

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑๑ บ้านกะพี้ ตำบลจารพัต
อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดสุรินทร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัต

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๙๘,๐๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นแปดพันบาทถ้วน)

๔. ลักษณะงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน ผิวจราจรกว้าง ๔ เมตร ยาว ๙๗ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า ๓๘๘ ตารางเมตร ไหล่ทางหินคลุก โดยเฉลี่ยข้างละ กว้าง ๐.๓๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร วางท่อ คสล.ขนาด ศก.๐๓๐ x ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๑๐ ท่อน พร้อมป้าย
ประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (แบบมาตรฐานงานทางผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กแบบเลขที่
ถนน.๒๐๓-๒๐๔/๒๕๖๑ ของกรมทางหลวงชนบทกำหนด)

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
เป็นเงิน ๒๙๘,๐๕๙.๘๘ บาท (-สองแสนเก้าหมื่นแปดพันห้าสิบเก้าบาทแปดสิบแปดสตางค์-)

๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ตามเอกสารแนบท้าย)

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายพัชรพงศ์ สุขดี	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายบุญสม สำนักนิตย์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายคชาเดช ยอดเสาร์	ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา	กรรมการและเลขานุการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านกะพี้ ตำบลจารพัด อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์
ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 97.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 388.00 ตร.ม.

1. ข้อมูลสถานะน้ำมันราคาเฉลี่ย ณ ปัจจุบัน

ราคาน้ำมันเชื้อเพลิง ณ อำเภอเมืองสุรินทร์	30.50	บาท	ปตท.อำเภอเมืองสุรินทร์	30.42	บาท
อยู่ในท้องที่จังหวัด	จังหวัดอื่นๆ	เขตฝนปกติ			

2. ข้อมูลทั่วไป

2.1 ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
2.2 ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด
2.3 ชื่อสายทาง	ภายในหมู่บ้าน
2.4 สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 11 บ้านกะพี้ ตำบลจารพัด อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์
2.5 แบบเลขที่	ถนน-203-204/61 แบบมาตรฐานงานทาง กรมทางหลวงชนบท พ.ศ. 2561
2.6 งบประมาณตามข้อบัญญัติฯ 2567	298,000 บาท

3. ข้อมูลรายละเอียดแบบก่อสร้าง

3.1 โครงสร้างถนนคอนกรีต		
3.1.1 กว้าง	=	4.00 ม.
3.1.2 หน้า	=	0.15 ม.
3.1.3 ยาว	=	97.00 ม.
3.1.4 ไหล่ทางกว้างข้างละ	=	0.30 ม.
3.1.5 ทราวยรองพื้นหนา	=	0.10 ม.
3.1.6 ค่ากำลังอัดของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน(CUBE)	=	325 Ksc
3.2 เหล็กเสริม(เหล็กตะแกรง)		
3.2.1 ชนิดเหล็กเสริมคอนกรีต	=	WIRE MESH
3.2.2 ขนาด Ø เหล็กเสริมคอนกรีตตามขวาง	=	6.00 มม.
3.2.2 ขนาด Ø เหล็กเสริมคอนกรีตตามยาว	=	6.00 มม.
3.2.3 ระยะห่าง(Spacing) เหล็กตะแกรงตามขวาง	=	0.25 ม.
3.2.4 ระยะห่าง(Spacing) เหล็กตะแกรงตามยาว	=	0.25 ม.
3.3 รอยต่อคอนกรีต		
3.3.1 รอยต่อตามยาว(Longitudinal Joint)		
- ความกว้างของรอยต่อ	=	1.00 ซม.
- ความลึกของรอยต่อ	=	5.00 ซม.
- ความยาวเหล็กดัดท่อน(Tie bar)	=	0.60 ม.
- ขนาดเหล็กเสริม Tie bar (เหล็กข้ออ้อย)	=	12.00 มม.
- ระยะห่าง(Spacing of tie bar)	=	0.60 ม.
3.3.2 รอยต่อเพื่อการขยายตัวหรือรอยต่อตัดขาด(Expansion Joint)		
- ความกว้างของรอยต่อ	=	2.50 ซม.
- ความลึกของรอยต่อ	=	5.00 ซม.
- ระยะรอยต่อเพื่อการขยายตัว	=	97.00 ม.
- ความยาวเหล็กดัดท่อน(Dowel bar)	=	0.50 ม.
- ขนาดเหล็กเสริม Dowel bar (เหล็กเส้นกลม)	=	25.00 มม.
- ระยะห่าง(Spacing of dowel bar)	=	0.30 ม.
3.3.3 รอยต่อเพื่อการหดตัว(Contraction Joint)		
- ความกว้างของรอยต่อ	=	1.00 ซม.
- ความลึกของรอยต่อ	=	5.00 ซม.
- ระยะรอยต่อเพื่อการหดตัว	=	10.00 ม.
- ความยาวเหล็กดัดท่อน(Dowel bar)	=	0.50 ม.
- ขนาดเหล็กเสริม Dowel bar (เหล็กเส้นกลม)	=	25.00 มม.
- ระยะห่าง(Spacing of dowel bar)	=	0.30 ม.
3.3.4 รอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง(Re inforcement Joint)		
เหล็กเสริมรอยต่อเพื่อหดตัวตามขวาง(Re inforcement Joint)	=	12.00 มม.

