

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานวิทยาเขตจันทบุรี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก

แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) และ ปร.3 (ถ้ามี) ที่แนบ จำนวน.....1..... ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ...31 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี	812,900.00	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	8,442.30	
	รวมค่าก่อสร้าง	821,342.30	
	รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น	821,000.00	****
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น แปรสณสองหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน		

ลงชื่อ

(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายบันลือศักดิ์ รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

หมายเหตุ - ปริมาณงานใน BOQ นี้ เป็นแนวทางในการประมาณราคาเท่านั้น ผู้เสนอราคาต้องตรวจสอบปริมาณที่ถูกต้องตามแบบรูปและรายการก่อสร้างที่กำหนด

- หากต้องการใช้ BOQ นี้ ให้ผู้เสนอราคา ลบปริมาณวัสดุและราคาออกก่อน แล้วกรอกราคาในการเสนอราคาใหม่

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ...มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน11..... หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....31 กรกฎาคม 2569.....

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้าง	184,056.08	1.3084	240,818.97	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	380,871.82	1.3084	498,332.69	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า	21,984.47	1.3084	28,764.48	
4	หมวดงานระบบสุขาภิบาล	34,421.60	1.3084	45,037.22	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
	รวมค่าก่อสร้าง			812,953.36	
	(แปลงหนึ่งหมื่นสองพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			812,900.00	**

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 75 ตารางเมตร เฉลี่ย 10,839.38 บาทต่อตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม บาทต่อ 1 หน่วย

ลงชื่อ

(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายบันลือศักดิ์ รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 1 แผ่นที่ 1/11

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานหมวดวิศวกรรมโครงสร้าง						-	-	
	งานฐานราก						-	-	
	1.1 ปรับพื้นที่	1.00	เหมา	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	1.2 งานดินชุด	23.55	ลบ.ม.	-	-	121.00	2,849.55	2,849.55	
	1.3 งานดินถมกลับ พร้อมบดอัดแน่น	11.80	ลบ.ม.	-	-	121.00	1,427.80	1,427.80	
2	1.4 พรายหยาบอัดแน่น	0.40	ลบ.ม.	794.39	317.76	112.00	44.80	362.56	
	งานโครงสร้าง				-		-	-	
	2.1 คอนกรีตหยาบ	0.40	ลบ.ม.	2,294.39	917.76	427.00	170.80	1,088.56	
	2.2 ไม้แบบหล่อคอนกรีต + ค้ำยัน (50 %)	8.00	ตร.ม.	400.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	2.3 ค่าแรงประกอบแบบหล่อ	16.00	ตร.ม.	-	-	144.00	2,304.00	2,304.00	
2.4	คอนกรีตโครงสร้าง (fc' 240 ksc.Cylinder)	17.71	ลบ.ม.	2,434.58	43,116.41	421.00	7,455.91	50,572.32	
	2.5 RB 6 mm.	77.92	กก.	23.66	1,843.59	4.90	381.81	2,225.40	



(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง
ค่างานต้นทุน

แบบ บร. 1 แผ่นที่ 2/11

งานหรือกลุ่มงาน
 ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 คำขอราคากลาง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2569.....
 แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.6	RB 9 mm.	380.33	กก.	23.00	8,747.59	4.90	1,863.62	10,611.21	
2.7	DB 12 mm.	460.80	กก.	21.48	9,897.98	3.90	1,797.12	11,695.10	
2.8	ลวดผูกเหล็ก	18.38	กก.	38.00	698.44	-	-	698.44	
2.9	ตะปู	4.00	กก.	45.17	180.68	-	-	180.68	
2.10	Wire mesh 4 mm. @0.20 ม.	44.17	ตร.ม.	25.68	1,134.29	6.00	265.02	1,399.31	
3	งานโครงสร้างคาน				-		-	-	
3.1	หลังคาโลหะรีดลอน เคลือบผิววัสดุ ZINCALUME	75.00	กก.	235.00	17,625.00	72.00	5,400.00	23,025.00	
	ความหนาแน่นขึ้นเคลือบ 0.35 มม. เจาะยึดด้วยสกรูชนิด SELF - DRILLING						-	-	
3.2	กรอบปิดกันน้ำแผ่นโลหะพับ หนา 0.35 มม.	32.80	ม.	217.00	7,117.60	51.00	1,672.80	8,790.40	
3.3	-75x45x3.2 (5.16 kg/m)	671.52	กก.	21.41	14,377.24	12.00	8,058.24	22,435.48	
3.4	-100x50x3.2 (7 kg/m)	279.30	กก.	20.59	5,750.79	12.00	3,351.60	9,102.39	
3.5	-150x75x3.2 (10 kg/m)	596.86	กก.	23.83	14,223.17	12.00	7,162.32	21,385.49	



(นายอภิชา แก้ววิวัฒนา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิตศักดิ์ รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ บร. 1 แผ่นที่ 3/11

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6	เชิงชายไม้เทียม -ขนาด 6" x 8"	42.00	ม.	142.00	5,964.00	46.00	1,932.00	7,896.00	
3.7	Plate	23.04	กก.	23.00	529.92	12.00	276.48	806.40	
					-		-	-	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง				135,642.21		48,413.87	184,056.08	
	งานสถาปัตยกรรม								
1	งานพื้น								
1.1	พื้น ปูกระเบื้องเคลือบหินปูพื้นขนาด 0.30x0.30 ม. (F1)	40.91	ตร.ม.	342.00	13,991.22	161.00	6,586.51	20,577.73	
1.2	พื้น คสล. ผสมน้ำยากันซึม ทำผิวขัดเรียบ (F2)	36.18	ตร.ม.	70.00	2,532.60	31.00	1,121.58	3,654.18	
1.3	พื้น คสล. ผสมน้ำยากันซึม ผิวพ่นขัดมัน(F3)	19.02	ตร.ม.	83.00	1,578.66	41.00	779.82	2,358.48	
2	งานผนัง								
2.1	งานก่ออิฐฉาบปูน	123.92	ตร.ม.	333.00	41,265.36	104.00	12,887.68	54,153.04	
2.2	งานเสาเอ็นทับหลัง	82.00	ม.	70.00	5,740.00	51.00	4,182.00	9,922.00	



(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 1 แผ่นที่ 4/11

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.3	ผนังผิวฉาบเรียบ (P1)	247.84	ตร.ม.	67.00	16,605.28	96.00	23,792.64	40,397.92	
2.4	ผนังกรุกระเบื้องเคลือบหินปูนขนาด 0.30x0.60 ม. เกรด A	18.00	ตร.ม	327.00	5,886.00	184.00	3,312.00	9,198.00	
	ปิดด้วยฉนวน พิวส์ สำเร็จรูป (P2)								
2.5	ผนังแผ่นสมาร์ทบอร์ดหนา 6 มม. โครงเคร่าเหล็กกล่อง 1"x2" @ 0.60 ม. (P3)	4.00	ตร.ม.	316.00	1,264.00	74.00	296.00	1,560.00	
2.6	ผนังแผ่นสำเสร็จรูปขนาด 15 ซม. โครงเคร่าเหล็กกล่อง 1"x2" @ 0.60 ม. (P4)	7.40	ตร.ม.	250.00	1,850.00	74.00	547.60	2,397.60	
3	งานฝ้าเพดาน				-		-	-	
3.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันชื้นหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี (สูงจากพื้นประมาณ 2.50--2.80 ม.) (C1)	40.00	ตร.ม.	255.00	10,200.00	77.00	3,080.00	13,280.00	
					-		-	-	

(นายอภิธา แก้ววันทา)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ได้รับ

(นายสมชาย คุณจันทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายปิ่นเลิศศักดิ์ รัตนะภักดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง
ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2569.....
แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	ผ้าเพดานสมาร์ทบอร์ดหนา 4 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบ แต่งเรียบทาสี (C2)	33.47	ตร.ม.	284.00	9,505.48	99.00	3,313.53	12,819.01	
3.3	มอปปี้เพดาน ขนาด 2"	110.35	ม.	12.66	1,397.03	41.00	4,524.35	5,921.38	
4	งานประตู-หน้าต่าง								
4.1	D1	10.00	ชุด	1,750.00	17,500.00	500.00	5,000.00	22,500.00	
4.2	D2	1.00	ชุด	8,900.00	8,900.00	1,841.00	1,841.00	10,741.00	
4.3	W1	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	577.00	577.00	2,327.00	
4.4	W2	1.00	ชุด	1,750.00	1,750.00	577.00	577.00	2,327.00	
4.5	W3	2.00	ชุด	5,500.00	11,000.00	1,355.00	2,710.00	13,710.00	
5	งานสุขภัณฑ์								
5.1	โถ้วมชักโครกชนิดนั่งราบแบบลิ้นชักตั้งค์ สีขาว	6.00	ชุด	3,000.00	18,000.00	561.00	3,366.00	21,366.00	
5.2	โถ้วมชักโครกชนิดนั่งยองแบบลิ้นชักตั้งค์ สีขาว	4.00	ชุด	3,380.00	13,520.00	461.00	1,844.00	15,364.00	
5.3	โถ้วส้วจะชาย ขนาดกลาง(ท่อน้ำทิ้งในตัว) เซรามิค	3.00	ชุด	1,980.00	5,940.00	461.00	1,383.00	7,323.00	



(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณเงินทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร. 1 แผ่นที่ 6/11

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.4	ชุดฟลัชวาล์วแบบกด	3.00	ชุด	1,450.00	4,350.00	.		4,350.00	
5.5	สายอ่อนชำระพร้อมสายยาง /วาล์วเปิด-ปิดน้ำ	10.00	ชุด	160.00	1,600.00	36.00	360.00	1,960.00	
5.6	ที่ใส่กระดาษชำระสแตนเลส	10.00	ชุด	405.00	4,050.00	72.00	720.00	4,770.00	
5.7	อ่างล้างมือเซรามิค ชนิด ฟิงเคาน์เตอร์ รูปวงรีสีขาว	6.00	ชุด	1,200.00	7,200.00	461.00	2,766.00	9,966.00	
5.8	อ่างล้างมือเซรามิค ชนิด ขวางผนัง สำหรับคนพิการ	1.00	ชุด	747.66	747.66	461.00	461.00	1,208.66	
5.9	ก๊อกอ่างล้างมือสแตนเลส	6.00	ชุด	358.00	2,148.00		-	2,148.00	
5.10	สะดืออ่างล้างมือสแตนเลส ชนิดกด ป้อนพอ	6.00	ชุด	289.00	1,734.00		-	1,734.00	
5.11	ท่อน้ำทิ้งใต้อ่างล้างมือสแตนเลส ชนิดงอ ดักกลิ่นย้อน (ขนาด 12")	6.00	ชุด	550.00	3,300.00		-	3,300.00	
5.12	ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	2.00	ชุด	2,650.00	5,300.00	72.00	144.00	5,444.00	
5.13	ราวทรงตัวรูปตัว L	1.00	ชุด	2,270.00	2,270.00	108.00	108.00	2,378.00	
5.14	เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า	4.50	ม.	3,000.00	13,500.00	1,500.00	6,750.00	20,250.00	
5.15	ฝารูระบายน้ำทิ้ง พร้อมตะแกรงดักกลิ่น	12.00	ชุด	175.00	2,100.00	75.00	900.00	3,000.00	
5.16	กระเบื้องกา ขนาด 1.00 X 2.00 ม.	2.00	ชุด	3,700.00	7,400.00	1,110.00	2,220.00	9,620.00	



(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร. 1 แผ่นที่ 7/11

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.17	กระเบื้อง ขนาด 0.60 X 0.90 ม.	1.00	ชุด	590.00	590.00	177.00	177.00	767.00	
6	งานทาสี								
6.1	ทาสีอะคริลิก 100%(ชนิดกึ่งเงา)	183.84	ตร.ม.	83.00	15,258.72	31.00	5,699.04	20,957.76	
6.2	ทาสีอะคริลิก 100% ฝ้าเพดาน	74.13	ตร.ม.	71.00	5,263.23	31.00	2,298.03	7,561.26	
6.3	ทาสี ผนังไม้เทียม	7.40	ตร.ม.	71.00	525.40	36.00	266.40	791.80	
6.4	ทาสีน้ำมัน	64.00	ตร.ม.	98.00	6,272.00	39.00	2,496.00	8,768.00	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				273,784.64		107,087.18	380,871.82	


(นายอริชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายสมชาย คุณเงินทร์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง
 ค่างานต้นทุน

แบบ ปร. 1 แผ่นที่ 8/11

งานหรือกลุ่มงาน
 ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 คำณวนราคากลาง เมื่อวันที่. 31 กรกฎาคม 2569.....
 แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานไฟฟ้า								
1.1	งานโคมไฟแสงสว่างและเต้ารับ				-		-		
1.1	โคม LED T8 ขนาด 1x18วัตต์	2.00	โคม	220.00	440.00	118.00	236.00	676.00	
1.2	โคมดาวไลท์ขนาด6นิ้ว หลอด LED ขนาดไม่น้อยกว่า 15 วัตต์	9.00	โคม	189.00	1,701.00	118.00	1,062.00	2,763.00	
1.3	สวิตซ์ทางเดียว	5.00	ตัว	70.00	350.00	60.00	300.00	650.00	
1.4	สาย THW 1.5sq.mm.	80.00	เมตร	6.86	548.80	5.00	400.00	948.80	
1.5	สาย THW 2.5sq.mm.	60.00	เมตร	10.25	615.00	7.00	420.00	1,035.00	
1.6	ท่อร้อยสาย PVC 1/2 นิ้ว	33.00	เมตร	11.75	387.75	21.00	693.00	1,080.75	
1.7	ท่อร้อยสาย PVC 3/4 นิ้ว	20.00	เมตร	14.25	285.00	24.00	480.00	765.00	
1.8	สายเมน THW 16 Sqmm.	100.00	เมตร	51.50	5,150.00	21.00	2,100.00	7,250.00	
1.9	ตู้คอนซูเมอร์ 4 ช่อง เมนกันดูดกันไฟชนิด 32A พร้อมลูกเซอร์กิตครบชุด	1.00	รายการ	1,230.00	1,230.00	500.00	500.00	1,730.00	*
1.10	ชุดเรียกฉุกเฉินห้องนำคนพิการ สวิตซ์+ไฟกระพริบพร้อมเสียงไซเรน	1.00	รายการ	1,350.00	1,350.00	100.00	100.00	1,450.00	*



(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ บร. 1 แผ่นที่ 9/11

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องนำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2569

แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.11	Accessories	1.00	รายการ	3,635.92	3,635.92	-	-	3,635.92	
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้า				15,693.47		6,291.00	21,984.47	



(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 1 แผ่นที่ 10/11

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน

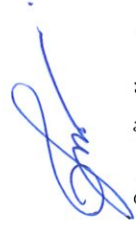
ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลหลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่. 31 กรกฎาคม 2569.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หมวดงานสุขาภิบาล								
	ท่อประปา (PVC CLASS 13.5)								
	- ขนาด 1 นิ้ว	28.00	เมตร	22.66	634.48	31.00	868.00	1,502.48	
	- ขนาด 1/2 นิ้ว	30.00	เมตร	11.80	354.00	31.00	930.00	1,284.00	
	ข้อต่อ,ข้องอและอุปกรณ์ประกอบ	1.00	เหมา	494.24	494.24		-	494.24	
	ประตุน้ำ PVC 1 นิ้ว	1.00	ชิ้น	70.00	70.00	100.00	100.00	170.00	
	ก๊อกสนาม(HOSE BIBB)ขนาด 1/2 นิ้ว	2.00	ชิ้น	135.51	271.02	26.00	52.00	323.02	
	วาล์วสุญญากาศ(STOP VALVE) 3 ทาง ขนาด 1/2 นิ้ว	11.00	ชิ้น	115.00	1,265.00	36.00	396.00	1,661.00	
	วาล์วสุญญากาศ(STOP VALVE) ขนาด 1/2 นิ้ว	6.00	ชิ้น	100.00	600.00	36.00	216.00	816.00	
	งานระบบท่อระบายน้ำใต้ดิน,น้ำทิ้งและระบายอากาศ				-		-	-	
	ท่อระบายน้ำใต้ดิน (PVC CLASS 8.5)				-		-	-	
	- ขนาด 6 นิ้ว	16.00	เมตร	307.82	4,925.12	205.00	3,280.00	8,205.12	
	- ขนาด 4 นิ้ว	12.00	เมตร	157.42	1,889.04	103.00	1,236.00	3,125.04	



(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายบัณฑิต รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง
ค่างานต้นทุน

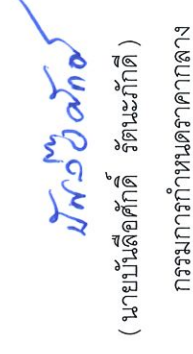
แบบ บร. 1 แผ่นที่ 11 /11

งานหรือกลุ่มงาน
 ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องนำชาย-หญิง ตับพลวง อำเภอเบตง จังหวัดจันทบุรี
 สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่. 31 กรกฎาคม 2569.....
 แบบเลขที่.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
- ขนาด 3 นิ้ว		22.50	เมตร	97.43	2,192.18	77.00	1,732.50	3,924.68	
- ขนาด 2 นิ้ว		24.00	เมตร	43.28	1,038.72	41.00	984.00	2,022.72	
ท่อระบายอากาศ (PVC CLASS 8.5)					-		-	-	
- ขนาด 1 นิ้ว		12.00	เมตร	17.10	205.20	31.00	372.00	577.20	
ข้อต่อ,ข้อและอุปกรณ์ประกอบ(PVC FITTING)		1.00	เหมา	4,100.10	4,100.10		-	4,100.10	
ช่องล้างท่อที่พื้น(FLOOR CLEANOUT,FCO)									
- ขนาด 6 นิ้ว		2.00	ชิ้น	608.00	1,216.00	300.00	600.00	1,816.00	
- ปอลก้ามขนาด n 1.50 ม.		7.00	ปอลก	550.00	3,850.00		-	3,850.00	
- ผ้าปิดขนาด n 1.50 ม.		1.00	ผ้า	550.00	550.00		-	550.00	
รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาล					23,655.10		10,766.50	34,421.60	


 (นายอภิชา แก้ววันทา)


 (นายสมชาย คุณจันทร์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง


 (นายบัณฑิต รัตนะกิติ)
 กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ..มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

แบบ ปร.2 ที่แนบ จำนวน1..... หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....31 กรกฎาคม 2569.....

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าครุภัณฑ์			ค่าติดตั้ง			รวม ค่าครุภัณฑ์ จัดซื้อ	หมายเหตุ
		ค่า ครุภัณฑ์	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวน เงิน	ค่า ครุภัณฑ์	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	จำนวน เงิน		
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	7,890.00	552.30	8,442				8,442.30	
รวม								8,442.30	

ลงชื่อ.....

(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายสมชาย คุณจันทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....

(นายบันลือศักดิ์ รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

คำครุภัณฑ์จัดซื้อ

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง...ห้องน้ำชาย-หญิง ตำบลพลวง อำเภอเขาคิชฌกูฏ จังหวัดจันทบุรี
สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี แบบเลขที่.....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ.มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตจันทบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่.....31 กรกฎาคม 2569.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำครุภัณฑ์		ค่าแรง		รวม คำครุภัณฑ์	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวน เงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวน เงิน		
1	ครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1.1	ถึงบำบัดน้ำเสียกรองรวม ชนิดไร้อากาศขนาด 1,600 ลิตร	1.00	ชุด	7,890.00	7,890.00	-	-	7,890.00	
รวม								7,890.00	

(นายอภิชา แก้ววันทา)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาย คุณเงินทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบันลือศักดิ์ รัตนะภักดี)

กรรมการกำหนดราคากลาง