



ประกาศเทศบาลตำบลเทพาลัย
เรื่อง ประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ

ด้วย เทศบาลตำบลเทพาลัย จะดำเนินโครงการตามงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. 2561 จำนวน 1 โครงการ ดังนี้

1. โครงการก่อสร้างก่อสร้างก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. (มอก.ชั้น3) ถนนเทศบาล 17 (ช่วงต่อจากท่อระบายน้ำเดิม คสล. เดิม) หมู่ที่ 10 ต.เทพาลัย อ.คง จ.นครราชสีมา วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร (มอก.ชั้น3) ระยะทางแฉะละ 2.00 เมตร ตามแบบเลขที่ ทต.ทพ (ม.10) 9/2561

ดังนั้น เพื่อให้การปฏิบัติเป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรี ลงวันที่ 13 มีนาคม 2555 และ แนวทางการเปิดเผยรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลาง และการคำนวณราคากลาง (ฉบับปรับปรุงแก้ไข) ของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ (ปปช.) เทศบาลตำบลเทพาลัยจึงประกาศใช้ราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการโครงการดังกล่าวข้างต้น เพื่อเป็นราคากลางในการจัดซื้อจัดจ้าง รายละเอียดตามแบบแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๗ สิงหาคม พ.ศ. 2561

(นายประทีป ล้ากลาง)
นายกเทศมนตรีตำบลเทพาลัย

เทศบาลตำบลเทพาลัย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. (มอก.ชั้น3) ถนนเทศบาล 17 (ช่วงต่อจากท่อระบายน้ำเดิม คสล. เดิม) หมู่ที่ 10 จำนวน 1 สาย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเทพาลัย อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา

2. งบประมาณ 12,200.- (-หนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน-)

3. ลักษณะงานโดยสังเขป

โดยสังเขป -งานปรับพื้นที่ งานขุดดิน งานปรับทรายรองพื้น งานเทคอนกรีตสัน
- งานวางท่อระบายน้ำ งานยาแนวรอยต่อท่อ งานถมดิน งานอื่นๆ

4. ราคาากลางคำนวณ ณ วันที่ ตามคำสั่งเทศบาลตำบลเทพาลัยที่ 330/2561 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคาากลาง ลงวันที่ 7 สิงหาคม 2561 เป็นเงิน 12,200.-บาท (-หนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน-)

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 รองปลัดเทศบาลฯ	กรรมการ
3. นายเพิ่มศักดิ์ ฉิมนอก	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบสรุปราคาค่างานก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. ถนนเทศบาล 17 หมู่ที่ 10๑

โครงการ/ก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. (มอก.ชั้น3) ถนนเทศบาล 17 (ช่วงต่อจากท่อระบายน้ำเดิม คสล. เดิม) หมู่ที่ 10 ต.เทพาลัย อ.คง จ.นครราชสีมา วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร (มอก.ชั้น3) ระยะทางแฉะ 2.00 เมตร จำนวน 2 แฉะ ตามแบบเลขที่ ทต.ทพ (ม.10) 9/2561

สถานที่ก่อสร้าง วางท่อระบายน้ำ คสล. (มอก.ชั้น3) ถนนเทศบาล 17 (ช่วงต่อจากท่อระบายน้ำเดิม คสล. เดิม)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเทพาลัย

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

คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2561

แบบ พร.6

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1.	โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำ คสล. (มอก.ชั้น3) ถนนเทศบาล 17 (ช่วงต่อจากท่อระบายน้ำเดิม คสล. เดิม) หมู่ที่ 10 ต.เทพาลัย อ.คง จ.นครราชสีมา วางท่อระบายน้ำ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร (มอก.ชั้น3) ระยะทางแฉะ 2.00 เมตร จำนวน 2 แฉะ	12,289.85	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	12,289.85	
	ราคากลาง	12,200.00	
	ราคากลาง (-หนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน-)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายไพศาล หัตถากรณ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายมงคล จันทร์สุขศรี)

ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลเทพาลัย

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายเพิ่มศักดิ์ ฉิมนอก)

ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน



สำนักงานเทศบาลตำบลเทพา

เอกสารประกอบรายการคำนวณแผนรายการประมาณการ

งานวางท่อระบายน้ำ คสล. (มอก. ชั้น 3)

ถนนเทศบาล 17 หมู่ที่ 10 ตำบลเทพา อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา

ระหว่าง กม. -

งบประมาณตามแผนรายประมาณการ

12,200.00

บาท

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ วางท่อระบายน้ำ คสล. (มอก. ชั้น 3)
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนเทศบาล 17 หมู่ที่ 10 ตำบลเทพาลัย อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา
 ปริมาณงาน ท่อระบายน้ำ คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. ระยะทาง 2.00 ม. จำนวน 2 แกว

แบบเลขที่ ทต.ทพ. (ม.10) 9 / 2561 ลงวันที่ 04 พฤษภาคม 2561 (ตามแบบมาตรฐานงานก่อสร้างของท้องถิ่น แบบถนน ท.1 กำหนด)
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 4 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย วัสดุ+ค่าแรง	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	งานดิน							
	1.1 งานถมป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา)	ตร.ม.	4.00	1.70	6.80	1.2782	2.17	8.69
	1.2 งานขุดดินและถมดิน	ลบ.ม.	10.80	148.00	1,598.40	1.2782	189.17	2,043.07
	1.3 งานตัดดินคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.4 งานดินถมเสริมคันทาง	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
	1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง)	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
2	งานรองพื้นทางและทรายรองใต้ผิวคอนกรีต							
	2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต	ลบ.ม.	0.30	505.54	151.66	1.2782	646.18	193.85
	2.2 งานพื้นทางหินคลุก	ลบ.ม.	-	-	-	-	-	-
3	งานผิวทาง							
	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์หนา 15 ซม.	ตร.ม.	-	346.67	-	1.3624	472.30	-
	3.2 รอยต่อเมื่อการขยายตัวตามขวาง(EXPANSION JOINT)	ม.	-	181.19	-	1.3624	246.85	-
	3.3 งานรอยต่อเมื่อการหดตัวตามขวาง(CONTRACTION JOINT)	ม.	-	84.07	-	1.3624	114.53	-
	3.4 งานรอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	ม.	-	60.19	-	1.3624	82.00	-
4	งานไหล่ทาง และเชื่อมทางลาดยาง							
	4.1 ดินลูกรัง	ลบ.ม.	-	183.61	-	1.3624	250.15	-
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.	4.00	1,074.77	4,299.08	1.2782	1,373.77	5,495.08
	6.5 ขนาด ๑ 1.00 ม. ชั้น 3	ม.	-	-	-	-	-	-
7	งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	7.1 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 1 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.2 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 2 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.3 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.60 ม. 3 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.4 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 1 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.5 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 2 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.6 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 0.80 ม. 3 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.7 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 1 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.8 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 2 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-
	7.9 สำหรับท่อกลม คสล. ขนาด ๑ 1.00 ม. 3 แกว	แห่ง	-	-	-	-	-	-

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย วัสดุ+ค่าแรง	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	งานยาแนวรอยต่อ และทรายถมข้างท่อ							
	9.1 งานยาแนวรอยต่อของท่อระบายน้ำ คสล.	ท่อน	4.00	40.00	160.00	1.2782	51.12	204.51
	9.2 ทรายถมข้าง และหลังท่อ	ลบ.ม.	2.72	179.00	486.88	1.2782	228.79	622.33
	9.3 ดินถมเพิ่ม	ลบ.ม.	25.00	66.00	1,650.00	1.2782	84.36	2,109.03
10	งานวางท่อ PVC ขนาด 8.5 Ø 2" สอดใต้ถนนพร้อมอุปกรณ์	ม.	-	-	-	-	-	-
11	งานคอนกรีตหยาบรองพื้นท่อกลมหนา 0.10 ม.	ลบ.ม.	0.60	2,103.61	1,262.16	1.2782	2,688.83	1,613.29

รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ 12,289.85

หมายเหตุ ค่าเฉลี่ยราคาประมาณ = 3,050.00 บาท / ท่อน

ราคากลาง 12,200.00

ราคากลาง (หนึ่งหมื่นสองพันสองร้อยบาทถ้วน)

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

-
9,614.98
-
1.2782

(ลงชื่อ)ประมาณการ

(นายเพิ่มศักดิ์ อิมมอก)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)ตรวจสอบประมาณการ

(นายไพศาล หัตถากรณ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)เห็นชอบ

(นายรัตนสุพล งามดี)

ปลัดเทศบาลตำบลเทพาลัย

(ลงชื่อ)อนุมัติ

(นายประทีป ล้ากลาง)

นายกเทศมนตรีตำบลเทพาลัย