แบบ ปร.1

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 3/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่อนทอง / เทศบาลตำบลร่อนทอง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**		**รวม**					**451,122.38**	
2	**งานสถาปัตยกรรม**		**รวม**					**634,279.22**	
3	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**		**รวม**					**35,273.59**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							**1,120,675.19**	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 1,120,675.19 บาท ต่อ 1 หน่วย

วรภันณ์ บุศราวิช

28 สิงหาคม 2569 09:23:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่างานต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	**งานโครงสร้างวิศวกรรม**								
	- งานเสาเข็มสำเร็จรูป ขนาด 0.26x0.26x8.00 ม.	8.000	ต้น	3,398.00	27,184.00	3,215.00	25,720.00	52,904.00	
	- งานสกัดหัวเสาเข็ม	8.000	ต้น	0.00	0.00	256.00	2,048.00	2,048.00	
	- งานขุดดิน-ถมคืน	7.420	ลบ.ม.	0.00	0.00	181.00	1,343.02	1,343.02	
	- ทรายหยาบ	.500	ลบ.ม.	550.00	275.00	121.00	60.50	335.50	
	- แผ่นเหล็ก ขนาด 0.40x0.40 เมตร หนา 20 มม.	8.000	แผ่น	1,350.00	10,800.00	0.00	0.00	10,800.00	
	- เสา H-Beam 250x250x9 มม.	8.000	ตัน	14,600.00	116,800.00	6,076.00	48,608.00	165,408.00	
	- สลักเกลียวฝังในคอนกรีต ขนาด 25 มม.	32.000	ตัว	240.00	7,680.00	0.00	0.00	7,680.00	
	- งานเหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 มม.	.079	ตัน	21,257.01	1,679.30	4,900.00	387.10	2,066.40	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 12 มม.	.328	ตัน	22,206.55	7,283.74	3,900.00	1,279.20	8,562.94	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่างานต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 16 มม.	.362	ตัน	20,506.54	7,423.36	3,900.00	1,411.80	8,835.16	
	- เหล็กตะแกรง Wire mesh ขนาด 6 มม.@ 0.20x0.20 ม.	324.000	ตร.ม.	56.00	18,144.00	6.00	1,944.00	20,088.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	23.070	กก.	28.04	646.88	0.00	0.00	646.88	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.	36.250	ลบ.ม.	2,009.35	72,838.93	421.00	15,261.25	88,100.18	
	- ยางมะตอยหยอดรอยต่อ	18.000	ลิตร	37.50	675.00	0.00	0.00	675.00	
	- คอนกรีตหยาบ	.800	ลบ.ม.	1,434.80	1,147.84	427.00	341.60	1,489.44	
	- งานไม้แบบหล่อคอนกรีต	8.280	ตร.ม.	618.38	5,120.18	0.00	0.00	5,120.18	
	- ค่าแรงไม้แบบ	33.120	ตร.ม.	0.00	0.00	163.00	5,398.56	5,398.56	
	- พื้นขัดมัน	324.000	ตร.ม.	118.88	38,517.12	96.00	31,104.00	69,621.12	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	88,411.05	316,215.35	23,662.00	134,907.03	451,122.38	

วรภันณ์ บุศราวิช

28 สิงหาคม 2569 09:23:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่างานต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	**งานสถาปัตยกรรม**								
	งานโครงเหล็กหลังคา								
	- เหล็กกลมดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 48.60x2.8 มม.	52.000	ท่อน	682.00	35,464.00	736.68	38,307.36	73,771.36	
	- เหล็กกล่อง 50x25x2.3 มม.	13.000	ท่อน	390.00	5,070.00	189.28	2,460.64	7,530.64	
	- เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม.	14.000	ท่อน	554.21	7,758.94	341.04	4,774.56	12,533.50	
	- เหล็กกล่อง 50x50x3.2 มม.	28.000	ท่อน	725.00	20,300.00	358.40	10,035.20	30,335.20	
	- รางระบายน้ำสแตนเลส+เหล็กฉากรับราง	40.000	เมตร	2,220.33	88,813.20	666.09	26,643.60	115,456.80	
	- หลังคาเมทัลชีลโค้ง ยาว 21 เมตร หนา 0.47 มม.	27.000	แผ่น	3,990.00	107,730.00	1,308.72	35,335.44	143,065.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร.1

ค่างานต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- หลังคาเมทัลชีล สูงเฉลี่ย 1.75 เมตร หนา 0.35 มม.	28.000	แผ่น	255.50	7,154.00	109.06	3,053.68	10,207.68	
	- หลังคาเมทัลชีล สูงเฉลี่ย 3.00 เมตร หนา 0.35 มม.	28.000	แผ่น	438.00	12,264.00	186.96	5,234.88	17,498.88	
	- หลังคาเมทัลชีล สูงเฉลี่ย 0.85 เมตร หนา 0.35 มม.	53.000	แผ่น	124.10	6,577.30	52.97	2,807.41	9,384.71	
	- FLASHING	82.000	เมตร	97.00	7,954.00	51.00	4,182.00	12,136.00	
	- สักรูยึดแผ่นเมทัลชีล	1,600.000	ตัว	3.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- เหล็กกลมดำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 114.30x3.2 มม.	48.000	ท่อน	1,390.00	66,720.00	736.68	35,360.64	102,080.64	
	- เหล็กแป C125x50x20x2.3 มม.	57.000	ท่อน	514.02	29,299.14	322.00	18,354.00	47,653.14	
	- ท่อ PVC ขนาด 4 นิ้ว	8.000	ท่อน	774.77	6,198.16	123.00	984.00	7,182.16	
	- ข้อต่อ ข้องอและอุปกรณ์ ต่างๆ	1.000	เหมารวม	2,479.26	2,479.26	743.77	743.77	3,223.03	

วรภันณ์ บุศราวิช

28 สิงหาคม 2569 09:23:48

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

แบบ ปร.1

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานทาสี								
	- งานทาสีกันสนิม+ทาทับสีจริง	354.390	ตร.ม.	69.59	24,662.00	36.00	12,758.04	37,420.04	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	14,706.78	433,244.00	5,961.65	201,035.22	634,279.22	
3	**งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร**								
	- แผงควบคุมไฟฟ้า จำนวน 12 ช่อง	1.000	ชุด	4,650.00	4,650.00	1,395.00	1,395.00	6,045.00	
	- โคมก้างปลา หลอด LED ขนาด 2x18 วัตต์	4.000	ชุด	1,050.00	4,200.00	138.00	552.00	4,752.00	
	- โคมไฮเบร์ LED 250 วัตต์	3.000	ชุด	3,600.00	10,800.00	666.00	1,998.00	12,798.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้า 1 สวิตซ์ ใน 1 ตลับ	5.000	ชุด	95.00	475.00	28.50	142.50	617.50	
	- เต้าเสียบไฟฟ้า 2 ช่อง ใน 1 ตลับ	8.000	ชุด	220.00	1,760.00	66.00	528.00	2,288.00	
	- สายไฟฟ้า THW ขนาด 1x2.5 มม.	3.000	ม้วน	1,271.03	3,813.09	0.00	0.00	3,813.09	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่างานต้นทุน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC ร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 3/8 นิ้ว ยาว 3.00 เมตร	40.000	ท่อน	55.00	2,200.00	16.50	660.00	2,860.00	
	- ค่าแรงเดินสายไฟฟ้า 1 ม้วน ยาว 100 เมตร	300.000	บาท/เมตร	0.00	0.00	7.00	2,100.00	2,100.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	10,941.03	27,898.09	2,317.00	7,375.50	35,273.59	
	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน							**1,120,675.19**	

แบบ ปร.2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

งานหรือกลุ่มงาน

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ แบบเลขที่ 3/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่อนทอง / เทศบาลตำบลร่อนทอง

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์		ค่าติดตั้ง		รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
ไม่พบข้อมูล									

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม บาท ต่อ 1 หน่วย

วรภันณ์ บุศราวิช

28 สิงหาคม 2569 09:23:47

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

งานหรือกลุ่มงาน ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 3/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่อนทอง / เทศบาลตำบลร่อนทอง

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์**	**1,120,675.19**	**1.3047**	**1,462,144.92**	
			รวมค่าก่อสร้าง	**1,462,144.92**	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 324.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,512.79 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,462,144.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

วรภันณ์ บุศราวิช

28 สิงหาคม 2569 09:23:49

งานหรือกลุ่มงาน ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 3/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่อนทอง / เทศบาลตำบลร่อนทอง

แบบ ปร.1 ที่แนบ จำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	**1,462,144.92**	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 324.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 4,512.79 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 1,462,144.92 บาท ต่อ 1 หน่วย

วรภันณ์ บุศราวิช

28 สิงหาคม 2569 09:23:49

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ค่างานต้นทุน

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 3/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่อนทอง / เทศบาลตำบลร่อนทอง

แบบ ปร. 1 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

วรภันณ์ บุศราวิช
(วรภันณ์ บุศราวิช)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ทิวาพร โตทรัพย์
(ทิวาพร โตทรัพย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นุจรี จับจัด
(นุจรี จับจัด)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วรภันณ์ บุศราวิช
28 สิงหาคม 2569 09:23:49

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 3/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่อนทอง / เทศบาลตำบลร่อนทอง

แบบ ปร. 1 ที่แนบ มีจำนวน 7 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

วรภันณ์ บุศราวิช

28 สิงหาคม 2569 09:23:49

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 3/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่อนทอง เทศบาลตำบลร่อนทอง

แบบ ปร. 1(ก) และ ปร. 2(ก) ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	**ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ จำนวน 1.000 หลังละ 1,462,144.92 บาท**	**1,462,144.92**	
สรุป			
	ราคากลาง	**1,462,144.92**	
	ราคากลาง (..... หนึ่งล้านสี่แสนหกหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสี่สิบสี่บาทเก้าสิบสองสตางค์ .....)		

วรภันณ์ บุศราวิช

28 สิงหาคม 2569 09:23:54

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการงานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ชุมชนทุ่งสะเดาหวาน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ร่อนทอง อำเภอ บางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 3/2569

หน่วยงานเจ้าของโครงการงานก่อสร้าง เทศบาลตำบลร่อนทอง / เทศบาลตำบลร่อนทอง

แบบ ปร.1 (ก) ปร.2 (ก) ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2569

วรภันณ์ บุศราวิช
(วรภันณ์ บุศราวิช)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ทิวาพร โตทรัพย์
(ทิวาพร โตทรัพย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

นุจรี จับจัด
(นุจรี จับจัด)
กรรมการกำหนดราคากลาง