แบบ ปปช.๐๑

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑.ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานกองช่าง ขนาดกว้าง ๑๔.๐๐ × ๑๕.๐๐ เมตร หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะเพชร อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช พร้อมติดตั้งป้ายมาตรฐานโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลน ทต.เกาะเพชร กำหนด)

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักปลัด เทศบาลตำบลเกาะเพชร

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๙๕๐,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน :

รายละเอียดประกอบด้วย

ขนาดกว้าง ๑๔.๐๐ × ๑๕.๐๐ เมตร หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะเพชร อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช พร้อมติดตั้งป้ายมาตรฐานโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลน ทต.เกาะเพชร กำหนด)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ : ๓๑ มกราคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๒๓๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง :

๕.๑ แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ ปร.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๑. นายสมจิตร ยิ้มสุด ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล ประธานกรรมการ

๒. นายพินิตย์ รอดช่วย ตำแหน่ง ผอ.กองช่าง กรรมการ

๓. นายวรพงศ์ ช่วยจิตร ตำแหน่ง นายช่างโยธา กรรมการ

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมจิตร ยิ้มสุด)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายพินิตย์ รอดช่วย)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวรพงศ์ ช่วยจิตร)



ประกาศ เทศบาลตำบลเกาะเพชร

เรื่อง ประกาศราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานกองช่าง ขนาดกว้าง ๑๔.๐๐ x ๑๕.๐๐ เมตร หมู่ที่ ๒ ตำบลเกาะเพชร อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช พร้อมติดตั้งป้ายมาตรฐานโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลน ทต.เกาะเพชร กำหนด)

.....

ตามที่ เทศบาลตำบลเกาะเพชร ได้จัดทำโครงการก่อสร้างอาคารสำนักงานกองช่างขนาดกว้าง ๑๔.๐๐x๑๕.๐๐ เมตร พร้อมติดตั้งป้ายมาตรฐานโครงการ จำนวน ๑ ป้าย (รายละเอียดตามปริมาณงานและแบบแปลน ทต.เกาะเพชร กำหนด) งบประมาณ ๙๕๐,๐๐๐.-บาท (เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ราคากลาง ๑,๒๓๘,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

ในการนี้เทศบาลตำบลเกาะเพชร ได้กำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว เสร็จเรียบร้อยแล้ว

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๖ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑

(นายเดชา แก้วเจริญ)
นายกเทศมนตรีตำบลเกาะเพชร



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กองช่าง เทศบาลตำบลเกาะเพชร

โครงการ ก่อสร้างอาคารกองช่าง

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 2 ต.เกาะเพชร อ.หัวไทร จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงาน เทศบาลตำบลเกาะเพชร

แบบเลขที่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	**หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง**								
	1.1 งานดินขุดถมคืน	33.93	ลบ.ม.		0.00	125.00	4,241.00	4,241.00	
	1.2 ทรายราดน้ำอัดแน่น	93.75	ลบ.ม.	350.00	32,813.00	99.00	9,281.00	42,094.00	
	1.3 คอนกรีตหยาบ	0.90	ลบ.ม.	1,070.00	963.00	398.00	358.00	1,321.00	
	1.4 คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	41.88	ลบ.ม.	1,934.58	81,020.00	498.00	20,856.00	101,876.00	
	1.5 เสาเข็มหกเหลี่ยมกลวง ขนาด 15 x 15 ยาว 4 เมตร	72.00	ต้น	324.00	23,328.00	128.00	9,216.00	32,544.00	
	1.6 ไม้แบบ - ค่าแรงไม้แบบ	254.72	ตร.ม.	267.00	68,010.00	133.00	33,878.00	101,888.00	
	1.7 ตะปู	63.68	กก.	33.98	2,164.00	0.00	0.00	2,164.00	
	1.8 เหล็กเสริม SR - 24 Dia 6 มม.	872.20	กก.	23.15	20,191.00	4.10	3,576.00	23,767.00	
	- เหล็กเสริม SR - 24 Dia 12 มม.	358.04	กก.	21.57	7,723.00	3.30	1,182.00	8,905.00	
	- เหล็กเสริม SD - 30 Dia 12 มม.	1,007.56	กก.	21.05	21,205.00	3.30	3,325.00	24,530.00	
	1.9 ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	40.27	กก.	53.27	2,145.00	0.00	0.00	2,145.00	
	1.10 เหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 มม. หนา 2.3 มม.	30.00	ท่อน	507.01	15,210.00	0.00	0.00	15,210.00	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 มม. หนา 2.3 มม.	32.00	ท่อน	561.16	17,957.00	0.00	0.00	17,957.00	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 มม. หนา 3.2 มม.	6.00	ท่อน	875.88	5,255.00	0.00	0.00	5,255.00	
	รวมยอดยกไป							**383,897.00**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กองช่าง เทศบาลตำบลเกาะเพชร

โครงการ ก่อสร้างอาคารกองช่าง หน่วยงาน เทศบาลตำบลเกาะเพชร

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 2 ต.เกาะเพชร อ.หัวไทร จ.นครศรีธรรมราช แบบเลขที่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							**383,897.00**	
	1.11 ขอยึดกระเบื้อง ลูกฟูกลอนเล็ก 6 นิ้ว – 8 นิ้ว	1,340.00	ตัว	3.58	4,797.00	0.00	0.00	4,797.00	
	1.12 สีกันสนิม+สีน้ำมันทับหน้าโครงหลังคาเหล็ก	173.43	ตร.ม.	46.00	7,978.00	35.00	6,070.00	14,048.00	
	1.13 ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	1,585.00	กก.	0.00	0.00	10.00	15,850.00	15,850.00	
2	**หมวดงานสถาปัตยกรรม**								
	2.1 งานหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ขนาด 0.50 x 1.20 ม. หนา 5 มม.	670.00	แผ่น	55.14	36,944.00	0.00	0.00	36,944.00	
	- ครอบข้าง	174.00	แผ่น	53.27	9,269.00	0.00	0.00	9,269.00	
	- เชิงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 8"	142.00	ม.	165.00	23,430.00	50.00	7,100.00	30,530.00	
	- ทับเชิงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 6"	142.00	ม.	125.00	17,750.00	44.00	6,248.00	23,998.00	
	- แผ่นปิดกันนก PVC	56.00	ม.	30.00	1,680.00	5.00	280.00	1,960.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	278.50	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	12,533.00	12,533.00	
	- รางน้ำสังกะสีสำเร็จรูป	20.00	ม.	150.00	3,000.00	25.00	500.00	3,500.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิบซั่มบอร์ด หนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ								
	โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี @ 0.40 x 1.20 ม.	183.00	ตร.ม.	280.00	51,240.00	75.00	13,725.00	64,965.00	
	รวมยอดยกไป							**602,291.00**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กองช่าง เทศบาลตำบลเกาะเพชร

โครงการ ก่อสร้างอาคารกองช่าง หน่วยงาน เทศบาลตำบลเกาะเพชร

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 2 ต.เกาะเพชร อ.หัวไทร จ.นครศรีธรรมราช แบบเลขที่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							**602,291.00**	
	- กระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 6 มม.								
	โครงเคร่าไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x3" @ 0.60x0.60 ม. #	108.00	ตร.ม.	450.00	48,600.00	80.00	8,640.00	57,240.00	
	2.3 งานผนัง								
	- ผนังก่อซีเมนต์บล็อคขนาด 0.19x0.39x0.07 ม.	137.94	ตร.ม.	108.00	14,898.00	80.00	11,035.00	25,933.00	
	- เสาเอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล.	116.00	ม.	70.00	8,120.00	62.00	7,192.00	15,312.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	137.94	ตร.ม.	60.00	8,276.00	82.00	11,311.00	19,587.00	
	- ผนังบุผิวกรวดล้าง	10.72	ตร.ม.	206.00	2,208.00	120.00	1,286.00	3,494.00	
	- ผนังบุไม้ฝาสำเร็จรูป	5.76	ตร.ม.	350.00	2,016.00	105.00	605.00	2,621.00	
	- ผนังอลูมิเนียมลูกฟูก บุสองด้าน โครงเคร่าอลูมิเนียม @ 0.50 ม.	58.72	ตร.ม.	635.00	37,287.00	95.00	5,578.00	42,865.00	
	2.4 งานพื้น								
	- กระเบื้องเคลือบปูพื้น ขนาด 12" x 12"	183.00	ตร.ม.	186.92	34,206.00	108.00	19,764.00	53,970.00	
	2.5 งานประตู - งานหน้าต่าง								
	- ป1	1.00	ชุด	10,800.00	10,800.00	500.00	500.00	11,300.00	
	- ป2	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00	450.00	450.00	4,050.00	
	- น1	2.00	ชุด	8,100.00	16,200.00	500.00	1,000.00	17,200.00	
	รวมยอดยกไป							**855,863.00**	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กองช่าง เทศบาลตำบลเกาะเพชร

โครงการ ก่อสร้างอาคารกองช่าง หน่วยงาน เทศบาลตำบลเกาะเพชร

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 2 ต.เกาะเพชร อ.หัวไทร จ.นครศรีธรรมราช แบบเลขที่

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา							**855,863.00**	
	- น2	12.00	ชุด	2,700.00	32,400.00	450.00	5,400.00	37,800.00	
	- น3	2.00	ชุด	900.00	1,800.00	100.00	200.00	2,000.00	
	2.6 งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติก ชนิดทาภายใน ภายนอก	275.88	ตร.ม.	45.00	12,415.00	35.00	9,656.00	22,071.00	
	2.7 งานเบ็ดเตล็ด								
	- บัวปูนปั้น เสา	14.40	ม.	60.00	864.00	20.00	288.00	1,152.00	
	- บัวปูนปั้นรอบหน้าต่าง	31.00	ม.	70.00	2,170.00	20.00	620.00	2,790.00	
	- หินทราย สีเหลืองทอง	8.00	ตร.ม.	250.00	2,000.00	260.00	2,080.00	4,080.00	
3	**หมวดงานระบบไฟฟ้า**								
	3.1 ระบบไฟฟ้า								
	- ดวงโคมไฟกิ่งติดผนังภานนอกอาคาร หลอด Superlux 1 - 9 w	8.00	ชุด	350.00	2,800.00	310.00	2,480.00	5,280.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ ครอบพลาสติกใส หลอด 1 - 18 w	18.00	ชุด	250.00	4,500.00	310.00	5,580.00	10,080.00	
	- ดวงโคมฟลูออเรสเซนต์ แบบอกไก่คู่ หลอด 2 - 36 w	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	310.00	620.00	3,020.00	
	- สวิทช์ไฟฟ้าทางเดียวฝังผนัง	10.00	ชุด	70.00	700.00	80.00	800.00	1,500.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่มีสายดิน	2.00	ชุด	180.00	360.00	90.00	180.00	540.00	
	รวมค่าวัสดุอุปกรณ์ + ค่าแรงงาน (หมวด 1,2,3 ตามแบบ ปร.5)							**946,176.00**	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอาคารกองช่าง

สถานที่ดำเนินงาน หมู่ที่ 2 ต.เกาะเพชร อ.หัวไทร จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเกาะเพชร

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 5 แผ่น แบบเลขที่ 0

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 31 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	946,176.00	1.3053	1,235,043.53	
2	ประเภทงานสาธารณูปโภค	-	1.0700	-	
3	ประเภทงานระบบไฟฟ้า	-	1.0700	-	
4	ประเภทงานบ่อบาดาล	-	1.0000	-	
5	ประเภทงานป้ายประชาสัมพันธ์	3,000.00	1.0000	3,000.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7.00 %				
สรุป	รวมราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,238,043.53	
	คิดเป็นเงินประมาณ			**1,238,000.00**	
	(ตัวอักษร)	**(-หนึ่งล้านสองแสนสามหมื่นแปดพันบาทถ้วน-)**			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน - ตร.ม. เฉลี่ย - บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่า ก่อสร้างอาคารกองช่าง จึงได้ลงมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นายสมจิตร ยิ้มสุด)

รองปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายพินิตย์ รอดช่วย)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายวรพงค์ ช่วยจิตร)

นายช่างโยธา