



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด

เรื่อง การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๗ บ้านไทร (คุ้มสวย)
ตำบลจารพัด อำเภอสี่ขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด มีความประสงค์จะจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๗ บ้านไทร (คุ้มสวย) ตำบลจารพัด อำเภอสี่ขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ตารางเมตร องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด อำเภอสี่ขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ราคากลางของงานก่อสร้างในการจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๘๖,๗๐๐.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน) นั้น

เพื่อให้การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้นายงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด นั้น องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด จึงจัดทำรายละเอียดข้อมูลราคากลาง และการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงาน www.jarpat.go.th และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้ประชาชนสามารถตรวจสอบได้อีกทางหนึ่ง รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายจิตรกร พรทวีรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๗ บ้านไทร (คุ้มสวาย) ตำบลจารพัต อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัต
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘๖,๗๐๐.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง ๕ เมตร ยาว ๕๐ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒๕๐ ตารางเมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบมาตรฐานงานทางผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก แบบเลขที่ ธน. ๒๐๓ - ๒๐๔/๒๕๖๑ ของกรมทางหลวงชนบทกำหนด)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ มิถุนายน ๒๕๖๖
เป็นเงิน ๑๘๖,๗๐๐.- บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม (ตามเอกสารแนบท้าย)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ นายเกียรติศักดิ์ พิสุทธิสกุลศิลป์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายพัชรพงศ์ สุขดี	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๓ นายบุญสม สำนัณนิตย์	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการและเลขานุการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 บ้านไทร(คุ้มสวาย) ตำบลจารพัด อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์

ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 50.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตร.ม.

1. ข้อมูลสถานะน้ำมันราคาเฉลี่ย ณ ปัจจุบัน

ราคาน้ำมันโซล่า ณ อำเภอเมืองเฉลี่ย
อยู่ในท้องที่จังหวัด

32.50	บาท
จังหวัดอื่นๆ	เขตฝนปกติ

ปตท.อำเภอเมืองสุรินทร์ 32.42 บาท

2. ข้อมูลทั่วไป

2.1 ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
2.2 ชื่อองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด
2.3 ชื่อสายทาง	ภายในหมู่บ้าน
2.4 สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 7 บ้านไทร(คุ้มสวาย) ตำบลจารพัด อำเภอสหัสขันธ์ จังหวัดสุรินทร์
2.5 แบบเลขที่	ถนน-203-204/61 แบบมาตรฐานงานทาง กรมทางหลวงชนบท พ.ศ. 2561
2.6 งบประมาณเหลือจ่ายฯ 2566	186,700.00 บาท

3. ข้อมูลรายละเอียดแบบก่อสร้าง

3.1 โครงสร้างถนนคอนกรีต

3.1.1 กว้าง	=	5.00 ม.
3.1.2 หนา	=	0.15 ม.
3.1.3 ยาว	=	50.00 ม.
3.1.4 ไหล่ทางกว้างข้างละ	=	- ม.
3.1.5 ทราयर่องพื้นหนา	=	0.10 ม.
3.1.6 ค่ากำลังอัดของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน(CUBE)	=	325 Ksc

3.2 เหล็กเสริม(เหล็กตะแกรง)

3.2.1 ชนิดเหล็กเสริมคอนกรีต	=	เหล็กเส้นกลม
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.
- ความยาวเหล็กต่อท่อน(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	=	50.00 ม.

- ความยาวเหล็กต่อท่อน(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.
- ความยาวเหล็กต่อท่อน(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)

มี

12.00 มม.

4. งานวางท่อระบายน้ำ

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

5. งานติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

5.1 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร	=	1.00	ป้าย
5.2 ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	=	1.00	ป้าย

6. ข้อมูลคำนวณ Factor F

เงินล่วงหน้าจ่าย	=	0	%
เงินประกันผลงานหัก	=	0	%
ดอกเบี้ยเงินกู้(MRL)	=	6	%
ภาษีมูลค่าเพิ่ม	=	7	%

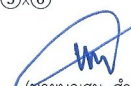
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ประมาณการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง 5.00 ม. ยาว 50.00 ม. หนา 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 250.00 ตร.ม.
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 7 บ้านไทร(คุ้มสวาย) ตำบลจารพัด อำเภอศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์
 เจ้าของงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด
 แบบเลขที่ ถน-203-204/61 แบบมาตรฐานงานทาง กรมทางหลวงชนบท พ.ศ. 2561
 ราคาน้ำมันดีเซลปัม ปตท. อำเภอเมืองสุรินทร์ 32.42 บาท
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 19 เดือน มิถุนายน 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก. งานทาง								
	งานดินคันทาง								*ข้อ (1-2) ไข่ค่า K
1	งานปรับเกลียแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	250.00	1.76	440.00	1.3624	2.40	599.46	สูตรงานดิน (K 2.1)
	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
2	งานผิวทางเสริมผิว	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	*ข้อ 5-10 ไข่ค่า K
3	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	25.00	575.69	14,392.25	1.3624	784.32	19,608.00	สูตรงานผิวทาง
4	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 0.15 ม.	ตร.ม.	250.00	441.03	110,257.50	1.3624	600.86	150,214.82	(K 3.4)
5	Expansion Joint	ม.	5.00	380.57	1,902.85	1.3624	518.49	2,592.44	
6	Contraction Joint	ม.	15.00	245.65	3,684.75	1.3624	334.67	5,020.10	
7	Longitudinal Joint	ม.	50.00	51.98	2,599.00	1.3624	70.82	3,540.88	
8	Re reinforcement Joint	ช่วง	4.00	158.96	635.84	1.3624	216.57	866.27	
9	งานหล่อทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-	
10	งานท่อระบายน้ำขนาด 0.30 x 1.00 ม.	ม.	-	-	-	-	-	-	*ข้อ 12 ไข่ค่า K
11	งานป้ายจราจร, อื่นๆ								สูตรงานท่อระบายน้ำ
12	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร	ป้าย	1.00	3,500.00	3,500.00	1.0700	3,745.00	3,745.00	คสล. พร้อมบอพัก
13	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	ป้าย	1.00	500.00	500.00	1.0700	535.00	535.00	(K 3.5)
	รวมค่างานต้นทุนงานทาง (1)				137,412.19			186,721.97	
	ข. งานสะพานและท่อเหลี่ยม								
1	สะพาน.....	เมตร							
2	ท่อลอดเหลี่ยม ขนาด 2-(1.80x1.80)x11.00 ม.	เมตร							
	รวมค่างานต้นทุนงานสะพานและท่อเหลี่ยม (2)								
	รวมค่างานก่อสร้างโดยประมาณ (1) + (2)								
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ	ตัวอักษร -(หนึ่งแสนแปดหมื่นหกพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)-						186,700.00	

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง = 137,412.19
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ③ ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- ⑤ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- ⑥ ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = $1 + [(3) \div ((1) \times (4) + (2) \times (5))]$ =
- ⑦ ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN = ④ x ⑥) =
- ⑧ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FI = ⑤ x ⑥) =

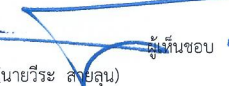
ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
 (นายเกียรติศักดิ์ พิสุทธิสกุลศิลป์)
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 ลงชื่อ  กรรมการ
 (นายพิชพงศ์ สุชาติ)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ  กรรมการ/เลขานุการ
 (นายบุญสม สำนักนิธย์)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด

ตามที่ท่านได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว
 เมื่อวันที่ 19 เดือน มิถุนายน 2566 ราคาประมาณการ 186,700.00 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ทราบ ☒ เห็นชอบ ☐ ไม่เห็นชอบ
 ลงชื่อ 
 (นายวีระ ลายลุน)
 ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารตำบล

ทราบ ☒ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ
 ลงชื่อ 
 (นายจิตรกร พรทวีรัตน์)
 ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารตำบลจารพัด

26 มิ.ย. 2566