

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารที่ทำการ อบต.บ้านกลาง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.บ้านกลาง บ้านหนองดินดำ หมู่ที่ 10 ต.บ้านกลาง อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

แบบเลขที่ ตามแบบที่ อบต.บ้านกลาง กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 7 สิงหาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานอาคาร.....	616,155.07	1.3068	805,191.45	
2	งานครุภัณฑ์สั่งทำ		1.3074		
3	งานครุภัณฑ์สั่งซื้อ		1.0700		
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น			805,191.45	
<input type="checkbox"/>	คิดเป็นเงินงบประมาณ			805,191.45	
<input type="checkbox"/>	ตัวอักษร (แปดแสนห้าพันหนึ่งร้อยเก้าสิบเอ็ดบาทสี่สิบห้าสตางค์)				

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 88.00 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 9,149.90 บาท / ตารางเมตร

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง อบต.บ้านกลาง เลขที่ 335 /2562 ลงวันที่ 1 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วมีมติเห็นชอบกับราคาค่าก่อสร้างและให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้กองคลัง/เจ้าหน้าที่ดำเนินการต่อไป

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายณฤพัตน์ มาลา)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเจริญ จันมา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ จำเอก.....กรรมการ

(อรรถพล อุตม์อ่าง)

นายช่างไฟฟ้า

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ต่อเติมอาคารที่ทำการ อบต.บ้านกลาง

สถานที่ก่อสร้าง: ที่ทำการ อบต.บ้านกลาง บ้านหนองดินดำ หมู่ที่ 10 ต.บ้านกลาง อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

แบบเลขที่

ตามแบบที่ อบต.บ้านกลาง กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง

คำนวณราคากลางโดย นายเจริญ จันมา ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 7 ส.ค. 62

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอนม้านั่งเดิม	2.00	ชุด	-	-	1,000.00	2,000.00	2,000.00	
2	งานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	2.1 งานดินขุดและถมคืน	51.22	ลบ.ม.	-	-	125.00	6,402.00	6,402.00	
	2.2 งานทรายหยาบรองพื้น	1.44	ลบ.ม.	538.94	776.07	99.00	142.56	918.63	
	2.3 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	2.88	ลบ.ม.	1,439.77	4,146.54	398.00	1,146.24	5,292.78	
	2.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง	15.63	ลบ.ม.	1,850.00	28,915.50	391.00	6,111.33	35,026.83	
	2.5 งานเหล็กเสริม								
	- RB 6 มม.	302.50	กก.	19.13	5,786.78	4.10	1,240.24	7,027.02	127 เส้น
	- RB 9 มม.	66.71	กก.	19.04	1,270.17	4.10	273.51	1,543.68	12 เส้น
	- DB 16 มม.	2,862.55	กก.	18.29	52,356.08	3.30	9,446.42	61,802.51	163 เส้น
	- ลวดผูกเหล็ก	96.95	กก.	-	-	45.85	4,445.29	4,445.29	
	2.6 งานแบบหล่อคอนกรีต	159.56	ตร.ม.	646.94	103,225.75	133.00	21,221.48	124,447.23	
	2.7 งานพื้นสำเร็จ								
	- พื้นสำเร็จรูปแบบท้องเรียบ LL 200 กก./ตร.ม.	106.30	ตร.ม.	220.00	23,386.00	25.00	2,657.50	26,043.50	
	- คอนกรีตเทพทับหน้า	5.32	ลบ.ม.	1,850.00	9,832.75	391.00	2,078.17	11,910.92	
	- เหล็กตะแกรงไวท์เมท Ø 4 มม. @ 0.20x0.20 ม.#	106.30	ตร.ม.	27.00	2,870.10	5.00	531.50	3,401.60	
	2.8 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	รวมยอดยกไป				232,565.74		57,696.24	290,261.98	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ต่อเติมอาคารที่ทำการ อบต.บ้านกลาง

สถานที่ก่อสร้าง ที่ทำการ อบต.บ้านกลาง บ้านหนองดินดำ หมู่ที่ 10 ต.บ้านกลาง อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

แบบเลขที่

ตามแบบที่ อบต.บ้านกลาง กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง

คำนวณราคากลางโดย นายเจริญ จันมา ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 7 ส.ค. 62

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				232,565.74		57,696.24	290,261.98	
	- เหล็ก C 150x50x20x2.3 มม.	166.10	กก.	23.03	3,824.68	10.00	1,661.00	5,485.68	5.00
	- เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม.	386.75	กก.	28.52	11,030.11	10.00	3,867.50	14,897.61	20.00
	- เหล็ก C 60x30x10x2.3 มม.	243.00	กก.	23.03	5,595.41	10.00	2,430.00	8,025.41	18.00
	- ทาสีกันสนิมเหล็กโครงหลังคา	165.59	ตร.ม.	34.25	5,671.82	35.00	5,795.69	11,467.51	
3	งานสถาปัตยกรรม								
	3.1 งานมุงหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่สีน้ำเงิน หนา 5 มม.	213.00	แผ่น	64.00	13,632.00	20.25	4,313.25	17,945.25	
	- ครอบข้างลอนคู่	14.00	แผ่น	41.00	574.00	22.50	315.00	889.00	
	- ครอบข้างปิดชาย	4.00	แผ่น	41.00	164.00	22.50	90.00	254.00	
	- สกรูยึด	266.00	ชุด	2.80	744.80	-	-	744.80	
	- บันลม เเชิงชาย ไม้เทียม	30.00	ม.	157.67	4,730.00	45.00	1,350.00	6,080.00	
	3.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ	88.00	ตร.ม.	175.11	15,409.68	75.00	6,600.00	22,009.68	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีรูปตัว C								
	- ฝ้าระบายอากาศแผ่นเรียบ หนา 4 มม.	30.00	ตร.ม.	155.31	4,659.42	75.00	2,250.00	6,909.42	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีรูปตัว C								
	รวมยอดยกไป				298,601.67		86,368.67	384,970.34	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ต่อเติมอาคารที่ทำการ อบต.บ้านกลาง

สถานที่ก่อสร้าง: ที่ทำการ อบต.บ้านกลาง บ้านหนองดินดำ หมู่ที่ 10 ต.บ้านกลาง อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

แบบเลขที่: ตามแบบที่ อบต.บ้านกลาง กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง

คำนวณราคากลางโดย นายเจริญ จันมา ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่ 7 ส.ค. 62

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				298,601.67		86,368.67	384,970.34	
	- ไม้มอบ 2" (บัวฝ้า)	112.00	ม.	11.56	1,294.72	45.00	5,040.00	6,334.72	
3.3	งานก่อผนังด้วยวัสดุก่อ								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	77.03	ตร.ม.	135.81	10,461.53	56.00	4,313.68	14,775.21	
	- เสาดินและคานทับหลัง คสล. 0.07x0.10 ม.	54.75	ม.	111.80	6,121.23	44.00	2,409.00	8,530.23	
3.4	งานผนังบล็อกแก้ว 200 ก้อน	8.00	ตร.ม.	1,374.00	10,992.01	200.00	1,600.00	12,592.01	
3.5	งานฉาบปูนผนัง	154.06	ตร.ม.	37.87	5,833.82	53.00	8,165.18	13,999.00	
3.6	งานพื้นขัดทราย เสาร่อง	16.00	ตร.ม.	-	-	15.00	240.00	240.00	
3.7	งานปูกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ 24"x24"	88.00	ตร.ม.	319.59	28,124.05	222.00	19,536.00	47,660.05	
3.8	งานบัวเชิงผนังพลาสติกสำเร็จรูป 4"	58.00	เมตร	80.00	4,640.00	40.00	2,320.00	6,960.00	
3.9	งานประตูหน้าต่าง								
	- D1	1.00	ชุด	14,955.75	14,955.75	4,486.73	4,486.73	19,442.48	
	- D2	1.00	ชุด	7,267.50	7,267.50	2,180.25	2,180.25	9,447.75	
	- D3	1.00	ชุด	7,267.50	7,267.50	2,180.25	2,180.25	9,447.75	
	- W1	1.00	ชุด	11,340.00	11,340.00	3,402.00	3,402.00	14,742.00	
	- W2	3.00	ชุด	5,670.00	17,010.00	1,701.00	5,103.00	22,113.00	
3.10	งานทาสี								
	รวมยอดยกไป				423,909.78		147,344.76	571,254.54	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง: ต่อเติมอาคารที่ทำการ อบต.บ้านกลาง

สถานที่ก่อสร้าง: ที่ทำการ อบต.บ้านกลาง บ้านหนองดินดำ หมู่ที่ 10 ต.บ้านกลาง อ.หล่มสัก จ.เพชรบูรณ์

แบบเลขที่: ตามแบบที่ อบต.บ้านกลาง กำหนด

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านกลาง

คำนวณราคากลางโดย: นายเจริญ จันมา ผู้อำนวยการกองช่าง

เมื่อวันที่: 7 ส.ค. 62

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมยอดยกมา				423,909.78		147,344.76	571,254.54	
	- งานทาสีน้ำพลาสติก	154.06	ตร.ม.	43.81	6,748.75	30.00	4,621.80	11,370.55	
	- ทาสีน้ำมัน	12.50	ตร.ม.	44.98	562.25	38.00	475.00	1,037.25	
4	งานวิศวกรรมไฟฟ้า								
	4.1 หลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ขนาด 2x36 วัตต์	11.00	ชุด	1,151.00	12,661.00	150.00	1,650.00	14,311.00	
	โคมแอสตันเลส				-		-	-	
	4.2 สวิตช์ทางเดียว	5.00	ชุด	29.91	149.55	80.00	400.00	549.55	
	4.3 เต้ารับ	10.00	ชุด	27.10	271.00	110.00	1,100.00	1,371.00	
	4.4 ตู้ควบคุมไฟฟ้า พร้อมเซอร์กิต เบรกเกอร์ 7 ชุด	1.00	ชุด	3,156.00	3,156.00	770.00	770.00	3,926.00	
	4.5 สายไฟฟ้า THW 1X16 ตร.มม.	20.00	เมตร	54.70	1,094.00	20.00	400.00	1,494.00	
	4.6 สายไฟฟ้า VAF 2x2.5 ตร.มม.	50.00	เมตร	19.37	968.50	16.00	800.00	1,768.50	
	4.7 สายไฟฟ้า VAF 1x1.5 ตร.มม.	50.00	เมตร	12.05	602.50	14.00	700.00	1,302.50	
5	งานเบ็ดเตล็ด				-		-	-	
	5.1 งานราวจับสแตนเลส ยาว 3.50 เมตร	1.00	ชุด	1,571.22	1,571.22	611.37	611.37	2,182.58	
	5.1 งานราวจับสแตนเลส ยาว 2.50 เมตร	2.00	ชุด	1,141.43	2,282.87	447.43	894.86	3,177.73	
	5.1 งานราวจับสแตนเลส ยาว 4.50 เมตร	1.00	ชุด	1,719.13	1,719.13	690.74	690.74	2,409.87	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ				455,696.55		160,458.52	616,155.07	