



ขอบเขตของงาน : ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด บ้านต้นยาง หมู่ 7

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันจว้ามีความประสงค์จะดำเนินการ ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด บ้านต้นยาง หมู่ 7 บริเวณชุมชนประตูดัด ถึงบริเวณที่นา นายวิชัย ชุ่มนงคผล บริเวณตลาดชุมชน ถึงบ้านนายอาจ จันเป็ง บริเวณแยกบ้านนายอ้อม สุวรรณจักร กว้าง 0.30 ม. ยาว 133.00 ม. ลึกเฉลี่ย 0.30-0.40 ม. (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) และผู้รับจ้าง จะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาลฯ จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

3.1 รายละเอียดปริมาณงานและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันจว้ากำหนด

3.2 ให้ผู้รับจ้างจัดหาวิศวกรโยธา ระดับสามัญวิศวกร รับรองแบบแปลนก่อนทำสัญญาจ้าง

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบตามสัญญา 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 งวด

6. วงเงินในการจัดหา(ราคากลาง)

จำนวน 286,000.-บาท (สองแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)

คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
(นายพิทยาฤทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายเนเรศ มลละ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายกฤตธัช อุทัยศิลป์)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศราวุฒิ คัดข้างบน)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายสานิต ลาตะดี)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด บ้านต้นยาง หมู่ ๗
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันทวี.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๒๙๕,๐๐๐.-บาท
๓. ลักษณะงาน
โดยสังเขป..... โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด บ้านต้นยาง หมู่ ๗
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓๔ ม.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๘๖,๐๐๐.-บาท
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ประมาณการตามแบบ ปร.๔.....
 - ๕.๒ประมาณการตามแบบ ปร.๕.....
 - ๕.๓
 - ๕.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑นายพิทยายุทธ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผน.....
 - ๖.๒นายนเรศ มาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา
 - ๖.๓นายกฤตชัย อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนานูการ.....
 - ๖.๔นายศราวุฒิ คัดข้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนานูงาน.....
 - ๖.๕นายศานิต ลาติเต ตำแหน่ง นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน.....

ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลจันทวี

งาน / โครงการ : ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด บ้านคันยาง หมู่ 7 ตำบลจันทวี

ปริมาณงาน : กว้าง 0.30 ม.ยาว 133.00 ม.ลึกเฉลี่ย 0.30-0.40 ม.

สถานที่ดำเนินการ : บริเวณชุมชนประจักษ์ตึกบริเวณที่นา นายวิชัย ชุ่มมงคล บริเวณตลาดชุมชนถึงบ้านนายอาจ จันทวี
บริเวณสามแยกบ้านนายอิม สุวรรณจักร บ้านคันยาง หมู่ที่ 7 ต.จันทวี อ.แม่จัน จ.เชียงราย

ประมาณการตามแบบ ปร. 4

จำนวน 2 แผ่น

ปรับราคาเมื่อวันที่ 14 ส.ค. 2562

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่าจ้างต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	216,611.50	1.3074	283,197.87	Factor F งานอาคาร
2	ก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาบด				- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
	ป้ายโครงการ			3,000.00	- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมเป็นเงิน		286,197.87	
		คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		286,000.00	
(ตัวอักษร)		(สองแสนแปดหมื่นหกพันบาทถ้วน)			

คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายพิทยายุทธ อรุณทิพย์โพธิ์) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายณเรศ มาละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายศราวุฒิ คัดจ้างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายถนอมทรัพย์ อุทัยศิลป์) วิศวกรโยธารับงาน

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายสมนึก ลาตะดี) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ
(นางอุไรวรรณ เป็งสุข) ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ).....อนุมัติ
(นายบรรจง อางอิน)
นายกเทศมนตรีตำบลจันทวี

21 ส.ค. 2562

**บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ
เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

งาน / โครงการ : ก่อสร้างวางระบายน้ำ คสล.พร้อมฝาปิด บ้านคันฮาง หมู่ 7 ตำบลจันจว้า

ปริมาณงาน : กว้าง 0.30 ม.ยาว 133.00 ม.ลึกเฉลี่ย 0.30-0.40 ม.

สถานที่ดำเนินการ : บริเวณคุ้มประสูติถึงบริเวณที่น่านาขี้ขี้ หมู่ 7 ม.จันจว้า อ.แม่จัน จ.เชียงราย

บริเวณสนามแยกบ้านนาขี้ขี้ สุวรรณจักร บ้านคันฮาง หมู่ที่ 7 ต.จันจว้า อ.แม่จัน จ.เชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันจว้า

ประมาณการโดย นายกฤตชัย อุทัยศิลป์ ปรับราคาเมื่อวันที่ 14 ส.ค. 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง			ค่าแรงงาน			ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	ราคา/หน่วย	อ้างอิง	ราคารวม	
1	ดินขุด	51.54	ลบ.ม.	-	-	-	125.00	5(3.1)	6,442.50	6,442.50
2	ทรายถม	4.16	ลบ.ม.	289.99	3(1)	1,206.36	99.00	5(4)	411.84	1,618.20
3	คอนกรีตหยาบ 1:3:5	3.33	ลบ.ม.	1,649.95	2(1)	5,494.33	398.00	5(6.1)	1,325.34	6,819.67
4	คอนกรีต 240 ksc.	23.94	ลบ.ม.	1,747.66	1(19)	41,838.98	306.00	5(7)	7,325.64	49,164.62
5	เหล็กเสริม RB 9 มม.	2,399.52	กก.	21.81	1(41)	52,333.53	4.10	5(10.1)	9,838.03	62,171.56
6	L 40x40x4 mm.	1,285.67	กก.	23.20	1(51)	29,827.54	10.00	5(11.1)	12,856.70	42,684.24
7	ลวดผูกเหล็ก	71.98	กก.	77.10	1(50)	5,549.66	-	-	-	5,549.66
8	แบบหล่อทั่วไป 50 %	174.39	ตร.ม.	100.00	2(4.1)	17,439.00	133.00	5(8.1)	23,193.87	40,632.87
9	ตะปูเกลียวขนาด 3"	43.60	กก.	35.05	1(221)	1,528.18	-	-	-	1,528.18
	รวมเป็นเงิน					155,217.58			61,393.92	216,611.50

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

บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

เทศบาลตำบลจันจว้า อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

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

สถานที่ดำเนินการ : ดัดตั้ง ณ สถานที่ดำเนินการก่อสร้าง ในเขตเทศบาลตำบลจันจว้า

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันจว้า

ตามแบบแปลนเลขที่ : เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลจันจว้า

ประมาณการโดย ปรับราคาเมื่อวันที่ 14 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	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	เหล็กกล่องกลม ขนาด 1" X 1" หน้า 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.	1,884.13	282.62	-	-	282.62
8	ค่าแรงเชื่อมป้ายโครงการ	1.00	ป้าย		0.00	250.00	250.00	250.00
9	ค่าแรงดัดตั้งป้ายโครงการ	1.00	ป้าย	-	0.00	150.00	150.00	150.00
	รวมเป็นเงิน				2,466.70		680.00	3,146.70
	คิดเป็นเงินเพียง * (ตัวอักษร) (สามพันบาทถ้วน)							3,000.00

(ลงชื่อ)ประมาณการ

(นายกฤษชัย อุทธิศิลป์) วิศวกร โยธาชำนาญการ