4. งานวางท่อระบายน้ำ

4.1 งานท่อระบายน้ำขนาด 0.30 x 1.00 ม.	=	10.00 ท่อน
4.2 งานท่อระบายน้ำขนาด 0.40 x 1.00 ม.	=	ท่อ
4.3 งานท่อระบายน้ำขนาด 0.50 x 1.00 ม.	=	ท่อ
4.4 งานท่อระบายน้ำขนาด 0.60 x 1.00 ม.	=	ท่อ
4.5 งานท่อระบายน้ำขนาด 1.00 x 1.00 ม.	=	ท่อ

5. งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

5.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร	=	1.00 ป้าย
5.2 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	=	1.00 ป้าย

6. ข้อมูลค่าคูณ Factor F

พื้นที่ถนน	=	1	%
พื้นที่บริเวณถนน	=	0	%
ดอกเบี้ยเงินกู้(MRL)	=	7	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	7	%

ประมาณการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 97.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 388.00 ตร.ม.
สถานที่ก่อสร้าง	ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 11 บ้านกะปิ ตำบลจารพัด อำเภอสว่างภูมิ จังหวัดสุรินทร์
เจ้าของงบประมาณ	องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด
ฝ่ายประมาณการ	กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด
แบบเลขที่	ถน-203-204/61 แบบมาตรฐานงานทาง กรมทางหลวงชนบท พ.ศ. 2561
ราคานำมันดีเซลปัม ปตท.	อำเภอมืองสุรินทร์ 30.42 บาท
ประมาณราคาเมื่อวันที่	7 เดือน กุมภาพันธ์ 2567

(1)	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง	=	219,241.73
(2)	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
(3)	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ	=	
(4)	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง	=	1.3642
(5)	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม	=	
(6)	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด $1 + ((3) + ((1) \times (4) + (2) \times (5)))$	=	
(7)	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = (4) x (6)	=	
(8)	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = (5) x (6)	=	

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ
(นายคชาเดช ยอดเสาร์)
ตำแหน่ง ผู้ช่วยช่างโยธา

ทราบ [✓] ควรให้ความเห็นชอบ [] ไม่ควรให้ความเห็นชอบ ทราบ [✓] ควรให้ความเห็นชอบ [] ไม่ควรให้ความเห็นชอบ ทราบ [✓] เห็นชอบ [] ไม่เห็นชอบ
 ลงชื่อ  ผู้เห็นชอบ ลงชื่อ  ผู้เห็นชอบ ลงชื่อ  ผู้อนุมัติ
 (รชตะพงษ์ เสนจันทร์มิไชย) (นายสุนทร ผลเจริญ) (นายจิตรกร พรทวีรัตน์)
 ตำแหน่ง รองปลัดองค์การบริหารตำบล ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารตำบล ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารตำบลลารัต