



ขอบเขตของงาน : โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านห้วยน้ำราก หมู่ 9 ตำบลจันจว้า

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันจว้ามีความประสงค์จะดำเนินการ ก่อสร้างถนนค.ส.ล. บ้านห้วยน้ำราก หมู่ 9 จากสามแยกวัดป่าหมากหน่อ ถึง ศาลพ่อบ้าน บ้านห้วยน้ำราก หมู่ที่ 9 ตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) และผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาล จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

3.1 รายละเอียดปริมาณงานและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันจว้ากำหนด

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบตามสัญญา 60 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 ชุด

6. วงเงินในการจัดหา(ราคากลาง)

จำนวน 401,000.-บาท (สี่แสนหนึ่งพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายบรร มณีรัตน์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายพิทยาบุตรี อรุณทิพย์ไพฑูรย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายศรารุณี คิตข้างบน)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายนเรศ มาละ)

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายกฤตชัย อุทัยศิลป์)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านห้วยน้ำราก หมู่ ๙ ตำบลจันทวี  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันทวี.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๔๐๑,๐๐๐ .-บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป.....โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านห้วยน้ำราก หมู่ ๙ ตำบลจันทวี
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 17 เม.ย. 2552 เป็นเงิน ๔๐๑,๐๐๐ .- บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ .....ประมาณการตามแบบ ปร.๔.....
  - ๕.๒ .....ประมาณการตามแบบ ปร.๕.....
  - ๕.๓ .....
  - ๕.๔ .....
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ .....นายบวร มณีรัตน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง.....
  - ๖.๒ .....นายพิทยายุทธ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผน.....
  - ๖.๓ .....นายนเรศ มาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา .....
  - ๖.๔ .....นายกฤตธีร อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ.....
  - ๖.๕ .....นายศราวุฒิ คิดข้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน.....

สรุปผลการพิจารณาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง  
ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลจันทวี

แบบ ปร.5(ก)

งาน / โครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.บ้านห้วยน้ำราก หมู่ 9 ตำบลจันทวี  
ปริมาณงาน  
1. กว้าง 4.00 ม. ยาว 90.00 ม. หน้า 0.15 ม.  
2. กว้าง 3.50 ม. ยาว 62.00 ม. หน้า 0.15 ม.  
3. กว้าง 8.50 ม. ยาว 20.00 ม. หน้า 0.15 ม.  
หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 747 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ : จากสามแยกวัดป่าหมากหน่อถึงศาลาหอบ้าน บ้านห้วยน้ำราก หมู่ที่ 9 ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย

ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 คัน

ปรับราคาเมื่อวันที่ 17 เม.ย. 2562

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ก่อสร้างถนน คสล.บ้านห้วยน้ำราก หมู่ 9 ตำบลจันทวี	304,981.17	1.3074	398,732.38	Factor F งานอาคาร
2	ป้ายโครงการ			3,000.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมเป็นเงิน		401,732.38	
		คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		401,000.00	
(ตัวอักษร)		(ใส่เลขหนึ่งพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายบวร มณีรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายพิทยาคุณ อุดมทิพย์ไพฑูริย์) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายเนตรศ มาละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายศรารุณี ศิดขันธ์น) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายกฤษชัย สุทธิศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญกา

(ลงชื่อ)..... เห็นชอบ

(นางอุไรวรรณ เป็ญ) หัวหน้าฝ่ายช่าง  
(นางอุไรวรรณ เป็ญ) ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายบรรจง ช่างยืน)  
ผู้อำนวยการเทศบาลตำบลจันทวี

17 เม.ย. 2562

**บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ  
เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

งาน / โครงการ : ก่อสร้างถนน คสล.บ้านหัวน้าราก หมู่ 9 ตำบลจันจว้า

ปริมาณงาน: 1.กว้าง 4.00 ม.ยาว 90.00 ม.หนา 0.15 ม.  
2.กว้าง 3.50 ม.ยาว 62.00 ม. หนา 0.15 ม.  
3.กว้าง 8.50 ม.ยาว 20.00 ม.หนา 0.15 ม.  
หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 747 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ : จากสามแยกวัดป่าหมากหน่องถึงศาลาพักผ่อน บ้านหัวน้าราก หมู่ที่ 9 ต.จันจว้า อ.แม่จัน จ.เชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันจว้า

ประมาณการโดย นายกฤตชัย อุทัยศิลป์ ปรับราคาเมื่อวันที่ 17 เมษ 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	
1	งานปรับเกลี่ยผิวทางเดิม	324.00	ตร.ม.	-	-	-	1.78	งานทาง	576.72	576.72
2	งานทรายหยาบรองพื้น	46.69	ลบ.ม.	289.99	3(1)	13,539.63	99.00	5(4)	4,622.31	18,161.94
3	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 KSC.	112.05	ลบ.ม.	1,794.39	1(20)	201,061.40	306.00	5(7)	34,287.30	235,348.70
4	เหล็กเสริม ขนาด ๑-4 มม. ๒0x๑0.20 ม.	747.00	ตร.ม.	30.00	4(0)	22,410.00	-	-	-	22,410.00
5	เหล็กข้ออ้อยขนาด 16 มม.	271.76	กก.	20.91	1(47)	5,682.50	3.30	5(10.2)	896.81	6,579.31
6	เหล็กเส้นกลมขนาด 15 มม.	271.61	กก.	22.12	1(43)	6,008.01	3.30	5(10.2)	896.31	6,904.32
7	งานไม้แบบคอนกรีต 2 ช้าง	263.00	ม.	21.94	งานทาง	5,770.22	-	-	-	5,770.22
8	ค่าทยอดขางรอยต่อคอนกรีต	149.40	ม.	10.00	4(0)	1,494.00	14.03	งานทาง	2,096.08	3,590.08
9	ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต และทยอดขาง	172.00	ม.	10.00	4(0)	1,720.00	22.79	งานทาง	3,919.88	5,639.88
	<b>รวมเป็นเงิน</b>					<b>257,685.76</b>			<b>47,295.41</b>	<b>304,981.17</b>

(ลงชื่อ).....ประมาณการ  
(นายกฤตชัย อุทัยศิลป์) วิศวกร โฆษกสำนักงาน

**บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ**

เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

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

สถานที่ดำเนินการ : ติดตั้ง ณ สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ในเขตเทศบาลตำบลจันทวี

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

ตามแบบแปลนเลขที่ : ๐๖๖/25๖2

เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลจันทวี

ประมาณการโดย

ปรับราคาเมื่อวันที่ 17 เม.ย. 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	เหล็กกล่องกวาง 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	คร.ม.	45.89	137.67	35.00	105.00	242.67
6	สีน้ำมัน	3.00	คร.ม.	52.17	156.51	35.00	105.00	261.51
7	คอนกรีต 1:2:4	0.15	ลบ.ม.	1,888.57	283.29	-	-	283.29
8	ค่าแรงขึ้นป้ายโครงการ	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				2,467.37		680.00	3,147.37
	คิดเป็นเงินเพียง							3,000.00

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายกฤตชัย อุทัยศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญการ