

ระบบประกาศจัดซื้อจัดจ้าง



[ประกาศจัดซื้อจัดจ้าง](#) [ผลการพิจารณาการจัดซื้อจัดจ้าง](#) [ประกาศผลจัดซื้อจัดจ้างวงเงินต่ำกว่า100,000บาท](#) [ประกาศแผนจัดซื้อจัดจ้าง](#) [ข้อมูลการแก้ไขสัญญา](#) [ประกาศร่าง TOR](#)

[ประกาศราคากลาง](#) [ข่าวจัดซื้อจัดจ้างก่อนปี 2556](#) [แผนจัดหา](#) [รายชื่อผู้ซื้อแบบประกวดราคา](#) [จัดการข้อมูล](#)

ข้อมูลประกาศราคากลาง สำหรับวิธีไม่ประกาศเชิญชวน

เลขที่ : จ.1กภว.(กส)188 ลว.3 พ.ย.2560

รายละเอียด :

จ้างเหมาก่อสร้างขยายเขต บ.ดงน้อย ม.2 ต.ปะโค อ.กมภวาปี จ.อุดรธานี

ประกาศราคากลาง : 25601201141132957_20171201105920_pdf0223.1t.8.60.pdf [ดูไฟล์](#)

[กลับหน้าค้นหา](#)



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟอ.กภว.

เลขที่ ฉ.1 กภว.(กส.)

ถึง กฟอ.กภว.

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติหลักการจ้างเหมาเอกชนดำเนินการด้านระบบจำหน่ายโดยวิธีตกลง(จ้างเหมาค่าแรง)

เรียน ผจก. ผ่าน รจก.(ท.)กฟอ.กภว.

เรื่องเดิม

ตาม อนุมัติที่ ฉ.1 กภว.(บค.) 253 ลว. 24 ก.ค. 2559 อนุมัติให้ กฟอ.กภว. ดำเนินการก่อสร้างขยายเขตงานงบผู้ใช้ไฟ
จำนวน 1 งาน ดังนี้

บ.ตงน้อย ม.2 ต.ปะโค อ. กุฉินารายณ์ จ.อุดรธานี

1	C-60-D-KWPCS.0223.01.1	โครงข่าย	8002841948	ค่าแรง	12,835.00	บาท	แผนกแรงต่ำภายนอก
2	C-60-D-KWPCS.0223.01.1	โครงข่าย	8002841949	ค่าแรง	11,750.00	บาท	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ
3	C-60-D-KWPCS.0223.02.1	โครงข่าย	8002841943	ค่าแรง	40,544.00	บาท	แผนกแรงสูงภายนอก
4	C-60-D-KWPCS.0223.02.1	โครงข่าย	8002841946	ค่าแรง	38,057.00	บาท	แผนกแรงต่ำภายนอก
5	C-60-D-KWPCS.0223.02.1	โครงข่าย	8002841945	ค่าแรง	6,185.00	บาท	แผนกหม้อแปลง

รวมค่าแรงตามประมาณการ 109,371.00 บาท (หนึ่งแสนเก้าพันสามร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทถ้วน)

ค่าใช้จ่ายหน้างาน(60%) 110,836.20 บาท (หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นแปดร้อยสามสิบหกบาทยี่สิบสตางค์)

ข้อเท็จจริง

ผกส.กฟอ.กภว.ปี มีทีมงานจำนวน 2 ทีม ปัจจุบันกำลังดำเนินการก่อสร้างระบบจำหน่ายโครงการต่างๆ ของ กฟภ.

1.เหตุผลและความจำเป็น

1.1 ได้ประสานงานร้องขอความช่วยเหลือจาก กฟฟ.ข้างเคียงแล้ว ซึ่ง กฟฟ.ข้างเคียง

- ☐ ช่วยเหลือได้.....ทีมงาน แต่ไม่เพียงพอ
- ☒ ไม่สามารถช่วยเหลือได้
- ☐ ประหยัดค่าใช้จ่าย
- ☐ รวดเร็วกว่า กฟภ.ดำเนินการเอง
- ☒ งานเป็นไปตามแผน

ข้อพิจารณา

ผกส.กฟอ.กภว.ปี ได้พิจารณาแล้วเพื่อความเร็วมีประสิทธิภาพและแล้วเสร็จทันต่อความต้องการของผู้ใช้ไฟ เห็นควรอนุมัติหลักการ
ให้จ้างเหมาค่าแรงบุคคลภายนอกเข้าดำเนินการ ก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายจำนวน 1 งาน ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นายสรวิทย์ โกวิทยากร)

ผ.กส.กฟอ.กภว.

- 2 พ.ย. 2560

ที่ ฉ.1 กภว.(กส.)- 188

เรียน ผบท.,ผกส.กฟอ.กภว.

อนุมัติ - ดำเนินการตามระเบียบต่อไป

แผนกก่อสร้าง



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผกส.กฟอ.กภว.

ถึง กฟอ.กภว.

เลขที่ ฉ.1 กภว.(กส.)

วันที่

เรื่อง รายงานขอซื้อข้อม้าง

เรียน ผจก.กฟอ.กภว. ผ่าน รจก.(ท)กฟอ.กภว.

๓ พ.ย. ๖๐
๓/๑/๖๐

ตามอนุมัติหลักการ ผจก. ลว. ๓ พ.ย. ๖๐ ผกส.กฟอ.กภว. มีความประสงค์จะจ้างเหมาค่าแรงงานก่อสร้างระบบไฟฟ้า โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ตามมาตรา 56(2)(ข) และตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จำนวน 1 งาน

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจ้าง

เนื่องจาก ผกส.กฟอ.กภว. มีทีมงานดำเนินการก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้าจำนวน 2 ทีม แต่มีปริมาณงานที่ต้องดำเนินการก่อสร้างให้งานแล้วเสร็จตามแผนงานที่วางไว้ หาก กฟภ. เป็นผู้ดำเนินการเองอาจเกิดความล่าช้า ซึ่งไม่เป็นผลดีต่อ กฟภ. และเพื่อป้องกันปัญหาการร้องเรียนจากผู้ใช้ไฟและก่อสร้างงานโครงการต่างๆ ให้แล้วเสร็จตามแผนงานที่วางไว้

2. รายละเอียดงานที่จะจ้าง

2.1 ชื่อโครงการ/งาน บ.ตงน้อย ม.2 ต.ปะโค อ.ทุ่งเขาหลวง จ.อุดรธานี

2.2 หมายเลขงาน	C-60-D-KWPCS.0223.01.1	โครงข่าย	8002841948
	C-60-D-KWPCS.0223.01.1	โครงข่าย	8002841949
	C-60-D-KWPCS.0223.02.1	โครงข่าย	8002841943
	C-60-D-KWPCS.0223.02.1	โครงข่าย	8002841946
	C-60-D-KWPCS.0223.02.1	โครงข่าย	8002841945

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกแรงต่ำภายนอก						
1	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 50 A	660.00	เมตร	2.31	1,524.60	106.72	1,631.32
2	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 25 AW	100.00	ชุด	1.76	176.00	12.32	188.32
3	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW	660.00	อัน	2.31	1,524.60	106.72	1,631.32
4	ติดตั้งคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย 25-35	1.00	อัน	125.00	125.00	8.75	133.75
5	ติดตั้งคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย 50-70	18.00	อัน	125.00	2,250.00	157.50	2,407.50
6	ติดตั้งคานบับหัวเสา 2x200	16.00	อัน	275.00	4,400.00	308.00	4,708.00
7	ที่จับลูกกรอกแบบแรงต่ำ 53-2	2.00	อัน	125.00	250.00	17.50	267.50
8	ติดตั้งโคมไฟสาธารณะ	1.00	ชุด	385.00	385.00	26.95	411.95
9	ติดตั้งมิเตอร์ 5(15)	8.00	เครื่อง	275.00	2,200.00	154.00	2,354.00
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		13,733.66

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกรื้อถอนแรงต่ำ						
1	รื้อถอนสายแรงต่ำ ขนาด 50 A	660.00	เมตร	1.16	762.30	53.36	815.66
2	รื้อถอนสายแรงต่ำ ขนาด 25 AW	100.00	เมตร	0.88	88.00	6.16	94.16
3	รื้อถอนสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW	660.00	เมตร	1.16	762.30	53.36	815.66
4	รื้อถอนคอนกรีตเตอร์เข้าปลายสาย25-35	1.00	อัน	62.50	62.50	4.38	66.88
5	รื้อถอนคอนกรีตเตอร์เข้าปลายสาย50-70	14.00	อัน	62.50	875.00	61.25	936.25
6	รื้อถอนแบริคบนหัวเสา2x200	14.00	อัน	137.50	1,925.00	134.75	2,059.75
7	รื้อถอนที่จับลูกกรอกแบบแรงต่ำ53-2	2.00	อัน	62.50	125.00	8.75	133.75
8	รื้อถอนโคมไฟสาธารณะ	1.00	ชุด	192.50	192.50	13.48	205.98
9	รื้อถอนมิเตอร์ 5(15)	8.00	เครื่อง	137.50	1,100.00	77.00	1,177.00
10	รื้อถอน- ปักเสา . ขนาด 8 ม.	11.00	ต้น	532.50	5,857.50	410.03	6,267.53
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		12,572.61

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกแรงสูงภายนอก						
1	พาดสาย ACSR 50 ต.มม.	1320.00	เมตร	1.86	2,457.60	172.03	2,629.63
2	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝั้วแผ่นสมอบก	4.00	ชุด	1,485.00	5,940.00	415.80	6,355.80
3	ติดตั้งเหล็กปูรางน้ำ	4.00	อัน	210.00	840.00	58.80	898.80
4	ติดตั้งเหล็กฉากรับสายล่อฟ้า	9.00	อัน	210.00	1,890.00	132.30	2,022.30
5	ติดตั้งลวดเหล็ก	686.00	เมตร	1.24	851.20	59.58	910.78
6	ประกอบกราวด์	2.00	ชุด	435.00	870.00	60.90	930.90
7	ประกอบผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	6.00	จุด	75.00	450.00	31.50	481.50
8	เหล็กประกบกับไม้คอน ขนาด30x6x760	14.00	อัน	47.50	665.00	46.55	711.55
9	ติดตั้งเหล็กเท้าแขวน	6.00	อัน	95.00	570.00	39.90	609.90
10	ติดตั้งสเตรนคลัมป์สำหรับสาย 35-70	12.00	ชุด	125.00	1,500.00	105.00	1,605.00
11	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพส	24.00	อัน	125.00	3,000.00	210.00	3,210.00
12	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	36.00	อัน	41.67	1,500.00	105.00	1,605.00
13	ชุดหลุม- ปักเสา คอร. ขนาด 12 ม.	12.00	ต้น	1,405.00	16,860.00	1,180.20	18,040.20
14	ติดตั้ง คอร.100x100x2500	9.00	ท่อน	210.00	1,890.00	132.30	2,022.30
15	ติดตั้ง คอร.120x120x2000	6.00	ท่อน	210.00	1,260.00	88.20	1,348.20
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		43,381.87

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกแรงต่ำภายนอก						
1	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW	1670.00	ชุด	2.13	3,557.40	249.02	3,806.42
2	ติดตั้งคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย95-120	20.00	อัน	125.00	2,500.00	175.00	2,675.00
3	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝังแผ่นสมอบก	3.00	ชุด	1,485.00	4,455.00	311.85	4,766.85
4	ประกอบกราวด์	5.00	ชุด	435.00	2,175.00	152.25	2,327.25
5	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	15.00	ชุด	75.00	1,125.00	78.75	1,203.75
6	ติดตั้งคอนหัวเสา2x200	17.00	อัน	275.00	4,675.00	327.25	5,002.25
7	ติดตั้งคอนหัวเสา3x200	4.00	อัน	275.00	1,100.00	77.00	1,177.00
8	ที่จับลูกกรอกแบบแรงต่ำ53-2	5.00	อัน	125.00	625.00	43.75	668.75
9	ชุดหลุม- บักเส้า . ขนาด 8 ม.	16.00	ตัน	1,065.00	17,040.00	1,192.80	18,232.80
10	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ	7.00	ชุด	115.00	805.00	56.35	861.35
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		40,721.42

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนหม้อแปลง						
1	ประกอบกราวด์	4.00	ชุด	435.00	1,740.00	121.80	1,861.80
2	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	3.00	จุด	75.00	225.00	15.75	240.75
3	เหล็กประกบไม้คอน 30x6x760	4.00	อัน	47.50	190.00	13.30	203.30
4	ติดตั้งคอน คอร.100*100*1500 มม.	1.00	ท่อน	210.00	210.00	14.70	224.70
5	ติดตั้งคอน คอร.100x100x2500 มม.	1.00	ท่อน	210.00	210.00	14.70	224.70
6	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	2.00	ชุด	125.00	250.00	17.50	267.50
7	ติดตั้ง Drop out	2.00	ชุด	370.00	740.00	51.80	791.80
8	ติดตั้งสวิตช์แรงต่ำ	2.00	ชุด	125.00	250.00	17.50	267.50
9	ติดตั้งหม้อแปลงแขวนขนาด 30 KVA	1.00	เครื่อง	2,370.00	2,370.00	165.90	2,535.90
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		6,617.95
จำนวนเงินรวม(Vat 7%) 5 แผนก							117,027.51

3. ราคาของวัสดุงานที่จะจ้าง

3.1 การกำหนดราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 125 วรรคหนึ่ง ให้คณะกรรมการราคากลางออกประกาศกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง ในระหว่างที่ยังไม่ประกาศตามวรรคหนึ่งให้นำหลักเกณฑ์อื่นของหน่วยงานรัฐที่ได้กำหนดไว้

3.2 ตามหนังสือ กค 0405.3/ว.83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 คู่มือหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า

3.3 ราคาที่ได้มาจากคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาค่าแรงงานก่อสร้างระบบไฟฟ้าประจำปี 2560 กพอ.กวาง.ตามอนุมัติที่ พ.(กวาง.) 08/2560 ลงวันที่ 22 มกราคม 2560

3.4 คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามอนุมัติ ผจก.กพอ.กกว. จ.1กกว.(กส)- 132 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2560
เป็นเงิน 133,684.78 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงินจำนวน 9,357.93 บาท เป็นเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 143,042.72

4. วงเงินที่จะซื้อหรือจ้างโดยให้ระบุวงเงินงบประมาณ

วงเงินตามงบประมาณ อนุมัติค่าใช้จ่ายสำนักงานที่ 60 % ผจก.กพอ.กกว.ได้บันทึกงบประมาณแล้วเป็นเงินจำนวน 110,836.20 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % คิดเป็นเงินจำนวน 7,758.53 บาท เป็นเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 118,594.73

- ☐ งบทำการ รหัสศูนย์ต้นทุน.....
☐ งบลงทุน.....
☒ งานก่อสร้าง/ปรับปรุง WBS: C-60-D-KWPCS.0223.01.1,02.1

5. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้นหรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

การจัดจ้างกำหนดระยะเวลาจ้าง รวม...60...วัน นับตั้งแต่วันที่ทำสัญญา/หรือรับใบส่งจ้าง

6. วิธีซื้อหรือจ้างและเหตุผลที่จะต้องซื้อหรือจ้างโดยวิธีนั้น

พิจารณาแล้วเห็นสมควรดำเนินการจ้าง ซื้อ จัดจ้าง โดยวิธีเฉพาะเจาะจงตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 56(2)(ข) เนื่องจากการจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้มีราคาไม่เกิน 500,000 บาท และดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ข้อ 79 โดยให้ ผจก.กพอ.กกว. เป็นผู้มีอำนาจสั่งจ่าย

7. ข้อเสนออื่นๆ

7.1 เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่ โดย นายศุภวัฒน์ ดวงจันทร์ ตำแหน่ง พชง.4 ผจก.กพอ.กกว. เป็นผู้ติดต่อกลางราคา กับผู้ขาย/ผู้รับจ้าง โดยตรง

7.2 ผู้ควบคุมงาน นาย วุฒิไกร ดวงดวงษ์ ตำแหน่ง พชง. 5 ผจก.กพอ.กกว.

