

ราคากลาง

ปรับปรุงที่ดิน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน โรงเก็บพัสดุ อาคาร
อยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าตัดข้อง พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ

กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

ส่วนที่ 1
(ค่างานต้นทุน)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดิน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน โรงเก็บพัสดุ อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่ ตามรายการแบบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ภ.1

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	ตามแบบเลขที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมในรูป Factor 1.1761	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)	ราคาเมื่อปิดเศษ (SAY) (บาท)	หมายเหตุ
ส่วนที่ 1 ส่วนงานดินทุน									
กลุ่มที่ 1 งานอาคารหรือมงานระบบประกอบอาคาร									
	1.) อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สูง 2 ชั้น ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)								16,355,800.00
	1.1 หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ตอกเสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยม ขนาด 0.26 x 0.26 x 12.0 เมตร)	IA3-A2/50331	1	lot	2,887,334.39	1.1761	3,395,793.98	3,395,700.00	12,693,600.00
	1.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม	IA3-A2/50331	1	lot	5,273,218.73	1.1761	6,201,832.55	6,201,800.00	
	1.3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล	IA5-A2/51267	1	lot	1,180,169.79	1.1761	1,387,997.69	1,387,900.00	
	1.4 หมวดงานระบบไฟฟ้า	GA2-A3/60020	1	lot	846,953.00	1.1761	996,101.42	996,100.00	
	1.5 หมวดงานระบบสายสัญญาณและอุปกรณ์เครือข่าย	กคช. 75/03-10-51	1	lot	252,250.00	1.1761	296,671.23	296,600.00	
	1.6 หมวดงานระบบสื่อสาร								
	- ระบบเสียงตามสาย	DAS3-015/51012	1	lot	150,000.00	1.1761	176,415.00	176,400.00	
	- ระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย	DAS3-015/51004	1	lot	100,800.00	1.1761	118,550.88	118,500.00	
	- ระบบโทรศัพท์ภายใน	DAS3-015/51006	1	lot	81,912.00	1.1761	96,336.70	96,300.00	
	1.7 หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	SA3-017/52001	1	lot	20,704.00	1.1761	24,349.97	24,300.00	
	2.) อาคารโรงเก็บพัสดุพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร (ห้องทำงานด้านซ้าย)								3,181,100.00
	2.1 หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ตอกเสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18 x 0.18 x 6.0 เมตร)	IA3-A3/49209	1	lot	1,111,541.42	1.1761	1,307,283.86	1,307,200.00	
	2.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม	IA3-A3/49209	1	lot	1,282,679.38	1.1761	1,508,559.22	1,508,500.00	
	2.3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล	IA3-A3/49209	1	lot	41,850.00	1.1761	49,219.79	49,200.00	
	2.4 หมวดงานระบบไฟฟ้า	GA2-A3/60016	1	lot	268,920.00	1.1761	316,276.81	316,200.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดิน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน โรงเก็บพัสดุ อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่ ตามรายการแนบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	ตามแบบเลขที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมในรูป Factor 1.1761	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)	ราคาเมื่อปิดเศษ (SAY) (บาท)	หมายเหตุ
	3.) อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง ขนาด 4.00 x 6.50 เมตร (เคาน์เตอร์ด้านขวา)								481,100.00
	3.1 หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง (ดอกเสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18 x 0.18 x 4.0 เมตร)	IB2-020/36310	1	lot	112,908.91	1.1761	132,792.17	132,700.00	
	3.2 หมวดงานสถาปัตยกรรม	IB2-020/36310	1	lot	231,763.58	1.1761	272,577.15	272,500.00	
	3.3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล	IB2-020/36310	1	lot	40,900.00	1.1761	48,102.49	48,100.00	
	3.4 หมวดงานระบบไฟฟ้า	GA2-A3/60023	1	lot	23,658.11	1.1761	27,824.30	27,800.00	
	กลุ่มที่ 2 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ,งานตกแต่งภายใน								
	กลุ่มที่ 3 งานภูมิทัศน์,งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ								2,005,800.00
	1.) งานปรับปรุงที่ดิน								489,600.00
	1.1 งานปรับปรุงที่ดินภายนอกบริเวณ	IB7-021/42031	1	lot	17,906.50	1.1761	21,059.83	21,000.00	
	1.2 งานวางท่อลอดถนน Ø 1.20 ม.	IA5-A4/52217	16	เมตร	91,648.00	1.1761	107,787.21	107,700.00	
	1.3 งานปรับปรุงที่ดินภายในบริเวณ	IB7-021/42031	1	lot	306,908.75	1.1761	360,955.38	360,900.00	
	2.) เสาธงมาตรฐานความสูง 15.00 เมตร (ดอกเสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18 x 0.18 x 2.0 เมตร)	IA3-A3/51277	1	lot	48,249.27	1.1761	56,745.97	56,700.00	56,700.00
	3.) งานรั้ว - ประตู								276,600.00
	3.1 รั้วลวดตาข่ายมาตรฐาน (ดอกเสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18 x 0.18 x 2.0 เมตร)	IA3-A3/49215	49.50	เมตร	210,272.54	1.1761	247,301.53	247,300.00	
	3.2 ประตูลวดตาข่าย กว้าง 6.00 เมตร (ดอกเสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18 x 0.18 x 2.0 เมตร)	IA3-A3/49215	1	lot	24,940.06	1.1761	29,332.00	29,300.00	
	4.) งานป้ายชื่อสำนักงาน ฯ ที่รั้วด้านหน้า								124,900.00
	4.1 งานป้ายชื่อสำนักงาน ฯ ที่รั้วด้านหน้า (ดอกเสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18 x 0.18 x 2.0 เมตร)	IA2-A3/62279	1	lot	106,204.95	1.1761	124,907.64	124,900.00	
	5.) งานถนน - ลาน คสล.								647,800.00
	5.1 ถนนทางเข้า คสล. ภายนอกบริเวณ ความหนา 0.23 เมตร (กรณีมีชั้นลูกรัง)	IA5-A3/52224	44.20	ตร.ม	42,608.80	1.1761	50,112.21	50,100.00	
	5.2 ถนน - ลาน คสล. ภายในบริเวณ ความหนา 0.15 เมตร (กรณีมีชั้นลูกรัง)	IA5-A3/52224	585.70	ตร.ม	382,678.81	1.1761	450,068.55	450,000.00	
	5.3 ทางเท้าบล็อกจากพื้นสำเร็จรูปพร้อมขอบคันสำเร็จรูป	IB7-021/42031	1	Lot	125,637.22	1.1761	147,761.93	147,700.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดิน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน โรงเก็บพัสดุ อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่ ตามรายการแนบ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	ตามแบบเลขที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	รวมในรูป Factor 1.1761	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (ไม่รวม ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)	ราคาเมื่อปิดเศษ (SAY) (บาท)	หมายเหตุ
	6.) งานวางระบายน้ำ บ่อพัก								410,200.00
	6.1 วางระบายน้ำ คสล.ฝาปิด เหล็ก กว้าง 0.30 เมตร	IA5-A4/52219	95.60	เมตร	235,594.73	1.1761	277,082.96	277,000.00	
	6.2 วางระบายน้ำ คสล.ฝาปิด คสล. กว้าง 0.30 เมตร	IA5-A4/52221	96.80	เมตร	101,764.87	1.1761	119,685.67	119,600.00	
	6.3 บ่อพัก คสล.ขนาด 0.80 x 0.80 ม.	IA5-A3/52223	1.0	lot	7,307.38	1.1761	8,594.21	8,500.00	
	6.4 ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด Ø 0.60 เมตร	IA5-A3/52223	3	เมตร	4,336.56	1.1761	5,100.23	5,100.00	
	สรุป รวมค่าก่อสร้าง ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				15,613,621.75			18,361,600.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผชช.ระดับ 8 กกค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วศก.ระดับ 6 ผชช.กกค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายชนานกร ภูอาบอ่อน) ผชช.ระดับ 5 ผชช.กกค.ก.1


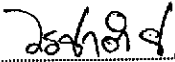

รายละเอียด FACTOR F (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)

งานก่อสร้าง : ปรับปรุงที่ดิน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน โรงเก็บพืช อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง พร้อม
ส่วนประกอบอื่นๆ

ก่อสร้างที่ : กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

สูตร ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน A	=	D	-	$\frac{(D - E) \quad (A - B)}{C - B}$	ดอกเบี้ย 6%
สมมติราคา	=			A บาท	
ค่างานต้นทุน ตัวต่ำกว่า A	=			B บาท	
ค่างานต้นทุน ตัวสูงกว่า A	=			C บาท	
ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน B	=			D บาท	
ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน C	=			E บาท	
ต้องการหา FACTOR F (ปกติ) ของค่างานต้นทุน (A)	=			15.61362 ล้านบาท	
จากตาราง FACTOR F งานอาคาร (งบประมาณ 100%)					
เงินล่วงหน้าจ่าย	0%	ดอกเบี้ยเงินกู้	6%		
เงินประกันผลงานหัก	0%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%		
วิธีคำนวณ ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน A					
ค่างานต้นทุน ตัวต่ำกว่า a (B)	=			15.0000	ล้านบาท (ตรวจสอบเงินต้นทุน)
ค่างานต้นทุน ตัวสูงกว่า a (C)	=			20.0000	ล้านบาท
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของค่างานต้นทุนตัวต่ำ (D)	=			1.1770	
ค่า FACTOR F (ปกติ) ของค่างานต้นทุนตัวสูง (E)	=			1.1699	
ค่า FACTOR F ของค่างานต้นทุน A	=	1.17700	-	$\frac{(1.1770 - 1.1699) (15.6136 - 15.0000)}{20.0000 - 15.0000}$	
สรุป รวมในรูป FACTOR				=	1.1761

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ		ประธานกรรมการฯ ผชน. ระดับ 8 กกค.ก.1
ลงชื่อ		กรรมการ วศก. ระดับ 6 ผยธ.กกค.ก.1
ลงชื่อ		กรรมการ พชง. ระดับ 5 ผยธ.กกค.ก.1

