

เทศบาลตำบลเทพา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการบูรณะงานทางผิวจราจรหินคลุกให้เป็นผิวจราจรคอนกรีต บริเวณถนนรอบสระน้ำวัดบ้านวัด (ช่วงต่อจากถนน คสล. เดิม) หมู่ที่ 9 ต.เทพา อ.คง จ.นครราชสีมา จำนวน 1 สาย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเทพา อำเภอกง จังหวัดนครราชสีมา

2. งบเงินงบประมาณ 324,000.- (-สามแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยสังเขป งานปรับพื้นที่ งานเข้าแบบ งานวางเหล็กวางเมส งานเทคอนกรีต

- งานแต่งผิวคอนกรีต งานอื่นๆ

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเทพาที่ 363/2561 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2561 เป็นเงิน 324,000.-บาท (-สามแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)

5. บัญชีประมาณการราคาากลาง ตามที่แนบท้ายดังนี้

5.1 แบบสรุปราคาากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร. 6) จำนวน 1 แผ่น

5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. 5) จำนวน 1 แผ่น

5.3 แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. 4) จำนวน 2 แผ่น

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

1. นายไพศาล หัตถากรณ์	ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง	ประธานกรรมการ
2. นายมงคล จันทร์สุขศรี	ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาล	กรรมการ
3. นายเพิ่มศักดิ์ ฉิมนอก	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้างถนน คสล. ถนนรอบสระน้ำวัดบ้านวัด

โครงการ/บูรณะงานทางผิวจราจรหินคลุกให้เป็นผิวจราจรคอนกรีต บริเวณถนนรอบสระน้ำวัดบ้านวัด (ช่วง
ต่อจากถนน คสล. เดิม) หมู่ที่ 9 ต.เทพาลัย อ.คง จ.นครราชสีมา ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 4.00
เมตร ยาว 150.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร ตามแบบ
เลขที่ ทต.ทพ. 15 (ม.9)/2560

สถานที่ก่อสร้าง ถนนรอบสระน้ำวัดบ้านวัด หมู่ที่ 9 ตำบลเทพาลัย อำเภอ คง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเทพาลัย

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 28 สิงหาคม 2561

แบบ ปร.6

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.	โครงการบูรณะงานทางผิวจราจรหินคลุกให้เป็นผิวจราจร คอนกรีต บริเวณถนนรอบสระน้ำวัดบ้านวัด (ช่วงต่อจากถนน คสล. เดิม) หมู่ที่ 9 ต.เทพาลัย อ.คง จ.นครราชสีมา ผิว จราจรคอนกรีตเสริมเหล็กกว้าง 4.00 เมตร ยาว 150.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 600.00 ตารางเมตร	324,503.62	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	324,503.62	
	ราคากลาง	324,000.00	
	ราคากลาง (-สามแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน-)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายไพศาล หัตถากรณ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมงคล จันทร์สุขศรี)

ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลเทพาลัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเพิ่มศักดิ์ ฉิมนอก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน



สำนักงานเทศบาลตำบลเทพา

เอกสารประกอบรายการคำนวณแผนรายการกำหนดราคากลาง

งานบูรณะงานทางผิวจราจรหินคลุกให้เป็นผิวจราจรคอนกรีต

บริเวณถนนรอบสระน้ำวัดบ้านวัด (ช่วงต่อจากถนน กสส. เดิม) หมู่ที่ 9 ตำบลเทพา อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา
ระหว่าง กม. -

งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

324,000.00

บาท



สำนักงานเทศบาลตำบลเทพาดี

เอกสารประกอบรายการคำนวณแผนรายการกำหนดราคากลาง

งานบูรณะงานทางผิวจราจรหินคลุกให้เป็นผิวจราจรคอนกรีต

บริเวณถนนรอบสระน้ำวัดบ้านวัด (ช่วงต่อจากถนน กสส. เดิม) หมู่ที่ 9 ตำบลเทพาดี อำเภอกง จังหวัดนครราชสีมา

ระหว่าง กม. -

งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

324,000.00

บาท

☐

การมีส่วนร่วมของประชาชน

☒

ราคากระทรวงพาณิชย์ประจำเดือน

กรกฎาคม 2561

☒

ราคาวัสดุ

☒

รายการคำนวณระยะทางขนส่งวัสดุ

☐

รายการคำนวณ PAVEMENT DESIGN

☒

รายการคำนวณ % ปูนซีเมนต์ และหน่วยน้ำหนักของวัสดุบนพื้นทางเดิม d γ
(กรณีมีงาน Pavement In-Place Recycling)

☒

ตาราง Factor F

☒

ตารางค่าดำเนินการ คำน้ำมัน 29.00 - 29.99 บาท

☐

รายการคำนวณคอนกรีต

☐

รายการคำนวณไม้แบบ

☐

Unit cost

-

Item

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ บูรณะผิวถนนหินคลุกให้เป็นผิวคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณถนนรอบสระน้ำวัดบ้านวัด (ช่วงต่อจากถนน คสล. เดิม) หมู่ที่ 9 ตำบลเทพาลัย อำเภอดง จังหวัดนครราชสีมา

ปริมาณงาน ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 4.00 ม. ยาว 150.00 ม. หน้า 0.15 ม.

หรือพื้นที่ผิวจราจรรวมไม่น้อยกว่า 600.00 ตร.ม.

ไหล่ทาง ลูกกรงกว้างข้างละ - ม. หน้าเฉลี่ย - ม. ทั้งสองข้าง

พร้อมป้ายโครงการจำนวน 1 ป้าย

แบบเลขที่ ทด.ทพ. 15 (ม.9) / 2560 ลงวันที่ 04 พฤษภาคม 2561 (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบถนน ท.1 กำหนด)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 29 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	600.00	1.72	1,032.00	1.3624	2.34	1,405.99
	1.2 งานขุดหรือลูกรัง หน้า 10 ซม.แล้วบดทับ	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานดินถมเสริมพื้นทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	30.00	456.66	13,699.80	1.3624	622.15	18,664.60
	2.2 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา 15 ซม.	ตร.ม.	600.00	346.48	207,888.00	1.3624	472.04	283,226.61
	3.2 รอยต่อเพื่อการขยายตัวตามขวาง(EXPANSION JOINT)	ม.	12.00	184.28	2,211.36	1.3624	251.06	3,012.75
	3.3 งานรอยต่อเพื่อการหดตัวตามขวาง(CONTRACTION JOINT)	ม.	48.00	87.18	4,184.64	1.3624	118.77	5,701.15
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	150.00	61.13	9,169.50	1.3624	83.28	12,492.52
4	งานไหล่ทาง และเชื่อมทางลาดยาง							
	4.1 ดินลูกรัง	ลบ.ม.	-	188.36	-	1.3624	256.62	-
5	งานตีเส้นจราจร							
	5.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) (ตีเฉพาะเส้นแบ่งทิศทาง CenterLine)	ตร.ม.	-	-	-	-	-	-
6	งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	6.1 ขนาด ๑ 0.30 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.2 ขนาด ๑ 0.40 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.3 ขนาด ๑ 0.60 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.4 ขนาด ๑ 0.80 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
	6.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แถว	แห่ง	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก							
	8.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.30 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	8.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.40 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	8.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. เข้า - ออก	แห่ง	-	-	-	-	-	-
9	งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	9.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	กม.				-	-	-	-
	ขนาด				-	-	-	-
	ยาว ม.				-	-	-	-
10	งานวางท่อ pvc ขึ้น 8.5 Ø 2" ลอดใต้ถนนพร้อมอุปกรณ์	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อกลมหนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-

หมายเหตุ ค่าเฉลี่ยราคาประมาณ = 540.00 บาท / ตร.ม.

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 324,503.62
 ราคากลาง 324,000.00
 ราคากลาง (สามแสนสองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

- ① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง
- ② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม
- ③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง
- ④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

238,185.30
-
1.3624
-

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลเทพาลัย เลขที่ 363/2561 ลงวันที่ 28 สิงหาคม 2561

เรียน นายกเทศมนตรีตำบลเทพาลัย

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบแล้วเห็นชอบกับค่าจ้างเหมาโครงการนี้และให้ยึดถือประมาณการนี้เป็นราคากลางจึงได้ลงลายมือไว้เป็นหลักฐาน

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายไพศาล หัตถากรณ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมงคล จันทร์สุขศรี)

รองปลัดเทศบาลตำบลเทพาลัย

(ลงชื่อ) กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเพิ่มศักดิ์ ฉิมนอก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ความเห็น / การพิจารณา

ได้ทำการตรวจสอบเอกสารและพิจารณาแล้ว

(ลงชื่อ)

(นายประทีป ล้ากลาง)

นายกเทศมนตรีตำบลเทพาลัย

☒ อนุมัติให้ประมาณนี้เป็นราคากลาง

☐ ไม่อนุมัติเนื่องจาก.....