



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก ผบห.กฟอ.กภว.

เลขที่ ฉ.1กภว.(บห)

เรื่อง ขออนุมัติจัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ ตามใบขอเสนอซื้อ/จ้าง เลขที่ 1101059211

อ้างถึง บันทึกอนุมัติหลักการ ฉ.1 กภว.(กส) 1172 ลว. 5 ก.ค. 2560

ถึง กฟอ.กภว.

วันที่ - 4 ส.ค. 2560

เรียน ผจก.กฟอ.กภว.ผ่าน รจก.(บ)

1. เรื่องเดิม

1.1 ตามบันทึก ฉ1 กกค.(กร.)964/2560 ลว. 22 มิ.ย. 2560 จัดสรรงบประมาณสำหรับจัดซื้อวัสดุที่ขาดแคลนงานโครงการ คพม.ปี 2560 ให้ กฟอ.กภว.ปี จำนวนเงิน 1,756,000.00 บาท

2. ข้อเท็จจริง

2.1. ตามบันทึกอนุมัติ ผจก.กฟอ.กภว. ที่ ฉ.1 กภว.(กส) 1172 ลว. 5 ก.ค. 2560 อนุมัติหลักการให้ ผบห.กฟอ.กภว.จัดซื้อวัสดุที่ขาดแคลนสำหรับใช้งานตามโครงการ คพม.ปี 2560 เพื่อคืนคลังวัสดุ กฟจ.อด. เนื่องจากโครงการดังกล่าว กฟอ.กภว.ได้รับการจัดสรรวัสดุจากคลังวัสดุ กฟจ.อด. ให้ กฟอ.กภว. และ กฟย.ในสังกัด ตามรายละเอียดดังนี้

ลำดับที่	รหัสวัสดุ	รายการ	จำนวน (เมตร)	ราคากลาง	
				@	รวม
1	1010100004	ลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ต.มม. มอก.404	3,690	32.60	12,0294.-
2	1010100006	ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม. มอก.404	300	60.20	18,060.-
3	1010110200	สลักเกลียว เอ็ม 16x130 มม	24	19.70	472.80
4	1010110201	สลักเกลียว เอ็ม 16x170 มม.	528	23.20	12,249.60
5	1010110202	สลักเกลียว เอ็ม 16x200 มม.	360	25.30	9,108.-
6	1010110203	สลักเกลียว เอ็ม 16x250 มม.	277	31.70	8,780.90
7	1010180100	แหวนสี่เหลี่ยมแบน 52x52x4.5 มม.	874	4.65	4,064.10
8	1010200001	เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	16	61.90	990.40
9	1010210000	ก้านสมอบก ยาว 2,000 มม.	153	213	32,589.-
10	1010210300	แผ่นหุ้ม สำหรับสายยึดโยง 30 องศา	153	29	4,437.-
11	1010210304	กายทิมเบิล สำหรับสายยึดโยง 50-95 ต.มม.	153	7.74	1,184.22
12	1010220002	กราวด์รีด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	127	414	52,578.-
13	1010230000	ยูแคลมป์ สลัก 1 ตัว เอ็ม 8 (ไวร์ โรป คลิ๊ป)	813	7.69	6251.97
14	1010230001	ยูแคลมป์ สลักคู่ เอ็ม 16 (ไวร์ โรป คลิ๊ป)	100	44.10	4,410.-
15	1020180001	เทปไฟฟ้า พีวีซี.ใช้ภายนอก	302	5.40	1,630.80
16	1020200000	ลวดอลูมิเนียมแบน 1x10 มม.	13.12	172	2,256.64
17	1020200002	ลวดอลูมิเนียมกลม 4.0 มม.	27.99	145	4,058.55
18	1020300101	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สายอลูมิเนียม 16-70 ต.มม.	322	13.50	4,347.-
19	1020300102	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สายอลูมิเนียม 25-95 ต.มม.	39	14.50	565.50
20	1020310001	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	667	17.20	11,472.40
21	1020320003	คอนเนคเตอร์ชนิดบีบแบบเอช 50-95 ต.มม.	211	7.50	1,582.50
22	1020330000	สเตอร์รัพแคลมป์สายเมนอลูมิเนียม 25-50 ต.มม.	6	120	720.-
23	1020330001	สเตอร์รัพแคลมป์สายเมนอลูมิเนียม 70-185 ต.มม.	2	180	360.-
24	1020330100	ฮอทไลน์แคลมป์ สายเมนอลูมิเนียม 25-50 ต.มม.	8	83.70	669.60
25	1020400002	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	28	9.18	257.04
26	1020420104	หางปลา เจาะรู สำหรับสายอลูมิเนียม 95 ต.มม.	40	15.60	624.-
27	1020420400	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า สายอลูมิเนียม ขนาด 50 ต.มม.	40	23.40	936.-

ลำดับที่	รหัสพัสดุ	รายการ	จำนวน (เมตร)	ราคากลาง	
				@	รวม
28	1030130000	แบริค 2x200 มม.(2x8")แบบหลังยื่น	427	118	50,386.-
29	1030130001	แบริค 3x200 มม.(3x8")แบบหลังยื่น	105	198	20,790.-
30	1030130002	แบริค 4x200 มม.(4x8")แบบหลังยื่น	1	267	267.-
31	1030130100	ที่จับลูกกรอก สำหรับลูกกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ 53-2)มอก.227	11	52.60	578.60
32	1040000000	ล่อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์	8	2,373	18,984
33	1040000300	ล่อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	109	148	16,132.-
34	1040010000	ดรอพเอาท์ฟิวส์คัทเอาท์ 22 เควี 100 แอมป์ 8 เคเอ	8	1,310	10,480.-
35	1040020002	เอชอาร์ซี ฟิวส์แรงต่ำ 80 แอมป์ ดิน 43620 เบอร์ 1	8	60	480.-
36	1040020100	ฟิวส์สวิตช์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	8	620	4,960.-
37	1040030002	ฟิวส์ลิ่งค์ 22 เควี 3 แอมป์ EEI-NEMA แบบ K	8	27.60	220.80
38	1050100003	เหล็กจับขอบถังหม้อแปลง สำหรับยึดสายแรงต่ำ	8	48.90	391.20
39	1080040001	ท่อพีวีซีแข็ง ขนาด 20x2,500 มม. มอก.216	99	25.80	2,554.20
รวมราคาสินค้า			431,173.82		
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			30,182.17		
ราคารวมทั้งสิ้น			461,355.99		

2.2 ตามมติจากคณะกรรมการ กฟผ.ครั้งที่ 13/2552 เมื่อวันที่ 17 ธันวาคม 2552 อนุมัติให้เพิ่มวงเงินจัดซื้อ-จัดจ้าง โดยวิธีตกลงราคาเฉพาะงานงบบุคลากรไฟฟ้าครั้งที่หนึ่งมีราคาไม่เกิน 2,000,000.-บาท โดยให้อำนาจผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค มีอำนาจอนุมัติสั่งซื้อ-สั่งจ้างครั้งหนึ่งไม่เกิน 1,000,000.-บาท สำหรับการจัดซื้อรายการที่มีอยู่ในบัญชีพัสดุ ให้จัดซื้อได้เฉพาะที่ กฟผ.ขาดแคลน และมีอำนาจสั่งจ่ายเงิน ตามวงเงินที่ได้อนุมัติสั่งซื้อ-สั่งจ้างไว้

2.3 ตามหนังสือมอบอำนาจช่วง เลขที่ ฉ.1(กม)37 ลงวันที่ 22 มกราคม 2553 อช.ฉ.1 มอบอำนาจช่วงให้ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค (ชั้น 1-2 เดิม) มีอำนาจอนุมัติในหลักการเพื่อจัดซื้อพัสดุ ได้ตามความจำเป็นในวงเงิน อำนาจสั่งซื้อวิธีตกลงราคาและสอบราคา ของผู้จัดการ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค โดยให้จัดสรรงบประมาณที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคเขตได้รับไปให้ตามความเหมาะสม

2.4 ตามข้อบังคับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ว่าด้วยการซื้อ พ.ศ. 2543 ข้อ 37 ให้ผู้สั่งซื้อ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้ว่าการเป็นผู้แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ

3. ข้อดำเนินการ

ผบห. กฟอ.กภว. ได้ดำเนินการประกาศสอบราคาจากผู้ขาย ซึ่งมีราคากลางเป็นเงิน 461,355.91 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%) ปรากฏว่า มีผู้สนใจยื่นซองสอบราคา จำนวน 5 ราย สรุปได้ดังนี้

- 1.บริษัท ไฮโวลท์ พลัสเอ็นจิเนียริง จำกัด เสนอราคา 387,234.27 บาท*เอกสารเสนอราคาครบถ้วนตามหลักเกณฑ์
- 2.บริษัท มีทรัพย์ อิเลคตริก จำกัด เสนอราคา 436,555.77 บาท*เอกสารเสนอราคาไม่ครบถ้วนตามหลักเกณฑ์
- 3.บริษัท จี.เอ.เอส.จำกัด เสนอราคา 277,285.74 บาท*เอกสารเสนอราคาไม่ครบถ้วนตามหลักเกณฑ์
- 4.บริษัท เอ เอ อิเลคทริไล จำกัด เสนอราคา 389,632.53 บาท*เอกสารเสนอราคาไม่ถูกต้อง
- 5.บริษัท ซีสเต็ม 3 จำกัด เสนอราคา 351,471.50 บาท*เอกสารอนุมัติรับจดทะเบียนผลิตภัณฑ์หมดอายุ

3.1 บริษัท ไฮโวลท์ พลัสเอ็นจิเนียริง จำกัด เป็นผู้เสนอราคาต่ำสุดและถูกต้องตามสเปค กฟผ.รวมเป็นเงิน 387,234.27 บาท(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)ซึ่งต่ำกว่าราคากลาง

3.2 ผบห.กฟอ.กภว.ได้ทำการต่อรองราคาตามหนังสือต่อรองราคาเลขที่ มท 5308.4/กภว.25525 ลว. 25 ก.ค.2560 บริษัทฯ ไม่สามารถปรับลดราคาสินค้าลงได้อีก ขอยืนยันราคาเดิม ตามหนังสือที่ ลว. 2 ส.ค.2560

4. ข้อพิจารณาและข้อเสนอ

ผบห.กฟอ.กภว. ได้พิจารณาแล้วเนื่องจากเป็นงานเร่งด่วนและเพื่อให้การดำเนินงานก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่องแล้วเสร็จทันตามกำหนดไม่เกิดสภาวะพัสดุขาดแคลนและลดปัญหาการร้องเรียนจากผู้บริโภคจึงเห็นควรอนุมัติให้ดำเนินการ ดังนี้.-

4.1 ให้ ผบห.กฟอ.กภว. จัดซื้อวัสดุจาก บริษัท ไฮโวลท์ พลัสเอ็นจิเนียริ่ง จำกัด ด้วยวิธีตกลงราคา จุดจัดส่ง คลังวัสดุ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดอุดรธานี ตามรายการและจำนวนดังนี้

