



ขอบเขตของงาน : จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. บ้านหนองร่อง หมู่ ๘ บริเวณซอยข้างวัด ถึงซอย ๔

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันทน์จี่มีความประสงค์จะดำเนินการ จ้างเหมาก่อสร้างถนน คสล. บ้านหนองร่อง หมู่ ๘ บริเวณซอยข้างวัด ถึงซอย ๔ ตามรายละเอียดปริมาณงานเทศบาลตำบลจันทน์จี่กำหนด และผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุเครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาลฯ จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระชื้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

3.1 รายละเอียดประมาณและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันทน์จี่กำหนด

3.2 ให้ผู้รับจ้างจัดหาวิศวกรโยธา ระดับสามัญวิศวกร รับรองแบบแปลนก่อนทำสัญญาจ้าง

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบตามสัญญา 60 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 รวด

6. วงเงินในการจัดทำ(ราคากลาง)

จำนวน 296,500.-บาท (สองแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)

คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายพิทยาอุทธี อรุณทัตย์ไพฑูริย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเนตรค ฆาละ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกฤตธัช อุทัยศิลป์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศราวุฒิ คิด้ข้างบน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศานิต ลาติยะ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านหนองร่อง หมู่ ๘
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันทวี.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓๐๐,๐๐๐ .-บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป..... ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. บ้านหนองร่อง หมู่ ๘
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๑ ก.ค. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒๙๖,๕๐๐ .-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ประมาณการตามแบบ ปร.๔.....
 - ๕.๒ประมาณการตามแบบ ปร.๕.....
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑นายพิทยาอุทธรณ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ.....
 - ๖.๒นายนเรศ มาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 - ๖.๓นายกฤตธีช อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ.....
 - ๖.๔นายศราวุฒิ คัดข้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน.....
 - ๖.๕นายศานิต ลาตะดี ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน.....

สรุปผลการพิจารณาราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง

ส่วนราชการ กองช่าง เทศบาลตำบลจันจว้า

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล. บ้านหนองร่อง หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณซอยข้างวัด ถึงซอย 4 บ้านหนองร่อง หมู่ที่ 8 ตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 135.00 ม. หนา 0.15 ม. (หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540.00 ตร.ม.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง เทศบาลตำบลจันจว้า

แบบเลขที่ : 063 /2561 ประมาณการเมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม 2561

ลำดับ	รายการ	รวมค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่างานต้นทุนงานทาง	296,544.47	Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผ่านทุก
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง	296,544.47	
	คิดเป็นเงินค่าก่อสร้างประมาณ	296,500.00	
	(อักษร) (สองแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยบาทถ้วน)		

ระยะทางดำเนินการ 540.00 ตร.ม.

ราคาเฉลี่ย / ตร.ม.ละ 549.07 บาท

คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายพิทยาฤทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง
(รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองช่าง)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเนตร มาละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายกฤตธัช อุทัยศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายศราวุธ คัดข้างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายคานิต ลาติละติ) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติการ

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
ว่าที่ร้อยตรี

(ธีรภพ ชนะศรี)

ปลัดเทศบาลตำบลจันจว้า

(ลงชื่อ) อนุมัติ

(นายธีรชาติ ประเว้ง)

นายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน

นายกเทศมนตรีตำบลจันจว้า

31 กค 2561

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนน คสล. บ้านหนองร่อง หมู่ที่ 8

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณซอยข้างวัด ถึงซอย 4 บ้านหนองร่อง หมู่ที่ 8 ตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 4.00 ม. ยาว 135.00 ม. หน้า 0.15 ม. (หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า 540.00 ตร.ม.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง เทศบาลตำบลจันจว้า

แบบเลขที่ : ๐๖3 / 2561 ประมาณการวันที่ 31 กรกฎาคม 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	Fw	ราคาต่อหน่วย Fw	ราคากลาง
1	งานปรับแก้ไขแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	270.00	1.78	480.60	1.3074	2.33	628.34
2	งานขุดหรือผิวลาดยางเดิม	ตร.ม.	548.00	14.99	8,214.52	1.3074	19.60	10,739.66
3	งานขุดหรือผิวหินคลุกเดิม	ตร.ม.	548.00	14.88	8,154.24	1.3074	19.45	10,660.85
4	งานตัดขึ้นรูปคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
5	งานดินถมคันทางจากแหล่งนอกที่ตั้งโครงการ	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานรองพื้นทาง(ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานพื้นทาง(หินคลุก)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
8	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	27.00	491.33	13,265.91	1.3074	642.36	17,343.85
9	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	548.00	322.67	176,823.16	1.3074	421.86	231,178.60
10	Expansion Joint	ม.	8.00	138.01	1,104.08	1.3074	180.43	1,443.47
11	Contraction Joint	ม.	96.00	69.87	6,707.52	1.3074	91.35	8,769.41
12	Longitudinal Joint	ม.	135.00	72.41	9,775.35	1.3074	94.67	12,780.29
13	งานไหล่ทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
14	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
15	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
16	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
17	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
18	งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-
19	ป้ายโครงการแบบ(ถาวร)	ป้าย	1.00	3,000.00	3,000.00	1.0000	3,000.00	3,000.00
					227,525.38	รวม		296,544.47
ตัวอักษร (-สองแสนเก้าหมื่นหกพันห้าร้อยสี่สิบสี่บาทสี่สิบเจ็ดสตางค์-)						ปรับยอด		296,544.47

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้าง = 227,525.38
- ② ค่า FACTOR F งานก่อสร้างอาคาร = 1.3074

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นายนิวัตร ราริวิชัย) ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ)



ตรวจ/ทาน

(นายนเรศ มาละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

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

สถานที่ดำเนินการ : ติดตั้ง ณ สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ในเขตเทศบาลตำบลจันทวี

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

ตามแบบแปลนของที่ : ๐๖๓ /2561

เจ้าของแบบ : เทศบาลตำบลจันทวี

ประมาณการโดย : นายเรศ นาสะ

ปรับราคาเมื่อวันที่ 31 ก.ค. 2561

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 Ø - 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	เล่ม	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

(นายเรศ นาสะ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา