แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑ ชื่อโครงการ จ้างโครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการกองบังคับการกองพันก่อสร้างและพัฒนาที่ ๒ ฐานทัพเรือสัตหีบ จำนวน ๑ หลัง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร เป็นเงิน ๒๑,๒๙๓,๙๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน โดยสังเขป : ประกอบด้วย การรื้อถอนสิ่งกีดขวาง ปรับพื้นที่ แล้วก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. สูง ๒ ชั้น ขนาด ๑๑.๐๐x๒๘.๐๐ ม. พร้อมครุภัณฑ์งานโรงจอดรถ งานถนน ลาน งานสาธารณูปโภคภายนอกอาคาร ได้แก่ ระบบไฟฟ้าภายนอก ระบบสุขาภิบาลภายนอก และระบบระบายน้ำ

๕ ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๘ เมษายน ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒๑,๒๙๓,๙๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ ข)

๖.๓ แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ ก)

๖.๔ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)

๗ รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.ทูลถวาย ศรีทุมมา	ประธานกรรมการ
ว่าที่ น.อ.ชนะ ภูมิประเสริฐ	กรรมการ
ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ	กรรมการและเลขานุการ
ว่าที่ ร.อ.ณัฐวุฒิ กลางหล้า	กรรมการ
ว่าที่ ร.ต.วรรณชัย ธรรมอินทร์ลาด	กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/	โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง		
สถานที่ก่อสร้าง	จว.ชลบุรี	ประมาณการเลขที่	72/68
แบบเลขที่	68-2-022,63-2-063,66-3-007,68-4-011,68-5-018,59-2-104		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		กสพ.ฐท.สส.	
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ		มีจำนวน 54 แผ่น	
คำนวณราคา	เมื่อวันที่ 25 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	อาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส.	18,191,943.43	
2	งานครุภัณฑ์	3,101,959.96	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ		21,293,903.39	
สรุปราคา(ปัดเศษ)		**21,293,900.00**	
ราคา (ยี่สิบเอ็ดล้านสองแสนเก้าหมื่นสามพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.ทูลถวาย ศรีทุมมา ประธานกรรมการ

ว่าที่ น.อ.ชนะ ภูมิประเสริฐ กรรมการ

ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ว่าที่ ร.อ.ณัฐวุฒิ กลางหล้า กรรมการ

ว่าที่ ร.ต.วรรณชัย ธรรมอินทร์ลาด กรรมการ

แบบสรุปราคากลาง งานก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง จว.ชลบุรี

แบบเลขที่ 68-2-022,63-2-063,66-3-007,68-4-011,68-5-018,59-2-104

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กสพ.ฐท.สส. แบบ ปร. 4 และ ปร.4 (พ.) ที่แนบ จำนวน 47 แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานโยธา + สถาปัตย์	6,625,199.80			
2	งานระบบไฟฟ้าภายใน+ระบบโทรศัพท์+ระบบสัญญาณเตือนภัย	2,056,595.80			
	+ระบบป้องกันฟ้าผ่า+ระบบคอมพิวเตอร์ NETWORK				
	+ระบบโสต				
3	งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ	227,135.00			
4	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายใน	78,797.00			
5	งานระบบประปาและสุขาภิบาลประกอบอาคาร	980,839.00			
6	งานภูมิทัศน์ + งานถนน และลาน ค.ส.ล.	2,065,231.00			
7	งานโรงจอดรถแบบ 2 ปีก 20 ช่องจอด	550,101.17			
8	งานระบบไฟฟ้าภายนอก+ระบบสื่อสารภายนอก	1,428,891.00			
9	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายนอก	462,022.00			
	ราคารวม วัสดุ + แรงงาน	14,474,811.77	1.2568	18,191,943.43	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	เงินประกันผลงานหัก	0%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	VAT	7%			
	รวมราคาก่อสร้าง			**18,191,943.43**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.ทูลถวาย ศรีทุมมา ประธานกรรมการ

ว่าที่ น.อ.ชนะ ภูมิประเสริฐ กรรมการ

ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ว่าที่ ร.อ.ณัฐวุฒิ กลางหล้า กรรมการ

ว่าที่ ร.ต.วรรณชัย ธรรมอินทร์ลาด กรรมการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ

กลุ่มงาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ก่อสร้าง จว.ชลบุรี

แบบเลขที่ 68-2-022,63-2-063,66-3-007,68-4-011,68-5-018,59-2-104

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กสพ.ฐท.สส. แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 5 แผ่น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าจัดซื้อ (บาท)	หมายเหตุ
1	งานเฟอร์นิเจอร์	1,762,600.00			
2	งานม่าน	175,800.00			
3	งานเครื่องปรับอากาศ	544,128.00			
4	งานระบบคอมพิวเตอร์ NETWORK	45,000.00			
5	งานระบบโสต	371,500.00			
	ราคารวม ค่าครุภัณฑ์	2,899,028.00	1.07	3,101,959.96	
รวมราคา ค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ				**3,101,959.96**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

น.อ.ทูลถวาย ศรีทุมมา ประธานกรรมการ

ว่าที่ น.อ.ชนะ ภูมิประเสริฐ กรรมการ

ว่าที่ น.ท.หญิง พัทธยากร ด้วงอ่ำ กรรมการและเลขานุการ

ว่าที่ ร.อ.ณัฐวุฒิ กลางหล้า กรรมการ

ว่าที่ ร.ต.วรรณชัย ธรรมอินทร์ลาด กรรมการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	อาคาร บก.พัน. ฯ								
	งานฐานรากและเสาตอม่อ								
	- งานขุดดินและถมคืน	455	ลบ.ม.	-	-	112.00	50,960.00	50,960.00	
	- ทรายหยาบ	36	ลบ.ม.	560.00	20,160.00	104.00	3,744.00	23,904.00	
	- คอนกรีตหยาบ	14	ลบ.ม.	2,149.00	30,086.00	426.00	5,964.00	36,050.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	58	ลบ.ม.	2,269.00	131,602.00	519.00	30,102.00	161,704.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	128	ตร.ม.	200.00	25,600.00	139.00	17,792.00	43,392.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 mm. (SR 24)	0.10	ตัน	32,679.00	3,267.90	4,400.00	440.00	3,707.90	
	RB 9 mm. (SR 24)	0.15	ตัน	31,744.00	4,761.60	4,400.00	660.00	5,421.60	
	DB 16 mm. (SD 40)	4.50	ตัน	30,498.00	137,241.00	3,600.00	16,200.00	153,441.00	
	- ตะปู	32	กก.	35.00	1,120.00	-	-	1,120.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	143	กก.	56.00	8,008.00	-	-	8,008.00	
	- งานกำจัดปลวก	750	ตร.ม.	55.00	41,250.00	5.00	3,750.00	45,000.00	
	- ทดสอบ PLATE BEARING	2	หลุม	-	-	15,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รวม				403,096.50		159,612.00		
	รวมเงินหน้านี้							562,708.50	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง (240 ksc)	99	ลบ.ม.	2,269.00	224,631.00	519.00	51,381.00	276,012.00	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 mm. (SR 24)	1.5	ตัน	32,679.00	49,018.50	4,400.00	6,600.00	55,618.50	
	RB 9 mm. (SR 24)	3.1	ตัน	31,744.00	98,406.40	4,400.00	13,640.00	112,046.40	
	DB 12 mm. (SD 40)	3.3	ตัน	30,560.00	100,848.00	3,600.00	11,880.00	112,728.00	
	DB 16 mm. (SD 40)	2.8	ตัน	30,498.00	85,394.40	3,600.00	10,080.00	95,474.40	
	DB 20 mm. (SD 40)	4.0	ตัน	30,498.00	121,992.00	3,100.00	12,400.00	134,392.00	
	DB 25 mm. (SD 40)	2.0	ตัน	30,498.00	60,996.00	3,100.00	6,200.00	67,196.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	1,094	ตร.ม.	200.00	218,800.00	139.00	152,066.00	370,866.00	
	- ตะปู	420	กก.	35.00	14,700.00	-	-	14,700.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	501	กก.	56.00	28,056.00	-	-	28,056.00	
	- พื้นสำเร็จชนิด HOLLOW CORE หนา 10 ซม. รับน้ำหนัก								
	300 Kg/ม^2	422	ตร.ม.	400.00	168,800.00	35.00	14,770.00	183,570.00	
	- พื้นสำเร็จชนิด HOLLOW CORE หนา 10 ซม. รับน้ำหนัก								
	400 Kg/ม^2	148	ตร.ม.	500.00	74,000.00	35.00	5,180.00	79,180.00	
	- WIRE MESH ø 4 มม. @ 0.20 ม. #	570	ตร.ม.	46.00	26,220.00	5.00	2,850.00	29,070.00	
	- คอนกรีตโครงสร้างทับหน้า (240 ksc)	33	ลบ.ม.	2,269.00	74,877.00	519.00	17,127.00	92,004.00	
	รวม				1,346,739.30		304,174.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,650,913.30	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโครงหลังคา								
	- เหล็ก C100 x 50 x 20 x 3.2 มม.(5.50 กก./ม.)	2,442	กก.	37.00	90,354.00	-	-	90,354.00	
	- เหล็ก []150 x 50 x 3.2 มม.(9.63 กก./ม.)	1,098	กก.	37.00	40,626.00	-	-	40,626.00	
	- เหล็ก []100 x 50 x 3.2 มม.(8.26 กก./ม.)	1,388	กก.	37.00	51,356.00	-	-	51,356.00	
	- เหล็ก []50 x 50 x 3.2 มม.(4.50 กก./ม.)	864	กก.	37.00	31,968.00	-	-	31,968.00	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 200 x 150 x 6 มม.+ 4 ANCHOR BOLT	12	ชุด	200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- EXPANSION BOLT Ø 12	24	ชุด	50.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- เหล็ก L45 x 45 x 5 มม.(4.38 กก./ม.)	53	กก.	37.00	1,961.00	-	-	1,961.00	
	- แผ่นเหล็ก FB. 50 x 3	22	กก.	37.00	814.00	-	-	814.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	5,867	กก.	-	-	12.00	70,404.00	70,404.00	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	280	ตร.ม.	115.00	32,200.00	35.00	9,800.00	42,000.00	
	รวม				252,879.00		80,204.00		
	รวมเงินหน้านี้							333,083.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานมุงหลังคา								
	- แผ่นเหล็กรีดลอนเคลือบสี รายละเอียดตามแบบ	495	ตร.ม.	430.00	212,850.00	70.00	34,650.00	247,500.00	
	- FLASHING	60	ม.	220.00	13,200.00	50.00	3,000.00	16,200.00	
	- ฉนวนกันความร้อน รายละเอียดตามแบบ	495	ตร.ม.	165.00	81,675.00	25.00	12,375.00	94,050.00	
	- ลวดตะแกรง Wire Mesh รายละเอียดตามแบบ	495	ตร.ม.	90.00	44,550.00	-	-	44,550.00	
	- เชิงชาย ไม้ปิดลอน ไม้สังเคราะห์สำเร็จรูป รายละเอียดตามแบบ	90	ม.	130.00	11,700.00	73.00	6,570.00	18,270.00	
	- รางน้ำสแตนเลส 1.20 มม. รายละเอียดตามแบบ	4	ม.	2,500.00	10,000.00	250.00	1,000.00	11,000.00	
	งานฝ้าเพดาน								
C1	- ฝ้ายิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม.ฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	485	ตร.ม.	305.00	147,925.00	75.00	36,375.00	184,300.00	
C2	- ฝ้ายิปซั่มบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดทนชื้น โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	50	ตร.ม.	335.00	16,750.00	75.00	3,750.00	20,500.00	
C3	- ฝ้าฉาบแต่งท้องพื้นเรียบ	108	ตร.ม.	90.00	9,720.00	82.00	8,856.00	18,576.00	
C4	- ฝ้าเมทัลชีทลายไม้ รายละเอียดตามแบบ	140	ตร.ม.	970.00	135,800.00	75.00	10,500.00	146,300.00	
	- ฝ้าหลืบ รายละเอียดตามแบบ (ห้องธงชัยเฉลิมพล)	12	ม.	305.00	3,660.00	75.00	900.00	4,560.00	
C5	- ฝ้าเพดานอะคูสติก รายละเอียดตามแบบ	125	ตร.ม.	950.00	118,750.00	95.00	11,875.00	130,625.00	
	รวม				806,580.00		129,851.00		
	รวมเงินหน้านี้							936,431.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	621	ตร.ม.	250.00	155,250.00	56.00	34,776.00	190,026.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา 2 ชั้น	55	ตร.ม.	500.00	27,500.00	112.00	6,160.00	33,660.00	
	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	174	ตร.ม.	290.00	50,460.00	94.00	16,356.00	66,816.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบเซาะร่อง กว้าง 1 ซม.@ 0.25 ม.	90	ตร.ม.	90.00	8,100.00	113.00	10,170.00	18,270.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	1,470	ตร.ม.	90.00	132,300.00	82.00	120,540.00	252,840.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 30 x 60 ซม.	175	ตร.ม.	450.00	78,750.00	189.00	33,075.00	111,825.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป รายละเอียดตามแบบ	6	ห้อง	10,500.00	63,000.00	2,000.00	12,000.00	75,000.00	
ดาดฟ้า	- ผนังไม้ระแนงสังเคราะห์ โครงไม้เนื้อแข็งทาสีน้ำมัน รายละเอียดตามแบบ	14	ม.	2,000.00	28,000.00	200.00	2,800.00	30,800.00	
ห้องประชุม	- ผนังตกแต่งดูดซับเสียง โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี กรุ HMR หนา 9 มม. 2 ด้า	25	ตร.ม.	3,600.00	90,000.00	360.00	9,000.00	99,000.00	
	ด้านหน้าปิดด้วยวัสดุอะคูสติกบอร์ด ขอบสแตนเลส 304 2"								
	รายละเอียดตามแบบ ด้านหลังทาสี								
	- ผนังตกแต่งดูดซับเสียง โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี กรุ HMR หนา 9 มม. 1 ด้า	21	ตร.ม.	3,400.00	71,400.00	340.00	7,140.00	78,540.00	
	ปิดด้วยวัสดุอะคูสติกบอร์ด รายละเอียดตามแบบ								
	- ป้ายสแตนเลส กัดกรด รายละเอียดตามแบบ	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00	
	รวม				714,760.00		253,017.00		
	รวมเงินหน้านี้							967,777.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานผิวพื้น								
F1	- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องพอร์ชเลน ขนาด 60x60 ซม. รายละเอียดตามแบบ	489	ตร.ม.	450.00	220,050.00	222.00	108,558.00	328,608.00	
F2	- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องพอร์ชเลน ขนาด 30x60 ซม. รายละเอียดตามแบบ	121	ตร.ม.	450.00	54,450.00	222.00	26,862.00	81,312.00	
	- บัวเชิงผนัง PVC สูง 4"	1,320	ม.	80.00	105,600.00	45.00	59,400.00	165,000.00	
F3	- พื้น ค.ส.ล.ปูกระเบื้องพอร์ชเลน ขนาด 60x60 ซม. รายละเอียดตามแบบ	50	ตร.ม.	450.00	22,500.00	222.00	11,100.00	33,600.00	
F4	- พื้นทรายล้างสีเทา เซาะร่องสแตนเลส กว้าง 1 ซม.	29	ตร.ม.	305.00	8,845.00	104.00	3,016.00	11,861.00	
F5	- พื้น ค.ส.ล.ทำผิวขัดหยาบ	120	ตร.ม.	80.00	9,600.00	61.00	7,320.00	16,920.00	
F6	- พื้น ค.ส.ล. ผสมน้ำยากันซึม ทำผิวซีเมนต์ขัดมัน	86	ตร.ม.	120.00	10,320.00	61.00	5,246.00	15,566.00	
F7	- พื้นดาดฟ้าทำระบบกันซึม	14	ตร.ม.	500.00	7,000.00	50.00	700.00	7,700.00	
	รวม				438,365.00		222,202.00		
	รวมเงินหน้านี้							660,567.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	- ป 1 วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2.05 x 3.6 ม.กระจกใสหนา 6 มม.	1	ชุด	21,000.00	21,000.00	2,100.00	2,100.00	23,100.00	
	- ป 2 วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2.05 x 2.8 ม.กระจกใสหนา 6 มม.	1	ชุด	17,500.00	17,500.00	1,750.00	1,750.00	19,250.00	
	- ป 3 วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2.05 x 1.9 ม.กระจกใสหนา 6 มม.	1	ชุด	16,800.00	16,800.00	1,680.00	1,680.00	18,480.00	
	- ป 4 วงกบไฟเบอร์ซีเมนต์ บานไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.90 x 2.00 ม.								
	เจาะช่องแสงติดกระจกใส หนา 6 มม.	10	ชุด	6,400.00	64,000.00	800.00	8,000.00	72,000.00	
	- ป 5 วงกบไฟเบอร์ซีเมนต์ บานไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.80 x 2.00 ม.								
	เกล็ดระบายอากาศ ขนาด 0.50 x 1.70 ม.	1	ชุด	6,400.00	6,400.00	800.00	800.00	7,200.00	
	- ป 6 วงกบไฟเบอร์ซีเมนต์ บานไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	4	ชุด	6,400.00	25,600.00	800.00	3,200.00	28,800.00	
	- ป 7 วงกบไฟเบอร์ซีเมนต์ บานไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 0.80 x 2.00 ม.								
	เกล็ดระบายอากาศ ขนาด 0.20 x 1.70 ม.	7	ชุด	6,400.00	44,800.00	800.00	5,600.00	50,400.00	
	- ป 9 วงกบอลูมิเนียม ขนาด 2.70 x 2.80 ม.กระจกใส 6 มม.	1	ชุด	37,500.00	37,500.00	3,750.00	3,750.00	41,250.00	
	- ผนังห้องคลังอาวุธ ขนาด 2.80x3.50 ม. รายละเอียดตามแบบ	1	ชุด	41,000.00	41,000.00	8,200.00	8,200.00	49,200.00	
	รวม				274,600.00		35,080.00		
	รวมเงินหน้านี้							309,680.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานประตู - หน้าต่าง(ต่อ)								
	- น1 วงกบอลูมิเนียมขนาด 1.10 x 1.75 ม.กระจกใสหนา 6 มม.	40	ชุด	8,000.00	320,000.00	800.00	32,000.00	352,000.00	
	- น2 วงกบอลูมิเนียมขนาด 0.50 x 1.75 ม.กระจกฝ้าหนา 6 มม.	6	ชุด	4,200.00	25,200.00	420.00	2,520.00	27,720.00	
	- น3 วงกบอลูมิเนียมขนาด 0.50 x 0.70 ม.กระจกฝ้าหนา 6 มม.	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	350.00	350.00	3,850.00	
	- น4 วงกบอลูมิเนียมขนาด 0.50 x 1.30 ม.กระจกฝ้าหนา 6 มม.	4	ชุด	4,500.00	18,000.00	450.00	1,800.00	19,800.00	
	- น5 วงกบอลูมิเนียมขนาด 1.20 x 3.20 ม.กระจกใสหนา 6 มม.	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	1,100.00	1,100.00	12,100.00	
	- น6 วงกบอลูมิเนียมขนาด 1.20 x 1.60 ม.กระจกใสหนา 6 มม.	3	ชุด	5,300.00	15,900.00	530.00	1,590.00	17,490.00	
	- น7 วงกบอลูมิเนียมขนาด 1.10 x 2.10 ม.กระจกใสหนา 6 มม.บานกระทุ้งล้าง	2	ชุด	8,500.00	17,000.00	850.00	1,700.00	18,700.00	
	- น8 วงกบอลูมิเนียมขนาด 1.20 x 1.50 ม.กระจกใสหนา 6 มม.	6	ชุด	7,300.00	43,800.00	730.00	4,380.00	48,180.00	
	- น9 วงกบอลูมิเนียมขนาด 0.65 x 1.60 ม.กระจกใสหนา 6 มม.	6	ชุด	5,000.00	30,000.00	500.00	3,000.00	33,000.00	
	- น10 วงกบอลูมิเนียมขนาด 0.60 x 1.00 ม.เกล็ดอลูมิเนียมติดตาย	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	450.00	450.00	4,950.00	
	รวม				488,900.00		48,890.00		
	รวมเงินหน้านี้							537,790.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งราบชนิดมีหม้อน้ำ	8	ชุด	5,200.00	41,600.00	450.00	3,600.00	45,200.00	
	- สายอ่อนชำระ	8	ชุด	850.00	6,800.00	70.00	560.00	7,360.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระสแตนเลส	8	ชุด	325.00	2,600.00	70.00	560.00	3,160.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์	7	ชุด	4,000.00	28,000.00	450.00	3,150.00	31,150.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	1	ชุด	3,190.00	3,190.00	450.00	450.00	3,640.00	
	- อ่างซักล้าง ค.ส.ล.กรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"	3	ชุด	2,000.00	6,000.00	600.00	1,800.00	7,800.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ผิวแกรนิตสีดำ รายละเอียดตามแบบ	6.2	ม.	3,500.00	21,700.00	1,050.00	6,510.00	28,210.00	
	- กระจกเงา ขนาด 0.60 x 1.10 ม.เปลือย	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	150.00	150.00	1,650.00	
	- กระจกเงา ขนาด 0.60 x 1.70 ม.เปลือย	3	ชุด	2,300.00	6,900.00	230.00	690.00	7,590.00	
	- กระจกเงา ขนาด 1.00 x 1.10 ม.เปลือย	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	250.00	250.00	2,750.00	
	- โถปัสสาวะชาย	8	ชุด	5,590.00	44,720.00	450.00	3,600.00	48,320.00	
	- ขอแขวนผ้าติดขอบประตู	8	ชุด	140.00	1,120.00	35.00	280.00	1,400.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	3	ชุด	1,280.00	3,840.00	70.00	210.00	4,050.00	
	- ที่วางสบู่เซรามิค	3	ชุด	300.00	900.00	120.00	360.00	1,260.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส ขนาด 0.60 ม.	3	ชุด	740.00	2,220.00	70.00	210.00	2,430.00	
	- ก๊อกน้ำสำหรับอ่างล้างภาชนะ	3	ชุด	500.00	1,500.00	25.00	75.00	1,575.00	
	รวม				175,090.00		22,455.00		
	รวมเงินหน้านี้							197,545.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระเบียง - ราวบันได								
	- ราวบันไดเหล็ก กลม ø 3" พร้อมทาสี	12	ม.	800.00	9,600.00	240.00	2,880.00	12,480.00	
	- จมูกบันได PVC.	38	ม.	50.00	1,900.00	40.00	1,520.00	3,420.00	
	งานทาสี								
	- งานทาสีน้ำอะคิลิค ภายนอก - ภายใน	2,170	ตร.ม.	55.00	119,350.00	30.00	65,100.00	184,450.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	90	ตร.ม.	70.00	6,300.00	38.00	3,420.00	9,720.00	
	รวม				137,150.00		72,920.00		
	รวมเงินหน้านี้							210,070.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ราวระเบียง ชั้น 2								
	- เหล็กกล่องสี่เหลี่ยม ขนาด 60 x 60 x 2.3 มม.	1,050	กก.	37.00	38,850.00	-	-	38,850.00	
	- เหล็กฉาก (L) ขนาด 1 นิ้ว x 1 นิ้ว หนา 3 มม.	310	กก.	37.00	11,470.00	-	-	11,470.00	
	- เหล็ก PL ขนาด 75 x 75 x 5 มม. + BOLT 2 - Ø 1/4"	102	ชุด	100.00	10,200.00	-	-	10,200.00	
	- เหล็ก PL ขนาดกว้าง 1 นิ้ว หนา 3 มม.	165	กก.	37.00	6,105.00	-	-	6,105.00	
	- M 6 SUS BOLT & DOME NUT + SELF DRILLING SCREW	624	ชุด	40.00	24,960.00	-	-	24,960.00	
	- ALUM EXPANDED MESH ขนาดช่อง 30 x 17 มม. หนา 2 มม.	60	ตร.ม.	1,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	- ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	75	ตร.ม.	115.00	8,625.00	35.00	2,625.00	11,250.00	
	- ค่าแรงประกอบและติดตั้ง	1,525	กก.	-	-	12.00	18,300.00	18,300.00	
	รวม				160,210.00		20,925.00		
	รวมเงินหน้านี้							181,135.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานเบ็ดเตล็ด								
	- บันไดลิง STEEL PIPE ชุบ GALVANIZE								
	ขนาด ø 1 1/2" x 2.3 มม. ยาว 3.00 ม.	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	
	- ฝาปิด STAINLESS 1.2 มม.ขนาด 0.99 x 0.925 ม.	1	ฝา	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	- ช่องรูระบายน้ำทิ้ง	14	ชุด	500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
DT2	- งานเคาน์เตอร์ ขนาด 0.50 x 4.00 ม. กรุลามิเนตสีเทาดำ หนา 4 มม.	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	3,000.00	3,000.00	18,000.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.กรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12" ห้องเตรียมอาหาร								
	ขนาด 0.60 x 1.70 ม. พร้อม Sink Stanless ชนิด 1 หลุม	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00	
	- ป้ายชื่ออาคาร "อาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.๒ กรม กสพ.ฐท.สส."	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	2,500.00	2,500.00	27,500.00	
	รวม				69,000.00		8,500.00		
	รวมเงินหน้านี้							77,500.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร								
	- โคมตะแกรงถี่แผ่นสะถ้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง 95%								
	ฝังฝ้า L1200 x W600mm หลอด LED TUBE ขนาด 18 วัตต์								
	จำนวน 2 หลอด Dayligh	29	ชุด	3,200.00	92,800.00	150.00	4,350.00	97,150.00	
	- โคมตะแกรงถี่แผ่นสะถ้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง 95%								
	ฝังฝ้า L1200 x W300mm หลอด LED TUBE ขนาด 18 วัตต์								
	จำนวน 1 หลอด Dayligh	6	ชุด	2,200.00	13,200.00	135.00	810.00	14,010.00	
	- โคมตะแกรงถี่แผ่นสะถ้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง 95%								
	ฝังฝ้า L600 x W300mmT0.8mm. หลอด LED TUBE ขนาด 9 วัตต์								
	จำนวน 2 หลอด Dayligh	14	ชุด	2,836.00	39,704.00	135.00	1,890.00	41,594.00	
	- โคมตะแกรงรังผึ้งแผ่นสะถ้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง								
	95% ฝังฝ้า L1200 x W600mm หลอด LED TUBE ขนาด 18 วัตต์								
	จำนวน 2 หลอด Dayligh	16	ชุด	3,200.00	51,200.00	150.00	2,400.00	53,600.00	
	- โคมตะแกรงรังผึ้งแผ่นสะถ้อนแสงอลูมิเนียม ประสิทธิภาพการสะท้อนแสง								
	95% ฝังฝ้า L600 x W600mm. หลอด LED TUBE ขนาด 9 วัตต์								
	จำนวน 2 หลอด Dayligh	10	ชุด	2,900.00	29,000.00	135.00	1,350.00	30,350.00	
	- โคมกล่องเหล็ก ติดลอย ฝาครอบอะครีลิค หลอด LED TUBE								
	ขนาด 18 วัตต์ จำนวน 1 หลอด Dayligh	3	ชุด	2,300.00	6,900.00	115.00	345.00	7,245.00	
	รวม				232,804.00		11,145.00		
	รวมเงินหน้านี้							243,949.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (ต่อ)								
	- โคม DOWN LIGHT แบบฝังฝ้า(วงกลม) ตัวสะท้อนแสงอะลูมิเนียม								
	หลอด LED BULD ขนาด 7 วัตต์ ขั้ว E 27 (15 mm.) Dayligh	31	ชุด	680.00	21,080.00	115.00	3,565.00	24,645.00	
	- โคม DOWN LIGHT แบบฝังฝ้า(วงกลม) ตัวสะท้อนแสงอะลูมิเนียม								
	หลอด LED BULD ขนาด 9 วัตต์ ขั้ว E 27 (20mm.) Dayligh	34	ชุด	900.00	30,600.00	115.00	3,910.00	34,510.00	
	- โคม DOWN LIGHT แบบฝังฝ้า (สี่เหลี่ยม) ตัวสะท้อนแสงอะลูมิเนียม								
	หลอด LED BULD ขนาด 9 วัตต์ ขั้ว E 27 (20mm.) Dayligh	12	ชุด	1,220.00	14,640.00	115.00	1,380.00	16,020.00	
	- โคมติดผนังภายนอก หลอด LED BULD ขนาด 7 วัตต์ ขั้ว E 27Dayligh	17	ชุด	1,500.00	25,500.00	165.00	2,805.00	28,305.00	
	- โคมไฟฟ้าแสงสว่างฉุดเฉิน หลอด LED TUBE ขนาด 2x9 วัตต์	6	ชุด	3,000.00	18,000.00	200.00	1,200.00	19,200.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	47	ชุด	60.00	2,820.00	80.00	3,760.00	6,580.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.พร้อมหน้ากากกันน้ำ	6	ชุด	350.00	2,100.00	110.00	660.00	2,760.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด สองทาง(สวิทซ์บันได) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	6	ชุด	96.00	576.00	85.00	510.00	1,086.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.								
	สำหรับพัดลมดูดอากาศ แบบมีไฟ	16	ชุด	160.00	2,560.00	80.00	1,280.00	3,840.00	
	- สวิทซ์ปิด-เปิด ทางเดียว ขนาดไม่น้อยกว่า 15A.250V.AC.								
	สำหรับพัดลมดูดอากาศ แบบมีไฟ (พร้อมหน้ากากกันน้ำ)	4	ชุด	510.00	2,040.00	110.00	440.00	2,480.00	
	- เต้ารับแบบมีกราวด์ (2P+G) ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	91	ชุด	200.00	18,200.00	90.00	8,190.00	26,390.00	
	- เต้ารับแบบไม่มีกราวด์ ขนาดไม่น้อยกว่า 15A. 250V.AC.	6	ชุด	100.00	600.00	90.00	540.00	1,140.00	
	รวม				138,716.00		28,240.00		
	รวมเงินหน้านี้							166,956.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายในอาคาร (ต่อ)								
	- 500W. 240V.AC. DIMMER SWITCH w/10A. MAIN SWITCH	3	ชุด	680.00	2,040.00	90.00	270.00	2,310.00	
	- WATER PROOF ISOLATOR (IP66) 2P 20A . 220 V.AC.	13	ชุด	592.00	7,696.00	200.00	2,600.00	10,296.00	
	- WATER PROOF ISOLATOR (IP66) 3P 20A. 220 V.AC.	4	ชุด	688.00	2,752.00	200.00	800.00	3,552.00	
	ตู้ MDB.								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD T - 2.00 mm.EG INDOOR TYPE								
	200A. 380/220 V.AC.3ø4W. FN-GH CU.BUSBAR								
	- 175AT 3P. IC ≥25kA. 1 ชุด								
	- 50AT 3P. IC ≥18kA. 2 ชุด								
	- 40AT 3P. IC ≥18kA. 2 ชุด								
	- 30AT 3P. IC ≥18kA. 2 ชุด	1	ชุด	150,000.00	150,000.00	5,000.00	5,000.00	155,000.00	
	- 3x6A. FUSES 1 ชุด								
	- 3x500 A.HRC FUSES 1 ชุด								
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- 200/5A. CURRENT TRANSFORMER 3 ชุด								
	- DIGITAL METERING (DM) 1 ชุด								
	- SURGE ARRESTER CLASS I+II25kA/Ph (3Ph+N) 1 ชุด								
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,200.00	2,200.00	800.00	800.00	3,000.00	
	รวม				164,688.00		9,470.00		
	รวมเงินหน้านี้							174,158.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ตู้ MCCB PANEL								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD 20A. 3ø 2W. FN-GH CU.BUSBAR								
	- 20AT. 2P. MCCB IC ≥30kA. 1 ชุด								
	- 6A. FUSES 1 ชุด	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	1,000.00	1,000.00	26,000.00	
	- PILOT LAMP 1 ชุด								
	ตู้ MCB PANEL No.1, No.2								
	- ตู้ MAIN DISTRIBUTION BOARD 20A. 3ø 2W. FN-GH CU.BUSBAR								
	- 20AT. 2P. MCCB IC ≥6kA. 1 ชุด								
	- 6A. FUSES 1 ชุด								
	- PILOT LAMP 1 ชุด	2	ชุด	15,000.00	30,000.00	1,000.00	2,000.00	32,000.00	
	- HRC FUSES 1 ชุด								
	- SPD CLASS I+II 25kA/Ph (3Ph+N) 1 ชุด								
	ตู้ LC- 1								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 30 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 40 AT. 3P. CB. IC ≥ 18 kA. at. 416 V.AC.	1	ชุด	14,889.00	14,889.00	2,000.00	2,000.00	16,889.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	12	ชุด	180.00	2,160.00	-	-	2,160.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	18	ชุด	180.00	3,240.00	-	-	3,240.00	
	ตู้ LC- 2								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 40 AT. 3P. CB. IC ≥ 18 kA. at. 416 V.AC.	1	ชุด	13,489.00	13,489.00	1,500.00	1,000.00	14,489.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	8	ชุด	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	- BRANCH BREAKER 20 AT. 6 kA. 1P.	10	ชุด	180.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
	รวม				92,018.00		6,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							98,018.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ตู้ LC- 3								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN								
	CIRCUIT BREAKER 50 AT. 3P. CB. IC ≥ 18 kA. at. 416 V.AC.	1	ชุด	13,489.00	13,489.00	1,500.00	1,500.00	14,989.00	
	- BRANCH BREAKER 16 AT. 6 kA. 1P.	17	ชุด	180.00	3,060.00	-	-	3,060.00	
	- BRANCH BREAKER 25 AT. 6 kA. 1P.	1	ชุด	180.00	180.00	-	-	180.00	
	ตู้ LC- 4								
	- ตู้ LOAD CENTER ชนิดมี 18 ช่อง พร้อม MAIN CIRCUIT BREAKER	1	ตู้	13,489.00	13,489.00	1,500.00	1,500.00	14,989.00	
	50 AT. 3P. MCCB. 25 kA.IC. at.415 V.AC.								
	- BRANCH BREAKER 16AT. 1P. 6kA.	2	ชุด	180.00	360.00	100.00	200.00	560.00	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 1P. 6kA.	4	ชุด	180.00	720.00	100.00	400.00	1,120.00	
	- BRANCH BREAKER 20AT. 3P. 6kA.	4	ชุด	180.00	720.00	100.00	400.00	1,120.00	
	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- 1.5 Sq.mm. IEC-01	2,225	เมตร	6.00	13,350.00	5.00	11,125.00	24,475.00	
	- 2.5 Sq.mm. IEC-01	1,587	เมตร	9.00	14,283.00	7.00	11,109.00	25,392.00	
	- 4 Sq.mm. IEC-01	3,316	เมตร	14.00	46,424.00	10.00	33,160.00	79,584.00	
	- 6 Sq.mm. IEC-01	56	เมตร	22.00	1,232.00	12.00	672.00	1,904.00	
	- 10 Sq.mm. IEC-01	115	เมตร	39.00	4,485.00	16.00	1,840.00	6,325.00	
	- 16 Sq.mm. IEC-01	262	เมตร	60.00	15,720.00	20.00	5,240.00	20,960.00	
	- ท่อ ขนาด ø 1/2" EMT	785	ท่อน	93.00	73,005.00	66.00	51,810.00	124,815.00	
	- ท่อ ขนาด ø 1/2" IMC	120	ท่อน	197.00	23,640.00	78.00	9,360.00	33,000.00	
	- ท่อ ขนาด ø 3/4" IMC	33	ท่อน	262.00	8,646.00	84.00	2,772.00	11,418.00	
	- ท่อ ขนาด ø 1 1/4" IMC	26	ท่อน	457.00	11,882.00	114.00	2,964.00	14,846.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	75,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
	รวม				319,685.00		134,052.00		
	รวมเงินหน้านี้							453,737.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบโทรศัพท์ภายใน								
	- 40 PAIRS TELEPHONE CABINET/w.SURGE ARRESTERS & TERMINAL	1	ชุด	3,800.00	3,800.00	500.00	500.00	4,300.00	
	- 20 PAIRS TELEPHONE CABINET/w.SURGE ARRESTERS & TERMINAL	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	500.00	500.00	2,500.00	
	- TELEPHONE OUTLET	33	ชุด	180.00	5,940.00	90.00	2,970.00	8,910.00	
	- 20 PRS. 0.65mm.TPEV.	14	เมตร	94.00	1,316.00	24.00	336.00	1,652.00	
	- 4Cx0.65mm. TIVE	920	เมตร	10.00	9,200.00	6.00	5,520.00	14,720.00	
	- ท่อ ขนาด ø 1/2" EMT.	102	ท่อน	93.00	9,486.00	66.00	6,732.00	16,218.00	
	- WIRE WAY 50x50x0.8 mm. (ใช้รวมกับคอมพิวเตอร์)	60	เมตร	297.00	17,820.00	30.00	1,800.00	19,620.00	
	- GROUNDING SYSTEM	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	200.00	200.00	1,200.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่นๆ	1	งาน	7,000.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	รวม				57,562.00		18,558.00		
	รวมเงินหน้านี้							76,120.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบสัญญาณเตือนภัย								
	- ZONES FIRE ALARM CONTROL PANEL รายละเอียดตามแบบ	1	ตู้	45,000.00	45,000.00	7,000.00	7,000.00	52,000.00	
	- ZONES GRAPHIC ANNCUNCIATOR รายละเอียดตามแบบ	2	ตู้	25,000.00	50,000.00	2,000.00	4,000.00	54,000.00	
	- SMOKE DETECTOR	23	ชุด	1,800.00	41,400.00	150.00	3,450.00	44,850.00	
	- HEAT DETECTOR	11	ชุด	1,200.00	13,200.00	150.00	1,650.00	14,850.00	
	- MANUAL STATION	5	ชุด	2,000.00	10,000.00	200.00	1,000.00	11,000.00	
	- FIRE ALARM BELL	5	ชุด	2,000.00	10,000.00	150.00	750.00	10,750.00	
	- RESISTOR OF END	4	ชุด	250.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- สายไฟฟ้า 1.5 sq.mm. IEC-01	478	เมตร	6.00	2,868.00	5.00	2,390.00	5,258.00	
	- สายไฟฟ้า 2.5 sq.mm. FRC.	175	เมตร	48.00	8,400.00	12.00	2,100.00	10,500.00	
	- สายไฟฟ้า 3C. 0.65 sq.mm TIEV	15	เมตร	8.00	120.00	6.00	90.00	210.00	
	- ท่อ Ø 1/2" EMT	113	ท่อน	93.00	10,509.00	66.00	7,458.00	17,967.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	รวม				242,497.00		29,888.00		
	รวมเงินหน้านี้							272,385.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบป้องกันฟ้าผ่า และ Groud System								
	- หัวล่อฟ้า(Air terminal) วัสดุเป็นทองแดง ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 5/8"								
	ยาว 1 เมตร	9	ชุด	1,613.00	14,517.00	-	-	14,517.00	
	- บ่อกราวด์คอนกรีต ขนาด 330x330 มม.ลึก 254 มม.								
	Concrete Inspection Pit พร้อมอุปกรณ์	18	ชุด	975.00	17,550.00	-	-	17,550.00	
	- แท่งหลักดิน ขนาด 5/8" ยาว 3 เมตร (1ชุด)	26	ชุด	954.00	24,804.00	-	-	24,804.00	
	- สายทองแดงเปลือย ขนาด 70 ตร.มม.	553	ชุด	338.60	187,245.80	-	-	187,245.80	
	- ท่อร้อยสาย ขนาด 1"	41	ท่อน	130.00	5,330.00	-	-	5,330.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบป้องกันฟ้าผ่า	1	งาน	-	-	81,000.00	81,000.00	81,000.00	
	รวม				274,446.80		81,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							355,446.80	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบคอมพิวเตอร์ NETWORK								
	- Switch 24 Port POE	1	ชุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- Cable Management (แบบมีฝาครอบ)	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- SINGLE COMPUTER (LAN) OUTLET	17	ชุด	300.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
	- Fix Shelf for Rack 80 cm. Deep 65 cm. (แบบยึด 4 ด้าน)	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- Close Rack 27 U.+ PDU 12 Outlet + FAN 2xØ4"(ความลึก 100 cm.)	1	ชุด	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	- CAT.6 CABLE	357	เมตร	18.00	6,426.00	-	-	6,426.00	
	- ท่อ Ø 15 mm. EMT.	100	ท่อน	93.00	9,300.00	-	-	9,300.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- งานติดตั้งระบบคอมพิวเตอร์	1	งาน	-	-	20,000.00	20,000.00	20,000.00	
	ระบบโสต								
	- RACK 15 U พร้อมปลั๊ก และพัดลมระบายอากาศ	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
	- สายระบบโสต และอุปกรณ์ประกอบ	1	งาน	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบโสต	1	งาน	-	-	40,000.00	40,000.00	40,000.00	
	รวม				155,826.00		60,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							215,826.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 1/4"	5	เมตร	84.00	420.00	25.00	125.00	545.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 3/8"	21	เมตร	105.00	2,205.00	30.00	630.00	2,835.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 1/2"	5	เมตร	167.00	835.00	50.00	250.00	1,085.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 5/8"	5	เมตร	239.00	1,195.00	65.00	325.00	1,520.00	
	- ท่อน้ำยาทองแดง TYPE L ขนาด 3/4"	17	เมตร	295.00	5,015.00	80.00	1,360.00	6,375.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อน้ำยาทองแดง	30	เมตร	65.00	1,950.00	16.00	480.00	2,430.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 3/4" PVC.	14	ท่อน	56.00	784.00	100.00	1,400.00	2,184.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 1" PVC.	12	ท่อน	74.00	888.00	100.00	1,200.00	2,088.00	
	- ท่อน้ำทิ้ง ขนาด Ø 1 1/4" PVC.	6	ท่อน	93.00	558.00	100.00	600.00	1,158.00	
	- ท่อ PVC. 4"	10	เมตร	170.00	1,700.00	54.00	540.00	2,240.00	
	- ฉนวนหุ้มท่อน้ำทิ้ง	27	เมตร	35.00	945.00	14.00	378.00	1,323.00	
	- รางครอบท่อน้ำยา	32	เมตร	130.00	4,160.00	50.00	1,600.00	5,760.00	
	- สารทำความเย็น	1	งาน	8,146.00	8,146.00	-	-	8,146.00	
	- พัดลมดูดอากาศผนัง 8 นิ้ว	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	400.00	400.00	1,400.00	
	- พัดลมดูดอากาศ 50 CFM.	4	ชุด	2,640.00	10,560.00	650.00	2,600.00	13,160.00	
	รวม				40,361.00		11,888.00		
	รวมเงินหน้านี้							52,249.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ (ต่อ)								
	- พัดลมดูดอากาศ 80 CFM.	7	ชุด	3,192.00	22,344.00	650.00	4,550.00	26,894.00	
	- พัดลมดูดอากาศ 100 CFM.	1	ชุด	3,600.00	3,600.00	650.00	650.00	4,250.00	
	- พัดลมดูดอากาศ 120 CFM.	2	ชุด	3,950.00	7,900.00	650.00	1,300.00	9,200.00	
	- พัดลมดูดอากาศ 200 CFM.	1	ชุด	4,696.00	4,696.00	650.00	650.00	5,346.00	
	- พัดลมดูดอากาศ 250 CFM.	2	ชุด	9,968.00	19,936.00	650.00	1,300.00	21,236.00	
	- หน้ากากลมกลับ EAG 4" x4"	1	ชุด	110.00	110.00	125.00	125.00	235.00	
	- PIPE HOOD	17	ชุด	800.00	13,600.00	125.00	2,125.00	15,725.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 12,000-18,000 BTU	6	ชุด	-	-	3,000.00	18,000.00	18,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 18,000-30,000 BTU	8	ชุด	-	-	4,000.00	32,000.00	32,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งเครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้า ขนาด 40,000 BTU	4	ชุด	-	-	5,500.00	22,000.00	22,000.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	รวม				92,186.00		82,700.00		
	รวมเงินหน้านี้							174,886.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร บก.								
	PVC 13.5								
	- Dia 1/2"	98.00	เมตร	15.00	1,470.00	30.00	2,940.00	4,410.00	
	- Dia 3/4"	33.00	เมตร	18.00	594.00	30.00	990.00	1,584.00	
	- Dia 1"	7.00	เมตร	27.00	189.00	30.00	210.00	399.00	
	- Dia 1 1/4"	2.00	เมตร	32.00	64.00	30.00	60.00	124.00	
	- Dia 2"	2.00	เมตร	65.00	130.00	40.00	80.00	210.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	370.00	370.00	110.00	110.00	480.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	240.00	240.00	70.00	70.00	310.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	120.00	120.00	40.00	40.00	160.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	STOP VALVE								
	- Dia 1/2"	25	ชุด	250.00	6,250.00	75.00	1,875.00	8,125.00	
	HOSEE BIBB (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- Dia 1/2"	4	ชุด	182.00	728.00	54.00	216.00	944.00	
	รวม				10,155.00		6,591.00		
	รวมเงินหน้านี้							16,746.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาล								
	GATE VALVE								
	- Dia 1/2"	1	ชุด	510.00	510.00	150.00	150.00	660.00	
	- Dia 1"	2	ชุด	645.00	1,290.00	200.00	400.00	1,690.00	
	- Dia 1 1/4"	1	ชุด	1,215.00	1,215.00	250.00	250.00	1,465.00	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร บก.								
	ท่อโสโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	70.00	เมตร	32.00	2,240.00	30.00	2,100.00	4,340.00	
	- Dia 2"	76.00	เมตร	50.00	3,800.00	40.00	3,040.00	6,840.00	
	- Dia 2 1/2"	15.00	เมตร	80.00	1,200.00	50.00	750.00	1,950.00	
	- Dia 3"	10.00	เมตร	111.00	1,110.00	75.00	750.00	1,860.00	
	- Dia 4"	39.00	เมตร	179.00	6,981.00	100.00	3,900.00	10,881.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	2,300.00	2,300.00	690.00	690.00	2,990.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	1,540.00	1,540.00	460.00	460.00	2,000.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	770.00	770.00	230.00	230.00	1,000.00	
	รวม				22,956.00		12,720.00		
	รวมเงินหน้านี้							35,676.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาและสุขาภิบาลภายในอาคาร บก.								
	อุปกรณ์ประกอบPVC								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Dia 2"	7	ชุด	380.00	2,660.00	114.00	798.00	3,458.00	
	- Dia 2 1/2"	2	ชุด	480.00	960.00	144.00	288.00	1,248.00	
	- Dia 4"	3	ชุด	540.00	1,620.00	162.00	486.00	2,106.00	
	FLOOR DRAIN								
	- Dia 2"	13	ชุด	485.00	6,305.00	145.00	1,885.00	8,190.00	
	- Dia 2 1/2"	2	ชุด	550.00	1,100.00	165.00	330.00	1,430.00	
	CLEAN OUT								
	- Dia 2"	5	ชุด	130.00	650.00	39.00	195.00	845.00	
	- Dia 2 1/2"	2	ชุด	170.00	340.00	51.00	102.00	442.00	
	- Dia 4"	2	ชุด	235.00	470.00	70.50	141.00	611.00	
	VTR								
	- Dia 1 1/2"	1	ชุด	150.00	150.00	45.00	45.00	195.00	
	- Dia 2"	1	ชุด	200.00	200.00	60.00	60.00	260.00	
	- Dia 3"	1	ชุด	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	รวม				14,755.00		4,420.00		
	รวมเงินหน้านี้							19,175.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบดับเพลิงภายใน								
	งานดับเพลิงอาคาร บก.								
	ถังดับเพลิง								
	- เครื่องดับเพลิงมือถือชนิด ABC ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 10 ปอนด์	4	ถัง	1,600.00	6,400.00	200.00	800.00	7,200.00	
	ความสามารถเทียบเท่า (FIRE RATING) 6A-20B								
	รวม				6,400.00		800.00		
	รวมเงินหน้านี้							7,200.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร								
	งานเดินท่อประปาภายนอก รอบบริเวณอาคาร บก.								
	- ดินขุดกลบคืน	20	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,240.00	2,240.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	10	ลบ.ม.	560.00	5,600.00	104.00	1,040.00	6,640.00	
	HDPE PN 10,PE 100								
	- Ø 25 mm.	29	เมตร	25.00	725.00	30.00	870.00	1,595.00	
	- Ø 32 mm.	95	เมตร	33.00	3,135.00	30.00	2,850.00	5,985.00	
	- Ø 63 mm.	40	เมตร	117.00	4,680.00	75.00	3,000.00	7,680.00	
	PE-LINED STEEL PIPE,PE-LSP								
	- Dia 1 1/4"	4	เมตร	311.00	1,244.00	93.00	372.00	1,616.00	
	- Dia 1 1/2"	13	เมตร	381.00	4,953.00	114.00	1,482.00	6,435.00	
	- Dia 2"	30	เมตร	485.00	14,550.00	145.00	4,350.00	18,900.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	4,380.00	4,380.00	1,300.00	1,300.00	5,680.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	2,920.00	2,920.00	875.00	875.00	3,795.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	1,460.00	1,460.00	440.00	440.00	1,900.00	
	ก๊อกสนาม (ตามรายการประกอบแบบ)								
	- HOSEE BIBB Dia 3/4"	4	ชุด	246.00	984.00	73.00	292.00	1,276.00	
	รวม				44,631.00		19,111.00		
	รวมเงินหน้านี้							63,742.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร								
	งานเดินท่อประปาภายนอก รอบบริเวณอาคาร บก.								
	- ดินขุดกลบคืน	28	ลบ.ม.	-	-	112.00	3,136.00	3,136.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	14	ลบ.ม.	560.00	7,840.00	104.00	1,456.00	9,296.00	
	ถังเก็บน้ำดาดฟ้า								
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป(ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง)ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 4.0 ลบ.ม.								
	พร้อมติดตั้ง	1	ถัง	17,625.00	17,625.00	5,287.00	5,287.00	22,912.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- GATE VALVE Dia 2"	4	ชุด	4,040.00	16,160.00	400.00	1,600.00	17,760.00	
	- CHECK VALVE Dia 2"	1	ชุด	9,105.00	9,105.00	400.00	400.00	9,505.00	
	- FLOAT VALVE Dia 2"	1	ชุด	28,500.00	28,500.00	8,550.00	8,550.00	37,050.00	
	- FLANGE Dia 2"	1	ชุด	304.00	304.00	90.00	90.00	394.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ+อื่นๆ	1	งาน	5,400.00	5,400.00	1,620.00	1,620.00	7,020.00	
	รวม				84,934.00		22,139.00		
	รวมเงินหน้านี้							107,073.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร								
	งานเดินท่อประปาภายนอก รอบบริเวณอาคาร บก.								
	- ดินขุดกลบคืน	25	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,800.00	2,800.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	11	ลบ.ม.	560.00	6,160.00	104.00	1,144.00	7,304.00	
	- ถังเก็บน้ำสำเร็จรูป (ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง) ชนิดวางใต้ดิน								
	ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 5.0 ลบ.ม.	1	ถัง	44,000.00	44,000.00	13,200.00	13,200.00	57,200.00	
	- ฐานรองรับถังเก็บน้ำขนาดความจุ 5.0 ลบ.ม.+รัดฝาถัง ค.ส.ล.	1	งาน	23,700.00	23,700.00	7,110.00	7,110.00	30,810.00	
	- เครื่องสูบน้ำเสริมแรงดัน พร้อมระบบควบคุมและอุปกรณ์ต่างๆ สูบจ่ายไม่น้อยกว่า -								
	10 ลบ./ม.ต่อชั่งโมงที่ TDH 20มขับเคลื่อนด้วยมอเตอร์ไฟฟ้าขนาดไม่น้อยกว่า1.5กิโลวัตต์	1	ชุด	185,000.00	185,000.00	18,500.00	18,500.00	203,500.00	
	จำนวน 2 เครื่องพร้อมถังอัดแรงดันชนิดไดอะแฟรม ปริมาตรถังไม่น้อยกว่า 500 ลิตร/ถัง								
	แรงดันใช้งานไม่น้อยกว่า 10 บาร์ รายละเอียดตามรายการ								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- GATE VALVE Dia 1 1 / 4"	3	ชุด	895.00	2,685.00	250.00	750.00	3,435.00	
	- CHECK VALVE Dia 1 1 / 4"	3	ชุด	1,110.00	3,330.00	250.00	750.00	4,080.00	
	- FOOT VALVE Dia 2 1/2" (ท่อทางดูด)	2	ชุด	4,200.00	8,400.00	500.00	1,000.00	9,400.00	
	- FLEXIBLE CONNECTOR Dia 2"	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	400.00	400.00	1,900.00	
	- FLEXIBLE CONNECTOR Dia 2 1/2"	2	ชุด	1,855.00	3,710.00	500.00	1,000.00	4,710.00	
	- FLANGE Dia 2"	1	ชุด	304.00	304.00	90.00	90.00	394.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ+อื่นๆ	1	งาน	5,975.00	5,975.00	1,790.00	1,790.00	7,765.00	
	รวม				284,764.00		48,534.00		
	รวมเงินหน้านี้							333,298.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกประกอบอาคาร								
	งานเดินท่อประปาภายนอก รอบบริเวณอาคาร บก.								
	VALVE BOX 1								
	- บ่อวาลว์ ค.ส.ล.	1	บ่อ	2,200.00	2,200.00	440.00	440.00	2,640.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	2	ชุด	4,040.00	8,080.00	400.00	800.00	8,880.00	
	- MODULATING FLOAT VALVE Dia 2"	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	400.00	400.00	25,400.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ+อื่นๆ	1	งาน	3,300.00	3,300.00	990.00	990.00	4,290.00	
	VALVE BOX 2								
	- บ่อวาลว์ ค.ส.ล.	1	บ่อ	2,200.00	2,200.00	440.00	440.00	2,640.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	2	ชุด	4,040.00	8,080.00	400.00	800.00	8,880.00	
	- CHECK VALVE Dia 2"	1	ชุด	2,275.00	2,275.00	400.00	400.00	2,675.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ+อื่นๆ	1	งาน	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	รวม				52,135.00		4,570.00		
	รวมเงินหน้านี้							56,705.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกประกอบอาคาร								
	งานระบบสุขาภิบาลาภายนอก รอบบริเวณอาคาร บก.								
	ท่อโสโครก,ท่อน้ำทิ้ง,ท่ออากาศ								
	PVC 8.5								
	- Dia 1 1/2"	7	เมตร	32.00	224.00	30.00	210.00	434.00	
	- Dia 2"	38	เมตร	50.00	1,900.00	40.00	1,520.00	3,420.00	
	- Dia 2 1/2"	3	เมตร	80.00	240.00	50.00	150.00	390.00	
	- Dia 3"	31	เมตร	111.00	3,441.00	75.00	2,325.00	5,766.00	
	- Dia 4"	27	เมตร	179.00	4,833.00	100.00	2,700.00	7,533.00	
	- Dia 6"	8	เมตร	307.00	2,456.00	200.00	1,600.00	4,056.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	1,960.00	1,960.00	590.00	590.00	2,550.00	
	- เหล็กยึดท่อ	1	งาน	1,300.00	1,300.00	400.00	400.00	1,700.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์	1	งาน	650.00	650.00	200.00	200.00	850.00	
	อุปกรณ์ประกอบ PVC								
	FLOOR CLEAN OUT								
	- Ø 2"	1	ชุด	380.00	380.00	114.00	114.00	494.00	
	- Ø 4"	1	ชุด	680.00	680.00	204.00	204.00	884.00	
	- Ø 6"	1	ชุด	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	
	รวม				19,564.00		10,463.00		
	รวมเงินหน้านี้							30,027.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกประกอบอาคาร								
	งานระบบสุขาภิบาลาภายนอก รอบบริเวณอาคาร บก.								
	U-TRAP								
	- Ø 3"	1	ชุด	750.00	750.00	225.00	225.00	975.00	
	- Ø 4"	1	ชุด	850.00	850.00	255.00	255.00	1,105.00	
	FLEXIBLE CONNECTER								
	- Ø 2"	3	ชุด	350.00	1,050.00	105.00	315.00	1,365.00	
	- Ø 4"	5	ชุด	620.00	3,100.00	186.00	930.00	4,030.00	
	- Ø 6"	2	ชุด	1,360.00	2,720.00	408.00	816.00	3,536.00	
	CLEAN OUT								
	- Ø 3"	1	ชุด	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
	- Ø 4"	4	ชุด	620.00	2,480.00	186.00	744.00	3,224.00	
	ถังบำบัดน้ำเสีย								
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป(ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง)								
	ชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศ ปริมาตรไม่น้อยกว่า 0.80 ลบ.ม.	1	ถัง	13,619.00	13,619.00	4,000.00	4,000.00	17,619.00	
	- ฐาน ค.ส.ล.+รัดฝาถัง ค.ส.ล.ฝาเหล็กหล่อ	1	ฐาน	10,577.00	10,577.00	3,100.00	3,100.00	13,677.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป(ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง)								
	ชนิดเกรอะ-กรองไร้อากาศ ปริมาตรไม่น้อยกว่า 6.0 ลบ.ม.	1	ถัง	71,125.00	71,125.00	21,000.00	21,000.00	92,125.00	
	- ฐาน ค.ส.ล.+รัดฝาถัง ค.ส.ล. ฝาเหล็กหล่อ	1	ฐาน	75,000.00	75,000.00	22,500.00	22,500.00	97,500.00	
	รวม				181,621.00		53,990.00		
	รวมเงินหน้านี้							235,611.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 63-2-063

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกประกอบอาคาร								
	ถังดักไขมัน								
	- ถังดักไขมันสำเร็จรูป(ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง)								
	ชนิดวางใต้ดิน ขนาดไม่น้อยกว่า 30 ลิตร พร้อมติดตั้ง	1	ถัง	3,800.00	3,800.00	1,140.00	1,140.00	4,940.00	
	- ฐาน ค.ส.ล.รองรับถังดักไขมัน	1	ฐาน	1,200.00	1,200.00	360.00	360.00	1,560.00	
	งานระบบระบายน้ำรอบอาคาร บก.								
	รางระบายน้ำ								
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล. ชนิดฝาปิด ค.ส.ล. ความกว้างภายใน 0.20 m.								
	ความลึกต้นราง 0.20 m.	95	เมตร	990.00	94,050.00	297.00	28,215.00	122,265.00	
	บ่อพักน้ำ								
	บ่อพักน้ำฝา ค.ส.ล.								
	- MH 1	2	บ่อ	2,420.00	4,840.00	242.00	484.00	5,324.00	
	- MH 2	4	บ่อ	3,630.00	14,520.00	363.00	1,452.00	15,972.00	
	- ปูนยาแนวท่อ	1	งาน	500.00	500.00	150.00	150.00	650.00	
	- ดินขุดกลบคืน	15	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,680.00	1,680.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	3	ลบ.ม.	560.00	1,680.00	104.00	312.00	1,992.00	
	รวม				120,590.00		33,793.00		
	รวมเงินหน้านี้							154,383.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-2-022

