



ประกาศเทศบาลตำบลแหลมสัก
เรื่อง การกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างต่อเติมอาคารโรงจอดรถดับเพลิง

ด้วยเทศบาลตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่ จะดำเนินการดัดแปลงราคาจ้างเหมา
ก่อสร้างต่อเติมอาคารโรงจอดรถดับเพลิง ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลแหลมสัก แบบเลขที่ 17/2560 ณ หมู่ที่ 3
ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้พิจารณากำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว เมื่อวันที่
4 กรกฎาคม 2560 เป็นเงิน 402,014.- บาท (เงินสี่แสนสองพันสิบสี่บาทถ้วน) รายละเอียดราคากลาง
ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ 14 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

(นายกมล บุญธีระเลิศ)
นายกเทศมนตรีตำบลแหลมสัก

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างต่อเติมอาคารโรงจอดรถดับเพลิง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแหลมสัก
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๘๐,๐๐๐ บาท (สี่แสนแปดหมื่นบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป กว้าง ๖ เมตร ยาว ๑๒.๕๐ เมตร
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๐๒,๐๑๔ บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ก่อสร้างต่อเติมอาคารโรงจอดรถดับเพลิง
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - (๑) นายบุญล กาญจนานุกูล ประธานกรรมการ
 - (๒) นางสาวอุไรวรรณ ทางเจน กรรมการ
 - (๓) นายวรวิทย์ บุญมา กรรมการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างต่อเติมอาคารโรงจอดรถดับเพลิง
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 แบบเลขที่ 17/2560
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
 แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ จำนวน 1 ชุด
 คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	402,014.03	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	402,014.03	
	ราคากลาง	402,014.00	
	ราคากลาง (สืบสองพันสิบสี่บาทถ้วน)		

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุกุล กาญจนานุกุล)

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอุไรวรรณ ทางเจน)

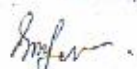
(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรารุณ บุญมา)

สำเนาถูกต้อง



(นางวรารุณ บุญมา)

นักวิชาการบัญชีชำนาญการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน งานอาคาร

ชื่อโครงการ ก่อสร้างต่อเติมอาคารโรงจอดรถดับเพลิง

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

แบบเลขที่ 17/2560

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2560

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร				
	ก่อสร้างต่อเติมอาคารโรงจอดรถดับเพลิง	307,491.23	1.3074	402,014.03	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
	รวมค่าก่อสร้าง			402,014.03	
	รวมราคาค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			402,014.00	**
	ตัวอักษร (สี่แสนสองพันสิบบาทถ้วน)				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 75.00 ตร.ม. เฉลี่ย 5,360 บาท/ตร.ม.

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญล ภาณุจนาคุณ)

(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอุไรวรรณ ทางเจน)

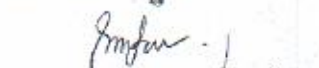
(ลงชื่อ)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายวรวิทย์ บุญมา)

สำเนาถูกต้อง


 (นางกนิช นาควิเศษ)
 นักจัดการทั่วไป

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน งานอาคาร
ชื่อโครงการ ก่อสร้างห้องเรียน อาคารโรงเรียนอัครดรุณ ตำบล
กว้าง 6 เมตร ยาว 12.50 เมตร
สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 3 ตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลแหลมสัก อำเภออ่าวลึก จังหวัดกระบี่
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 17/2560

เมื่อวันที่ 4 กรกฎาคม 2560

ราคาหน่วยวัดจังหวัด เดือนพฤษภาคม 2560 หน่วย : บาท

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		วัสดุ		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน		
1	งานปรับพื้นที่และงานดินขุด						
1.1	งานปรับพื้นที่ดำเนินการและวางผังก่อสร้าง	1.00	ตารางม.	-	-	2,000.00	2,000.00
1.2	เสาเข็มไม้ยูงพรอบปลอกเหล็ก Ø 5" ยาว 3 ม.	20.00	ต้น	410.00	8,200.00	200.00	4,000.00
1.3	งานดินขุดพร้อมถมกลับ	7.48	ลบ.ม.	-	-	125.00	935.00
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม						
2.1	งานแบบหล่อคอนกรีต						
	2.1.1 ค้ำแบบหล่อคอนกรีต	42.81	ตร.ม.	-	-	133.00	5,693.73
	2.1.2 ไม้ท่อนกลม (คิดค่าวัสดุ 80%)	34.24	ลบ.ฟ.	400.00	13,696.00	-	13,696.00
	2.1.3 ไม้ค้ำ (คิดค่าวัสดุ 30% ของไม้แบบ)	10.27	ลบ.ฟ.	350.00	3,594.50	-	3,594.50
	2.1.4 ตะปู	10.70	กก.	32.00	342.40	-	342.40
2.2	งานเหล็กเสริมคอนกรีต						
	2.2.1 เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR Ø 6 มม.	72.40	กก.	21.87	1,583.39	4.10	296.84
	2.2.2 เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR Ø 9 มม. (ในสเกล 100/100 มม.)	672.37	กก.	21.05	14,153.39	4.10	2,756.72
	2.2.3 เหล็กเส้นกลมเส้นเรียบ SR Ø 12 มม. (ในสเกล 100/100 มม.)	295.03	กก.	20.72	6,113.02	3.30	973.60
	2.2.4 ลวดผูกเหล็ก	31.10	กก.	28.00	870.80	-	870.80
2.3	งานคอนกรีต						
	2.3.1 คอนกรีตโครงสร้าง ค.2 (ผสมเสร็จ)	18.68	ลบ.ม.	1,985.00	37,079.80	391.00	7,303.88
	2.3.2 คอนกรีตพื้น	0.28	ลบ.ม.	1,845.00	516.60	398.00	111.44
	2.3.3 ทรายหยาบ	8.26	ลบ.ม.	41.00	3,857.42	91.00	751.66
	รวมยอดคงเหลือ				90,007.32		24,822.87
							114,830.18

สำเนาติดมือ

ผู้รับจ้าง

(ในสเกล 100/100 มม.)

การวัดพื้นที่

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		วัสดุ		แรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน		
24	งานโครงสร้างเหล็ก				90,007.32		24,822.87	114,830.18	
	2.4.1 เหล็กเชื่อมกลิ้งขนาด 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	16.00	ท่อน	591.00	9,456.00	-	-	9,456.00	
	2.4.2 เหล็กเชื่อมกลิ้งขนาด 125 x 50 x 20 x 2.3 มม.	25.00	ท่อน	675.00	16,875.00	-	-	16,875.00	
	2.4.3 เหล็กเชื่อมกลิ้งขนาด 4" x 4" หน้า 2 มม.	1.00	ท่อน	1,055.00	1,055.00	-	-	1,055.00	
	2.4.4 เหล็กแผ่น 200 x 200 x 9 มม.	1.00	แผ่น	100.00	100.00	-	-	100.00	
	2.4.5 คานแรงโครงสร้างเหล็ก	1,112.00	กก.	-	-	12.00	13,344.00	13,344.00	
3	งานสถาปัตยกรรม								
3.1	งานประติมากรรม								
	3.1.1 ค่าแรงงานประติมากรรมเหล็ก	95.10	ตร.ม.	-	-	70.00	6,657.00	6,657.00	
	3.1.2 แผ่นหลังคาโครง สี่เหลี่ยม หน้า 0.35 มม. (Metal Sheet)	126.00	ม.	125.00	15,750.00	-	-	15,750.00	
	3.1.3 ค่าแรงงานประกอบช่าง	15.70	ม.	-	-	50.00	785.00	785.00	
	3.1.4 แผ่นครอบข้าง หน้า 0.35 มม.	17.00	ม.	100.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	3.1.5 ค่าแรงงานประกอบ	5.00	ม.	-	-	50.00	250.00	250.00	
	3.1.6 แผ่นครอบสัน	6.00	ม.	100.00	600.00	-	-	600.00	
	3.1.7 โคม PE 5 มม.	126.00	ม.	53.00	6,678.00	-	-	6,678.00	
	3.1.8 เจาะย่นไม้สำเร็จรูปอื่น ๆ ขนาด 8"	29.00	ม.	152.00	4,408.00	45.00	1,305.00	5,713.00	
	3.1.9 อุปกรณ์ยึดหลังคา (Metal Sheet)	3.00	คู่	165.00	495.00	-	-	495.00	
3.2	งานทาสี								
	3.2.1 ทาสีผนังภายใน	64.80	ตร.ม.	72.00	4,665.60	38.00	2,462.40	7,128.00	
3.3	งานผนังด้วยวัสดุก่อ								
	3.3.1 ผนังก่ออิฐบล็อกช่องลม 1/2" แบบสองชั้น	43.75	ตร.ม.	204.00	8,925.00	105.00	4,593.75	13,518.75	
	3.3.2 งานอื่น ๆ								
	- เสาค้ำ + ฝ้าหลัง คสล.	12.50	ม.	100.00	1,250.00	52.00	775.00	2,025.00	
3.4	งานตกแต่งผิวผนัง								
	3.4.1 ผนังกันเหล็ก Metal Sheet โครงสร้างเหล็กเชื่อมกลิ้งขนาด 1" x 2"	29.50	ตร.ม.	391.00	11,534.50	70.00	2,065.00	13,599.50	
	หน้า 1.5 มม. @ 0.60 x 0.60 ม.								
	รวมยอดค่าใช้จ่าย				173,499.42		57,060.02	230,559.43	

