

บันทึกการราคากลาง

สำนักงานเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ

วันที่ ๒๘ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ ที่ ๔๔ /๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๘ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๘ ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับจ้างเหมาโครงการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์สุสานบ้านห้วยไ้ หมู่ที่ ๘/ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ โดยก่อสร้าง กว้าง ๕ เมตร ยาว ๑๔.๕๐ เมตร ตามแบบแปลนของกองช่างเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ ทั้งนี้เพื่อเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ได้คำนวณราคากลาง ตามมาตรฐานที่ กำหนดไว้ดังนี้

๑.ราคาวัสดุก่อสร้างใช้ราคาพาณิชย์ จังหวัดเชียงใหม่และราคาพาณิชย์กรุงเทพมหานคร ประจำเดือน ธันวาคม ๒๕๖๗

ส่วนราคาวัสดุก่อสร้างที่ไม่มีในพาณิชย์จังหวัด ใช้วิธีสืบราคาในท้องถิ่น

๒.ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง B๗ ที่อำเภอเมืองเชียงใหม่ ๓๓.๖๔ บาท/ ลิตร ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค (กรท) ๐๔๓๓.๒/ว ๕๔๕

ลงวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๓ เรื่อง เกณฑ์การใช้ราคาน้ำมันในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของหน่วยงานของรัฐ

๓.ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานอาคารของกรมบัญชีกลาง ฉบับเดือน ตุลาคม ๒๕๖๐

๔.ใช้บัญชีค่าแรงงาน ฉบับปรับปรุงใหม่ ตามหนังสือ ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๑๓๕ ลงวันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๖

๕.ค่า Factor f งานอาคาร ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๔๙๙ ลงวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๖

เรื่อง การประกาศอัตราดอกเบี้ยเงินกู้สำหรับใช้เป็นเกณฑ์ในการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ (อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ ร้อยละ ๗ ต่อปี) = ๑.๓๐๙๑

ราคากลางงานก่อสร้าง และปรับปรุงตาราง Factor F ใหม่ ของ กรมบัญชีกลางลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๕

ค่างานต้นทุน (ค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน) = ๒๗/๑,๖๓๔.๒๘ บาท

ค่างานต้นทุน x ค่า Factor F ๑.๓๐๙๑ = ๘๓,๙๖๒.๑๖ บาท

ค่าใช้จ่ายพิเศษ = - บาท

รวมเป็นเงิน = ๓๕๕,๕๙๖.๔๔ บาท

คิดเป็นเงินสุทธิ = ๓๕๕,๕๙๖.๔๔ บาท

ตัวหนังสือ สามแสนห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยเก้าสิบบาทสี่สิบสี่สตางค์

จึงลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่างเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ (นายสุทิน ธงศรี)

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงานเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ (นายศราวุฒิ ตาจุมปา)

(ลงชื่อ) [Signature] กรรมการ ตำแหน่ง นายช่างโยธาปฏิบัติงานเทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ (นายสมศักดิ์ แซ่ว่าง)

สรุปผลการประมาณการ

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลสบเตี๊ยะ อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์สุสาน บ้านห้วยโจ้ หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยโจ้ หมู่ที่ 8 ตำบลสบเตี๊ยะ อำเภोजอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการ ตามแบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร แบบเลขที่ -

ประมาณการ ณ วันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ปริมาณงาน กว้าง 5 เมตร ยาว 14.50 เมตร

ที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	187,887.78	1.3091	245,963.89	ราคาพาณิชย์จังหวัด เชียงใหม่ เดือน ธันวาคม 2567 ค่าแรงกรมบัญชีกลาง ฉบับปรับปรุง กรมบัญชีกลาง วันที่ 3 เดือน มีนาคม 2566
2	งานสถาปัตยกรรม	76,519.51	1.3091	100,171.69	
3	งานระบบไฟฟ้า	7,227.00	1.3091	9,460.87	
4	งานระบบสุขาภิบาล	-	1.3091	-	
5	อื่นๆ	-	1.3091	-	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor				
	เงินล่วงหน้าจ่าย _____ 0 _____ %				
	เงินประกันผลงานหัก _____ 0 _____ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ _____ 7 _____ %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม _____ 7 _____ %				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				355,596.44	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์สถาน บ้านห้วยไฉ่ หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน กว้าง 5 เมตร ยาว 14.50 เมตร

ตามแบบ เทศบาลตำบลบึงเตี้ยะกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยไฉ่ หมู่ที่ 8 ตำบลบึงเตี้ยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการ ณ วันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

1	งานดินขุดปรับพื้น	11.70	ลบ.ม.	-	-	168.00	1,965.60	1,965.60	
2	งานทรายหยาบรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	528.04	528.04	112.00	640.04	640.04	
3	งานคอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.40	ลบ.ม.	1,480.28	592.11	426.00	762.51	762.51	
4	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	72.48	ตร.ม.	-	-	139.00	10,074.72	10,074.72	
	- ไม้ใช้ทำไม้แบบ	57.98	ลบ.ฟ.	467.50	27,107.52	-	27,107.52	27,107.52	
	- ไม้โครงแบบ	17.40	ลบ.ฟ.	467.50	8,132.26	-	8,132.26	8,132.26	
	- ตะปู	18.12	กก.	70.09	1,270.03	-	1,270.03	1,270.03	
5	งานงานแบบหล่อคอนกรีต								
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	14.11	ลบ.ม.	1,744.88	36,509.81	532.00	10,074.72	46,584.53	
	รวมงานคอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4				24,620.23		7,506.52	32,126.75	
6	งานพื้น								
	- งานคอนกรีตพื้นหนา 10 ซม.	9.90	ตร.ม.	231.95	2,296.32	-	2,296.32	2,296.32	รวมค่าแรง
	รวมงานพื้น				2,296.32		-	2,296.32	
7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB 6 มม.	113.29	กก.	19.25	2,181.10	4.40	498.48	2,679.57	เนื้อ 5%
	- เหล็ก DB 12 มม.	538.55	กก.	18.32	9,865.03	3.60	1,938.78	11,803.81	เนื้อ 9%
	- ลวดผูกเหล็ก	19.56	กก.	34.42	673.09	-	-	673.09	
	- ตะแกรงเหล็ก ไวนท์ 0.20x0.20 ม. หนา 4 มม.	72.50	ตร.ม.	28.97	2,100.33	5.00	362.50	2,462.83	
	รวมงานเหล็กเสริมคอนกรีต				14,819.54		2,799.76	17,619.30	
8	งานโครงสร้างหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.0 มม.	80.16	กก.	25.11	2,012.48	-	-	2,012.48	เหล็กเนื้อ %
	- เหล็กตัว C 75 x 38 x 2.3 มม.	580.00	กก.	25.00	14,500.00	-	-	14,500.00	เหล็กเนื้อ %
	- เหล็กตัว C 100 x 50 x 2.3 มม.	1,175.00	กก.	25.85	30,374.00	-	-	30,374.00	ความเสียหาย
	- ทาสีรองพื้นและสีกันสนิมโครงสร้างหลังคาเหล็ก	207.65	ตร.ม.	50.74	10,536.68	30.00	6,229.50	16,766.18	จากการ
	- ค่าแรงติดตั้งโครงสร้างหลังคาเหล็ก	1,853.34	กก.	-	-	12.00	22,240.08	22,240.08	ใช้งาน 3%
	รวมงานโครงสร้างหลังคาเหล็ก				57,423.16		28,469.58	85,892.74	
	รวมยอดวัสดุ+ค่าแรงงานโครงสร้างวิศวกรรม				136,789.20		51,098.58	187,887.78	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์สถาน บ้านห้วยใจ หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน กว้าง 5 เมตร ยาว 14.50 เมตร

