

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารพัสดุเป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๕๗๖ ตารางเมตร
(โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลสังขละบุรี ตำบลหนองลู อำเภอสังขละบุรี จังหวัดกาญจนบุรี ๑ หลัง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดกาญจนบุรี
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๙๔๙,๓๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป
 - ก่อสร้างอาคารพัสดุจำนวน ๑ หลัง ตามแบบมาตรฐานของกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข แบบเลขที่ ๑๐๑๐๙
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๕ วงเงิน ๙,๕๖๑,๘๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลางงานก่อสร้าง
 - ๖.๑ ปร.๔ จำนวน ๙ แผ่น
 - ๖.๒ ปร.๖ จำนวน ๑ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายธนิต มณีอินทร์ ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
 - ๗.๒ นายณัฐพงษ์ บุญประสิทธิ์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 - ๗.๓ นายจิระศักดิ์ วุฒิอินยากร ตำแหน่ง นายช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายธนิต มณีอินทร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณัฐพงษ์ บุญประสิทธิ์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายจิระศักดิ์ วุฒิอินยากร)

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง ตามคำสั่งจังหวัดกาญจนบุรี ที่ 2462/2565 ลงวันที่ 31 สิงหาคม 2565

<input type="checkbox"/>	โครงการก่อสร้าง	อาคารพัสดุ
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	รพ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	10109 เอกสารเลขที่ R05-10109-11284-66 พื้นที่อาคาร 576 ตร.ม.
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ ปร.4	จำนวน 9 แผ่น จำนวนชั้น 2 ชั้น
<input type="checkbox"/>	ราคาค่าวัสดุ สำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ กาญจนบุรี ประจำเดือน	สิงหาคม 2565
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อ เดือน กันยายน พ.ศ. 2565	ปรับราคาเมื่อเดือน กันยายน 2565

หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๒๒๓ ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว.๒๘๑ ลว. ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๓

FACTOR F ประเภทงานอาคาร เจ็อนไซ-เงินล่วงหน้าจ่าย 0%, -เงินประกันผลงานหัก 0% ,- ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% ,- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

ลำดับที่	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
1	ค่างานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)		6,995,547.59	
	ราคารวมค่า Factor F 1.2961		9,066,929.23	สรุป ปร.5 ก
2	ค่างานส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ		254,600.00	
	ราคารวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %		272,422.00	สรุป ปร.5 ข
3	ค่างานส่วนที่ 3 ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ถ้ามี)		222,500.00	สรุป ปร.4 พ
รวมเงิน (1)+(2)+(3)			9,561,851.23	
คิดเป็นเงินทั้งสิ้นโดยประมาณ			9,561,800.00	
	พื้นที่อาคาร 576 ตร.ม.	เฉลี่ยราคา	16,600.44 บาท / ตร.ม.	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางและจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายณิต มณีอินทร์)

นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายณัฐพงษ์ บุญประสิทธิ์)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายจิระศักดิ์ วุฒินันยากร)

นายช่างโยธา

หมายเหตุ

- ปริมาณงานและราคาต่อหน่วยในบัญชีวิธีบัญนี้ เป็นราคาเบื้องต้นเพื่อประกอบสำหรับขอจัดตั้งงบประมาณเท่านั้น
- ปริมาณงานและราคาต่อหน่วยในบัญชีวิธีบัญนี้ ไม่สามารถใช้เป็นแนวทางในการกำหนดราคาได้ ผู้กำหนดราคากลางจะต้องจัดทำปริมาณงานและราคาต่อหน่วย ตามแบบรูปและเอกสารรายการประกอบแบบก่อสร้างที่กำหนด
- ค่าใช้จ่ายพิเศษให้เป็นดุลยพินิจของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง พิจารณาตามความเหมาะสม และตามสถานที่ก่อสร้างนั้นๆ

