



ประกาศเทศบาลตำบลกะปาง
เรื่อง รายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลาง
เกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง

ตามที่ กรมบัญชีกลาง ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร โดยข้อมูลและรายละเอียดที่หน่วยงานของรัฐต้องประกาศให้เป็นไปตามแนวทางที่คณะกรรมการ ป.ป.ช.กำหนด นั้น

บัดนี้ เทศบาลตำบลกะปาง ได้จัดทำรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง การดำเนินการจัดจ้างโครงการขุดลอกคูระบายน้ำสายบ้านนางกาญจนา - คลองโสม หมู่ที่ ๑๐ ตำบลกะปาง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๗) เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายอภิรักษ์ ชนะภัย)
นายกเทศมนตรีตำบลกะปาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ...ชุดลอกคูระบายน้ำสายบ้านนางภาณุจนา-คลองโสม.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลกะปาง อำเภอลำดวน จังหวัดนครศรีธรรมราช.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 125,000.- บาท (หนึ่งแสนสองหมื่นห้าบาทถ้วน).....
3. ลักษณะงานโดยสังเขป ... กว้าง 0.60 ม. ยาว 260 ม. ลึก 1.00 ม. พร้อมวางท่อ คสล. ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง..... 0.80x1.00 เมตร (ท่อคสล. มอก. ชั้น 3) จำนวน 15 ท่อน และท่อขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00x1.00 เมตร (ท่อคสล. มอก. ชั้น 3) จำนวน 18 ท่อน ตามแบบแปลนเทศบาลตำบลกะปาง
 - 3.1 งานชุดลอกตะกอนดิน
 - ค่าชุดลอกตะกอนดิน
 - ค่าขนทิ้ง ระยะทาง 5 กม.
 - 3.2 งานฝังท่อระบายน้ำ
 - ท่อคสล. เส้นผ่าศูนย์กลาง 1.00x1.00 เมตร
 - ท่อคสล. เส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80x1.00 เมตร
 - 3.3 งานซ่อมถนน คสล.
 - งานผ่า ถนน คสล. (2 จุด) พร้อมซ่อมกลับ
 - คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4
 - ทราฮายาบ
 - เหล็กไวท์เมท ศก.6 มม. #0.30 ม.
3. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2566.....เป็นเงิน 127,000.- บาท
4. บัญชีประมาณการราคากลาง ...ปร.4.....
5. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ดร.รัตน์เศรษฐ์ จามจุรี ตำแหน่ง ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
นางสาวสรลักษณ์ รัตนโชติ ตำแหน่ง กรรมการกำหนดราคากลาง
นายกำพล ณ พัทลุง ตำแหน่ง กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

- ประเภทงานอาคาร
- โครงการ ชุดลอกคูระบายน้ำสายบ้านนางกาญจนา - คลองโสม หมู่ที่ 10
- สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 10 ตำบลกะปาง อำเภอกะปาง จังหวัดนครศรีธรรมราช
- หน่วยงานออกแบบ เทศบาลตำบลกะปาง
- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 1 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. 2566

| ลำดับที่ | รายการ | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท | Factor F | รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท | หมายเหตุ |
|-------------|--------------------------------|-----------------------------------------|----------|--------------------------------|----------|
| 1 | ประเภทงานอาคาร | 97,281.05 | 1.3074 | 127,185.24 | |
| | เงื่อนไข | | | | |
| | เงินประกันผลงานหัก..... 5.00 % | | | | |
| | ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 % | - | | | |
| | ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 % | - | | | |
| สรุป | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น | | | 127,185.24 | |
| | คิดเป็นเงินประมาณ | หนึ่งแสนสองหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน | | 127,000.00 | ** |

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่ง เทศบาลตำบลกะปาง ที่ ๒๐๑ / ๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๑ มีนาคม ๒๕๖๖

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 ดร. รัตน์เสริมฐ์ จามจรี
 ผู้อำนวยการกองช่าง

ลงชื่อ.....กรรมการ
 นางสาววรลักษณ์ รัตน์โชติ
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ
 นายกำพล ณ พัทลุง
 นายช่างโยธาชำนาญงาน

บัญชีแสดงปริมาณงานค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ : โครงการชุดออกดูรายน้ำตามบ้านบางกอกจนา - คลองโสม หมู่ที่ 10

สถานที่ก่อสร้าง : ไร่ประทุม หมู่ที่ 10 ตำบลกะปาง อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณงาน : ชุดออก กว้าง 0.60 เมตร ยาว 260.00 เมตร ลึก 1.00 เมตร ฝั่งท่อ คสล.(นอก. ชั้น 3) ศก. 0.80 ม. จำนวน 15 ฝอดน

ฝั่งท่อ คสล.(นอก. ชั้น 3) ศก. 1.00 ม. จำนวน 18 ฝอดน

เจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลกะปาง

ประมาณการเมื่อวันที่ : 30 มีนาคม 2566

ราคาประเมินพิเศษ 34.00 - 34.99 บาท/ลิตร

| ลำดับที่ | รายการ | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ/ค่าแรง | | รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|-------------------------|---------------------------------------------|--------|-------|------------------|-----------|-----------------------------|----------|
| | | | | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | | |
| 1 | งานชุดออกดูรายน้ำ | 150.00 | ถ.ม. | 30.23 | 4,534.50 | 4,534.50 | |
| | | | | | | | |
| | - ค่าชุดออกดูรายน้ำ | 150.00 | ถ.ม. | 31.18 | 4,677.00 | 4,677.00 | |
| 2 | งานฝั่งท่อระบายน้ำ | 18.00 | ฝอดน | 2,822.72 | 50,808.96 | 50,808.96 | |
| | | | | | | | |
| | - ท่อ คสล. ฝั่งน้ำดูมีขนาด 1.00 x 1.00 เมตร | 15.00 | ฝอดน | 1,918.99 | 28,784.85 | 28,784.85 | |
| 3 | งานซ่อมถนน คสล. | 16.00 | ตร.ม. | 128.86 | 2,061.76 | 2,061.76 | |
| | | 2.40 | ถ.ม. | 2,156.00 | 5,174.40 | 5,174.40 | |
| | | 1.00 | ถ.ม. | 479.58 | 479.58 | 479.58 | |
| | | 16.00 | ตร.ม. | 47.50 | 760.00 | 760.00 | |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน | | | | | | 97,281.05 | |

ประมาณราคา..... นายอภัย วัฒนกุล
 (นายอภัย วัฒนกุล) นายช่างโยธาชำนาญงาน

รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย

งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (Removal of Existing Concrete Pavement)

| | | | | |
|---------------------------------------------|---|-------------------|-------------------|--------------------|
| คิดจากความหนาของผิวทางคอนกรีต | = | 15.00 ซม. | | |
| ปริมาตรคอนกรีต | = | 0.15 ลบ.ม./ ตร.ม. | | |
| ส่วนขยาย = 0.15 x 1.70 | = | 0.26 ลบ.ม. | | |
| ค่าทุบคอนกรีตเดิม | = | 400 บาท/ลบ.ม. | | |
| ค่าทุบคอนกรีต | = | 0.26 x 400 | = | 102.00 บาท / ตร.ม. |
| ค่าดำเนินการ + ค่าเสื่อมต้นและตัก (หินแข็ง) | = | 0.26 x 85.91 | = | 21.91 บาท / ตร.ม. |
| ขนทิ้ง 5 กม. | = | 0.26 x 19.43 | = | 4.95 บาท / ตร.ม. |
| | | | รวม = | 128.86 บาท / ตร.ม. |
| | | | ค่างานต้นทุนรวม = | 128.86 บาท / ตร.ม. |

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø 0.80 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 0.80 m. CLASS 3)

| | | | | |
|------------------------------------------------------|------------------|---|--------------|-----------------|
| ขุดดิน 2.57 ลบ.ม. @ | 45.96 | = | 117.98 | บาท/ม. |
| ค่าท่อ Ø 0.80 ม. ชั้น 3 | | = | 1,200.00 | บาท/ม. |
| ค่าขนส่ง | | = | 59.33 | บาท/ม. |
| ค่าวางและกลบกลับ | | = | 421.00 | บาท/ม. |
| ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 หนา 0.10 ม. (ไม่มี ฟิมพ์ 0) | 0.080 @ 1,508.46 | = | 120.88 | บาท/ม. |
| ค่าทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 0.00 ม. (ไม่มี ฟิมพ์ 0) | - @ 503.82 | = | - | บาท/ม. |
| ค่าใช้จ่ายรวม | | = | 1,918.99 | บาท/ม. |
| | | | ค่างานต้นทุน | 1,918.99 บาท/ม. |

หมายเหตุ

ค่าขนส่งต่อขีดจากรถขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง 25.00 กม.= 59.07 x 13+300 = 1,067.91 บาท/เทียว

ค่าขนส่งเฉลี่ย 1,067.91 / 18 = 59.33 บาท/ม.

งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก Ø 1.00 ม. ชั้น 3 (R.C. Pipe Culvert Dia. 1.00 m. CLASS 3)

| | | | | |
|------------------------------------------------------|------------------|---|--------------|-----------------|
| ขุดดิน 3.37 ลบ.ม. @ | 45.96 | = | 155.09 | บาท/ม. |
| ค่าท่อ Ø 1.00 ม. ชั้น 3 | | = | 1,900.00 | บาท/ม. |
| ค่าขนส่ง | | = | 106.79 | บาท/ม. |
| ค่าวางและกลบกลับ | | = | 510.00 | บาท/ม. |
| ค่าคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 หนา 0.10 ม. (ไม่มี ฟิมพ์ 0) | 0.100 @ 1,508.46 | = | 150.85 | บาท/ม. |
| ค่าทรายหยาบบดอัดแน่น หนา 0.00 ม. (ไม่มี ฟิมพ์ 0) | - @ 503.82 | = | - | บาท/ม. |
| ค่าใช้จ่ายรวม | | = | 2,822.72 | บาท/ม. |
| | | | ค่างานต้นทุน | 2,822.72 บาท/ม. |

หมายเหตุ

ค่าขนส่งต่อขีดจากรถขนโดยรถบรรทุก 10 ล้อ เทียวละ 13 ต้น

ค่าขนส่งขึ้น - ลง คิดเทียวละ 300 บาท

ค่าขนส่ง 25.00 กม.= 59.07 x 13+300 = 1,067.91 บาท/เทียว

ค่าขนส่งเฉลี่ย 1,067.91 / 10 = 106.79 บาท/ม.