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานภูมิทัศน์								
	งานปรับพื้นที่ก่อสร้าง								
	- พื้นที่กำจัดวัชพืช ขุดตอ ถางป่า	3,486	ตร.ม.	-	-	20.00	69,720.00	69,720.00	
	งานดินตัด								
	- ดินตัด	2,497	ลบ.ม.	-	-	46.00	114,862.00	114,862.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นดิน	8,322	ตร.ม.	-	-	20.00	166,440.00	166,440.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นของชั้นดิน	15	จุด	-	-	200.00	3,000.00	3,000.00	
	งานพื้น GS รอบอาคาร เบอร์ 4 (กระเบื้องคอนกรีต) 172 .00 ตร.ม.								
	- โฟมหนา 1 ซม.	90	ม.	10.00	900.00	-	-	900.00	
	- กระเบื้องคอนกรีตบล๊อค ขนาด 0.50x0.50 ม. หนา 6 ซม.	172	ตร.ม.	390.00	67,080.00	40.00	6,880.00	73,960.00	
	- คันขอบ ค.ส.ล. สำเร็จรูป	96	ม.	180.00	17,280.00	60.00	5,760.00	23,040.00	
	รวม				85,260.00		366,662.00		
	รวมเงินหน้านี้							451,922.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-2-022

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานถนนและลาน ค.ส.ล. พื้นที่ประมาณ 2,474.00 ตร.ม.								
	งานชั้นพื้นทาง								
	- งานชั้นพื้นทางหินคลุก หนา 0.15 ม.	595	ลบ.ม.	360.00	214,200.00	-	-	214,200.00	
	- งานปรับเกรดบดอัดแน่นชั้นพื้นทาง	2,474	ตร.ม.	-	-	20.00	49,480.00	49,480.00	
	- ทดสอบความหนาแน่นชั้นพื้นทาง	5	จุด	-	-	200.00	1,000.00	1,000.00	
	งานพื้นผิวจราจร								
	- ทรายปรับระดับบดอัดแน่นหนา 0.05 m.	155	ตร.ม.	560.00	86,800.00	112.00	17,360.00	104,160.00	
	- Wire Mesh Ø 4 mm. @ 0.20 mm.#	2,474	ตร.ม.	46.00	113,804.00	5.00	12,370.00	126,174.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 ksc (ทรงกระบอก)	390	ลบ.ม.	2,349.00	916,110.00	327.00	127,530.00	1,043,640.00	
	รอยต่อตามยาว								
	- DOWEL BAR Ø 15 mm@ 0.30 m. L=0.50 m.	995	ท่อน	25.00	24,875.00	-	-	24,875.00	
	- แผ่นพลาสติก	358	ตร.ม.	10.00	3,580.00	-	-	3,580.00	
	- วัสดุยาแนวรอยต่อ SAWED JOINT	298	ม.	10.00	2,980.00	-	-	2,980.00	
	รอยต่อตามขวาง								
	- DOWEL BAR Ø 15 mm@ 0.30 m. L=0.50 m. ชุบแอสฟัลท์ MC หรือ RC	1,181	ท่อน	30.00	35,430.00	-	-	35,430.00	
	- แผ่นพลาสติก	425	ตร.ม.	10.00	4,250.00	-	-	4,250.00	
	- วัสดุยาแนวรอยต่อ SAWED JOINT	354	ม.	10.00	3,540.00	-	-	3,540.00	
	รวม				1,405,569.00		207,740.00		
	รวมเงินหน้านี้							1,613,309.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 66-3-007

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานโรงจอดรถแบบเปิด 2 ปีก ขนาด 20 ช่องจอด จำนวน 1 หลัง								
	งานฐานรากโรงจอดรถ								
	- งานขุดดินและถมคืน	19	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,128.00	2,128.00	
	- แบบหล่อคอนกรีต	27	ตร.ม.	200.00	5,400.00	139.00	3,753.00	9,153.00	
	- ตะปู	7	กก.	46.00	322.00	-	-	322.00	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	1	ลบ.ม.	-	-	112.00	112.00	112.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4 (f'c = 240 ksc.)	5	ลบ.ม.	2,028.00	10,140.00	419.00	2,095.00	12,235.00	
	- RB 6 มม. (SR 24)	0.03	ตัน	32,679.00	980.37	4,400.00	132.00	1,112.37	
	- DB 12 มม. (SD40)	0.48	ตัน	30,560.00	14,668.80	3,600.00	1,728.00	16,396.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	16	กก.	50.00	800.00	-	-	800.00	
	รวม				32,311.17		9,948.00		
	รวมเงินหน้านี้							42,259.17	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 66-3-007

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานหลังคาและโครงสร้างเหล็กโรงจอดรถ								
	- Metal Sheet รายละเอียดตามแบบ	323	ตร.ม.	430.00	138,890.00	70.00	22,610.00	161,500.00	
	- เหล็ก Pipe OD.89.1x3.2 mm.	763	กก.	37.00	28,231.00	-	-	28,231.00	
	- เหล็ก Pipe OD.60.5x3.2 mm.	311	กก.	37.00	11,507.00	-	-	11,507.00	
	- เหล็ก Pipe OD.42.7x2.5 mm.	267	กก.	37.00	9,879.00	-	-	9,879.00	
	- เหล็ก RHS.75x38x3.2 mm.	293	กก.	37.00	10,841.00	-	-	10,841.00	
	- เหล็ก Purlin Lip C-100x50x20x3.2 mm.	1,848	กก.	37.00	68,376.00	-	-	68,376.00	
	- เหล็ก FB.-30x3 mm. @ 0.50 m.	116	กก.	37.00	4,292.00	-	-	4,292.00	
	- ค่าแรงประกอบโครงเหล็ก	3,598	กก.	-	-	12.00	43,176.00	43,176.00	
	- SAG ROD Ø 9 mm.@ MID Both end thread / w Nuts	50	ชุด	70.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- TIED ROD Ø 12 /w TURN BUCKLE 3/4"	20	ชุด	1,500.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- PL-250x250x15 mm.	12	แผ่น	590.00	7,080.00	-	-	7,080.00	
	- PL-120x60x6 mm.	12	แผ่น	30.00	360.00	-	-	360.00	
	- M16 L-400 (A325)	48	ชุด	200.00	9,600.00	-	-	9,600.00	
	- Non-Shrink Grout	1	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	รวม				324,056.00		65,786.00		
	รวมเงินหน้านี้							389,842.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 66-3-007

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานหลังคาและโครงสร้างเหล็กโรงจอดรถ								
	- งานทาสีกันสนิมพร้อมทาสีทับหน้า	232	ตร.ม.	115.00	26,680.00	35.00	8,120.00	34,800.00	
	- รางระบายน้ำสแตนเลส กว้าง 40 ซม.	28	ม.	1,800.00	50,400.00	360.00	10,080.00	60,480.00	
	- RL.PVC.Ø 3" Class 8.5 each of the Column	6	ชุด	1,250.00	7,500.00	150.00	900.00	8,400.00	
	- RC. 0.10x0.10 m. Stopper	20	ชุด	540.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
	- Cold -plastic or Thermo-plastic Paint	88	ม.	35.00	3,080.00	5.00	440.00	3,520.00	
	รวม				98,460.00		19,540.00		
	รวมเงินหน้านี้							118,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-5-018

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
	- เสาไฟฟ้าแรงสูง คอร.ขนาด 12.00m.	4	ต้น	5,800.00	23,200.00	-	-	23,200.00	
	- เสาไฟฟ้าแรงต่ำ คอร.ขนาด 9.00m.	11	ต้น	4,500.00	49,500.00	-	-	49,500.00	
	- คอนสปั่น STEEL	15	ชุด	2,975.00	44,625.00	-	-	44,625.00	
	- เหล็กประกับไม้คอน	30	ชุด	100.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- DROP FUSE	3	ชุด	8,500.00	25,500.00	-	-	25,500.00	
	- FUSE LINK	3	ชุด	500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- ฮอทไลท์แคล้มป์	6	ชุด	320.00	1,920.00	-	-	1,920.00	
	- เบลแคล้มป์	6	ชุด	400.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
	- LIGHTNING ARRESTER (HV)	3	ชุด	5,850.00	17,550.00	-	-	17,550.00	
	- LINE POST INSULATOR	12	ชุด	1,080.00	12,960.00	-	-	12,960.00	
	- SUSPENSION INSULATOR	72	ชุด	980.00	70,560.00	-	-	70,560.00	
	- TR. 100kVA. 22kV.-416/240V.AC. OIL-IMMERSED SELF-COOLED								
	(HERMETICALLY SEALED TPYE) แขวนกับเสาไฟฟ้า	1	ชุด	190,000.00	190,000.00	-	-	190,000.00	
	- GROUNDING LOW & HIGH VOLTAGE	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- สายยึดโยง (GUY WIRE)	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	รวม				454,715.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							**454,715.00**	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-5-018

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบไฟฟ้าภายนอกอาคาร ต่อ								
	ตู้ OMDB								
	- ตู้ OUT DOOR MAIN DISTRIBUTION BOARD 200A.415/240 V.AC. 3ø 4W. FN-GH CU.BUSBAR								
	- 175AT. 3P. MCCB IC ≥36kA. 1 ชุด								
	- 3x6A. FUSES 1 ชุด								
	- 3X200A. CURRENT TRANSFORMER 1 ชุด	1	ชุด	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	- PILOT LAMP 3 ชุด								
	- DIGITAL POWER METTER (DPM) 1 ชุด								
	- GROUNDING ROD พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	ตู้ SLCP								
	- ตู้ควบคุมโคมไฟทาง พร้อมอุปกรณ์ภายใน								
	- 30AT. 2P. MCB. 10kA.IC. 1 ชุด								
	- 20AT. 2P. MCB. 6kA.IC. RCBO 1 ชุด								
	- 10AT. 2P. MCB. 6kA.IC. RCBO 1 ชุด								
	- CAM SWITCH 1 ชุด	1	ชุด	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	- MAGNETIC CONTACTOR 2 ชุด								
	- PHOTO CBLL SWITCH 1 ชุด								
	- TIMER SWITCH 1 ชุด								
	รวม				112,500.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							**112,500.00**	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-5-018

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	สายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟ								
	- สายไฟฟ้า 1.5 Sq.mm. IEC01	460	เมตร	6.00	2,760.00	-	-	2,760.00	
	- สายไฟฟ้า 6 Sq.mm. IEC01	20	เมตร	22.00	440.00	-	-	440.00	
	- สายไฟฟ้า 10 Sq.mm. IEC01	40	เมตร	39.00	1,560.00	-	-	1,560.00	
	- สายไฟฟ้า 50 Sq.mm. SAC 25 kV.	370	เมตร	136.00	50,320.00	-	-	50,320.00	
	- สายล่อฟ้า 25 Sq.mm. OHGW.	120	เมตร	100.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- สายไฟฟ้า 70 Sq.mm. CV.0.6/1kV. XLPE.	176	เมตร	472.00	83,072.00	-	-	83,072.00	
	- OVER HEAD BAYONET 65X65X6X2250 mm.	1	ชุด	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
	- DEAD END BAYONET 65X65X6X2250 mm.	1	ชุด	1,344.00	1,344.00	-	-	1,344.00	
	- CORNER BAYONET 65X65X6X2150 mm.	2	ชุด	1,120.00	2,240.00	-	-	2,240.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1/2" IMC.	50	ท่อน	197.00	9,850.00			9,850.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 1" IMC.	30	ท่อน	354.00	10,620.00			10,620.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 2 1/2" IMC.	7	ท่อน	852.00	5,964.00	-	-	5,964.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 20 mm HDPE.	280	เมตร	13.00	3,640.00	-	-	3,640.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 90 mm HDPE.	40	เมตร	166.00	6,640.00	-	-	6,640.00	
	รวม				191,450.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							**191,450.00**	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-5-018

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	สายไฟฟ้า และท่อร้อยสายไฟ(ต่อ)								
	- SERVICE ENTRANCE ขนาดท่อ Ø 2 1/2" IMC.	1	ชุด	320.00	320.00	-	-	320.00	
	- PULL BOX กันน้ำ HDG. (สำหรับงานโคมไฟถนน และโรงจอดรถ)	25	ชุด	1,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	- PULL BOX กันน้ำ HDG.	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	- โคมกันน้ำกันฝุ่น หลอด LED TUBE ขนาด 1x14W. 220V.AC. IP65	12	ชุด	1,200.00	14,400.00	-	-	14,400.00	
	- STREETLIGHT LED TUBE ขนาดไม่น้อยกว่า 2x14 วัตต์								
	พร้อมขายึด+กิ่งยาวไม่น้อยกว่า 1.50 m.	11	ชุด	3,200.00	35,200.00	-	-	35,200.00	
	- HAND HOLE TYPE D42S	6	ชุด	6,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	- งานรางวางท่อร้อยสายไฟพื้นดิน (รายละเอียดตามแบบ)	217	เมตร	400.00	86,800.00	-	-	86,800.00	
	- งานรางวางท่อร้อยสายไฟพื้นถนน (รายละเอียดตามแบบ)	36	เมตร	1,200.00	43,200.00	-	-	43,200.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	145,000.00	145,000.00		-	145,000.00	
	- ค่าแรงติดตั้งระบบไฟฟ้าภายนอก	1	งาน	-	-	200,000.00	200,000.00	200,000.00	
	รวม				390,920.00		200,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							**590,920.00**	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-5-018

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบสื่อสารภายนอก								
	- ตู้ OUTDOOR TYPE TELEPHONE CABINET : OTC	2	ชุด	9,500.00	19,000.00	-	-	19,000.00	
	- สาย 40 Pairs (0.65mm) AP-FSF	30	เมตร	207.00	6,210.00	-	-	6,210.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 2 1/2" IMC	3	ท่อน	852.00	2,556.00	-	-	2,556.00	
	- ท่อร้อยสาย Ø 90 mm. HDPE.	40	เมตร	166.00	6,640.00	-	-	6,640.00	
	- HAND HOLE TYPE D42S	2	ชุด	6,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- งานรางวางท่อร้อยสายไฟพื้นถนน (รายละเอียดตามแบบ)	17	เมตร	1,200.00	20,400.00	-	-	20,400.00	
	- อุปกรณ์ประกอบและอื่น ๆ	1	งาน	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
	- ค่าแรงระบบสื่อสารภายนอก	1	งาน	-	-	7,000.00	7,000.00	7,000.00	
	รวม				72,306.00		7,000.00		
	รวมเงินหน้านี้							**79,306.00**	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-4-011