กลุ่มงานที่ 1

(งานอาคารพร้อมงานระบบประกอบอาคาร)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								2,887,334.39
1.1.1	งานฐานราก								410,888.50
	- ขุดดิน	127.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	12,573.00	12,573.00	
	- ทราฮายาบอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	432.24	1,296.72	91.00	273.00	1,569.72	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	1.00	ลบ.ม.	1,976.64	1,976.64	306.00	306.00	2,282.64	
	- งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 12.00 เมตร	62.00	ตัน	3,192.00	197,904.00	612.00	37,944.00	235,848.00	
	- ค่าสกัด, แต่งหัวเสาเข็ม	62.00	ตัน	-	-	250.00	15,500.00	15,500.00	
	- ค่าขนย้ายปั้นจั่น	1	ตัว	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม โดยวิธี DYNAMIC LOAD TEST	2.00	ตัน	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	13.00	ลบ.ม.	1,901.87	24,724.31	485.00	6,305.00	31,029.31	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	205.00	กก.	23.63	4,844.15	4.10	840.50	5,684.65	
	- เหล็ก SD 30 Dia 12 มม.	229.00	กก.	23.20	5,312.80	3.30	755.70	6,068.50	
	- เหล็ก SD 30 Dia 16 มม.	808.00	กก.	23.00	18,584.00	3.30	2,666.40	21,250.40	
	- เหล็ก SD 30 Dia 20 มม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- เหล็ก SD 30 Dia 25 มม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- ลวดผูกเหล็ก	37.00	กก.	30.42	1,125.54	-	-	1,125.54	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	54.00	ตร.ม.	-	-	133.00	7,182.00	7,182.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 30% ไร่ 70%)	37.80	ตร.ม.	481.25	18,191.25	-	-	18,191.25	
	- ไม้เครายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	11.34	ตร.ม.	625.00	7,087.50	-	-	7,087.50	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	13.50	กก.	36.74	495.99	-	-	495.99	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.1.2	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								2,332,385.89
	- คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	156.00	ลบ.ม.	1,901.87	296,691.72	485.00	75,660.00	372,351.72	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	2,228.00	กก.	24.50	54,586.00	4.10	9,134.80	63,720.80	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	5,642.00	กก.	23.63	133,320.46	4.10	23,132.20	156,452.66	
	- เหล็ก SD 30 Dia 12 มม.	2,635.00	กก.	23.20	61,132.00	3.30	8,695.50	69,827.50	
	- เหล็ก SD 30 Dia 16 มม.	2,741.00	กก.	23.00	63,043.00	3.30	9,045.30	72,088.30	
	- เหล็ก SD 30 Dia 20 มม.	8,392.00	กก.	23.20	194,694.40	2.90	24,336.80	219,031.20	
	- เหล็ก SD 30 Dia 25 มม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- ลวดผูกเหล็ก	649.00	กก.	30.42	19,742.58	-	-	19,742.58	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	1,755.00	ตร.ม.	-	-	133.00	233,415.00	233,415.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 30% ใช้ 70%)	1,228.50	ตร.ม.	481.25	591,215.63	-	-	591,215.63	
	- ไม้คร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	368.55	ตร.ม.	625.00	230,343.75	-	-	230,343.75	
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	596	ต้น	28.00	16,688.00	-	-	16,688.00	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	438.75	กก.	36.74	16,119.68	-	-	16,119.68	
	- งานพื้นสำเร็จรูป								
	- พื้นสำเร็จรูปชนิดกลวง (HOLLOW CORE) หนา 0.08 ม.รับน้ำหนักบรรทุกจรได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม	449.00	ตร.ม.	310.00	139,190.00	25.00	11,225.00	150,415.00	
	- คอนกรีตทับหน้า หนา 0.05 ม.พร้อมเหล็กกันร้าวและเหล็กเสริมพื้น 6 มม. @ 0.20 ม.#	449.00	ตร.ม.	196.43	88,197.07	40.00	17,960.00	106,157.07	
	- ไม้ค้ำยันท้องพื้นสำเร็จรูป	449.00	ตร.ม.	28.00	12,572.00	5.00	2,245.00	14,817.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								5,273,218.73
1.2.1	งานมุงหลังคา								174,330.98
	- ROOF METAL SHEET	223.00	ตร.ม.	310.00	69,130.00	70.00	15,610.00	84,740.00	
	- RIDGE CAPPING FLASHING	27.00	เมตร	280.00	7,560.00	50.00	1,350.00	8,910.00	
	- PARAPET FLASHING	17.00	เมตร	280.00	4,760.00	50.00	850.00	5,610.00	
	- แผ่นยางปิดรอยต่อ หนาไม่น้อยกว่า 2 มม.	44.00	เมตร	230.00	10,120.00	รวมค่าแรง		10,120.00	
	- ฉนวนใยแก้วหุ้มด้วยอลูมิเนียมพอยล์ ความหนาแน่น 24 กก./ลบ.ม. ความหนา 50 มม.	223.00	ตร.ม.	212.26	47,333.98	25.00	5,575.00	52,908.98	
	- ตะแกรงลวด Ø 4 มม.# 0.20 x 0.20 ม.	223.00	ตร.ม.	34.00	7,582.00	20.00	4,460.00	12,042.00	
1.2.2	งานฝ้าเพดาน								398,951.34
	- ฝ.1 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.ขอบลาดฉาบรอยต่อเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	140.00	ตร.ม.	265.65	37,191.00	75.00	10,500.00	47,691.00	
	- ฝ.2 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดเคลือบสีสำเร็จรูปโครงโครง T-BAR อลูมิเนียม	251.00	ตร.ม.	277.44	69,637.44	52.00	13,052.00	82,689.44	
	- ฝ.3 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.ทนความชื้นชนิดเคลือบสีสำเร็จรูป โครงโครง T-BAR อลูมิเนียม	64.00	ตร.ม.	320.76	20,528.64	52.00	3,328.00	23,856.64	
	- ฝ.4 แผ่นอลูมิเนียมเคลือบสี ตัวซี โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	168.00	ตร.ม.	1,200.00	201,600.00	รวม ค่า แรง		201,600.00	
	- ฝ.5 แผ่นอลูมิเนียมคอมโพสิต โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี			คิด รวม อยู่ใน งาน กั้น สาด ALU COMPOSIT ตามแบบขยาย 1					
	- ฝ.6 ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม.บุอลูมิเนียมพอยล์ขอบลาดฉาบรอยต่อเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	21.00	ตร.ม.	311.25	6,536.25	75.00	1,575.00	8,111.25	
	- ฝ.7 ท้องพื้น ฉาบปูนเรียบ	44.00	ตร.ม.	73.66	3,241.04	100.00	4,400.00	7,641.04	
	- ฝ.8 ท้องพื้น ฉาบปูนเรียบ	42.00	ตร.ม.	73.66	3,093.72	100.00	4,200.00	7,293.72	
	- ฝ.9 ท้องพื้นสำเร็จรูป แต่งปูนเรียบ	6.00	ตร.ม.	20.00	120.00	20.00	120.00	240.00	
	- ฝ.10 แผ่นอุดติดเคลือบสีสะท้อน หนา 15 มม.เคลือบสีสำเร็จรูป ขอบบังใบ โครงโครง T-BAR เหล็กเคลือบสี	29.00	ตร.ม.	538.50	15,616.50	52.00	1,508.00	17,124.50	
	- ฝ.11 แผ่นยิบซั่ม หนา 9 มม.ขอบลาดชนิดกันชื้น ฉาบรอยต่อเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	7.00	ตร.ม.	311.25	2,178.75	75.00	525.00	2,703.75	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ภ.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.3	งานผนังและตกแต่งผนัง								857,591.62
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 0.075 ม.รวมอุปกรณ์	701.00	ตร.ม.	185.15	129,790.15	56.00	39,256.00	169,046.15	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา หนา 0.075 ม. ก่อสองชั้น รวมอุปกรณ์	63.00	ตร.ม.	370.31	23,329.53	112.00	7,056.00	30,385.53	
	- เสาดินและทับหลัง ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	687.00	เมตร	89.01	61,149.87	44.00	30,228.00	91,377.87	
	- เสาดินและทับหลังสำหรับผนังก่อ 2 ชั้น	76.00	เมตร	208.80	15,868.80	78.00	5,928.00	21,796.80	
	- ผ.1+ผ.8 ผนังฉาบปูนเรียบ	1,146.00	ตร.ม.	47.81	54,790.26	82.00	93,972.00	148,762.26	
	- ผ.2 ผนังฉาบปูนทำร่อง PVC.กว้าง 20 มม.๑ 0.90 ม.	189.00	ตร.ม.	105.66	19,969.74	113.00	21,357.00	41,326.74	
	- ผ.3 ผนังฉาบปูนทำร่อง PVC.กว้าง 20 มม.๑ 0.40 ม.	86.00	ตร.ม.	153.66	13,214.76	113.00	9,718.00	22,932.76	
	- ผ.4 ผนังปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.20 x 0.20 ม.	250.00	ตร.ม.	294.54	73,635.00	166.00	41,500.00	115,135.00	
	- ผ.5 ผนังแผ่นยิปซัมบอร์ด หนา 12 มม.ชนิดขอบลาด ฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	39.00	ตร.ม.	441.30	17,210.70	130.00	5,070.00	22,280.70	
	- ผ.6 ผนังทำผิวหินล้าง	68.00	ตร.ม.	315.80	21,474.40	121.00	8,228.00	29,702.40	
	- ผ.7 ผนังฉาบปูน ชัดมัน ผสมน้ำยากันซึม	39.00	ตร.ม.	86.45	3,371.55	87.00	3,393.00	6,764.55	
	- ผ.9 ผนังอิฐแก้ว	10.00	ตร.ม.	2,032.10	20,321.00	200.00	2,000.00	22,321.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	571.00	ตร.ม.	73.66	42,059.86	100.00	57,100.00	99,159.86	
	- จับเทียม เอ็น คสล.เพื่อติดตั้งประตู-หน้าต่าง	610.00	ตร.ม.	30.00	18,300.00	30.00	18,300.00	36,600.00	
1.2.4	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								583,933.19
	- พ.1 แผ่นพื้นกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30 x 0.30 ม.พร้อมเส้น PVC.	315.00	ตร.ม.	610.95	192,449.25	183.00	57,645.00	250,094.25	
	- พ.2 พื้นหินขัด เบอร์ 3.5			คิดรวมอยู่ในงานบันได					
	- พ.3 พื้นปูกระเบื้องเคลือบ	71.00	ตร.ม.	323.34	22,957.14	158.00	11,218.00	34,175.14	
	- พ.4 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ผิวกันลื่น	57.00	ตร.ม.	548.59	31,269.63	184.00	10,488.00	41,757.63	
	- พ.5 พื้นทำผิวหินล้างสลับนแผ่นคอนกรีตผิวหน้าปุมูน	5.00	ตร.ม.	493.55	2,467.73	201.00	1,005.00	3,472.73	
	- พ.6 พื้นทำผิวหินล้างสลับนแผ่นกระเบื้องเคลือบ	13.00	ตร.ม.	314.03	4,082.34	201.00	2,613.00	6,695.34	
	- พ.7 พื้นผิวลาดเรียบ	31.00	ตร.ม.	-	-	30.00	930.00	930.00	
	- พ.8 พื้นผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	268.00	ตร.ม.	102.66	27,512.88	82.00	21,976.00	49,488.88	
	- พ.9 พื้นทำระบบกันซึม	119.00	ตร.ม.	450.00	53,550.00	รวมค่าแรง		53,550.00	
	- พ.10 พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.ผิวเรียบมัน	122.00	ตร.ม.	619.29	75,553.38	222.00	27,084.00	102,637.38	
	- พื้นปูแผ่นคอนกรีตผิวหน้าปุมูน	16.00	เมตร	547.74	8,763.84	183.00	2,928.00	11,691.84	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ดอกเส้าเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- บัวเชิงผนัง								
	- แผ่นหินขัด สูง 0.10 ม.	50.00	เมตร	25.00	1,250.00	75.00	3,750.00	5,000.00	
	- แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์สำเร็จรูป สูง 0.10 ม.	100.00	เมตร	84.00	8,400.00	45.00	4,500.00	12,900.00	
	- ผิวทรายล้าง สูง 0.10 ม.	30.00	เมตร	26.00	780.00	70.00	2,100.00	2,880.00	
	- ผิวขัดมัน สูง 0.10 ม.	30.00	เมตร	30.00	900.00	40.00	1,200.00	2,100.00	
	- บัว PVC ชนิดตัน ขนาด 4 นิ้ว หนา 8 มม.	41.00	เมตร	120.00	4,920.00	40.00	1,640.00	6,560.00	
1.2.5	งานประตู-หน้าต่างพร้อมวงกบและอุปกรณ์								993,100.00
	- งานประตู								
	- ป.1' ประตูบานเลื่อนคู่สองทาง (ระบบเปิด - ปิดอัตโนมัติทำงานด้วยระบบมอเตอร์) พร้อมช่องแสงติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกบิดกระจกติดแสง หนา 6 มม.	1	ชุด	90,700.00	90,700.00	4,000.00	4,000.00	94,700.00	
	- ป.2 ประตูบานเปิดคู่สองทางพร้อมช่องแสงติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกบิดกระจกติดแสง หนา 6 มม.	3	ชุด	19,100.00	57,300.00	1,600.00	4,800.00	62,100.00	1.80 x 2.60
	- ป.3 ประตูบานเปิดเดี่ยวสองทางพร้อมช่องแสงติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกบิดกระจกใส หนา 6 มม.	1	ชุด	11,300.00	11,300.00	900.00	900.00	12,200.00	0.90 x 2.60
	- ป.4 ประตูบานเปิดเดี่ยวสองทางพร้อมช่องแสงติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกบิดกระจกใส หนา 6 มม.	1	ชุด	42,300.00	42,300.00	3,400.00	3,400.00	45,700.00	6.70 x 2.60
	- ป.5 ประตูบานเปิดคู่สองทางพร้อมช่องแสงติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกบิดกระจกใส หนา 6 มม.	1	ชุด	25,300.00	25,300.00	2,000.00	2,000.00	27,300.00	3.00 x 2.60
	- ป.6 ประตูบานเปิดเดี่ยวสองทางพร้อมช่องแสงติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกบิดกระจกติดแสง หนา 6 มม.	1	ชุด	25,300.00	25,300.00	2,100.00	2,100.00	27,400.00	5.10 x 2.60
	- ป.7 ประตูบานเปิดคู่พร้อมช่องแสงติดตาย วงกบไม้เนื้อแข็ง-กรอบบานไม้อัดยางชนิดมีบังใบ ลูกบิดกระจกใส หนา 6 มม.	1	ชุด	10,200.00	10,200.00	600.00	600.00	10,800.00	1.70 x 2.60
	- ป.8 ประตูบานเปิดเดี่ยวพร้อมช่องแสงติดตาย วงกบไม้เนื้อแข็ง-กรอบบานไม้อัดยาง	4	ชุด	5,400.00	21,600.00	300.00	1,200.00	22,800.00	
	- ป.9 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง-กรอบบานไม้เนื้อแข็ง ลูกบิดเหล็กไม่มีติดตาย	1	ชุด	5,900.00	5,900.00	300.00	300.00	6,200.00	0.80 x 2.00
	- ป.10 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x5"-บานไม้อัดยางชนิดหน้า ลูกบิดกระจกฝ้า หนา 6 มม.	4	ชุด	9,500.00	38,000.00	300.00	1,200.00	39,200.00	0.80 x 2.00
	- ป.11 ประตูบานเปิดเดี่ยว ช่องไว้ที่ผนัง วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x2"-บานไม้อัดยางชนิดหน้า ลูกบิดกระจกฝ้า หนา 6 มม.	1	ชุด	7,900.00	7,900.00	500.00	500.00	8,400.00	1.80 x 2.00
	- ป.12 ประตูบานเปิดเดี่ยว ช่องไว้ที่ผนัง วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x2"-บานไม้อัดยางชนิดหน้า ลูกบิดกระจกฝ้า หนา 6 มม.	1	ชุด	10,400.00	10,400.00	500.00	500.00	10,900.00	2.00 x 2.00
	- ป.13 ประตูบานเปิดเดี่ยววงกบเหล็กเหล็กเคลือบสี - กรอบบานเหล็กเคลือบสี ภายในบุฉนวนกันเสียง	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	300.00	300.00	12,300.00	0.80 x 2.00
	- ป.14 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x5"-บาน ทีวีซี	12	ชุด	3,600.00	43,200.00	300.00	3,600.00	46,800.00	0.70 x 2.00
	- ป.15 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง-กรอบบานไม้เนื้อแข็ง ลูกบิดเหล็กไม่มีติดตาย	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	300.00	300.00	6,300.00	0.80 x 1.75
	- ป.16 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้เนื้อแข็ง - บานไม้อัดยางชนิดหน้า	2	ชุด	2,600.00	5,200.00	300.00	600.00	5,800.00	0.80 x 1.75
	- ป.17 ประตูบานเปิดคู่ วงกบไม้เนื้อแข็ง - บานไม้อัดยางชนิดหน้า	2	ชุด	4,400.00	8,800.00	400.00	800.00	9,600.00	0.80 x 2.30
	- ป.18 ประตูบานม้วนสแตนเลสขัดเงา ชนิดโปร่งลายตาข่าย (ระบบมือดึง)	1	ชุด	41,900.00	41,900.00	8,100.00	8,100.00	50,000.00	2.10 x 2.90
	- ป.19 ประตูบานม้วนเหล็กเคลือบสี ชนิดบานหีบ (ระบบมือดึง)	1	ชุด	10,800.00	10,800.00	8,100.00	8,100.00	18,900.00	2.10 x 2.70

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานหน้าต่าง								ขนาดรวม (กว้างxสูง)
	- น.1 หน้าต่างบานเลื่อนเดี่ยววงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	5	ชุด	15,400.00	77,000.00	1,200.00	6,000.00	83,000.00	4.00 x 2.05
	- น.2 หน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสงติดตายวงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	6	ชุด	16,100.00	96,600.00	1,300.00	7,800.00	104,400.00	4.00 x 1.75
	- น.3 หน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสงติดตายวงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	4	ชุด	6,300.00	25,200.00	500.00	2,000.00	27,200.00	1.25 x 1.75
	- น.4 หน้าต่างบานเลื่อนสลับพร้อมช่องแสงติดตายวงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	2	ชุด	8,000.00	16,000.00	700.00	1,400.00	17,400.00	2.00 x 1.75
	- น.5 หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมช่องแสงติดตายวงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	6	ชุด	7,100.00	42,600.00	600.00	3,600.00	46,200.00	1.50 x 0.50
	- น.5* หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมช่องแสงติดตายวงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	3	ชุด	4,500.00	13,500.00	400.00	1,200.00	14,700.00	1.50 x 0.50
	- น.6 หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมช่องแสงติดตายวงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	1	ชุด	3,600.00	3,600.00	300.00	300.00	3,900.00	0.80 x 1.05
	- น.7 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	3	ชุด	2,400.00	7,200.00	200.00	600.00	7,800.00	0.80 x 0.50
	- น.8 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.(3 ช่อง)	2	ชุด	10,900.00	21,800.00	900.00	1,800.00	23,600.00	2.40 x 0.50
	- น.9 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	2	ชุด	8,900.00	17,800.00	700.00	1,400.00	19,200.00	1.60 x 1.20
	- น.10 หน้าต่างบานกระทุ้งพร้อมช่องแสงติดตายวงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	2	ชุด	5,400.00	10,800.00	400.00	800.00	11,600.00	0.70 x 1.75
	- น.11 หน้าต่างบานกระทุ้ง วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.(4 ช่อง)	1	ชุด	9,300.00	9,300.00	800.00	800.00	10,100.00	3.25 x 0.50
	- น.12 หน้าต่างช่องแสงติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกกระจกตัดแสง หนา 6 มม.	1	ชุด	3,700.00	3,700.00	300.00	300.00	4,000.00	1.15 x 1.75
	- น.13 หน้าต่างช่องบานเกล็ดติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกเกล็ดอลูมิเนียม หนา 2 มม.(2 ช่อง)	2	ชุด	4,900.00	9,800.00	400.00	800.00	10,600.00	1.60 x 0.50
	- น.14 หน้าต่างช่องบานเกล็ดติดตาย วงกบ-กรอบบานอลูมิเนียมสีเงิน ลูกฟิกเกล็ดอลูมิเนียม หนา 2 มม.(4 ช่อง)	8	ชุด	10,600.00	84,800.00	900.00	7,200.00	92,000.00	4.00 x 0.50
1.2.6	งานบันได								315,424.85
	ST1,ST2 (บันไดหลักภายใน)								
	- ปูนทรายรองพื้น หนา 3 ซม.	59.00	ตร.ม.	90.70	5,351.30	61.00	3,599.00	8,950.30	
	- พื้นชานพักหินขัด	16.00	ตร.ม.	226.61	3,625.76	179.00	2,864.00	6,489.76	
	- ชั้นบันไดหินขัด	43.00	ตร.ม.	226.61	9,744.23	179.00	7,697.00	17,441.23	
	- จมูกบันไดทองเหลืองสอดด้วยผ้าเบรคกันลื่น 3เส้น	96.00	เมตร	805.00	77,280.00	40.00	3,840.00	81,120.00	
	- บัวเจียงผนังหินขัด	54.00	เมตร	25.00	1,350.00	75.00	4,050.00	5,400.00	
	- ราวบันได 1	22.00	เมตร	2,500.00	55,000.00	รวม ค่าติดตั้ง		55,000.00	
	- ราวบันได 2	33.00	เมตร	1,200.00	39,600.00	รวม ค่าติดตั้ง		39,600.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ST3 (บันไดทางเข้า)								
	- ปูนทรายรองพื้น หน้า 3 ซม.	31.00	ตร.ม.	90.70	2,811.70	61.00	1,891.00	4,702.70	
	- ชั้นบันไดทรายล้าง	31.00	ตร.ม.	303.44	9,406.64	99.00	3,069.00	12,475.64	
	- รวากันตก (ทางลาด) ด้านนอก	10.00	เมตร	2,000.00	20,000.00	รวม ค่า ติด ตั้ง		20,000.00	
	- รวากันตก (ทางลาด) ด้านใน	10.00	เมตร	2,000.00	20,000.00	รวม ค่า ติด ตั้ง		20,000.00	
	ST4								
	- ปูนทรายรองพื้น หน้า 3 ซม.	23.00	ตร.ม.	90.70	2,086.10	61.00	1,403.00	3,489.10	
	- ชั้นบันไดทรายล้าง	23.00	ตร.ม.	303.44	6,979.12	99.00	2,277.00	9,256.12	
	งานรวากันตกกระเบื้อง (ตามแบบขยาย 2 A-23)	9.00	เมตร	1,500.00	13,500.00	รวม ค่า ติด ตั้ง		13,500.00	
	งานบันไดขึ้นถึงเก็บน้ำ (ST5)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	รวม ค่า ติด ตั้ง		18,000.00	
1.2.7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์								395,335.00
	- โถส้วมนั่งราบ ชนิด FLUSH TANK	9	ชุด	8,180.00	73,620.00	450.00	4,050.00	77,670.00	
	- โถส้วมนั่งยอง ชนิด FLUSH TANK	4	ชุด	4,480.00	17,920.00	450.00	1,800.00	19,720.00	
	- โถปัสสาวะชาย	8	ชุด	10,890.00	87,120.00	450.00	3,600.00	90,720.00	
	- แผงกันปัสสาวะชาย	6	แผง	1,160.00	6,960.00	170.00	1,020.00	7,980.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาะพร้อมอุปกรณ์และก๊อกน้ำแบบกดปรับอัตโนมัติ	10	ชุด	4,820.00	48,200.00	450.00	4,500.00	52,700.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนพร้อมอุปกรณ์และก๊อกน้ำแบบก้านโยก	1	ชุด	5,510.00	5,510.00	450.00	450.00	5,960.00	
	- ฝักบัวฉีดชำระ	13	ชุด	700.00	9,100.00	70.00	910.00	10,010.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	13	ชุด	800.00	10,400.00	120.00	1,560.00	11,960.00	
	- กระจกเงา								
	- ขนาด 2.40 x 1.00 ม. (กว้าง x สูง)	2	บาน	3,600.00	7,200.00	600.00	1,200.00	8,400.00	
	- ขนาด 1.60 x 1.00 ม. (กว้าง x สูง)	2	บาน	2,400.00	4,800.00	400.00	800.00	5,600.00	
	- ขนาด 0.50 x 0.70 ม. (กว้าง x สูง) สำเร็จรูป	1	บาน	1,210.00	1,210.00	70.00	70.00	1,280.00	
	- ที่ใส่สบู่เหลว	4	ชุด	750.00	3,000.00	55.00	220.00	3,220.00	
	- ฝาตะแกรงกรองผง ชนิดมีที่ตัดกลืน Ø 2" (ชนิดสแตนเลส)	22	ชุด	280.00	6,160.00	75.00	1,650.00	7,810.00	
	- รวากันฝน	4	ชุด	1,200.00	4,800.00	70.00	280.00	5,080.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.2.9	งานเบ็ดเตล็ด								1,246,020.00
	- ป้ายชื่อสำนักงาน								
	- ตัวหนังสือสแตนเลส ขนาด กว้าง 0.20 ม. สูง 0.30 ม.	1	LS.	40,800.00	40,800.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		40,800.00	
	- งานกันสาด แผ่น ALU COMPOSITE โครงเหล็ก								
	- งานกันสาด ALU COMPOSITE ตามแบบขยาย 1 (กว้าง 2.60 เมตร)	19.00	เมตร	15,125.00	287,375.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		287,375.00	
	- งานกันสาด ALU COMPOSITE ตามแบบขยาย 2 (กว้าง 0.60 เมตร)	24.00	เมตร	4,125.00	99,000.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		99,000.00	
	- งานกันสาด ALU COMPOSITE ตามแบบขยาย 3 (กว้าง 1.25 เมตร)	60.00	เมตร	8,250.00	495,000.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		495,000.00	
	- แผงกันแดดอลูมิเนียมรูปเส้นตรง (ตามแบบขยาย A37-39)								
	- งานแผงบังแดดอลูมิเนียมรูปเส้นตรง ตามแบบขยาย 1 (สูง 2.60 เมตร)	4.70	เมตร	5,850.00	27,495.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		27,495.00	
	- งานแผงบังแดดอลูมิเนียมรูปเส้นตรง ตามแบบขยาย 2 (สูง 0.70 เมตร บนล่าง)	22.00	เมตร	3,150.00	69,300.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		69,300.00	
	- งานแผงบังแดดอลูมิเนียมรูปเส้นตรง ตามแบบขยาย 3 (ขนาด 1.00 x 1.25 เมตร)	4	ชุด	5,000.00	20,000.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		20,000.00	
	- เคา์นเตอร์อ่างล้างจานสแตนเลสพร้อมก๊อกน้ำและบานตู้ พิวซี	1	ชุด	11,500.00	11,500.00	1,750.00	1,750.00	13,250.00	
	- งานวางน้ำสแตนเลส								
	- โครงคร่าเหล็กรับรางน้ำ	54.00	เมตร	400.00	21,600.00	150.00	8,100.00	29,700.00	
	- รางน้ำสแตนเลส หนา 2.0 มม. กว้าง 0.60 ม. ลึก 0.30 ม.	54.00	เมตร	2,800.00	151,200.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		151,200.00	
	- งานหุ้มเสากลมบริเวณโถงทางเข้า แผ่น ALU COMPOSITE โครงเหล็ก	1	ตัน	12,900.00	12,900.00	รวม ค่า แรง ตี ต ตั้ง		12,900.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล (ตามแบบเลขที่ IA5-A2/51267)								1,180,169.79
1.3.1	ระบบน้ำประปา								345,881.44
	- ติดตั้งเครื่องสูบน้ำ (Pump Installation)								
	- CWP-01,02 (เครื่องสูบน้ำชนิด Centrifugal) ส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า 2.4 ลบ.ม/ชม.	2	ชุด	16,000.00	32,000.00	3,000.00	6,000.00	38,000.00	
	- ป้อนน้ำอัตโนมัติระบบถังแรงดัน ส่งน้ำได้ไม่น้อยกว่า 39 ลิตร/นาที ควบคุมการทำงานด้วยสวิตช์ควบคุมแรงดัน	1	ชุด	4,700.00	4,700.00	500.00	500.00	5,200.00	
	- ติดตั้งถังเก็บน้ำ (Water Tank)								
	- ติดตั้งถังเก็บน้ำบนดาดฟ้า (Roof Tank)								
	- ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP) ความจุ 2,000 ลิตร	3	ชุด	21,900.00	65,700.00	3,000.00	9,000.00	74,700.00	
	- อุปกรณ์ลดแรงสั่นสะเทือน (Vibration Isolator)	1	lot	3,000.00	3,000.00	600.00	600.00	3,600.00	
	- ฐานแท่นคอนกรีต (Concrete Foundation)	1	lot	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
	- ถังเก็บน้ำใต้ดิน (Ground Tank)								
	- ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP) ความจุ 6,000 ลิตร	1	ชุด	58,800.00	58,800.00	7,500.00	7,500.00	66,300.00	
	- ฐานรองรับถังเก็บน้ำใต้ดิน	1	ชุด	25,800.00	25,800.00	รวม ค่า แรง งาน		25,800.00	
	- ท่อประปา ท่อ พี วี ซี ชั้น 13.5 (Polyvinyl Chloride Pipe Class 13.5)								
	- Ø 20 มม.	156.00	เมตร	16.55	2,581.80	30.00	4,680.00	7,261.80	
	- Ø 25 มม.	56.00	เมตร	26.01	1,456.56	30.00	1,680.00	3,136.56	
	- Ø 40 มม.	48.00	เมตร	43.86	2,105.28	30.00	1,440.00	3,545.28	
	- Ø 55 มม.	35.00	เมตร	67.08	2,347.80	40.00	1,400.00	3,747.80	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (50 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	4,240.00	4,240.00	1,270.00	1,270.00	5,510.00	
	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ (30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	2,540.00	2,540.00	760.00	760.00	3,300.00	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ (10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	840.00	840.00	250.00	250.00	1,090.00	
	- Ball Valve								
	- Ø 50 มม.	6	ชุด	1,446.00	8,676.00	400.00	2,400.00	11,076.00	
	- Ø 25 มม.	2	ชุด	700.00	1,400.00	200.00	400.00	1,800.00	
	- Butterfly Valve 150 PSI WOG								
	- Ø 40 มม.	7	ชุด	2,200.00	15,400.00	300.00	2,100.00	17,500.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง

กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่

- 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Gate Valve 150 PSI WOG								
	- Ø 40 มม.	2	ชุด	1,372.00	2,744.00	300.00	600.00	3,344.00	
	- Check Valve, Silent Type 150 PSI WOG								
	- Ø 40 มม.	2	ชุด	1,950.00	3,900.00	300.00	600.00	4,500.00	
	- Strainer 150 PSI WOG								
	- Ø 40 มม.	2	ชุด	1,885.00	3,770.00	300.00	600.00	4,370.00	
	- Float Valve, Non-Modulating Type 150 PSI WOG								
	- Ø 40 มม.	2	ชุด	25,500.00	51,000.00	300.00	600.00	51,600.00	
	- Flexible Pipe Connector								
	- Ø 40 มม.	2	ชุด	3,150.00	6,300.00	100.00	200.00	6,500.00	
1.3.2	ระบบระบายน้ำโสโครก น้ำทิ้ง ระบายอากาศ								157,922.90
	- ท่อ พี วี ซี ชั้น 8.5 (Polyvinyl Chloride Pipe Class 8.5)								
	- Ø 35 มม.	14.00	เมตร	22.46	314.44	30.00	420.00	734.44	
	- Ø 40 มม.	40.00	เมตร	29.45	1,178.00	30.00	1,200.00	2,378.00	
	- Ø 55 มม.	80.00	เมตร	46.44	3,715.20	40.00	3,200.00	6,915.20	
	- Ø 65 มม.	10.00	เมตร	73.53	735.30	50.00	500.00	1,235.30	
	- Ø 80 มม.	109.00	เมตร	101.91	11,108.19	75.00	8,175.00	19,283.19	
	- Ø 100 มม.	61.00	เมตร	165.12	10,072.32	100.00	6,100.00	16,172.32	
	- Ø 150 มม.	21.00	เมตร	350.45	7,359.45	200.00	4,200.00	11,559.45	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	13,790.00	13,790.00	4,130.00	4,130.00	17,920.00	
	อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยา และอื่นๆ (30 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	10,340.00	10,340.00	3,100.00	3,100.00	13,440.00	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ (10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	3,440.00	3,440.00	1,030.00	1,030.00	4,470.00	
	- ช่องระบายน้ำจากพื้น (Floor Drain)								
	- Ø 50 มม.	24	ชุด	523.00	12,552.00	200.00	4,800.00	17,352.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ช่องสำหรับทำความสะอาดท่อ (Cleanout)								
	- Ø 80 มม.	1	ชุด	390.00	390.00	300.00	300.00	690.00	
	- ช่องสำหรับทำความสะอาดท่อจากพื้น (Floor Cleanout)								
	- Ø 80 มม.	7	ชุด	523.00	3,661.00	300.00	2,100.00	5,761.00	
	- Ø 100 มม.	8	ชุด	829.00	6,632.00	400.00	3,200.00	9,832.00	
	- Flexible Pipe Connector								
	- Ø 150 มม.	2	ชุด	14,790.00	29,580.00	300.00	600.00	30,180.00	
1.3.3	ระบบระบายน้ำฝนและระบายน้ำในอาคาร (Storm Drain & Building Drain System)								351,668.28
	- ท่อ เหล็กอาบสังกะสีชั้น B (Galvanized Steel Pipe Class B)								
	- Ø 50 มม.	34.00	เมตร	240.03	8,161.02	110.00	3,740.00	11,901.02	
	- Ø 80 มม.	243.00	เมตร	384.82	93,511.26	175.00	42,525.00	136,036.26	
	ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (40 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	40,660.00	40,660.00	12,190.00	12,190.00	52,850.00	
	อุปกรณ์ยึดแวนท้อ น้ํายา และอื่นๆ (20 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	20,330.00	20,330.00	6,090.00	6,090.00	26,420.00	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ (10 % ของราคาท่อ ค่าแรง 30% ของค่าวัสดุ)	1	LOT	10,160.00	10,160.00	3,040.00	3,040.00	13,200.00	
	- ช่องระบายน้ำฝน (Roof Drain)								
	- Ø 50 มม.	16	ชุด	391.00	6,256.00	200.00	3,200.00	9,456.00	
	- Ø 80 มม.	13	ชุด	720.00	9,360.00	300.00	3,900.00	13,260.00	
	- ช่องระบายน้ำล้น (Over Flow)								
	- ก่อลงสแตนเลส ขนาด 0.05 x 0.05 ยาว 0.15 ม.	12	ชุด	480.00	5,760.00	120.00	1,440.00	7,200.00	
	- Flexible Pipe Connector								
	- Ø 80 มม.	11	ชุด	7,245.00	79,695.00	150.00	1,650.00	81,345.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3.4	ระบบบำบัดน้ำเสีย (Waste Water Treatment System)								324,697.17
	- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสีย								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดเติมอากาศ (AEROBIC TANK) สามารถบำบัดน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 10 ลบ.ม./วัน	1	ชุด	202,000.00	202,000.00	10,000.00	10,000.00	212,000.00	
	- ฐานรองรับถังบำบัดน้ำเสีย	1	ชุด	25,800.00	25,800.00	เหมา รวม ค่า แรง		25,800.00	
	- อุปกรณ์ติดตั้ง, ข้อต่อ, ท่อ, ข้อต่ออ่อน	1	ชุด	4,000.00	4,000.00			4,000.00	
	- ติดตั้งบ่อดักไขมัน								
	- ดักดักไขมัน ชนิดวางใต้เคาน์เตอร์ ขนาด 30 ลิตร	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	300.00	300.00	5,300.00	
	- ระบบระบายน้ำจากถังบำบัดฯ (บ่อสูบระบายน้ำพร้อมเครื่องสูบน้ำ)								
	- ขุดดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	990.00	990.00	
	- บ่อกอนกรีต Ø 1.20 เมตร	3	บ่อ	220.00	660.00	60.00	180.00	840.00	
	- บ่อกอนกรีต Ø 1.50 เมตร	3	บ่อ	240.00	720.00	60.00	180.00	900.00	
	- กอนกรีตหยาบ 1: 3 : 5	0.40	ลบ.ม.	1,976.64	790.66	306.00	122.40	913.06	
	- หวายหยาบอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	432.24	432.24	91.00	91.00	523.24	
	- เหล็ก, RB Ø 6 มม.	6	เส้น	54.00	324.00	10.00	60.00	384.00	
	- กอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.) รูปทรงระบอบก 210 กก./ตร.ชม.	1.00	ลบ.ม.	1,901.87	1,901.87	306.00	306.00	2,207.87	
	- ท่อ พีวีซี Ø 6"	1	ท่อน	1,401.80	1,401.80	800.00	800.00	2,201.80	
	- ท่อระบายน้ำ พีวีซี Ø 2" พร้อมเข็มขัดรัดท่อ	100.00	เมตร	60.37	6,037.20	40.00	4,000.00	10,037.20	
	- วาล์วและอุปกรณ์	1	LS.	3,000.00	3,000.00	1,000.00	1,000.00	4,000.00	
	- เครื่องสูบน้ำเสียชนิด Submersible Sewage Pump รุ่น 4-AT (ลูกลอย 2 ลูก)	1	เครื่อง	17,100.00	17,100.00	(รวมค่าติดตั้ง)		17,100.00	
	- เครื่องสูบน้ำเสียชนิด Submersible Sewage Pump รุ่น 4-AT (W) (ลูกลอย 3 ลูก)	1	เครื่อง	20,000.00	20,000.00	(รวมค่าติดตั้ง)		20,000.00	
	- ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้าของเครื่องสูบน้ำเสียชนิดใช้ภายนอก (กันฝนได้)	1	เครื่อง	17,500.00	17,500.00	(รวมค่าติดตั้ง)		17,500.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	หมวดงานระบบไฟฟ้า (ตามแบบเลขที่ GA2-A3/60020)								846,953.00
	- โคมตะแกรงที่แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ขนาด 2xหลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	48	ชุด	2,850.00	136,800.00	150.00	7,200.00	144,000.00	ตามแบบขยาย A
	- โคมตะแกรงที่แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ขนาด 1xหลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	10	ชุด	1,650.00	16,500.00	135.00	1,350.00	17,850.00	ตามแบบขยาย B
	- โคมฝาครอบอะคริลิคเรียบ ขนาด 1xหลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	16	ชุด	1,850.00	29,600.00	135.00	2,160.00	31,760.00	ตามแบบขยาย C
	- โคมตะแกรงที่แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ขนาด 1xหลอด LED ไม่เกิน 11 วัตต์	8	ชุด	1,150.00	9,200.00	115.00	920.00	10,120.00	ตามแบบขยาย D
	- โคมตะแกรงที่แผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ขนาด 1xหลอด LED ไม่เกิน 11 วัตต์	3	ชุด	1,150.00	3,450.00	115.00	345.00	3,795.00	ตามแบบขยาย E
	- โคมกล่องเหล็ก ขนาด 1 x หลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	4	ชุด	800.00	3,200.00	115.00	460.00	3,660.00	ตามแบบขยาย F
	- โคมฝาครอบอะคริลิคมุมโค้ง ขนาด 1xหลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	4	ชุด	1,250.00	5,000.00	115.00	460.00	5,460.00	ตามแบบขยาย G
	- โคมไฟแทรกไลท์หลอด LED ขนาด 1x13 วัตต์	0	ชุด	-	-	-	-	-	ตามแบบขยาย H
	- โคมดาวนไลท์ ขนาด 1 x หลอด LED ไม่เกิน 12 วัตต์	12	ชุด	500.00	6,000.00	165.00	1,980.00	7,980.00	ตามแบบขยาย I
	- โคมกันระเบิด ขนาด 2 x หลอด LED ไม่เกิน 36 วัตต์	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	200.00	200.00	40,200.00	ตามแบบขยาย J
	- โคมติดผนังภายนอกอาคารหลอด LED	11	ชุด	2,500.00	27,500.00	165.00	1,815.00	29,315.00	ตามแบบขยาย K
	- สวิตช์ 1 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์	11	ชุด	60.00	660.00	80.00	880.00	1,540.00	
	- สวิตช์ 1 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์ (พัดลมระบายอากาศ)	10	ชุด	60.00	600.00	80.00	800.00	1,400.00	
	- สวิตช์ 1 วงจร 3 ทาง ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์	4	ชุด	85.00	340.00	80.00	320.00	660.00	
	- สวิตช์ 2 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์	6	ชุด	98.00	588.00	90.00	540.00	1,128.00	
	- สวิตช์ 2 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์ (มีฝาครอบกันน้ำ)	1	ชุด	465.00	465.00	110.00	110.00	575.00	
	- สวิตช์ 3 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์	6	ชุด	136.00	816.00	100.00	600.00	1,416.00	
	- สวิตช์ 5 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์ (มีฝาครอบกันน้ำ)	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	150.00	150.00	1,150.00	
	- เต้ารับเดี่ยว ขนาด 16 แอมป์ 250 โวลท์ (ชนิดมีกราวด์)	12	ชุด	170.00	2,040.00	90.00	1,080.00	3,120.00	
	- เต้ารับคู่ ขนาด 16 แอมป์ 250 โวลท์ (ชนิดมีกราวด์)	50	ชุด	275.00	13,750.00	90.00	4,500.00	18,250.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 1.5 ตร.มม.	1,230.00	เมตร	9.00	11,070.00	4.00	4,920.00	15,990.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 2.5 ตร.มม.	1,535.00	เมตร	13.00	19,955.00	6.00	9,210.00	29,165.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 4 ตร.มม.	1,206.00	เมตร	20.00	24,120.00	8.00	9,648.00	33,768.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 6 ตร.มม.	167.00	เมตร	30.00	5,010.00	10.00	1,670.00	6,680.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 10 ตร.มม.	334.00	เมตร	50.00	16,700.00	14.00	4,676.00	21,376.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2555