7.3 แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเหมา ดังนี้

1. นายพิพัฒน์ อภิภูยานนท์ ทม.ต.กกว. ประธานกรรมการ
2. นายประยูร แก้ววันนา พชง.7 ผจก.กกว. กรรมการ
3. นายศรานนท์ เสริฐสูงเนิน พชง.4 ผจก.กกว. กรรมการ

ทั้งนี้ เป็นอำนาจของ ผจก. ตามคำสั่ง ผวก. ที่ พ.(ม)11/2560 ลงวันที่ 25 ส.ค. 2560

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติ ให้ดำเนินการตามรายละเอียด ในรายงานขอซื้อ/ขอจ้าง ดังกล่าวข้างต้น

เรียน ผจก.กพอ.กกว.

เพื่อพิจารณาและให้ทราบ

กษัตริย์ราชบัณฑิต กษัตริย์ราชบัณฑิต
กษัตริย์ราชบัณฑิต กษัตริย์ราชบัณฑิต

(นายสรารุณี โกวิทยากร)

ท.ผ.กส.กพอ.กกว.

เจ้าหน้าที่



อนุมัติและลงนามแล้ว

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อ/จัดจ้าง งานก่อสร้างขยายเขต

๑. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่าย บ้านดงน้อย ตำบลปะโค อำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี							
/หน่วยงานเจ้าของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี							
๒. วงเงินงบประมาณจ้างค่าแรง (ราคาตามประมาณการ ไม่รวมภาษี) จำนวน 109,371.50-บาท							
๓. วงเงินงบประมาณจ้างค่าแรง (ราคากลางไม่รวมภาษี) จำนวน 133,684.78-บาท							
๔.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 1 พ.ย. 2560							
ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกแรงต่ำภายนอก	8002841948					
1	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 50 A	660.00	เมตร	2.31	1,524.60	2.82	1,863.52
2	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 25 AW	100.00	ชุด	1.76	176.00	2.15	215.12
3	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW	660.00	อัน	2.31	1,524.60	2.82	1,863.52
4	ติดตั้งคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย25-35	1.00	อัน	125.00	125.00	152.79	152.79
5	ติดตั้งคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย50-70	18.00	อัน	125.00	2,250.00	152.79	2,750.18
6	ติดตั้งคบนหัวเสา2x200	16.00	อัน	275.00	4,400.00	336.13	5,378.12
7	ที่จับลูกกรอกแบบแรงต่ำ53-2	2.00	อัน	125.00	250.00	152.79	305.58
8	ติดตั้งโคมไฟสาธารณะ	1.00	ชุด	385.00	385.00	470.59	470.59
9	ติดตั้งมิเตอร์ 5(15)	8.00	เครื่อง	275.00	2,200.00	336.13	2,689.06
รวมเป็นเงิน					12,835.20		15,688.46
ภาษีมูลค่าเพิ่ม(Vat 7%)					898.46		1,098.19
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					13,733.66		16,786.66
ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกรีดถอนแรงต่ำ	8002841943					
1	รื้อถอนสายแรงต่ำ ขนาด 50 A	660.00	เมตร	1.16	762.30	1.41	931.76
2	รื้อถอนสายแรงต่ำ ขนาด 25 AW	100.00	เมตร	0.88	88.00	1.08	107.56
3	รื้อถอนสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW	660.00	เมตร	1.16	762.30	1.41	931.76
4	รื้อถอนคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย	1.00	อัน	62.50	62.50	76.39	76.39
5	รื้อถอนคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย	14.00	อัน	62.50	875.00	76.39	1,069.51
6	รื้อถอนคบนหัวเสา2x200	14.00	อัน	137.50	1,925.00	168.07	2,352.93
7	รื้อถอนที่จับลูกกรอกแบบแรงต่ำ53-2	2.00	อัน	62.50	125.00	76.39	152.79
8	รื้อถอนโคมไฟสาธารณะ	1.00	ชุด	192.50	192.50	235.29	235.29
9	รื้อถอนมิเตอร์ 5(15)	8.00	เครื่อง	137.50	1,100.00	168.07	1,344.53
10	รื้อถอน- ปักเสา . ขนาด 8 ม.	11.00	ต้น	532.50	5,857.50	650.87	7,159.62
รวมเป็นเงิน					11,750.10		14,362.15
ภาษีมูลค่าเพิ่ม(Vat 7%)					822.51		1,005.35
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					12,572.61		15,367.50
ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม

	แผนกแรงสูงภายนอก						
1	พาดสาย ACSR 50 ต.มม.	1320.00	เมตร	1.86	2,457.60	2.28	3,003.92
2	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝั้งแผ่นสมอบก	4.00	ชุด	1,485.00	5,940.00	1,815.12	7,260.46
3	ติดตั้งเหล็กรูปร่างน้ำ	4.00	อัน	210.00	840.00	256.68	1,026.73
4	ติดตั้งเหล็กฉากรับสายล่อฟ้า	9.00	อัน	210.00	1,890.00	256.68	2,310.15
5	ติดตั้งลวดเหล็ก	686.00	เมตร	1.24	851.20	1.52	1,040.42
6	ประกอบกราวด์	2.00	ชุด	435.00	870.00	531.70	1,063.40
7	ประกอบผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50	6.00	จุด	75.00	450.00	91.67	550.04
8	เหล็กประกบกับไม้คอน ขนาด30x6x760	14.00	อัน	47.50	665.00	58.06	812.83
9	ติดตั้งเหล็กเท้าแขวน	6.00	อัน	95.00	570.00	116.12	696.71
10	ติดตั้งสเตรนแคลมป์สำหรับสาย 35-70	12.00	ชุด	125.00	1,500.00	152.79	1,833.45
11	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพทส์	24.00	อัน	125.00	3,000.00	152.79	3,666.90
12	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	36.00	อัน	41.67	1,500.00	50.93	1,833.45
13	ชุดหลุม- ปักเสา คอร. ขนาด 12 ม.	12.00	ตัน	1,405.00	16,860.00	1,717.33	20,607.98
14	ติดตั้ง คอร.100x100x2500	9.00	ท่อน	210.00	1,890.00	256.68	2,310.15
15	ติดตั้ง คอร.120x120x2000	6.00	ท่อน	210.00	1,260.00	256.68	1,540.10
รวมเป็นเงิน					40,543.80		49,556.69
ภาษีมูลค่าเพิ่ม(Vat 7%)					2,838.07		3,468.97
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					43,381.87		53,025.65

ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกแรงต่ำภายนอก						
1	พาดสายแรงต่ำ ขนาด 50 AW	1670.00	ชุด	2.13	3,557.40	2.60	4,348.21
2	ติดตั้งคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย	20.00	อัน	125.00	2,500.00	152.79	3,055.75
3	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝั้งแผ่นสมอบก	3.00	ชุด	1,485.00	4,455.00	1,815.12	5,445.35
4	ประกอบกราวด์	5.00	ชุด	435.00	2,175.00	531.70	2,658.50
5	ประกอบผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50	15.00	จุด	75.00	1,125.00	91.67	1,375.09
6	ติดตั้งคานหัวเสา2x200	17.00	อัน	275.00	4,675.00	336.13	5,714.25
7	ติดตั้งคานหัวเสา3x200	4.00	อัน	275.00	1,100.00	336.13	1,344.53
8	ที่จับลูกกรอกแบบแรงต่ำ53-2	5.00	อัน	125.00	625.00	152.79	763.94
9	ชุดหลุม- ปักเสา . ขนาด 8 ม.	16.00	ตัน	1,065.00	17,040.00	1,301.75	20,827.99
10	ติดตั้งล่อฟ้าแรงต่ำ	7.00	ชุด	115.00	805.00	140.56	983.95
รวมเป็นเงิน					38,057.40		46,517.56
ภาษีมูลค่าเพิ่ม(Vat 7%)					2,664.02		3,256.23
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					40,721.42		49,773.79

ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		หน่วย@	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกหม้อแปลง						
1	ประกอบกราวด์	4.00	ชุด	435.00	1,740.00	531.70	2,126.80
2	ประกอบผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50	3.00	จุด	75.00	225.00	91.67	275.02

3	เหล็กประกบกับไม้คอน 30x6x760	4.00	อัน	47.50	190.00	58.06	232.24
4	ติดตั้งคอน คอร.100*100*1500 มม.	1.00	ท่อน	210.00	210.00	256.68	256.68
5	ติดตั้งคอน คอร.100x100x2500 มม.	1.00	ท่อน	210.00	210.00	256.68	256.68
6	ติดตั้งล่อฟ้าแรงสูง	2.00	ชุด	125.00	250.00	152.79	305.58
7	ติดตั้ง Drop out	2.00	ชุด	370.00	740.00	452.25	904.50
8	ติดตั้งสวิตช์แรงต่ำ	2.00	ชุด	125.00	250.00	152.79	305.58
9	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 KVA	1.00	เครื่อง	2,370.00	2,370.00	2,896.85	2,896.85
รวมเป็นเงิน				6,185.00			7,559.93
ภาษีมูลค่าเพิ่ม(Vat 7%)				432.95			529.19
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				6,617.95			8,089.12
รวมเป็นเงิน 5 แผนก				109,371.50			133,684.78
ภาษีมูลค่าเพิ่ม(Vat 7%) 5 แผนก				7,656.01			9,357.93
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 5 แผนก				117,027.51			143,042.72

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๕.๑ อนุมัติ ผจก. ลว. 1 พ.ย. ๒๕๖๐ (บันทึก ณ.๑ กภว.(กส.) -132)
- ๕.๒

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- ๖.๑ นายธีรเดช ดวงตะวงษ์ ผู้ชำนาญการ ระดับ9 (เทคนิค) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี
- ๖.๒ นายพรชัย โรจนสรโรจน์ หัวหน้าแผนกบริการลูกค้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี
- ๖.๓ นางทองสุข คงศรี ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกบัญชีและประมวลผล การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

เงื่อนไขการเสนอราคา

- เสนอเฉพาะราคาค่าแรงเท่านั้น และ กฟภ. จะพิจารณาราคาต่อหน่วยที่ต่ำสุด
- ต้องผ่านการอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน
- ต้องมีอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลครบถ้วนและพร้อมใช้งาน
- ในการดำเนินการก่อสร้างต้องใช้พัสดุอุปกรณ์ที่ กฟภ.เป็นผู้จัดหาหรือจัดซื้อให้ เท่านั้น
- งานก่อสร้างต้องได้ตามมาตรฐานที่ กฟภ. เป็นผู้ออกแบบ และต้องส่งมอบงานก่อสร้างที่ดำเนินการแล้วเสร็จ ภายในเวลาที่ กฟภ. กำหนด
- การไฟฟ้าฯ ขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาใดราคาหนึ่งก็ได้ หรือราคาที่เสนอมาทั้งหมดก็ได้ สุดแต่จะพิจารณาโดยผู้เสนอราคาจะเรียกหรือค่าเสียหายใดๆ มิได้โดยคำนึงถึงประโยชน์หรือความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นกับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือ กฎหมายใดๆ มิได้โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ หรือ ความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นกับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือ กฎหมายใดๆที่เกี่ยวข้องเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของการไฟฟ้าฯเป็นเด็ดขาด
- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะนำข้อมูลประวัติการดำเนินการที่ผ่านมาของผู้เสนอราคามาใช้ประกอบการพิจารณาเช่น มาตรฐานการก่อสร้าง ติดตั้งอุปกรณ์ครบถ้วน การรับประกันงานก่อสร้าง

