แบบ บก.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารส้วมสาธารณะ ตำบลบ้านลำนาว อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ จังหวัดนครศรีธรรมราช โดยที่ทำการปกครองอำเภอบางขัน

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ก่อสร้างอาคารส้วมสาธารณะ ตำบลบ้านลำนาว อำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๑ หลัง ขนาด กว้าง ๑๐ เมตร ยาว ๔.๕ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ ธันวาคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๗๒๘,๓๐๓.๗๓ บาท (เจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสามบาทเจ็ดสิบสามสตางค์)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๖.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง (แบบ ปร.๕)

๗. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๗.๑ นายประเดียว ช่วยคล้าย	ตำแหน่งปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายเสกสรร มณีฉาย	ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)	กรรมการ
๗.๓ นายธนา อินทร์ยอด	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปค่าก่อสร้างของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กลุ่มงาน / งาน งานอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารส้วมสาธารณะ
สถานที่ก่อสร้าง ติดหอประชุม ศูนย์ราชการอำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช
แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครอง อำเภอบางขัน
แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 4 หน้า
คำนวณราคา เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	**ประเภทงานอาคาร**	556,466.79	1.3088	728,303.73	
2	**ประเภทงานทาง**				
3	**ประเภทงานชลประทาน**				
4	**ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม**				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย .....%				
	เงินประกันผลงานหัก .. . ..%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ .... 7 ... %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม .... 7 .... %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			728,303.73	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			728,303.73	
	ตัวอักษร	**เจ็ดแสนสองหมื่นแปดพันสามร้อยสามบาทเจ็ดสิบสามสตางค์**			

(ลงชื่อ) ~~ประธานกรรมการ~~กำหนดราคากลาง
นายประเดียว ช่วยคล้าย
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
นายเสกสรร มณีฉาย
ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง
นายธนา อินทร์ยอด
ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน (อบต.วังหิน)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคากลางงานก่อสร้าง

คำสั่ง คำสั่งที่ 244/2568 แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
กลุ่มงาน / งาน อาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารส้วมสาธารณะ
สถานที่ก่อสร้าง ติดหอประชุม ศูนย์ราชการอำเภอบางขัน จังหวัดนครศรีธรรมราช
ปริมาณงาน ก่อสร้างอาคาร ค.ส.ล. จำนวน 1 หลัง ขนาด กว้าง 10.00 ม. ยาว 4.50 ม.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง อำเภอบางขัน
ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน หน่วย : บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานโครงสร้าง								
1	งานดินถม	20.00	ลบ.ม	200.00	4,000.00	121.00	2,420.00	6,420.00	
2	งานขุดหลุมฐานราก+ถมกลับ	21.00	ลบ.ม	-	-	181.00	3,801.00	3,801.00	
3	ทรายหยาบรองพื้นอัดแน่น	2.00	ลบ.ม	700.93	1,401.86	112.00	224.00	1,625.86	
4	คอนกรีตหยาบ อัตราส่วน 1:3:5	2.00	ลบ.ม	1,610.00	3,220.00	427.00	854.00	4,074.00	
5	คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc.(ทรงลูกบาศก์)	11.00	ลบ.ม	2,616.82	28,785.02	522.00	5,742.00	34,527.02	
6	งานแบบหล่อ								
	ไม้แบบ 70%	35.00	ลบ.ฟ	400.00	14,000.00	-	-	14,000.00	
	ไม้คร่าวยึดแบบ 30%	40.00	ลบ.ฟ	400.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	ค่าแรงไม้แบบ	41.00	ตร.ม	-	-	163.00	6,683.00	6,683.00	
	ตะปูคละขนาด	45.00	กก.	51.40	2,313.00	-	-	2,313.00	
7	เหล็กเสริมผิวเรียบ SR 24								
	SR 24 Dia. 6 mm.	0.07	ตัน	21,893.46	1,532.54	4,900.00	343.00	1,875.54	
	SR 24 Dia. 9 mm.	0.27	ตัน	20,882.81	5,638.36	4,900.00	1,323.00	6,961.36	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD 30								
	SD 30 Dia. 12 mm.	0.62	ตัน	20,362.71	12,624.88	3,500.00	2,170.00	14,794.88	
	SD 30 Dia. 16 mm.	0.15	ตัน	25,774.77	3,866.22	50.00	7.50	3,873.72	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	หน่วย : บาท	
8	ลวดผูกเหล็ก	35.00	กก.	68.84	2,409.40	-	-	2,409.40	
9	งานโครงสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	เหล็ก C -100*50*20*2.3 mm. ย. 6 ม.	45.00	ท่อน	585.35	26,340.75	327.00	14,715.00	41,055.75	
	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
1	งานหลังคา								
	หลังคา METAL SHEET หนา 0.35 mm.	55.00	ตร.ม	290.00	15,950.00	72.00	3,960.00	19,910.00	(สี)
	เฟรสชิ่ง METAL SHEET หนา 0.35 mm.	20.00	ม.	220.00	4,400.00	50.00	1,000.00	5,400.00	(สี)
	ไม้เชิงชาย เณอร่า ขนาด 8 ทับ 6 นิ้ว	30.00	ม.	250.00	7,500.00	74.00	2,220.00	9,720.00	
2	งานผนัง-ผิวผนัง								
	ผนังก่ออิฐแดง ครึ่งแผ่น	90.00	ตร.ม	284.00	25,560.00	104.00	9,360.00	34,920.00	
	เอ็น คสล. และ ทับหลัง คสล.	33.00	ม.	79.00	2,607.00	51.00	1,683.00	4,290.00	
	ฉาบปูนผนังเรียบ	180.00	ตร.ม	75.00	13,500.00	96.00	17,280.00	30,780.00	
	กระเบื้องเซรามิค 8*8 นิ้ว ชนิดผิวมัน	100.00	ตร.ม	324.00	32,400.00	206.00	20,600.00	53,000.00	
3	งานพื้นผิว								
	พื้นผิวขัดเรียบ	17.00	ตร.ม	453.00	7,701.00	161.00	2,737.00	10,438.00	
	กระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x8" กันลื่น	100.00	ตร.ม	350.00	35,000.00	158.00	15,800.00	50,800.00	
5	งาน วงกบ - ประตู - หน้าต่าง (พร้อมอุปกรณ์)								
	ประตูเปิดเดียว PVC ขนาด 2.0*0.8 ม.	5.00	ชุด	3,830.00	19,150.00	440.00	2,200.00	21,350.00	
	บานเกล็ดกระจกติดตาย	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	350.00	2,100.00	6,900.00	
6	งานทาสี								
	งานทาสีอะครีลิค								
	สีทาภายนอก	77.00	ตร.ม	44.00	3,388.00	35.00	2,695.00	6,083.00	
	งานทาสีน้ำมัน								
	สีน้ำมัน โครงหลังคา	74.00	ตร.ม	58.00	4,292.00	39.00	2,886.00	7,178.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน หน่วย : บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบสุขภัณฑ์								
1	โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	4,850.00	9,700.00	461.00	922.00	10,622.00	(มีถังพักน้ำ)
2	สายฉีดชำระ	2.00	ชุด	300.00	600.00	72.00	144.00	744.00	
3	โถ แบบนั่งยอง ชนิดฟลัชวาล์ว พร้อมอุปกรณ์	3.00	ชุด	4,500.00	13,500.00	461.00	1,383.00	14,883.00	
4	โถปัสวะชาย พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	2,100.00	4,200.00	461.00	922.00	5,122.00	
5	ตะแกรงกรองผงดักกลิ่น 3 "	6.00	ชุด	250.00	1,500.00	77.00	462.00	1,962.00	
6	ขอแขวนผ้า สแตนเลส	5.00	ชุด	100.00	500.00	72.00	360.00	860.00	
7	อ่างล้างหน้า ชนิดฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	6.00	ชุด	1,450.00	8,700.00	461.00	2,766.00	11,466.00	
9	กระจกเงา เจียรขอบ ขนาด 1.10 * 2.20 ม.	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	350.00	700.00	7,700.00	แบบเปลือย
11	ก๊อกเดียวอ่างล้างหน้า แบบกด	6.00	ชุด	900.00	5,400.00	36.00	216.00	5,616.00	
12	ก๊อกเดี้ยติดผนัง	7.00	ชุด	125.00	875.00	26.00	182.00	1,057.00	
13	งานท่อน้ำดี	23.00	จุด	200.00	4,600.00		-	4,600.00	รวมค่าแรง
	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
1	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ขนาด 2,000 ลิตร	2.00	ชุด	8,790.00	17,580.00	2,500.00	5,000.00	22,580.00	พร้อมอุปกรณ์
2	บ่อพัก คสล. พร้อมฝา ขนาด 0.5*0.5 ม.	4.00	ชุด	500.00	2,000.00	250.00	1,000.00	3,000.00	
3	ท่อ p.v.c. ขนาด 1"	3.00	ท่อน	62.62	187.86	51.00	153.00	340.86	
4	ท่อ p.v.c. ขนาด 2"	7.00	ท่อน	161.68	1,131.76	129.00	903.00	2,034.76	
5	ท่อ p.v.c. ขนาด 2" 1/2"	8.00	ท่อน	395.33	3,162.64	316.00	2,528.00	5,690.64	
6	ท่อ p.v.c. ขนาด 4"	6.00	ท่อน	550.00	3,300.00	480.00	2,880.00	6,180.00	
7	อุปกรณ์ประกอบเชื่อมต่อ	1.00	งาน	500.00	500.00		-	500.00	
8	ประตูน้ำ	2.00	ชุด	200.00	400.00	80.00	160.00	560.00	
	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
1	ระบบไฟฟ้าแสงส่วง								
	โคมครอบอะครีลิค หลอด LED ขนาด 1*36 W.	3.00	ชุด	1,350.00	4,050.00	150.00	450.00	4,500.00	
	โคมครอบอะครีลิค หลอด LED ขนาด 1*18 W.	6.00	ชุด	845.00	5,070.00	150.00	900.00	5,970.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน หน่วย : บาท	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ระบบสวิทช์ - เต้ารับ และอื่นๆ								
	งานสวิตช์ เปิด-ปิด	9.00	ชุด	155.00	1,395.00	80.00	720.00	2,115.00	
	ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า 4 ช่อง	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	900.00	900.00	2,100.00	
	งานเดินสายไฟฟ้าภายใน	9.00	จุด	700.00	6,300.00	300.00	2,700.00	9,000.00	
	งานเดินสายไฟฟ้าภายนอก	1.00	L/S	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	รวมค่าแรง
	งานเบ็ดเตล็ด								
1	ป้าย สุขาชาย - หญิง	2.00	ป้าย	290.00	580.00		-	580.00	รวมค่าแรง
2	ป้าย ห้องน้ำ	1.00	ป้าย	500.00	500.00		-	500.00	รวมค่าแรง
	รวมรายจ่ายทั้งโครงการ							556,466.79	

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นายประเดียว ช่วยคล้าย

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

นายเสกสรร มณีฉาย

ตำแหน่ง ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

นายธนา อินทร์ยอด

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน (อบต.วังหิน)