

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารส่งเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ถนนแสงชูโต ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

แบบเลขที่ : สยผจ.กจ. 04/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี

แบบ ปร.๕ ที่แบบ มีจำนวน 8 แผ่น

ประมาณราคาโดย : นายอภิชาติ แก้วนารายณ์

เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุน	1,059,365.23	1.3066	1,384,166.61	
	เลื่อนในการใช้ตารางแฟคเตอร์ F				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย	15%			
	- เงินประกันผลงานหัก	0%			
	- ดอกเบี้ยเงินกู้	7%			
	- ค่าเบี้ยค่าเพิ่ม	7%			
	รวมค่าก่อสร้าง			1,384,166.61	บาท
	ตัวอักษร			หนึ่งล้านสามแสนแปดหมื่นสี่พันหนึ่งร้อยหกสิบหกบาทหกสิบเอ็ดสตางค์	

ประมาณราคาโดย

(นายอภิชาติ แก้วนารายณ์)

พนักงานวิศวกรโยธา

ตรวจสอบ

(นายภักดี หาญพัฒนบุสรณ์)

หัวหน้ากลุ่มวิชาการโยธา

ลงชื่อกรรมการจัดทำแบบรูปรายการ

1. 
2. 
3. 

เห็นชอบ

(นายณัฐวิชัย ทัดคนจันทร์)

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดกาญจนบุรี

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

1. 
2. 
3. 



(นายสุภาพ ฤทธิ์บำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี









แบบแสดงรายการ บิรมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาสาว

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารสงเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ศึกษาพิเศษ ถนนแสงชูโต ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี

ประมาณราคาโดย : นายอดิชาติ แก้วนารายณ์

แบบเลขที่ : สยผจ.ภจ. 04/2569

เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานฐานราก								
	- งานรื้อถอนพื้น ๓๓๓.	8.50	ตร.ม.	-	-	99.00	841.50	841.50	
	- งานรื้อถอนอาคาร ค.ส.ล. เดิม	1.00	หลัง	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
	- งานชุดดินฐานรากถมดิน	5.80	ลบ.ม.	-	-	181.00	1,049.80	1,049.80	
	- ทราบรตนาโยธน์แน่น	0.57	ลบ.ม.	300.00	171.00	112.00	63.84	234.84	
	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็ม 18 ยาว 12 ม. รับน้ำหนักบรรทุกทุกประเภทไม่น้อยกว่า 15 ตันต่อต้น	9.00	ต้น	1,680.00	15,120.00	745.00	6,705.00	21,825.00	
	- งานติดตั้งเสาเข็มคอนกรีต	9.00	ต้น	-	-	154.00	1,386.00	1,386.00	
	งานคอนกรีต								
	- คอนกรีตหยาบ	0.45	ลบ.ม.	2,170.00	976.50	329.00	148.05	1,124.55	
	- คอนกรีตโครงสร้าง ฝ' 240 ksc. ทรงแท่ง	5.24	ลบ.ม.	2,250.00	11,790.00	421.00	2,206.04	13,996.04	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	61.66	ตร.ม.	-	-	163.00	10,050.58	10,050.58	
	- แบบหล่อคอนกรีต	50.00	ลบ.ฟ.	850.00	42,500.00	-	-	42,500.00	
	- ไมโครไวต์แบบ	15.00	ลบ.ฟ.	850.00	12,750.00	-	-	12,750.00	
	- ตะปู	16.00	กก.	32.71	523.36	-	-	523.36	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR24								
	- RB6	0.1480	ตัน	20,833.00	3,083.28	4,900.00	725.20	3,808.48	
ลงชื่อผู้ควบคุมและผู้จัดทำใบสรุปรายการ									
ลงชื่อกรรมการผู้จัดทำงบประมาณกลาง									

1.  1. นายอดิชาติ
2.  2. ทวีตพร
3.  3. ปิยะ

(นายสุภาพ ฤทธิ์บำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารส่งเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ศึกษาพิเศษ ถนนแสงชูโต ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี

ประมาณราคาโดย : นายอดิชาด แก้วนารายณ์

แบบเลขที่ : สยผจ.กจ. 04/2569




เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
- DB12		0.1212	ตัน	20,016.00	2,425.94	3,900.00	472.68	2,898.62	
- DB16		0.5430	ตัน	19,692.00	10,692.76	3,900.00	2,117.70	12,810.46	
- ลวดผูกเหล็ก		25.00	กก.	32.71	817.75	-	-	817.75	
งานพื้นคอนกรีต									
- พื้นคอนกรีตสำเร็จรูปห้อยเรียบ ทน 5 ซม. รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.		106.55	ตร.ม.	234.00	24,932.70	26.00	2,770.30	27,703.00	
- คอนกรีตปั๊มหน้า ทน 5 ซม. (fc' 240 ksc. พรงลูบาศก์)		5.32	ลบ.ม.	2,250.00	11,970.00	421.00	2,239.72	14,209.72	
- Wire Mesh ขนาด 4 มม. @ 0.20 ม.		106.55	ตร.ม.	19.50	2,077.73	6.00	639.30	2,717.03	
งานเหล็กโครงสร้าง									
- เหล็กเลขา 1/2 นิ้ว (12.7 มม.) (6.00 กก./ฟ่อน 6 ม.)		23.00	ฟ่อน	185.00	4,255.00	72.00	1,656.00	5,911.00	
- FB 2 นิ้ว 50 มม. ทน 9 มม.		6.00	ฟ่อน	568.00	3,408.00	254.00	1,524.00	4,932.00	
- SQ-25x25 ทน 1.2 มม. (4.80 กก./ฟ่อน 6 ม.)		19.00	ฟ่อน	142.00	2,698.00	57.60	1,094.40	3,792.40	
- RT-100x50 ทน 2.3 มม. (28.00 กก./ฟ่อน 6 ม.)		12.00	ฟ่อน	780.00	9,360.00	335.00	4,020.00	13,380.00	
- RT-150x50 ทน 3.2 มม. (52.20 กก./ฟ่อน 6 ม.)		15.00	ฟ่อน	1,463.00	21,945.00	625.00	9,375.00	31,320.00	
- H-Beam 200x200 มม. (299.4 กก./ฟ่อน 6 ม.)		5.00	ฟ่อน	8,200.00	41,000.00	4,186.00	20,930.00	61,930.00	
- WF 148x100x6x9 มม. (126.60 กก./ฟ่อน 6 ม.)		4.00	ฟ่อน	3,740.00	14,960.00	1,519.00	6,076.00	21,036.00	
- WF 294x200x8x12 มม. (340.80 กก./ฟ่อน 6 ม.)		9.00	ฟ่อน	9,330.00	83,970.00	4,770.00	42,930.00	126,900.00	
- เหล็กเหลี่ยมขนาด 200x200 ทน 6 มม.		9.00	แผ่น	144.00	1,296.00	-	-	1,296.00	
- เหล็กเหลี่ยมขนาด 300x300 ทน 12 มม.		11.00	แผ่น	692.00	7,612.00	-	-	7,612.00	
- เจ็บบอลเกลียว M16x400 มม.		44.00	ชุด	103.00	4,532.00	-	-	4,532.00	
- พาสลิกสนิม		195.51	ตร.ม.	51.00	9,971.01	36.00	7,038.36	17,009.37	

ลงชื่อกรรมการจัดทำแบบรายการ

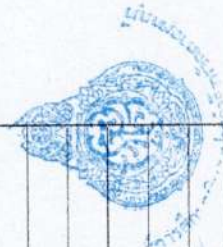
ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

1. 
2. 
3. 

1. 
2. 
3. 

(นายสุภาพ ฤทธิ์บำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี





แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารส่งเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ศึกษาพิเศษ ถนนแสงสุริย ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี

ประมาณราคาโดย : นายอติชาติ แก้วมรายน

แบบเลขที่ : สบผ.ก.จ. 04/2569

เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานทดสอบค่ากำลังอัดคอนกรีต ( 1 ชุด 3 ตัวอย่าง) ฐานราก คม่อ คมก พิน	4.00	ชุด	150.00	600.00	-	-	600.00	
	- งานทดสอบกำลังแรงดึงเหล็กเส้นเสริมโครงสร้าง (เหล็กเส้นเสริมโครงสร้าง 6-12 มม.)	6.00	ตัวอย่าง	60.00	360.00	-	-	360.00	
	- งานทดสอบกำลังแรงดึงเหล็กเส้นเสริมโครงสร้าง (เหล็กเส้นเสริมโครงสร้าง 15-20 มม.)	3.00	ตัวอย่าง	70.00	210.00	-	-	210.00	
	รวมงานโครงสร้างวิศวกรรม								
2	งานสถาปัตยกรรม							482,067.49	
	งานหลังคา								
	- หลังคาแบบ Metal Sheet ความหนา 0.47 พร้อม PU Foam หนา 1 นิ้ว	77.13	ตร.ม.	470.00	36,251.10	72.00	5,553.36	41,804.46	
	- แปเหล็กรูปสำหรับโครงสร้างหลังคา หนา 0.70 มม. (ท่อน 6 ม.)	10.00	ท่อน	185.00	1,850.00	-	-	1,850.00	
	- สกรูยึดแผ่นหลังคา (100 ตัว/ถุง)	1.00	ถุง	150.00	150.00	-	-	150.00	
	- ค่าแรงติดตั้งแปเหล็กรูป	77.13	ตร.ม.	-	-	26.00	2,005.38	2,005.38	
	- แผ่นปิดครอบหลังคา (พลาสติก) วัสดุ Metal Sheet ความหนา 0.35	26.00	ม.	70.00	1,820.00	51.00	1,326.00	3,146.00	
	- เจียงชาย ไม้ตกแต่งเชิงพรมไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 22.3x300x1.2 ซม.	26.00	ม.	206.00	5,356.00	70.00	1,820.00	7,176.00	
	- รางน้ำฝนวินิล กว้าง 17x12 ซม. สีเทา	9.35	ม.	205.00	1,916.75	26.00	243.10	2,159.85	
	- ตัวต่อราง	2.00	ตัว	95.00	190.00	-	-	190.00	
	- ตัวต่อล่าง	2.00	ตัว	285.00	570.00	-	-	570.00	
	- ตัวต่อท่อ	2.00	ตัว	65.00	130.00	-	-	130.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- งานฉาบเรียบฝ้าเพดาน	47.50	ตร.ม.	50.00	2,375.00	39.00	1,852.50	4,227.50	
	- ฝ้าฉาบเรียบ หนา 9 มม. (ชนิดกันชื้น) รองต่อฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	23.75	ตร.ม.	270.00	6,412.50	103.00	2,446.25	8,858.75	
	- สีน้ำอะครีลิก ชนิดกัน 100% ทาสี	23.75	ตร.ม.	50.00	1,187.50	31.00	736.25	1,923.75	
	งานตกแต่งอื่น								

ลงชื่อกรรมการจัดทำแบบรายการ

1.  ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง
2.  1. 11/11/69
3.  2. 11/11/69

(นายสุภาพ ฤทธิ์บำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี





แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารส่งเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ศึกษาพิเศษ ถนนแสงชูโต ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี

ประมาณราคาโดย : นายอริชชาติ แก้วนารายณ์

แบบเลขที่ : สยพจ.ภจ. 04/2569

เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุเฉพาะ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- พื้นกระเบื้อง ขนาด 20x120 ซม. ลายไม้ ผิวด้าน MATT	71.26	ตร.ม.	650.00	46,319.00	228.00	16,247.28	62,566.28	
	- พื้นทาสีขาวเรียบ โทนสี เทาเข้ม	3.60	ตร.ม.	190.00	684.00	108.00	388.80	1,072.80	
	- พื้นไม้เทียม ขนาดหน้ากว้าง 20x300 ซม. ทนไม่น้อยกว่า 25 มม. ทำสีสำเร็จรูป	4.73	ตร.ม.	850.00	4,020.50	90.00	425.70	4,446.20	
	- พื้นปูหญ้าเทียม ความหนา 2.0 ซม. โทนสีเขียวสด	37.40	ตร.ม.	900.00	33,660.00	-	-	33,660.00	
	- งานซ่อมพื้นคอนกรีต	4.25	ตร.ม.	550.00	2,337.50	-	-	2,337.50	
	งานผนังและฝ้าเพดาน								
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 20x60x19 ซม. (ก่อครึ่งแผ่น) (ผ1 ผ3 ผ5)	92.86	ตร.ม.	207.50	19,268.45	73.00	6,778.78	26,047.23	
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 20x60x19 ซม. (ก่อเต็มแผ่น/ก่อสองแถว) (ผ2)	5.91	ตร.ม.	415.00	2,452.65	146.00	862.86	3,315.51	
	ผนังก่ออิฐฉาบปูน ขนาด 19x9x19 ซม.	11.47	ตร.ม.	680.00	7,799.60	80.00	917.60	8,717.20	
	ผนังทาสีขาวเรียบ โทนสี เทาเข้ม								
	- ไม้เทียมไพเบอร์ซินขนาด 7.5x300x0.8 ซม.	23.20	ตร.ม.	200.00	4,640.00	95.00	2,204.00	6,844.00	
	- SQ-25x25 ทน 1.2 มม. (4.80 กก./พ่อน 6 ม.)	3.50	พ่อน	142.00	497.00	57.60	201.60	698.60	
	- SQ-38x38 ทน 2.3 มม. (13.60 กก./พ่อน 6 ม.)	8.00	พ่อน	380.00	3,040.00	163.02	1,304.16	4,344.16	
	- ทาสีกันสนิม	9.40	ตร.ม.	51.00	479.40	36.00	338.40	817.80	
	ผนังทาสีขาวเรียบ โทนสี เทาเข้ม								
	- แผ่นกระเบื้องไม้เทียม	5.85	ตร.ม.	1,225.00	7,166.25	95.00	555.75	7,722.00	
	- SQ-50x50 ทน 2.3 มม. (18.10 กก./พ่อน 6 ม.)	3.00	พ่อน	505.00	1,515.00	215.00	645.00	2,160.00	
	- ทาสีกันสนิม	3.60	ตร.ม.	51.00	183.60	36.00	129.60	313.20	
	งานฉาบปูนผนัง	197.54	ตร.ม.	46.15	9,116.47	96.00	18,963.84	28,080.31	
	งานฉาบปูนฝ้าเพดาน	57.87	ตร.ม.	550.00	31,828.50	-	-	31,828.50	


ลงชื่อกรรมการจัดทำแบบรายการ

1. 

1. น.อ.อ.อ.

2. 

2. พ.อ.พ.พ.

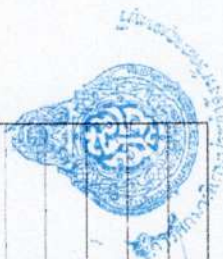
3. 

3. ก.ก.ก.

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสุภาพ ฤทธิบำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี





แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารส่งเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ศึกษาพิเศษ ถนนแสงชูโต ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

แบบเลขที่ : สยผจ.ภจ. 04/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี

ประมาณราคาโดย : นายอดิชาติ แก้วมารายณ์




เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาสั่งซื้อของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เสาค้ำยันและคานาบันหลัง ค.ส.ล. (ครึ่งแผ่น ขนาด 7.50x10.00 ซม.)	46.15	ม.	104.45	4,820.37	51.00	2,353.65	7,174.02	
	- เสาค้ำยันและคานาบันหลัง ค.ส.ล. (เต็มแผ่นขนาด 15.00x10.00 ซม.)	7.30	ม.	208.90	1,524.97	73.00	532.90	2,057.87	
	งานอื่นๆ								
	- กรวยเชิงสแตนเลส ขนาด 15x15x15 มม. สีวขมแมว (Hairline)	16.20	ม.	320.00	5,184.00	30.00	486.00	5,670.00	
	งานประตูปูหน้าต่าง								
	- ป.1 ประตูอลูมิเนียมบานสวิงคู่	1.00	ชุด	9,500.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	- ป.2 ประตูอลูมิเนียมบานสวิงเดี่ยว	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	-	-	11,000.00	
	- ป.3 ประตูอลูมิเนียมบานสวิงเดี่ยว	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	
	- ป.4 ประตูอลูมิเนียมบานเลื่อนเดี่ยว	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- น.1 หน้าต่างอลูมิเนียมบานปิดตาย	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	
	- น.2 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	1.00	ชุด	14,500.00	14,500.00	-	-	14,500.00	
	- น.3 หน้าต่างอลูมิเนียมบานกระทุ้ง แบ่ง 3 บาน	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
	- น.4 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนสลัก	1.00	ชุด	3,400.00	3,400.00	-	-	3,400.00	
	- น.5 หน้าต่างอลูมิเนียมบานปิดตาย	1.00	ชุด	7,850.00	7,850.00	-	-	7,850.00	
	- น.6 หน้าต่างอลูมิเนียมบานปิดตาย	1.00	ชุด	11,500.00	11,500.00	-	-	11,500.00	
	- น.7 หน้าต่างอลูมิเนียมบานเลื่อนเปิดออกคู่ และช่องแสงบานปิดตาย	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
	- น.8 หน้าต่างอลูมิเนียมบานปิดตาย	2.00	ชุด	7,350.00	14,700.00	-	-	14,700.00	
	งานเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์								
	- เคาท์เตอร์ ค.ส.ล. ขนาดกว้าง 0.60 ม.	10.16	ม.	2,500.00	25,400.00	-	-	25,400.00	
	- ชิงฉั๊งงานแบบ 2 หลุม พร้อมเสาดูอ่างและท่อตกถัง	2.00	ชุด	3,250.00	6,500.00	-	-	6,500.00	
	- ถังตกไขมัน (ตั้งพื้น) ขนาด 15 ลิตร	2.00	ชุด	1,010.00	2,020.00	-	-	2,020.00	

ลงชื่อกรรมการจัดทำแบบรายการ

1.  ส. ๒๕๖๙
2.  ส. ๒๕๖๙
3.  ส. ๒๕๖๙

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

1.  ส. ๒๕๖๙
2.  ส. ๒๕๖๙
3.  ส. ๒๕๖๙

(นายสุภาพ ฤทธิ์บำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี



แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารส่งเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ศึกษาพิเศษ ถนนแสงชูโต ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี

ประมาณราคาโดย : นายอติชาติ แก้วมราวัฒน์

แบบเลขที่ : สยผจ.ภจ. 04/2569

เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานตกแต่งบันได และราวกันตก								
	- ขันบันไดไม้เทียม หน้า 10 นิ้ว (ลูกนอน) ขนาด 25x140x2.5 ซม. ทำสีสำเร็จ	20.00	ชิ้น	400.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ราวจับบันไดไม้เทียม SPC ขนาดไม่น้อยกว่า 7x120x2.5 ซม. สีกำหนดภายหลัง	22.00	ม.	315.00	6,930.00	100.00	2,200.00	9,130.00	
	งานทาสี								
	- สีน้ำอะครีลิก 100% ชนิดทาภายนอก เกรด 1	139.67	ตร.ม.	51.51	7,194.40	35.00	4,888.45	12,082.85	
	- สีน้ำอะครีลิก 100% ชนิดทาภายใน เกรด 1	139.67	ตร.ม.	62.51	8,730.77	31.00	4,329.77	13,060.54	
	- สีน้ำมันทาเหล็ก	195.51	ตร.ม.	51.00	9,971.01	39.00	7,624.89	17,595.90	
	รวมงานสถาปัตยกรรม							530,804.16	
3	งานสุขาภิบาล								
	งานระบบท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้ง								
	ท่อ PVC Class 8.5								
	- ท่อขนาด 2 นิ้ว	20.00	ม.	50.00	1,000.00	41.00	820.00	1,820.00	
	- ข้อต่อ ข้องต่าง ๆ	1.00	รวม	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	งานระบบท่อประปา								
	ท่อ PVC Class 13.5								
	- ท่อขนาด 1/2 นิ้ว	20.00	ม.	16.00	320.00	31.00	620.00	940.00	
	- ข้อต่อ ข้องต่าง ๆ	1.00	รวม	96.00	96.00	28.80	28.80	124.80	
	ประตุน้ำ								
	- ประตูน้ำ Ball Valve 1/2 นิ้ว	1.00	ตัว	35.00	35.00	-	-	35.00	
	รวมงานสุขาภิบาล							3,309.80	

4 งานระบบไฟฟ้า

ลงชื่อกรรมการจัดทำแบบบูรณาการ

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

1. 
2. 
3. 

