

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมสุสานบ้านแม่คำน้ำลาด หมู่ ๓ ตำบลจันจว้า

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลจันจว้า

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ซ่อมแซมสุสานบ้านแม่คำน้ำลาด หมู่ ๓ ตำบลจันจว้า

๔. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ ประมาณการ ตามแบบ ปร.๔

๕.๒ ประมาณการ ตามแบบ ปร.๕

๕.๓

๕.๔

๕.๕

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายพิทยายุทธ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์

๖.๒ นายนเรศ มਾਲะ

๖.๓ นายกฤตธัช อุทัยศิลป์

๖.๔ นายศราวุฒิ คัดข้างบน

๖.๕ นายศานิต ลาดีะดี



ขอบเขตของงาน :ซ่อมแซมสุสานบ้านแม่คำน้ำลัด หมู่ 3

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันจว้ามีความประสงค์จะดำเนินการ ซ่อมแซมสุสานบ้านแม่คำน้ำลัด หมู่ 3 บ้านแม่คำน้ำลัด หมู่ 3 จุดที่ 1 ก่อสร้างเมรุ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 3.00 เมตร จุดที่ 2 ปรับปรุงห้องน้ำ จุดที่ 3 ปรับปรุงศาลาอเนกประสงค์ ด้วยวิธีเฉพาะเจาะจง ตามรายละเอียดปริมาณงานเทศบาล ตำบลจันจว้ากำหนด และผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาลฯ จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุนชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดประมาณและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันจว้ากำหนด

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญา 90 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 งวด

6. วงเงินในการจัดหา (ราคากลาง)

จำนวน 400,000.-บาท (สี่แสนบาทถ้วน)

คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายพิทยายุทธ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเนเรศ มาละ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกฤตธัช อุทัยศิลป์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศราวุฒิ คัดข้างบน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศานิต ลาตะดี)

สรุปผลการพิจารณาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง
ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลจันทวี

แบบ ปร.5(ก)

งาน / โครงการ : ซ่อมแซมสุขาบ้านแม่คำน้ำดี หมู่ 3
ปริมาณงาน : จุดที่ 1 ก่อสร้างเมรุ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 3.00 เมตร
จุดที่ 2 ปรับปรุงห้องน้ำ
จุดที่ 3 ปรับปรุงศาลาอเนกประสงค์
สถานที่ดำเนินการ : บ้านแม่คำน้ำดี หมู่ที่ 3 ตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย
ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 5 แผ่น
ประมาณการเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	จุดที่ 1 ก่อสร้างเมรุ	220,134.80	1.3074	287,804.23	Factor F งานอาคาร
2	จุดที่ 2 ปรับปรุงห้องน้ำ	5,621.52	1.3074	7,349.57	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
3	จุดที่ 3 ปรับปรุงหลังคาศาลาอเนกประสงค์	82,854.96	1.3074	108,324.57	- ภาษี 7%
	ประเภทงานอาคาร				- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
4	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวร 1 ปี	3,000.00		3,000.00	- พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมเป็นเงิน		406,478.37	
		คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		400,000.00	
(ตัวอักษร)		(สี่แสนบาทถ้วน)			

คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายพิทยาสุรธ อรุณทิพย์ใหญ่ทรัพย์) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
(อำนาจการคืน)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเนตร นาสะ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา (อำนาจการคืน)

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

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศานิต ลาตะดี) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายฤทธิชัย สุทธิศิลป์) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ว่าที่ร้อยตรี.....
(ธีรภพ ชนะศรี)

ปลัดเทศบาล (บริหารงานกลาง)

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายบรรจง ช่างปั้น)
นายกเทศมนตรีตำบลจันทวี

ลงนามวันที่ 23 มี.ค. 2561

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

งาน/โครงการ : ซ่อมแซมฐานบ้านแม่คำน้ำลึก หมู่ 3

ปร.4(ก)

ปริมาณงาน : จุดที่ 1 ก่อสร้างเมรุ ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 10.00 เมตร สูง 3.00 เมตร

สถานที่ดำเนินการ บ้านแม่คำน้ำลึก หมู่ที่ 3 ตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายศรารุณ คิลข้างบน ประมาณการเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	
	งานก่อสร้างเมรุ									
1	ดินขุด	10.00	ลบ.ม.	-		-	99.00	5(3.1)	990.00	990.00
2	คอนกรีต 240 ksc.	21.00	ลบ.ม.	1,747.66	1(19)	36,700.86	306.00	5(7)	6,426.00	43,126.86
3	เหล็กเสริม RB 6 มม.	97.00	กก.	22.73	1(40)	2,204.81	4.10	5(10.1)	397.70	2,602.51
4	เหล็กเสริม DB 12 มม.	348.00	กก.	18.41	1(46)	6,406.68	3.30	5(10.2)	1,148.40	7,555.08
5	เหล็กเสริม DB 16 มม.	411.00	กก.	20.14	1(50)	8,277.54	3.30	5(10.2)	1,356.30	9,633.84
6	ลวดผูกเหล็ก	20.00	กก.	51.40	1(53)	1,028.00	-		-	1,028.00
7	แบบหล่อทั่วไป 50 %	36.04	ตร.ม.	200.00	2(4.1)	7,208.00	133.00	5(8.1)	4,793.32	12,001.32
8	ตะปูเกลียวขนาด	18.00	กก.	35.05	1(223)	630.90	-		-	630.90
9	เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 2.3 มม.	299.00	กก.	31.77	4(0)	9,499.23	12.00	5(11.2)	3,588.00	13,087.23
10	เหล็ก C 125 x 50 x 2.3 มม.	924.80	กก.	32.72	4(0)	30,259.46	12.00	5(11.2)	11,097.60	41,357.06
11	เหล็กกล่อง 100 x 50 x 1.6 มม.	262.08	กก.	23.81	4(0)	6,240.12	12.00	5(11.2)	3,144.96	9,385.08
12	เหล็กกล่อง 60 x 30 x 1.6 มม.	98.40	กก.	31.71	4(0)	3,120.26	12.00	5(11.2)	1,180.80	4,301.06
13	เหล็กกล่อง 50 x 25 x 1.6 มม.	60.30	กก.	25.87	4(0)	1,559.96	12.00	5(11.2)	723.60	2,283.56
14	Bolt 16 mm.	48.00	ตัว	35.00	4(0)	1,680.00				1,680.00
15	PL 250*250*4 mm.	12.00	แผ่น	130.00	4(0)	1,560.00				1,560.00
16	PL 300*300*4 mm.	6.00	แผ่น	150.00	4(0)	900.00				900.00
17	PL 300*150*4 mm.	12.00	แผ่น	100.00	4(0)	1,200.00				1,200.00
18	สีกันสนิม	120.00	ตร.ม.	45.79	2(8.5)	5,494.80	35.00	5(2.8.3)	4,200.00	9,694.80
19	ตะแกรงเหล็กฉีกขนาด 4 มม.	120.00	ตร.ม.	30.00	4(0)	3,600.00			-	3,600.00
20	ฉาบปูนโครงสร้าง	50.00	ตร.ม.	62.09	2(6.2)	3,104.50	100.00	(2.3.1.2)	5,000.00	8,104.50

21	สีน้ำยกลีตึกภายนอก	50.00	ตร.ม.	47.66	2(8.1)	2,383.00	30.00	5(2.8.1)	1,500.00	3,883.00
22	หลังคา Metal Sheet 0.40 มม.	204.00	ตร.ม.	125.00	4(0)	25,500.00	70.00	5(2.1.8)	14,280.00	39,780.00
23	น็อคสกรูยึด	700.00	ตัว	2.50	4(0)	1,750.00	-		-	1,750.00
	รวมเป็นเงิน					160,308.12			59,826.68	220,134.80

(ลงชื่อ)..........ผู้ประมาณราคา

(นายศราวุฒิ คัดจ้างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ
เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

งาน / โครงการ : ซ่อมแซมสุขาบ้านแม่คำน้ำดี หมู่ 3

ปร.4(ก)

ปริมาณงาน : จุดที่ 2 ปรับปรุงห้องน้ำ

สถานที่ดำเนินการ : บ้านแม่คำน้ำดี หมู่ที่ 3 ตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายศราวุฒิ คิด้ข้างบน ประมาณการเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	
	งานปรับปรุงหลังคาห้องน้ำ									
1	เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	23.50	กก.	22.08	1(60)	518.88	10.00	5(11.1)	235.00	753.88
2	เหล็ก C 75 x 45 x 2.3 มม.	63.00	กก.	26.28	1(59)	1,655.64	10.00	5(11.1)	630.00	2,285.64
3	หลังคา Metal Sheet 0.40 มม.	12.60	ตร.ม.	125.00	4(0)	1,575.00	70.00	5(2.1.8)	882.00	2,457.00
4	น๊อตสกรูยึด	50.00	ตัว	2.50	4(0)	125.00	-		-	125.00
	รวมเป็นเงิน					3,874.52			1,747.00	5,621.52


 (ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
 (นายศราวุฒิ คิด้ข้างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

งาน / โครงการ : ซ่อมแซมฐานบ้านแม่คำน้ำลัด หมู่ 3

ปร.4(ก)

ปริมาณงาน : จุดที่ 3 ปรับปรุงศาลาอเนกประสงค์

สถานที่ดำเนินการ : บ้านแม่คำน้ำลัด หมู่ที่ 3 ตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ประมาณการโดย นายศราวุฒิ คัดข้างบน ประมาณการเมื่อวันที่ 23 มกราคม 2561

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	
	งานปรับปรุงหลังคาศาลาอเนกประสงค์									
1	ดินซุด	15.00	ลบ.ม.	-		-	99.00	5(3.1)	1,485.00	1,485.00
2	คอนกรีต 240 ksc.	8.00	ลบ.ม.	1,747.66	1(19)	13,981.28	306.00	5(7)	2,448.00	16,429.28
3	เหล็กเสริม RB 6 มม.	34.02	กก.	22.73	1(40)	773.27	4.10	5(10.1)	139.48	912.75
4	เหล็กเสริม DB 12 มม.	233.00	กก.	18.41	1(46)	4,289.53	3.30	5(10.2)	768.90	5,058.43
5	ลวดผูกเหล็ก	8.00	กก.	51.40	1(53)	411.20	-		-	411.20
6	แบบหล่อทั่วไป 100 %	4.55	ตร.ม.	400.00	2(4.3)	1,820.00	133.00	5(8.1)	605.15	2,425.15
7	ตะปูตะขานาค	1.00	กก.	35.05	1(223)	35.05	-		-	35.05
8	เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 2.3 มม.	206.70	กก.	31.77	4(0)	6,566.86	12.00	5(11.2)	2,480.40	9,047.26
9	เหล็ก C 125 x 50 x 2.3 มม.	380.80	กก.	32.72	4(0)	12,459.78	12.00	5(11.2)	4,569.60	17,029.38
10	เหล็กกล่อง 60 x 30 x 1.6 มม.	98.40	กก.	31.71	4(0)	3,120.26	12.00	5(11.2)	1,180.80	4,301.06
11	เหล็กกล่อง 50 x 25 x 1.6 มม.	60.30	กก.	25.87	4(0)	1,559.96	12.00	5(11.2)	723.60	2,283.56
12	Bolt 16 mm.	24.00	ตัว	35.00	4(0)	840.00				840.00
13	PL 250*250*4 mm.	12.00	แผ่น	130.00	4(0)	1,560.00				1,560.00
14	ตะแกรงเหล็กวายนท 4 มม.	48.00	ตร.ม.	30.00	4(0)	1,440.00				1,440.00
15	แผ่นสเมาร์ทบอร์ด 6 มม.	3.00	แผ่น	170.00	4(0)	510.00				510.00
16	ฉาบปูนโครงสร้าง	18.00	ตร.ม.	62.09	2(6.2)	1,117.62	100.00	5(2.3.1.2)	1,800.00	2,917.62
17	สีกันสนิม	18.00	ตร.ม.	45.79	2(8.5)	824.22	35.00	5(2.8.3)	630.00	1,454.22
18	หลังคา Metal Sheet 0.40 มม.	72.00	ตร.ม.	125.00	4(0)	9,000.00	70.00	5(2.1.8)	5,040.00	14,040.00
19	น็อคสกรูยึด	270.00	ตัว	2.50	4(0)	675.00	-		-	675.00
	รวมเป็นเงิน					60,984.03			21,870.93	82,854.96

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายศราวุฒิ คัดข้างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ**เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

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

สถานที่ดำเนินการ : ที่ดินขัง สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ในเขตเทศบาลตำบลจันทวี

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

ตามแบบแปลนเลขที่ : 029/2561

เจ้าของแบบ : เทศบาลตำบลจันทวี

ประมาณการโดย : นายศราวุฒิ คัดข้างบน

ปรับราคาเมื่อวันที่

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" หน้า 2.3 มม.	1.00	ท่อน	735.00	735.00	-	-	735.00
3	เหล็กกล่องกลวง ขนาด 1" X 1" หน้า 1.2 มม	2.00	ท่อน	214.95	429.90	-	-	429.90
4	งานเขียนค้วหนังสือข้อความ	1.00	เหมา	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00
5	สีกันสนิม	3.00	ตร.ม.	45.79	137.37	35.00	105.00	242.37
6	สีน้ำมัน	3.00	ตร.ม.	52.08	156.24	35.00	105.00	261.24
7	คอนกรีต 1:2:4	0.15	ลบ.ม.	1,479.88	221.98	-	-	221.98
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				2,405.49		680.00	3,085.49
	คิดเป็นเงินเพียง (ตัวอักษร) (สามพันบาทถ้วน)							3,000.00

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายศราวุฒิ คัดข้างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน