



ขอบเขตของงาน : โครงการถมดินลูกรังพร้อมปรับเกลี่ย จำนวน 3 สายทาง

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันทน์จี่มีความประสงค์จะดำเนินการ โครงการถมดินลูกรังพร้อมปรับเกลี่ย จำนวน 3 สายทาง (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) และผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงานและวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาลฯ จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง
- 2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว
- 2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นว่านั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

- 3.1 รายละเอียดปริมาณงานและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันทน์จี่กำหนด

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบตามสัญญา 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 งวด

6. วงเงินในการจัดหา(ราคากลาง)

จำนวน 200,000.-บาท (สองแสนบาทถ้วน)

คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

ลงชื่อ..... (นายทศพร วัฒนศิริ)	ประธานกรรมการ	ลงชื่อ..... (นายเกรก มาสุข)	กรรมการ
ลงชื่อ..... (นายทศพร วัฒนศิริ)	กรรมการ	ลงชื่อ..... (นายทศพร วัฒนศิริ)	กรรมการ
ลงชื่อ..... (นายทศพร วัฒนศิริ)	กรรมการ	ลงชื่อ..... (นายทศพร วัฒนศิริ)	กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....โครงการถมดินลูกรังพร้อมปรับเกลี่ย จำนวน 3 สายทาง  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันทวี.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๒๐๐,๐๐๐ .-บาท
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป.....โครงการถมดินลูกรังพร้อมปรับเกลี่ย จำนวน ๓ สายทาง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๖๒ เป็นเ ๒๐๐,๐๐๐ .-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 .....นายพิทยาฤทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ.....
  - ๖.๓ .....นายนเรศ มาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา.....
  - ๖.๔ .....นายกฤตชัย อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ.....
  - ๖.๕ .....นายศราวุฒิ คิตข้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน.....

**สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง**  
**ตัวราชการสำนักงานเทศบาลตำบลจันทวี**

แบบ ป.ร.5

งาน/โครงการ : ข้างเหลื่อมดินอุ้งร้างเข้าพื้นที่การเกษตร จำนวน 3 จุด  
 ปริมาณงาน : จุดที่ 1 สายทางบ้านหนองครก ม.6 - บ้านถิ่นทางหลวง ม.12 กว้าง 2.50 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 - 0.15 เมตร  
 จุดที่ 2 สายทางบ้านถิ่นทางหลวง ม.12 - บ้านน้ำตึก ม.8 กว้าง 2.50 เมตร ยาว 1,250.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 - 0.15 เมตร  
 จุดที่ 3 สายทางบ้านหนองบึง ม.5 - บ้านคอกดินแดง กว้าง 2.50 เมตร ยาว 800.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 - 0.15 เมตร  
 (หรือคิดเป็นปริมาณดินถม ไม่น้อยกว่า 1,650 ลูกบาศก์เมตร)  
 สถานที่ดำเนินการ : ภายในเขตเทศบาลจันทวี ตำบลจันทวีใต้ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย  
 ตามแบบแปลนเลขที่ 0.6:2562 เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลจันทวี  
 ประมาณการตามแบบ ป.ร. 4 จำนวน 1 แผ่น  
 ประมาณราคาวันที่ 25 เมษายน 2562

ลำดับที่	รายการ	รวมทำงานต้นทุน	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ข้างเหลื่อมดินอุ้งร้างเข้าพื้นที่การเกษตร	150,684.00	1.3074	197,004.26	- คอกเบี้ยเงินกู้ 6%
2	ป้ายโครงการแบบถาวร	3,000.00		3,000.00	- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
					- พื้นที่ปกติ
สรุป		รวมเป็นเงิน		200,004.26	
		คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง		200,000.00	
	(ตัวอักษร)	สองแสนบาทถ้วน			

**คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
 (นายขจร มณีรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายพิชิตชัย อรุณทิพย์ไพฑูรย์) หัวหน้าฝ่ายแบบแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายบรรต มาละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา (ผู้อำนวยการต้น)

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายอดุลชัย สุทธิศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
 (นายศราวุฒิ คีตขันธ์) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ).....เห็นชอบ  
 (นางอุไรรัตน์ เบญจสุข)  
 หัวหน้าเจ้าหน้าที่

(ลงชื่อ).....อนุมัติ

(นายณัฐวุฒิ ประวัง)  
 รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
 นายกเทศบาลตำบลจันทวี



### บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ

งาน / โครงการ : จัดถมดินดินลูกรังเข้าพื้นที่การเกษตร จำนวน 3 จุด

ปริมาณงาน : จุดที่ 1 สายทางบ้านหนองครก ม.6 - บ้านต้นทางหลวง ม.12 กว้าง 2.50 เมตร ยาว 2,000.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 - 0.15 เมตร  
 จุดที่ 2 สายทางบ้านต้นทางหลวง ม.12 - บ้านป่าก๊ก ม.8 กว้าง 2.50 เมตร ยาว 1,250.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 - 0.15 เมตร  
 จุดที่ 3 สายทางบ้านหนองบึง ม.5 - บ้านคอยดินแดง กว้าง 2.50 เมตร ยาว 800.00 เมตร หนาเฉลี่ย 0.10 - 0.15 เมตร  
 (หรือคิดเป็นปริมาณดินถม ไม่น้อยกว่า 1,650 ลูกบาศก์เมตร)

สถานที่ดำเนินการ : ภายในเขตเทศบาลจันทวี ตำบลจันทวีใต้ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี ประมาณการเมื่อวันที่ 25 เมษายน 2562

ประมาณการโดย นายนิวัตร ราวิชัย

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ราคารวมค่าวัสดุ
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	สายทางบ้านหนองครก ม.6 - บ้าน ต้นทางหลวง ม.12	800.00	ลบ.ม.	89.31	71,448.00			71,448.00
	ค่าปรับเกลี่ยดิน	800.00	ลบ.ม.		-	1.74	1,392.00	1,392.00
2	สายทางบ้านต้นทางหลวง ม.12 - บ้าน ป่าก๊ก ม.8	500.00	ลบ.ม.	89.31	44,655.00			44,655.00
	ค่าปรับเกลี่ยดิน	500.00	ลบ.ม.		-	1.74	870.00	870.00
3	สายทางบ้านหนองบึง ม.5 - บ้าน คอยดินแดง	350.00	ลบ.ม.	90.60	31,710.00			31,710.00
	ค่าปรับเกลี่ยดิน	350.00	ลบ.ม.		-	1.74	609.00	609.00
<b>รวมค่าวัสดุเป็นเงินทั้งสิ้น</b>								<b>150,684.00</b>

หมายเหตุ : ราคาน้ำมันดีเซล 28.00 - 28.99 บาท/ลิตร ระยะทาง 5.00 กิโลเมตร

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณการ  
 (นายนิวัตร ราวิชัย) ผู้ช่วยช่างโยธา

(ลงชื่อ).....ผู้ตรวจ  
 (นายธนเรศ นาสะ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

## 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 : .....063...../2562

เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลจันทวี

ประมาณการโดย

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 $\varnothing$ -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	ถบ.ม.	1,899.00	284.85	-	-	284.85
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				2,468.93		680.00	3,148.93
	คิดเป็นเงินเพียง							3,000.00

(ลงชื่อ).....ประมาณการ

(นายศราวุฒิ กิตขำงบน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน