

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ภายในสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ..... กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรจำนวน ๑,๕๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน).
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป..... ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ความกว้างไม่น้อยกว่า ๘.๕๐ เมตร ความยาว ไม่น้อยกว่า ๑๐.๐๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑๔๑.๐๐ ตารางเมตร บริเวณภายในสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง (ตามแบบแปลนของเทศบาลตำบลบ้านกลาง).....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... ๒๐ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒..... เป็นเงิน..... ๑,๕๐๐,๐๐๐..... บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ ...แบบ..ปร..๔...(ที่แนบมาด้วย).....
 - ๕.๒ ...แบบ..ปร..๕...(ที่แนบมาด้วย).....
 - ๕.๓ ...แบบ..ปร..๖...(ที่แนบมาด้วย).....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ ..นายสุริยา.....แก้วสว่าง.....ประธานกรรมการ.....
 - ๖.๒ ..นายวรพงษ์.....สุธรรม.....กรรมการ.....
 - ๖.๓ ..นายสกลิตย์.....เอื้อไทย.....กรรมการ.....



สรุปใบราคากลาง

แบบ ป.ร.5

แผ่นที่ 1 / 1

โครงการ ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ความกว้างไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 141.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณภายในสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง หมู่ที่ 9 บ้านกลาง ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

เจ้าของอาคาร เทศบาลตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน

แบบแปลนและรายการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านกลาง

หน่วยงานประมาณการ กองช่าง เทศบาลตำบลบ้านกลาง

เมื่อวันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

(ราคาวัสดุ ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดลำพูน เดือน ม.ค. พ.ศ.2562)

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	ค่า Factor F	จำนวนเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	1,151,017.37	1.3035	1,500,351.14	Factor"F" - เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % - เงินประกันผลงานหัก 0 % - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมเป็นค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			1,500,351.14	
	ปรับเป็นราคาให้เหมาะสม			1,500,000.00	
(ตัวอักษร)		(-หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน-)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ.....หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายสุริยา แก้วสง่าง)

กรรมการ.....วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายวรพงษ์ สุธรรม)

กรรมการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสฤติย์ เอื้อไทย)

ใบราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 1/3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารเนกประสงค์ ความกว้างไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 141.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณภายในสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง หมู่ที่ 9 บ้านกลาง ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
เทศบาลตำบลบ้านกลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

(ราคาวัสดุ ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดลำพูน เดือน ม.ค. พ.ศ.2562)

ราคามันนี่ดีเซล 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

เมื่อวันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานดิน								
1.1	ดินขุด ถมดิน	76.21	ลบ.ม	-	-	125.00	9,525.75	9,525.75	
1.2	ทรายหยาบรองพื้น	12.00	ลบ.ม	454.83	5,457.96	91.00	1,092.00	6,549.96	
2	งานโครงสร้างคอนกรีต								
2.1	คอนกรีตหยาบผสมเสร็จกำลัง 180 ksc ทรงลูกบาศก์	1.40	ลบ.ม	1,542.06	2,158.88	306.00	428.40	2,587.28	
2.2	คอนกรีตโครงสร้างผสมเสร็จกำลัง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	37.00	ลบ.ม	1,588.79	58,785.23	391.00	14,467.00	73,252.23	
2.3	ค่าแรงไม้แบบ	189.00	ตร.ม.	-	-	133.00	25,137.00	25,137.00	
2.4	ไม้แบบ (คิดไม้แบบ 50%)	94.50	ตร.ม.	338.00	31,941.00	-	-	31,941.00	
3	งานเหล็กเสริม								
3.1	เหล็กเส้นกลม RB 6 มม.	287.80	กก.	20.55	5,914.31	4.10	1,179.98	7,094.29	
3.2	เหล็กเส้นกลม RB 9 มม.	179.49	กก.	19.88	3,568.25	4.10	735.91	4,304.16	
3.3	เหล็กข้ออ้อย DB 12 mm.	1,842.44	กก.	19.46	35,853.80	3.30	6,080.04	41,933.84	
3.4	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	69.29	กก.	27.81	1,927.00	-	-	1,927.00	
3.5	wire mesh 4 mm @ 0.25 m.	162.00	ตร.ม.	26.64	4,315.68	5.00	810.00	5,125.68	
4	งานหลังคา								
4.1	หลังคาเมทัลชีท หนา 0.50 มม.(กรุฉนวนกันความร้อน)	259.00	ตร.ม.	235.00	60,865.00	70.00	18,130.00	78,995.00	
4.2	ครอบหลังคาเมทัลชีท	20.00	เมตร	70.00	1,400.00	50.00	1,000.00	2,400.00	
4.3	เหล็กตัวซี ขนาด 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	92.00	ท่อน	580.14	53,372.88	-	-	53,372.88	
4.4	เหล็กกล่อง ขนาด 50 x 50 x 2.0 มม.	36.00	ท่อน	417.29	15,022.44	-	-	15,022.44	
4.5	สกรูยึดแผ่นเมทัลชีท ขนาด 2 นิ้ว	1,036.00	ตัว	4.50	4,662.00	-	-	4,662.00	
4.6	PLATE ยึดขนาด 0.15 x 0.15 ม. พร้อมอุปกรณ์จับยึด	30.00	ชุด	500.00	15,000.00	-	-	15,000.00	รวมติดตั้ง
4.7	แผ่นบานเกล็ด Louver TYPE 600	65.00	เมตร	120.00	7,800.00	70.00	4,550.00	12,350.00	
4.8	ตัวยึด Louver Strap	90.00	ตัว	2.50	225.00	-	-	225.00	
4.9	แผ่น Flashing	18.00	เมตร	70.00	1,260.00	50.00	900.00	2,160.00	
4.10	สกรูยึดแผ่นบานเกล็ด Louver ขนาด 3/4 นิ้ว	180.00	ตัว	2.70	486.00	-	-	486.00	
4.11	ค่าแรงประกอบเหล็กรูปพรรณ	3,666.00	กก	-	-	10.00	36,660.00	36,660.00	
4.12	เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8 นิ้ว ยาว 3.00 เมตร (2 in 1)	14.00	ท่อน	350.00	4,900.00	135.00	1,890.00	6,790.00	
4.13	ดีไม่ซ้อนเกล็ด ขนาด 6 นิ้ว (ไม้สังเคราะห์)	8.00	แผ่น	62.40	499.20	-	-	499.20	
5	งานผนัง								
5.1	ก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	105.00	ตร.ม.	342.00	35,910.00	89.00	9,345.00	45,255.00	
5.2	ฉาบผิวเรียบ	357.00	ตร.ม.	69.00	24,633.00	82.00	29,274.00	53,907.00	
5.3	บัวซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด 4 นิ้ว	50.00	เมตร	100.00	5,000.00	40.00	2,000.00	7,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ.....หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายสุริยา แก้วสว่าง)

กรรมการ.....วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายรพษ์ สุธรรม)

กรรมการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสฤติย์ เอื้อไทย)

ใบราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2/3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารอนุเคราะห์สงฆ์ ความกว้างไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 141.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณภายในสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง หมู่ที่ 9 บ้านกลาง ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
เทศบาลตำบลบ้านกลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เมื่อวันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

(ราคาวัสดุ ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดลำพูน เดือน ม.ค. พ.ศ.2562)

ราคารับประกัน 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานพื้น								
6.1	พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	68.00	ตร.ม.	500.00	34,000.00	222.00	15,096.00	49,096.00	
6.2	พื้นปูกระเบื้องขนาด 12"x12"	33.00	ตร.ม.	256.00	8,448.00	158.00	5,214.00	13,662.00	
6.3	พื้นหินขัด	50.50	ตร.ม.	267.00	13,483.50	153.00	7,726.50	21,210.00	
6.4	พื้นหินล้าง	33.50	ตร.ม.	276.00	9,246.00	99.00	3,316.50	12,562.50	
6.5	พื้นคอนกรีตอัดแรงรับน้ำหนักจรไม่น้อยกว่า 300 กก/ตรม.	34.00	ตร.ม.	260.00	8,840.00	25.00	850.00	9,690.00	
7	งานทาสีอาคาร								
7.1	ทาสีน้ำพลาสติก	526.00	ตร.ม.	29.00	15,254.00	30.00	15,780.00	31,034.00	
7.2	ทาสีน้ำมัน+ สีกันสนิม	309.00	ตร.ม.	40.00	12,360.00	38.00	11,742.00	24,102.00	
8	งานฝ้าเพดาน								
8.1	ฝ้าเพดานฉาบเรียบบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี	135.00	ตร.ม.	149.00	20,115.00	75.00	10,125.00	30,240.00	
8.2	ฝ้าเพดานฉาบเรียบบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี ชนิดกันชื้น	34.00	ตร.ม.	173.00	5,882.00	75.00	2,550.00	8,432.00	
9	งานประตู-หน้าต่าง								
9.1	ป.1 ประตูบานอลูมิเนียมขนาด 0.90x2.00 ม.	2.00	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	รวมติดตั้ง
9.2	ป.2 ประตูบานไม้ขนาด 0.80x2.00 ม.	3.00	ชุด	5,000.00	15,000.00	428.00	1,284.00	16,284.00	
9.3	ป.3 ประตูบานไม้ขนาด 0.70x2.00 ม.	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	387.00	387.00	4,887.00	
9.4	น.1 หน้าต่างบานอลูมิเนียมขนาด 1.20x1.10 ม.	6.00	ชุด	2,400.00	14,400.00	-	-	14,400.00	รวมติดตั้ง
9.5	น.2 หน้าต่างบานอลูมิเนียมขนาด 2.60x1.10 ม.	4.00	ชุด	5,200.00	20,800.00	-	-	20,800.00	รวมติดตั้ง
9.6	น.3 หน้าต่างบานเกล็ดขนาด 0.60x1.10 ม.	2.00	ชุด	800.00	1,600.00	-	-	1,600.00	รวมติดตั้ง
9.7	น.4 หน้าต่างบานอลูมิเนียมขนาด 1.05x1.10 ม.	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	รวมติดตั้ง
9.8	น.5 หน้าต่างบานอลูมิเนียมขนาด 0.50x0.50 ม.	2.00	ชุด	500.00	1,000.00	-	-	1,000.00	รวมติดตั้ง
10	งานระบบไฟฟ้า								
10.1	โคมขาสปริงเปลือยหลอด LED 1x18 W	12.00	ชุด	280.00	3,360.00	115.00	1,380.00	4,740.00	
10.2	โคมฝังเพดานหลอด LED 1x18 W ขาสปริง	12.00	ชุด	850.00	10,200.00	135.00	1,620.00	11,820.00	
10.3	ไฟฉุกเฉินสปอร์ตไลท์ LED แบตเตอรี่แบบแห้งใช้งานต่อเนื่อง ไม่น้อยกว่า 45 นาที	4.00	ชุด	3,200.00	12,800.00	300.00	1,200.00	14,000.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ.....หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายสุริยา แก้วสว่าง)

กรรมการ.....วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายวรงค์ สุธรรม)

กรรมการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสฤติย์ เอื้อไทย)

ใบราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3/3

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ ความกว้างไม่น้อยกว่า 8.50 เมตร ความยาวไม่น้อยกว่า 10.00 เมตร
หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 141.00 ตารางเมตร

สถานที่ก่อสร้าง

บริเวณภายในสำนักงานเทศบาลตำบลบ้านกลาง หมู่ที่ 9 บ้านกลาง ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมืองลำพูน จังหวัดลำพูน
เทศบาลตำบลบ้านกลาง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

(ราคาวัสดุ ใช้ราคาพาณิชย์จังหวัดลำพูน เดือน ม.ค. พ.ศ.2562)

ราคาน้ำมันดีเซล 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

เมื่อวันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ แรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	งานระบบไฟฟ้า(ต่อ)								
10.4	สวิตช์เปิด-ปิด	19.00	ตัว	35.00	665.00	80.00	1,520.00	2,185.00	
10.5	สวิตช์สามทาง	2.00	ตัว	220.00	440.00	85.00	170.00	610.00	
10.6	ปลั๊กกราวด์เดี่ยว	6.00	ตัว	135.00	810.00	90.00	540.00	1,350.00	
10.7	ปลั๊กกราวด์คู่	22.00	ตัว	165.00	3,630.00	115.00	2,530.00	6,160.00	
10.8	เต้ารับโทรศัพท์	2.00	ตัว	195.00	390.00	90.00	180.00	570.00	
10.9	ตู้ Load 3 เฟส เมน CB 63 A 3P ลูกย่อย 12 ช่อง	1.00	ตู้	6,800.00	6,800.00	1,200.00	1,200.00	8,000.00	
10.10	ลูกเซอร์กิต 20,30 A 1 P	12.00	ตัว	135.00	1,620.00	80.00	960.00	2,580.00	
10.11	หน้าฉาก 1,2,3 ช่อง	41.00	อัน	25.00	1,025.00	30.00	1,230.00	2,255.00	
10.12	บล็อคมัง PVC (ส้ม)	41.00	อัน	10.00	410.00	45.00	1,845.00	2,255.00	
10.13	บล็อกแยกสายขนาด 2"x4"	25.00	อัน	25.00	625.00	65.00	1,625.00	2,250.00	
10.14	บล็อกแยกสายขนาด 4"x4"	15.00	อัน	35.00	525.00	65.00	975.00	1,500.00	รวมติดตั้ง
10.15	สาย VAF 2x1.5 sqmm.	2.00	ม้วน	1,400.00	2,800.00	1,200.00	2,400.00	5,200.00	
10.16	สาย VAF 2x2.5 / 1.5 sqmm.	2.00	ม้วน	3,400.00	6,800.00	1,600.00	3,200.00	10,000.00	
10.17	สาย VAF 2x4 / 2.5 sqmm.	50.00	เมตร	55.00	2,750.00	18.00	900.00	3,650.00	
10.18	สาย THW 1.5 sqmm.	4.00	ม้วน	690.00	2,760.00	500.00	2,000.00	4,760.00	
10.19	สาย THW 2.5 sqmm.	3.00	ม้วน	1,150.00	3,450.00	700.00	2,100.00	5,550.00	
10.20	สาย THW 4 sqmm.	2.00	ม้วน	1,650.00	3,300.00	1,000.00	2,000.00	5,300.00	
10.21	สาย THW 10 sqmm.	10.00	เมตร	45.00	450.00	16.00	160.00	610.00	
10.22	สาย THW 25 sqmm.	100.00	เมตร	125.00	12,500.00	25.00	2,500.00	15,000.00	
10.23	ท่อ PVC ขนาด 3/8" (เหลือง)	25.00	ฟุต	38.00	950.00	18.00	450.00	1,400.00	
10.24	ท่อ PVC ขนาด 1/2" (เหลือง)	20.00	ฟุต	45.00	900.00	20.00	400.00	1,300.00	
10.25	ท่อ PVC ขนาด 3/4" (เหลือง)	10.00	ฟุต	65.00	650.00	23.00	230.00	880.00	
10.26	ท่อ PVC ขนาด 1 1/2" (เหลือง)	6.00	ฟุต	155.00	930.00	30.00	180.00	1,110.00	
10.27	สายโทรศัพท์ภายใน 2x0.65 sqmm.	20.00	เมตร	12.00	240.00	7.00	140.00	380.00	
10.28	แท่งกราวด์ทองแดงยาว 1.80 เมตร	1.00	แท่ง	250.00	250.00	150.00	150.00	400.00	
10.29	เสาไฟฟ้าครอ.สูง 9 เมตร	2.00	ต้น	2,800.00	5,600.00	400.00	800.00	6,400.00	
10.30	อุปกรณ์ประกอบที่เกี่ยวข้องต่างๆ	1.00	หน่วย	5,000.00	5,000.00	800.00	800.00	5,800.00	
11	งานอื่นๆ								
11.1	ราวระเบียงสแตนเลส	18.00	เมตร	3,000.00	54,000.00	-	-	54,000.00	
11.2	คาร์บอนอาคารเติม	1.00	เหมา	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
12	งานลานคอนกรีตเสริมเหล็ก								
12.1	งานปรับเกลี่ยตักคันทางเดิม	290.00	ตร.ม.	1.69	490.10	-	-	490.10	รวมค่าแรง
12.2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	18.13	ลบ.ม.	454.83	8,243.79	-	-	8,243.79	รวมค่าแรง
12.3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา 0.15 ม.	290.00	ตร.ม.	346.33	100,435.70	-	-	100,435.70	รวมค่าแรง
12.4	Contraction Joint	116.00	ม.	72.16	8,370.56	-	-	8,370.56	รวมค่าแรง
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				848,356.29		302,661.08	1,151,017.37	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประธานกรรมการ.....หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(นายสุริยา แก้วสว่าง)

กรรมการ.....วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายวรพงษ์ สุธรรม)

กรรมการ.....นายช่างโยธาชำนาญงาน

(นายสถิตย์ เอื้อไทย)