



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบ.กฟอ.ภว.

เลขที่ ฉ.1 กว. (ปบ.) 241

เรื่อง รายงานขอซื้อข่อจ้าง

ถึง กฟอ.ภว.

วันที่

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

ตามคณะกรรมการกำหนดราคากลางเพื่อประกอบการจ้างเหมาค่าแรงงาน ก่อสร้าง ปรับปรุงระบบจำหน่าย บ.โนนมะข่า ต.หนองหัว อ.กมลาไสย
ตามอนุมัติ ผจก.เลขที่ ฉ.1 กว. (ปบ.) 857 ลง 7 พ.ค. 2561 ผบ.กฟอ.ภว. มีความประสงค์จะจ้างเหมาค่าแรงงานก่อสร้างระบบไฟฟ้า โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ตามมาตรา 56(2)(ข) และตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วย
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 จำนวน 1 งาน

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องจ้าง

เนื่องจาก ผบ.กฟอ.ภว. มีทีมงานดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าจำนวน 1 ทีม แต่มีปริมาณงานที่ต้องดำเนินการก่อสร้าง
ให้ทันแล้วเสร็จตามแผนงานที่วางไว้ หาก กฟภ. เป็นผู้ดำเนินการเองอาจเกิดความล่าช้า ซึ่งเป็นผลดีต่อ กฟภ. และเพื่อป้องกันปัญหาการร้องเรียน
จากผู้ใช้ไฟ เพื่อให้การก่อสร้างแล้วเสร็จตามโดยเร็ว

2. รายละเอียดงานที่จะจ้าง

2.1 ชื่อโครงการ/งาน งานปรับปรุงระบบจำหน่าย บ.โนนสะอาด หลังโรมันศรีเจริญ ม.1 ต.โนนสะอาด อ.โนนสะอาด จ.อุดรธานี

2.2 หมายเลขงาน P-TDD01.4-D-KWPD0.8221 โครงข่าย 6000849788
P-TDD01.4-D-KWPD0.8221 โครงข่าย 6000849790
P-TDD01.4-D-KWPD0.8221 โครงข่าย 6000849789
P-TDD01.4-D-KWPD0.8221 โครงข่าย 6000849791
P-TDD01.4-D-KWPD0.8221 โครงข่าย 6000849792

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกติดตั้งแรงสูงภายนอก	7000569145					
1	พาดสายเคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1X50 คมม.	940.00	เมตร	3.32	3,118.96	218.33	3,337.29
2	ติดตั้งปรัฟอมเข้าปลายสายอลูมิเนียม	20.00	ชุด	152.74	3,054.75	213.83	3,268.58
3	ติดตั้งเหล็กคานเคเบิลอากาศทางโค้ง	8.00	อัน	256.60	2,052.79	143.70	2,196.49
4	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝังแผ่นสมอบก	5.00	แผ่น	1,814.52	9,072.61	635.08	9,707.69
5	ติดตั้งเหล็กกรุปรางน้ำ ขนาด 100x50x5 มม.	6.00	อัน	256.60	1,539.59	107.77	1,647.37
6	ติดตั้งเหล็กฉากรับสายล่อฟ้าทางตรง ขนาด 65x65x6 มม.	8.00	อัน	256.60	2,052.79	143.70	2,196.49
7	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ขนาด 25 คมม.	29.20	เมตร	2.35	68.50	4.79	73.29
8	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ขนาด 95 คมม.	72.00	เมตร	4.85	349.27	24.45	373.72
9	ประกอบกราวด์	2.00	ชุด	531.53	1,063.05	74.41	1,137.47
10	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50คมม.	6.00	ชิ้น	91.64	549.86	38.49	588.34
11	เหล็กประกอบไม้คอง 30x6x760	18.00	อัน	58.04	1,044.72	73.13	1,117.86
12	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพส	28.00	ลูก	152.74	4,276.65	299.37	4,576.02

จ่ายแล้ว
03 เม.ย. 2562

13	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	60.00	ลูก	50.91	3,054.75	213.83	3,268.58
14	ชุดหลุม- ปีกเสา คอร. ขนาด 12 ม.	15.00	ตัน	1,716.77	25,751.54	1,802.61	27,554.15
15	ติดตั้ง คอร.100x100x2500	1.00	ท่อน	256.60	256.60	17.96	274.56
16	ติดตั้ง คอร.120x120x2000	12.00	ท่อน	256.60	3,079.19	215.54	3,294.73
17	ติดตั้งล่อฟ้า 20-21 เควี	2.00	ชุด	152.74	305.48	21.38	326.86
18	ตัดต้นไม้	460.00	เมตร	10.84	4,985.35	348.97	5,334.33
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		70,273.80
ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกติดตั้งหม้อแปลงภายนอก	7000569147					
1	ประกอบกราวด์	1.00	ชุด	531.53	531.53	37.21	568.73
2	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ค.มม.	3.00	ชิ้น	91.64	274.93	19.24	294.17
3	เหล็กประกับไม้ค้อน 30x6x760	2.00	อัน	58.04	116.08	8.13	124.21
4	ติดตั้งสวิตช์แรงต่ำ	2.00	ชุด	152.74	305.48	21.38	326.86
5	เหล็กประกับไม้ค้อน 30x6x760	2.00	อัน	58.04	116.08	8.13	124.21
6	ติดตั้ง คอร.100x100x1500	1.00	ท่อน	256.60	256.60	17.96	274.56
7	ติดตั้ง คอร.100x100x2500	1.00	ท่อน	256.60	256.60	17.96	274.56
8	ติดตั้ง S.A.,21 KV.5 KV.	2.00	ชิ้น	152.74	305.48	21.38	326.86
9	ติดตั้ง Drop out	2.00	ชุด	274.93	549.86	38.49	588.34
10	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 KVA.	1.00	เครื่อง	2,895.90	2,895.90	202.71	3,098.62
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		6,001.12
ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกรื้อถอนหม้อแปลงภายนอก	7000569144					
1	รื้อถอนแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ค.มม.	3.00	ชิ้น	45.82	137.46	9.62	147.09
2	รื้อถอนเหล็กประกับไม้ค้อน 30x6x760	4.00	อัน	29.02	116.08	8.13	124.21
3	รื้อถอนคอร. คอร.100x100x1500 มม.	1.00	ท่อน	128.30	128.30	8.98	137.28
4	รื้อถอนคอร. คอร.100x100x2500 มม.	1.00	ท่อน	128.30	128.30	8.98	137.28
5	รื้อถอน S.A.,21 KV.5 KV.	2.00	ชิ้น	76.37	152.74	10.69	163.43
6	รื้อถอน Drop out	2.00	ชุด	137.46	274.93	19.24	294.17
7	รื้อถอนสวิตช์แรงต่ำ	2.00	ชุด	38.18	76.37	5.35	81.71
8	รื้อถอนหม้อแปลงขนาด 30 KVA.	1.00	เครื่อง	1,447.95	1,447.95	101.36	1,549.31
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		2,634.48

จ่ายแล้ว

03 เม.ย. 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกติดตั้งแรงต่ำภายนอก	6000849791					
1	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่น 50 ต.มม.	1290	เมตร	2.60	3,351.61	234.61	3,586.22
2	ติดตั้งคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย50-70	42	อัน	152.74	6,414.98	449.05	6,864.02
3	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝืนแผ่นสมอบก	4	แผ่น	1,814.52	7,258.09	508.07	7,766.15
4	ประกอบกราวด์	2	ชุด	531.53	1,063.05	74.41	1,137.47
5	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	6	ชิ้น	91.64	549.86	38.49	588.34
6	ติดตั้งแบริกบนหัวเสา2x200	7	ก้าน	336.02	2,352.16	164.65	2,516.81
7	ที่จับถูกรอกแบบแรงต่ำ53-2	36	อัน	152.74	5,498.55	384.90	5,883.45
8	ติดตั้งล่อฟ้า	5	ชุด	140.52	702.59	49.18	751.77
9	ติดตั้งสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด 50/7 ต.มม.	500	เมตร	2.82	1,408.24	98.58	1,506.82
10	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่น 50 ต.มม.	500	เมตร	2.82	1,408.24	98.58	1,506.82
11	ติดตั้งแบริกบนหัวเสา2x200	13	ก้าน	336.02	4,368.29	305.78	4,674.07
12	ตัดต้นไม้	460	เมตร	10.84	4,985.35	348.97	5,334.33
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		42,116.27
ที่	รายการ	ปริมาณงาน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ราคารวม
	แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก	6000849792					
1	รื้อถอนสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด 50/7 ต.มม.	500	เมตร	1.41	704.12	49.29	753.41
2	รื้อถอนสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่น 50 ต.มม.	500	เมตร	1.41	704.12	49.29	753.41
3	รื้อถอนคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย50-70	4	อัน	76.37	305.48	21.38	326.86
4	รื้อถอนแบริกบนหัวเสา 2x200	14	ก้าน	168.01	2,352.16	164.65	2,516.81
5	รื้อถอน- ปักเสา คอร. ขนาด 8 ม.	13	ต้น	650.66	8,458.60	592.10	9,050.70
					จำนวนเงินรวม(Vat 7%)		13,401.19
จำนวนเงินรวม(Vat 7%) 5 แผนก							134,426.86

จ่ายแล้ว
03 เม.ย. 2562

3. ราคาของพัสดุงานที่จะจ้าง

- 3.1 การกำหนดราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อ จัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ตามมาตรา 125 วรรคหนึ่งให้คณะกรรมการ
ราคากลางออกประกาศกำหนดหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง ในระหว่างที่ยังไม่ประกาศตามวรรคหนึ่งให้นำหลักเกณฑ์อื่นของหน่วยงานรัฐที่กำหนดไว้
3.2 ตามหนังสือ กค 0405.3/ว.83 ลงวันที่ 15 มีนาคม 2560 คู่มือหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลาง งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า
3.3 ราคาที่ได้มาจากคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างเหมาค่าแรงงานก่อสร้างระบบไฟฟ้าประจำปี 2560 กพอ.กพร. ตามอนุมัติที่ พ.(กพร.)01/2561
ลงวันที่ 3 มกราคม 2561

3.4 คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามอนุมัติ ผจก.กพอ.กพร. จ.1กพร.(ปป.) 780 ลงวันที่ 18 ต.ค.62 เป็นเงิน 125,632.58 บาท
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงินจำนวน 8,794.28 บาท เป็นเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 134,426.86 บาท

4. วงเงินที่จะซื้อหรือจ้างโดยให้ระบุวงเงินงบประมาณ

วงเงินตามงบประมาณ อนุมัติค่าใช้จ่ายหน่วยงานที่ 80 % ผบ.กพอ.กพร. ได้บันทึกงบประมาณแล้วเป็นเงินจำนวน
143,087.20 บาท

ค่าแรงรวม 4 แสน เป็นเงินจำนวน 125,632.58 บาทภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% คิดเป็นเงินจำนวน 8,794.28 บาท
เป็นเงินรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม จำนวน 134,426.86 บาท

- ☐ งบทำการ รหัสศูนย์ต้นทุน.....
☐ งบลงทุน.....
☒ งานก่อสร้าง/ปรับปรุง WBS: P-TDD01.4-D-KWPD0.8221

5. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้นหรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

การจัดจ้างกำหนดระยะเวลาจ้าง รวม...60...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา/หรือรับใบสั่งจ้าง

6. วิธีซื้อหรือจ้างและเหตุผลที่จะต้องใช้หรือจ้างโดยวิธีนั้น

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

7. ข้อเสนออื่นๆ

7.1 เห็นสมควรให้เจ้าหน้าที่ โดย นายอาจ พลสาร ตำแหน่ง ผบ.กพอ.กพร. เป็นผู้ติดต่อตกลงราคา
กับผู้ขาย/ผู้รับจ้าง โดยตรง

7.2 ผู้ควบคุมงาน นายพิสมต์ เอียนทรง ตำแหน่ง พชง. 6 ผบ.กพอ.กพร.

7.3 แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับงานจ้างเหมา ดังนี้

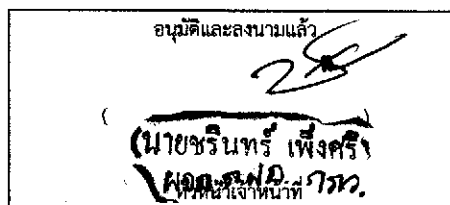
- | | | |
|--------------------------|----------------|---------------|
| 1. นายวุฒิไกร ดวงดวงษ์ | พชง.6 ผจก.กพร. | ประธานกรรมการ |
| 2. นายอลงกรณ์ ศรีปัญญา | พชง.5 ผบ.กพร. | กรรมการ |
| 3. นายศรณันท์ เสริฐสุนัน | พชง.4 ผบ.กพร. | กรรมการ |

ทั้งนี้เป็นอำนาจของ ผจก. ตามคำสั่ง ผว.ที่ พ.(ม) 05/2562 ลงวันที่ 25 ม.ค. 2562

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาหากเห็นชอบขอได้โปรดอนุมัติ ให้ดำเนินการตามรายละเอียด ในรายงานขอซื้อ/ขอจ้าง ดังกล่าวข้างต้น

(นายอาจ พลสาร)
ผบ.กพอ.กพร.

19 ต.ค. 2561



จ่ายแล้ว
03 เม.ย. 2562

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ผบ.กฟอ.ภว.

ที่ ๑๑ กว.(ปบ.)๒๔๑

วันที่ ๑๙ มีนาคม ๒๕๖๒

เรื่อง รายงานขอซื้อขั้ว

เรียน ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอภูพานี่ ผ่าน รจก.(ท.)กฟอ.ภว.

ด้วย ผบ.กฟอ.ภว.มีความประสงค์จะ จำงานปรับปรุงระบบจำหน่าย บ.โนนสะอาด หลังโรมันศรี
เจริญ ม.๑ ต.โนนสะอาด อ.โนนสะอาด จ.อุดรธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ซึ่งมีรายละเอียด ดังต่อไปนี้

๑. เหตุผลความจำเป็นที่ต้องจ้าง

เนื่องจาก ผบ.กฟอ.ภว.มีทีมงานดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงระบบจำหน่ายไฟฟ้าจำนวน ๑ ทีม แต่
มีปริมาณงานที่ต้องดำเนินการก่อสร้าง ให้แล้วเสร็จตามแผนงานที่วางไว้ หาก กฟภ.เป็นผู้ดำเนินการเองอาจเกิดความ
ล่าช้า ซึ่งไม่เป็นผลดีต่อ กฟภ.และเพื่อป้องกันปัญหาการร้องเรียนจากผู้ใช้ไฟ เพื่อให้การก่อสร้างแล้วเสร็จตามโดยเร็ว

๒. รายละเอียดของพัสดุ

รายละเอียดตามเอกสารแนบ

๓. ราคาากลางของพัสดุที่จะจ้างจำนวน ๑๒๕,๖๓๒.๕๘ บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าพันหกร้อยสามสิบสอง
บาทห้าสิบบาทแปดสตางค์)

๔. วงเงินที่จะจ้าง

เงินนอกงบประมาณจากรายได้ของหน่วยงาน จำนวน ๑๔๓,๐๘๗.๒๐ บาท (หนึ่งแสนสี่หมื่นสามพัน
แปดสิบเจ็ดบาทยี่สิบสตางค์)

๕. กำหนดเวลาที่ต้องการใช้พัสดุนั้น หรือให้งานนั้นแล้วเสร็จ

กำหนดเวลาการส่งมอบพัสดุ หรือให้งานแล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. วิธีที่จะจ้าง และเหตุผลที่ต้องจ้าง

ดำเนินการโดยวิธีเฉพาะเจาะจงเนื่องจากการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่มีการผลิต จำหน่าย ก่อสร้าง หรือให้
บริการทั่วไป และมีวงเงินในการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งไม่เกินวงเงินตามที่กำหนดในกฎกระทรวง

๗. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๘. การขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการต่าง ๆ

การแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบขอได้โปรด

๑. อนุมัติให้ดำเนินการ ตามรายละเอียดในรายงานขอจ้างดังกล่าวข้างต้น

๒. ลงนามในคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

อาจ พลесาร

(นายอาจ พลесาร)

หัวหน้าแผนกปฏิบัติการและบำรุงรักษา กฟอ.ภว.



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

คำสั่ง การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี

ที่ ฉ.๑ กว.(ปป.)๒๔๑

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ สำหรับการจ้างงานปรับปรุงระบบจำหน่าย บ.โนนสะอาด หลังโรมันศรี
เจริญ ม.๑ ต.โนนสะอาด อ.โนนสะอาด จ.อุดรธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วย การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี มีความประสงค์จะ จ้างงานปรับปรุงระบบจำหน่าย
บ.โนนสะอาด หลังโรมันศรีเจริญ ม.๑ ต.โนนสะอาด อ.โนนสะอาด จ.อุดรธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง และเพื่อให้เป็น
ไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อ
ต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ สำหรับการจ้างงานปรับปรุงระบบจำหน่าย บ.โนนสะอาด หลังโรมันศรี
เจริญ ม.๑ ต.โนนสะอาด อ.โนนสะอาด จ.อุดรธานี โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

คณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

๑. นายวุฒิไกร ดวงตะวงษ์ ประธานกรรมการฯ

พนักงานช่าง ระดับ ๖ ผกส.กฟอ.กว.

๒. นายอลงกรณ์ ศรีปัญญา กรรมการ

พนักงานช่าง ระดับ ๕ ผมต.กฟอ.กว.

๓. นายศรานนท์ เสริฐสูงเนิน กรรมการ

พนักงานช่าง ระดับ ๔ ผปป.กฟอ.กว.

อำนาจและหน้าที่

ทำการตรวจรับพัสดุให้เป็นไปตามเงื่อนไขของสัญญาหรือข้อตกลงนั้น

สั่ง ณ วันที่ ๑๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

ชรินทร์ เฟ็งศรี

(นายชรินทร์ เฟ็งศรี)

ผู้จัดการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง(ราคาอ้างอิง)ในการจัดซื้อ/จัดจ้าง งานปรับปรุงระบบจำหน่าย

1.ชื่อโครงการ งานปรับปรุงระบบจำหน่าย บ.โนนสะอาด หลังโรมันศรีเจริญ ม.1 ต.โนนสะอาด อ.โนนสะอาด จ.อุดรธานี /หน่วยงานเจ้าของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี 2.วงเงินงบประมาณจ้างค่าแรง(ราคาตามประมาณการ ไม่รวมภาษี) จำนวน 102,817.40 บาท 3.วงเงินงบประมาณจ้างค่าแรง(ราคากลางไม่รวมภาษี) จำนวน 125,632.58 บาท 4.วงเงินตามงบประมาณ อนุมัติค่าใช้จ่ายหน้างานที่ 80 % เป็นเงิน จำนวน 143,087.20 บาท 5.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 18 มี.ค. 2562							
ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกแรงสูงภายนอก	6000849788					
1	พาดสายเคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี 1X50 ต.	940.00	เมตร	2.72	2,552.55	3.32	3,118.96
2	ติดตั้งปรีฟอมเข้าปลายสายอลูมิเนียม	20.00	ชุด	125.00	2,500.00	152.74	3,054.75
3	ติดตั้งเหล็กคอนเคเบิลอากาศทางโค้ง	8.00	อัน	210.00	1,680.00	256.60	2,052.79
4	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝั่งแผ่นสมอบก	5.00	แผ่น	1,485.00	7,425.00	1,814.52	9,072.61
5	ติดตั้งเหล็กรูปร่างน้ำ ขนาด 100x50x5 มม.	6.00	อัน	210.00	1,260.00	256.60	1,539.59
6	ติดตั้งเหล็กฉากรับสายล่อฟ้าทางตรง ขนาด 65x65	8.00	อัน	210.00	1,680.00	256.60	2,052.79
7	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ขนาด 25 ต.มม.	29.20	เมตร	1.92	56.06	2.35	68.50
8	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว ขนาด 95 ต.มม.	72.00	เมตร	3.97	285.84	4.85	349.27
9	ประกอบกราวด์	2.00	ชุด	435.00	870.00	531.53	1,063.05
10	ประกอบผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	6.00	ชิ้น	75.00	450.00	91.64	549.86
11	เหล็กประกบไม้คอน 30x6x760	18.00	อัน	47.50	855.00	58.04	1,044.72
12	ติดตั้งลูกถ้วยไลน์โพส	28.00	ลูก	125.00	3,500.00	152.74	4,276.65
13	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	60.00	ลูก	41.67	2,500.00	50.91	3,054.75
14	ชุดหลุม- ปักเสา คอร. ขนาด 12 ม.	15.00	ตัน	1,405.00	21,075.00	1,716.77	25,751.54
15	ติดตั้ง คอร.100x100x2500	1.00	ท่อน	210.00	210.00	256.60	256.60
16	ติดตั้ง คอร.120x120x2000	12.00	ท่อน	210.00	2,520.00	256.60	3,079.19
17	ติดตั้งล่อฟ้า 20-21 เควี	2.00	ชุด	125.00	250.00	152.74	305.48
18	ตัดต้นไม้	460.00	เมตร	8.87	4,080.00	10.84	4,985.35
รวมเป็นเงิน					53,749.45		65,676.45
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%)					3,762.46		4,597.35
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					57,511.91		70,273.80
ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกติดตั้งหม้อแปลงภายนอก	6000849790					
1	ประกอบกราวด์	1.00	ชุด	435.00	435.00	531.53	531.53
2	ประกอบผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	3.00	ชิ้น	75.00	225.00	91.64	274.93
3	เหล็กประกบไม้คอน 30x6x760	2.00	อัน	47.50	95.00	58.04	116.08
4	ติดตั้งสวิตช์แรงต่ำ	2.00	ชุด	125.00	250.00	152.74	305.48
5	เหล็กประกบไม้คอน 30x6x760	2.00	อัน	47.50	95.00	58.04	116.08
6	ติดตั้ง คอร.100x100x1500	1.00	ท่อน	210.00	210.00	256.60	256.60
7	ติดตั้ง คอร.100x100x2500	1.00	ท่อน	210.00	210.00	256.60	256.60
8	ติดตั้ง S.A.,21 KV.5 KV.	2.00	ชิ้น	125.00	250.00	152.74	305.48
9	ติดตั้ง Drop out	2.00	ชุด	225.00	450.00	274.93	549.86
10	ติดตั้งหม้อแปลงขนาด 30 KVA.	1.00	เครื่อง	2,370.00	2,370.00	2,895.90	2,895.90
รวมเป็นเงิน					4,590.00		5,608.52
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%)					321.30		392.60
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					4,911.30		6,001.12

ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกรื้อถอนหม้อแปลงภายนอก	6000849789					
1	รื้อถอนแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	3	ชิ้น	37.50	112.50	45.82	137.46
2	รื้อถอนเหล็กประกับไม้คอน 30x6x760	4	อัน	23.75	95.00	29.02	116.08
3	รื้อถอนคอน คอร.100x100x1500 มม.	1	ท่อน	105.00	105.00	128.30	128.30
4	รื้อถอนคอน คอร.100x100x2500 มม.	1	ท่อน	105.00	105.00	128.30	128.30
5	รื้อถอน S.A.,21 KV.5 KV.	2	ชิ้น	62.50	125.00	76.37	152.74
6	รื้อถอน Drop out	2	ชุด	112.50	225.00	137.46	274.93
7	รื้อถอนสวิตช์แรงต่ำ	2	ชุด	31.25	62.50	38.18	76.37
8	รื้อถอนหม้อแปลงแขวนขนาด 30 KVA.	1	เครื่อง	1,185.00	1,185.00	1,447.95	1,447.95
รวมเป็นเงิน					2,015.00		2,462.13
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%)					141.05		172.35
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					2,156.05		2,634.48
ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกติดตั้งแรงต่ำภายนอก	6000849791					
1	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่น 50 ต.มม.	1,290.00	เมตร	2.13	2,742.95	2.60	3,351.61
2	ติดตั้งคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย50-70	42.00	อัน	125.00	5,250.00	152.74	6,414.98
3	ติดตั้งชุดยึดโยงพร้อมฝั้วแผ่นสมอบก	4.00	แผ่น	1,485.00	5,940.00	1,814.52	7,258.09
4	ประกอบกราวด์	2.00	ชุด	435.00	870.00	531.53	1,063.05
5	ประกอบแผงเชื่อมสำหรับลวดเหล็ก50ต.มม.	6.00	ชิ้น	75.00	450.00	91.64	549.86
6	ติดตั้งแร็คบนหัวเสา2x200	7.00	ก้าน	275.00	1,925.00	336.02	2,352.16
7	ที่จับลูกรอกแบบแรงต่ำ53-2	36.00	อัน	125.00	4,500.00	152.74	5,498.55
8	ติดตั้งล่อฟ้า	5.00	ชุด	115.00	575.00	140.52	702.59
9	ติดตั้งสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด 50/7 ต.มม.	500.00	เมตร	2.31	1,152.50	2.82	1,408.24
10	พาดสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่น 50 ต.มม.	500.00	เมตร	2.31	1,152.50	2.82	1,408.24
11	ติดตั้งแร็คบนหัวเสา2x200	13.00	ก้าน	275.00	3,575.00	336.02	4,368.29
12	ตัดต้นไม้	460.00	เมตร	8.87	4,080.00	10.84	4,985.35
รวมเป็นเงิน					32,212.95		39,361.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%)					2,254.91		2,755.27
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					34,467.86		42,116.27
ที่	รายละเอียดของงาน	จำนวน	หน่วย	ราคาประมาณการ		ราคากลาง(F=1.2223)	
				หน่วย@	รวม	หน่วย@	รวม
	แผนกรื้อถอนแรงต่ำภายนอก	6000849792					
1	รื้อถอนสายอลูมิเนียมเปลือย ขนาด 50/7 ต.มม.	500	เมตร	1.15	576.25	1.41	704.12
2	รื้อถอนสายอลูมิเนียมตีเกลียวชนิดอัดแน่น 50	500	เมตร	1.15	576.25	1.41	704.12
3	รื้อถอนคอนเน็คเตอร์เข้าปลายสาย50-70	4	อัน	62.50	250.00	76.37	305.48
4	รื้อถอนแร็คบนหัวเสา 2x200	14	ก้าน	137.50	1,925.00	168.01	2,352.16
5	รื้อถอนเสา คอร. ขนาด 8 ม.	13	ต้น	532.50	6,922.50	650.66	8,458.60
รวมเป็นเงิน					10,250.00		12,524.48
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%)					717.50		876.71
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น					10,967.50		13,401.19
รวมเป็นเงิน 6 แผนก					102,817.40		125,632.58
ภาษีมูลค่าเพิ่ม (Vat 7%) 6 แผนก					7,197.22		8,794.28
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น 6 แผนก					110,014.62		134,426.86

5.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 อนุมัติ ผจก. ลว. 18 มี.ค. 2562 (บันทึก ฉ.1 กว. (ปบ.) -730 ลว. 18 มี.ค. 2562)

5.2

6.รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง) ทุกคน

6.1 นายธีรเดช ดวงตะวงษ์ ผู้ชำนาญการ ระดับ9 (เทคนิค) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

6.2 นายชยพล มณีโชติ ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกบริการลูกค้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

6.3 นางเกษร สุจิต พนักงานบัญชี ระดับ 7 แผนกบัญชีและประมวลผล การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอกุมภวาปี จังหวัดอุดรธานี

เงื่อนไขการเสนอราคา

1.เสนอเฉพาะราคาค่าแรงเท่านั้น และ กฟภ. จะพิจารณาราคาต่อหน่วยที่ต่ำสุด

2.ต้องผ่านการอบรมเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับหัวหน้างาน

3.ต้องมีอุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคลครบถ้วนและพร้อมใช้งาน

4.ในการดำเนินการก่อสร้างต้องใช้พัสดุอุปกรณ์ที่ กฟภ. เป็นผู้ออกแบบ และต้องส่งมอบงานก่อสร้างที่ดำเนินการแล้วเสร็จ ภายในเวลาที่ กฟภ. กำหนด

5.งานก่อสร้างต้องได้ตามมาตรฐานที่ กฟภ. เป็นผู้ออกแบบ และต้องส่งมอบงานก่อสร้างที่ดำเนินการแล้วเสร็จ ภายในเวลาที่ กฟภ. กำหนด

6.การไฟฟ้าฯขอสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุดหรือราคาที่เสนอมาทั้งหมดก็ได้ สุดแต่พิจารณาโดยผู้เสนอราคาจะเรียกหรือค่าเสียหายใดๆ มิได้โดยคำนึงถึงประโยชน์หรือเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นกับ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือ กฎหมายใดๆ มิได้โดยคำนึงถึงผลประโยชน์ หรือ ความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้นกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค หรือ กฎหมายใดๆที่เกี่ยวข้องเป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินใจของการไฟฟ้าเป็นเด็ดขาด

7.การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจะนำข้อมูลประวัติการดำเนินการที่ผ่านมาของผู้เสนอราคามาใช้ประกอบการพิจารณาเช่น มาตรฐานการก่อสร้างติดตั้งอุปกรณ์การรับประกันงานก่อสร้าง