ตามแบบ เทศบาลตำบลบึงเค็งกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยใจ หมู่ที่ 8 ตำบลบึงเค็ง อำเภอลำดวน จังหวัดบุรีรัมย์

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการ ณ วันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

1	งานมุงหลังคา - กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 50 x 120 x 5 ซม. - ครอบสันหลังคา - อุปกรณ์ยึดกระเบื้อง - ไม้ฝาเอนร์้า ขนาด 8" - เชิงชายไม้เทียม ขนาด 8" - ค่าแรงมุงหลังคา	งานสถาปัตยกรรม	312.00 35.00 500.00 25.50 37.00 72.50	แผ่น แผ่น ตัว เมตร เมตร ตร.ม.	50.00 31.78 2.48 23.00 53.65 -	15,600.00 1,112.30 1,240.00 586.50 1,985.05 -	- - - 45.00 45.00 70.00	- - - 1,147.50 1,665.00 5,075.00	15,600.00 1,112.30 1,240.00 1,734.00 3,650.05 5,075.00
2	งานผนังคอนกรีตบล็อก - ผนังก่อคอนกรีตบล็อก ทน 7 ซม.	รวมงานมุงหลังคา	11.44	ตร.ม.	118.84	1,359.51 1,359.51	84.00	960.96 960.96	2,320.47 2,320.47
3	งานฉาบปูน - งานฉาบปูน	รวมงานคอนกรีตบล็อก	25.84	ตร.ม.	57.66	1,489.88 1,489.88	87.00	2,248.08 2,248.08	3,737.96 3,737.96
4	งานตกแต่งผิวพื้น - ปูกระเบื้องเคลือบดินเผา ขนาด 16"x16"	รวมงานฉาบปูน	82.50	ตร.ม.	319.08	26,324.09 26,324.09	158.00	13,035.00 13,035.00	39,359.09 39,359.09
5	งานทาสี - งานทาสีน้ำพลาสติก ภายนอก	รวมงานตกแต่งผิวพื้น	33.68	ตร.ม.	45.89	1,545.51	34.00	1,145.12	2,690.63
		รวมงานทาสี				1,545.51		1,145.12	2,690.63
		รวมยอดวัสดุ+ค่าแรงงานสถาปัตย์กรรม				51,242.85		25,276.66	76,519.51
1	โคมไฟฟ้าอุปกรณ์ - โคมไฟแบบเปลือก LED 1x18 W. พร้อมอุปกรณ์ - ตู้คอนซูเมอร์ 50 A พร้อมอุปกรณ์	งานระบบไฟฟ้า	3.00 1.00	ชุด ชุด	963.00 1,500.00	2,889.00 1,500.00	135.00 900.00	405.00 900.00	3,294.00 2,400.00
		รวมงานโคมไฟฟ้าอุปกรณ์				4,389.00		1,305.00	5,694.00

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์สถาน บ้านห้วยไฉ่ หมู่ที่ 8

ปริมาณงาน กว้าง 5 เมตร ยาว 14.50 เมตร

ตามแบบ เทศบาลตำบลสบต้อยะกำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านห้วยไฉ่ หมู่ที่ 8 ตำบลสบต้อยะ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณการ ณ วันที่ 29 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

2	สวิตช์	3.00	ชุด	52.00	156.00	80.00	240.00	396.00
	- สวิตช์ไฟฟ้า							
	รวมงานสวิตช์และเต้ารับ				156.00		240.00	396.00
3	งานเดินสายไฟฟ้า							
	- เดินสายไฟฟ้าดวงโคม	3.00	จุด	82.00	246.00	76.00	228.00	474.00
	- เดินสายไฟฟ้าสวิตช์ไฟฟ้า	3.00	จุด	145.00	435.00	76.00	228.00	663.00
	รวมงานเดินสายไฟฟ้า				681.00		456.00	1,137.00
	รวมยอดวัสดุ+ค่าแรงงานระบบไฟฟ้า				5,226.00		2,001.00	7,227.00