

ราคากลางค่าก่อสร้าง

ปรับปรุงที่ดินเพิ่มเติม ก่อสร้างอาคารสำนักงานพร้อมศูนย์บริการลูกค้า
อาคารอยู่เวรแก่กระแสไฟฟ้าตัดช่อง เสาธง รั้ว-ประตู ป้ายชื่อฯ ถนน-ลาน
และวางระบายน้ำ-บ่อพัก

กฟล.อ.คลองใหญ่ จ.ตราด

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ทั้งโครงการ)

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดินเพิ่มเติม ก่อสร้างอาคารสำนักงานพร้อมศูนย์บริการลูกค้า อาคารอยู่เวรแก่กระแสไฟฟ้าขัดข้อง เสาธง รั้ว-ประตู บ้ายชื่อฯ ถนน-ลาน และรางระบายน้ำ-บ่อพัก

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.คลองใหญ่ จ.ตราด

แบบเลขที่ คู่มือรายการแบบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองจัดจ้างและก่อสร้างงานโยธา ฝ่ายงานโยธา สายงานวิศวกรรม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ค่าก่อสร้าง (บาท) ราคารวม " รวมในรูป Factor " (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)	หมายเหตุ
ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน			29,597,800.00	
1.)	กลุ่มที่ 1 งานอาคารพร้อมงานระบบประกอบอาคาร	เป็นเงิน	22,101,000.00	/
2.)	กลุ่มที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ, งานตกแต่งภายใน	เป็นเงิน	610,900.00	/
3.)	กลุ่มที่ 3 งานภูมิทัศน์, งานผังบริเวณ และสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ	เป็นเงิน	6,885,900.00	/
ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ			1,497,400.00	
1.)	งานครุภัณฑ์ลอยตัว	เป็นเงิน	1,497,400.00	
ส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและเงื่อนไข			134,000.00	
1.)	การจัดสร้างสำนักงานสนามและห้องประชุม สำหรับผู้ว่าจ้างหรือ ผู้ควบคุมงาน ในงานก่อสร้างอาคาร	เป็นเงิน	134,000.00	
2.)	อื่นๆ (ถ้ามีให้ระบุ)	เป็นเงิน	-	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			31,229,200.00	บาท -
(สามสิบเอ็ดล้านสองแสนสองหมื่นเก้าพันสองร้อยยี่สิบบาทถ้วน)				
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			2,186,044.00	บาท -
(สองล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันสี่สิบสี่บาทถ้วน)				
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)			33,415,244.00	บาท -
(สามสิบสามล้านสี่แสนหนึ่งหมื่นห้าพันสองร้อยสี่สิบสี่บาทถ้วน)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายสุภชาติ สดตแสงชูภ)

ตำแหน่ง ผ.ม.ป.ก. กจก.

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายอภินันท์ ขำสุวรรณ)

ตำแหน่ง จ.ค.ป.ก. กจก.

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายอนันต์ ภูติก)

ตำแหน่ง จ.ค.ป.ก. กจก.

ส่วนที่ 1
(ค่างานต้นทูน)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดินเพิ่มเติม ก่อสร้างอาคารสำนักงานพร้อมศูนย์บริการลูกค้า อาคารอยู่รวมแก่กระแสไฟฟ้าขัดข้อง เสาธง รั้ว-ประตู ป้ายชื่อฯ ถนน-ลาน และวางระบายน้ำ-บ่อพัก

สถานที่ก่อสร้าง กฟศ.อ.คลองใหญ่ จ.ตราด

แบบเลขที่ ตามรายการแนบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองจัดจ้างและก่อสร้างงานโยธา ฝ่ายงานโยธา สายงานวิศวกรรม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	ตามแบบเลขที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมในรูป Factor 1.1379	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)	ราคาเมื่อปิดศก (SAY) (บาท)	หมายเหตุ
ส่วนที่ 1 ค้างงานค้ำค้ำ									
กลุ่มที่ 1 งานอาคารพร้อมงานระบบประกอบอาคาร									
1.) อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สูง 3 ชั้น ขนาด 13.50 x 24.40 เมตร (ทางเข้ามุมซ้าย) 22,101,000.00									
1.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ยกด้วยระบบ Hydraulic เสาเข็มคอนกรีตตีเกลียว ขนาด 0.26 x 0.26 11.00 เมตร)	IA3-A2/60289	1	lot	5,563,472.37	1.1379	6,330,675.21	6,330,600.00	
1.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	IA3-A2/60289	1	lot	8,325,890.21	1.1379	9,474,030.47	9,474,000.00	
1.3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	IA5-A2/62294	1	lot	1,562,247.42	1.1379	1,777,681.34	1,777,600.00	
1.4	หมวดงานระบบไฟฟ้า	HB4-A3/635003	1	lot	1,476,024.10	1.1379	1,679,567.82	1,679,500.00	
1.5	หมวดงานระบบสายสัญญาณและอุปกรณ์เครือข่าย	SPEC : ศทช. NETWORK-LAN-V.1	1	lot	541,255.00	1.1379	615,894.06	615,800.00	
1.6	หมวดงานระบบสื่อสาร								
	- ติดตั้งระบบสายโทรศัพท์ (IP PHONE SYSTEM)	PEA-CDD-IPP-L-01	1	lot	403,986.00	1.1379	459,695.67	459,600.00	
	- ติดตั้งระบบเสียงตามสาย (PUBLIC SOUND SYSTEM)	PEA-CDD-PS-L-01	1	lot	292,810.00	1.1379	333,188.50	333,100.00	
	- ติดตั้งระบบวงจรปิด (IP CCTV SYSTEM)	PEA-CDD-CCTV-L-01	1	lot	266,280.00	1.1379	303,000.01	303,000.00	
	- ติดตั้งระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย (FIRE ALARM SYSTEM)	PEA-CDD-FA-L-01	1	lot	168,333.00	1.1379	191,546.12	191,500.00	
1.7	หมวดงานระบบระบายอากาศ	SB3-017/62008	1	lot	65,800.00	1.1379	74,873.82	74,800.00	
2.) อาคารอยู่รวมแก่กระแสไฟฟ้าขัดข้อง ขนาด 4.00 x 9.75 เมตร (ลานจอดรถซ้าย) 861,500.00									
2.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ยกด้วยระบบคอนกรีตตีเกลียว ขนาด 0.18 x 0.18 6.00 เมตร)	IA7-A2/44260	1	lot	442,392.79	1.1379	503,398.76	503,300.00	
2.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	IA7-A2/44260	1	lot	259,697.36	1.1379	295,509.62	295,500.00	
2.3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	IA7-A2/44260	1	lot	37,000.00	1.1379	42,102.30	42,100.00	
2.4	หมวดงานระบบไฟฟ้า	FD4-A3/45002	1	lot	18,177.85	1.1379	20,684.58	20,600.00	
กลุ่มที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือส่งทำ, งานตกแต่งภายใน									
1.) ครุภัณฑ์จัดสร้างศูนย์บริการลูกค้า ภายในบริเวณพื้นที่ ชั้นที่ 1 (สำหรับอาคารสำนักงาน) (ทางเข้ามุมซ้าย) 580,600.00									
2.) จัดทำเตียงนอนเหล็ก สูง 2 ชั้น (สำหรับอาคารอยู่รวม) 30,300.00									

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดินเพิ่มเติม ก่อสร้างอาคารสำนักงานพร้อมศูนย์บริการลูกค้า อาคารอยู่รวมกันกระแฉไฟฟ้าขัดข้อง เสาธง ร้ว-ประตู บ้ายชื่อฯ ถนน-ลาน และรางระบายน้ำ-บ่อพัก

สถานที่ก่อสร้าง กฟศ.อ.คลองใหญ่ จ.ตราด

แบบเลขที่ ความรายการแนบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองจัดจ้างและก่อสร้างงานโยธา ฝ่ายงานโยธา สายงานวิศวกรรม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	ตามแบบเลขที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมในรูป Factor 1.1379	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)	ราคาเมื่อปิดเทศ (SAY) (บาท)	หมายเหตุ
กลุ่มที่ 3 งานภูมิทัศน์, งานฝังบริเวณ และสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ									6,885,900.00
1.) ปรับปรุงที่ดินเพิ่มเติม									395,300.00
- ปรับปรุงที่ดินภายในบริเวณ									
	- ถมดินบดอัดแน่นบริเวณพื้นที่ A	(ระบับแล้วเสร็จ - 100,000)							
	- ถมดินบดอัดแน่นบริเวณพื้นที่ B	(ระบับแล้วเสร็จ - 100,000)							
	- ถมดินบดอัดแน่นบริเวณพื้นที่ C	(ระบับแล้วเสร็จ - 100,000)							
2.) งานเสาธง									59,500.00
	- เสาธงมาตรฐานความสูง 15.00 เมตร	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.18 x 0.18 x 4.00 เมตร)	1	ชุด	52,348.33	1.1379	59,567.16	59,500.00	
3.) งานรั้ว - ประตู									3,417,700.00
3.1	รั้วลวดตาข่ายมาตรฐาน	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.18 x 0.18 x 3.00 เมตร)	8.50	เมตร	43,564.71	1.1379	49,572.28	49,500.00	
3.2	ประตูลวดตาข่ายบานเลื่อน กว้าง 7.00 เมตร	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.18 x 0.18 x 3.00 เมตร)	1	ชุด	37,962.91	1.1379	43,198.00	43,100.00	
3.3	รั้วลวดตาข่ายพร้อมผนังกันดิน ค.ส.ล. สูง 0.50 เมตร	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 เมตร)	18.50	เมตร	176,582.50	1.1379	200,933.23	200,900.00	
3.4	รั้วลวดตาข่ายพร้อมผนังกันดิน ค.ส.ล. สูง 1.50 เมตร	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.18 x 0.18 x 4.00 เมตร)	25.00	เมตร	349,300.00	1.1379	397,468.47	397,400.00	
3.5	รั้วลวดตาข่ายพร้อมผนังกันดิน ค.ส.ล. สูง 2.00 เมตร	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.22 x 0.22 x 4.00 เมตร)	23.00	เมตร	387,044.00	1.1379	440,417.37	440,400.00	
3.6	รั้วลวดตาข่ายพร้อมผนังกันดิน ค.ส.ล. สูง 2.20 เมตร	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.22 x 0.22 x 4.00 เมตร)	79.60	เมตร	1,489,793.60	1.1379	1,695,236.14	1,695,200.00	
3.7	รั้วคอนกรีตบล็อก	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.18 x 0.18 x 3.00 เมตร)	103.66	เมตร	519,563.62	1.1379	591,211.44	591,200.00	
4.) งานป้ายชื่อ									149,400.00
	- ป้ายชื่อสำนักงานฯ พร้อมผนังกันดิน ค.ส.ล. สูง 0.50 เมตร	(ตอกเสาเข็มคอนกรีตกลมขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 เมตร)	1	ชุด	131,297.92	1.1379	149,403.91	149,400.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดินเพิ่มเติม ก่อสร้างอาคารสำนักงานพร้อมศูนย์บริการลูกค้า อาคารอยู่รวมแก็กระแสไฟฟ้าขัดข้อง เสาธง รั้ว-ประตู บั้วชื้อฯ ลานน-ลาน และรางระบายน้ำ-บ่อพัก

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.คลองใหญ่ จ.ตราด

แบบเลขที่ ความรายการแบบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองจัดจ้างและก่อสร้างงานโยธา ฝ่ายงานโยธา สายงานวิศวกรรม การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2564

ลำดับที่	รายการ	ตามแบบเลขที่	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมในรูป Factor 1.1379	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)	ราคาเมื่อเปิดเทศ (SAY) (บาท)	หมายเหตุ
5.)	งานถนน - ดาน ค.ส.ล.								1,999,000.00
5.1	ถนนทางเข้า ค.ส.ล. ภายนอกบริเวณ (กรณีมีรั้วลวดรั้ว)	IA5-A3/52224	26.00	ตร.ม.	20,571.46	1.1379	23,408.26	23,400.00	
5.2	ถนน - ลาน ค.ส.ล. ภายในบริเวณ (กรณีมีรั้วลวดรั้ว)	IA5-A3/52224	1,585.00	ตร.ม.	1,222,367.85	1.1379	1,390,932.38	1,390,900.00	
5.3	ทางเท้าบล็อกปูพื้นสำเร็จรูป พร้อมขอบคันสำเร็จรูป	แบบผังบริเวณเลขที่ IA1-A1/62109 และ IA5-A3/53326	499.00	ตร.ม.	458,105.19	1.1379	521,277.90	521,200.00	
5.4	ทาสีช่องที่จอดรถผู้พิการ (กรณีจอดบนลาน ค.ส.ล.)	IA3-A3/62377	1	lot	11,255.00	1.1379	12,807.06	12,800.00	
5.5	ปลูกหญ้าขนาดเล็ก (ปลูกเต็มพื้นที่)	แบบผังบริเวณเลขที่ IA5-A1/62110	565.00	ตร.ม.	44,606.80	1.1379	50,758.08	50,700.00	
6.)	งานระบายน้ำ - บ่อพัก								865,000.00
6.1	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ฝักเปิด ค.ส.ล. กว้าง 0.30 เมตร	IA5-A4/52221	98.00	เมตร	167,667.22	1.1379	190,788.53	190,700.00	
6.2	ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ฝักเปิด เหล็ก กว้าง 0.30 เมตร	IA5-A4/52219	185.00	เมตร	563,955.85	1.1379	641,725.36	641,700.00	
6.3	ก่อสร้างบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด 0.80 x 0.80 เมตร	IA5-A3/52223	2	ชุด	14,847.18	1.1379	16,894.61	16,800.00	
6.4	ฝังท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด ๑ 0.60 เมตร (เพื่อระบายน้ำจากบ่อพักภายในบริเวณสู่บ่อพักสาธารณะ)	IA5-A3/52223	8.00	เมตร	13,886.32	1.1379	15,801.24	15,800.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน			26,012,446.22			29,597,800.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายจรูญศักดิ์ สดเสงี่ยม)

ตำแหน่ง นายก อบจ.

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายณรงค์ จำรัสรัตน์)

ตำแหน่ง นายก อบจ.

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายพงศ์ ภูฤกษ์)

ตำแหน่ง นายก อบจ.