ลำดับที่	รหัส	รายการ	จำนวน (เมตร)	ราคาจัดซื้อ	
				@	รวม
1	1010100004	ลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ต.มม. มอก.404	3,690	19.50	71955
2	1010100006	ลวดเหล็กตีเกลียว 95 ต.มม. มอก.404	300	42.-	12600
3	1010110200	สลักเกลียว เอ็ม 16x130 มม	24	17.-	408
4	1010110201	สลักเกลียว เอ็ม 16x170 มม.	528	20.-	10560
5	1010110202	สลักเกลียว เอ็ม 16x200 มม.	360	22.-	7920
6	1010110203	สลักเกลียว เอ็ม 16x250 มม.	277	25.-	6925
7	1010180100	แหวนสี่เหลี่ยมแบน 52x52x4.5 มม.	874	4	3496
8	1010200001	เหล็กประกบไม้คอน ขนาด 30x6 มม. ยาว 760 มม.	16	48	768
9	1010210000	ก้านสมอบก ยาว 2,000 มม.	153	175	26775
10	1010210300	แผ่นหุ้ม สำหรับสายยึดโยง 30 องศา	153	25	3825
11	1010210304	กายทิมเบิล สำหรับสายยึดโยง 50-95 ต.มม.	153	6	918
12	1010220002	กราวด์ร็อด ขนาด 60x60x5 มม.ยาว 2 เมตร	127	390	49530
13	1010230000	ยูแคลมป์ สลัก 1 ตัว เอ็ม 8 (ไวร์ ไร่ป์ คลิฟ)	813	6.50	5284.50
14	1010230001	ยูแคลมป์ สลักคู่ เอ็ม 16 (ไวร์ ไร่ป์ คลิฟ)	100	42	4200
15	1020180001	เทปไฟฟ้า พีวีซี.ใช้ภายนอก	302	6.50	1963
16	1020200000	ลวดอลูมิเนียมแบน 1x10 มม.	13.12	172	2256.64
17	1020200002	ลวดอลูมิเนียมกลม 4.0 มม.	27.99	145	4058.55
18	1020300101	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สายอลูมิเนียม 16-70 ต.มม.	322	16	5152
19	1020300102	พีจี. คอนเนคเตอร์สลักคู่ สายอลูมิเนียม 25-95 ต.มม.	39	19	741
20	1020310001	คอนเนคเตอร์เข้าปลายสายอลูมิเนียม 50-70 ต.มม.	667	20	13340
21	1020320003	คอนเนคเตอร์ชนิดบีบแบบเอช 50-95 ต.มม.	211	12.50	2637.50
22	1020330000	สเตอร์รฟ์แคลมป์สายเมนอลูมิเนียม 25-50 ต.มม.	6	188	1128
23	1020330001	สเตอร์รฟ์แคลมป์สายเมนอลูมิเนียม 70-185 ต.มม.	2	265	530
24	1020330100	ฮอทไลน์แคลมป์ สายเมนอลูมิเนียม 25-50 ต.มม.	8	140	1120
25	1020400002	หลอดต่อสายชนิดบีบ รับแรงดึงสายอลูมิเนียม 50 ต.มม.	28	13	364
26	1020420104	หางปลา เจาะรู สำหรับสายอลูมิเนียม 95 ต.มม.	40	24	960
27	1020420400	สลักต่อปลายสายเข้าอุปกรณ์ไฟฟ้า สายอลูมิเนียม ขนาด 50 ต.มม.	40	24	960
28	1030130000	แร็ค 2x200 มม.(2x8")แบบหลังยื่น	427	98	41846
29	1030130001	แร็ค 3x200 มม.(3x8")แบบหลังยื่น	105	154	16170
30	1030130002	แร็ค 4x200 มม.(4x8")แบบหลังยื่น	1	210	210
31	1030130100	ที่จับลูกกรอก สำหรับลูกกรอกแรงต่ำแบบ ข(แบบ 53-2)มอก.227	11	44	484
32	1040000000	ล่อฟ้า 20-21 เควี 5 กิโลแอมป์	8	2,350	18800
33	1040000300	ล่อฟ้า 250-500 โวลท์ 2.5-5.0 กิโลแอมป์	109	225	24525
34	1040010000	ดรอพเอาต์ฟิวส์คัทเอ้าท์ 22 เควี 100 แอมป์ 8 เคเอ	8	1,350	10800
35	1040020002	เอชอาร์ซี ฟิวส์แรงต่ำ 80 แอมป์ ดิน 43620 เบอร์ 1	8	52	416
36	1040020100	ฟิวส์สวิตช์แรงต่ำ 1x400 แอมป์ 500 โวลท์	8	550	4400
37	1040030002	ฟิวส์ลิงค์ 22 เควี 3 แอมป์ EEI-NEMA แบบ K	8	30	240
38	1050100003	เหล็กจับขอบถังหม้อแปลง สำหรับยึดสายแรงต่ำ	8	46	368.-
39	1080040001	ท่อพีวีซีแข็ง ขนาด 20x2,500 มม. มอก.216	99	33	33.-
รวมราคาสินค้า			431,173.82		
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			30,182.17		
ราคารวมทั้งสิ้น			461,355.99		

4.2 แต่งตั้งคณะกรรมการตรวจรับ ดังนี้.-

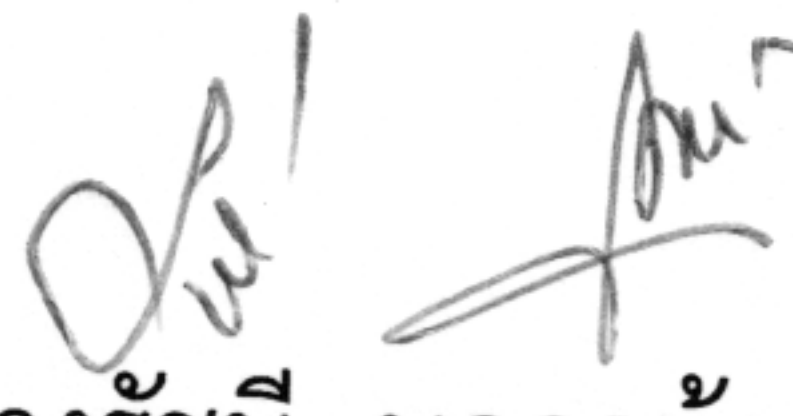
- 4.2.1 นายธีรเดช ดวงตะวงษ์ ผชน.9(ท) กฟอ.กภว. เป็นประธานกรรมการ
4.2.2 นายอาจ พลสาร หผ.ปป.กฟอ.กภว. เป็นกรรมการ
4.2.3 นายพิพัฒน์ อภิภูณานนท์ หผ.มต.กฟอ.กภว. เป็นกรรมการ

4.3 เมื่อคณะกรรมการตรวจรับ ได้ตรวจรับพัสดุไว้ครบถูกต้องแล้ว ให้ ผบห.กฟอ.กภว. ดำเนินการเบิกจ่ายค่าจัดซื้อพัสดุดังกล่าวให้กับ บริษัท ไฮโวลท์ พลัสเอ็นจิเนียริง จำกัด 361,901.19 บาท ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 % เป็นเงิน 25,333.08 บาท รวมเป็นเงินทั้งสิ้น จำนวน 387,234.27 บาท (สามแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสองร้อยสามสิบสี่บาท ยี่สิบเจ็ดสตางค์) จากเงินรายได้ กฟอ.กภว.ประจำปี

5. รายละเอียดงบประมาณ ดังนี้.-

ที่	รายการ	จำนวน(บาท)
1	งบประมาณคงเหลือที่ใช้ได้ทั้งหมด	853,202.10
2	จัดซื้อครั้งนี้	387,234.27
3	งบประมาณคงเหลือทั้งสิ้น	465,967.83

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ และลงนามในใบสั่งซื้อเลขที่ 3001314309 ต่อไปด้วย


(นางรัชณี บุทดาน้อย)
หผ.บห.กฟอ.กภว.

ที่ ฉ.1กภว.(บห) 1381

เรียน หผ.บห.

อนุมัติ-ดำเนินการต่อไป


(นายพรชัย วัฒนะประทาย)
ผจก.กฟอ.กภว.

4 ส.ค. 2560