

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างเมรุ ป่าชำหมูบ้าน บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ ๙
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิง
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๙๑๑,๐๐๐.๐๐ บาท (เก้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 ก่อสร้างเมรุ ป่าชำหมูบ้าน บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ ๙ ขนาดความกว้าง ๑๑.๑๐ เมตร ยาว ๑๔.๓๐ เมตร สูง ๑๘.๑๕ เมตร ตามแบบแปลนที่องค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิงกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน๙๐๘,๖๕๘.๕๐..... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบใบสรุปรายการประมาณการราคากลาง (แบบ ปร.๔)
 - ๖.๒ แบบใบสรุปราคากลาง (แบบ ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง คำสั่ง เลขที่ ๑/๒๕๖๘ ลว. ๓ มกราคม ๒๕๖๘

๗.๑ นายฐปนวัฒน์ ไชยมงคล	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายพลวัฒน์ ธนุมาศ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายพลเทพ เรือนแก้ว	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทา	กรรมการ

สรุปกำหนดราคากลางราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิง กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

ประเภทงาน อาคาร

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิง

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ 9 ตำบลสบเปิง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ องค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิง

ประมาณราคาตามราคากลาง จำนวน 5 แผ่น

วันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

(ราคาพาณิชย์ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ.2567)

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร เงื่อนไข เงินย่ำถ่วงหน้า 0 % เงินประกันผลงาน 0 % คอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	694,586.83	1.3082	908,658.50	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			908,658.50	
	ขอคิดเพียง			908,658.50	
	ตัวอักษร	เก้าแสนแปดพันหกร้อยห้าสิบแปดบาทห้าสิบบาท			

ขนาดหรือเนื้อที่ - ตร.ม

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตร.ม

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและพิจารณา

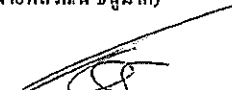
แล้วเห็นชอบกับราคา โครงการก่อสร้าง เมรุ ป่าห้วยบ้าน บ้านดอนเจียง หมู่ที่ 8 ขนาดความกว้าง 11.10 เมตร ยาว 14.30 เมตร สูง 18.15 เมตร

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐานต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ ฯ
(นายบุญวัฒน์ ไชยมงคล)

ลงชื่อ  กรรมการ ฯ
(นายพลวัฒน์ ขนุนมาศ)

ลงชื่อ  กรรมการ ฯ
(นายพลเทพ เรือนแก้ว)

เรียน นายก องค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิง

- เพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบราคากลาง

(นายบุญวัฒน์ ไชยมงคล)

นายช่างโยธาวุโส รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสาวพลกฤต อินคา)

หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(นางสาวพลกฤต อินคา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิง
13 มกราคม 2568

-เห็นชอบ

(นายจารัต อุตสา)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลสบเปิง

รายการคำนวณค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร

ข้อมูล

หนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุด ที่ กค 0433.2/ว 499 ลงวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ.2566

โครงการก่อสร้าง เมรุ ป่าช้าหมู่บ้าน บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ 9 ขนาดความกว้าง 11.10 เมตร ยาว 14.30 เมตร สูง 18.15 เมตร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยเงินกู้	7 %
เงินประกันผลงานหัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %

กรณีคำนวณไม่ได้อยู่ในช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด

ค่างานต้นทุนไม่เกิน 500,000 บาท (Factor F คงที่ = 1.3091)

วิธีทำ

ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A = $D - \{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\}$

A =	ค่างานต้นทุนที่ต้องการหาค่า Factor F	=	694,586.83
B =	ค่างานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	500,000.00
C =	ค่างานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	1,000,000.00
D =	ค่า Factor F ของงานต้นทุนขั้นต่ำของช่วงค่างานต้นทุน	=	1.3091
E =	ค่า Factor F ของงานต้นทุนขั้นสูงของช่วงค่างานต้นทุน	=	1.3067

$$D - E = 1.3091 - 1.3067 = 0.0024$$

$$A - B = 694586.834642263 - 500000 = 194,586.83$$

$$C - B = 1000000 - 500000 = 500,000.00$$

$$\{(D-E) \times (A-B) / (C-B)\} = 0.0024 \times 194586.834642263 / 500000 = 0.0009$$

$$\text{Factor F} = 1.3091 - 0.0009 = 1.3082$$

ดังนั้น	ค่า Factor F ของค่างานต้นทุน A =	694,586.83	=	1.3082
	คิดเป็นค่างานทั้งหมด		=	908,658.50 บาท

(แก้แสวนแปดพันหกร้อยห้าสิบแปดบาทห้าสิบสตางค์)

โครงการก่อสร้างแม่น้ำห้วยป้อม บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑ ขนาดความกว้าง 11.10 เมตร ยาว 14.30 เมตร สูง 18.15 เมตร

ป.5.4 แผ่นที่ 2/5

สถาปนาโรงเรียน บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑ ตำบลสวปึง อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลบึง

วันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

(รศ.พ.ณิษฐ์ เตื่อนพทศิภักยกุล พ.ศ.2567)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าบริการงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	ยอดยกมา							240,938.95	
3	งานหลังคา								
	เหล็กแผ่นรีดแบนกว้าง 4 นิ้วหนา 6 มม.	34.00	ท่อน	457.00	15,538.00	-	-	15,538.00	
	น้ำหนักรื้อถอน 18.37 กก.	624.58	กก.		-	10.00	6,245.80	6,245.80	
	เหล็กลวดเส้นเหล็กขึงสูตร 1"x1" หนา 1.2 มม.	41.00	ท่อน	141.59	5,805.19		-	5,805.19	
	น้ำหนักต่อท่อ 5.22 กก.	214.02	กก.		-	10.00	2,140.20	2,140.20	
	เหล็กถ่วงดี เหล็กขึงสูตร 4"x4" หนา 2.3 มม.	3.00	ท่อน	1,127.00	3,381.00		-	3,381.00	
	น้ำหนักต่อท่อ 41.70 กก.	125.10	กก.		-	10.00	1,251.00	1,251.00	
	เหล็กรูปตัวซี [- 100x50x20x2.3 มม.]	22.00	ท่อน	607.48	13,364.56		-	13,364.56	
	น้ำหนักต่อท่อ 23.50 กก.	517.00	กก.		-	10.00	5,170.00	5,170.00	
	แผ่นเหล็กหัวเสาขนาด 0.15x0.15 หนา 4.0 มม.	10.00	แผ่น	100.00	1,000.00		-	1,000.00	
					-		-	-	
	รวมราคางานโครงสร้างไม้ฉิน							209,934.70	

โครงการก่อสร้างเมรุ ฟ้าผ่าหน้าบ้าน บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑ ขนาดความกว้าง 11.10 เมตร ยาว 14.30 เมตร สูง 18.15 เมตร

பு.4.18.4/5

สถานที่ก่อสร้าง บ้านหนองบัวหลวง หมู่ที่ ๑ ตำบลสยบึง อำเภอแม่ตอง จังหวัดเชียงใหม่

ตามแบบ องค์การบริหารส่วนตำบลสมเด็จ

วันที่ 10 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

(ศาสตราจารย์ เคื่อนพทศิกายน พ.ศ.2567)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	รวม	ราคา/หน่วย	รวม		
	ยอดยกมา							454,023.69	
4.4	งานฝ้าเพดาน - ยิปซัมบอร์ดขนาด ๑ มม.วางเรียบ	-						-	
	โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.#	34.00	ตร.ม	240.38	8,173.03	75.00	2,550.00	10,723.03	
					-		-	-	
	- ฝ้าพดามแผ่นเรียบ ขนาด 4 มม.	28.00	ตร.ม	236.94	6,634.44	52.00	1,456.00	8,090.44	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60x0.60 ม.#				-		-	-	
					-		-	-	
4.5	งานประตู้พร้อมวงกบและอุปกรณ์				-		-	-	
	ประตูเหล็กหล่อและรางเศษฯ อุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	55,000.00	55,000.00	2,000.00	2,000.00	57,000.00	
	ประตูเหล็ก	2.00	บาน	1,500.00	3,000.00	900.00	1,800.00	4,800.00	
	ประตูเหล็กมีขนาด 2.5x2.5 ม.ชนิดมือค้ำ	1.00	บาน	9,500.00	9,500.00	1,500.00	1,500.00	11,000.00	
					-		-	-	
4.6	งานหลังคา				-		-	-	
	ไม้เชิงชาย	44.00	ม.	150.00	6,600.00	73.00	3,212.00	9,812.00	
	กระเบื้อง ชนิดลอนเล็ก(สี่)	344.00	แผ่น	56.00	19,264.00	12.50	4,300.00	23,564.00	
					-		-	-	
4.7	งานตกแต่งลงลอยปูนปั้น				-		-	-	
	ค้นพาย	10.00	ชุด	800.00	8,000.00	55.00	550.00	8,550.00	
	ปากป้อฉลึงควนไฟ	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	250.00	250.00	3,250.00	
	ตุ๊กทรงพระเมษิ	96.00	อัน	100.00	9,600.00	15.00	1,440.00	11,040.00	
	ยอดยกไป							601,853.17	

