

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเชียงอาด(ช่วงที่๑) หมู่ที่ ๔
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ  
อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน ดำเนินการก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเชียงอาด(ช่วงที่ ๑) หมู่ที่ ๔ ขนาดกว้าง ๘.๐๐ เมตร ยาว ๒๐.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนที่ อบต. เหล่าต่างคำ กำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๒๓๐,๓๓๔.๔๑ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 

๖.๑ ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๔)	จำนวน ๒ แผ่น
๖.๒ สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง( ปร.๕)	จำนวน ๑ แผ่น
๖.๓ แบบแปลนงานก่อสร้าง	จำนวน ๙ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๗.๑ นายดาวเรือง โพธิ์วร	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	เป็น ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
๗.๒ นายอนุเบศ ศรีพระจันทร์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	เป็น กรรมการ
๗.๓ นายอรรถชัย เหลาทอง	ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา	เป็น กรรมการ

# สารบัญแบบ - รายการประกอบแบบ



สารบัญแบบ	
แผ่นที่	รายละเอียด
1-9	สารบัญแบบ, รายการประกอบแบบ
2-9	แปลนพื้น
3-9	แปลนคาน
4-9	รูปตัด 1,3
5-9	รูปตัด 2,4
6-9	รูปตัด A-A
7-9	รูปตัด B-B
8-9	รูปตัด C-C
9-9	ขยาย F,C,GB,พื้น

สัญลักษณ์	วัสดุพื้น
พ	พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดมัน

รายการประกอบแบบหมวดงานโครงสร้าง
- คอนกรีตโครงสร้างรับกำลังอัด 240 กก./ตร.ซมที่ อายุ 28 วัน หรือ ผลทดสอบที่ 14 วัน ไม่น้อยกว่า 82 % เมื่อเทียบ 28 วัน
- ปูนซีเมนต์ใช้โปรตแลนด์ ประเภทที่ 1 ตราช้างหรือเทียบเท่า
- ปูนก่อ ปูนฉาบ ใช้ปูนซีเมนต์ซิลิก้าซีเมนต์ ตราเสือ หรือเทียบเท่า
- ดินผสมคอนกรีตใช้ทำวาดหรือหินย้อยแรงไม่สูงกว่า 100 กก./ตร.ซม
- ทราผสมคอนกรีตโครงสร้าง ใช้ทรายน้ำจืดหยาบแข็งแรงแรงปราศจากสิ่งเจือปน
- การบ่มคอนกรีตจะต้องบ่มไม่น้อยกว่า 14 วัน
- การถอดแบบหล่อคอนกรีต
- การถอดแบบห้องคาน พื้น ไม่น้อยกว่า 14 วัน
- การถอดแบบข้างคาน เสา ไม่น้อยกว่า 24 ชั่วโมง

รายการประกอบแบบหมวดงานเหล็กเสริมคอนกรีต
- เหล็กเส้นกลมชั้นคุณภาพ SR 24 ตาม มอก.กำหนด
- เหล็กข้ออ้อยชั้นคุณภาพ SD 40 ตาม มอก. กำหนด

**โครงการ**  
ก่อสร้างอาคารอนุกรมสงฆ์บ้านเชียงลาด หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย (ช่วงที่ 1)

เขียนแบบ/ออกแบบ  
  
นายณฤเบศ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ  
  
นายดาวเรือง โพธิ์วรรณ  
ผอ.กองช่าง

เห็นควรอนุมัติ  
  
นายณัฐมน ดิษฐว้อย  
ปลัด อบต.

อนุมัติ  
  
นายเรศ ผาทอง  
นายก อบต.

scale : 1:100

แบบแสดง  
แปลนพื้น

วันเดือนปี  
15/9/2565

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
1	9



โครงการ

ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเชิงลาด หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย (ช่วงที่ 1)

เขียนแบบ/ออกแบบ

นายณัฐเบศร์ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ

นายคาวเรือง โพธิวร  
ผอ.กองช่าง

เห็นควรอนุมัติ

นายณัฐมน ดิษฐศรีน้อย  
ปลัด อบต.

อนุมัติ

นายเวทย์ ผาทอง  
นายก อบต.

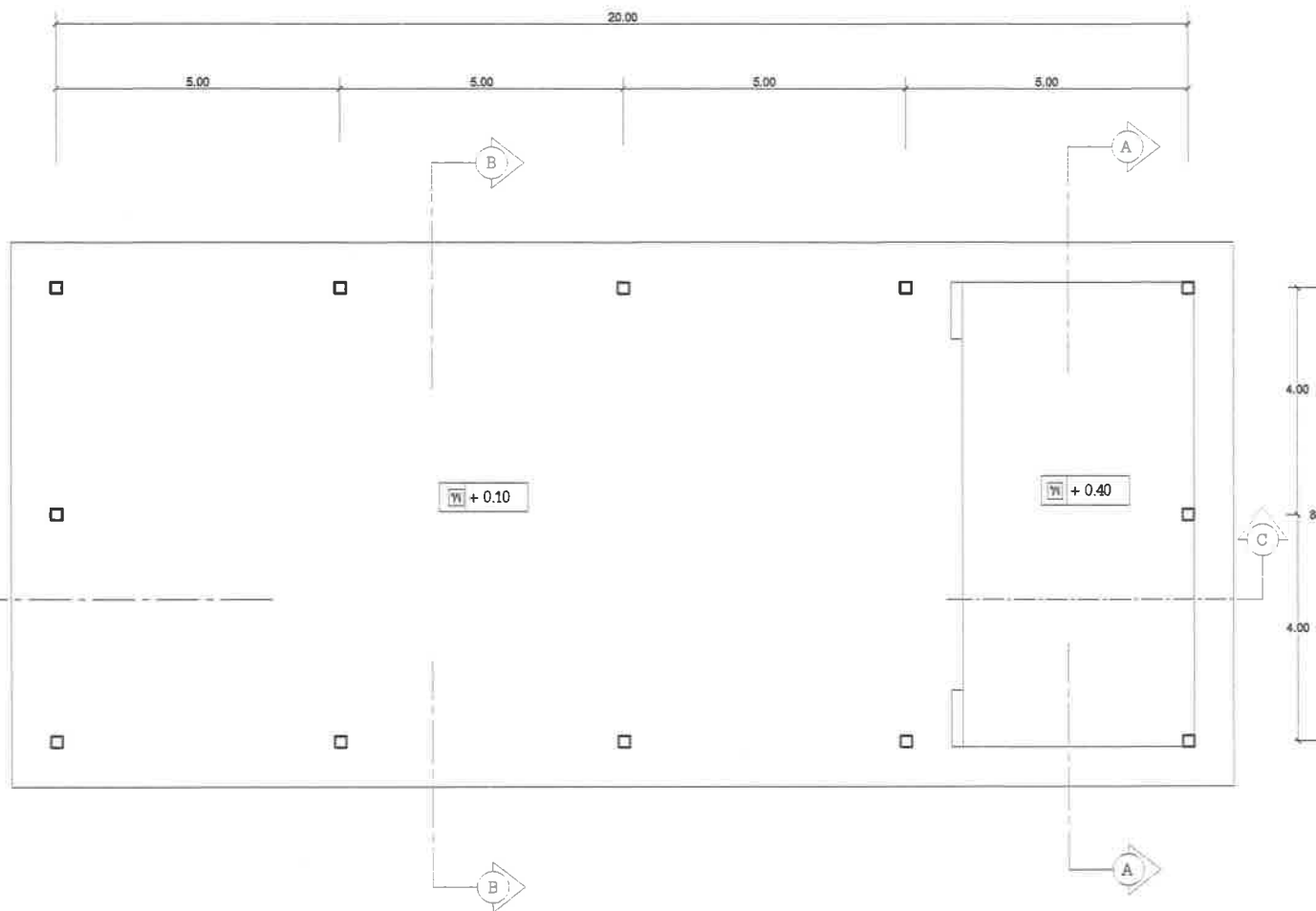
scale : 1:100

แบบแสดง  
แปลนพื้น

วัน/เดือน/ปี  
15/9/2565

แผ่นที่      จำนวนแผ่น

2                      9



แปลนพื้น  
1:100



โครงการ

ก่อสร้างอาคารอนุกรมการสงฆ์บ้านเชียงขาด หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.โพนพิสัย จ.หนองคาย (ช่วงที่ 1)

เขียนแบบ/ออกแบบ

นายณัฐยศ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ

นายดาวเรือง โพธิ์วาร  
ผอ.กองช่าง

เห็นควรอนุมัติ

นายรุ่งมณ ดิษฐรัมย์  
ปลัด อบต.

อนุมัติ

นายเรวัต ผาทอง  
นายก อบต.

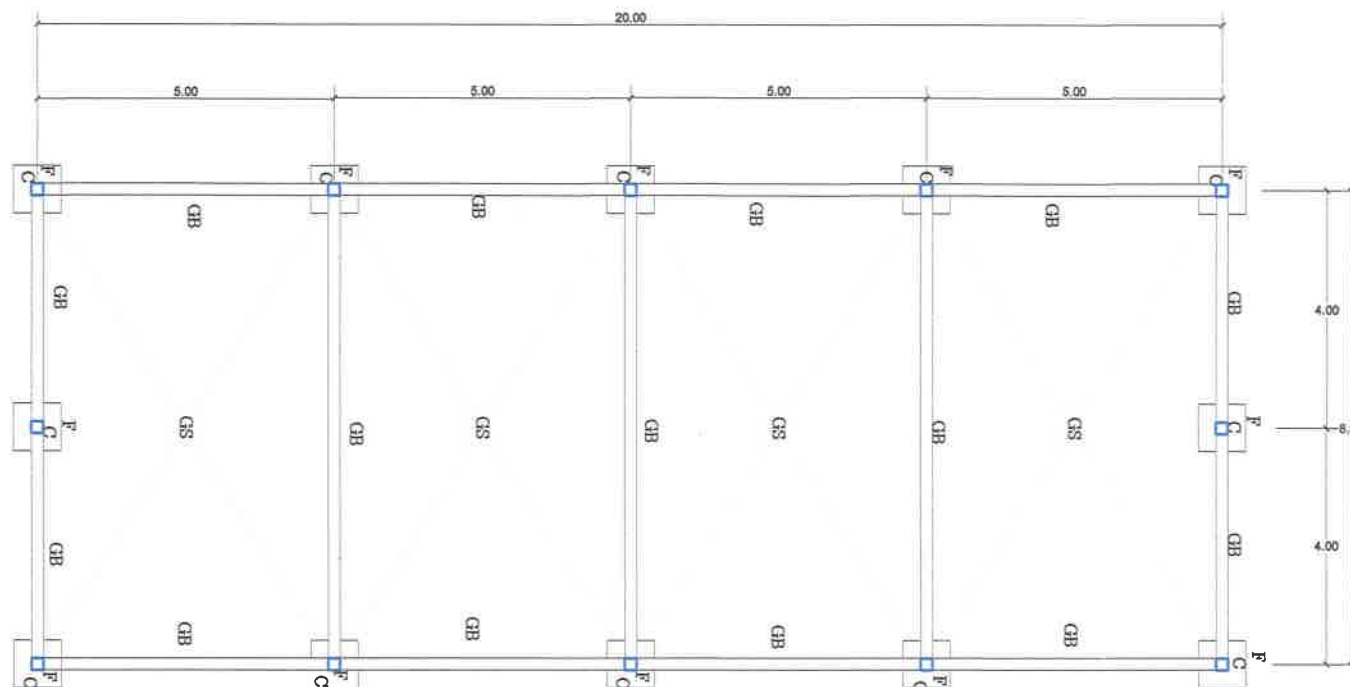
scale : 1:100

แบบแสดง  
แปลนฐานราก,คานคอดิน

วันเดือนปี  
15/9/2565

แผ่นที่      จำนวนแผ่น

3                      9



แปลนฐานราก,คานคอดิน  
1:100





โครงการ

ก่อสร้างอาคารอนุประสงศ์บ้านเชียงฮาด  
หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.พนาลัย จ.หนองคาย  
(ช่วงที่ 1)

เขียนแบบ/ออกแบบ

  
นายณัฐเบศร์ จีระพรจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ

  
นายดาวเรือง โพธิธร  
ผอ.กองช่าง

เห็นควรอนุมัติ

  
นายณัฐมน ดิษฐสุริ้อย  
ปลัด อบต.

อนุมัติ

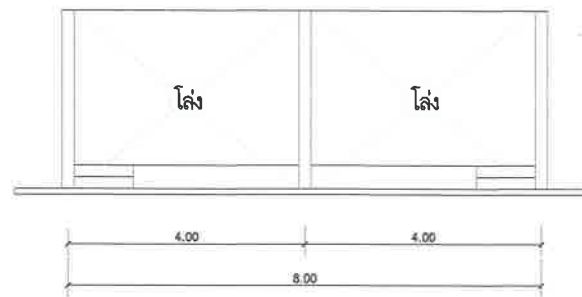
  
นายเนตรศ พาทอง  
นายก อบต.

scale : 1:100

แบบแสดง  
รูปด้าน 1

วัน/เดือน/ปี  
15/9/2565

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
4	9



ด้านหน้า 1

1:100





โครงการ

ก่อสร้างอาคารอนุภคประสงค์บ้านเชียงฮาด  
หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.พนาลัย จ.หนองคาย  
(ช่วงที่ 1.)

เขียนแบบ/ออกแบบ

นายณฤเบศ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ

นายดาวเรือง โพธิวร  
ผอ.กองช่าง

เห็นควรอนุมัติ

นายณัฐมน ดิษฐสร้อย  
ปลัด อบต.

อนุมัติ

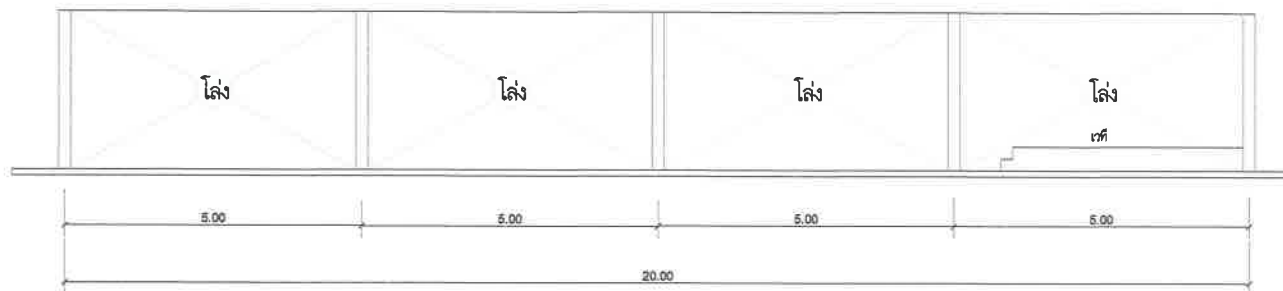
นายบรรต ผาทอง  
นายก อบต.

scale : 1:100

แบบแสดง  
รูปด้าน 4

วันเดือนปี  
15/9/2565

แผ่นที่	จำนวนแผ่น
5	9



ด้านข้าง 4

1:100





### โครงการ

ก่อสร้างอาคารอนุบาลประสงฆ์บ้านเขียงลาด  
หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.พนมดงรัก จ.หนองคาย  
(ช่วงที่ 1)

เขียนแบบ/ออกแบบ

นายณัฐเบศร์ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ

นายดาวเรือง โพธิ์วรรณ  
ผอ.กองช่าง

เห็นควรอนุมัติ

นายณัฐมน ดิษฐาน้อย  
ปลัด อบต.

อนุมัติ

นายเนตร ผาทอง  
นายก อบต.

scale : 1:100

แบบแสดง

รูปตัด A-A

วัน/เดือน/ปี

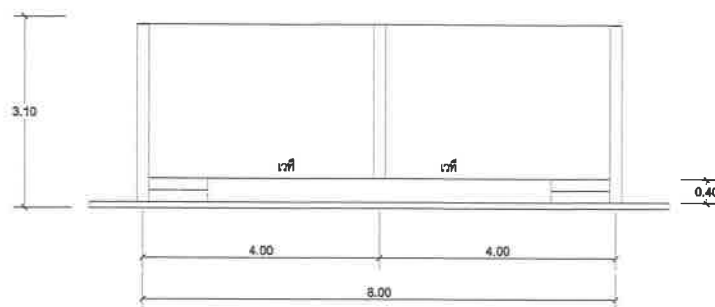
15/9/2565

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

6

9



รูปตัด A-A

1:100





โครงการ

ก่อสร้างอาคารอนุเคราะห์บ้านเชียงฮาด  
หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.พนาลัย จ.หนองคาย  
(ช่วงที่ 1)

เขียนแบบ/ออกแบบ

นายณฤเบศ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ

นายตาวเรือง โพธิ์วรรณ  
ผอ.กองช่าง

เห็นควออนุมัติ

นายณัฐภณ ดิษฐรัมย์  
ปลัด อบต.

อนุมัติ

นายบรรต ผาทอง  
นายก อบต.

scale : 1:100

แบบแสดง

รูปตัด B-B

วัน/เดือน/ปี

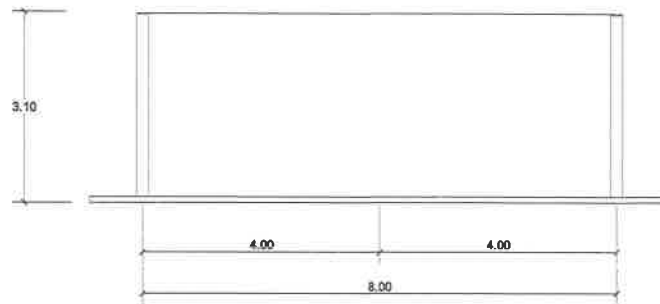
15/9/2565

แผ่นที่

จำนวนแผ่น

7

9



รูปตัด B-B

1:100







โครงการ

ก่อสร้างอาคารอนุประสงค้บ้านเชียงฮาด  
หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย  
(ช่วงที่ 1)

เขียนแบบ/ออกแบบ

นายนฤเบศ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ

นายดาวเรือง โพธิวร  
ผอ.กองช่าง

เห็นควรอนุมัติ

นายณัฐพน ดิษฐสร้อย  
ปลัด อบต.

อนุมัติ

นายณรงค์ ผาทอง  
นายก อบต.

scale : 1:100

แบบแสดง

รูปตัด C-C

วันเดือนปี

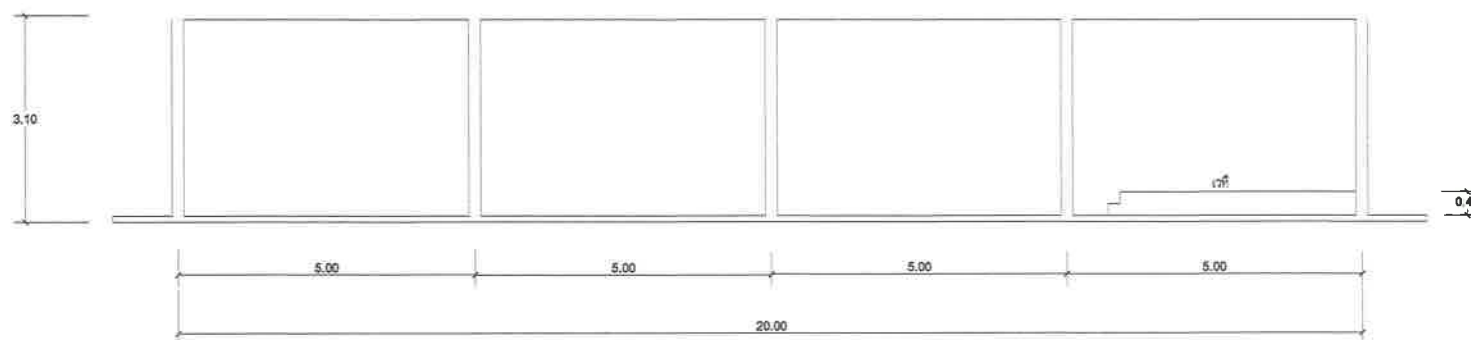
15/9/2565

แผ่นที่

8

จำนวนแผ่น

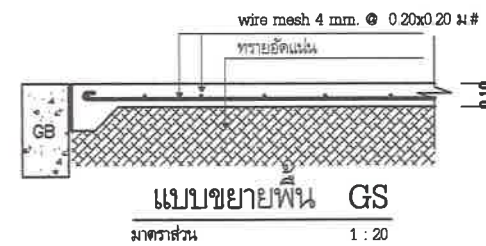
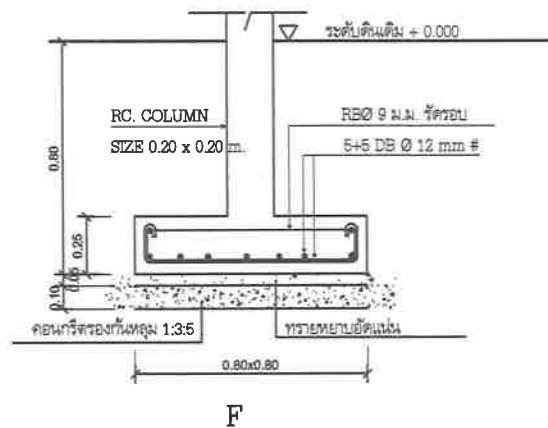
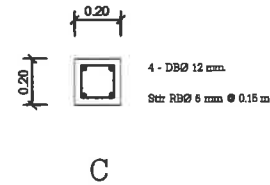
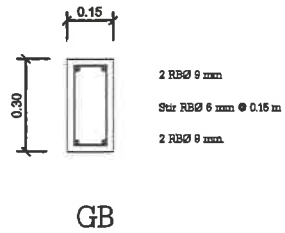
9



รูปตัด C-C

1:100





โครงการ

ก่อสร้างอาคารอนุประสงศ์บ้านเชียงฮาด หมู่ 4 ต.เหล่าต่างคำ อ.โพธิ์ชัย จ.หนองคาย (ช่วงที่ 1)

เขียนแบบ/ออกพิมพ์

นายณฤเบศ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

เสนอ

นายดาวเรือง โพธิ์วิ  
ผอ.กองช่าง

เห็นควรอนุมัติ

นายณรินทร์ ดิษฐน้อย  
ปลัด อบต.

อนุมัติ

นายณรงค์ ผาทอง  
นายก อบต.

scale : 1:100

แบบแสดง

แปลนขยายพื้น, คาน, เสา, ฐานราก

วันเดือนปี

15/9/2565

แผ่นที่      จำนวนแผ่น

9

9

ใบประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง

ปร. 4

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเชียงอาด (ช่วงที่1) ขนาดกว้าง 8 เมตร ยาว 20 เมตร

แบบเลขที่ อบต.เหล่าต่างคำ กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเชียงอาด หมู่ที่ 4 ตำบลเหล่าต่างคำ อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย

ประมาณราคา 19 กันยายน 2565

แผ่นที่ 1

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับพื้นที่และวางผัง			-	-	-	-	-	
1.1	ปรับเกลี่ยพื้นที่วางผังอาคาร	1.00	งาน		-	4,500.00	4,500.00	4,500.00	
1.2	ดินถม	340.00	ลบ.ม	87.14	29,627.60	10.00	3,400.00	33,027.60	
2	งานฐานราก,โครงสร้าง				-		-	-	
21	ดินขุด ถมกลับ	7.29	ลบ.ม		-	125.00	911.25	911.25	
22	ทรายหยาบรองพื้น	0.77	ลบ.ม	392.52	301.46	91.00	69.89	371.34	
2.3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.38	ลบ.ม	1,822.43	692.52	398.00	151.24	843.76	
2.4	คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	7.67	ลบ.ม	1,878.50	14,398.70	436.00	3,341.94	17,740.64	
3	งานเหล็กเสริม				-		-	-	
31	เหล็กเส้นกลม SR24 ขนาด RB Ø 6 มม.	0.162	ตัน	26,025.23	4,216.09	4,100.00	664.20	4,880.29	
3.2	เหล็กเส้นกลม SR24 ขนาด RB Ø 9 มม.	0.160	ตัน	25,096.82	4,015.49	3,300.00	528.00	4,543.49	
3.3	เหล็กข้ออ้อย SD40 ขนาด DB Ø 12 มม.	0.309	ตัน	24,910.47	7,697.34	3,300.00	1,019.70	8,717.04	
3.4	ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	51.40	616.80			616.80	
3.5	ไม้แบบ	20.88	ลบ.ฟ	878.50	18,343.08	133.00	2,777.04	21,120.12	
4	งานพื้น				-		-	-	
4.1	ทรายหยาบรองพื้น	11.00	ลบ.ม	392.52	4,317.72	91.00	1,001.00	5,318.72	
4.2	wire mesh ขนาด 20x20x4 มม.	242.00	ตร.ม	35.00	8,470.00	5.00	1,210.00	9,680.00	
4.3	คอนกรีต 1:2:4	24.20	ลบ.ม	1,878.50	45,459.70	436.00	10,551.20	56,010.90	

รวมค่าวัสดุ+ค่าแรง

168,281.95

ใบประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ปร. 4

โครงการ ก่อสร้างอาคารเอนกประสงค์บ้านเชียงอาด (ช่วงที่1) ขนาดกว้าง 8 เมตร ยาว 20 เมตร

แบบเลขที่ อบต.เหล่าต่างคำ กำหนด

สถานที่ก่อสร้าง บ้านเชียงอาด หมู่ที่ 4 ตำบลเหล่าต่างคำ อำเภอโพธิ์ชัย จังหวัดหนองคาย ประมาณราคา 15 กันยายน 2565

แผ่นที่ 2

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	<b>รวมยอดยกมา</b>							168,281.95	
4.4	แผ่นพลาสติกหนา 0.20x0.20 ม. ทนฯ 5 มม.	12.00	อัน	95.00	1,140.00	50.00	600.00	1,740.00	
5	<b>ผนังก่ออิฐฉาบปูน</b>				-		-	-	
5.1	ผนังก่ออิฐบล็อก	9.60	ตร.ม	102.00	979.20	80.00	768.00	1,747.20	
5.2	งานฉาบผนัง	9.60	ตร.ม	90.00	864.00	82.00	787.20	1,651.20	
					-		-	-	
6	<b>ป้ายโครงการ</b>	1.00	ป้าย	3,000.00	3,000.00			3,000.00	
					-		-	-	
ราคาวัสดุ+ค่าแรง								176,420.35	
ราคาก่อสร้างเบื้องต้น								176,400.00	

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ ลงชื่อ.....กรรมการ

นายดาวเรือง โพธิ์วร  
ผู้อำนวยการกองช่าง

นายนฤเบศ ศรีพระจันทร์  
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายอรรถชัย เหลาทอง  
ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ

นายณัฐมน ดิษฐศรี้อย  
ปลัด อบต.

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

นายนเรศ ผาทอง  
นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง  
ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ

แบบ ปร.5

ประเภทงาน อาคาร					
สถานที่ก่อสร้าง บ้านเชียงอาด ตำบลเหล่าต่างคำ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย					
เจ้าของงาน องค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ					
แบบเลขที่ อบต.กำหนด		จำนวน 9		แผ่น	
ประมาณการตามแบบ		จำนวน 9		แผ่น	
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 15 กันยายน พ.ศ. 2565					
ฝ่ายประมาณการ กองช่าง					
ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	176,420.35	1.3056	230,334.41	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ภาษี 7.0%
สรุป รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินประมาณ				230,334.41	ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน
คิดราคากลาง เป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น				230,000.00	
(ตัวอักษร)		สองแสนสามหมื่นบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

นายดาวเรือง โพธิ์

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายอนุเบศ ศรีพระจันทร์

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการ

นายอรรถชัย เหลาทอง

ผู้ช่วยช่างโยธา

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

นายณัฐมน ดิษฐสร้อย

ปลัด อบต.

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติ

นายนเรศ ผาทอง

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลเหล่าต่างคำ