

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างระบบไฟฟ้า (เฉพาะค่าแรง) งานขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า บริเวณบ้านชีเหล็ก ม.3 ต.บ้านกลาง อ.เมือง จ.ลำพูน ตาม WBS: P-TDD02.4-A-BTHD1.7004

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ แผนกก่อสร้าง ปฏิบัติการและบำรุงรักษาระบบไฟฟ้า การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขาอำเภอบ้านธิ

๒.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๘,๓๗๑.๖๑ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%)

๓.ลักษณะงานโดยสังเขป พาดสายไฟฟ้าแรงต่ำ/สูง ปักเสาไฟฟ้าแรงต่ำ/สูง รื้อถอนเสาไฟฟ้าแรงต่ำ

๔.ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑๒๕,๖๙๑.๒๑บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%)

๕.บัญชีประมาณการราคากลาง หนังสือที่ น.๑๖ธ.(กป.) ๑๒๔๒/๒๕๖๗ ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๗

๖.รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๕.๑ นายสุธนน์ แสนดีบคำ ทพ.กป.กฟส.อ.บ้านธิ ประธานกรรมการ

๕.๒ นายสมพงษ์ ธงศรี ทพ.บค. กฟส.อ.บ้านธิ กรรมการ

๕.๓ นางพนิตา นพเจริญ ชผ.สน. กฟส.อ.บ้านธิ กรรมการ



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค
PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

จาก คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ถึง ผจก.กฟส.บ้านธิ
 เลขที่ น.1บธ.(กป.) 12421 2667 วันที่ ๑๘ มิ.ย. 2567
 เรื่อง ขออนุมัติราคากลาง งานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า (เฉพาะค่าแรง วงเงินไม่เกิน 1 ล้านบาท)
 ชื่องาน : ป.ป.บ้านชีเหล็ก ม.3 ต.บ้านกลาง อ.เมือง จ.ลำพูน หมายเลขงาน WBS : P-TDD02.4-A-BTHD1.7004

เรียน ผจก.กฟส.บ้านธิ ผ่าน ผ.ก.ป.กฟส.บ้านธิ
 นายสุธนน์ แสนดีบคำ
 ผ.ก.ป.กฟส.บ้านธิ

ตามบันทึกที่ ผอ.ย.178/2555 ลว. 17 พ.ค.2555 อนุมัติแนวทางการปฏิบัติ ในการดำเนินการจัดทำราคากลางงานก่อสร้าง ตามหลักเกณฑ์การคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 13 มี.ค.2555 และ ตามอนุมัติ ผว.ก.ลว. 15 พ.ค.2556 คอ์ท้ายบันทึกที่ กจร.(จส) - 123/2556 ลว.14 พ.ค.2556 อนุมัติหลักเกณฑ์ การคำนวณราคากลางสำหรับงานจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า กรณีจ้างเหมาเฉพาะค่าแรง กำหนดสูตรในการคิดคำนวณราคากลางไว้ดังนี้

$$\text{ราคากลาง} = (\text{ค่างานต้นทุน} \times \text{ค่า Factor F}) = (\text{ต้นทุนค่าแรงงาน} \times \text{ค่า Factor F})$$

ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง คำวนที่ เลขที่ กค 0433.2/ ๖499 ลว. 28 ส.ค. 2566 แจ้งเปลี่ยนแปลงอัตราดอกเบี้ยเงินกู้ จากเดิมร้อยละ 6 ต่อปี เป็นร้อยละ 7 ต่อปี จึงเห็นควรปรับปรังค่าตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคารแทนตารางที่ใช้อยู่เดิม โดยให้ส่วนราชการและรัฐวิสาหกิจทุกแห่งทราบและถือปฏิบัติ เพื่อให้เหมาะสมกับอัตราดอกเบี้ยขั้นต่ำ 300 บาทต่อวัน ทั่วประเทศ และสภาวะ การก่อสร้างที่เป็นอยู่ในปัจจุบัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณาแล้ว เพื่อให้การกำหนดราคากลาง ในการจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า (กรณีจ้างเหมา เฉพาะค่าแรง) วงเงิน ไม่เกิน 1 ล้านบาท เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สอดคล้องกับมติคณะรัฐมนตรี เห็นควรว่าเสนอขออนุมัติราคากลางในการจ้างเหมาก่อสร้างระบบไฟฟ้า ชื่องาน :

ป.ป.บ้านชีเหล็ก ม.3 ต.บ้านกลาง อ.เมือง จ.ลำพูน หมายเลข WBS : P-TDD02.4-A-BTHD1.7004
 อนุมัติประมาณการที่ : น.1บธ(กป)472/2567 ลงวันที่ 28 ก.พ. 67 เลขที่แผนผัง : PB43-015/670017
 ใบเสร็จรับเงิน/อนุมัติงบเลขที่ : ลงวันที่

ตามที่คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ เสนอ มีรายละเอียดดังนี้

เงื่อนไข :

1.เงินล่วงหน้าจ่าย	0	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%	ต่อปี
2.เงินประกันผลงานหัก	5	%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7%	
ค่า Factor =	1.2239				

ต้นทุนค่าแรงงาน 95,978.78 บาท

ราคากลางงานก่อสร้าง 117,468.42 บาท

(หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันสี่ร้อยหกสิบแปดบาทสี่สิบลองสตางค์)

อนุมัติและดำเนินการต่อไป

ลงชื่อ (นายบุญผาดีอยู่ ไชยวุฒิ)
 ตำแหน่ง ผจก.กฟส.บ้านธิ

จึงเรียนมาเพื่อขอได้โปรดพิจารณาอนุมัติ

ลงชื่อ ประธานกรรมการ

(นายสุธนน์ แสนดีบคำ)

ตำแหน่ง ผ.ก.ป.กฟส.บ้านธิ

ลงชื่อ กรรมการ

(นายสมพงษ์ อังศรี)

ตำแหน่ง ผ.บ.ค.กฟส.บ้านธิ

ลงชื่อ กรรมการ

(นางพนิตา นพเจริญ)


ตำแหน่ง ช.ม.ส.กฟส.บ้านธิ

การคำนวณราคากลางงานปรับปรุงจากฟล.อ.บ้านอิ - บ้านพี่เหล็ก ม.3 ต.บ้านกลาง อ.เมือง จ.ลำพูน
 ตามอนุมัติที่ น.1บช(กป)472/2567 ลว. 22 ก.พ. 2567 WBS. P-TDD02.4-A-BTHD1.7004
 เงินล่วงหน้าจ่าย...0....% เงินประกันผลงาน..... 5 % ใช้ Factor = 1.2239


ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าแรงตาม ประมาณการ 100%	ค่าแรงตาม ประมาณการ 80%	ราคากลาง ประมาณการ X 1.2239	ราคากลาง ต่อหน่วย
	1.แผนกรีดถนนแรงสูงภายนอก 6001355917						
1.1	รีดถนนสายเคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี	300	เมตร	1,395.00	1,116.00	1,365.87	4.55
1.2	รีดถนนลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ต.มม.	106	เมตร	215.00	172.00	210.51	1.99
1.3	รีดถนนเหล็กประกบกับไม้คอน	22	อัน	660.00	528.00	646.22	29.37
1.4	รีดถนนลูกถ้วยพินโพลีไทพ์ 22 เควี	48	อัน	876.00	700.80	857.71	17.87
1.5	รีดถนนคอน คอร.100*100*1500	3	ท่อน	372.00	297.60	364.23	121.41
1.6	รีดถนนคอน คอร.120*120*2000	8	ท่อน	992.00	793.60	971.29	121.41
	2.แผนกร้างสูงภายนอก 6001355918						
2.1	พาดสายเคเบิลอากาศ อลูมิเนียม 22 เควี	300	เมตร	2,790.00	2,232.00	2,731.74	9.11
2.2	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว 50/7 ต.มม.	100	เมตร	430.00	344.00	421.02	4.21
2.3	ติดตั้ง PREFORMED 185 ต.มม	12	อัน	1,752.00	1,401.60	1,715.42	142.95
2.4	ติดตั้ง CABLE SPACER	20	อัน	2,920.00	2,336.00	2,859.03	142.95
2.5	ติดตั้งเหล็กคอนเคเบิลอากาศทางโค้ง	3	อัน	744.00	595.20	728.47	242.82
2.6	ติดตั้งลวดเหล็กตีเกลียว 25 ต.มม.	9.30	เมตร	26.97	21.58	26.41	2.84
2.7	ติดตั้งเหล็กประกบกับไม้คอน	8	อัน	480.00	384.00	469.98	58.75
2.8	ติดตั้งลูกถ้วยพินโพลีไทพ์	21	อัน	3,066.00	2,452.80	3,001.98	142.95
2.9	ติดตั้งลูกถ้วยแขวน	48	อัน	1,752.00	1,401.60	1,715.42	35.74
2.10	ชุดหลุมปักเสา 12.20 เมตร	3	คัน	11,880.00	9,504.00	11,631.95	3,877.32
2.11	ติดตั้งคอน คอร.120*120*2500	4	ท่อน	992.00	793.60	971.29	242.82
2.12	ค่าแรงตัดต้นไม้	0.10	กม.	510.00	408.00	499.35	4,993.51
	3.แผนกรีดถนนแรงต่ำภายนอก 6001355920						
3.1	รีดถนนสายอลูมิเนียมเปลือย 50/7 ต.มม	700	เมตร	1,155.00	924.00	1,130.88	1.62
3.2	รีดถนนสาย AL 25 ต.มม.	740	เมตร	962.00	769.60	941.91	1.27
3.3	รีดถนนสาย AL 50 ต.มม.	2100	เมตร	3,465.00	2,772.00	3,392.65	1.62
3.4	รีดถนนคอนเนคเตอร์ 50-70	16	อัน	1,168.00	934.40	1,143.61	71.48
3.5	รีดถนนแบริค 2x200	1	อัน	73.00	58.40	71.48	71.48
3.6	รีดถนนแบริค 3x200	1	อัน	73.00	58.40	71.48	71.48
3.7	รีดถนนแบริค 4x200	10	อัน	730.00	584.00	714.76	71.48
3.8	รีดถนนมิเตอร์ขนาด 5(15) แอมป์	17	เครื่อง	2,754.00	2,203.20	2,696.50	158.62
3.9	รีดถนนมิเตอร์ขนาด 15(45) แอมป์	9	เครื่อง	1,458.00	1,166.40	1,427.56	158.62
3.10	รีดถนนเสา 8 เมตร	5	คัน	4,612.50	3,690.00	4,516.19	903.24
	4.แผนกร้างต่ำภายนอก 6001355919						
4.1	พาดสาย AL 25 ต.มม.	740	เมตร	1,924.00	1,539.20	1,883.83	2.55
4.2	พาดสาย AL 50 ต.มม.	80	เมตร	264.00	211.20	258.49	3.23
4.3	ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 5(15) แอมป์	17	เครื่อง	5,508.00	4,406.40	5,392.99	317.23
4.4	ติดตั้งมิเตอร์ขนาด 15(45) แอมป์	9	เครื่อง	2,916.00	2,332.80	2,855.11	317.23
4.5	พาดสาย AL 25 ต.มม.	340	เมตร	806.00	644.80	789.17	2.32
4.6	พาดสาย AL 95 ต.มม.	3200	เมตร	15,392.00	12,313.60	15,070.62	4.71
4.7	ติดตั้ง PREFORMED 25 ต.มม	4	อัน	584.00	467.20	571.81	142.95
4.8	ติดตั้ง PREFORMED 50 ต.มม	12	อัน	1,752.00	1,401.60	1,715.42	142.95
4.9	ติดตั้ง PREFORMED 95 ต.มม	24	อัน	3,504.00	2,803.20	3,430.84	142.95
4.10	ติดตั้งชุดกราวด์รีด	9	อัน	5,940.00	4,752.00	5,815.97	646.22
4.11	ติดตั้งแบริค 4x200	17	อัน	2,482.00	1,985.60	2,430.18	142.95
4.12	ติดตั้งที่จับลูกรอก	13	อัน	1,898.00	1,518.40	1,858.37	142.95

4.12	ติดตั้งที่จับลูกรอก	13	อัน	1,898.00	1,518.40	1,858.37	142.95
4.13	ชุดหลุมปักเสา 9 เมตร	10	ตัน	22,400.00	17,920.00	21,932.29	2,193.23
4.14	ชุดหลุมปักเสา 12.20 เมตร	1	ตัน	3,960.00	3,168.00	3,877.32	3,877.32
4.15	ติดตั้งล่อฟ้า	6	อัน	810.00	648.00	793.09	132.18
4.16	ค่าแรงตัดต้นไม้	0.30	กม.	1,530.00	1,224.00	1,498.05	4,993.51
	รวมเป็นเงิน			119,973.47	95,978.78	117,468.42	

หมายเหตุ : ติดตั้งตามแบบเลขที่ PB43-015/670017 จำนวน 1 แผ่น

()
 นายสุชนัน แสนดีบคำ
 พม.กป.กฟส.บ้านธิ

()
 นายสมพงษ์ องค์กรี
 พม.บค.กฟส.บ้านธิ

()
 นางพนิดา นพเจริญ
 ชม.สน.กฟส.บ้านธิ