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอก								
	งานเดินท่อประปาภายนอก								
รอบบริเวณ	- ดินขุดกลบคืน	11	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,232.00	1,232.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น	4	ลบ.ม.	560.00	2,240.00	104.00	416.00	2,656.00	
	HDPE PN 10,PE 80								
	- Ø 63 mm.	32	เมตร	130.00	4,160.00	40.00	1,280.00	5,440.00	
	ท่อ SLEEVE (BSP Sch.40)								
	- Ø 3"	21	เมตร	583.00	12,243.00	200.00	4,200.00	16,443.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	งาน	2,500.00	2,500.00	740.00	740.00	3,240.00	
	- ทดสอบ ทำความสะอาด	1	งาน	850.00	850.00	250.00	250.00	1,100.00	
	อุปกรณ์ประกอบ								
	- บ่อวาล์ว ขนาด 1.0x1.0 m.	2	บ่อ	12,100.00	24,200.00	1,210.00	2,420.00	26,620.00	
	- GATE VALVR Dia 2"	2	ชุด	2,320.00	4,640.00	400.00	800.00	5,440.00	
	- BLIND FLANG Dia 2"	1	ชุด	306.00	306.00	30.00	30.00	336.00	
	- ป้ายแสดงแนวท่อ	1	ชุด	1,250.00	1,250.00	125.00	125.00	1,375.00	
	- ตัดบรรจบท่อเมนเดิม	2	งาน	1,000.00	2,000.00	200.00	400.00	2,400.00	
	รวม				54,389.00		11,893.00		
	รวมเงินหน้านี้							**66,282.00**	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-4-011

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอก								
	อุปกรณ์ประกอบ								
	WATER METER (รายละเอียดตามแบบ) (จำนวน 1 ชุด)								
	- GSP Dia 2"	1	เมตร	198.00	198.00	110.00	110.00	308.00	
	- WATER METER Dia 2"	1	ชุด	11,150.00	11,150.00	1,000.00	1,000.00	12,150.00	
	- GATE VALVE Dia 2"	2	ชุด	2,320.00	4,640.00	400.00	800.00	5,440.00	
	- STRAINER Dia 2"	1	ชุด	3,670.00	3,670.00	400.00	400.00	4,070.00	
	- แท่นคอนกรีตรองรับท่อ	2	งาน	250.00	500.00	75.00	150.00	650.00	
	- Accessories & Painting,Cleaning	1	งาน	1,000.00	1,000.00	300.00	300.00	1,300.00	
	รวม				21,158.00		2,760.00		
	รวมเงินหน้านี้							**23,918.00**	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 68-4-011

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานระบบประปาภายนอกอาคาร								
	งานระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร								
	งานขุดลอก								
	- ขุดลอกรางระบายน้ำของเดิม	1	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	รางระบายน้ำ								
	- รางระบายน้ำ ค.ส.ล. รูปตัววี	30	เมตร	500.00	15,000.00	150.00	4,500.00	19,500.00	
	ท่อ ค.ส.ล. ชั้น 2								
	- Dia 0.30 m.	21	ท่อน	300.00	6,300.00	90.00	1,890.00	8,190.00	
	- Dia 0.40 m.	46	ท่อน	450.00	20,700.00	135.00	6,210.00	26,910.00	
	- Dia 0.50 m.	50	ท่อน	730.00	36,500.00	219.00	10,950.00	47,450.00	
	- Dia 1.00 m.	16	ท่อน	2,630.00	42,080.00	789.00	12,624.00	54,704.00	
	บ่อพักน้ำ								
	บ่อพักน้ำฝา ค.ส.ล. ฝาคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	- MH 2	2	บ่อ	3,630.00	7,260.00	363.00	726.00	7,986.00	
	- MH 3	6	บ่อ	4,961.00	29,766.00	496.00	2,976.00	32,742.00	
	- MH 4	8	บ่อ	12,100.00	96,800.00	1,210.00	9,680.00	106,480.00	
	- HEAD WALL RC.	2	งาน	5,000.00	10,000.00	1,000.00	2,000.00	12,000.00	
	- ดินขุดกลบคืน (ระบายน้ำ)	133	ลบ.ม.	-	-	112.00	14,896.00	14,896.00	
	- ทรายหยาบอัดแน่น (ระบายน้ำ)	31	ลบ.ม.	560.00	17,360.00	104.00	3,224.00	20,584.00	
	- ปูนยาแนวท่อ	1	งาน	8,650.00	8,650.00	1,730.00	1,730.00	10,380.00	
	รวม				290,416.00		81,406.00		
	รวมเงินหน้านี้							**371,822.00**	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 59-2-104

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	เฟอร์นิเจอร์								
	- F1 โต๊ะทำงาน (ผบ.พันฯ)	1	ชุด	33,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
	- F2 โต๊ะทำงาน (รอง ผบ.พันฯ)	1	ชุด	16,400.00	16,400.00	-	-	16,400.00	
	- F3 โต๊ะคอมพิวเตอร์(ลิ้นชัก ซ้ายหรือขวา)	30	ชุด	8,500.00	255,000.00	-	-	255,000.00	
	- F4 เก้าอี้ทำงาน (มีที่ท้าวแขน)	81	ชุด	6,600.00	534,600.00	-	-	534,600.00	
	- F5 เก้าอี้ทำงาน (รอง ผบ.พันฯ)	5	ชุด	7,700.00	38,500.00	-	-	38,500.00	
	- F6 เก้าอี้ทำงาน (ผบ.พันฯ)	3	ชุด	11,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
	- F7 โซฟา 2 ที่นั่ง	4	ชุด	15,400.00	61,600.00	-	-	61,600.00	
	- F8 โซฟา 1 ที่นั่ง	3	ชุด	11,000.00	33,000.00	-	-	33,000.00	
	- F9 ตู้เก็บเอกสาร	17	ชุด	9,900.00	168,300.00	-	-	168,300.00	
	- F10 ตู้เก็บเอกสารเหล็ก	10	ชุด	9,900.00	99,000.00	-	-	99,000.00	
	- F11 โต๊ะกลางรับรอง	2	ชุด	5,400.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
	- F12 โต๊ะข้างรับรอง	8	ชุด	4,300.00	34,400.00	-	-	34,400.00	
	- F13 โต๊ะทานอาหารเล็ก	1	ชุด	6,100.00	6,100.00	-	-	6,100.00	
	- F14 เก้าอี้รับประทานอาหาร	2	ชุด	4,400.00	8,800.00	-	-	8,800.00	
	- F15 ตู้เสื้อผ้าเหล็ก	2	ชุด	11,500.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
	รวม				1,355,500.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							1,355,500.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 59-2-104

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	เฟอร์นิเจอร์								
	- F16 เตียงนอน 2 ชั้น + ที่นอนยางพาราอัด + หมอน	1	ชุด	25,300.00	25,300.00	-	-	25,300.00	
	- F17 โต๊ะประชุมเล็ก	1	ชุด	46,500.00	46,500.00	-	-	46,500.00	
	- F18 ตู้เหล็กวางหนังสือ	8	ชุด	7,200.00	57,600.00	-	-	57,600.00	
	- F19 เก้าอี้อ่านหนังสือ	8	ชุด	3,200.00	25,600.00	-	-	25,600.00	
	- F20 โต๊ะอ่านหนังสือ	4	ชุด	6,100.00	24,400.00	-	-	24,400.00	
	- F21 เตียงนอน 1 ชั้น	1	ชุด	21,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	
	- F22 ตู้เสื้อผ้าบานเลื่อน	1	ชุด	31,000.00	31,000.00	-	-	31,000.00	
	- F23 โต๊ะเครื่องแป้ง	1	ชุด	7,200.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
	- F24 โต๊ะประชุม	19	ชุด	8,300.00	157,700.00	-	-	157,700.00	
	- F25 โต๊ะประชุม	2	ชุด	5,400.00	10,800.00	-	-	10,800.00	
	รวม				407,100.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							407,100.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 59-2-104

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	งานม่าน								
	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง รายละเอียดตามแบบ ขนาด 1.95 x 1.40 ม.	40	ชุด	3,600.00	144,000.00	-	-	144,000.00	
	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง รายละเอียดตามแบบ ขนาด 1.40 x 1.80 ม.	6	ชุด	3,100.00	18,600.00	-	-	18,600.00	
	- ม่านปรับแสงแนวตั้ง รายละเอียดตามแบบ ขนาด 0.85 x 1.80 ม.	6	ชุด	2,200.00	13,200.00	-	-	13,200.00	
	รวม				175,800.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							175,800.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 59-2-104

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	เครื่องปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 12,000 BTU	2	ชุด	12,897.00	25,794.00	-	-	25,794.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 15,000 BTU	3	ชุด	16,168.00	48,504.00	-	-	48,504.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง ขนาด 18,000 BTU	1	ชุด	17,289.00	17,289.00	-	-	17,289.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 18,000 BTU	6	ชุด	22,990.00	137,940.00	-	-	137,940.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 24,000 BTU	1	ชุด	26,355.00	26,355.00	-	-	26,355.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวนใต้ฝ้า ขนาด 30,000 BTU	1	ชุด	35,046.00	35,046.00	-	-	35,046.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบฝังฝ้า ขนาด 40,000 BTU	4	ชุด	63,300.00	253,200.00	-	-	253,200.00	
	รวม				544,128.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							544,128.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

กลุ่มงาน งานอาคาร **แบบเลขที่** 59-2-104

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการ บก.พัน.กสพ.2 กรม กสพ.ฐท.สส. จำนวน 1 หลัง

สถานที่ จว.ชลบุรี **หน่วยงานเจ้าของโครงการ** กสพ.ฐท.สส.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)		ค่าแรงงาน (บาท)		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	วัสดุและแรงงาน	
	ระบบคอมพิวเตอร์ NETWORK								
	- UPS 3000VA/2700W	1	ชุด	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	งานครุภัณฑ์ระบบโสต (ห้องประชุม 1)								
	- โปรเจคเตอร์ เลเซอร์	2	ชุด	97,000.00	194,000.00	-	-	194,000.00	
	- จอขนาด 120 นิ้ว	1	ชุด	27,500.00	27,500.00	-	-	27,500.00	
	- ชุดไมค์ลอยไร้สาย	1	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- ชุดลำโพงคอลลัม	4	ชุด	10,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- พาวเวอร์มิกเซอร์	1	ชุด	39,000.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
	- ทีวี LED 43"	4	ชุด	14,000.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
	รวม				416,500.00		-		
	รวมเงินหน้านี้							416,500.00	