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง	อาคารพัสดุ	แบบเลขที่	10109	
สถานที่ก่อสร้าง	รพ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี	เอกสารเลขที่	R05-10109-11284-66	
ลำดับ	รายการ	ราคาค่าก่อสร้างชนิดฐานราก		หมายเหตุ
		ไม่ตอกเสาเข็ม	เสาเข็มเจาะ	
	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)			
1	กลุ่มงานที่ 1			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	1.1 งานโครงสร้าง			
	1.1.1 งานโครงสร้างชนิดฐานรากเสาเข็มเจาะ		3,047,435.59	
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา		406,406.00	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม			
	1.2.1 งานหลังคา		433,370.00	
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน		236,346.00	
	1.2.3 งานพื้น-ผิวพื้น		510,975.00	
	1.2.4 งานผนัง-ผิวผนัง		500,929.00	
	1.2.5 งานประตู-หน้าต่าง		574,450.00	
	1.2.6 งานสุขภัณฑ์		70,630.00	
	1.2.7 งานทาสี		133,976.00	
	1.2.8 งานเบ็ดเตล็ด		2,450.00	
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง		183,990.00	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร			
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า		249,300.00	
	1.4.2 งานระบบโทรศัพท์		10,550.00	
	1.4.3 งานระบบแจ้งเพลิงไหม้		81,060.00	
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ		115,680.00	
	1.6 งานระบบลิฟท์		384,000.00	
	1.7 งานระบบเครื่องกลและงานพิเศษ อื่น ๆ		0.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 1		6,941,547.59	
2	กลุ่มงานที่ 2			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ (จัดจ้าง)		54,000.00	
	2.2 งานตกแต่งภายในอาคาร		0.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 2		54,000.00	
3	กลุ่มงานที่ 3			
	(คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยการ ดอกเบี้ย กำไร และภาษี)			
	3.1 งานภูมิทัศน์		0.00	
	3.2 งานฝังบริเวณและงานก่อสร้างประกอบอื่นๆ		0.00	
	รวมค่างานกลุ่มงานที่ 3		0.00	
	รวมค่างานส่วนที่ 1		6,995,547.59	

บัญชีแสดงรายการก่อสร้างสำหรับงานก่อสร้างอาคาร

โครงการก่อสร้าง		อาคารพัสดุ			แบบเลขที่		10109	
สถานที่ก่อสร้าง		รพ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี			เอกสารเลขที่		R05-10109-11284-66	
ผู้ประมาณการ					พื้นที่อาคาร		576 ตร.ม.	
ผู้รับราคา		คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ			จำนวน		2 ชั้น	
		วันที่ประมาณราคา			กันยายน 2565			
		วันที่รับราคา						
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	งานส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน (คำนวณในราคาทุน)							
	1. กลุ่มงานที่ 1							
	1.1.1 งานโครงสร้างชนิดฐานรากเสาเข็มเจาะ							
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	จุด	2	16,500.00	33,000.00	0.00	0.00	33,000.00
2	เสาเข็มเจาะระบบแห้ง Dia 0.35 x 15.00 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 30 ตัน/ต้น	ต้น	70	12,192.00	853,440.00	0.00	0.00	853,440.00
3	สกัดหัวเสาเข็มเจาะ	ต้น	70	0.00	0.00	350.00	24,500.00	24,500.00
4	ทดสอบความสมบูรณ์ของเสาเข็มเจาะ โดยวิธี PILE INTEGRITY TEST	ต้น	66	0.00	0.00	300.00	19,800.00	19,800.00
5	ทดสอบการรับน้ำหนักเสาเข็มเจาะ โดยวิธี STATIC LOAD TEST (รวมค่าเข็มทดสอบ 1 ต้น)	จุด	1	52,842.00	52,842.00	0.00	0.00	52,842.00
6	ค่าขนย้ายดินจากเสาเข็มเจาะ	ลบ.ม	131	0.00	0.00	60.00	7,860.00	7,860.00
7	ขุดดิน - ถมคืน	ลบ.ม	252	0.00	0.00	99.00	24,948.00	24,948.00
8	ทรายหยาบอัดแน่น	ลบ.ม	64	214.95	13,756.80	91.00	5,824.00	19,580.80
9	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม	3	2,193.00	6,579.00	398.00	1,194.00	7,773.00
10	คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC (ทรงกระบอก)	ลบ.ม	198	2,457.00	486,486.00	485.00	96,030.00	582,516.00
11	ไม้แบบ (คิดปริมาณวัสดุ 70 %)	ตร.ม.	928	280.00	259,840.00	0.00	0.00	259,840.00
	ไม้คร่าวยึดไม้แบบ (30 %)	ลบ.ฟ.	278	260.00	72,280.00	0.00	0.00	72,280.00
	ค่าแรงงานไม้แบบ (100 %)	ตร.ม.	1,325	0.00	0.00	133.00	176,225.00	176,225.00
12	ตะปู	กก.	331	31.15	10,310.65	0.00	0.00	10,310.65
13	เหล็กเสริมเส้นกลม SR 24 - Dia. 6 มม. - Dia. 9 มม.	กก. กก.	1,614 3,414	24.63 23.50	39,747.98 80,242.66	4.10 4.10	6,617.40 13,997.40	46,365.38 94,240.06
14	เหล็กเสริมข้ออ้อย SD 40 - Dia. 12 มม. - Dia. 16 มม. - Dia. 20 มม. - Dia. 25 มม.	กก. กก. กก. กก.	16,011 4,069 3,668 3,412	22.94 22.07 21.98 21.98	367,324.36 89,798.76 80,622.64 74,978.70	3.30 3.30 2.90 2.90	52,836.30 13,427.70 10,637.20 9,894.80	420,160.66 103,226.46 91,259.84 84,873.50
15	ค่าลวดผูกเหล็ก	กก.	966	36.64	35,394.24	0.00	0.00	35,394.24
16	งานป้องกันและกำจัดปลวก โดยวิธีพ่นสารเคมีเคลือบผิวดิน	ตร.ม.	540	40.00	21,600.00	10.00	5,400.00	27,000.00
	รวม				2,578,243.79		469,191.80	3,047,435.59
	1.1.2 งานโครงสร้างหลังคา							
1	เหล็กรูปพรรณ C- 100 x 50 x 20 x 3.2 มม. dia. 76.3 x3.2 มม. (2 1/2") dia. 48.6 x2.3 มม. (1 1/2") dia. 34.0 x2.3 มม. (1")	ท่อน ท่อน ท่อน ท่อน	87 54 67 23	1,050.00 1,329.00 595.00 415.00	91,350.00 71,766.00 39,865.00 9,545.00	0.00 0.00 0.00 0.00	0.00 0.00 0.00 0.00	91,350.00 71,766.00 39,865.00 9,545.00
2	PLATE 300 x 300 x 6 มม.	แผ่น	28	155.00	4,340.00	45.00	1,260.00	5,600.00
3	นอตยึดโครงเหล็ก dia. 5/8"	ตัว	56	18.00	1,008.00	15.00	840.00	1,848.00
4	ค่าแรงประกอบโครงหลังคาเหล็ก	กก.	6,254	0.00	0.00	12.00	75,048.00	75,048.00
5	ลิกกันสนิม 2 เทียว หับนํ้าด้วยสีทนไฟ	ตร.ม.	408	235.00	95,880.00	38.00	15,504.00	111,384.00
	รวม (1.1.2)				313,754.00		92,652.00	406,406.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2 งานสถาปัตยกรรม							
	1.2.1 งานหลังคา							
1	กระเบื้องเคลือบสังกะสี Metal Sheet หนา 0.47 มม.							
	พร้อมพ่นฉนวนกันความร้อน PU โฟม หนา 2 นิ้ว							
	ด้านล่างเป็นอลูมิเนียมฟอส	ตร.ม.	449	660.00	296,340.00	70.00	31,430.00	327,770.00
2	Flashing	ม.	440	180.00	79,200.00	60.00	26,400.00	105,600.00
	รวม				375,540.00		57,830.00	433,370.00
	1.2.2 งานฝ้าเพดาน							
1	ฝ้าฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	380	80.00	30,400.00	82.00	31,160.00	61,560.00
2	ฝ้ายิบซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ							
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	258	280.00	72,240.00	75.00	19,350.00	91,590.00
3	ฝ้ายิบซัมบอร์ดชนิดกันชื้น หนา 9 มม. โครงเคร่าอลูมิเนียม							
	ที-บาร์ @ 0.60x0.60 ม.	ตร.ม.	23	315.00	7,245.00	52.00	1,196.00	8,441.00
4	ฝ้าไม้สังเคราะห์ขนาด 0.10 ม. ตีเว้นร่อง 5 มม.							
	ภายในกรุฉาวยกกันแมลง โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	55	450.00	24,750.00	100.00	5,500.00	30,250.00
5	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	129	270.00	34,830.00	75.00	9,675.00	44,505.00
	รวม				169,465.00		66,881.00	236,346.00
	1.2.3 งานพื้น - ฝ้าพื้น							
1	หินขัดเบอร์กับที่ 2-3	ตร.ม.	659	300.00	197,700.00	153.00	100,827.00	298,527.00
2	กระเบื้องเคลือบด้านขนาดไม่เล็กกว่า 12"x12"	ตร.ม.	23	315.00	7,245.00	158.00	3,634.00	10,879.00
3	ขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	125	100.00	12,500.00	82.00	10,250.00	22,750.00
4	ขัดมันเรียบ	ตร.ม.	10	90.00	900.00	82.00	820.00	1,720.00
5	ขัดเรียบด้าน	ตร.ม.	8	85.00	680.00	61.00	488.00	1,168.00
6	บัวเชิงผนังหินขัดกับที่สูง 10 ซม. (F. 1)	ม.	316	90.00	28,440.00	75.00	23,700.00	52,140.00
7	ผิวชั้นบันไดหินขัดกับที่เบอร์ 2-3	ม.	30	200.00	6,000.00	179.00	5,370.00	11,370.00
8	ผิวชานพักบันไดหินขัดกับที่เบอร์ 2-3	ตร.ม.	8	300.00	2,400.00	153.00	1,224.00	3,624.00
9	บัวบันไดหินขัดกับที่สูง 10 ซม.	ม.	21	90.00	1,890.00	75.00	1,575.00	3,465.00
10	ฉุกละหิมโดยถมดินฝังเส้น PVC.	ม.	32	140.00	4,480.00	40.00	1,280.00	5,760.00
11	ปูนทรายปรับระดับสำหรับเตรียมผิว	ตร.ม.	682	85.00	57,970.00	61.00	41,602.00	99,572.00
	รวม				320,205.00		190,770.00	510,975.00
	1.2.4 งานผนัง - ฝ้าผนัง							
1	ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	ตร.ม.	493	294.00	144,942.00	89.00	43,877.00	188,819.00
2	ฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	915	60.00	54,900.00	82.00	75,030.00	129,930.00
3	ฉาบปูนโครงสร้าง	ตร.ม.	530	70.00	37,100.00	100.00	53,000.00	90,100.00
4	บุกระเบื้องขนาดไม่เล็กกว่า 12"x12"	ตร.ม.	70	260.00	18,200.00	166.00	11,620.00	29,820.00
5	เสาเอ็น - ทับหลัง คสล.	ม.	380	55.00	20,900.00	44.00	16,720.00	37,620.00
6	ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. โครงเหล็กชุบสังกะสี	ตร.ม.	42	275.00	11,550.00	95.00	3,990.00	15,540.00
7	ฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับบุกระเบื้อง	ตร.ม.	70	60.00	4,200.00	70.00	4,900.00	9,100.00
	รวม				291,792.00		209,137.00	500,929.00

โครงการก่อสร้าง อาคารพัสดุ

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6/9
10109

สถานที่ก่อสร้าง รพ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี

เอกสารเลขที่ R05-10109-11284-66

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.2.7 งานทาสี							
1	ทาสีอิมัลชันทนสภาวะอากาศชนิดภายใน	ตร.ม.	1,509	42.00	63,378.00	30.00	45,270.00	108,648.00
2	ทาสีอิมัลชันทนสภาวะอากาศชนิดภายนอก	ตร.ม.	293	42.00	12,306.00	34.00	9,962.00	22,268.00
4	สีทาประตูไม้	ตร.ม.	36	47.00	1,692.00	38.00	1,368.00	3,060.00
	รวม				77,376.00		56,600.00	133,976.00
	1.2.8 งานเบ็ดเตล็ด							
1	ราวจับบันไดเหล็กกลม 1-Dia. 2" ทาสี ยึดติดผนัง	ม.	7	350.00	2,450.00	0.00	0.00	2,450.00
	รวม				2,450.00		0.00	2,450.00
	1.3 งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง							
1	BALL VALVE							
	- Dia. 1"	ชุด	1	455.00	455.00	200.00	200.00	655.00
	- Dia. 3/4"	ชุด	4	340.00	1,360.00	150.00	600.00	1,960.00
2	FLOOR DRAIN Dia. 2"	ชุด	8	470.00	3,760.00	200.00	1,600.00	5,360.00
3	รางระบายน้ำท่ออุจจาระปนพร้อมฝาปิด ค.ส.ล.	ม.	88	540.00	47,520.00	215.00	18,920.00	66,440.00
4	บ่อพักน้ำเสีย ค.ส.ล.พร้อมฝาปิด ขนาดบ่อภายใน 1.00x1.00 ม.	บ่อ	1	2,100.00	2,100.00	840.00	840.00	2,940.00
5	บ่อดักกลิ่น ค.ส.ล. ภายใน 0.70 x 1.17 ม. พร้อมฝาปิด	บ่อ	1	3,900.00	3,900.00	1,300.00	1,300.00	5,200.00
6	FLOOR CLEAN OUT							
	- Dia. 6"	ชุด	1	1,200.00	1,200.00	600.00	600.00	1,800.00
	- Dia. 4"	ชุด	1	700.00	700.00	400.00	400.00	1,100.00
	- Dia. 3"	ชุด	1	700.00	700.00	300.00	300.00	1,000.00
7	STOP VALVE Dia. 1/2"	ชุด	8	360.00	2,880.00	50.00	400.00	3,280.00
8	ปลายท่อระบายอากาศ Dia. 2"	ชุด	1	605.00	605.00	200.00	200.00	805.00
9	เครื่องดับเพลิงเคมี CO2 ขนาดบรรจุ 10 ปอนด์	เครื่อง	7	9,100.00	63,700.00	200.00	1,400.00	65,100.00
10	เดินท่อเข้าสู่ภัณฑ์							
	- โถส้วม	จุด	4	2,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00
	- อ่างล้างหน้า	จุด	4	1,500.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00
	- ท่ออากาศ	จุด	1	950.00	950.00	0.00	0.00	950.00
	- ท่อน้ำทิ้งพื้น	จุด	8	1,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00
	- โถปัสสาวะชาย	จุด	2	1,500.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00
	- ก๊อกน้ำ	จุด	2	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00
	- ฝักบัวอาบน้ำ	จุด	2	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00
	รวม				157,230.00		26,760.00	183,990.00

