฉ.3 กบข.(ตบ.)1681/2558 ลว. 23 พ.ย.2558 ราคากลางปี 2559
3. บันทึกเลขที่ ฉ.3 กบข.(ตบ.)1783/2558 ลว. 18 ธ.ค.2558 ขออนุมัติแผนงานตัดต้นไม้ปี 2559
4. บันทึกเลขที่ กปร.(ปร.1)2260/2558 ลว 9 ธ.ค.2558 แนวทางปฏิบัติในการดำเนินการบริหารจัดการต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่ายของ กฟภ.

เรียน ผจก.กฟส.พุทไธสง

1. เรื่องเดิม

1.1ตามบันทึกที่อ้างถึง 1 เรื่องการจัดสรรงบประมาณประจำปี 2559 รหัสบัญชี 53050020 ค่าใช้จ่ายในการตัดต้นไม้ของ กฟส.พุทไธสง จำนวนเงิน 600,000 บาท

1.2 ตามบันทึกที่อ้างถึง 2 เรื่องกำหนดราคากลางจ้างเหมาเอกชนตัด-ลิดรอนต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่ายไฟฟ้าประจำปี 2559

ตารางเปรียบเทียบราคากลางปี 2558 และ 2559

ประเภท	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ปี 2559 (บาท/กม.)					
	115 เครือ+ใต้ไลน์		22 , 33 เครือ+ใต้ไลน์		*แรงต้านนอกไลน์แรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาทึบ (มากกว่า 80 ต้น)	10,450	5,225	8,700	4,350	6,950	3,475
ปานกลาง (41-80 ต้น)	6,000	3,000	5,000	2,500	4,000	2,000
เบาบาง (10-40 ต้น)	3,900	1,950	3,250	1,625	2,600	1,300
ที่โล่ง (น้อยกว่า 10 ต้น)	390	195	325	163	260	130

ประเภท	ราคากลางในการจ้างเหมาเอกชนตัดต้นไม้ปี 2558 (บาท/กม.)					
	115 เครือ+ใต้ไลน์		22 , 33 เครือ+ใต้ไลน์		*แรงต้านนอกไลน์แรงสูง	
	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง	แบบรายปี	แบบรายครั้ง
หนาทึบ (มากกว่า 80 ต้น)	10,032	5,016	8,352	4,176	6,672	3,336
ปานกลาง (41-80 ต้น)	5,760	2,880	4,800	2,400	3,840	1,920
เบาบาง (10-40 ต้น)	3,744	1,872	3,120	1,560	2,496	1,248
ที่โล่ง (น้อยกว่า 10 ต้น)	374	187	312	156	250	125

1.3 ตามบันทึกที่อ้างถึง 3 ขออนุมัติแผนงานตัดต้นไม้ประจำปี 2559

1.4 ตามบันทึกเลขที่ กพร.(บร.1)2260/2558 ลว 9 ธ.ค.2558 แนวทางปฏิบัติในการดำเนินการบริหารจัดการต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่ายของ กฟภ.

2. ข้อมูล

ตามแผนปฏิบัติแผนงานบำรุงรักษาระบบจำหน่ายประจำปี 2559 ได้กำหนดแนวทางการจัดทำแผนงานตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่ายแรงสูง ประจำปี 2559 งานตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่ายแรงสูง ดำเนินการตัดปีละ 2 ครั้ง งานตัดต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่ายแรงต่ำนอกแนวแรงสูง ดำเนินการตัดปีละ 1 ครั้ง เพื่อให้ กฟภ.ที่เกี่ยวข้องที่ร่วมรับไฟจากฟีดเดอร์เดียวกัน ดำเนินการตัดต้นไม้ให้ตรงตามวาระที่กำหนดไว้ให้พร้อมกันและเป็นไปอย่างต่อเนื่อง ซึ่งหากพิจารณาตามบันทึกเลขที่ กพร.(บร.1)2260/2558 ลว 9 ธ.ค. 2558 แนวทางปฏิบัติในการดำเนินการบริหารจัดการต้นไม้ใกล้แนวระบบจำหน่ายของ กฟภ. โดยมีรายละเอียดเกี่ยวข้องกับการดำเนินการดังนี้

ข้อ 2.4.2 การจัดทำแผนงานบริหารจัดการต้นไม้ใกล้แนวสายไฟฟ้าประกอบด้วย 2 กรณี ดังนี้

- (1) กรณีจ้างเหมาเอกชนซึ่งประกอบด้วยกรจ้างเหมาแบบรายปี , แบบเฉพาะคราว และกรณีลัมกอ
- (2) เป็นแผนงานที่พิจารณาแล้วพบว่าดำเนินการจ้างเหมาแบบรายปี และไม่คุ้มซึ่งวงเงินการจ้างเหมาแบบรายครั้งตลอดทั้งปี ไม่ควรมีวงเงินรวมสูงเกินกว่าการจ้างเหมาแบบรายปี

3. ข้อพิจารณาและข้อเสนอแนะ

จากข้อมูลเหตุผลดังกล่าวข้างต้น ผกบ.พุทไธสง ได้พิจารณาแล้วพบว่า การดำเนินการตัดต้นไม้ใกล้ระบบจำหน่ายแรงสูงซึ่งตามแผนงานที่ กฟภ.3 กำหนดให้ตัดต้นไม้ใกล้สายไฟฟ้าระบบจำหน่ายแรงสูงปีละ 2 ครั้ง ไม่สอดคล้องกับแนวทางการปฏิบัติข้างต้นในข้อ 2.4.2 ดังนี้

ลำดับที่ 1 ซึ่งหากดำเนินการจ้างเหมาแบบเฉพาะคราวต้องดำเนินการตัดครั้งเดียวต่อปี จะส่งผลเสียหายกับระบบจำหน่ายของ กฟภ. ส่งผลทำให้ค่า Saifi , Saidi สูงตามไปด้วย เนื่องจากสภาพต้นไม้ที่อยู่ใกล้แนวระบบจำหน่ายแรงสูงโดยทั่วไปนั้นจะมีปะปนกันทั้งชนิดเจริญเติบโตช้าและเติบโตเร็ว จำเป็นต้องมีการดูแลตลอดทั้งปี

ลำดับที่ 2 การดำเนินการจ้างเหมาแบบรายปีมีวงเงินการจ้างเหมาจะไม่สูงกว่าการจ้างเหมาแบบเฉพาะคราว และมีข้อดีที่ผู้รับจ้างจะต้องดูแลคอยรื้อถอนตลอดทั้งปี

กฟส.พุทไธสง ได้พิจารณาการดำเนินการจ้างเหมาทั้ง 2 รูปแบบแล้ว เห็นควรให้ดำเนินการจ้างเอกชนดำเนินการในรูปแบบรายปี ซึ่งมีค่าใช้จ่ายไม่สูงกว่าแบบเฉพาะคราวและมีผู้ดูแลตลอดทั้งปี ส่งผลดีกับระบบจำหน่ายของ กฟภ. ลดจำนวนครั้งไฟดับ (Saifi) และ ลดระยะเวลาไฟดับ (Saidi) ลงสร้างความพึงพอใจให้กับผู้ใช้ไฟที่ใช้บริการของ กฟภ. การขออนุมัติหลักการครั้งนี้ ขอดำเนินการจ้างเหมาบุคคลภายนอกตัดต้นไม้โดยวิธีสอบราคาแบบรายปีประจำปี 2559 ตามแผนงานเดือนมีนาคม 2559 จำนวน 4 งาน โดยมีระยะเวลาในการดำเนินการ 30 วัน/งาน นับจากวันที่ทำสัญญาจ้างโดยมีรายละเอียด ดังนี้

1. ตัดต้นไม้แนวแรงสูงไลน์ฟีดเดอร์ PYP 06 จากจุดแบ่งแดนพัยค์มาถึงสวิตช์ใบมีด บ้านสงแดง ระยะทางรวม 136.30 วงจร/กม.รวมราคากลาง 203,775 บาท
2. ตัดต้นไม้แนวแรงสูงไลน์ฟีดเดอร์ PYP 07 จากจุดแบ่งแดนพัยค์มาถึงจุดแบ่งแดนอำเภอชุมพลบุรี ระยะทางรวม 105.27 วงจร/กม. รวมราคากลาง 181,675 บาท
3. ตัดต้นไม้แนวแรงสูงไลน์ฟีดเดอร์ BUY 01 จากจุดแบ่งแดนอำเภอประทายถึง SF6 บ้านแก่นเท้า ระยะทางรวม 77.93 วงจร/กม.รวมราคากลาง 95,875 บาท
4. ตัดต้นไม้แนวแรงสูงไลน์ฟีดเดอร์ POA 06 จากจุดแบ่งแดนอำเภอหนองสองห้องถึงสวิตช์ใบมีด บ้านสงแดง ระยะทางรวม 62.07 วงจร/กม.รวมราคากลาง 115,375 บาท

กฟส.พุทไธสง พิจารณาแล้วเห็นว่าเพื่อให้การสอบราคาจ้างงานตัดต้นไม้ดังกล่าวเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับ กฟภ.ว่าด้วยการจ้างปี 2543 และเพื่อประโยชน์ของ กฟภ. จึงเห็นควรอนุมัติหลักการจ้างเหมาบุคคลภายนอกตัดต้นไม้โดยวิธีสอบราคาประจำปี 2559 ระยะทางรวมทั้งสิ้น 381.57 วงจร/กม. ได้ราคากลางต้นไม้ด้านแรงสูง จำนวน 596,700 บาท รวมราคากลางทั้งสิ้น 596,700 บาท (ห้าแสนเก้าหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) (ตามรายละเอียดแนบ) และขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ดังนี้

4. ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการฯ ดังนี้.

4.1 ผู้รับของสอบราคา

1.1 ผู้แทน ผบง.กฟส.พุทไธสง (ระดับ 5 ขึ้นไป)

4.2 คณะกรรมการเปิดซองพิจารณา

4.2.1 นายโสภณ รัตน

ผบ.บง.กฟส.พุทไธสง ประธานกรรมการ

4.2.2 นายจรูญ บุญน

ผบ.กบ.กฟส.พุทไธสง กรรมการ

4.2.3 นายประสาธ อินทรประสิทธิ์

ผบ.บต.กฟส.พุทไธสง กรรมการ

4.3 คณะกรรมการตรวจรับงานจ้าง

4.3.1 นายสมภพ สุระโยธี

พชง.ระดับ 7 ผบ.กบ.กฟส.พุทไธสง ประธานกรรมการ

4.3.2 นายชวณ ฤทัยพิชาชาญ

พชง.ระดับ 7 ผบ.บต.กฟส.พุทไธสง กรรมการ

4.3.3 นายวัชรพล สวัสดิ์

พชง.ระดับ 3 ผบ.กบ.กฟส.พุทไธสง กรรมการ

4.4 ผู้ควบคุมงาน

4.4.1 นายอภิรักษ์ สุนันตะ

พชง.ระดับ 4 ผบ.กบ.กฟส.พุทไธสง

4.6 กำหนดติดประกาศแจ้งความสอบราคาจ้าง ณ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์ ระหว่างวันที่ 2 มีนาคม 2559 ถึงวันที่ 11 มีนาคม 2559

4.7 กำหนดรูปแบบได้ที่แผนก่อสร้างและปฏิบัติการ ในเวลาราชการ ระหว่างวันที่ 2 มีนาคม 2559 ถึงวันที่ 11 มีนาคม 2559

4.8 กำหนดยื่นซองในวันที่ 14 มีนาคม 2559 ณ สำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอพุทไธสง จังหวัดบุรีรัมย์ ห้องประชุมชั้น 2 ตั้งแต่เวลา 09.00-10.00 น. และเปิดซองพิจารณาราคา ตั้งแต่เวลา 10.30 น. เป็นต้นไป พร้อมนี้ได้แนบประมาณการมาด้วยแล้วจำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและดำเนินการต่อไป



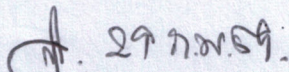
(นายจรูญ บุญนาน)

ผอ.กป.กฟส.พุทไธสง

ที่ ฉ.3 พร.(กป.) 384

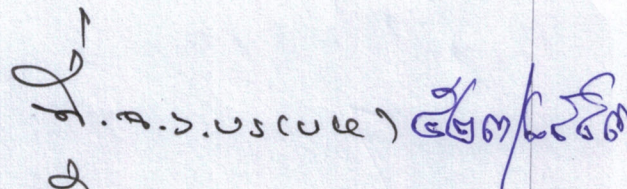
เรียน ผจก.กฟจ.บุรีรัมย์

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ



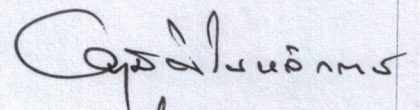
(นายสรยุทธ ศรีสุพันธ์)

ผจก.กฟส.พุทไธสง



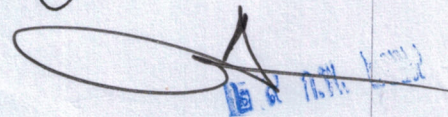
รศ. รศ. (ท.บ.), ผอ. กฟจ.บุรีรัมย์

ผอ. กฟส.พุทไธสง



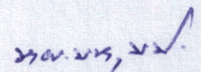
รศ. รศ. (ท.บ.), ผอ. กฟจ.บุรีรัมย์

ผอ. กฟส.พุทไธสง



ผอ. กฟจ.บุรีรัมย์

ผอ. กฟส.พุทไธสง



รศ. รศ. (ท.บ.), ผอ. กฟจ.บุรีรัมย์

ผอ. กฟส.พุทไธสง

(นายสมพร ศรีวงศ์ชัย)

รศ. รศ. (ท.บ.), ผอ. กฟจ.บุรีรัมย์