



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟจ.อด.

เลขที่ ฉ.1 อด.(บค.) ๑๘๑๖/๒๕๖๕

เรื่อง รายงานขอซื้อขออนุญาตจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย

เรียน ผจก. กฟจ.อด. ผ่าน รจก.(ท)

ถึง กฟจ.อด.

วันที่ 6 กันยายน ๒๕๖๕

ด้วย กฟฟ./แผนก ผกส.อด. มีความประสงค์จะจัดจ้างเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่าย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 56 (2)(ข) และระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

1. เหตุผลและความจำเป็น

- 1.1 ปัจจุบันมีงานขยายเขต/ปรับปรุงระบบจำหน่ายอยู่ทั้งสิ้น จำนวน 16 งาน
- 1.2 มีทีมงานที่ปฏิบัติงานจำนวน 1 ทีม, ยานพาหนะ 3 คัน, คนงานจำนวน 9 คน ซึ่งไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานก่อสร้าง ทำให้งานแล้วเสร็จ/ปิดงาน ช้าขึ้นทะเบียนทรัพย์สินล่าช้า
- 1.3 ประโยชน์ที่จะได้รับการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการ
 - 1.3.1. งานเสร็จรวดเร็ว, เป็นไปตามแผน ประหยัดค่าใช้จ่าย
 - 1.3.2. สามารถปิดงาน และขึ้นทะเบียนทรัพย์สินได้เร็วขึ้น
 - 1.3.3. ประชาชนผู้ใช้ไฟฟ้าพึงพอใจ เพราะได้รับการบริการที่รวดเร็ว

2. รายละเอียดของพัสดุที่จะซื้อหรืองานที่จะจ้าง

2.1 ชื่อโครงการ/งาน

- 2.1.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง สี่แยกทุ่งโพธิ์-ทองอินทร์ ม.6 บ.ทุ่งโพธิ์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 116/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0070.02.1
- 2.1.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง ช.นางสา ม.7 บ.หนองสร้างคำ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 117/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0071.02.1
- 2.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นสุวรรณ-ลานมัน ม.7 บ.หนองสร้างคำ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 118/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0072.02.1
- 2.1.4 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นหนองหมื่นท้าว-ชัยเจริญ ม.8 บ.หนองหมื่นท้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 119/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0073.02.1
- 2.1.5 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นนายอภิรัตน์ ม.8 บ.หนองหมื่นท้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 120/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0074.02.1

2.2 ปริมาณงานที่ดำเนินการจ้าง มีรายละเอียดดังนี้

- 2.2.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง สี่แยกทุ่งโพธิ์-ทองอินทร์ ม.6 บ.ทุ่งโพธิ์ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 116/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0070.02.1
 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 8 เมตร จำนวน 2 ต้น
 - พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 858 เมตร
- 2.2.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง ช.นางสา ม.7 บ.หนองสร้างคำ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 117/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0071.02.1
 - แรงต่ำ(ภายนอก) ปักเสา คอ. ขนาด 8 เมตร จำนวน 2 ต้น
 - พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 54 เมตร

2.2.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นสุวรรณ-ลานมัน ม.7 บ.หนองสร้างคำ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 118/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0072.02.1
- แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 2 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 200 เมตร

2.2.4 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นหนองหมื่นท้าว-ชัยเจริญ ม.8 บ.หนองหมื่นท้าว อ.เมือง
จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 119/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0073.02.1
- แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8 เมตร จำนวน 5 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 200 เมตร

2.2.5 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นนายอภิรัตน์ ม.8 บ.หนองหมื่นท้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 120/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0074.02.1
- แรงต่ำ(ภายนอก) ปีกเสา คอร. ขนาด 8,9 เมตร จำนวน 1,1 ต้น
พาดสายอลูมิเนียมหุ้มฉนวนขนาด 50 ตร.มม. ระยะทาง 60 เมตร

3.รายละเอียดของพัสดุและราคากลาง(ราคาอ้างอิง) อ้างตามอนุมัติ ผวก. ลว. 27 มีนาคม 2560 และหนังสือการ
ปรับปรุงหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานจ้างเหมาก่อสร้างของทางราชการ ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค.0405.3/ว83
ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 เห็นควรกำหนดราคากลางรวมในรูปแบบ Factor =1.2223 นำไปเป็นFactor กำหนดราคากลาง
และตามหนังสือ (ด่วนที่สุด) เลขที่ กค 0433.2/ว281 ลว. 19 มิ.ย. 2563 เรื่องการประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็น
เกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ โดยกำหนดให้ค่างาน(ทุน) ต่ำกว่า 5 แสนบาท
ให้ใช้ค่า Factor =1.2205 นำไปเป็น Factor ในการกำหนดราคากลาง

4. วงเงินจ้าง

4.1 ชื่อโครงการ/งาน

4.1.1 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง สี่แยกทุ่งโพธิ์-ทองอินทร์ ม.6 บ.ทุ่งโพธิ์ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 116/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0070.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	20,623.00	บาท	25,170.37	บาท
	รวมเป็นเงิน			20,623.00	บาท	25,170.37	บาท
	ภาษี 7%			1,443.61	บาท	1,761.93	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			22,066.61	บาท	26,932.30	บาท

4.1.2 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง ช.นางสา ม.7 บ.หนองสร้างคำ อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่
ฉ.1 อด.(บค.) - 117/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0071.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	6,719.00	บาท	8,200.54	บาท
	รวมเป็นเงิน			6,719.00	บาท	8,200.54	บาท
	ภาษี 7%			470.33	บาท	574.04	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			7,189.33	บาท	8,774.58	บาท

4.1.3 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นสุวรรณ-ลานมัน ม.7 บ.หนองสร้างคำ อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 118/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0072.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	7,176.00	บาท	8,758.31	บาท
	รวมเป็นเงิน			7,176.00	บาท	8,758.31	บาท
	ภาษี 7%			502.32	บาท	613.08	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			7,678.32	บาท	9,371.39	บาท

4.1.4 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นหนองหมื่นท้าว-ชัยเจริญ ม.8 บ.หนองหมื่นท้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 119/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0073.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	10,641.00	บาท	12,987.34	บาท
	รวมเป็นเงิน			10,641.00	บาท	12,987.34	บาท
	ภาษี 7%			744.87	บาท	909.11	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			11,385.87	บาท	13,896.45	บาท

4.1.5 ขยายเขตฯ แรงต่ำ อบต.โนนสูง เส้นนายอภิรัตน์ ม.8 บ.หนองหมื่นท้าว อ.เมือง จ.อุดรธานี
ตามอนุมัติที่ ฉ.1 อด.(บค.) - 120/65 ลว. 10 พ.ค. 2565 WBS C-65-D-UDNCS.0074.02.1

รายการ ที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาตามประมาณการ		ราคากลาง (Factor=1.2205)	
				เป็นเงิน	หน่วย	เป็นเงิน	หน่วย
1.1	แผนกแรงต่ำ(ภายนอก)						
	ค่าแรง	1	งาน	8,574.00	บาท	10,464.57	บาท
	รวมเป็นเงิน			8,574.00	บาท	10,464.57	บาท
	ภาษี 7%			600.18	บาท	732.52	บาท
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			9,174.18	บาท	11,197.09	บาท

WBS C-65-D-UDNCS.0070.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 20,623.00 บาท โครงข่าย 8004097187 0030
C-65-D-UDNCS.0071.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 6,719.00 บาท โครงข่าย 8004097189 0030
C-65-D-UDNCS.0072.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 7,176.00 บาท โครงข่าย 8004097194 0030
C-65-D-UDNCS.0073.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 10,641.00 บาท โครงข่าย 8004097201 0030
C-65-D-UDNCS.0074.02.1 แผนกแรงต่ำ(ภายนอก) เป็นเงิน 8,574.00 บาท โครงข่าย 8004097206 0030

- ค่าแรงรวมที่ใช้จ้าง รวมทั้งสิ้น 53,733.00 บาท

ภาษีมูลค่าเพิ่ม VAT 7% 3,761.31 บาท

จำนวนเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 57,494.31 บาท (ห้าหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยเก้าสิบบาทสามสิบสตางค์)

5. กำหนดเวลา การจ้าง กำหนดวันส่งมอบงานภายใน 45 วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างลงนามในใบสั่งจ้าง ผู้รับจ้างต้องรับประกันคุณภาพเป็นเวลา 45 วัน นับตั้งแต่วันที่คณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

6. วิธีการจ้าง พิจารณาเห็นสมควรดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ตามมาตรา 56(2)(ข) เนื่องจากการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้มีราคาไม่เกิน 500,000 บาท และดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ข้อ 79

7. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ อด.(พ) 57/2563 ลว.6 กันยายน 2563 เป็นเงิน 65,581.13 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน 4,590.68 บาท รวมทั้งสิ้นเป็นเงิน 70,171.81 บาท (เจ็ดหมื่นหนึ่งร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทแปดสิบเอ็ดสตางค์)

8. ข้อเสนออื่นๆ

8.1. เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่พัสดุโดย นายวันมงคล เหลืองวันทา ตำแหน่ง หน.กส.อด. เป็นผู้ติดต่อกลางราคากับผู้ขาย/ผู้รับจ้างโดยตรง หรือผู้ปฏิบัติงานแทน กรณีไปราชการหรือลา

8.2. แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายของการจัดจ้างด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามคำสั่งที่ อด.(พ) 58/2564 ลว. 6 กันยายน 2564

1. นายประสาน	ป้อมเชียงพิณ	ผชน.8.กฟจ.อด.	ประธานกรรมการ
2. นายจิระ	บัวทองจันทร์	หน.มต.กฟจ.อด.	กรรมการ
3. นายเอกชัย	กองพิมพ์	พชง.6 ผกส.กฟจ.อด.	กรรมการ

8.3. โดยให้ นายธนศ สัตถาผล ผ.กส.กฟจ.อด. เป็นผู้ควบคุมงาน

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

1. อนุมัติให้ดำเนินการจัดซื้อ/จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจงตามมาตรา 56(2)(ข) ตามรายละเอียดในรายงานขอซื้อ/ขอจ้างดังกล่าวข้างต้น

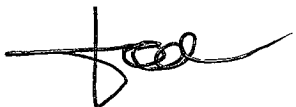
2. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งกรรมการ ตามข้อ 8.2



(นายวันมงคล เหลืองวันทา)

หน.กส.กฟจ.อด.

อนุมัติและลงนามแล้ว



(นายธีรรมนูญ อูปรโคตร)

รจก.(ท) รักษาการแทน ผจก.กฟจ.อด.