โครงการก่อสร้าง อาคารพัสดุ

แบบเลขที่ 10109

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7/9

สถานที่ก่อสร้าง รพ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี

เอกสารเลขที่ R05-10109-11284-66

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร							
	1.4.1 งานระบบไฟฟ้า (รวมเอกสาร ก.53/น.ย./58)							
1	LED (T8) 1x20 W. โคมชนิดฝาครอบอลูมิเนียม							
	พร้อมแผ่นสะท้อนแสง ขนาด 0.30 x 1.20 ม. ฝั่งฝ้าเพดาน	ชุด	14	1,430.00	20,020.00	135.00	1,890.00	21,910.00
2	LED (T8) 2x20 W. โคมชนิดฝาครอบอลูมิเนียม							
	พร้อมแผ่นสะท้อนแสง ขนาด 0.30 x 1.20 ม. ฝั่งฝ้าเพดาน	ชุด	4	2,135.00	8,540.00	150.00	600.00	9,140.00
3	LED (T8) 2x20 W. โคมชนิดฝาครอบพลาสติก							
	พร้อมแผ่นสะท้อนแสง ขนาด 0.30 x 1.20 ม. ฝั่งฝ้าเพดาน	ชุด	1	2,135.00	2,135.00	150.00	150.00	2,285.00
4	LED (T8) 2x20 W. โคมชนิดฝาครอบอลูมิเนียม							
	พร้อมแผ่นสะท้อนแสง ขนาด 0.60 x 1.20 ม. ฝั่งฝ้าเพดาน	ชุด	1	2,660.00	2,660.00	150.00	150.00	2,810.00
5	LED (T8) 1x20 W. โคมชนิดขาเปลี่ยนติดเพดาน	ชุด	20	645.00	12,900.00	115.00	2,300.00	15,200.00
6	LED (T8) 1x10 W. โคมชนิดขาเปลี่ยนติดเพดาน	ชุด	2	540.00	1,080.00	115.00	230.00	1,310.00
7	LED (BULB) 1x5 W. โคม DOWN LIGHT)							
	เคลือบสีเงิน dia 6" ฝั่งเพดาน	ชุด	10	375.00	3,750.00	115.00	1,150.00	4,900.00
8	สวิทช์ไฟฟ้าชนิดทางเดียว							
	- 1S	ชุด	5	70.00	350.00	80.00	400.00	750.00
	- 2S	ชุด	7	100.00	700.00	90.00	630.00	1,330.00
	- 3S	ชุด	5	130.00	650.00	100.00	500.00	1,150.00
	- 4S	ชุด	10	160.00	1,600.00	115.00	1,150.00	2,750.00
9	สวิทช์ไฟฟ้าชนิดสองทาง S2	ชุด	2	95.00	190.00	85.00	170.00	360.00
10	ตัวรับไฟฟ้าชนิดคู่มีสายดิน	ชุด	35	180.00	6,300.00	90.00	3,150.00	9,450.00
11	NON-FUSE SWITCH (RAINPROOF TYPE)							
	- 20 A 2P	ชุด	3	2,800.00	8,400.00	110.00	330.00	8,730.00
	- 30 A 2P	ชุด	4	2,800.00	11,200.00	110.00	440.00	11,640.00
12	เดินสายร้อยท่อวงโคม	จุด	52	600.00	31,200.00	150.00	7,800.00	39,000.00
13	เดินสายร้อยท่อตัวรับ	จุด	35	600.00	21,000.00	150.00	5,250.00	26,250.00
14	เดินสายร้อยสำหรับ SAFETY SWITCH	จุด	7	1,200.00	8,400.00	200.00	1,400.00	9,800.00
15	ตู้ MDB	ตู้	1	26,400.00	26,400.00	1,000.00	1,000.00	27,400.00
16	PANEL BOARD (PB-A)	ชุด	1	10,395.00	10,395.00	800.00	800.00	11,195.00
17	PANEL BOARD (PB-B)	ชุด	1	12,805.00	12,805.00	800.00	800.00	13,605.00
18	สายเมนภายนอก	ม.	20	667.00	13,340.00	147.00	2,940.00	16,280.00
19	สายเมนตู้ PB-A	ม.	3	387.00	1,161.00	118.00	354.00	1,515.00
20	สายเมนตู้ PB-B	ม.	8	387.00	3,096.00	118.00	944.00	4,040.00
21	อุปกรณ์ประกอบ	L/S	1	5,000.00	5,000.00	1,500.00	1,500.00	6,500.00
	รวม				213,272.00		36,028.00	249,300.00
	1.4.2 งานระบบโทรศัพท์							
1	TELEPHONE OUTLET	จุด	8	210.00	1,680.00	90.00	720.00	2,400.00
2	TELEPHONE TERMINAL BOXES (20 TERMINALS)	ตู้	1	1,950.00	1,950.00	200.00	200.00	2,150.00
3	เดินสายร้อยท่อ	จุด	8	600.00	4,800.00	150.00	1,200.00	6,000.00
	รวม				8,430.00		2,120.00	10,550.00

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	
	1.4.3 งานระบบแจ้งเพลิงไหม้							
1	SMOKE DETECTOR	ชุด	10	2,000.00	20,000.00	90.00	900.00	20,900.00
2	HEAT DETECTOR	ชุด	5	720.00	3,600.00	90.00	450.00	4,050.00
3	MANUAL ALARM BOX	ชุด	2	1,400.00	2,800.00	90.00	180.00	2,980.00
4	FIRE ALARM BELLS	ชุด	2	750.00	1,500.00	90.00	180.00	1,680.00
5	FIRE ALARM CONTROL PANEL	ชุด	1	23,200.00	23,200.00	3,000.00	3,000.00	26,200.00
6	FIRE ALARM ANNUNCIATOR	ชุด	1	10,000.00	10,000.00	1,000.00	1,000.00	11,000.00
7	เดินสายร้อยท่อ	จุด	19	600.00	11,400.00	150.00	2,850.00	14,250.00
	รวม				72,500.00		8,560.00	81,060.00
	1.5 งานระบบปรับอากาศและระบายอากาศ							
1	เครื่องปรับอากาศ							
	- ขนาด 16,000 BTU.	เครื่อง	1	0.00	0.00	1,500.00	1,500.00	1,500.00
	- ขนาด 24,000 BTU.	เครื่อง	2	0.00	0.00	1,500.00	3,000.00	3,000.00
	- ขนาด 36,000 BTU.	เครื่อง	4	0.00	0.00	2,000.00	8,000.00	8,000.00
2	พัดลมระบายอากาศแบบติดกระจก หรือผนัง ขนาด dia 8"	เครื่อง	8	700.00	5,600.00	400.00	3,200.00	8,800.00
3	พัดลมระบายอากาศแบบโครง ขนาด dia 16"	เครื่อง	23	1,950.00	44,850.00	400.00	9,200.00	54,050.00
4	เดินสายร้อยท่อสำหรับพัดลมโครง	จุด	23	600.00	13,800.00	150.00	3,450.00	17,250.00
5	เดินสายร้อยท่อสำหรับพัดลมระบายอากาศแบบติดกระจก	จุด	8	600.00	4,800.00	150.00	1,200.00	6,000.00
6	เดินสายร้อยท่อสำหรับเครื่องปรับอากาศ	จุด	7	1,200.00	8,400.00	240.00	1,680.00	10,080.00
7	ก้อนเจลฆ่าเชื้อโรค	ก้อน	7	1,000.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00
	รวม				84,450.00		31,230.00	115,680.00
	1.6 งานระบบลิฟท์							
1	ลิฟท์ส่งของขนาด 200 กิโลกรัม เปิด - ปิด 2 ชั้น 2 ประตู	ชุด	1	384,000.00	384,000.00	0.00	0.00	384,000.00
	รวม				384,000.00		0.00	384,000.00
	2. กลุ่มงานที่ 2							
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้างหรือสั่งทำ							
1	เคาน์เตอร์โครงไม้เนื้อแข็ง พร้อมตู้ไม้บานเปิดไม้เนื้อแข็ง ตอนบนเป็นหน้าค้ำบานเลื่อนอลูมิเนียมพร้อมกระจกใส หนา 5 มม. ขนาดโดยประมาณ 0.45 x 2.50 x 4.50 ม.	ชุด	1	54,000.00	54,000.00	0.00	0.00	54,000.00
	รวม				54,000.00		0.00	54,000.00
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อหรือสั่งซื้อ							
	2.3 งานระบบปรับอากาศ							
1	เครื่องปรับอากาศ							
	- ขนาด 16,000 BTU.	เครื่อง	1	25,600.00	25,600.00	0.00	0.00	25,600.00
	- ขนาด 24,000 BTU.	เครื่อง	2	32,500.00	65,000.00	0.00	0.00	65,000.00
	- ขนาด 36,000 BTU.	เครื่อง	4	41,000.00	164,000.00	0.00	0.00	164,000.00
	รวม				254,600.00		0.00	254,600.00

สถานที่ก่อสร้าง รพ.สังขละบุรี จ.กาญจนบุรี

แบบเลขที่

แบบ ปร.4 ผ่านที่ 9/9
10109

เอกสารเลขที่

R05-10109-11284-66

[illegible]