



ประกาศเทศบาลตำบลสันกำแพง

เรื่อง ประกาศราคากลางจ้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ บริเวณสุสานบ้านคำขาว - ป่าเหี้ยว หมู่ที่ ๔ ตำบลสันกำแพง
อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เทศบาลตำบลสันกำแพง มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ บริเวณ
สุสานบ้านคำขาว - ป่าเหี้ยว หมู่ที่ ๔ ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๗๐๔,๑๑๘.๗๒
บาท (เจ็ดแสนสี่พันหนึ่งร้อยสิบแปดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)

จึงประกาศราคากลางมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายชาครีย์ ชิตริตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. โครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ บริเวณสุสานบ้านคำขาว-ป่าเหว หมู่ที่ 4 ตำบลสันกำแพง อำเภอ
สันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันกำแพง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 700,000.00 บาท

(ตัวอักษร) เจ็ดแสนบาทถ้วน

4. ลักษณะงานโดยสังเขป

ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ สุสานบ้านคำขาว-ป่าเหว ขนาดกว้าง 9.00 เมตร ยาว 14.00 เมตร

ก่อสร้างตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสันกำแพงเลขที่ 4/2568 บริเวณสุสานบ้านคำขาว-ป่าเหว หมู่ที่ 4 ตำบลสันกำแพง

อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

5. คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 2 กันยายน 2568 เป็นเงิน 704,118.72 บาท

(ตัวอักษร) เจ็ดแสนสี่พันหนึ่งร้อยสิบแปดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบ ปร.6	จำนวน	1	แผ่น
6.2 แบบ ปร.5	จำนวน	1	แผ่น
6.3 แบบ ปร.4	จำนวน	2	แผ่น
6.4 รายละเอียดการคำนวณวัสดุรวม	จำนวน	1	แผ่น
6.5 อื่นๆ	จำนวน		แผ่น

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอรรถชัย อินทร์ปลั่ง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายจิรายุต์ กุลสัมพันธ์มิตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานฯ

(นายภัทรกร ศรีกัญชัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

บันทึกการคำนวณราคากลาง

สำนักงานเทศบาลตำบลสันกำแพง

2 กันยายน 2568

ตามคำสั่งเทศบาลตำบลสันกำแพงเลขที่ 331/2568 ลงวันที่ 4 กรกฎาคม 2568 ได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ บริเวณสุสานบ้านคำขาว-ป่าเหว หมู่ที่ 4 ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ทั้งนี้ ให้เป็นไปตามมติของคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 28 ธันวาคม 2536 เรื่องกำหนดมาตรการป้องกันหรือลดโอกาสในการสมยอมกันในการเสนอราคา กรณีการจ้างเหมาก่อสร้างของส่วนราชการ

คณะกรรมการได้กำหนดราคากลางตามคำสั่งดังกล่าวข้างต้น ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางก่อสร้าง ฉบับประกาศ ณ วันที่ 19 ตุลาคม 2560 ลงราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560

- Factor F ประกอบด้วยค่าอำนาจการ ค่าความผันผวน ดอกเบี้ย กำไร และภาษี
- ราคากลาง = เงินลงทุน x Factor
- เงินลงทุน = ค่าวัสดุ + ค่าแรง
- ตามประมาณการค่าใช้จ่ายสำหรับการข้างต้นนี้ ซึ่งคิดคำนวณโดยกองช่างเทศบาล

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร	=	537,946.91	บาท
ค่า Factor F งานทาง โครงการนี้	=	1.3089	
รวมเป็นราคากลางค่าก่อสร้าง	=	704,118.72	บาท

(ตัวอักษร) เจ็ดแสนสี่พันหนึ่งร้อยสิบแปดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์

จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นหลักฐาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอรรถชัย อินทร์พลั้ง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายจิรายุต์ กุลสัมพันธ์มิตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....ประธานฯ

(นายภัทรกร ศรีกัญชัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายจิตติ พันธ์สุตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายสุพจน์ แสงฉาย)

ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายประวิตร ไจวงศ์เป็ง)

รองนายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

คำสั่ง ให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางในการจัดจ้าง

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายชาครีย์ ชติรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร 6

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

โครงการ ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ สุสานบ้านคำขาว-ป่าเหว ขนาดกว้าง 9.00 เมตร ยาว 14.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสุสานบ้านคำขาว-ป่าเหว หมู่ที่ 4 ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันกำแพง

คำนวณราคากลางโดย นายภัทรกร ศรีภักษ์ชัย ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2568

แบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า และ แบบ ปร.5 จำนวน 1 หน้า

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์	704,118.72	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	704,118.72	
	รวมทั้งสิ้น (เจ็ดแสนสี่พันหนึ่งร้อยสิบแปดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์)		

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายอรรถชัย อินทร์พลัง)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

ลงชื่อ.....ตรวจสอบ

(นายวิวัฒน์ มั่นตะสุตร)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายจิรายุต์ กุลสัมพันธ์มิตร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายสุพจน์ แสงฉาย)

ปลัดเทศบาลตำบลสันกำแพง

ลงชื่อ.....ประธานฯ

(นายภัทรกร ศรีภักษ์ชัย)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายประวิตร ใจวงศ์เป้ง)

รองนายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

คำสั่ง ให้ใช้ราคานี้เป็นราคากลางในการจัดจ้าง

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

(นายชาญชัย ชีตริรัตน์)

นายกเทศมนตรีตำบลสันกำแพง

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร 5

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

โครงการ ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ สุสานบ้านคำขาว-ป่าเหว ขนาดกว้าง 9.00 เมตร ยาว 14.00 เมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสุสานบ้านคำขาว-ป่าเหว หมู่ที่ 4 ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลสันกำแพง

คำนวณราคากลางโดย นายภัทรกร ศรีบุญชัย ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2568

แบบ ปร.4 จำนวน 2 หน้า

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	537,946.91	1.3089	704,118.72	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				704,118.72	

(ตัวอักษร) เจ็ดแสนสี่พันหนึ่งร้อยสิบแปดบาทเจ็ดสิบสองสตางค์



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ปร.4 (1/2)

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

โครงการ ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ สโมสรบ้านคำขาว-ป่าเหว ขนาดกว้าง 9.00 เมตร ยาว 14.00 เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสันกำแพงเลขที่ 4/2568

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณสโมสรบ้านคำขาว-ป่าเหว หมู่ที่ 4 ตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย นายภัทรกร ศรีภักย์ชัย ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าแรง	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานรื้อถอนพื้นปูด้วยบล็อกของเดิม	196.47	ตร.ม.	-	-	50.00	9,823.50	9,823.50	
1.2	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	64.06	ลบ.ม.	-	-	168.00	10,762.08	10,762.08	
1.3	งานขุดดินโครงสร้างอื่นๆ	23.73	ลบ.ม.	-	-	112.00	2,657.76	2,657.76	
1.4	งานคอนกรีตรองกันฐานราก	1.60	ลบ.ม.	1,827.10	2,923.36	104.00	166.40	3,089.76	
1.5	งานทรายถมรองพื้น	12.08	ลบ.ม.	401.87	4,854.59	112.00	1,352.96	6,207.55	
1.6	งานแบบหล่อคอนกรีต	122.86	ตร.ม.						
1.6.1	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	122.86	ตร.ม.	-	-	139.00	17,077.54	17,077.54	
1.6.2	ไม้ใช้ทำไม้แบบ	98.29	ลบ.ฟ.	448.60	44,092.89	-	-	44,092.89	
1.6.3	ไม้คร่าว	29.49	ลบ.ฟ.	448.60	13,229.21	-	-	13,229.21	
1.6.4	ตะปู	30.72	กก.	70.09	2,153.16	-	-	2,153.16	
1.7	งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
1.7.1	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 Ø6 มม.	173.43	กก.	21.12	3,662.84	4.40	763.09	4,425.93	
1.7.2	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR24 Ø15 มม.	100.98	กก.	20.09	2,028.69	3.60	363.53	2,392.22	
1.7.3	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD40 Ø12 มม.	5.81	กก.	20.18	117.25	3.60	20.92	138.16	
1.7.4	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD40 Ø16 มม.	1,823.95	กก.	20.09	36,643.16	3.60	6,566.22	43,209.38	
1.7.5	ลวดผูกเหล็ก	63.13	กก.	35.05	2,212.71	-	-	2,212.71	
1.7.6	งานตะแกรงเหล็ก wire-mesh Ø4 มม. @0.20x0.20 ม.	190.37	ตร.ม.	30.06	5,722.52	5.00	951.85	6,674.37	

โครงการ ก่อสร้างศาลาอเนกประสงค์ สีสานบ้านคำขาว-ป่าเหว ขนาดกว้าง 9.00 เมตร ยาว 14.00 เมตร ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลสันกำแพงเลขที่ 4/2568

คำนวณราคากลางโดย นายภัทรกร ศรีภักษ์ชัย ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญงาน เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2568

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ	รวมค่าวัสดุ	ค่าแรง	รวมค่าแรง	รวม (บาท)	หมายเหตุ
1.8	งานคอนกรีตโครงสร้าง (กำลังอัด 240 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์)	46.04	ลบ.ม.	1,934.58	89,068.06	419.00	19,290.76	108,358.82	
1.9	งานโครงหลังคาเหล็ก								
1.9.1	ท่อเหล็กลม Ø 48.6 x 2.3 มม. (น้ำหนัก 2.63 kg.m)	962.58	กก.	21.44	20,637.38	12.00	11,550.96	32,188.34	
1.9.2	ท่อเหล็กลม Ø 89.1 x 3.2 มม. (น้ำหนัก 6.76 kg.m)	1,176.24	กก.	21.91	25,774.77	12.00	14,114.88	39,889.65	
1.9.3	เหล็กกล่อง 75 x 75 x 2.3 มม. (น้ำหนัก 5.14 kg.m)	1,634.52	กก.	21.73	35,514.95	12.00	19,614.24	55,129.19	
1.9.4	เพลทขนาด 250x400x20 มม. พร้อมเจาะรู	12.00	แผ่น	509.61	6,115.26	178.13	2,137.56	8,252.82	
1.9.5	J-bolt m20 พร้อมน็อตและแหวนรอง	48.00	ชุด	209.35	10,048.60	53.83	2,583.84	12,632.44	
1.9.6	งานทาสีน้ำมันโครงสร้างหลังคาเหล็ก	199.99	ตร.ม.	65.23	13,045.35	38.00	7,599.62	20,644.97	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานบุผนังหลังคา								
2.1.1	งานหลังคาเหล็กรีดลอน ทหนา 0.40 มม. ชนิดสี	240.92	ตร.ม.	175.00	42,161.00	70.00	16,864.40	59,025.40	
2.1.2	ครอบข้างหลังคาเหล็กรีดลอน ชนิดสี	26.30	ม.	130.00	3,419.00	50.00	1,315.00	4,734.00	
2.1.3	สกรูเกลียวยึดหลังคา	5.00	ถุง	270.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
2.2	งานฉาบปูนเรียบเสา	62.40	ตร.ม.	87.32	5,448.77	105.00	6,552.00	12,000.77	
2.3	งานพื้นผิวขัดเรียบ	195.67	ตร.ม.	-	-	30.00	5,870.10	5,870.10	
2.4	งานตัด joint พร้อมอุดรอยต่อ	65.45	ม.	45.00	2,945.25	23.87	1,562.29	4,507.54	
2.5	งานทาสีน้ำพลาสติก	62.40	ตร.ม.	49.60	3,095.04	34.00	2,121.60	5,216.64	
รวมค่างานต้นทุน								537,946.91	