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		วัสดุ		แรงงาน		รวมเป็นเงิน	หน่วย
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน		
3.5	งานฉาบปูน								
	3.5.1 งานฉาบปูนเรียบระบั้ง (รวมโครงสร้าง)	87.50	ตร.ม.		175,499.42		57,060.02	230,559.43	
3.6	งานตกแต่งผิวพื้น								
	3.6.1 งานรื้อพื้นคอนกรีตเดิม	16.10	ม.		-	70.00	1,127.00	1,127.00	
	3.6.2 งานฉาบผิวพื้นนิมิตพื้นเรียบ	72.50	ตร.ม.		10,657.50	82.00	5,945.00	16,602.50	
3.7	งานประขุ - ท่อต่าง								
	3.7.1 งานประขุ ๒.1 พร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด		17,200.00	1,000.00	2,000.00	19,200.00	
3.8	งานทาสี								
	3.8.1 งานทาสีไม้พลาสติก	120.00	ตร.ม.		6,120.00	30.00	3,600.00	9,720.00	
4	งานระบบไฟฟ้า								
4.1	ท่อร้อยสายไฟ								
	4.1.1 ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 1/2"	32.00	ม.		11.25	25.00	800.00	1,160.00	
	4.1.2 ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด 3/8"	8.00	ม.		7.50	25.00	200.00	260.00	
4.2	สายไฟฟ้า								
	4.2.1 สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 sq.mm.	70.00	ม.		6.00	12.00	840.00	1,260.00	
	4.2.2 สายไฟฟ้า THW 1 x 1.5 sq.mm.	135.00	ม.		4.00	14.00	1,890.00	2,430.00	
4.3	ติดตั้งไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	4.3.1 ปลั๊กชนิดกดกดตัว	4.00	ชุด		135.00	265.00	1,060.00	1,600.00	
	4.3.2 สวิตช์	4.00	ตัว		29.00	80.00	320.00	436.00	
	4.3.3 หม้อภาวสามช่อง	4.00	ตัว		28.00	-	-	112.00	
	4.3.4 หม้อภาวสวิตช์ ช่องเดียว	4.00	ตัว		28.00	-	-	112.00	
	4.3.5 ปลั๊กลอย 2" x 4"	8.00	ตัว		13.00	-	-	104.00	
	4.3.6 โคมไฟพร้อมชุดหลอด LED 18W	4.00	ชุด		235.00	115.00	460.00	1,432.00	
	4.3.7 กิ่งก้านปู 1/2"	40.00	ตัว		3.50	-	-	140.00	
	4.3.8 กิ่งก้านปู 3/8"	8.00	ตัว		3.00	-	-	24.00	
	4.3.9 คอนเดนเตอร์ 1/2"	16.00	ตัว		6.00	-	-	96.00	
	4.3.10 คอนเดนเตอร์ 3/8"	4.00	ตัว		5.00	-	-	20.00	
	รวมยอดยกไป				219,667.92		83,614.52	303,282.43	

ผู้ทำรายการ

(นาย... ก่อ...)
นักศึกษานานาชาติ

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		วัสดุ		แรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน	ราคา/หน่วย	รวมเป็นเงิน		
	รวมยอดยกมา						83,614.52	303,282.43	
	4.3.11 ซื่อท่อตรง PVC 1/2"	6.00	ตัว	2.80	219,667.92		-	16.80	
	4.3.12 บล็อกแยกสาย 2" x 4"	4.00	ตัว	18.00	72.00		-	72.00	
	4.3.13 สกรูยึดปากันปู	40.00	ตัว	0.50	20.00		-	20.00	
	4.3.14 ท่อยอน	5.00	ม.	20.00	100.00		-	100.00	
5	งานอื่นๆ								
5.1	ป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	4,000.00	4,000.00		-	4,000.00	
	รวมราคางานต้นทุนก่อสร้าง				223,876.72		83,614.52	307,491.23	

ผ่านความเห็นชอบ

Prof. Dr. ...
(นาย ... อดีตรองอธิการบดี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี)