



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงศาลาอิมโฆง หมู่ที่ ๔ บ้านตามุย
ตำบลห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี

ด้วย องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่ จะดำเนินการโครงการปรับปรุงศาลาอิมโฆง หมู่ที่ ๔ บ้านตามุย ตำบลห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัดอุบลราชธานี รายละเอียดพิจารณา กำหนดราคากลาง ตามมติ คณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๕๗ ดังนี้

๑. ชื่อโครงการ

๑.๑ โครงการปรับปรุงศาลาอิมโฆง หมู่ที่ ๔ บ้านตามุย

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ

องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ วงเงิน ๔๗๙,๐๐๐.- บาท
(-สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงศาลาอิมโฆง หมู่ที่ ๔ บ้านตามุย ขนาดกว้าง ๑๒ เมตร ยาว ๑๒ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๑๗,๐๐๐.- บาท
(-สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๓ แผ่น

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ ราคา Factor F งานก่อสร้างอาคาร

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสมใจ กอมณี	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ พันจ่าเอกชัยกฤต ดีบุบผา	ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ	กรรมการ
๗.๓ นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง	ตำแหน่ง นายช่างโยธา	กรรมการ/เลขานุการ

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายทรัพย์ทวี ซึ่งพรม)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงศาลาภิรมโฆง หมู่ที่ ๔ บ้านตามุย

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณประจำปี ๒๕๖๗ วงเงิน ๔๗๙,๐๐๐.- บาท

(-สี่แสนเจ็ดหมื่นเก้าพันบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงานโดยสังเขป

๔.๑ เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงศาลาภิรมโฆง หมู่ที่ ๔ บ้านตามุย ขนาดกว้าง ๑๒ เมตร ยาว ๑๒ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๔๑๗,๐๐๐.- บาท

(-สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๓ แผ่น

๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕) จำนวน ๑ แผ่น

๖.๓ ราคา Factor F งานก่อสร้างอาคาร

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายสมใจ กอมณี

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ประธานกรรมการ

๗.๒ พันจ่าเอกชัยกฤต ดีบุบผา

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานป้องกันฯ

กรรมการ

๗.๓ นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง

ตำแหน่ง นายช่างโยธา

กรรมการ/เลขานุการ

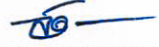
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง


ส่วนราชการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
ประเภท	ค่าก่อสร้างสิ่งสาธารณูปโภค
ชื่อโครงการ	การปรับปรุง ศาลาอเนกประสงค์ หมู่ที่ 4 บ้านตามุย
รายละเอียดโครงการ	การปรับปรุง ศาลาอเนกประสงค์ ขนาดกว้าง 12 เมตร ยาว 12 เมตร
เจ้าของโครงการ	องค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่
สถานที่ดำเนินการ	หมู่ที่ 4 บ้าน ตามุย ตำบล ห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัด อุบลราชธานี
ประมาณราคาตามแบบ ปจ.4	3 แสน


ลำดับที่	รายการ	รวมค่างานต้นทุน	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	การปรับปรุง ศาลาอเนกประสงค์	318,988.34	1.3091	417,587.64	FACTOR F
				-	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
				-	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %
				-	- ดอกเบี้ยเงินฝาก 0 %
				-	- ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น			417,587.64	
	คิดเป็นราคาค่าก่อสร้าง			417,000.00	
	ตัวอักษร	สี่แสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			


คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้ว
เห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง


.....ผู้ประมาณการ
(นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง)
นายช่างโยธา

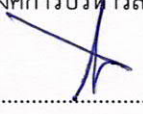

.....ประธานกรรมการ
(นายสมใจ กอมนี)
ผู้อำนวยการกองช่าง


.....ผู้ตรวจประมาณการ
(นายสมใจ กอมนี)
ผู้อำนวยการกองช่าง


.....กรรมการ
(พันจ่าเอกชัยกฤต ดีบุบผา)
เจ้าพนักงานป้องกันฯ


.....เห็นควรอนุมัติ
(นางพิศวาส ดวงไข)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล


.....กรรมการ
(นายวัฒนศักดิ์ ศรีทอง)
นายช่างโยธา


.....อนุมัติ
(นายทรัพย์ทวี ชิงพรม)
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลห้วยไผ่

ใบประมาณการโครงการปรับปรุง ศาลาภิรมโขง หมู่ที่ 4 บ้านตามุย

แบบปร.4

โครงการ การปรับปรุง ศาลาภิรมโขง หมู่ที่ 4 บ้านตามุย

สถานที่ หมู่ที่ 4 บ้าน ตามุย ตำบล ห้วยไผ่ อำเภอโขงเจียม จังหวัด อุบลราชธานี

ประมาณการเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ(บาท)		ค่าแรงงาน(บาท)		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	เป็นเงิน	ราคา/หน่วย	เป็นเงิน		
1	งานหลังคา								
	งานรื้อถอนโครงหลังคาเหล็ก (ทุกรูปทรงของหลังคา)	112.00	ตร.ม.		-	50.00	5,600.00	5,600.00	
	งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	112.00	ตร.ม.		-	20.00	2,240.00	2,240.00	
	งานรื้อถอนปูนหัวเสาเดิม เพื่อต่อเหล็ก	15.00	ตัน		-	50.00	750.00	750.00	
	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 1 1/2 นิ้ว x 3 นิ้ว หนา 1.50 มม.	43.00	ท่อน	480.00	20,640.00		-	20,640.00	
	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 2 นิ้ว x 1 นิ้ว หนา 1.50 มม.	38.00	ท่อน	280.00	10,640.00		-	10,640.00	
	ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมผืนผ้าขนาด 4 นิ้ว x 2 นิ้ว หนา 1.50 มม.	18.00	ท่อน	680.00	12,240.00		-	12,240.00	
	โครงหลังคาทั่วไป (รวมลวดเชื่อม)	1,660.20	กก.		-	12.00	19,922.40	19,922.40	
	แผ่นหลังคาเมทัลชีล หนา 0.35 มม. ยาว 7.60 เมตร (สีฟ้า)	38.00	แผ่น	836.00	31,768.00		-	31,768.00	
	นอตยึดแผ่นเมทัลชีล	12.00	กล่อง	230.00	2,760.00		-	2,760.00	
	ครอบสันหลังคา	14.00	เมตร	95.00	1,330.00		-	1,330.00	
	ครอบข้างเมทัลชีล	30.00	เมตร	95.00	2,850.00		-	2,850.00	
	ไม้เชิงชายสำเร็จรูป ขนาด 6 นิ้ว ยาว 3 เมตร	20.00	แผ่น	188.00	3,760.00		-	3,760.00	
	นอตยึดไม้เชิงชาย	2.00	กล่อง	205.00	410.00		-	410.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ศก.12 มม. ยาว 10 เมตร	0.06	ตัน	21,415.05	1,284.90	3,300.00	198.00	1,482.90	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SD.40 ศก.6 มม. ยาว 10 เมตร	0.01	ตัน	22,946.03	229.46	4,100.00	41.00	270.46	
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1.00	1.00	33.18	33.18		-	33.18	

	ทราย	0.50	ลบ.ม.	327.10	163.55		-	163.55	
	หิน	0.50	ลบ.ม.	872.27	436.14		-	436.14	
	กระเบื้องแผ่นเรียบ ขนาด 1.20 x 2.40 ทน 6 มม.	8.00	แผ่น	195.00	1,560.00		-	1,560.00	
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง	0.30	ตัน	2,448.60	734.58		-	734.58	
2	งานก่ออิฐ ฉาบปูน				-		-	-	
	อิฐ บล็อก	468.00	ก้อน	6.54	3,060.72		-	3,060.72	
	ค่าแรงก่ออิฐ	36.00	ตร.ม.		-	82.00	2,952.00	2,952.00	
	ค่าแรงฉาบผนัง นอก - ใน	36.00	ตร.ม.		-	80.00	2,880.00	2,880.00	
	ทราย	1.50	ลบ.ม.	327.10	490.65		-	490.65	
	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ปูนถุง	1.00	ตัน	2,448.60	2,448.60		-	2,448.60	
	สีน้ำอะครีลิค	1.00	ถัง	1,228.05	1,228.05		-	1,228.05	
	สีรองพื้นปูนใหม่	1.00	ถัง	1,185.53	1,185.53		-	1,185.53	
	คานทับหลัง	12.00	เมตร	120.00	1,440.00	62.00	744.00	2,184.00	
	ค่าแรงทาสี	72.00	ตร.ม.		-	34.00	2,448.00	2,448.00	
3	งานพื้นอาคาร+ทางเข้า				-		-	-	
	งานรื้อถอนพื้น คสล. (10-15 cm.)	144.00	ตร.ม.		-	70.00	10,080.00	10,080.00	
	ทราย	40.00	ลบ.ม.	327.10	13,084.00		-	13,084.00	
	คอนกรีตสำเร็จ	25.98	ลบ.ม.	2,158.88	56,087.70	306.00	7,949.88	64,037.58	
	กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสี่เหลี่ยม ขนาด 12" x 12"	196.00	ตร.ม.	154.21	30,225.16	158.00	30,968.00	61,193.16	(รวมปูนทราย)
	ยาแนว	15.00	ถุง	22.00	330.00		-	330.00	
	ตะแกรงเหล็กไวร์เมช ขนาด 4 มม. 25 x 25 cm.	259.76	ตร.ม.	27.00	7,013.52	5.00	1,298.80	8,312.32	
4	งานระบบไฟฟ้า				-		-	-	
	สายไฟเบอร์ 25	120.00	เมตร	14.20	1,704.00		-	1,704.00	

สายไฟขนาด 2 x 2.5 ตร.มม. 50 เมตร	1.00	ม้วน	691.59	691.59		-	691.59
สายไฟขนาด 2 x 1.5ตร.มม. 50 เมตร	1.00	ม้วน	443.93	443.93		-	443.93
ตู้ควบคุม 2 ช่อง	1.00	ตู้	499.00	499.00	900.00	900.00	1,399.00
แท่งกราว ขนาดยาว 1.00 ม.	1.00	แท่ง	117.00	117.00		-	117.00
รางไฟสี่เหลี่ยม ขนาด 2 x 1 นิ้ว	10.00	เส้น	70.00	700.00		-	700.00
แร็ค+ลูกแร็ค 2 ช่อง	3.00	ชุด	220.00	660.00		-	660.00
แคล้มก้ามปู ขนาด 4 หุน	50.00	ตัว	5.00	250.00		-	250.00
ท่อเดินสายไฟ 4 หุน	15.00	ท่อน	53.00	795.00		-	795.00
ท่อเพล็กซ์ ขนาด 4 หุน	2.00	ม้วน	313.00	626.00		-	626.00
ชุดหลอดไฟ LED พร้อมราง	8.00	ชุด	229.00	1,832.00	135.00	1,080.00	2,912.00
สวิตซ์ไฟ	8.00	ตัว	25.00	200.00		-	200.00
ชุดฝา 3 ช่อง สวิตส์และบล็อกพร้อมปลั๊ก ขนาด 2 x 4 นิ้ว	8.00	ชุด	150.00	1,200.00	80.00	640.00	1,840.00
พัดลมโคงจร ขนาด 16 นิ้ว	8.00	ชุด	1,048.00	8,384.00	345.00	2,760.00	11,144.00
ยอดรวม							318,988.34


ผู้ประมาณการ
 นายวัฒน์ศักดิ์ ศรีทอง
 นายช่างโยธา



โครงการ

ปรับปรุงศาลาริมโขง หมู่ที่ 4 บ้านตามูขุ

เขียนแบบ

[Signature]
นายสุชาติ เมฆตบิภคย์
ศส. นายช่างเขียนแบบ

ตรวจแบบ

[Signature]
นายวัฒน์ศักดิ์ ศรีทอง
นายช่างโยธา

ตรวจสอบ

[Signature]
นายสโรจ งามเมณี
ผู้อำนวยการกองช่าง

เห็นชอบ

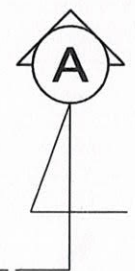
[Signature]
นางพิชิตวาศ ดงไธ
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

อนุมัติ

[Signature]
นายเชษฐพันธ์ ซึ่งพร้อม
นายกองค์การบริหารส่วนตำบล

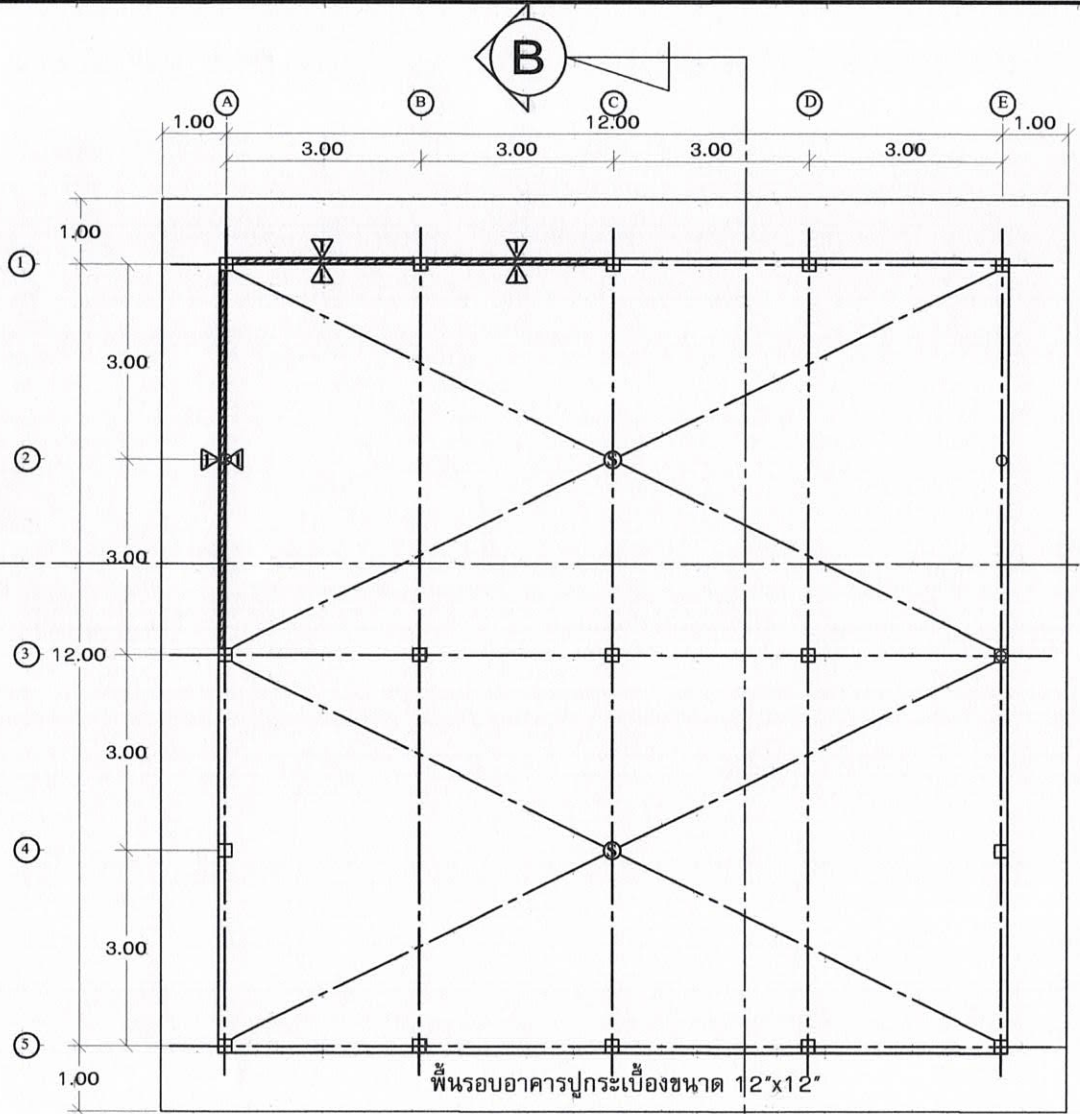
จำนวน

แผ่นนี้



แปลนพื้น

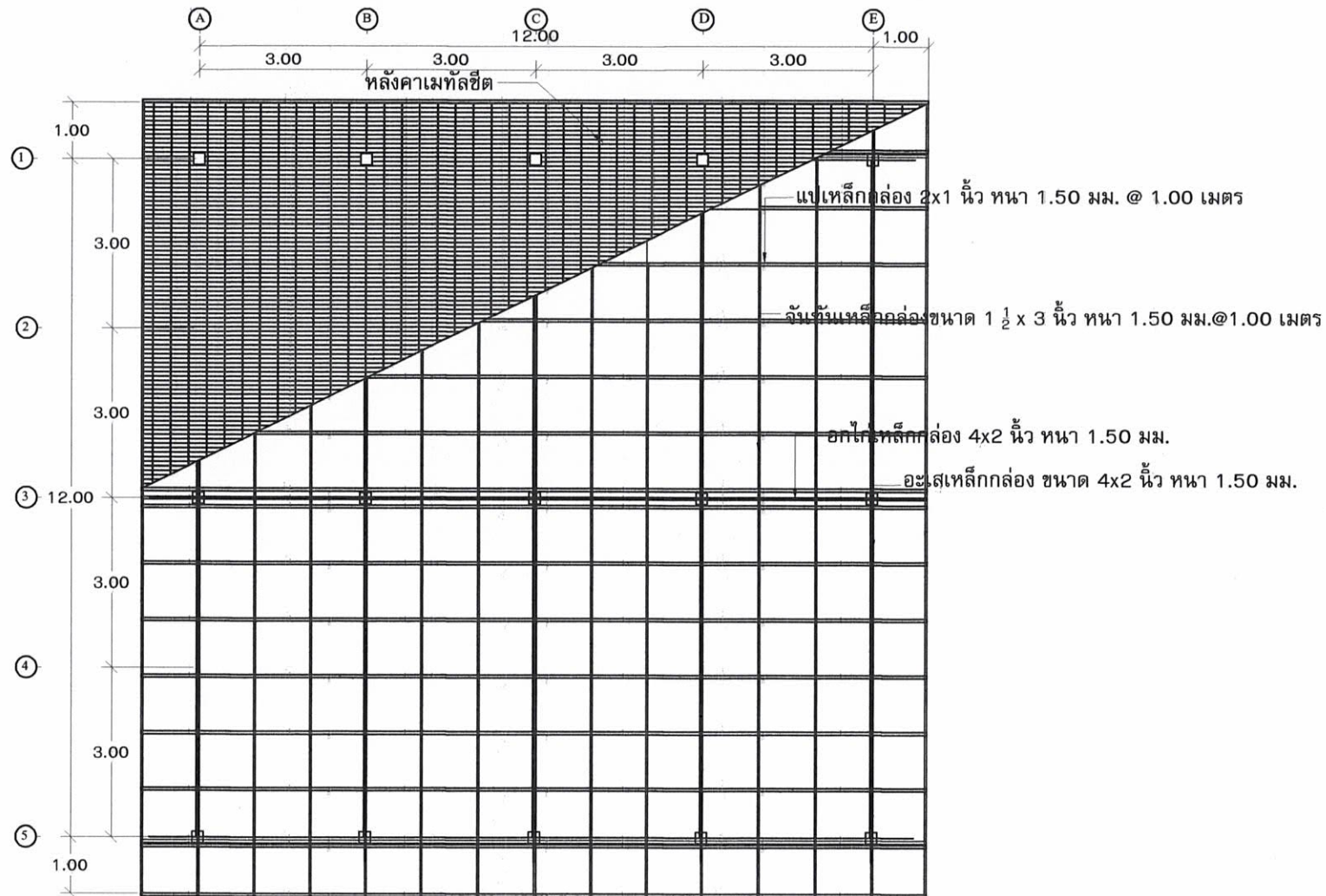
มาตราส่วน 1:100



แสดงรูปด้านของแบบ

△ หน้าก่ออิฐบุสี่เหลี่ยมสองด้านทาสี

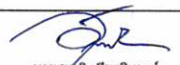
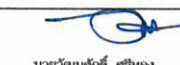

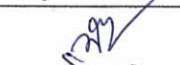
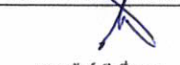
○ พื้นปูกระเบื้อง ขนาด 12x12"

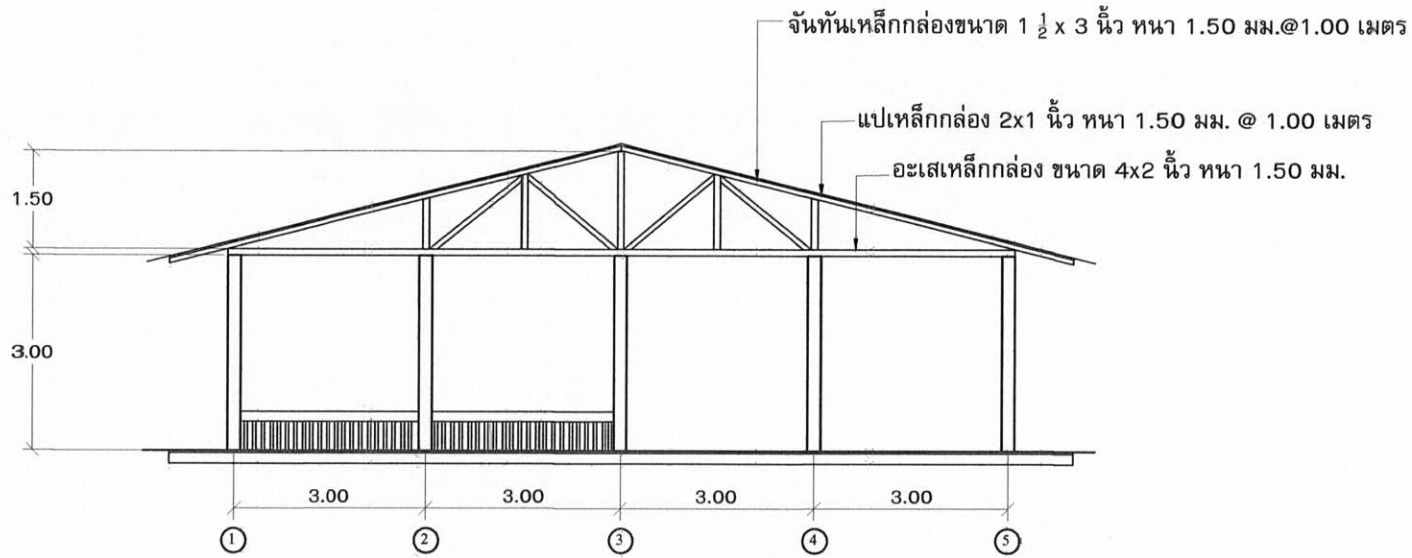


แปลนโครงหลังคา
มาตราส่วน 1:100



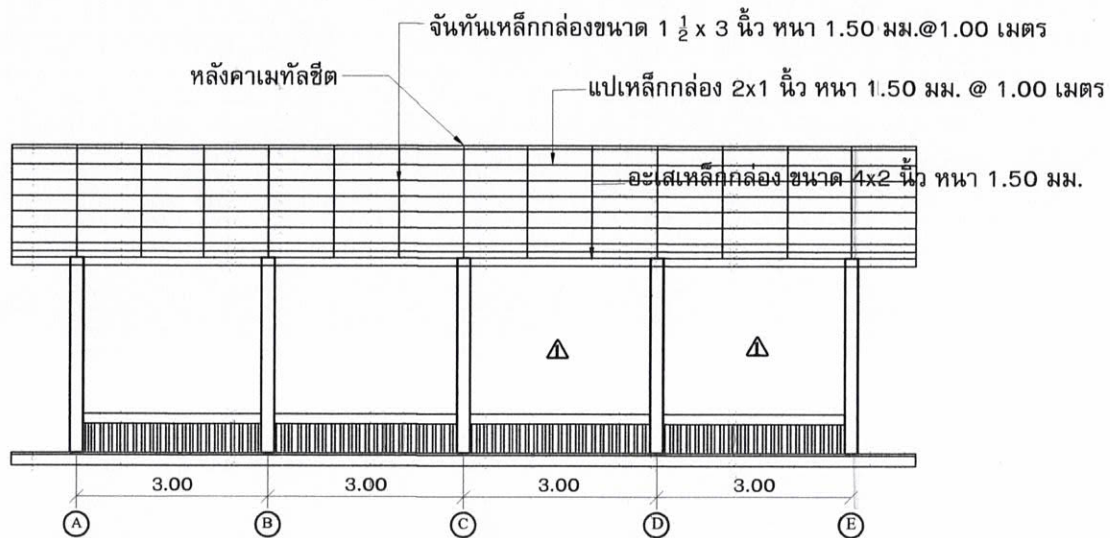
โครงการ
ปรับปรุงศาลาอิมโฆง หมู่ที่ 4 บ้านตาบุง

เขียนแบบ	 นายสุชาติ เมธธิมาชิต ศก.นายช่างเขียนแบบ
ตรวจแบบ	 นายสุชาติ เมธธิมาชิต นายช่างเขียน
ตรวจสอบ	 นายสมใจ กอมนะ ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	 นางพิชญดา ดวงใจ ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	 นายเชษฐพันธ์ สิงห์ธรรม นายกองค์การบริหารส่วนตำบลวังน้ำเย็น
จำนวน	แผ่นที่



รูปตัด A

มาตราส่วน 1:100



รูปตัด B

มาตราส่วน 1:100



โครงการ

ปรับปรุงศาลาอิมโฆง หมู่ที่ 4 บ้านตม...

เขียนแบบ	 นายสุชาติ เมธอภิมภอ สถาปนิกเขียนแบบ
ตรวจแบบ	 นายรัตนชาติ ศรีทอง นายช่างโยธา
ตรวจสอบ	 นายสมใจ โกมมณี ผู้อำนวยการกองช่าง
เห็นชอบ	 นายจิตกานต์ ชัยไชย ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
อนุมัติ	 นายเพ็ชรชัย ส่งธรรม นายกองค์การบริหารส่วนตำบล
จำนวน	แผ่นที่

แผนผังแสดงบริเวณปรับปรุงศาลาริมโขง หมู่ที่ 4 บ้านตามุย





ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	0 %	ดอกเบี้ยยเงินกู้	7 % ต่อปี
เงินประกันผลงานพัก	0 %	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7 %

ค่างาน (ทุน) (ล้านบาท)	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษี มูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนวยการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	15.6856	1.1666	5.5000	22.3522	1.2235	1.0700	1.3091
1	15.4654	1.1666	5.5000	22.1320	1.2213	1.0700	1.3067
2	15.3220	1.1666	5.5000	21.9886	1.2198	1.0700	1.3051
5	15.0245	1.1666	5.5000	21.6911	1.2169	1.0700	1.3020
10	14.9659	1.1666	5.0000	21.1325	1.2113	1.0700	1.2960
15	11.7000	1.1666	5.0000	17.8666	1.1786	1.0700	1.2611
20	10.9884	1.1666	5.0000	17.1550	1.1715	1.0700	1.2535
25	8.9675	1.1666	4.5000	14.6341	1.1463	1.0700	1.2265
30	8.1852	1.1666	4.5000	13.8518	1.1385	1.0700	1.2181
40	8.1487	1.1666	4.5000	13.8153	1.1381	1.0700	1.2177
50	8.1374	1.1666	4.5000	13.8040	1.1380	1.0700	1.2176
60	7.7209	1.1666	4.0000	12.8875	1.1288	1.0700	1.2078
70	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
80	7.6178	1.1666	4.0000	12.7844	1.1278	1.0700	1.2067
90	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
100	7.6095	1.1666	4.0000	12.7761	1.1277	1.0700	1.2066
150	7.3600	1.1666	4.0000	12.5266	1.1252	1.0700	1.2039
200	7.3617	1.1666	4.0000	12.5283	1.1252	1.0700	1.2039
250	7.2736	1.1666	4.0000	12.4402	1.1244	1.0700	1.2031
300	7.1950	1.1666	3.5000	11.8616	1.1186	1.0700	1.1969
350	6.4098	1.1666	3.5000	11.0764	1.1107	1.0700	1.1884
400	6.3344	1.1666	3.5000	11.0010	1.1100	1.0700	1.1877
500	6.2868	1.1666	3.5000	10.9534	1.1095	1.0700	1.1871
> 500	5.6676	1.1666	3.5000	10.3342	1.1033	1.0700	1.1805

หมายเหตุ

1. กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F
2. ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"