(นายสุภาพ ฤทธิ์บำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี





แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารส่งเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ศึกษาพิเศษ ถนนแสงชูโต ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี




ประมาณราคาโดย : นายอดิชาติ แก้วนารายณ์

แบบเลขที่ : ยยผจ.กจ. 04/2569

เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	แผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- คอนซูมเมอร์ยูนิต ขนาด 8 ช่อง 50 แอมป์ พร้อมเมนกันดูด 50AT 2P IC 10KA (RCBO)	1.00	ชุด	2,580.00	2,580.00	800.00	800.00	3,380.00	
	- หลักดินแห่งหลักทองแดงบอนด์ ขนาด 14.2 มม. ยาว 2.40 ม.	1.00	ชุด	585.00	585.00	-	-	585.00	
	- EXOTHERMIC WELDING (การเชื่อมแบบหลอมละลาย)	1.00	ชุด	240.00	240.00	-	-	240.00	
	- KWH METER 15(45)A 1 PHASE	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	ท่อร้อยสาย								
	- uPVC ขนาด 20 มม.	50.00	ม.	17.45	872.50	21.00	1,050.00	1,922.50	
	- EMT ขนาด 20 มม.	260.00		40.00	10,400.00	25.00	6,500.00	16,900.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	รวม	3,381.75	3,381.75	1,014.53	1,014.53	4,396.28	
	สายไฟฟ้า								
	- IEC 01x1.5 SQ.MM.	200.00	ม.	11.49	2,298.00	5.00	1,000.00	3,298.00	
	- IEC 01x4.0 SQ.MM.	100.00	ม.	20.97	2,097.00	10.00	1,000.00	3,097.00	
	- IEC 01x16 SQ.MM.	30.00	ม.	87.50	2,625.00	16.00	480.00	3,105.00	
	วงจรโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมไฟดาวไลท์ ชนิดติดลอย ทรงสี่เหลี่ยม ขนาดไม่น้อยกว่า 3" สำหรับหลอดไส้ E27	22.00	ชุด	-	-	115.00	2,530.00	2,530.00	
	- โคมไฟดาวไลท์ หน้ากลมชนิดฝังฝ้า พร้อมหลอดไฟในครัวแบบ Led panel lamp 9w ขนาดไม่น้อยกว่า 4"	8.00	ชุด	-	-	118.00	944.00	944.00	
	สวิตช์และตู้รับ								
	- สวิตช์ไฟฟ้าเดี่ยว 1 ช่อง 16A 250v	7.00	ชุด	-	-	82.00	574.00	574.00	
	- ตู้รับตู้ 3 ขา แบบมีลิ้นชักควบคุม	6.00	ชุด	-	-	92.00	552.00	552.00	
	- ตู้รับตู้ 3 ขา แบบมีลิ้นชักควบคุม พร้อมช่อง USB , AC	5.00	ชุด	-	-	92.00	460.00	460.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้า							43,183.78	

ลงชื่อกรรมการจัดทำแบบรายการ ถึงกรรมการกำกับราคากลาง

1. 
2. 
3. 

(นายสุภาพ ฤทธิ์บำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี





ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน : อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ปรับปรุงอาคารส่งเสริมทักษะอาชีพ ของศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกาญจนบุรี

สถานที่ก่อสร้าง : ศูนย์ศึกษาพิเศษ ถนนแสงชูโต ตำบลบ้านเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดกาญจนบุรี

แบบเลขที่ : สยผจ.กจ. 04/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี

แบบ ปร.4ข ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

ประมาณราคาโดย : นายอดิชาติ แก้วนารายณ์

เมื่อวันที่ 31 เดือน มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	ส่วนที่ 2 ค่างานต้นทุน				
	ครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ	152,575.00	7.00	163,255.25	
	เงินเดือนการใช้ตารางแฟคเตอร์ F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				163,255.25	

คิดเป็นเงินงบประมาณทั้งสิ้น 163,255.25 บาท

ประมาณราคาโดย

(นายอดิชาติ แก้วนารายณ์)

พนักงานวิศวกร

ลงชื่อกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการ


1. 
2. 
3. 

ตรวจสอบ

(นายภักดี หาญพัฒนานุสรณ์)

หัวหน้ากลุ่มวิชาการโยธา

ลงชื่อกรรมการกำหนดราคากลาง

1. 
2. 
3. 

เห็นชอบ

(นายณัฐวุฒิ พัฒนจันทร์)

โยธาธิการและผังเมืองจังหวัดกาญจนบุรี



(นายสุภาพ ฤทธิ์บำรุง)

ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดกาญจนบุรี