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 16 ตร.มม.	15.00	เมตร	77.00	1,155.00	16.00	240.00	1,395.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 35 ตร.มม.	75.00	เมตร	175.00	13,125.00	24.00	1,800.00	14,925.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 50 ตร.มม.	15.00	เมตร	230.00	3,450.00	33.00	495.00	3,945.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 120 ตร.มม.	60.00	เมตร	572.00	34,320.00	60.00	3,600.00	37,920.00	
	- ท่อ EMT dia 15 mm. (1/2 inch)	483	ฟุต	105.00	50,715.00	65.00	31,395.00	82,110.00	
	- ท่อ EMT dia 20 mm. (3/4 inch)	59	ฟุต	145.00	8,555.00	70.00	4,130.00	12,685.00	
	- ท่อ IMC dia 15 mm. (1/2 inch)	125	ฟุต	215.00	26,875.00	75.00	9,375.00	36,250.00	
	- ท่อ IMC dia 50 mm. (2 inch)	6	ฟุต	830.00	4,980.00	135.00	810.00	5,790.00	
	- ท่อ IMC dia 75 mm. (2 1/2 inch)	5	ฟุต	1,300.00	6,500.00	156.00	780.00	7,280.00	
	- ท่อ FMC (Flexible Metal Conduit) 15 mm. (1/2 inch)	155.00	เมตร	16.00	2,480.00	8.00	1,240.00	3,720.00	
	- Service Entrance Cap Size 2 1/2 inch	1	ชุด	285.00	285.00	50.00	50.00	335.00	
	- Circuit Breaker 16 AT 1Pole 240 V 6KA	16	ชุด	225.00	3,600.00	200.00	3,200.00	6,800.00	
	- Circuit Breaker 20 AT 1Pole 240 V 6KA	11	ชุด	225.00	2,475.00	200.00	2,200.00	4,675.00	
	- Circuit Breaker 20 AT 1Pole 240 V 6KA 30 mA (RCD)	7	ชุด	2,100.00	14,700.00	200.00	1,400.00	16,100.00	
	- Circuit Breaker 20 AT 2Pole 240 V 2.5KA (พร้อมกล่อง)	4	ชุด	550.00	2,200.00	250.00	1,000.00	3,200.00	
	- Circuit Breaker 32 AT 1Pole 240 V 6KA	9	ชุด	225.00	2,025.00	200.00	1,800.00	3,825.00	
	- Circuit Breaker 32 AT 2Pole 240 V 2.5KA (พร้อมกล่อง)	9	ชุด	550.00	4,950.00	250.00	2,250.00	7,200.00	
	- Circuit Breaker 75 AT 3Pole 415 V 25KA	2	ชุด	6,100.00	12,200.00	500.00	1,000.00	13,200.00	
	- Circuit Breaker 200 AT 3Pole 415 V 25KA	1	ชุด	11,220.00	11,220.00	500.00	500.00	11,720.00	
	- ตู้ MDB พร้อม Busbar และอุปกรณ์เครื่องวัด	1	ชุด	49,000.00	49,000.00	3,000.00	3,000.00	52,000.00	
	- Load center with main 75AT 3P > 18 KA, brench 24 circuit	2	ชุด	15,400.00	30,800.00	1,500.00	3,000.00	33,800.00	
	- ค่าอุปกรณ์กราวด์	1	ชุด	900.00	900.00	500.00	500.00	1,400.00	
	- ค่าอุปกรณ์ประกอบท่อและค่าอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1	เหมา	56,320.00	56,320.00	-	-	56,320.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	หมวดงานระบบสายสัญญาณและอุปกรณ์เครือข่าย SPECIFICATION NO กคช.NETWORK-LAN-V.1								252,250.00
	- ติดตั้งระบบสายสัญญาณ UTP Cat6								
	- ค่าสายสัญญาณภายในอาคาร UTP Cat6 พร้อมติดตั้งภายในอาคาร	38	จุด	2,915.00	110,770.00	-	-	110,770.00	
	- ค่าอุปกรณ์ Ethernet Switch 48 Port 100/1000 Mbps Base T พร้อมติดตั้งที่ตู้อุปกรณ์เครือข่าย	2	ชุด	36,900.00	73,800.00	-	-	73,800.00	
	- ค่าสาย Patch Cord UTP Cat6 ความยาว 3 เมตรพร้อมติดตั้งภายในตู้อุปกรณ์เครือข่าย	38	เส้น	235.00	8,930.00	-	-	8,930.00	
	- ค่าสาย Patch Cord UTP Cat6 ความยาว 5 เมตรพร้อมติดตั้งภายในอาคาร	38	เส้น	275.00	10,450.00	-	-	10,450.00	
	- ค่า Cable Management ติดตั้งที่ตู้อุปกรณ์เครือข่าย	4	ชุด	385.00	1,540.00	-	-	1,540.00	
	- ค่า Patch Panel Cat6 24 Port ติดตั้งที่ตู้อุปกรณ์เครือข่าย	4	ชุด	5,940.00	23,760.00	-	-	23,760.00	
	- ค่าตู้อุปกรณ์ Cabinet Rack 19" 42 U พร้อมติดตั้งที่ห้อง LAN Server	1	ตู้	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
1.6	หมวดงานระบบสื่อสาร								332,712.00
	- ติดตั้งระบบเสียงตามสาย (ตามแบบเลขที่ DAS3-015/51012)								150,000.00
	- เครื่องขยายเสียงพร้อมเครื่องผสมสัญญาณ มีรายละเอียด								
	- Power amplifier built - in transformer for loudspeaker preferably rack mounting type	1	ชุด	38,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
	- Mixing controlled center preferably rack mounting type.	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- Single CD PLAYER	1	เครื่อง	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- FM/AM Stereo tuner	1	เครื่อง	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- Cabinet 19" rack	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- Microphone	1	ตัว	3,600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	- Loudspeaker , ceiling (surface or Flush-mount) type	23	ชุด	1,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
	- 12 w	3	ตัว	1,400.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	- 24 w	3	ตัว	1,600.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- 36 w	2	ตัว	1,750.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- ค่าอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง (สายไฟ , ท่อโลหะร้อยสาย และอุปกรณ์อื่นๆ)	1	Lot	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	- ค่าดำเนินการติดตั้ง	1	งาน	-	-	14,900.00	14,900.00	14,900.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งระบบสัญญาณเตือนอัคคีภัย (ตามแบบเลขที่ DAS3-015/51004)								100,800.00
	- Fire Alarm Control Panel (2 Zone)	1	ชุด	17,500.00	17,500.00	-	-	17,500.00	
	- Photoelectric Smoke Detector (Conventional)	14	ชุด	1,750.00	24,500.00	-	-	24,500.00	
	- Heat Detector (Rated of Rise Temperature)	1	ชุด	1,400.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	- Alarm Bell	2	ชุด	1,450.00	2,900.00	-	-	2,900.00	
	- Manual Pull Station	2	ชุด	1,400.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	- Sounder and Strobe	1	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- Door Bell With Switch	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- Conductor , Conduit , Accessory	1	Lot	24,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- ค่าดำเนินการติดตั้ง	1	งาน	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
	- ติดตั้งระบบโทรศัพท์ (ตามแบบเลขที่ DAS3-015/51006)								81,912.00
	- Telephone Outlet : RJ11 x 2 Ports with Accessories	23	ชุด	350.00	8,050.00	-	-	8,050.00	
	- กล่องพักสาย (MDF)	3	กล่อง	1,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- แผงกระจายสาย Terminal KRONE	14	ชุด	200.00	2,800.00	-	-	2,800.00	
	- BACK MOUNT FRAME (B.M.F.) 4 P	4	อัน	200.00	800.00	-	-	800.00	
	- สายเคเบิลภายใน ขนาด 40 คู่สาย	60.00	เมตร	200.00	12,000.00	40.00	2,400.00	14,400.00	
	- สายโทรศัพท์ภายใน (สายโทรศัพท์+Dropwire)	1,000.00	เมตร	7.00	7,000.00	10.00	10,000.00	17,000.00	
	- ท่อร้อยสาย PVC สีขาว 3 เมตร ขนาด 1"	300.00	เมตร	40.00	12,000.00	40.00	12,000.00	24,000.00	
	- รางเดินสาย	92.00	เมตร	45.00	4,140.00	10.00	920.00	5,060.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ 30% ของราคา ท่อ + ราง	1	LS.	4,842.00	4,842.00	460.00	460.00	5,302.00	
	- ค่าติดตั้งตู้ MDF และเข้าสาย Terminal	3	ตู้	-	-	500.00	1,500.00	1,500.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารสำนักงานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค สาขา ขนาด 13.50 x 20.00 เมตร (ทางเข้ามุมขวา)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A2/50331

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.7	หมวดงานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (ตามแบบเลขที่ SA3-017/52001)								20,704.00
	- พัดลมระบายอากาศ ขนาด 200 มิลลิเมตร แบบติดผนังบานเกล็ด เปิด-ปิด อัตโนมัติ	9	ชุด	757.00	6,813.00	500.00	4,500.00	11,313.00	
	- พัดลมระบายอากาศ ขนาด 150 มิลลิเมตร แบบติดกระจก	1	ชุด	628.00	628.00	500.00	500.00	1,128.00	
	- Time switch	4	ชุด	1,000.00	4,000.00	300.00	1,200.00	5,200.00	
	- Magnetic contactor	2	ชุด	700.00	1,400.00	300.00	600.00	2,000.00	
	- Air filter ขนาดไม่น้อยกว่า 0.20 x 0.20 x 0.05 เมตรพร้อม Insect screen	1	ชุด	563.00	563.00	500.00	500.00	1,063.00	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีเทพ ม่วงเกษม) ผช.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วิศว.ระดับ 6 ผยอ.กกค.ก.1

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายธนากร ภูพานอ่อน) ผช.ระดับ 5 ผยอ.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพืชพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานชาย)

กรณี ดอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ :

IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ภ.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								1,111,541.42
2.1.1	งานฐานราก								301,387.65
	- ขุดดิน	77.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	7,623.00	7,623.00	
	- ทรายอัดแน่น	6.00	ลบ.ม.	432.24	2,593.44	91.00	546.00	3,139.44	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	2.20	ลบ.ม.	1,976.64	4,348.61	306.00	673.20	5,021.81	
	- งานดอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยมคั่น ขนาด 0.18 x 0.18 x 6.00 เมตร	172	ต้น	864.00	148,608.00	264.00	45,408.00	194,016.00	
	- ค่าสกัด, แต่งหัวเสาเข็ม	172	ต้น	-	-	180.00	30,960.00	30,960.00	
	- คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	13.00	ลบ.ม.	1,901.87	24,724.31	485.00	6,305.00	31,029.31	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SD 30 Dia 12 มม.	150.00	กก.	23.20	3,480.00	3.30	495.00	3,975.00	
	- เหล็ก SD 30 Dia 16 มม.	743.00	กก.	23.00	17,089.00	3.30	2,451.90	19,540.90	
	- ลวดผูกเหล็ก	27.00	กก.	30.42	821.34	-	-	821.34	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	37.00	ตร.ม.	-	-	133.00	4,921.00	4,921.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 30% ใช้ 70%)	25.90	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้เคร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	7.77	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	9.25	กก.	36.74	339.85	-	-	339.85	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพืชพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานซ้าย)

กรณี ดอกเส้าเข็ม

แบบเลขที่ :

IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1.2	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								353,947.24
	- คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	45.00	ลบ.ม.	1,901.87	85,584.15	485.00	21,825.00	107,409.15	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	862.00	กก.	24.50	21,119.00	4.10	3,534.20	24,653.20	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	596.00	กก.	23.63	14,083.48	4.10	2,443.60	16,527.08	
	- เหล็ก SD. 30 Dia 12 มม.	61.00	กก.	23.20	1,415.20	3.30	201.30	1,616.50	
	- เหล็ก SD. 30 Dia 16 มม.	3,024.00	กก.	23.00	69,552.00	3.30	9,979.20	79,531.20	
	- เหล็ก DB 30 Dia 20 มม.	-	-	-	-	-	-	-	
	- เหล็ก SD. 30 Dia 25 มม.	887.00	กก.	23.20	20,578.40	2.90	2,572.30	23,150.70	
	- ลวดผูกเหล็ก	163.00	กก.	30.42	4,958.46	-	-	4,958.46	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	499.00	ตร.ม.	-	-	133.00	66,367.00	66,367.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 30% ใช้ 70%)	349.30	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้คร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	104.79	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	123.00	ต้น	28.00	3,444.00	-	-	3,444.00	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	124.75	กก.	36.74	4,583.32	-	-	4,583.32	
	- งานพื้นสำเร็จรูป								
	- พื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ ทน 0.05 ม.รับ นน.บรรทุกคงได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	41.00	ตร.ม.	235.00	9,635.00	25.00	1,025.00	10,660.00	
	- คอนกรีตทับหน้า ทน 0.05 ม.พร้อมเหล็กกันร้าวและเหล็กเสริมพื้น 6 มม.@ 0.20 ม.#	41.00	ตร.ม.	196.43	8,053.63	40.00	1,640.00	9,693.63	
	- ไม้ค้ำยันท้องพื้นสำเร็จรูป	41.00	ตร.ม.	28.00	1,148.00	5.00	205.00	1,353.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพืชพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานชาย)

กรณี ดอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ : IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1.3	งานพื้น คสล.								262,525.53
	- ปรับระดับพร้อมบดอัดดินเดิม	144.00	ตร.ม.	-	-	10.00	1,440.00	1,440.00	
	- ลูกตั้งบดอัดแน่น	49.00	ลบ.ม.	200.00	9,800.00	99.00	4,851.00	14,651.00	
	- งานตอกเสาเข็มรองรับพื้น								
	- เสาเข็ม คสล. สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15 x 0.15 x 4.00 เมตร	153	ตัน	492.80	75,398.40	176.00	26,928.00	102,326.40	
	- ค่าแรงติดตั้งหัวเสาเข็ม	153	ตัน	-	-	80.00	12,240.00	12,240.00	
	- ทราดยาบอัดแน่น	9.00	ลบ.ม.	432.24	3,890.16	91.00	819.00	4,709.16	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	123.00	ตร.ม.	-	-	133.00	16,359.00	16,359.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 30% ใช้ 70%)	86.10	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้คร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	25.83	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	30.75	กก.	36.74	1,129.76	-	-	1,129.76	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ และข้ออ้อย								
	- เหล็ก SR. 24 Dia 9 มม.	538.00	กก.	23.63	12,712.94	4.10	2,205.80	14,918.74	
	- เหล็ก SD. 30 Dia 12 มม.	881.00	กก.	23.20	20,439.20	3.30	2,907.30	23,346.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	94.00	กก.	30.42	2,859.48	-	-	2,859.48	
	- คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	27.00	ลบ.ม.	1,901.87	51,350.49	485.00	13,095.00	64,445.49	
	- CONTRACTION JOINT	82.00	เมตร	50.00	4,100.00	-	-	4,100.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพัสดุพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานซ้าย)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ :

IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กพล.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1.4	งานโครงหลังคา (เหล็กรูปพรรณ)								193,681.00
	- TRUSS T.1								
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด \varnothing 60.50 x 3.2 มม. (2")	53	ท่อน	1,001.00	53,053.00	-	-	53,053.00	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด \varnothing 34.00 x 2.3 มม. (1")	15	ท่อน	399.00	5,985.00	-	-	5,985.00	
	- นี้อยัดโครงหลังคา \varnothing 15 มม. ฝังในเสา คสล.	56	ตัว	100.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
	- แผ่นเหล็กหัวเสา ขนาด 0.25 x 0.25 ม.หนา 6 มม.	28.00	กก.	172.00	4,816.00	-	-	4,816.00	
	- TRUSS T2								
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด \varnothing 34.00 x 2.3 มม. (1")	17	ท่อน	399.00	6,783.00	-	-	6,783.00	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งโครงหลัง (โครง TRUSS)	1,867	กก.	-	-	12.00	22,404.00	22,404.00	
	- แปะเหล็กรูปตัว C ขนาด 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	50	ท่อน	1,309.00	65,450.00	-	-	65,450.00	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งแปะเหล็กรูปตัวซี	1,839	กก.	-	-	10.00	18,390.00	18,390.00	
	- ค่าตัดโค้งโครงหลังคา	9	ชุด	-	-	เหมารวม		11,200.00	
2.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								1,282,679.38
2.2.1	งานมุงหลังคา								261,343.00
	- ROOF METAL SHEET พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	325.00	ตร.ม.	360.00	117,000.00	80.00	26,000.00	143,000.00	
	- METAL SHEET SIDING	44.00	เมตร	280.00	12,320.00	50.00	2,200.00	14,520.00	
	- EAVE FLASHING W/END CLOSER (DETAIL 1)	44.00	เมตร	280.00	12,320.00	50.00	2,200.00	14,520.00	
	- FLASHING (DETAIL 2) ครอบมุมชายคาระหว่างหลังคา กับ SIDING	44.00	เมตร	280.00	12,320.00	50.00	2,200.00	14,520.00	
	- FLASHING (DETAIL 3) ครอบเหนือบานเกล็ด	20.00	เมตร	280.00	5,600.00	50.00	1,000.00	6,600.00	
	- FLASHING (DETAIL 4) ครอบปิดชายฝ้าเพดาน	44.00	เมตร	280.00	12,320.00	50.00	2,200.00	14,520.00	
	- FLASHING (DETAIL 5) ครอบเหนือผนัง ผ.3 เหนือวงกบบน	13.00	เมตร	280.00	3,640.00	50.00	650.00	4,290.00	
	- ฉนวนใยแก้วหุ้มด้วยอลูมิเนียมพอยล์ ความหนาแน่น 12 กก./ลบ.ม. ความหนา 75 มม.	41.00	ตร.ม.	188.00	7,708.00	25.00	1,025.00	8,733.00	
	- หลังคาโปร่งแสงรูปลอนหลังคาเหล็ก พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	32.00	เมตร	1,200.00	38,400.00	70.00	2,240.00	40,640.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง โรงเก็บพัสดุพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานซ้าย)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ :

IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2.2	งานฝ้าเพดาน								90,209
	- ผ.1 ฝ้าเพดานอิฐซีเมนต์บอร์ด หน้า 9 มม.ชนิดขอบลาดฉาบรอยต่อเรียบ โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	14.00	ตร.ม.	265.65	3,719.10	75.00	1,050.00	4,769.10	
	- ผ.2 ฝ้าเพดานอิฐซีเมนต์บอร์ด หน้า 9 มม.ชนิดขอบเรียบโครงเคร่า T-BAR อลูมิเนียม	54.00	ตร.ม.	277.44	14,981.76	52.00	2,808.00	17,789.76	
	- ผ.3 ฝ้าเพดานอิฐซีเมนต์บอร์ด หน้า 9 มม.ชนิดกันความชื้น โครงเคร่า T-BAR อลูมิเนียม	11.00	ตร.ม.	320.76	3,528.36	52.00	572.00	4,100.36	
	- ผ.4 ท้องพื้น , ฉาบ ฉาบปูนเรียบ	11.00	ตร.ม.	73.66	810.26	100.00	1,100.00	1,910.26	
	- ผ.5 ฝ้าเพดานแผ่นเหล็กกรีดลอนเคลือบสี โครงเคร่าเหล็ก □ 50 x 50 หน้า 1.2 มม.	134.00	ตร.ม.	380.00	50,920.00	80.00	10,720.00	61,640.00	
2.2.3	งานผนังและตกแต่งผนัง								371,225.02
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา หน้า 0.075 ม.รวมอุปกรณ์	206.00	ตร.ม.	185.15	38,140.90	56.00	11,536.00	49,676.90	
	- ผ1 ผนังฉาบปูนเรียบ	412.00	ตร.ม.	47.81	19,697.72	82.00	33,784.00	53,481.72	
	- ผ2 ผนังบุกระเบื้องเซรามิค 8" x 8"	57.00	ตร.ม.	294.54	16,788.78	166.00	9,462.00	26,250.78	
	- ผ3 ผนังแผ่นเหล็กกรีดลอน เคลือบสี (ภายนอก)โครงเหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x3.2 มม.	51.00	ตร.ม.	839.27	42,802.77	204.00	10,404.00	53,206.77	
	- ผ4 ผนังแผ่นเหล็กกรีดลอนเคลือบสีโครงเหล็ก ขนาด 50x50x1.2 มม.@0.60x0.60 ม.	53.00	ตร.ม.	555.09	29,419.77	142.00	7,526.00	36,945.77	
	- ผ5 ผนังแผ่นเหล็กกรีดลอน เคลือบสี (ภายนอก)โครงเหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x3.2 มม.ภายในเป็นลวดตาข่ายเบอร์ 10 ออบสังกะสี	36.00	ตร.ม.	1,135.77	40,887.72	264.00	9,504.00	50,391.72	
	- ผ6 ผนังบานเกล็ดโปร่งแสงระบายอากาศ (ภายนอก) โครงเคร่าเหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x3.2 มม.ภายในลวดตาข่ายเบอร์ 10 ออบสังกะสี	22.00	ตร.ม.	1,875.77	41,266.94	274.00	6,028.00	47,294.94	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	173.00	ตร.ม.	73.66	12,743.18	100.00	17,300.00	30,043.18	
	- เสาคอนกรีตและทับหลัง ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	124.00	เมตร	89.01	11,037.24	44.00	5,456.00	16,493.24	
	- จับเป็ยม เอ็น คสล.เพื่อติดตั้งประตู-หน้าต่าง	124.00	เมตร	30.00	3,720.00	30.00	3,720.00	7,440.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพืชพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานซ้าย)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ :

IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2.4	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								112,177.80
	- พ.1 พื้น คสล.ทำผิว FLOOR HARDENER	144.00	ตร.ม.	83.00	11,952.00	40.00	5,760.00	17,712.00	
	- พ.2 พื้น คสล.ปูแผ่นกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	68.00	ตร.ม.	610.95	41,544.60	183.00	12,444.00	53,988.60	
	- พ.3 พื้น คสล. ผิวขัดหยาบ	70.00	ตร.ม.	-	-	30.00	2,100.00	2,100.00	
	- พ.4 พื้น คสล.ทำผิวทรายล้าง	14.00	ตร.ม.	303.44	4,248.16	99.00	1,386.00	5,634.16	
	- พ.5 พื้น คสล. ปูกระเบื้องเซรามิก 8" x 8"	11.00	ตร.ม.	323.34	3,556.74	158.00	1,738.00	5,294.74	
	- พ.6 พื้น คสล. ปูกระเบื้องดินเผา 8" x 8" สลับแนวทรายล้าง	15.00	ตร.ม.	680.60	10,209.00	201.00	3,015.00	13,224.00	
	- พ.7 พื้นผิวขัดเรียบผสมน้ำยากันซึม	5.00	ตร.ม.	102.66	513.30	82.00	410.00	923.30	
	- บัวเชิงผนัง								
	- บัวผิวขัดมัน สูง 0.10 ม.	36.00	เมตร	84.00	3,024.00	45.00	1,620.00	4,644.00	
	- บัวแผ่นหินขัด สูง 0.10 ม.	43.00	เมตร	124.00	5,332.00	55.00	2,365.00	7,697.00	
	- บัวผิวทรายล้าง สูง 0.10 ม.	10.00	เมตร	26.00	260.00	70.00	700.00	960.00	
2.2.5	งานประตู-หน้าต่างพร้อมวงกบและอุปกรณ์								217,200.00
	- งานประตู								
	- ป.1 ประตูเหล็กบานม้วนทึบ ขนาด 3.90 x 3.50 ม.	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	8,000.00	8,000.00	30,000.00	
	- ป.2 ประตูบานสวิงคู่วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมพร้อมหน้าต่างบานเลื่อนสลั	1	ชุด	22,900.00	22,900.00	1,900.00	1,900.00	24,800.00	
	- ป.3 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้อัดยางวงกบไม้เนื้อแข็ง	2	ชุด	3,300.00	6,600.00	รวม ค่าติดตั้ง		6,600.00	
	- ป.4 ประตูบานเปิดเดี่ยวบาน PVC.วงกบไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2" x 5"	3	ชุด	2,300.00	6,900.00	รวม ค่าติดตั้ง		6,900.00	
	- ป.5 ประตูบานสวิงเดี่ยววงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมพร้อมหน้าต่างบานเลื่อนสลั	1	ชุด	13,400.00	13,400.00	1,100.00	1,100.00	14,500.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพัสดุพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานซ้าย)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ :

IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานหน้าต่าง								
	- น.1 หน้าต่างบานเลื่อนคู่วงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมสีเงินลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียว หนา 6 มม.	2	ชุด	10,200.00	20,400.00	800.00	1,600.00	22,000.00	
	- น.2 หน้าต่างบานเลื่อนสลัวงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมสีเงินลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียว หนา 6 มม.	7	ชุด	7,200.00	50,400.00	600.00	4,200.00	54,600.00	
	- น.3 หน้าต่างติดตายวงกบอลูมิเนียมสีเงินลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียว หนา 6 มม.	1	ชุด	6,600.00	6,600.00	500.00	500.00	7,100.00	
	- น.4 หน้าต่างบานระหัดวงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมสีเงินลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียว หนา 6 มม.	5	ชุด	8,200.00	41,000.00	700.00	3,500.00	44,500.00	
	- น.5 หน้าต่างบานระหัดวงกบ,กรอบบานอลูมิเนียมสีเงินลูกฟักกระจกตัดแสงสีเขียว หนา 5 มม.	2	ชุด	2,900.00	5,800.00	200.00	400.00	6,200.00	
2.2.6	งานบันได								41,195.00
	- จมูกบันไดทองเหลืองสอดด้วยผ้าเบรคกันลื่น 3เส้น	31.00	เมตร	805.00	24,955.00	40.00	1,240.00	26,195.00	
	- ราวจับบันไดทอกลมสแตนเลสชนิดเงิน ๑ 2", 1/2" และสแตนเลสเส้นแบน GRADE 304	6.00	เมตร	2,500.00	15,000.00	รวม ค่า ติด ตั้ง		15,000.00	
2.2.7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์								43,575.00
	- โถส้วมนั่งราบ ชนิด FLUSH TANK	2	ชุด	8,180.00	16,360.00	450.00	900.00	17,260.00	
	- โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,440.00	2,440.00	450.00	450.00	2,890.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์พร้อมอุปกรณ์และก๊อกอ่างล้างหน้า	1	ชุด	4,820.00	4,820.00	450.00	450.00	5,270.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำ	1	ชุด	2,430.00	2,430.00	70.00	70.00	2,500.00	
	- ฝักบัวฉีดชำระพร้อมสาย	2	ชุด	700.00	1,400.00	70.00	140.00	1,540.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2	ชุด	800.00	1,600.00	120.00	240.00	1,840.00	
	- กระจกเงา ขนาด 1.30 x 1.05 เมตร (กว้าง x สูง)	1	ชุด	2,400.00	2,400.00	400.00	400.00	2,800.00	
	- ที่ใส่สบู่เหลว	1	ชุด	750.00	750.00	55.00	55.00	805.00	
	- ที่ใส่สบู่	1	ชุด	200.00	200.00	120.00	120.00	320.00	
	- ฝาตะแกรงกรองผง ชนิดมีที่ดักกลิ่น Ø 2" (ชนิดสแตนเลส)	3	ชุด	280.00	840.00	75.00	225.00	1,065.00	
	- ก๊อกน้ำ สูง 0.60 ม.	1	ชุด	760.00	760.00	25.00	25.00	785.00	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า ขนาด 0.40 x 1.30 ม.	1	ชุด	6,500.00	6,500.00	รวม ค่า ติด ตั้ง		6,500.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพัสดุพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานซ้าย)

กรณี ตกเสาเข็ม

แบบเลขที่ :

IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2.8	งานทาสี								88,047.54
	- ทาสีอะคริลิก 100 %	675.00	ตร.ม.	54.35	36,686.25	30.00	20,250.00	56,936.25	
	- ทาสีกันสนิมและทาสีน้ำมันทับหน้า	243.00	ตร.ม.	93.03	22,606.29	35.00	8,505.00	31,111.29	
2.2.9	หมวดงานเบ็ดเตล็ด								57,706.54
	- งานแผงบังแดดอลูมิเนียมรูปเส้นตรง ตามแบบขยาย (สูง 0.50 เมตร)	10.00	เมตร	1,300.00	13,000.00	รวม ค่าติดตั้ง		13,000.00	
	- งานหลังคาโพลีคาร์บอเนต								
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 34.0 x 2.30 มม. (1")	2	ท่อน	282.00	564.00	-	-	564.00	
	- ท่อเหล็กดำ ขนาด Ø 48.60 x 3.2 มม. (1-1/ 2")	19	ท่อน	422.00	8,018.00	-	-	8,018.00	
	- ทาสีกันสนิมและทาสีน้ำมันทับหน้า	18	ตร.ม.	93.03	1,674.54	35.00	630.00	2,304.54	
	- Chemical Bolt 4 - Ø 8 มม. ยึดติดเสา คสล.	16	ตัว	120.00	1,920.00	-	-	1,920.00	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 0.20 x 0.20 ทน 6 มม.	4	แผ่น	120.00	480.00	-	-	480.00	
	- จุดยึดค้ำยันพร้อมสลักเกลียว	4	ชุด	230.00	920.00	-	-	920.00	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้งโครงหลังคา	320	กก.	-	-	10.00	3,200.00	3,200.00	
	- POLYCARBONATE ทน 6 มม. พร้อมอุปกรณ์สำหรับต่อแผ่น	13.00	ตร.ม.	2,000.00	26,000.00	100.00	1,300.00	27,300.00	
2.3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								41,850.00
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1500 ลิตร (ไม่มีบ่อสูบลมระบายน้ำ)								
	- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดไม่เติมอากาศ (ANAEROBIC TANK) สามารถบำบัดน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 1.5 ลบ.ม/วัน	1	ชุด	14,300.00	14,300.00	4,300.00	4,300.00	18,600.00	
	- ฐานรากรองรับถังบำบัดน้ำ	1	ฐาน	5,100.00	5,100.00	(ค่าแรงเหมารวม		5,100.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง ข้อต่อ,ท่อ,ข้อต่ออ่อน	1	ชุด	4,000	4,000	-	-	4,000.00	
	- ท่อโศโครก	2	จุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง	2	จุด	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	- ท่ออากาศ	4	จุด	650.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
	- ท่อน้ำใช้	8	จุด	600.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
	- ท่อประปา (ท่อเมน)	1	จุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- FLOOR CLEAN OUT	2	จุด	400.00	800.00	75.00	150.00	950.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพัสดุพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานซ้าย)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ :

IA3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	หมวดงานระบบไฟฟ้า (ตามแบบเลขที่ GA2-A3/60016)								268,920.00
	งานระบบไฟฟ้า								
	- โคมตะแกรงถึนแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ขนาด 2xหลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	10	ชุด	2,850.00	28,500.00	150.00	1,500.00	30,000.00	ตามแบบขยาย A
	- โคมฝาครอบอะคริลิกเรียบ ขนาด 1xหลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	7	ชุด	1,350.00	9,450.00	115.00	805.00	10,255.00	ตามแบบขยาย B
	- โคมฝาครอบอะคริลิกมุมโค้ง ขนาด 1xหลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	2	ชุด	1,250.00	2,500.00	115.00	230.00	2,730.00	ตามแบบขยาย C
	- โคม LED โลว์เบย์ ขนาด 40 วัตต์	8	ชุด	10,200.00	81,600.00	500.00	4,000.00	85,600.00	ตามแบบขยาย D
	- โคมติดตั้งภายนอกอาคารหลอด LED	12	ชุด	2,500.00	30,000.00	165.00	1,980.00	31,980.00	ตามแบบขยาย E
	- สวิตช์ 1 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์	2	ชุด	60.00	120.00	80.00	160.00	280.00	
	- สวิตช์ 2 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์	1	ชุด	98.00	98.00	90.00	90.00	188.00	
	- สวิตช์ 3 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์ (มีฝาครอบกั้นน้ำ)	2	ชุด	500.00	1,000.00	100.00	200.00	1,200.00	
	- สวิตช์ 4 วงจร ขนาด 15 แอมป์ 250 โวลท์	1	ชุด	180.00	180.00	115.00	115.00	295.00	
	- เต้ารับคู่ ขนาด 10 แอมป์ 250 โวลท์ (ชนิดมีกราวด์)	20	ชุด	275.00	5,500.00	90.00	1,800.00	7,300.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 2.5 ตร.มม.	830.00	เมตร	13.00	10,790.00	7.00	5,810.00	16,600.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 4 ตร.มม.	430.00	เมตร	20.00	8,600.00	10.00	4,300.00	12,900.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 6 ตร.มม.	40.00	เมตร	50.00	2,000.00	16.00	640.00	2,640.00	
	- สาย IEC01 (THW) ขนาด 10 ตร.มม.	80.00	เมตร	77.00	6,160.00	19.00	1,520.00	7,680.00	
	- ท่อ EMT dia 15 mm. (1/2 inch)	105	ฟุต	105.00	11,025.00	65.00	6,825.00	17,850.00	
	- ท่อ EMT dia 20 mm. (3/4 inch)	10	ฟุต	145.00	1,450.00	70.00	700.00	2,150.00	
	- ท่อ IMC dia 15 mm. (1/2 inch)	28	ฟุต	215.00	6,020.00	75.00	2,100.00	8,120.00	
	- ท่อ IMC dia 20 mm. (3/4 inch)	3	ฟุต	290.00	870.00	85.00	255.00	1,125.00	
	- FLEXIBLE METAL CONDUIT 15 mm. (1/2 inch)	45	เมตร	20.00	900.00	8.00	360.00	1,260.00	
	- Circuit Breaker 16 AT 1Pole 240 V 6KA	6	ชุด	225.00	1,350.00	200.00	1,200.00	2,550.00	
	- Circuit Breaker 20 AT 1Pole 240 V 6KA	1	ชุด	225.00	225.00	200.00	200.00	425.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง โรงเก็บพัสดุพร้อมสำนักงาน ขนาด 9.00 x 22.00 เมตร

(ห้องทำงานชาย)

กรณี ตอกเสาเข็ม

แบบเลขที่ :

1A3-A3/49209 และ GA2-A3/60016

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

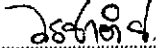
ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Circuit Breaker 20 AT 1Pole 240 V 6KA 30 mA (RCD)	2	ชุด	2,100.00	4,200.00	200.00	400.00	4,600.00	
	- Consumer Units with main 50AT 2P branch 14 circuit > 10KA	1	ชุด	4,350.00	4,350.00	500.00	500.00	4,850.00	
	- ค่าอุปกรณ์กราวด์	1	ชุด	900.00	900.00	500.00	500.00	1,400.00	
	- ค่าอุปกรณ์ประกอบท่อและค่าอุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง	1	LOT	14,942.00	14,942.00	-	-	14,942.00	


ลงชื่อ  ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผชช. ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วศก.ระดับ 6 ผยธ.กกค.ก.1

ลงชื่อ  กรรมการ

(นายธนากร ภูอาบอ่อน) พชช.ระดับ 5 ผยธ.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
ประมาณเมื่อวันที่

อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง ขนาด 4.00 x 6.50 เมตร
กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
กค.ก.1
- 7 พ.ย. 2565

(เคาน์เตอร์ด้านขวา)

แบบเลขที่ : IB2-020/36310
GA2-A3/60023

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								112,908.91
3.1.1	งานฐานราก								32,279.11
	- ขุดดิน	11.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,089.00	1,089.00	
	- ทรายอัดแน่น	0.50	ลบ.ม.	432.24	216.12	91.00	45.50	261.62	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	0.17	ลบ.ม.	1,976.64	336.03	306.00	52.02	388.05	
	- งานตอกเสาเข็ม								
	- เสาเข็มคอนกรีตสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 4.00 เมตร	28	ตัน	576.00	16,128.00	176.00	4,928.00	21,056.00	
	- ค่าเคลื่อนย้ายปั้นจั่น	-	ตัว	-	-	-	-	-	
	- ค่าสกัด, แต่งหัวเสาเข็ม	28	ตัน	-	-	180.00	5,040.00	5,040.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก รับแรงอัดประลัย 210 กก/ตร.ซม.)	0.81	ลบ.ม.	1,901.87	1,540.51	485.00	392.85	1,933.36	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SD 30 Dia 12 มม.	71.00	กก.	23.20	1,647.20	3.30	234.30	1,881.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	30.42	60.84	-	-	60.84	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	4.00	ตร.ม.	-	-	133.00	532.00	532.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 30% ใช้ 70%)	2.80	ตร.ม.						ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้โครงยึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	0.84	ตร.ม.						ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	1.00	กก.	36.74	36.74	-	-	36.74	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
ประมาณเมื่อวันที่

อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง ขนาด 4.00 x 6.50 เมตร
กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
กคค.ก.1
- 7 พ.ย. 2565

(เคาน์เตอร์ด้านขวา)

แบบเลขที่ : IB2-020/36310
GA2-A3/60023

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.2	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								61,214.80
	- ทราฮายาบรองพื้น	10.00	ลบ.ม.	432.24	4,322.40	91.00	910.00	5,232.40	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงกระบอก รับแรงอัดประลัย 210 กก/ตร.ซม.)	8.00	ลบ.ม.	1,901.87	15,214.96	485.00	3,880.00	19,094.96	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 มม.	198.00	กก.	24.50	4,851.00	4.10	811.80	5,662.80	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 มม.	64.00	กก.	23.63	1,512.32	4.10	262.40	1,774.72	
	- เหล็ก DB 30 Dia 12 มม.	427.00	กก.	23.20	9,906.40	3.30	1,409.10	11,315.50	
	- เหล็ก DB 30 Dia 16 มม.	44.00	กก.	23.00	1,012.00	3.30	145.20	1,157.20	
	- สวดผูกเหล็ก	22.00	กก.	30.42	669.24	-	-	669.24	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	108.00	ตร.ม.	-	-	133.00	14,364.00	14,364.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 30% ใช้ 70%)	75.60	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้เคร้ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	22.68	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้ค้ำยันไม้แบบ	34.00	ตัน	28.00	952.00	-	-	952.00	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	27.00	กก.	36.74	991.98	-	-	991.98	
3.1.3	งานโครงหลังคา (เหล็กรูปพรรณ)								19,415.00
	- จันทัน, ชี้อเหล็กรูปตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	9	ท่อน	850.00	7,650.00	-	-	7,650.00	
	- แปะเหล็กรูปตัวซี ขนาด 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	11	ท่อน	675.00	7,425.00	-	-	7,425.00	
	ค่าแรงประกอบและติดตั้ง	434	กก.	-	-	10.00	4,340.00	4,340.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
ประมาณเมื่อวันที่

อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง ขนาด 4.00 x 6.50 เมตร
กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
กคค.ก.1
- 7 พ.ย. 2565

(เคาน์เตอร์ด้านขวา)

แบบเลขที่ : IB2-020/36310
GA2-A3/60023

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								231,763.58
3.2.1	งานมุงหลังคา								15,004.00
	- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50 x 1.20 เมตร	110	แผ่น	58.00	6,380.00	-	-	6,380.00	
	- ครอบกระเบื้องลอนคู่ (ชนิดครอบองศา)	16	แผ่น	55.00	880.00	-	-	880.00	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้อง	142	ชุด	6.00	852.00	-	-	852.00	
	- เชิงชาย, บันลมไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1"x6", 1"x8"	4.00	ลบ.ฟ.	934.75	3,739.00	-	-	3,739.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเชิงชาย, บันลม	12.00	เมตร	-	-	94.00	1,128.00	1,128.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	45.00	ตร.ม.	-	-	45.00	2,025.00	2,025.00	
3.2.2	งานฝ้าเพดาน								26,461.39
	- ผ.1 ฝ้าเพดานยิบซีบอร์ด หนา 9 มม. ขอบลาดฉาบรอยต่อเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	29.00	ตร.ม.	265.65	7,703.85	75.00	2,175.00	9,878.85	
	- ผ.2 ฝ้าเพดานไม้เนื้อแข็ง 1/2"x2" ตีเว้นร่อง 6 มม. โครงโครงไม้ยาง 1-1/2"x3"@0.60 ม. ตีสลัไม้ 1-1/2"	13.00	ตร.ม.	1,108.58	14,411.54	167.00	2,171.00	16,582.54	
3.2.3	งานผนังและตกแต่งผนัง								82,116.45
	- ผนังทั่วไปผนังก่ออิฐมวลฉนวนครึ่งแผ่น	83.00	ตร.ม.	278.95	23,152.85	89.00	7,387.00	30,539.85	
	- เสาดเอ็นและทับหลัง ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	54.00	เมตร	89.01	4,806.54	44.00	2,376.00	7,182.54	
	- ผ.1 ผนังฉาบปูนเรียบ ตีเส้นแนวนอน กว้าง 1 ซม. ลึก 1 ซม. @ 0.40 ม.	32.00	ตร.ม.	73.66	2,357.12	113.00	3,616.00	5,973.12	
	- ผ.2 ผนังฉาบปูนเรียบ	89.00	ตร.ม.	47.81	4,255.09	82.00	7,298.00	11,553.09	
	- ผ.3 ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8" สูง 1.80 ม. (ผนังห้องน้ำ-ส้วม)	12.00	ตร.ม.	294.54	3,534.48	166.00	1,992.00	5,526.48	
	- ผ.4 ผนังฉาบปูนสลัดปาดเรียบ	15.00	ตร.ม.	86.21	1,293.15	112.00	1,680.00	2,973.15	
	- ผ.5 ผนังฉาบปูนเรียบ	10.00	ตร.ม.	47.81	478.10	82.00	820.00	1,298.10	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	82.00	ตร.ม.	73.66	6,040.12	95.00	7,790.00	13,830.12	
	- จับเปี่ยม เอ็น คสล.เพื่อติดตั้งประตู-หน้าต่าง	54.00	เมตร	30.00	1,620.00	30.00	1,620.00	3,240.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง

อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง ขนาด 4.00 x 6.50 เมตร

(เคาน์เตอร์ด้านขวา)

สถานที่ก่อสร้าง

กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่ : IB2-020/36310

หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กคค.ก.1

GA2-A3/60023

ประมาณเมื่อวันที่

- 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.4	งานพื้นและตกแต่งผิวพื้น								3,989.24
	- พ.1 พื้นผิวขัดมัน	24.00	ตร.ม.	30.00	720.00	40.00	960.00	1,680.00	
	- พ.2 พื้นผิวขัดเรียบ ตีเส้นช่องละ 0.30 ม.	9.00	ตร.ม.	25.00	225.00	30.00	270.00	495.00	
	- พ.3 พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	4.00	ตร.ม.	295.56	1,182.24	158.00	632.00	1,814.24	
3.2.5	งานประตู-หน้าต่างพร้อมวงกบและอุปกรณ์								56,400.00
	- งานประตู								
	- ป.1 ประตูบานเปิดเดี่ยวบานไม้สักตอนบนลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม. ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	2	ชุด	6,900.00	13,800.00	300.00	600.00	14,400.00	
	- ป.2 ประตูบานเปิดเดี่ยวบานไม้สักยกกันน้ำ ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	1	ชุด	3,100.00	3,100.00	300.00	300.00	3,400.00	
	- ป.3 ประตูบานเปิดเดี่ยวบานไม้สักยกกันน้ำ ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	1	ชุด	2,900.00	2,900.00	300.00	300.00	3,200.00	
	- ป.4 ประตูบานเปิด ท่อสแตนเลส Ø 2"บานพับชนิดบุท ขนาด 0.58 x 0.80 ม.(บานคู่)	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	รวม ค่าติดตั้ง		3,000.00	
	- งานหน้าต่าง								
	- น.1 หน้าต่างบานเปิดคู่ไม้สักลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.ขนาด 0.40x1.10 ม.(บานคู่)	3	ชุด	4,400.00	13,200.00	200.00	600.00	13,800.00	พร้อมหน้าต่างมุ้งลวด
	- น.2 หน้าต่างกระจกบานซ้อน กระจกฝ้า หนา 6 มม. ขนาด 1.90 x 0.55 ม.	1	ชุด	1,600.00	1,600.00	100.00	100.00	1,700.00	
	- น.3 หน้าต่างบานเปิดคู่ไม้สักลูกฟักกระจกใส หนา 6 มม.ขนาด 0.40x1.10 ม.(บานคู่) ด้านข้างช่องแสง	2	ชุด	5,900.00	11,800.00	300.00	600.00	12,400.00	พร้อมหน้าต่างมุ้งลวด
	- น.4 หน้าต่างบานเกล็ดปรับมุมชนิดมือหมุน ขนาด 0.50 x 1.10 ม. (2 ช่อง)	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	500.00	500.00	4,500.00	พร้อมหน้าต่างมุ้งลวด
3.2.6	งานราวกันตก								800.00
	- ราวกันตก	1.00	เมตร	800.00	800.00	รวม ค่าติดตั้ง		800.00	
3.2.7	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์								13,450.00
	- โถส้วมนั่งยอง ชนิด FLUSH TANK	1	ชุด	4,480.00	4,480.00	450.00	450.00	4,930.00	
	- โถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์ ,STOP VALVE	1	ชุด	3,640.00	3,640.00	450.00	450.00	4,090.00	
	- ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น Ø 3"	1	ชุด	350.00	350.00	75.00	75.00	425.00	
	- ก๊อกน้ำ (ระบบบอลวาล์ว)	1	ชุด	180.00	180.00	25.00	25.00	205.00	
	- ท่อ พีวีซี สำหรับล้างบ่อพร้อมยูเนียน Ø 1"	1	ชุด	20.00	20.00	10.00	10.00	30.00	
	- ทีใส่กระดาษชำระเคลือบขาว	1	ชุด	800.00	800.00	120.00	120.00	920.00	
	- ขอบแขวนผ้าโลหะชุบโครเมียม	1	ชุด	200.00	200.00	70.00	70.00	270.00	
	- ที่วางสบู่	1	ชุด	240.00	240.00	70.00	70.00	310.00	
	- หัวฉีดชำระพร้อมสาย Ø 1/2" และขอบแขวนสีขาว ,STOP VALVE	1	ชุด	700.00	700.00	70.00	70.00	770.00	
	- อ่างเก็บน้ำกักอัฐิบุกระเบื้องเคลือบสำหรับเก็บน้ำ	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	รวมแรงเหมาจ่าย		1,500.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
ประมาณเมื่อวันที่

อาคารอยู่บริเวณแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง ขนาด 4.00 x 6.50 เมตร
กฟส.อ.วิหารนตง จ.สระบุรี
กคค.ก.1
- 7 พ.ย. 2565

(เคาน์เตอร์ด้านขวา)

แบบเลขที่ : IB2-020/36310
GA2-A3/60023

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2.8	งานทาสี								29,542.50
	- ทาสีพลาสติก (อะคริลิก 100%)	257.00	ตร.ม.	59.53	15,299.21	34.00	8,738.00	24,037.21	
	- ทาสีกันสนิมและทาสีน้ำมันทับหน้า	43.00	ตร.ม.	93.03	4,000.29	35.00	1,505.00	5,505.29	
3.2.9	งานเบ็ดเตล็ด								4,000.00
	- งานเคาน์เตอร์ คสล.ปูกระเบื้องเคลือบ 8"x8" ขนาด 0.80 ม.	4.00	เมตร	800.00	3,200.00	200.00	800.00	4,000.00	
3.3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								40,900.00
	- งานท่อประปา (ท่อเมน)	1	LS.	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	- งานท่อน้ำใช้	4	จุด	500.00	2,000.00	300.00	1,200.00	3,200.00	
	- งานท่อน้ำทิ้ง	2	จุด	650.00	1,300.00	250.00	500.00	1,800.00	
	- ท่อโถโครก	2	จุด	700.00	1,400.00	200.00	400.00	1,800.00	
	- ท่ออากาศ	3	จุด	450.00	1,350.00	250.00	750.00	2,100.00	
	- บ่อกรองอะ-บ่อซึม								
	- บ่อซึม	1	บ่อ	3,000.00	3,000.00	รวม ค่า แรง		3,000.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 1500 ลิตร (ไม่มีปลูกระบายน้ำ)								
	- ติดตั้งถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดไม่เติมอากาศ (ANAEROBIC TANK) สามารถบำบัดน้ำเสียได้ไม่น้อยกว่า 1.5 ลบ.ม./วัน	1	ชุด	14,300.00	14,300.00	4,300.00	4,300.00	18,600.00	
	- ฐานรากรองรับถังบำบัดน้ำ	1	ฐาน	5,100.00	5,100.00	(ค่าแรงเหมารวม)		5,100.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง ข้อต่อ,ท่อ,ข้อต่ออ่อน	1	LS.	-	-	-	-	4,000.00	
3.4	หมวดงานระบบไฟฟ้า (แบบเลขที่ GA2-A3/60023)								23,658.11
	- โคมฝาครอบอะคริลิกเรียบ ขนาด 1xหลอด LED ไม่เกิน 23 วัตต์	2	ชุด	1,850.00	3,700.00	135.00	270.00	3,970.00	ตามแบบขยาย A
	- โคมฟลูออเรสเซนต์ 1x11 วัตต์	3	ชุด	1,350.00	4,050.00	115.00	345.00	4,395.00	ตามแบบขยาย B
	- สวิตช์ 1 วงจร ขนาด 16 แอมป์ 250 โวลท์	5	ชุด	60.00	300.00	80.00	400.00	700.00	
	- เต้ารับคู่ ขนาด 16 แอมป์ 250 โวลท์ (ชนิดมีกราวด์)	5	ชุด	184.00	920.00	90.00	450.00	1,370.00	
	- สาย VAF ขนาด 1.5 ค.ม.ม.	20.00	เมตร	11.60	232.00	9.00	180.00	412.00	
	- สาย VAF ขนาด 2.5 ค.ม.ม.	35.00	เมตร	18.55	649.25	11.00	385.00	1,034.25	
	- สาย VAF ขนาด 6 ค.ม.ม.	15.00	เมตร	45.80	687.00	15.00	225.00	912.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง
สถานที่ก่อสร้าง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ
ประมาณเมื่อวันที่

อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง ขนาด 4.00 x 6.50 เมตร
กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
กคค.ก.1
- 7 พ.ย. 2565

(เคาน์เตอร์ด้านขวา)

แบบเลขที่ : IB2-020/36310
GA2-A3/60023

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สาย VAF-GRD ขนาด 2.5 ต.มม.	45.00	เมตร	42.00	1,890.00	12.00	540.00	2,430.00	
	- สาย VAF-GRD ขนาด 4 ต.มม.	10.00	เมตร	62.30	623.00	15.00	150.00	773.00	
	- สาย THW ขนาด 6 ต.มม.	20.00	เมตร	30.00	600.00	10.00	200.00	800.00	
	- Load Center 6 ช่อง พร้อม Main Breaker 20 AT.	1	ชุด	3,150.00	3,150.00	500.00	500.00	3,650.00	
	- Circuit Breaker 10 AT. 1 Pole 240 V.	1	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	IC 6 KA
	- Circuit Breaker 16 AT. 1 Pole 240 V.	2	ชุด	200.00	400.00	-	-	400.00	IC 6 KA
	- Circuit Breaker 20 AT. 1 Pole 240 V.	1	ชุด	200.00	200.00	-	-	200.00	IC 6 KA
	- แรค ขนาด 2 x 200 มม.	2	ชุด	102.75	205.50	150.00	300.00	505.50	
	- ลูกรอกแรงต่ำ	4	ลูก	15.90	63.60	-	-	63.60	
	- สลักเกลียว เอ็ม 16 x 130 มม.	2	ชุด	17.80	35.60	-	-	35.60	
	- สลักเกลียว เอ็ม 16 x 250 มม.	2	ชุด	22.20	44.40	-	-	44.40	
	- แหวนสี่เหลี่ยมแบน ขนาด 52 x 52 x 4.5 มม.	4	อัน	3.69	14.76	-	-	14.76	มอก.258
	- ค่าอุปกรณ์กราวด์	1	ชุด	710.00	710.00	500.00	500.00	1,210.00	
	- ค่าอุปกรณ์เบ็ดเตล็ด	1	LOT	538.00	538.00	-	-	538.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผช.น. ระดับ 8 กคค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วค.ก.ระดับ 6 ผช.กคค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนกร กูอาบอ่อน) พช. ระดับ 5 ผช.กคค.ก.1


กลุ่มงานที่ 3

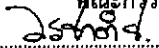
(งานภูมิทัศน์,งานผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่นๆ)


รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดิน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน โรงเก็บพืช อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ
 สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
 เจ้าของโครงการ กกค.ก.1
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

แผ่นที่ 1/1
 แบบเลขที่ IB7-021/42031

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุของ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	เป็นเงิน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน		
1.1	งานปรับปรุงพื้นที่ภายนอกบริเวณ ระดับถมดินแล้วเสร็จ +100.000								17,906.50
	- งานกำจัดวัชพืช พร้อมปรับพื้นที่	127.18	ตร.ม.	-	-	10.00	1,271.80	1,271.80	
	- งานถมดินภายนอกบริเวณ (ขุดดินภายในบริเวณมาถม)	127.18	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- ถมดินสูงเฉลี่ย	2.00	ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรดินถม = 127.18 x 2.00 =	254.36	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- เผื่อยุบ 60% = 254.36 + 60% =	406.98	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรท่อลอดถนน คสล. ขนาด Ø 1.20 เมตร ยาว 15.00 เมตร	24.77	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- Slope ดินถม = (2.00 x 4.00 x 19.46) / 2 =	77.84	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรดินถมบดอัดแน่น ทักกลับ ท่อลอดถนน คสล. และ ไหล่ Slope คงเหลือ	304.37	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- พื้นที่ก่อสร้างถนน คสล. ภายนอกบริเวณ มีชั้นหินคลุกและลูกรัง	44.20	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- ความหนาของ ถนน คสล. ภายในบริเวณ มีชั้นหินคลุกและลูกรัง	0.63	ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรของ ถนน คสล. ภายในบริเวณ มีชั้นหินคลุกและลูกรัง	27.85	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรดินถมที่ใช้ทั้งสิ้น = (304.37 - 27.85) =	276.52	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	276.52	ลบ.ม.	-	-	18.00	4,977.36	4,977.36	
	- ค่าขนย้ายดินถมภายในบริเวณ	276.52	ลบ.ม.	-	-	4.50	1,244.34	1,244.34	
	- ค่าแรงบดอัดแน่น	276.52	ลบ.ม.	-	-	25.00	6,913.00	6,913.00	
	- ค่าทดสอบคุณสมบัติดินเดิม	-	ตย.	ใช้ผลทดสอบร่วมกับดินถมภายในบริเวณ					
	- ค่าทดสอบความหนาแน่นดินเดิม (บดอัดแล้ว)	1	จุด	-	-	500.00	500.00	500.00	
	- ค่าทดสอบความหนาแน่นของดินในสนาม 6 ชั้น ชั้นละ 1 จุด	6	จุด	-	-	500.00	3,000.00	3,000.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผชช.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายวรชาติ ป้อมสุข) วทค.ระดับ 6 ผยร.กกค.ก.1

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายธนากร กูอาบอ่อน) พชง.ระดับ 5 ผยร.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ท่อลอดถนน คสล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่ : IA5-A4/52217

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กคค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
1.2	ท่อลอดถนน คสล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร								
	คิดเฉลี่ยจากความยาว 10.00 เมตร								
	- งานขุดดินและถมคืน	12.60	ลบ.ม.	-	-	99.00	1,247.40	1,247.40	
	- ทราศหยาบอัดแน่น	2.25	ลบ.ม.	112.15	252,337.5	99.00	222.75	475.09	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	7.20	ลบ.ม.	1,976.64	14,231.81	306.00	2,203.20	16,435.01	
	- วัสดุยาแนว	0.38	ลบ.ม.	2,560.00	972.80	500.00	190.00	1,162.80	
	- ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร (ชนิดปากรางล้นชั้นที่ 3 ม.อ.ก. 128)	10	ท่อน	2,920.00	29,200.00	876.00	8,760.00	37,960.00	
	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							57,280.30	

ราคาเฉลี่ยต่อ เมตร = $(57,280.30 / 10.00) =$

5,728.03

SAY = 5,728.00 บาท / เมตร

ก่อสร้างที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

ก่อสร้าง ท่อลอดถนน คสล. ขนาด \varnothing 1.20 เมตร ยาว 16 เมตร รวมเป็นเงิน = $(16.00 \times 5,728.00) =$

91,648.00 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผจน.ระดับ 8 กคค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วิศวกรระดับ 6 พยช.กคค.ก.1


ลงชื่อ.....กรรมการ

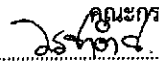
(นายธนาคาร ภูอาบอ่อน) พชจ.ระดับ 5 พยช.กคค.ก.1


รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดิน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน โรงเก็บพัสดุ อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ
 สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
 เจ้าของโครงการ กกค.ก.1
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

แผ่นที่ 1/1
 แบบเลขที่ IB7-021/42031

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		ค่าวัสดุและค่าแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคา / หน่วย	เป็นเงิน	ราคา / หน่วย	เป็นเงิน		
1.3	งานปรับปรุงพื้นที่ภายในบริเวณ ระดับถมดินแล้วเสร็จ +100.000								306,908.75
	- งานกำจัดวัชพืช พร้อมปรับพื้นที่	8,303.00	ตร.ม.	-	-	10.00	83,030.00	83,030.00	
	- งานถมดินภายในบริเวณ (ขุดดินภายในบริเวณมาถม)	3,897.60	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- ถมดินสูงเฉลี่ย	0.77	ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรดินถม = (3,897.60 x 0.77) =	3,001.15	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- เผื่อยุบ 60% = 3,001.15 + 60% =	4,801.84	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- Slope ดินถม = (0.770 x 1.155 x 202.00) / 2 =	119.77	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรดินถมบดอัดแน่น ทุกลบ ไทล่ Slope คงเหลือ	4,682.07	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- พื้นที่ก่อสร้างถนน คสล. ภายในบริเวณ รวมชั้นลูกรัง	585.70	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
	- ความหนาของ ถนน คสล. ภายในบริเวณ รวมชั้นลูกรัง	0.45	ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรของ ถนน คสล. ภายในบริเวณ รวมชั้นลูกรัง	263.57	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- ปริมาตรดินถมที่ใช้ทั้งสิ้น = (4,682.07 - 263.57) =	4,418.50	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	
	- ค่าขุดดินด้วยเครื่องจักร	4,418.50	ลบ.ม.	-	-	18.00	79,533.00	79,533.00	
	- ค่าขนย้ายดินถมภายในบริเวณ	4,418.50	ลบ.ม.	-	-	4.50	19,883.25	19,883.25	
	- ค่าแรงบดอัดแน่น	4,418.50	ลบ.ม.	-	-	25.00	110,462.50	110,462.50	
	- ค่าทดสอบคุณสมบัติดินเดิม	1	ตย.	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	- ค่าทดสอบความหนาแน่นดินเดิม (บดอัดแล้ว)	6	จุด	-	-	500.00	3,000.00	3,000.00	
	- ค่าทดสอบความหนาแน่นของดินในสนาม 3 ชั้น ชั้นละ 6 จุด	18	จุด	-	-	500.00	9,000.00	9,000.00	

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (ว่าที่ร้อยตรีเทพ ม่วงเกษม) ผขน.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายวรชาติ ป้อมสุข) วคก.ระดับ 6 ผยธ.กกค.ก.1

ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายสนากร กูอาบอ่อน) ผงจ.ระดับ 5 ผยธ.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง เสาธงมาตรฐานสูง 15.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่ : IA3-A3/51277

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	เสาธงมาตรฐานสูง 15.00 เมตร								
2.1	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- งานขุดดินฐานรากและถมดิน	2.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	198.00	198.00	
	- ทรายอัดแน่น	0.25	ลบ.ม.	432.24	108.06	91.00	22.75	130.81	
	- คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (ผสมเสร็จ)	0.20	ลบ.ม.	1,976.64	395.33	306.00	61.20	456.53	
	- คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.จ	3.00	ลบ.ม.	1,901.87	5,705.61	306.00	918.00	6,623.61	
	- งานตอกเสาเข็ม สีเหลี่ยม ขนาด 0.18 x 0.18 x 2.00 เมตร	4	ต้น	288.00	1,152.00	88.00	352.00	1,504.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	4	ต้น	-	-	180.00	720.00	720.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	6.00	ตร.ม.	-	-	133.00	798.00	798.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	3.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ไม้เคร่าขัดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	0.90	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	1.50	กก.	36.74	55.11	-	-	55.11	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย SD-30 ขนาด \varnothing 12 มม.	43.00	กก.	23.20	997.60	3.30	141.90	1,139.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	30.42	30.42	-	-	30.42	
	- เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 3 มม.	6.00	กก.	36.50	219.00	-	-	219.00	
	- เหล็กแผ่นเรียบดำ หนา 4 มม.	1.00	กก.	36.50	36.50	-	-	36.50	
2.2	งานท่อเหล็กชุบ GALVANIZE								
	- ขนาด \varnothing 6"	2	ท่อน	5,431.20	10,862.40	-	-	10,862.40	
	- ขนาด \varnothing 4"	1	ท่อน	3,364.20	3,364.20	-	-	3,364.20	
	- ขนาด \varnothing 3"	1	ท่อน	2,308.92	2,308.92	-	-	2,308.92	
	- แกนสลักเหล็กเหลาดำ ขนาด \varnothing 3" กลึงและสตัดไฟเกลียวหัว-ท้าย	2	ท่อน	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	(ยาวประมาณ 0.80 ม.)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง เสาธงมาตรฐานสูง 15.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

แบบเลขที่ : IA3-A3/51277

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2.3	งานซื้อท่อลอด (ชนิดเหล็กหล่อพิเศษ)									
	- ขนาด Ø 6" ลดเหลือ Ø 4"	1	ตัว	3,700.00	3,700.00	-	-	3,700.00		
	- ขนาด Ø 4" ลดเหลือ Ø 3"	1	ตัว	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00		
2.4	งานหัวเม็ดทรงมัน อลูมิเนียม									
	- ขนาด Ø 3"	5	อัน	350.00	1,750.00	-	-	1,750.00		
	- ขนาด Ø 6"	2	อัน	1,050.00	2,100.00	-	-	2,100.00		
2.5	งานอุปกรณ์									
	- ลูกกรอก ขนาด 1"	1	อัน	100.00	100.00	-	-	100.00		
	- เชือกไนล่อน ขนาด 1/4"	40.00	เมตร	10.00	400.00	-	-	400.00		
	- รางชาติ ขนาดกว้าง 1.20 เมตร	1	ผืน	400.00	400.00	-	-	400.00		
2.6	ค่าแรงติดตั้งเสาธงและอุปกรณ์	1	LS.	-	-	5,800.00	5,800.00	5,800.00		
2.7	งานทาสีน้ำมันสีบรอนซ์	9.00	ตร.ม	93.03	837.27	35.00	315.00	1,152.27		
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							48,249.27	บาท	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผชน.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วศก.ระดับ 6 ผยธ.กกค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนกร ภูวาม่อน) พขง.ระดับ 5 ผยธ.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาก่อสร้าง 3.1 รั้วลวดตาข่ายมาตรฐาน

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

คิดเฉลี่ยจากความยาว 27.50 เมตร (10 ช่วงเสา)

แบบเลขที่ : IA3-A3/49215

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	รั้วลวดตาข่ายมาตรฐาน								
	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	10.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	990.00	990.00	
	ทรายหยาบ	0.50	ลบ.ม.	432.24	216.12	91.00	45.50	261.62	
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (ผสมเสร็จ)	0.20	ลบ.ม.	1,976.64	395.33	306.00	61.20	456.53	
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	3.00	ลบ.ม.	1,901.87	5,705.61	391.00	1,173.00	6,878.61	
	งานคอกเสาเข็มสี่เหลี่ยม ขนาด 0.18 x 0.18 2.00 เมตร	44	ต้น	288.00	12,672.00	88.00	3,872.00	16,544.00	
	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	44	ต้น	-	-	180.00	7,920.00	7,920.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	59.00	ตร.ม.	-	-	133.00	7,847.00	7,847.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	29.50	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ไม้โครงยึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	8.85	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	14.75	กก.	36.74	541.92	-	-	541.92	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด Ø 6 มม.	62.00	กก.	24.50	1,519.00	4.10	254.20	1,773.20	
	- เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด Ø 9 มม.	29.00	กก.	23.63	685.27	4.10	118.90	804.17	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย SD-30 ขนาด Ø 12 มม.	307.00	กก.	23.20	7,122.40	3.30	1,013.10	8,135.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	30.42	365.04	-	-	365.04	
	งานผนังและตกแต่งผนัง								
	- ผนังก่อธูมอูครังแผ่น	17.00	ตร.ม.	278.95	4,742.15	89.00	1,513.00	6,255.15	
	- P2 ผนังฉาบปูนเรียบ	17.00	ตร.ม.	73.66	1,252.22	115.00	1,955.00	3,207.22	
	- P3 ผนังสีพื้น (ลายไข่ปลา)	17.00	ตร.ม.	150.00	2,550.00	70.00	1,190.00	3,740.00	
	ฉาบปูนเรียบเสา ,คาน ,ทับหลัง	39.00	ตร.ม.	73.66	2,872.74	115.00	4,485.00	7,357.74	
	ลวดตาข่าย No.-10 (ตาขนาด 1-1/2" x 1-1/2")	33.00	ตร.ม.	116.50	3,844.50	-	-	3,844.50	
	ท่อเหล็กกลมกลวง ขนาด Ø 1-1/2" (ท่อเหล็กดำ)	15.00	ท่อน	790.00	11,850.00	-	-	11,850.00	
	ค่าแรงประกอบและติดตั้งแผงลวดตาข่าย	1	LS.	-	-	5,400.00	5,400.00	5,400.00	
	งานทาสีอะครีลิค 100%	56.00	ตร.ม.	59.53	3,333.68	34.00	1,904.00	5,237.68	
	งานทาสีเหล็กกันสนิมทับหน้าด้วยสีน้ำมันน้ำมัน	44.00	ตร.ม.	93.03	4,093.32	35.00	1,540.00	5,633.32	
	แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดท้องเรียบ ขนาด 0.35x0.05x1.00 ม.	78.50	แผ่น	135.00	10,597.50	15.00	1,177.50	11,775.00	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							116,818.20	
	ราคาเฉลี่ยต่อเมตร = (116,818.20 / 27.50) = 4,247.93 บาท							4,247.93	บาท / เมตร
	ก่อสร้างที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี								
	ก่อสร้าง 3.1 รั้วลวดตาข่ายมาตรฐาน ความยาวทั้งสิ้น 49.50 เมตร รวมเป็นเงิน = (49.50 x 4,247.93) = 210,272.54 บาท							210,272.54	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผช.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายวรชาติ บ่อมสุข) วกค.ระดับ 6 ผยธ.กกค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายธนกร ภูอาอ่อน) ผช.ระดับ 5 ผยธ.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาตัวก่อสร้าง 3.2 ประตูลวดตาข่ายมาตรฐาน กว้าง 6.00 เมตร (พร้อมเสาและฐานราก)

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

แบบเลขที่ : IA3-A3/49215

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2	ประตูลวดตาข่ายมาตรฐาน กว้าง 6.00 เมตร								
	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	3.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	297.00	297.00	
	ทรายหยาบ	0.20	ลบ.ม.	432.24	86.45	91.00	18.20	104.65	
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (ผสมเสร็จ)	0.08	ลบ.ม.	1,976.64	158.13	306.00	24.48	182.61	
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	0.60	ลบ.ม.	1,901.87	1,141.12	391.00	234.60	1,375.72	
	งานตอกเสาเข็ม สี่เหลี่ยม 0.18 x 0.18 x 2.00 เมตร	10	ต้น	288.00	2,880.00	88.00	880.00	3,760.00	
	ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	10	ต้น	-	-	180.00	1,800.00	1,800.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	7.00	ตร.ม.	-	-	133.00	931.00	931.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	3.50	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ไม้คร่าวัดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	1.05	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	1.75	กก.	36.74	64.30	-	-	64.30	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด \varnothing 6 มม.	7.00	กก.	24.50	171.50	4.10	28.70	200.20	
	เหล็กเส้นข้ออ้อย SD-30 ขนาด \varnothing 12 มม.	49.00	กก.	23.20	1,136.80	3.30	161.70	1,298.50	
	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	30.42	60.84	-	-	60.84	
	ฉาบปูนเรียบเสา	4.00	ตร.ม.	73.66	294.64	115.00	460.00	754.64	
	ลวดตาข่าย No.-10 (ตาขนาด 1 1/2"x1 1/2")	12.00	ตร.ม.	116.50	1,398.00	-	-	1,398.00	
	ท่อเหล็กกลมกลวง ขนาด \varnothing 1 1/2" (ท่อเหล็กดำ)	5	ฟ่อน	582.00	2,910.00	-	-	2,910.00	
	บานพับชนิดบุท \varnothing 2" (บานใหญ่)	8	ชุด	100.00	800.00	-	-	800.00	
	บานพับชนิดบุท \varnothing 1" (บานเล็ก)	3	ชุด	60.00	180.00	-	-	180.00	
	สายยูเหล็กอย่างหนาพร้อมกุญแจ YALE 555 CPS.	1	ชุด	500.00	500.00	-	-	500.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง 3.2 ประตูลดตาข่ายมาตรฐาน กว้าง 6.00 เมตร (พร้อมเสาและฐานราก)
 สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ -7 พ.ย. 2565

แบบเลขที่ : IA3-A3/49215

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	กลอนเหล็ก 5/8" พร้อมห่วงคล้องกุญแจและกุญแจ YALE 555 CPS.	1	ชุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
	แผ่นรับกลอนประตู	1	ชุด	150.00	150.00	-	-	150.00	
	ค่าแรงประกอบและติดตั้งบานประตู	1	LS.	-	-	2,300.00	2,300.00	2,300.00	
	คอมไฟฟ้าพร้อมอุปกรณ์หลอดไฟสายไฟฟ้าและท่อร้อยสาย	2	ชุด	1,100.00	2,200.00	300.00	600.00	2,800.00	
	งานทาสีพลาสติก	4.00	ตร.ม.	59.53	238.12	34.00	136.00	374.12	
	งานทาสีเหล็กกันสนิมทับหน้าด้วยสีน้ำมันน้ำมัน	16.00	ตร.ม.	93.03	1,488.48	35.00	560.00	2,048.48	
	รวมค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							24,940.06	บาท / ชุด
ก่อสร้าง 3.2 ประตูลดตาข่ายมาตรฐาน กว้าง 6.00 เมตร ที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี จำนวน 1 ชุด รวมเป็นเงิน = (24,940.06 x 1) = 24,940.06 บาท								24,940.06	บาท
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผช.ระดับ 8 กกค.ก.1			คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ลงชื่อ.....กรรมการ (นายวรชาติ ป้อมสุข) วคก.ระดับ 6 ผชธ.กกค.ก.1			ลงชื่อ.....กรรมการ (นายธนากร ภูอาบอ่อน) ผชง.ระดับ 5 ผชธ.กกค.ก.1			

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง 4.1 ป้ายชื่อสำนักงาน ฯ (ที่รั้วด้านหน้า)
 สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

แบบเลขที่

IA2-A3/62279

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
4.1	งานป้ายชื่อสำนักงาน ฯ ที่รั้วด้านหน้า								
	งานขุดดินและถมดิน	6.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	594.00	594.00	
	ทรายหยาบ	0.38	ลบ.ม.	432.24	164.25	91.00	34.58	198.83	
	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (ผสมเสร็จ)	0.15	ลบ.ม.	1,976.64	296.50	306.00	45.90	342.40	
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	2.00	ลบ.ม.	1,901.87	3,803.74	306.00	612.00	4,415.74	
	งานตอกเสาเข็ม								
	- ตอกเสาเข็ม คอ.ร.สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.18 x 0.18 x 2.00 เมตร	12	ต้น	288.00	3,456.00	88.00	1,056.00	4,512.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	12	ต้น	-	-	180.00	2,160.00	2,160.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	19.00	ตร.ม.	-	-	133.00	2,527.00	2,527.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	9.50	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ไม้คร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	2.85	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	4.75	กก.	36.74	174.52	-	-	174.52	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR - 24 Ø 6 มม.	27	กก.	24.50	661.50	4.10	110.70	772.20	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR - 24 Ø 9 มม.	6	กก.	23.63	141.78	4.10	24.60	166.38	
	- เหล็กเส้นข้ออ้อย SD-30 ขนาด Ø 12 มม.	140	กก.	23.20	3,248.00	3.30	462.00	3,710.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	3	กก.	30.42	91.26	-	-	91.26	
	งานผนังและตกแต่งผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน	17	ตร.ม.	278.95	4,742.15	89.00	1,513.00	6,255.15	
	- P1 ผนังฉาบปูนเรียบพร้อมทำผิว SKIM COAT (ไม่รวมงานทาสี)	10	ตร.ม.	109.72	1,097.20	112.00	1,120.00	2,217.20	
	- P2 ผนังฉาบปูนเรียบ (ไม่รวมงานทาสี)	9	ตร.ม.	73.66	662.94	82.00	738.00	1,400.94	
	- P3 ผนังสีพื้น (ส่ายไขปลาค)	2	ตร.ม.	150.00	300.00	70.00	140.00	440.00	
	งานฉาบปูนเรียบโครงสร้าง เสา , คาน , ทับหลัง	11	ตร.ม.	73.66	810.26	115.00	1,265.00	2,075.26	
	งานทาสีอะคริลิค (ชนิดทากายนอก)	19	ตร.ม.	59.53	1,131.07	34.00	646.00	1,777.07	
	งานป้ายตัวหนังสือและตราสัญลักษณ์								
	- ตราสัญลักษณ์สเตนเลส หน้า 1.2 มม. กัดกรวดทำสีอุตสาหกรรม								
	- ตัวอักษรภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สเตนเลส หน้า 1.2 มม. ทำสีอุตสาหกรรม	1	งาน	60,900.00	60,900.00	รวมค่าติดตั้ง		60,900.00	
	- แถบคาดด้านข้าง สเตนเลส หน้า 1.2 มม. ทำสีอุตสาหกรรม								
	โคมไฟฟ้า หลอด LED FLOODLIGHT 20 W.และขาจับพร้อมอุปกรณ์สายไฟฟ้า,ท่อร้อยสาย,สวิตช์	3	ชุด	2,500.00	7,500.00	500.00	1,500.00	9,000.00	
	แผ่นพื้นสำเร็จรูปชนิดห้องเรียบ ขนาด 0.35x0.05x1.00 ม.	16.5	แผ่น	135.00	2,227.50	15.00	247.50	2,475.00	
	ก่อสร้างที่	กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี	4.1 ป้ายชื่อสำนักงาน ฯ (ที่รั้วด้านหน้า)	เป็นเงิน				106,204.95	บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผช.น.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายวรชาติ ป้อมสุข) วิศว.ระดับ 6 ผยช.กกค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายธนากร ภูอาบอ่อน) พชง.ระดับ 5 ผยช.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง 5.1 ถนน คสล. ทางเข้าภายนอกบริเวณ ความหนา 0.23 ม. (กรณีมีชั้นหินคลุกและลูกรัง)
 สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กคค.ก.1 (คิดเฉลี่ยจากพื้นที่ 1,000 ตารางเมตร)
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

แบบเลขที่ : IA5-A3/52224

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
5.1	ถนนทางเข้า คสล. ภายนอกบริเวณ ความหนา 0.23 เมตร								
	งานปรับระดับดินเดิม	1,000.00	ตร.ม.	-	-	10.00	10,000.00	10,000.00	
	งานบดอัดดินเดิม	1,000.00	ตร.ม.	-	-	10.00	10,000.00	10,000.00	
	ลูกรังบดอัดแน่น ความหนา 0.15 เมตร	240.00	ลบ.ม.	200.00	48,000.00	99.00	23,760.00	71,760.00	บดอัดด้วยเครื่องจักรเมื่อยุบ 60%
	หินคลุกบดอัดแน่น ความหนา 0.20 เมตร	350.00	ลบ.ม.	420.56	147,196.00	99.00	34,650.00	181,846.00	บดอัดด้วยเครื่องจักรเมื่อยุบ 60%
	ทรายอัดแน่น	70.00	ลบ.ม.	112.15	7,850.50	99.00	6,930.00	14,780.50	บดอัดด้วยเครื่องจักรเมื่อยุบ 40%
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	70.50	ตร.ม.	-	-	133.00	9,376.50	9,376.50	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	35.25	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	10.57	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	17.62	กก.	36.74	647.36	-	-	647.36	
	เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด ϕ 9 มม. ยาว 10.00 เมตร	3.84	ตัน	23,633.33	90,751.99	4,100.00	15,744.00	106,495.99	
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ซม.	230.00	ลบ.ม.	1,901.87	437,430.10	306.00	70,380.00	507,810.10	
	CONTRACTION JOINT	775	จุด	50.00	38,750.00	-	-	38,750.00	
	EXPANSION JOINT	113	จุด	80.00	9,040.00	-	-	9,040.00	
	ลวดผูกเหล็ก	115.00	กก.	30.42	3,498.30	-	-	3,498.30	
	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							964,004.75	

ราคาเฉลี่ยต่อตารางเมตร = $(964,004.75 / 1,000) = 964.00$ บาท

964.00 บาท / ตร.ม.

ก่อสร้างที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

ก่อสร้าง ถนน คสล. ทางเข้าภายนอก พื้นที่ประมาณ 44.20 ตารางเมตร รวมเป็นเงิน = $(44.20 \times 964.00) = 42,608.80$ บาท

42,608.80 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผช.ระดับ 8 กคค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวราดิ ป้อมสุข) วคก.ระดับ 6 ผยธ.กคค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนกร ภูวาอ่อน) พช.ระดับ 5 ผยธ.กคค.ก.1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง 5.2 ถนน - ลาน คสล. ความหนา 0.15 ม.ภายในบริเวณ (กรณีมีชั้นลูกรัง)
 สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกล.ก.1 (คิดเฉลี่ยจากพื้นที่ 1,000 ตารางเมตร)
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

แบบเลขที่ : IA5-A3/52224

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	
5.2	ถนน - ลาน คสล. ภายในบริเวณ ความหนา 0.15 เมตร								
	งานปรับระดับดินเดิม	1,000.00	ตร.ม.	-	-	10.00	10,000.00	10,000.00	
	งานบดอัดดินเดิม	1,000.00	ตร.ม.	-	-	10.00	10,000.00	10,000.00	
	ลูกรังบดอัดแน่น	400.00	ลบ.ม.	200.00	80,000.00	99.00	39,600.00	119,600.00	บดอัดด้วยเครื่องจักรเพื่อยุบ 60%
	ทรายอัดแน่น	70.00	ลบ.ม.	112.15	7,850.50	99.00	6,930.00	14,780.50	บดอัดด้วยเครื่องจักรเพื่อยุบ 40%
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	70.50	ตร.ม.	-	-	133.00	9,376.50	9,376.50	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	35.25	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ไม้โครงยึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	10.57	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	17.62	กก.	36.74	647.36	-	-	647.36	
	เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด ϕ 9 มม. ยาว 10.00 เมตร	3.84	ตัน	23,633.33	90,751.99	4,100.00	15,744.00	106,495.99	
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กค./ตร.ชม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.	150.00	ลบ.ม.	1,901.87	285,280.50	306.00	45,900.00	331,180.50	
	CONTRACTION JOINT	775	จุด	50.00	38,750.00	-	-	38,750.00	
	EXPANSION JOINT	113	จุด	80.00	9,040.00	-	-	9,040.00	
	ลวดผูกเหล็ก	115.00	กก.	30.42	3,498.30	-	-	3,498.30	
	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							653,369.15	

ราคาเฉลี่ยต่อตารางเมตร = $(653,369.15 / 1,000) = 653.37$ บาท

653.37 บาท / ตร.ม.

ก่อสร้างที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

ก่อสร้าง ถนน-ลาน คสล. ภายในบริเวณ พื้นที่ประมาณ 585.70 ตารางเมตร รวมเป็นเงิน = $(585.70 \times 653.37) = 382,678.81$ บาท

382,678.81 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผช.น.ระดับ 8 กกล.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วค.ระดับ 6 มยธ.กกล.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนกร ภูพานอ่อน) พช.ระดับ 5 มยธ.กกล.ก.1

รายการประมาณราคาก่อสร้าง 5.3 ทางเท้าบล็อคลูพื้นสำเร็จรูปพร้อมขอบคันสำเร็จรูป
 สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

แบบเลขที่ IB7-021/42031

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
5.3	งานปูพื้นบล็อคลูสำเร็จรูป (คิดเฉลี่ยจาก 100.00 ตารางเมตร)								
	งานปรับระดับดินเดิม	100.00	ตร.ม.	-	-	10.00	1,000.00	1,000.00	
	ทรายอัดแน่น หนา 0.05 เมตร	6.00	ลบ.ม.	112.15	672.90	99.00	594.00	1,266.90	บดอัดด้วยแรงคนเมื่อยุบ 30%
	บล็อคลูพื้นรูปสี่ มาตรฐาน (หนา 6 ซม.)								
	- รูปอิฐศิลา (สี่เหลี่ยม,สีน้ำตาล,สีดำ)	2,500	ก้อน	20.00	50,000.00	-	-	50,000.00	(ใช้ 25 ก้อน /ตร.ม.ปูร่วมกับจตุรัส)
	- รูปจตุรัส (สี่เหลี่ยม,สีน้ำตาล,สีดำ)	2,500	ก้อน	5.50	13,750.00	-	-	13,750.00	(ใช้ 25 ก้อน /ตร.ม.ใช้ร่วมกับอิฐศิลา)
	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							66,016.90	
	ราคาเฉลี่ยต่อ ตรม. = (66,016.90 / 100) =							660.17	บาท / ตารางเมตร
	สรุปงานปูทางเท้าพื้นบล็อคลูสำเร็จรูป								
1.)	ก่อสร้างทางเท้าบล็อคลูพื้นสำเร็จรูป พื้นที่	124.80	ตรม.	660.17	82,389.22	60.00	7,488.00	89,877.22	ค่าแรงคิดเฉพาะค่าปูบล็อก
2.)	ขอบคันสำเร็จรูป ขนาด 0.15 x 0.30 x 1.00 เมตร	149.00	เมตร	200.00	29,800.00	40.00	5,960.00	35,760.00	
	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							125,637.22	

ก่อสร้างที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

ก่อสร้าง 5.3 ทางเท้าบล็อคลูพื้นสำเร็จรูปพร้อมขอบคันสำเร็จรูป

รวมเป็นเงิน

125,637.22 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผช.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วค.ระดับ 6 ผยธ.กกค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนกร อุอาบอ่อน) พช.ระดับ 5 ผยธ.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาก่อสร้าง 6.1 รางระบายน้ำ คสล.ฝาปิด เหล็ก กว้าง 0.30 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่ : IA5-A4/52219

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กคค.ก.1

(คิดเฉลี่ยจากคความยาว 100.00 เมตร)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
6.1	รางระบายน้ำ คสล.ฝาปิด เหล็ก กว้าง 0.30 เมตร								
	งานขุดดินและถมคืน	38.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,762.00	3,762.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	432.24	1,296.72	99.00	297.00	1,593.72	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	2.50	ลบ.ม.	1,976.64	4,941.60	306.00	765.00	5,706.60	
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงระบอก 210 กก./ตร.ซม.	12.25	ลบ.ม.	1,901.87	23,297.91	306.00	3,748.50	27,046.41	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	182.00	ตร.ม.	-	-	133.00	24,206.00	24,206.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	91.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้เคร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	27.30	ลบ.ฟ.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	45.50	กก.	36.74	1,671.67	-	-	1,671.67	
	เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด Φ 6 มม.	513.00	กก.	24.50	12,568.50	4.10	2,103.30	14,671.80	
	ลวดผูกเหล็ก	10.00	กก.	30.42	304.20	-	-	304.20	
	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 4 มม. ยาว 6.00 ม.	34	ท่อน	514.00	17,476.00	-	-	17,476.00	
	ฝาปิดตะแกรงเหล็ก ขนาด 0.395 x 1.00 เมตร	100	ฝา	1,500.00	150,000.00	-	-	150,000.00	
								246,438.40	

ราคาเฉลี่ยต่อเมตร = $(246,438.40 / 100) = 2,464.38$ บาท

2,464.38 บาท / เมตร

ก่อสร้างที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

ก่อสร้าง 6.1 รางระบายน้ำ คสล.ฝาปิด เหล็ก กว้าง 0.30 เมตร

ความยาว 95.60 เมตร

รวมเป็นเงิน = $(95.60 \times 2,464.38) = 235,594.73$ บาท

235,594.73 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผ.ชน.ระดับ 8 กคค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วิศว.ระดับ 6 ผยธ.กคค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนากร ภูวาบอ่อน) พง.ระดับ 5 ผยธ.กคค.ก.1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง 6.2 รางระบายน้ำ คลส.ฝापิต คลส. กว้าง 0.30 เมตร
 สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี แบบเลขที่ : IA5-A4/52221
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1 (คิดเฉลี่ยจากความยาว 100.00 เมตร)
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ -7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
6.2	รางระบายน้ำ คลส.ฝापิต คลส. กว้าง 0.30 เมตร								
	งานขุดดินและถมคืน	38.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	3,762.00	3,762.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	3.00	ลบ.ม.	432.24	1,296.72	99.00	297.00	1,593.72	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	2.50	ลบ.ม.	1,976.64	4,941.60	306.00	765.00	5,706.60	
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ชม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.	14.60	ลบ.ม.	1,901.87	27,767.30	306.00	4,467.60	32,234.90	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	204.00	ตร.ม.	-	-	133.00	27,132.00	27,132.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	102.00	ตร.ม.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ไม้ไคร้ยัดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	30.60	ลบ.ฟ.	-	-	-	-	-	ใช้ไม้แบบจากอาคาร 13.50 x 20.00 เมตร
	- ตะปูยึดไม้แบบ	51.00	กก.	36.74	1,873.74	-	-	1,873.74	
	เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด ϕ 6 มม.	525.00	กก.	24.50	12,862.50	4.10	2,152.50	15,015.00	
	ลวดผูกเหล็ก	11.00	กก.	30.42	334.62	-	-	334.62	
	เหล็กฉาก ขนาด 50 x 50 x 4 มม. ยาว 6.00 ม.	34	ท่อน	514.00	17,476.00	-	-	17,476.00	
	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							105,128.58	

ราคาเฉลี่ยต่อเมตร = (105,128.58 / 100) = 1,051.29 บาท 1,051.29 บาท / เมตร

ก่อสร้างที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี
 ก่อสร้าง 6.2 รางระบายน้ำ คลส.ฝापิต คลส. กว้าง 0.30 เมตร ความยาว 96.80 เมตร รวมเป็นเงิน = (96.80 x 1,051.29) = 101,764.87 บาท 101,764.87 บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีเทพ ม่วงเกษม) ผช.ระดับ 8 กกค.ก.1 (นายวรชาติ ป้อมลูข) วิศว.ระดับ 6 ผช.กกค.ก.1 (นายธนกร ฤอาบอ่อน) พช.ระดับ 5 ผช.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง 6.3 บ่อพัก คสล.ขนาด 0.80 x 0.80 ม.

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

ตามแบบเลขที่ : IA5-A3/52223

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
6.3	บ่อพัก คสล.ขนาด 0.80 x 0.80 ม.								
	งานขุดดินและถมดิน	2.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	198.00	198.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.10	ลบ.ม.	432.24	43.22	99.00	9.90	53.12	
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	0.05	ลบ.ม.	1,976.64	98.83	306.00	15.30	114.13	
	คอนกรีตโครงสร้างกำลังอัดประลัย มีอายุ 28 วัน (กก./ตร.ซม.) รูปทรงกระบอก 210 กก./ค	0.70	ลบ.ม.	1,901.87	1,331.31	306.00	214.20	1,545.51	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบแบบหล่อคอนกรีต (คิด 100%)	10.00	ตร.ม.	-	-	133.00	1,330.00	1,330.00	
	- ไม้แบบหล่อคอนกรีต (คิดลด 50% ใช้ 50%)	5.00	ตร.ม.	481.25	2,406.25	-	-	2,406.25	
	- ไม้เคร่ายึดไม้แบบ (คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ)	1.50	ลบ.ฟ.	625.00	937.50	-	-	937.50	
	- ตะปูยึดไม้แบบ	2.50	กก.	36.74	91.85	-	-	91.85	
	เหล็กเส้นกลม SR-24 ขนาด Ø 6 มม.	21.00	กก.	24.50	514.50	4.10	86.10	600.60	
	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	30.42	30.42	-	-	30.42	
	ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน							7,307.38	

ก่อสร้างที่ กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

ก่อสร้าง 6.3 บ่อพัก คสล.ขนาด 0.80 x 0.80 ม.

1

ชุด

รวมเป็นเงิน = (1.00 x 7,307.38) = 7,307.38 บาท

7,307.38 บาท

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผชน.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ ป้อมสุข) วศก.ระดับ 6 ผยธ.กกค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนากร ภู่อานอ่อน) พยง.ระดับ 5 ผยธ.กกค.ก.1

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง 6.4 ท่อระบายน้ำ คลส. ขนาด \varnothing 0.60 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่ : IA5-A3/52223

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

(คิดเฉลี่ยจากความยาว 10.00 เมตร)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)			
6.4	ท่อระบายน้ำ คลส. ขนาด \varnothing 0.60 เมตร									
	งานขุดดินและถมคืน	23.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,277.00	2,277.00		
	ทรายหยาบอัดแน่น	0.75	ลบ.ม.	432.24	324.18	99.00	74.25	398.43		
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5 (ผสมเสร็จ)	2.40	ลบ.ม.	1,976.64	4,743.94	306.00	734.40	5,478.34		
	วัสดุยาแนว	0.19	ลบ.ม.	2,560.00	486.40	500.00	95.00	581.40		
	ท่อระบายน้ำ คลส. ขนาด \varnothing 0.60 เมตร (ชนิดปากทรงสี่เหลี่ยม 3 มอก. 128-2549)	10	ท่อน	440.00	4,400.00	132.00	1,320.00	5,720.00		
ค่าวัสดุและแรงงานเป็นเงิน								14,455.17		
ราคาเฉลี่ยต่อเมตร = (14,455.17 / 10) = 1,445.52 บาท								1,445.52	บาท / เมตร	
ก่อสร้างที่		กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี								
ก่อสร้าง		6.4 ท่อระบายน้ำ คลส. ขนาด \varnothing 0.60 เมตร ยาว 3.00 เมตร		รวมเป็นเงิน = (3.00 × 1,445.52) =			4,336.56 บาท			
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ		คณะกรรมการกำหนดราคากลาง			ลงชื่อ.....กรรมการ		ลงชื่อ.....กรรมการ			
(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผ.ช.ระดับ 8 กกค.ก.1		(นายวรชาติ ป้อมสุข) วิศว.ระดับ 6 ผยธ.กกค.ก.1			(นายชนากร ภูอาบฮ้อน) พง.ระดับ 5 ผยธ.กกค.ก.1					

ส่วนที่ 2

ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงที่ดิน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน โรงเก็บพัสดุ อาคารอยู่เวรแจ้งกระแสไฟฟ้าขัดข้อง พร้อมส่วนประกอบอื่นๆ

สถานที่ก่อสร้าง กฟส.อ.วิหารแดง จ.สระบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กกค.ก.1

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ - 7 พ.ย. 2565

ลำดับที่	รายการ	ตามแบบเลขที่	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ค่าภาษี มูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท) (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %)	ราคาเมื่อปิดเคส (SAY)	หมายเหตุ
ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ									
งานครุภัณฑ์ลอยตัว									
1 มู่ลี่ปรับแสงแนวนอน									
1.1	ติดตั้งมู่ลี่ปรับแสงอลูมิเนียมสำเร็จรูป (สำหรับอาคารสำนักงาน สูง 2 ชั้น)	IA3-A2/50331	19	ชุด	50,100.00	ไม่คิดภาษีมูลค่าเพิ่ม	50,100.00	50,100.00	
1.2	ติดตั้งมู่ลี่ปรับแสงอลูมิเนียมสำเร็จรูป (สำหรับอาคารโรงเก็บพัสดุ สูง 2 ชั้น)	IA3-A3/49209	12	ชุด	29,840.00	ไม่คิดภาษีมูลค่าเพิ่ม	29,840.00	29,800.00	
2 เครื่องปรับอากาศ									
-	ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ (สำหรับอาคารสำนักงาน 2 ชั้น)	SA3-017/52001	1	LS.	547,600.00	ไม่คิดภาษีมูลค่าเพิ่ม	547,600.00	547,600.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น				627,540.00			627,500.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(ว่าที่ร้อยตรีพรเทพ ม่วงเกษม) ผช.น.ระดับ 8 กกค.ก.1

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรชาติ บ่อมสุข) วิศว.ระดับ 6 พยธ.กกค.ก.1

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายธนกร ภูอาบอ่อน) พชง.ระดับ 5 พยธ.กกค.ก.1

