



ประกาศเทศบาลตำบลเทพา

เรื่อง ข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลาง

ตามที่เทศบาลตำบลเทพา อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา ได้ตั้งงบประมาณในเทศบัญญัติงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๙ แผนงานอุตสาหกรรมและการโยธา โครงการก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู พร้อมฝापิด คสล.ถนนเทศบาล ๖ (จุดเริ่มต้นทางลงถนนบ้านวัด-เมืองคง แยกถนนเทศบาล ๙ จุดสิ้นสุดบริเวณประตูทางเข้าวัดบ้านวัด) หมู่ที่ ๙ ตำบลเทพา อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา เพื่อจ่ายเป็นค่าก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.รูปตัวยู พร้อมฝापิด คสล. ขนาดกว้าง ๐.๔๐ เมตร ลึกเฉลี่ย ๐.๔๐-๐.๘๐ เมตร ยาว ๑๙๐.๐๐ เมตร (ตามแบบเทศบาลกำหนด) งบประมาณ ๙๕๐,๐๐๐ บาท (-เก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน-)

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่ง ที่ ๗๕๕/๒๕๖๙ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๙ ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง และการคำนวณราคากลางเสร็จเรียบร้อยแล้ว เมื่อวันที่ ๒๘ สิงหาคม ๒๕๖๙ ราคากลางเป็นเงิน ๘๑๗,๐๖๔.๗๙.- (-แปดแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกสิบสี่บาทเจ็ดสิบเก้าสตางค์-) จึงขอประชาสัมพันธ์การกำหนดราคาตามโครงการดังกล่าว รายละเอียดตามแนบท้ายประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(นางสุมาลี พันธุ์เสนีย์)

นายกเทศมนตรีตำบลเทพา

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก รูปตัวยู พร้อมฝาบด ถนนเทศบาล 6
(จุดเริ่มต้นทางลงถนนบ้านวัด-เมืองคง แยกถนนเทศบาล 9 จุดสิ้นสุดบริเวณประตูทางเข้าวัดบ้านวัด) หมู่ที่ 9
ตำบลเทพาลัย อำเภอดง จังหวัดนครราชสีมา

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลเทพาลัย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 950,000.00 บาท

4. ลักษณะงานโดยสังเขป

ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40-0.80 เมตร ความยาว 190.00 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 สิงหาคม 2569 เป็นเงิน 817,064.79 บาท
(-แปดแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันหกสิบบาทเจ็ดสิบกี่สตางค์-)

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-----|--|----------------------------|
| 7.1 | นายฉัตรชัย อยู่เย็น รองปลัดเทศบาล | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง |
| 7.2 | นายสันติ ท้าวนอก ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการกำหนดราคากลาง |
| 7.3 | นายอลงกรณ์ มีศิลป์ หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณะ | กรรมการกำหนดราคากลาง |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งาน ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก รูปตัว Y พร้อมฝาบด ถนนเทศบาล 6

(จุดเริ่มต้นทางถนนบ้านวัด-เมืองคง แยกถนนเทศบาล 9 จุดสิ้นสุดบริเวณประตูทางเข้าวัดบ้านวัด) หมู่ที่ 9 ตำบลเทพาลัย อำเภอคง จังหวัดนครราชสีมา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเทพาลัย

แบบเลขที่ ตามแบบเทศบาลตำบลเทพาลัยกำหนด

ประมาณราคาเมื่อวันที่

28 สิงหาคม 2569

ลักษณะงานโดยสังเขป

ขนาดกว้าง 0.40 เมตร ลึกเฉลี่ย 0.40-0.80 เมตร ความยาว 190.00 เมตร

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณงาน	ราคาต่อหน่วย (Unit Cost)	ราคาทุน	Factor F หรือ VAT	ราคาก่อสร้างต่อหน่วย	รวมราคาก่อสร้าง
1	งานรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด 0.40 x 0.40-0.80 เมตร							
1.1	รางระบายน้ำ ค.ส.ล.	เมตร	190.00	2,017.75	383,372.50	1.3624	2,748.97	522,306.69
2	งานฝาบด ค.ส.ล. ขนาด 0.40 x 0.49 ม.							
2.1	ฝาบด ค.ส.ล.	ฝ่า	475.00	442.25	210,068.75	1.3624	602.49	286,197.67
3	งานเบ็ดเตล็ด							
3.1	ป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง	ป้าย	1.00	3,421.35	3,421.35	1.3624	4,661.25	4,661.25
3.2	ค่าทดสอบเหล็ก RB6	ตัวอย่าง	3.00	60.00	180.00	1.3624	81.74	245.23
3.3	ค่าทดสอบเหล็ก RB9	ตัวอย่าง	3.00	60.00	180.00	1.3624	81.74	245.23
3.4	ทดสอบกำลังอัดลูกบาศก์คอนกรีต	ก้อน	6.00	50.00	300.00	1.3624	68.12	408.72
รวมเป็นค่าก่อสร้าง								814,064.79

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง (ROAD WORK)

=

597,522.60

ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม (BRIDGE WORKS)

=

-

ผลรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

=

-

ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด (ADDITIONAL CONDITIONS OF CONTRACT)

=

-

ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

=

1.3624

ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพาน และท่อเหลี่ยม

=

-

(ลงชื่อ)

(นายฉัตรชัย อยู่เย็น)

รองปลัดเทศบาล

ประธานกรรมการ

ลงชื่อ)

(นายสันติ ท้าวนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ)

(นายอลงกรณ์ มีศิลป์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

รายละเอียดการคำนวณต้นทุนต่อหน่วย

งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

(อยู่ในท้องที่จังหวัดนครราชสีมา เขตฝนตก ปกติ ใช้ราคาเฉลี่ยน้ำมันดีเซล ที่ อำเภอเมือง 38.50 บาท/ลิตร หาค่าขนส่ง,ค่าดำเนินการและค่าเสื่อมราคา)
โครงการ : ก่อสร้างระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก รูปตัวยู พร้อมฝาบปิด 6 (จุดเริ่มต้นทางถนนบ้านวัด-เมืองคง แยกถนนเทศบาล 9 จุดสิ้นสุดบริเวณประตูทางเข้าวัดบ้านวัด)

1.1 งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อม ฝาบปิด ค.ส.ล.

ก. คัดจากความยาว 10.000 ม. (ไม่รวมฝาบปิด)

คอนกรีต 1.640 ลบ.ม. @ 3,201.630	=	5,250.67	บาท
(คอนกรีต : คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.)			
เหล็กเสริม 97.800 กก. @ 23,504.930 (บาท/ตัน) /1,000	=	2,298.78	บาท
เหล็กเสริม 57.720 กก. @ 24,172.540 (บาท/ตัน) /1,000	=	1,395.24	บาท
ลวดผูกเหล็ก 4.670 กก. @ 36.150 (บาท/กก.)	=	168.82	บาท
ไม้แบบ (1) 18.000 ตร.ม. @ 333.090	=	5,995.62	บาท
เหล็กฉาก L 50 x 50 x 4 มม. 20.000 ม. @ 102.500	=	2,050.00	บาท
ขุดดินและปรับพื้น 6.980 ลบ.ม. @ 48.882	=	341.20	บาท
คอนกรีตหยาบ 0.900 ลบ.ม. @ 2,775.700	=	2,498.13	บาท
ทรายหยาบอัดแน่น 0.450 ลบ.ม. @ 397.750	=	178.99	บาท
รวมค่าใช้จ่าย	=	20,177.45	บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะวางระบายน้ำ = 20,177.45 / 10.00	=	<u>2,017.750</u>	บาท/ม.

ข. ฝาบปิดคอนกรีต คัดจำนวน 1 ฝาบ (0.40 ม.)

คอนกรีต 0.024 ลบ.ม. @ 3,201.630	=	76.84	บาท
(คอนกรีต : คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ชม. และรูปทรงกระบอก 210 กก./ตร.ชม.)			
เหล็กเสริม 0.730 กก. @ 23,504.930 (บาท/ตัน) /1,000	=	17.16	บาท
เหล็กเสริม 0.440 กก. @ 24,172.540 (บาท/ตัน) /1,000	=	10.64	บาท
ลวดผูกเหล็ก 0.250 กก. @ 36.150 (บาท/กก.)	=	9.04	บาท
ไม้แบบ (2) 0.210 ตร.ม. @ 301.070	=	63.22	บาท
รวมค่าใช้จ่าย	=	176.90	บาท
ค่างานต้นทุนเฉพาะฝาบ = 176.90 / 0.400	=	<u>442.250</u>	บาท/ฝาบ

2.1 ป้ายแสดงรายละเอียดเกี่ยวกับงานก่อสร้าง ขนาด 1.20 x 2.40 ม.

ไม้ ขนาด 2" x 4" จำนวน 3.600 ลบ.ฟ. @ 504.670	=	1,816.81	บาท
แผ่นไม้อัดยาง ขนาด 4' x 8'หนา 4 มม. จำนวน 1.000 แผ่น @ 250.000	=	250.00	บาท
ไม้ค้ำยัน ขนาด ๓ 3" x 3.00 ม. จำนวน 0.000 ต้น @ 40.000	=	0.00	บาท
ป้ายไว้นิล ขนาด 1.20 x 2.40 ม. จำนวน 1.000 แผ่น @ 500.000	=	500.00	บาท
ตะปู 3"- 4" จำนวน 1.000 กก. @ 65.000	=	65.00	บาท
ค่าแรงประกอบและติดตั้งคิด 30.000 % = 0.300 x 2,631.812	=	789.540	บาท
ค่างานต้นทุน	=	<u>3,421.35</u>	บาท/ป้าย

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(นายฉัตรชัย อยู่เย็น)

รองปลัดเทศบาล

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสันติ ท้าวนอก)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายอลงกรณ์ มีศิลป์)

หัวหน้าฝ่ายบริหารงานสาธารณสุข

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการร่นก่อสร้าง ก่อสร้างรางระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก รูปตัวยู พร้อมฝาปิด 6 (จุดเริ่มต้นทางลงถนนบ้านวัด-เมืองคย แยกถนนเขตเทศบาล 9 จุดสิ้นสุดบริเวณประตูทางเข้าวัดบ้านวัด)

สาย ถนนเทศบาล 6

อยู่ในห้องทั้งจังหวัด นครราชสีมา				เขตฝนตก		ราคาน้ำมันดีเซล		38.50 บาท /ลิตร		
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)				6 %		อัตราเงินค่าจ้างล่วงหน้า		0 %		
อัตราเงินประกันผลงาน				0 %		ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)		7 %		
ลำดับ	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กิโลเมตร)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่สืบราคา	แหล่งที่มา
1	เหล็กเส้นกลมฉนวนรีด SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 6 มม ยาว 10 เมตร	ตัน	19,084.51	61.00	108.03	80.00	4,900.00	24,172.54	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา กรกฎาคม 2569
2	เหล็กเส้นกลมฉนวนรีด SR.24 มอก. 20-2559 ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 9 มม ยาว 10 เมตร	ตัน	18,416.90	61.00	108.03	80.00	4,900.00	23,504.93	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา กรกฎาคม 2569
3	ลวดผูกเหล็ก ศก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	กก.	36.15	-	-	-	-	36.15	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา กรกฎาคม 2569
4	หินผสมคอนกรีต ราคา ณ โรงม่ (อำเภอโคกขี้)	บาท/ลบ.ม.	374.00	99.00	244.91	-	-	618.91	28 สิงหาคม 2569	ข้อมูลจาก สำนักทางหลวงที่ 10 ประจำเดือน มิ.ย.69
5	คอนกรีตผสมเสร็จรูปทรงแปด 240 กก/ตร.ซม และรูปทรงกระบอก 210 กก/ตร.ซม ตร.ซีเมนต์	ลบ.ม.	2,887.85	80.00	313.78	-	-	3,201.63	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา กรกฎาคม 2569
6	ไม้กระยาบุง ไม้เส ขนาด 1" x 8" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	485.98	-	-	-	-	485.98	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา กรกฎาคม 2569
7	ไม้ยาง ไม้เส ขนาด 1 1/2" x 3" ยาว 4 - 4.50 เมตร	ลบ.ฟ.	420.56	-	-	-	-	420.56	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา พฤศจิกายน 2569
8	ไม้ค้ำยัน ๑ 4" x 3.00 ม.	ตัน	40.00	-	-	-	-	40.00	28 สิงหาคม 2569	สืบราคาในท้องที่ อำเภอเมืองนครราชสีมา
9	ตะปูตอกไม้ ชนิดผสม ขนาด 3 นิ้ว	กก.	65.00	-	-	-	-	65.00	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา กรกฎาคม 2569
10	น้ำมันทิวไม้	บาท/ตร.ม.	10.00	-	-	-	-	10.00	28 สิงหาคม 2569	สืบราคาในท้องที่ ด.เทพาลัย
11	ไม้ 2" x 4"	ลบ.ฟ.	504.67	-	-	-	-	504.67	28 สิงหาคม 2569	สืบราคาในท้องที่จังหวัดนครราชสีมา
12	แผ่นไม้อัดยาง ชนิดใช้ภายใน เกรด A ขนาด 4' x 8' ทหนา 4 มม.	แผ่น	250.00	-	-	-	-	250.00	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา กรกฎาคม 2569
13	ไม้ค้ำยัน ๑ 3" x 3.00 ม.	ตัน	40.00	-	-	-	-	40.00	28 สิงหาคม 2569	สืบราคาในท้องที่
14	ปายไวนิล ขนาด 1.20 x 2.40 ม.	แผ่น	500.00	-	-	-	-	500.00	28 สิงหาคม 2569	สืบราคาในท้องที่
15	เหล็กฉาก ทหนา 4 มม ยาว 6 เมตร ขนาด 50 x 50 มม น้ำหนัก 18.4 กก	ท่อน	615.00	-	-	-	-	615.00	28 สิงหาคม 2569	ราคาพาณิชย์จังหวัดนครราชสีมา กรกฎาคม 2569