



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัต

เรื่อง การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้าง
โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ บ้านตะแบก
ตำบลจารพัต อำเภอสวีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ด้วยองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัต มีความประสงค์จะจ้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายใน หมู่ที่ ๖ บ้านตะแบก ตำบลจารพัต อำเภอสวีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินคลุก โดยเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร วางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๖.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบมาตรฐานงานทางผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กแบบเลขที่ ธน.๒๐๓-๒๐๔/๒๕๖๑ ของกรมทางหลวงชนบทกำหนด) (สายคุ้มผู้ใหญ่บ้าน) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง ราคากลางของงานก่อสร้างในการจ้างครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๓๐๖,๒๑๐.๖๒ (สามแสนหกพันสองร้อยสิบบาทหกสิบสองสตางค์) นั้น

เพื่อให้การเปิดเผยแพร่ราคากลางและการคำนวณราคากลางการจัดซื้อจัดจ้างเป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ ภายใต้บังคับมาตรา ๖๒ ให้หน่วยงานของรัฐประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด นั้น องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัต จึงจัดทำรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในเว็บไซต์ของหน่วยงาน www.jarpat.go.th และเว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ www.gprocurement.go.th ของกรมบัญชีกลาง เพื่อให้ประชาชนสามารถตรวจสอบได้อีกทางหนึ่ง รายละเอียดปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายจิตรกร พรกวีรัตน์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจารพัต

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ ๖ บ้านตะแบก ตำบลจารพัด อำเภอสี่ขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๐๕,๒๐๐.- บาท (สามแสนห้าพันสองร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ความยาว ๑๐๐ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า ๔๐๐ ตารางเมตร ไหล่ทางลงหินคลุกโดยเฉลี่ยข้างละ ๐.๓๐ เมตร วางท่อระบายน้ำขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ๐.๓๐ เมตร ยาว ๑.๐๐ เมตร จำนวน ๖.๐๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย (ตามแบบมาตรฐานงานทางผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กแบบเลขที่ ถนน.๒๐๓-๒๐๔/๒๕๖๑ ของกรมทางหลวงชนบทกำหนด) (สายคุ้มผู้ใหญ่บ้าน)
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๖
เป็นเงิน ๓๐๖,๒๑๐.๖๒ (สามแสนหกพันสองร้อยสิบบาทหกสิบสองสตางค์)
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 สำนักนิตย์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการและเลขานุการ

ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านตะแบก ตำบลจารพัด อำเภอศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์
 ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 100.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 400.00 ตร.ม. ไหล่ทางข้างละ 0.30 ม.

1. ข้อมูลภาวะนำมาราคาเฉลี่ย ณ ปัจจุบัน

ราคานำมันโซลา ณ อำเภอเมืองเฉลี่ย อยู่ในท้องที่จังหวัด	32.50 บาท จังหวัดอื่นๆ	บาท	ปตท.อำเภอเมืองสุรินทร์	32.42 บาท
--	---------------------------	-----	------------------------	-----------

2. ข้อมูลทั่วไป

2.1 ชื่อโครงการ	ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก
2.2 ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	องค์การบริหารส่วนตำบลจารพัด
2.3 ชื่อสายทาง	ภายในหมู่บ้าน
2.4 สถานที่ก่อสร้าง	หมู่ที่ 6 บ้านตะแบก ตำบลจารพัด อำเภอศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์
2.5 แบบเลขที่	ถน-203-204/61 แบบมาตรฐานงานทาง กรมทางหลวงชนบท พ.ศ. 2561
2.6 งบประมาณตามข้อบัญญัติฯ 2566	305,200 บาท

3. ข้อมูลรายละเอียดแบบก่อสร้าง

3.1 โครงสร้างถนนคอนกรีต		
3.1. กว้าง	=	4.00 ม.
3.1. หนา	=	0.15 ม.
3.1. ยาว	=	100.00 ม.
3.1. ไหล่ทางข้างข้างละ	=	0.30 ม.
3.1. ทราวยรองพื้นหนา	=	0.10 ม.
3.1. ค่ากำลังอัดของคอนกรีตที่อายุ 28 วัน(CUBE)	=	325 Ksc
3.2 เหล็กเสริม(เหล็กตะแกรง)		
3.2. ชนิดเหล็กเสริมคอนกรีต	=	WIRE MESH
3.2. ขนาด ϕ เหล็กเสริมคอนกรีตตามขวาง	=	6.00 มม.
3.2. ขนาด ϕ เหล็กเสริมคอนกรีตตามยาว	=	6.00 มม.
3.2. ระยะห่าง(Spacing) เหล็กตะแกรงตามขวาง	=	0.25 ม.
3.2. ระยะห่าง(Spacing) เหล็กตะแกรงตามยาว	=	0.25 ม.
3.3 รอยต่อคอนกรีต		
3.3. รอยต่อตามยาว(Longitudinal Joint)		มี
- 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. รอยต่อเพื่อการขยายตัวหรือรอยต่อตัดขาด(Expansion Joint)		
- ความกว้างของรอยต่อ	=	2.50 ซม.
- ความลึกของรอยต่อ	=	5.00 ซม.
- ระยะรอยต่อเพื่อการขยายตัว	=	100.00 ม.
- ความยาวเหล็กต่อท่อน(Dowel bar)	=	0.50 ม.
- ขนาดเหล็กเสริม Dowel bar (เหล็กเส้นกลม)	=	25.00 มม.
- ระยะห่าง(Spacing of dowel bar)	=	0.30 ม.
3.3. 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. รอยต่อเพื่อตัดตัวตามขวาง(Reinforcement Joint)		มี
เหล็กเสริมรอยต่อเพื่อตัดตัวตามขวาง(Reinforcement Joint)	=	12.00 มม.

4. งานวางท่อระบายน้ำ

4.1 งานท่อระบายน้ำขนาด 0.30 x 1.00 ม.	=	6.00 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 4.00 ม. ยาว 100.00 ม. หน้า 0.15 ม. หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 400.00 ตร.ม. โหล่างข้างละ 0.30 ม.
 สถานที่ก่อสร้าง ภายในหมู่บ้าน หมู่ที่ 6 บ้านตะแบก ตำบลจางพัด อำเภอศรีขรภูมิ จังหวัดสุรินทร์
 เจ้าของงบประมาณ องค์การบริหารส่วนตำบลจางพัด
 ฝ่ายประมาณการ กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลจางพัด
 แบบเลขที่ ภน-203-204/61 แบบมาตรฐานงานทาง กรมทางหลวงชนบท พ.ศ. 2561
 ราคาน้ำมันดีเซลเป็นปัด. อำเภอเมืองสุรินทร์ 32.42 บาท
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 เดือน สิงหาคม 2566

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาด่วน	F _N	ราคาต่อหน่วยx F _N	ราคากลาง	หมายเหตุ
	ก.งานทาง								
1	งานดินคันทาง								
	งานปรับแก้ไขแต่งคันทางเดิม	ตร.ม.	460.00	1.76	809.60	1.3624	2.40	1,103.00	*ข้อ (1-4,11) ไร่ค่า K สูตรงานดิน (K 2.1)
	งานโครงสร้างทาง และผิวจราจร								
2	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	46.00	575.69	26,481.74	1.3624	784.32	36,078.72	สูตรงานผิวทาง (K 3.4)
3	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หน้า 0.15 ม.	ตร.ม.	400.00	410.01	164,004.00	1.3624	558.60	223,439.05	
4	Expansion Joint	ม.	4.00	361.05	1,444.20	1.3624	491.89	1,967.58	
5	Contraction Joint	ม.	32.00	233.92	7,485.44	1.3624	318.69	10,198.16	
6	Longitudinal Joint	ม.	100.00	52.86	5,286.00	1.3624	72.02	7,201.65	
7	Re reinforcement Joint	ช่วง	9.00	158.96	1,430.64	1.3624	216.57	1,949.10	
8	งานโหล่างหินคลุก	ลบ.ม.	15.00	767.36	11,510.40	1.3624	1,045.45	15,681.77	
9	งานท่อระบายน้ำขนาด 0.30 x 1.00 ม.	ม.	6.00	527.45	3,164.70	1.3624	718.60	4,311.59	*ข้อ 12 ไร่ค่า K สูตรงานท่อระบายน้ำ คสล.พร้อมบ่อพัก (K 3.5)
10	งานป้ายจราจร, อื่นๆ								
11	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการถาวร	ป้าย	1.00	3,500.00	3,500.00	1.0700	3,745.00	3,745.00	
12	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการชั่วคราว	ป้าย	1.00	500.00	500.00	1.0700	535.00	535.00	
	รวมค่างานดินทุนงานทาง (1)				225,616.72			306,210.62	
	ค่าเผื่อค่าวัสดุ (2)								
	ค่าเผื่อค่าขนส่ง (3)								
	ค่าเผื่อค่าติดตั้ง (4)								
	ค่าเผื่อค่าบำรุงรักษา (5)								
	คิดเป็นค่าก่อสร้างโดยประมาณ							306,210.62	

- (1) ผลรวมค่างานดินทุนงานก่อสร้างทาง = 225,616.72
- (2) ผลรวมค่างานดินทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- (3) ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ =
- (4) ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง = 1.3624
- (5) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม =
- (6) ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด = 1 + ((3) + ((1)x(4) + (2)x(5))) =
- (7) ค่า Factor F งานก่อสร้างทางซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = (4) x (6) =
- (8) ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (Factor FN) = (5) x (6) =

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
 (นายเกียรติศักดิ์ พิสุทธิกุลศิลป์)
 ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง
 ลงชื่อ กรรมการ
 (นายพิชญพงศ์ สุขดี)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ กรรมการ/เลขานุการ
 (นายบุญสม สำนึกนิมิต)
 ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลจางพัด
 ตามที่ท่านได้แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวข้างต้น บัดนี้คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ดำเนินการกำหนดราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว
 เมื่อวันที่ 24 เดือน สิงหาคม 2566 ราคากลางประมาณการ 306,210.62 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ทราบ เห็นชอบ ไม่เห็นชอบ
 ลงชื่อ เห็นชอบ
 (นายวิระ สายสุ)
 ตำแหน่ง ปลัดองค์การบริหารตำบล

ทราบ อนุมัติ ไม่อนุมัติ
 ลงชื่อ อนุมัติ
 (นายจิตตพร พรภักดิ์)
 ตำแหน่ง นายกองค์การบริหารตำบลจางพัด