แบบ ปร.๕

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านนิคม อ.บางขัน จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคาโดย นายสมศักดิ์ ศรีโภคา นายช่างโยธา อบต.บ้านนิคม

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
๑	ประเภทงานอาคาร	๒๓๓,๓๓๓.๕๔	๑.๒๗๒๖	๒๙๖,๙๔๐.๒๖	- พื้นที่ฝนตกชุก
	ป้ายแสดงโครงการ	๑.๐๐	ป้าย	๓,๐๐๐.๐๐	Factor F คิดจาก
					- เงินล่วงหน้าจ่าย ๐ %
		-	-	-	- เงินประกันผลงานหัก ๐ %
					- ดอกเบี้ยเงินกู้ ๗ %
					- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗ %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			๒๙๙,๙๔๐.๒๖	
	ขอใช้งบประมาณเพียง			๒๙๙,๐๐๐.๐๐	
(ตัวอักษร)	สองแสนเก้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน				

ลงชื่อ.....

(นายสมศักดิ์ ศรีโภคา)

นายช่างโยธา อบต.บ้านนิคม

ลงชื่อ.....

(นายสุวัฒน์ หลงขาว)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ.....

(นายสมศักดิ์ ทรัพยาสาร)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.บ้านนิคม

แบบกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.๔

ชื่อโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐

แผ่นที่ ๑/๑

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านนิคม อ.บางขัน จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคาโดย นายสมศักดิ์ ศรีโภคา นายช่างโยธา อบต.บ้านนิคม เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	แรงงาน	
๑	งานปรับพื้นที่								
๑.๑	งานดินถมในช่องคาน	๖.๐๐	ลบ.ม	๑๕๐.๐๐	๙๐๐.๐๐	๙๙.๐๐	๕๙๔.๐๐	๑,๔๙๔.๐๐	
๑.๒	งานขุดดินพร้อมถมกลับ	๖.๐๐	ลบ.ม	๐	-	๙๙.๐๐	๕๙๔.๐๐	๕๙๔.๐๐	
๒	งานโครงสร้าง ๑:๒:๔				-		-	-	
๒.๑	คอนกรีตโครงสร้าง	๔.๐๐	ลบ.ม	๑,๖๓๕.๕๑	๖,๕๔๒.๐๔	๔๙๘.๐๐	๑,๙๙๒.๐๐	๘,๕๓๔.๐๔	
๒.๒	คอนกรีตหยาบ	๐.๕๐	ลบ.ม	๑,๖๓๕.๕๑	๘๑๗.๗๖	๓๙๘.๐๐	๑๙๙.๐๐	๑,๐๑๖.๗๖	
๒.๓	ทรายหยาบ	๑.๐๐	ลบ.ม	๓๒๐	๓๒๐.๐๐	๙๑.๐๐	๙๑.๐๐	๔๑๑.๐๐	
๒.๔	เหล็ก RB ๖ มม.	๙	เส้น	๔๕.๗๙	๔๑๒.๑๑	-	-	๔๑๒.๑๑	
๒.๕	เหล็ก RB ๑๒ มม.	๑๓	เส้น	๑๗๗.๕๑	๒,๓๐๗.๖๓	-	-	๒,๓๐๗.๖๓	
๒.๖	ลวดผูกเหล็ก	๕	กก.	๔๓.๙๓	๒๑๙.๖๕	-	-	๒๑๙.๖๕	
๒.๗	ไม้แบบ (คิดค่าวัสดุ ๕๐%)	๒	ลบ.ฟ	๒๒๕	๔๕๐.๐๐	-	-	๔๕๐.๐๐	
๒.๘	ไม้เคร่ายึดแบบ (คิดค่าวัสดุ ๕๐%)	๐	ลบ.ฟ	๒๒๕	-	-	-	-	
๒.๙	ตะแกรงเหล็ก วายเมช	๑๖	ตร.ม	๓๐	๔๘๐.๐๐	๑๐.๐๐	๑๖๐.๐๐	๖๔๐.๐๐	
	คิดเป็นเงินประมาณ				๑๑,๕๔๙.๑๙		๓,๖๓๐.๐๐	๑๖,๐๗๙.๑๙	

ลงชื่อ.....

(นายสุวัฒน์ หลงขาว)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสมศักดิ์ ทรัพยาสาร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสมศักดิ์ ศรีโภคา)

นายช่างโยธา

แบบกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.๔

ชื่อโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐

แผ่นที่ ๑/๒

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านนิคม อ.บางขัน จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคาโดย นายสมศักดิ์ ศรีโภคา นายช่างโยธา อบต.บ้านนิคม เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	แรงงาน	
ยอดยกมา					๑๑,๕๔๙.๑๙		๓,๖๓๐.๐๐	๑๖,๐๗๙.๑๙	
๒.๙	ตะปูคละขนาด	๑๕	กก.	๖๓.๐๙	๙๔๖.๓๕	-	-	๙๔๖.๓๕	
๓	งานโครงสร้างหลังคา								
๓.๑	กระเบื้องซีเมนต์ใยหินลอนคู่ขนาด ๐.๕๐x๑.๒๐ ม.	๘๐.๐๐	แผ่น	๔๙	๓,๙๒๐.๐๐	๑๐.๐๐	๘๐๐.๐๐	๔,๗๒๐.๐๐	
๓.๒	ครอบสันซีเมนต์ใยหินลอนคู่	๒๔	แผ่น	๕๐	๑,๒๐๐.๐๐	๑๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	๑,๔๔๐.๐๐	
๓.๓	ครอบมุง	๗	แผ่น	๕๕	๓๘๕.๐๐	-	-	๓๘๕.๐๐	
๓.๔	ครอบหางมน	๒	แผ่น	๔๕	๙๐.๐๐	-	-	๙๐.๐๐	
๓.๕	งานไม้โครงหลังคา	๑๒	ลบ.ฟ	๕๐๐	๖,๐๐๐.๐๐	-	-	๖,๐๐๐.๐๐	
๓.๖	ค่าแรงงานหลังคาไม้	๒๐	ตร.ม	๐	-	๑๐๒.๐๐	๒,๐๔๐.๐๐	๒,๐๔๐.๐๐	
๓.๗	เชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	๑๐	ม.	๑๐๕	๑,๐๕๐.๐๐	๒๕	๒๕๐.๐๐	๑,๓๐๐.๐๐	
๓.๘	ปิดเชิงชายไม้สำเร็จรูปตามท้องตลาด	๒	แผ่น	๙๕	๑๙๐.๐๐	๒๕	๕๐.๐๐	๒๔๐.๐๐	
	คิดเป็นเงินประมาณ				๒๕,๓๓๐.๕๔		๗,๐๑๐.๐๐	๓๓,๒๔๐.๕๔	

ลงชื่อ.....

(นายสุวัฒน์ หลงขาว)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสมศักดิ์ ทรัพยาสาร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสมศักดิ์ ศรีโภคา)

นายช่างโยธา

แบบกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.๔

แผ่นที่ ๑/๓

ชื่อโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านนิคม อ.บางขัน จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคาโดย นายสมศักดิ์ ศรีโภคา นายช่างโยธา อบต.บ้านนิคม เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	แรงงาน	
ยอดยกมา					๒๕,๓๓๐.๕๔		๗,๐๑๐.๐๐	๓๓,๒๔๐.๕๔	
๓.๘	อุปกรณ์ยึดกระเบื้องและโครงหลังคา	๑๔๐	อัน	๑๐	๑,๔๐๐.๐๐	-	-	๑,๔๐๐.๐๐	
๓.๙	ค่าแรงงานเชื่อมประกอบโครงสร้างหลังคาพร้อมมุงกระเบื้องลอนคู่	๓๐	ตร.ม	๐	-	๑๘๐.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐	๕,๔๐๐.๐๐	
๔	งานผิวพื้น								
๔.๑	พื้นกระเบื้องเคลือบเซรามิค	๐	ตร.ม	๒๕๘	-	๐	-	-	
๔.๒	พื้นซีเมนต์ขัดมัน	๑๖	ตร.ม	๖๐	๙๖๐.๐๐	๔๐	๖๔๐.๐๐	๑,๖๐๐.๐๐	
๕	งานผนัง				-		-	-	
๕.๑	ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	๒๙	ตร.ม	๙๓	๒,๖๙๗.๐๐	๕๕	๑,๕๙๕.๐๐	๔,๒๙๒.๐๐	
๕.๒	ฉาบปูนเรียบ (รวมโครงสร้าง)	๕๘	ตร.ม	๕๘	๓,๓๖๔.๐๐	๘๕	๔,๙๓๐.๐๐	๘,๒๙๔.๐๐	
๕.๓	เสาเอ็น + ทับหลัง คสล.	๔๔	ม.	๗๐	๓,๐๘๐.๐๐	๔๔	๑,๙๓๖.๐๐	๕,๐๑๖.๐๐	
๖	งานฝ้าเพดาน				-		-	-	
๖.๑	ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ดหนา ๙ มม.ฉาบรอยต่อเรียบ รวมค่าแรง	๑๕๐	ตร.ม	๓๐๐	๔๕,๐๐๐.๐๐	๐	-	๔๕,๐๐๐.๐๐	
	โครงคร่าวเหล็กอาบสังกะสีรวมภายนอกอาคาร								
๗	งานสี								
๗.๑	ทาสีน้ำพลาสติก	๖๔.๐๐	ตร.ม	๕๐	๓,๒๐๐.๐๐	๓๐.๐๐	๑,๙๒๐.๐๐	๕,๑๒๐.๐๐	
	คิดเป็นเงินประมาณ				๘๑,๘๓๑.๕๔		๒๑,๕๑๑.๐๐	๑๐๙,๓๖๒.๕๔	

ลงชื่อ.....

(นายสุวัฒน์ หลงขาว)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสมศักดิ์ ทรัพยาสาร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสมศักดิ์ ศรีโภคา)

นายช่างโยธา

แบบกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.๔

แผ่นที่ ๑/๔

ชื่อโครงการซ่อมแซมและปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐

สถานที่ก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ หมู่ที่ ๑๐ ตำบลบ้านนิคม อ.บางขัน จ.นครศรีธรรมราช

ประมาณราคาโดย นายสมศักดิ์ ศรีโภคา นายช่างโยธา อบต.บ้านนิคม เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	แรงงาน	
ยอดยกมา					๘๑,๘๓๑.๕๔		๒๑,๕๑๑.๐๐	๑๐๙,๓๖๒.๕๔	
๘	งานประตู				-		-	-	
๘.๑	ป.-๑ บานประตูห้องน้ำ	๒	ชุด	๑,๗๐๐.๐๐	๓,๔๐๐.๐๐	๑๕๐.๐๐	๓๐๐.๐๐	๓,๗๐๐.๐๐	
๘.๒	ป.-๒ ประตูเหล็กบานม้วน	๒๗	ตร.ม	๑,๒๕๐.๐๐	๓๓,๗๕๐.๐๐	๒๐.๐๐	๕๔๐.๐๐	๓๔,๒๙๐.๐๐	
๙	งานระบบไฟฟ้า				-		-	-	
๙.๑	โคมไฟพร้อมหลอดฟลูออเรสเซนต์ ๒x๓๖ วัตต์	๘	ชุด	๕๕๐	๔,๔๐๐.๐๐	๓๑๐	๒,๔๘๐.๐๐	๖,๘๘๐.๐๐	
๙.๒	ตู้ควบคุมไฟฟ้า มิเตอร์ไฟฟ้าพร้อม สายไฟ	๑	ชุด	๗,๕๐๐.๐๐	๗,๕๐๐.๐๐	๓๑๐	๓๑๐.๐๐	๗,๘๑๐.๐๐	
๙.๓	สวิทช์ชนิดฝังผนัง	๖	ชุด	๑๒๐	๗๒๐.๐๐	๓๑๐	๑,๘๖๐.๐๐	๒,๕๘๐.๐๐	
๙.๔	ปลั๊กเต้าเสียบชนิดฝังผนัง	๖	ชุด	๑๒๐	๗๒๐.๐๐	๓๑๐	๑,๘๖๐.๐๐	๒,๕๘๐.๐๐	
๙.๕	สายไฟขนาดต่างๆ	๑	รายการ	๓,๕๐๐.๐๐	๓,๕๐๐.๐๐	๐	-	๓,๕๐๐.๐๐	
๑๐	งานกระจกอลูมิเนียม	๒๕	ตร.ม	๒,๑๐๐.๐๐	๕๒,๕๐๐.๐๐	๐	-	๕๒,๕๐๐.๐๐	
๑๑	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก	๒	อัน	๑,๘๐๐.๐๐	๓,๖๐๐.๐๐	๐	-	๓,๖๐๐.๐๐	
๑๑.๑	ท่อเหล็กอาบสังกะสีชนิดหนา ขนาด ๒ "	๓	ท่อน	๔๕๐.๐๐	๑,๓๕๐.๐๐	๐	-	๑,๓๕๐.๐๐	
๑๑.๒	เหล็กตัวซี ๑๒๕ *๕๐*๒๐*๓.๒ mm.	๓	ท่อน	๖๘๗.๐๐	๒,๐๖๑.๐๐	๐	-	๒,๐๖๑.๐๐	
๑๑.๓	เหล็กตัวซี ๑๒๕ *๕๐*๒๐*๓.๒ mm.	๖	ท่อน	๕๒๐.๐๐	๓,๑๒๐.๐๐	๐	-	๓,๑๒๐.๐๐	
	รวม				๑๓๕,๘๒๑.๕๔		๒๘,๘๖๑.๐๐	๒๓๓,๓๓๓.๕๔	
	คิดเป็นเงินประมาณ				๑๓๕,๘๒๑.๕๔		๒๘,๘๖๑.๐๐	๒๓๓,๓๓๓.๕๔	

ลงชื่อ.....

(นายสุวัฒน์ หลงขาว)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสมศักดิ์ ทรัพยาสาร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....ประมาณการ

(นายสมศักดิ์ ศรีโภคา)

นายช่างโยธา