



ขอบเขตของงาน : โครงการก่อสร้างวางระบบน้ำ ค.ส.ล.พร้อมฝาปิด บ้านแม่คำฝิ่งหมื่น หมู่ 9

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันจวี่มีความประสงค์จะดำเนินการ ก่อสร้างวางระบบน้ำ ค.ส.ล.พร้อมฝาปิด บ้านแม่คำฝิ่งหมื่น หมู่ 9 (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) และผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาลฯ จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
- 2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกเรียกชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยงานการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- 2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิหรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมรับขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้ไว้คำสั่งให้สิทธิคุ้มครองคุ้มครองกันเท่านั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

- 3.1 รายละเอียดปริมาณงานและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันจวี่กำหนด

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบตามสัญญา 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 ชุด

6. วงเงินในการจัดหา(ราคาากลาง)

จำนวน 420,000.-บาท (สี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)

คณะกรรมการฯ ขอบเขตงาน

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ
(นายทยาบุทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูริย์)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายณรงค์ นานะ)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายกฤษชัย อุทัยศิลป์)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายศราวุฒิ คิตข้างบน)

ลงชื่อ..... กรรมการ
(นายศานิต ลาทีะดี)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... ก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝาดปิด บ้านแม่คำฝิ่งหมื่น ม.๕
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันจว้า.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๕๐๐,๐๐๐ .-บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป..... ก่อสร้างวางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมฝาดปิด บ้านแม่คำฝิ่งหมื่น ม.๕
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มี.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๒๐,๐๐๐ .-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ประมาณการตามแบบ ปร.๔.....
 - ๕.๒ประมาณการตามแบบ ปร.๕.....
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑นายพิทยายุทธ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแปลน.....
 - ๖.๒นายนเรศ มาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 - ๖.๓นายกฤตชัย อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ.....
 - ๖.๔นายศราวุฒิ คัดข้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน.....
 - ๖.๕นายศานิต ลาดีดี ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน.....

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้างเป็นราคากลาง
ส่วนราชการสำนักงานเทศบาลตำบลจันทวี

แบบ ปจ.5

งาน / โครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ศ.ต.พร้อมฝักปิด บ้านแม่คำฝิ่งหมื่น หมู่ที่ 9 ต.จันทวีได้
 ปริมาณงาน: กว้าง 0.50 เมตร ยาว 125.00 เมตร ลึก 0.70 เมตร
 สถานที่ดำเนินการ : บริเวณหน้าบ้านนายคา ปงกันคำ ถึงบ้านนางบัวถาว วิเศษาศ บ้านแม่คำฝิ่งหมื่น ม. 9 ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย
 ตามแบบแปลนเลขที่ 055...../2562 เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลจันทวี
 ประมาณการตามแบบ ปจ. 4 จำนวน 1 แผ่น
 ปรึษาตราเมื่อวันที่ 13 ส.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร งานก่อสร้างรางระบายน้ำ	321,303.81	1.3074	420,072.59	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
2	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการแบบถาวร	3,000.00		3,000.00	- ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมเป็นเงิน		423,072.59	เฉลี่ย 1904.80 บาท/ตร.ม.
		คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		420,000.00	
(ตัวอักษร)		(สี่แสนสองหมื่นบาทถ้วน)			

คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายพิทยาชัย อรุณทิพย์ไพฑูรย์) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายนเรศ มาละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา (อำนวยการต้น)

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายศรารุณี สิดจ่างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายกฤตชัย อุทัยศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายศกนิต สาคีระดี) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ) เห็นชอบ
(นางอุไรวรรณ เปิงตุษ)
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ) อนุมัติ

ลงนามวันที่ 13 ส.ค. 2562

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

งาน / โครงการ : ก่อสร้างทางระบายน้ำ ค.ส.อ.พร้อมฝายปิด บ้านแม่คำมิ่งหมื่น หมู่ที่ 9 ต.จันทวีใต้

ปริมาณงาน: กว้าง 0.50 เมตร ยาว 125.00 เมตร ลึก 0.70 เมตร

สถานที่ดำเนินการ : บริเวณหน้าบ้านนายคา ปงกันคำ ถึงบ้านนางบัวขาว วิทยภาค บ้านแม่คำมิ่งหมื่น ม. 9 ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย

เลขที่แบบ 055/2562

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลจันทวี

ผู้ประมาณราคา : นายนิวัตร ราชวิชัย

ประมาณการเมื่อวันที่ 13 ส.ค. 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างถึง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างถึง	ราคารวม	
	งานวางระบายน้ำ									
1	งานดินขุด	0.78	ลบ.ม.	-	-	-	125.00	5(3.1)	97.50	97.50
2	งานดินถม	0.15	ลบ.ม.	87.88	3(52)	13.15				13.15
3	งานทรายถม	0.03	ลบ.ม.		3(1)		99.00	5(6)	2.97	2.97
4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 KSC.	0.38	ลบ.ม.	1,747.66	1(18)	664.11	308.00	5(7)	116.28	780.39
5	เหล็กเส้นกลมขนาด 8 มม.	40.81	กก.	21.81	1(41)	892.25	4.10	8(10.1)	167.73	1,059.98
6	ลวดผูกเหล็ก	0.33	กก.	77.10	1(54)	25.44	-	-	-	25.44
7	งานไม้แบบ 30%	1.11	ตร.ม.	200.00	2(4.1)	222.00	133.00	5(8.1)	147.63	369.63
8	ตะปุดละ	0.30	กก.	35.05	1(22)	10.52	-	-	-	10.52
9	เหล็กฉาก 50x50x4 mm.(W=18.4 kg)	6.133	กก.	24.38	4(0)	149.52	10.00	5(11.1)	61.33	210.85
	รวมราคาทางระบายน้ำ / ความยาว 1 เมตร									2,570.43
	รวมความยาวทางระบายน้ำ เป็นเงินทั้งสิ้น	125.00	ม.							321,303.81

(ลงชื่อ).....ประมาณราคา

(นายนิวัตร ราชวิชัย)

ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ตรวจ/ทาน

(นายนเรศ มาละ)

หัวหน้าฝ่ายการโยธา

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

งาน / โครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำ ค.ส.ต.พร้อมฝักปิด บ้านแม่คำฝิ่งหมื่น หมู่ที่ (ป้ายโครงการ)

สถานที่ดำเนินการ : บริเวณหน้าบ้านนายตา ปงกันคำ ถึงบ้านนางบัวदार วิยะภาค บ้านแม่คำฝิ่งหมื่น ม. 9 ต.จันจว้า อ.แม่จัน จ.เชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันจว้า

ตามแบบแปลนเลขที่ : ๑๕๕/๒๕๖๒

เจ้าของแบบ : เทศบาลตำบลจันจว้า

ประมาณการโดย : นายนิวัตร ราวิชัย

ปรับราคาเมื่อวันที่ 13 ส.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	แผ่นเหล็ก ขนาด 4 x 8 ฟุต ทนหนา 2.0 มม.	0.50	แผ่น	1,250.00	625.00	-	-	625.00
2	ท่อเหล็กกลม ขนาด ๒ - 2' ทนหนา 2.3 มม.	1.00	ท่อน	735.00	735.00	-	-	735.00
3	เหล็กกล่องทรง ขนาด 1' X 1' ทนหนา 1.2 มม.	2.00	ท่อน	132.21	264.42	-	-	264.42
4	งานเขียนตัวหนังสือข้อความ	1.00	เทศา	100.00	100.00	200.00	200.00	300.00
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	38.00	114.00	270.24
7	คอนกรีต 1:2:4	0.04	ลบ.ม.	1,550.93	62.04	-	-	62.04
8	ค่าแรงเชื่อมป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	-	-	400.00	400.00	400.00
9	ค่าแรงติดตั้งป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	-	-	150.00	150.00	150.00
	รวมเป็นเงิน				2,080.07		969.00	3,049.07
	คิดเป็นเงินเพียง							3,000.00

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายนิวัตร ราวิชัย) ผู้ช่วยช่างโยธา