

สรุปผลการพิจารณาทำก่อสร้างเป็นราคากลาง
ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลจันทวี

แบบ ปร.5(ก)

งาน / โครงการ : ก่อสร้างหอประชุม บ้านห้วยน้ำราก หมู่ 4 ตำบลจันทวี
 ปริมาณงาน กว้าง 8.00 ม.ยาว 12.00 ม.สูง 3.50 ม.
 สถานที่ดำเนินการ : ตัดบ้านนางศิริขวัญ ปันทรายมูล บ้านห้วยน้ำราก หมู่ที่ 4 ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย
 ประมาณการตามแบบ ปร. 4 ๐๙๔/๖๒ จำนวน 3 เมตร
 ปรับราคาเมื่อวันที่ - 1 ก.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	รวม ทำงานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ทำก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ก่อสร้างหอประชุม บ้านห้วยน้ำราก หมู่ 4 ตำบลจันทวี	305,880.74	1.3074	399,908.47	Factor F งานอาคาร
2	ป้ายโครงการ			3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ที่ดินที่ปกติ
สรุป		รวมเป็นเงิน		402,908.47	
		คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		402,000.00	
(ตัวอักษร)		(เขียนสองพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายบรร มณีรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายพิทยาฤทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายนเรศ มาละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายศราวุฒิ คัดข้างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางกฤตช์ อุทัยศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ
(นางอุไรพร อรุณทิพย์ไพฑูรย์) ผู้อำนวยการกองคลัง
หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ)..... อนุมัติ
(นายณัฐวุฒิ ประเสริฐ) รองนายกเทศมนตรี รักษาการแทน
นายกเทศมนตรีตำบลจันทวี

๕ 1 ก.ค. 2562

**บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ
เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

งาน / โครงการ : ก่อสร้างหอประชุม บ้านหัวนํ้าราก หมู่ 4 ตำบลจันจว้า

ปริมาณงาน: กว้าง 8.00 ม.ยาว 12.00 ม.สูง 3.50 ม.

สถานที่ดำเนินการ : คัดบ้านนางศิริขวัญ ปิ่นทรายมูล บ้านหัวนํ้าราก หมู่ที่ 4 ต.จันจว้า อ.แม่จัน จ.เชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันจว้า

ประมาณการโดย นายกฤตธีร อุทัยศิลป์ ปรับราคาเมื่อวันที่ ๒๑ ก.ค. 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	
1	งานโครงสร้าง									
1.1	งานโครงสร้างอาคาร									
	ดินขุด	35.20	ลบ.ม.	-	-	-	125.00	5(3.1)	4,400.00	4,400.00
	ทรายถม	1.10	ลบ.ม.	289.99	3(1)	318.99	99.00	5(4)	108.90	427.89
	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.88	ลบ.ม.	1,656.45	2(1)	1,457.68	398.00	5(6.1)	350.24	1,807.92
	คอนกรีต 240 ksc.	18.17	ลบ.ม.	1,747.66	1(19)	31,754.98	391.00	5(7)	7,104.47	38,859.45
	เหล็กเสริม RB 6 มม.	186.48	กก.	23.36	1(40)	4,356.17	4.10	5(10.1)	764.57	5,120.74
	เหล็กเสริม DB 12 มม.	664.39	กก.	19.75	1(46)	13,121.70	3.30	5(10.2)	2,192.49	15,314.19
	เหล็กเสริม DB 16 มม.	392.85	กก.	19.94	1(47)	7,833.43	3.30	5(10.2)	1,296.41	9,129.84
	ลวดผูกเหล็ก	38.00	กก.	74.77	1(50)	2,841.26	-	-	-	2,841.26
	แบบหล่อทั่วไป 50 %	122.00	ตร.ม.	100.00	2(4.1)	12,200.00	133.00	5(8.1)	16,226.00	28,426.00
	ตะปูตะขขนาด 3"	30.00	กก.	35.05	1(221)	1,051.50	-	-	-	1,051.50
	พื้นสำเร็จรูป L.L. = 300 kg/m.	96.00	ตร.ม.	250.00	4(0)	24,000.00	60.00	6(0)	5,760.00	29,760.00
	WIRE MASH 4 mm.@0.20W	96.00	ตร.ม.	30.00	4(0)	2,880.00	5.00	5(10.4)	480.00	3,360.00
1.2	งานโครงหลังคา									
	เหล็ก C 150 x 50 x 20 x3.2 มม.	12.00	ท่อน	860.00	4(0)	10,320.00	-	-	-	10,320.00
	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	15.00	ท่อน	900.31	1(58)	13,504.65	-	-	-	13,504.65
	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	32.00	ท่อน	577.01	1(57)	18,464.32	-	-	-	18,464.32
	งานเชื่อม โครงหลังคา	1,749.32	กก.	-	-	-	12.00	5(11.2)	20,991.84	20,991.84
2	งานสถาปัตยกรรม									
2.1	งานหลังคา									
	กระเบื้องลอนคู่	236.00	แผ่น	53.27	1(166)	12,571.72	20.27	5(2.1.1)	4,783.72	17,355.44
	ครอบกระเบื้องลอนคู่	16.00	แผ่น	57.00	4(0)	912.00	-	-	-	912.00
	น็อคยึดสกรู	236.00	ตัว	2.50	4(0)	590.00	-	-	-	590.00
	เชิงชายไม้สำเร็จรูป	49.60	เมตร	280.00	4(0)	13,888.00	45.00	5(2.1.10)	2,232.00	16,120.00
	รวมเป็นเงิน(ยอดยกไป)					172,066.40			66,690.64	238,757.04

**บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ
เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

งาน / โครงการ :ก่อสร้างหอประชุม บ้านห้วยน้ำราก หมู่ 4 ตำบลจันทวี

ปริมาณงาน: กว้าง 8.00 ม.ยาว 12.00 ม.สูง 3.50 ม.

สถานที่ดำเนินการ : คัดบ้านนางศิริขวัญ ปิ่นทรายมูล บ้านห้วยน้ำราก หมู่ที่ 4 ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

ประมาณการโดย นายกฤตชัย อุทัยศิลป์ ปรับราคาเมื่อวันที่ ๒๑ ก.ค. 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ข้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ข้างอิง	ราคารวม	
	ฮอดยกมา					172,066.40			66,690.64	238,757.04
2.2	งานเสาอาคาร									
	งานก่อคอนกรีตบล็อกครึ่งแผ่น	46.80	ตร.ม.	96.14	2(5.3)	4,499.35	80.00	5(2.3.1)	3,744.00	8,243.35
	งานฉาบผิวเรียบ	93.60	ตร.ม.	61.94	2(6.2)	5,797.58	82.00	5(2.3.1.2)	7,675.20	13,472.78
2.3	งานทาสี									
	สีอะคริลิก	93.60	ตร.ม.	47.66	2(8.1)	4,460.98	34.00	5(2.8.1)	3,182.40	7,643.38
	สีน้ำมัน	183.12	ตร.ม.	52.17	2(8.3)	9,553.37	38.00	5(2.8.2)	6,958.56	16,511.93
	สีกันสนิม	183.12	ตร.ม.	45.89	2(8.5)	8,403.38	35.00	5(2.8.3)	6,409.20	14,812.58
3	งานไฟฟ้า									
	โคมไฟสำเร็จรูป T5 18 วัตต์	6.00	จุด	439.00	4(0)	2,634.00	115.00	5(4.58)	690.00	3,324.00
	สวิทซ์ไฟฟ้าทางเดียว	3.00	จุด	29.28	1(266)	87.84	90.00	5(4.53)	270.00	357.84
	ตัวรับ (เดี่ยว)	3.00	จุด	29.28	1(267)	87.84	90.00	5(4.53)	270.00	357.84
	ค่าอุปกรณ์ต่องานไฟฟ้า	12.00	จุด	-	-	-	200.00	6(0)	2,400.00	2,400.00
	รวมเป็นเงิน					207,590.74			98,290.00	305,880.74

(ลงชื่อ).....ประมาณการ
(นายกฤตชัย อุทัยศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

งาน / โครงการ : ก่อสร้างป้ายโครงการเหล็กแบบดาว ขนาดกว้าง 1.20 เมตร ความยาว 1.20 เมตร จำนวน 1.00 ป้าย

สถานที่ดำเนินการ : ติดตั้ง ณ สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ในเขตเทศบาลตำบลจันจว้า

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันจว้า

ตามแบบแปลนเลขที่ : ๐๙๙/๖๒

เจ้าของแบบ : เทศบาลตำบลจันจว้า

ประมาณการโดย

ปรับราคาเมื่อวันที่ ๒๑ ก.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	แผ่นเหล็ก ขนาด 4 x 8 ฟุต	0.50	แผ่น	1,250.00	625.00	-	-	625.00
2	ท่อเหล็กกลม ขนาด ๑ - 2" หนา 2.3 มม.	1.00	ท่อน	735.00	735.00	-	-	735.00
3	เหล็กกล่องกลวง ขนาด 1" X 1" หนา 1.2 มม	2.00	ท่อน	214.95	429.90	-	-	429.90
4	งานเขียนตัวหนังสือข้อความ	1.00	ชุด	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00
5	สีกันสนิม	3.00	ตร.ม.	45.89	137.67	35.00	105.00	242.67
6	สีน้ำมัน	3.00	ตร.ม.	52.17	156.51	35.00	105.00	261.51
7	คอนกรีต 1:2:4	0.15	ลบ.ม.	1,892.68	283.90	-	-	283.90
8	ค่าแรงเชื่อมป้ายโครงการ	1.00	ป้าย		0.00	250.00	250.00	250.00
9	ค่าแรงติดตั้งป้ายโครงการ	1.00	ป้าย		0.00	150.00	150.00	150.00
	รวมเป็นเงิน				2,467.98		680.00	3,147.98
	คิดเป็นเงินเพียง		(ตัวอักษร) (สามพันบาทถ้วน)					3,000.00

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายกฤตชัย อุทัยสิทธิ์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างหอประชุม บ้านห้วยน้ำราก หมู่ ๔ ตำบลจันทวี
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันทวี.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๕๐๑,๐๐๐ .-บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป.....โครงการก่อสร้างหอประชุม บ้านห้วยน้ำราก หมู่ ๔ ตำบลจันทวี
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๐๒,๐๐๐ .-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ประมาณการตามแบบ ปร.๔.....
 - ๕.๒ประมาณการตามแบบ ปร.๕.....
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑นายบวร มณีรัตน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง.....
 - ๖.๒นายพิทยาฤทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ.....
 - ๖.๓นายนเรศ มาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 - ๖.๔นายกฤตธัช อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ.....
 - ๖.๕นายศราวุฒิ คิตข้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน.....



ขอบเขตของงาน : โครงการก่อสร้างหอประชุม บ้านห้วยน้ำรากหมู 4 ตำบลจันจว้า

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันจว้ามีความประสงค์จะดำเนินการ โครงการก่อสร้างหอประชุมติดบ้านนางศิริขวัญ ปันทรายมูล บ้านห้วยน้ำรากหมู 4 ตำบลจันจว้า กว้าง 8.00 ม.ยาว 12.00 ม.สูง 3.50 ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) และผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาล จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ตั้งงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้ระงับสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

3.1 รายละเอียดปริมาณงานและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันจว้ากำหนด

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบตามสัญญา 60 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 งวด

6. วงเงินในการจัดหา(ราคากลาง)

จำนวน 402,000.-บาท (สี่แสนสองพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายบวร มณีรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายพิทยาฤทธิ์ อุดมทรัพย์โพธิ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกฤษชัย อุทัยศิลป์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเรศ ภาละ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศราวุฒิ คิตข้างบน)