

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนดินยกระด้างเพื่อการเกษตรภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒๐ บ้านป่ายาว ตำบล  
จารพัด อำเภอสักรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๓๓,๓๐๐ บาท (-หนึ่งแสนสามหมื่นสามพันสามร้อยบาทถ้วน-)

๔. ลักษณะงาน ก่อสร้างถนนดินยกระด้างเพื่อการเกษตรภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๒๐ บ้านป่ายาว ตำบล  
จารพัด อำเภอสักรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ ก่อสร้างถนนดินยกระด้างเพื่อการเกษตร ขนาดผิวจราจรกว้าง  
๕.๐๐ เมตร ยาว ๑๕๐ เมตร สูงเฉลี่ย ๑.๐๐ เมตร งานดินถมคันทางไม่น้อยกว่า ๑,๐๕๐ ลบ.ม.พร้อม ป้าย  
ประชาสัมพันธ์ ๑ โครงการ (ตามแบบอบต.จารพัด กำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘  
เป็นเงิน ๑๓๗,๒๖๗.๔๒ บาท (-หนึ่งแสนสามหมื่นเจ็ดพันสองร้อยหกสิบเจ็ดบาทสี่สิบสองสตางค์-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ตามเอกสารแนบท้าย)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                        |                             |                     |
|------------------------|-----------------------------|---------------------|
| ๗.๑ นายพัชรพงศ์ สุขดี  | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | ประธานกรรมการ       |
| ๗.๒ นายบุญสม สำนัณิตย์ | ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ             |
| ๗.๓ นายคชาเดช ยอดเสาร์ | ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา     | กรรมการและเลขานุการ |

ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างถนนดินยกระดับเพื่อการเกษตร ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 20 บ้านป่ายาว ตำบลจารพัด อำเภอสว่างภูมิ จังหวัดสุรินทร์  
 ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 150.00 ม. สูงเฉลี่ย 1.00 ม. งานดินถมคันทางไม่น้อยกว่า 1,050.00 ลบ.ม.

1. ข้อมูลสภาวะน้ำมันราคาเฉลี่ย ณ ปัจจุบัน

|                         |              |           |                        |       |
|-------------------------|--------------|-----------|------------------------|-------|
| ราคาน้ำมันดีเซลปัม ปตท. | 32.50        | บาท       | ปตท.อำเภอเมืองสุรินทร์ | 32.42 |
| อยู่ในท้องที่จังหวัด    | จังหวัดอื่นๆ | เขตฝนปกติ |                        |       |

2. ข้อมูลทั่วไป

|                                            |                                                                 |     |  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----|--|
| 2.1 ประเภทงาน                              | ก่อสร้างถนนดินยกระดับเพื่อการเกษตร                              |     |  |
| 2.2 ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น           | องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด                                     |     |  |
| 2.3 ชื่อสายทาง                             | ภายในหมู่บ้าน                                                   |     |  |
| 2.4 สถานที่ก่อสร้าง                        | หมู่ที่ 20 บ้านป่ายาว ตำบลจารพัด อำเภอสว่างภูมิ จังหวัดสุรินทร์ |     |  |
| 2.5 แบบ เลขที่แบบ                          | องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัดกำหนด                                |     |  |
| 2.6 งบประมาณจ่ายจากเงินสะสม ปีงบประมาณ 256 | 133,300.00                                                      | บาท |  |

3. ข้อมูลรายละเอียดแบบก่อสร้าง

|                                         |   |                |
|-----------------------------------------|---|----------------|
| 3.1 โครงสร้างถนนดิน                     |   |                |
| 3.1.1 กว้าง                             | = | 5.00 ม.        |
| 3.1.2 สูงเฉลี่ย                         | = | 1.00 ม.        |
| 3.1.3 ยาว                               | = | 150.00 ม.      |
| 3.1.4 งานดินถมคันทางไม่น้อยกว่า         |   | 1,050.00 ลบ.ม. |
| 3.1.5 งานดินตัดขึ้นรูปคันทางไม่น้อยกว่า |   | - ลบ.ม.        |

4. งานวางท่อระบายน้ำ

|                                         |   |       |      |
|-----------------------------------------|---|-------|------|
| 4.1 งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.30 x 1.00 ม. | = | -     | ท่อน |
| 4.2 งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.40 x 1.00 ม. | = | 7.00  | ท่อน |
| 4.3 งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.60 x 1.00 ม. | = | 14.00 | ท่อน |
| 4.4 งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 0.80 x 1.00 ม. | = | -     | ท่อน |
| 4.5 งานท่อระบายน้ำขนาด Ø 1.00 x 1.00 ม. | = | -     | ท่อน |

5. งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

|                                      |   |      |      |
|--------------------------------------|---|------|------|
| 5.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ         | = | 1.00 | ป้าย |
| 5.2 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว | = | 1.00 | ป้าย |

6. ข้อมูลคำนวณ Factor F

|                      |   |   |   |
|----------------------|---|---|---|
| เงินล่วงหน้าจ่าย     | = | 0 | % |
| เงินประกันผลงานหัก   | = | 0 | % |
| ดอกเบี้ยเงินกู้(MRL) | = | 7 | % |
| ภาษีมูลค่าเพิ่ม      | = | 7 | % |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณการ ก่อสร้างถนนดินยกระดัดเพื่อการเกษตร ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 150.00 ม. สูงเฉลี่ย 1.00 ม. งานดินถมคันทางไม่น้อยกว่า 1,050.00 ลบ.ม.  
 สถานที่ก่อสร้าง สายทางภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 20 บ้านป่ายาว ตำบลจารพัด อำเภอสว่างวีรกรรม จังหวัดสุรินทร์  
 เจ้าของงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด  
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด  
 แบบเลขที่ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัดกำหนด  
 ราคาน้ำมันดีเซลลิ้ม ปตท. อำเภอเมืองสุรินทร์ 32.42 บาท  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ 2568

| ลำดับ | รายการ                                          | หน่วย | จำนวน    | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน    | $F_N$  | ราคาต่อหน่วย $\times F_N$ | ราคากลาง   | หมายเหตุ              |
|-------|-------------------------------------------------|-------|----------|--------------|------------|--------|---------------------------|------------|-----------------------|
| 1     | ก.งานทาง                                        |       |          |              |            |        |                           |            |                       |
| 1     | งานดินคันทาง                                    |       |          |              |            |        |                           |            | *ข้อ 1.1,2.1 ใช้ค่า K |
|       | -1.1 งานถางป่าขุดตอ                             | ตร.ม. | 1,350.00 | 1.76         | 2,376.00   | 1.3642 | 2.40                      | 3,241.34   | สูตรงานดิน (K 2.1)    |
| 2     | งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร                     |       |          |              |            |        |                           |            |                       |
|       | 2.1- งานดินถมคันทาง (Earth Embankment) วิศวกรรม | ลบ.ม. | 1,050.00 | 72.43        | 76,051.50  | 1.3642 | 98.81                     | 103,749.46 |                       |
| 3     | งานระบายน้ำ                                     |       |          |              |            |        |                           |            |                       |
|       | -3.1 ท่อ คสล. ขนาด dia 0.40x1.00 ม.             | ม.    | 7.00     | 586.38       | 4,104.66   | 1.3642 | 799.94                    | 5,599.58   | *ข้อ 3.1,3.2 ใช้ค่า K |
|       | -3.2 ท่อ คสล. ขนาด dia 0.60x1.00 ม.             | ม.    | 14.00    | 1,034.93     | 14,489.02  | 1.3642 | 1,411.85                  | 19,765.92  | สูตรงานท่อระบายน้ำ    |
|       |                                                 |       |          |              |            |        |                           |            | คสล. พร้อมบ่อพัก      |
| 4     | งานป้ายจราจร,อื่นๆ                              |       |          |              |            |        |                           |            | (K 3.5)               |
|       | - ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ                      | ชุด   | 1.00     | 3,000.00     | 3,000.00   | 1.3642 | 4,092.60                  | 4,092.60   |                       |
|       | - ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ แบบชั่วคราว          | ชุด   | 1.00     | 600.00       | 600.00     | 1.3642 | 818.52                    | 818.52     |                       |
|       | รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)                       |       |          |              | 100,021.18 |        |                           | 137,267.42 |                       |
|       | รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2)            |       |          |              |            |        |                           | 137,267.42 |                       |
|       | คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ                     |       |          |              |            |        |                           | 137,267.42 | 133,300.00            |

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 100,021.18
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3642
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด =  $1 + \frac{(3)}{(1) \times (4) + (2) \times (5)}$  =
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor  $F_N$ ) = ④  $\times$  ⑥ =
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor  $F_N$ ) = ⑤  $\times$  ⑥ =

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ (นายพัชรพงศ์ สุขดี) ประธานกรรมการ  
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน รก.ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ (นายบุญสม สำนักกนิษฐ์) กรรมการ/เลขานุการ  
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ (นายคชาเดช ยอดเสาร์) กรรมการ  
 ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด

ตามที่ท่านได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว  
 เมื่อวันที่ 27 เดือน กุมภาพันธ์ 2568 ราคาประมาณการ 137,267.42 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ทราบ [✓] ควรให้ความเห็นชอบ

[ ] ไม่เห็นชอบ

ทราบ [✓] เห็นชอบ

[ ] ไม่เห็นชอบ

ลงชื่อ (นายสุนทร ผลเจริญ) ผู้เห็นชอบ  
 ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารตำบล

ลงชื่อ (นายจิตรกร พรทวีรัตน์) ผู้อนุมัติ  
 ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารตำบล