



ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลคูสิต
เรื่อง การกำหนดราคากลางและกำหนดขอบเขตของงาน
โครงการก่อสร้างและซ่อมแซมปรับปรุงถนนในตำบลคูสิต จำนวน ๕ โครงการ

.....

ตามที่องค์การบริหารส่วนตำบลคูสิต ได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการกำหนดราคากลางและกำหนดขอบเขตของงาน สำหรับโครงการก่อสร้างและซ่อมแซมปรับปรุงถนนในตำบลคูสิต อำเภอถ้าพรรณรา จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๕ โครงการ ตามคำสั่งที่ ๐๑๑/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๐ มกราคม ๒๕๖๔ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการฯได้ประชุมพิจารณาร่วมกันเพื่อกำหนดราคากลางและกำหนดขอบเขตของงานโครงการก่อสร้างและซ่อมแซมปรับปรุงถนนในตำบลคูสิต อำเภอถ้าพรรณรา จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน ๕ โครงการเสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว และคณะกรรมการได้มีมติเป็นเอกฉันท์เห็นชอบให้กำหนดเป็นราคากลางงานก่อสร้าง โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายโรงเรียนวัดสวนพิบูล-บ้านในทอน หมู่ที่ ๖ ตำบลคูสิต อำเภอถ้าพรรณรา จังหวัดนครศรีธรรมราช ขนาดผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบรูปองค์การบริหารส่วนตำบลคูสิตกำหนด ราคากลาง ๔๔๔,๐๐๐.-บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

๒) โครงการซ่อมแซมถนน สายหนองจิก - สุราษฎร์ธานี หมู่ที่ ๔ ตำบลคูสิต อำเภอถ้าพรรณรา จังหวัดนครศรีธรรมราช กว้าง ๖.๐๐ เมตร ระยะทาง ๑,๒๐๐.๐๐ เมตร ด้วยวัสดุหินคลุก จำนวน ๒๑๖ ลูกบาศก์เมตร พร้อมเกรดเกลี่ยบดทับ พร้อมดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบรูปองค์การบริหารส่วนตำบลคูสิตกำหนด ราคากลาง ๒๔๔,๐๐๐.-บาท (สองแสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๓) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายมาศ กระสัน-บ้านนายกรดช่วยวัง หมู่ที่ ๑๐ ตำบลคูสิต อำเภอถ้าพรรณรา จังหวัดนครศรีธรรมราช ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบรูปองค์การบริหารส่วนตำบลคูสิตกำหนด ราคากลาง ๕๕๑,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๔) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายแยกกลุ่มออมทรัพย์-เกาะลอยน้ำผุด หมู่ที่ ๓ ตำบลคูสิต อำเภอถ้าพรรณรา จังหวัดนครศรีธรรมราช ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๐๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า ๘๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบรูปองค์การบริหารส่วนตำบลคูสิตกำหนด ราคากลาง ๔๔๔,๐๐๐.-บาท (สี่แสนสี่หมื่นสี่พันบาทถ้วน)

/๕) โครงการ....

๕) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายประสิทธิ์-สระน้ำฉนวนจันทร์ หมู่ที่ ๒ ตำบลคูสิต อำเภอลำพูน จัหวัดนครศรีธรรมราช ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบรูปองค์การบริหารส่วนตำบลคูสิตกำหนด ราคากลาง ๕๕๑,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ.๒๕๖๔



(นายสมยศ รักษาวงศ์)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคูสิต

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายบ้านนายประสิทธิ์-สระน้ำฉนวนจันทร์ หมู่ที่ ๒ ตำบลดุสิต อำเภอลำพูน จ.พิจิตร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลดุสิต

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๕๕๑,๐๐๐.-บาท (ห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงาน โดยสังเขป :

โดย ผิวจราจรกว้าง ๔.๐๐ เมตร ระยะทางยาว ๒๕๐.๐๐ เมตร หนาเฉลี่ย ๐.๑๕ เมตร ไหล่ทางหินคลุกข้างละ ๐.๕๐ เมตร หรือพื้นที่จราจรไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐.๐๐ ตารางเมตร พร้อมดำเนินการติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ จำนวน ๑ ป้าย รายละเอียดตามแบบรูปองค์การบริหารส่วนตำบลดุสิต กำหนด

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ : ๒๐ มกราคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๕๕๑,๐๐๐.-บาท

(ห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔) ตามแนบท้าย

๕.๒ แบบรายการค่าประมาณการก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก)) ตามแนบท้าย

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

| | | | |
|---------------------------|---------|--------------------|---------------|
| ๑. นายถาวรณ จิตสุข | ตำแหน่ง | ปลัด อบต.ดุสิต | ประธานกรรมการ |
| ๒. นายศุภวิศว์ ประทีปแก้ว | ตำแหน่ง | ผู้อำนวยการกองช่าง | กรรมการ |
| ๓. จ.ส.อ.สายันท์ เจริญสุข | ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานประปา | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สาย บ้านนายประสิทธิ์ - สระน้ำฉนวนจันทร์
 สถานที่ก่อสร้าง บ้านฉนวนจันทร์ หมู่ที่ 2 ต.ตุลิต อ.ถ้าพรรณรา จ.นครศรีธรรมราช
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลตุลิต
 แบบเลขที่ / 2564 ลงวันที่ มกราคม 2564
 จำนวนราคากลางเมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564
 ปริมาณงาน

ผิวจราจรกว้าง 4.00 ม. ยาว 250.00 ม. หนาเฉลี่ย 0.15 ม. ไหล่ทางหินคลุก ช้างละ 0.50 ม. หรือพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า 1,000.00 ตร.ม.

| ลำดับ | รายการ | รวมค่างานก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|-------|---|-------------------|--|
| 1 | ค่างานต้นทุนงานทาง | 554,980.48 | Factor F - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 5% - ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% - พื้นที่ ผนชุก 2 |
| สรุป | รวมเป็นราคาค่าก่อสร้างประมาณ | 554,980.48 | |
| | คิดเป็นราคากลางตามงบประมาณ (ห้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) | 551,000.00 | |


ระยะทางดำเนินการ 0.250 กม.

เฉลี่ยราคา กม.ละ 2,204,000.00 บาท

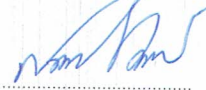
- คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ตามคำสั่งที่ 011 / 2564 สั่ง ณ วันที่ 20 มกราคม 2564 ได้จัดทำราคากลางเรียบร้อยแล้ว


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา 011 / 2564 สั่ง ณ วันที่ 20 มกราคม 2564


 ประธานกรรมการ เห็นชอบ
 (นายถาวรณ จิตสุข)
 ปลัด อบต.ตุลิต


 (นายถาวรณ จิตสุข)
 ปลัด อบต.ตุลิต


 กรรมการ อนุมัติ
 (นายศุภวิศว์ ประทีปแก้ว)
 ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ตุลิต


 (นายสมยศ รักขางค์)
 นายก อบต.ตุลิต


 กรรมการ
 (จ.ส.อ.สายัณห์ เจริญสุข)
 เจ้าพนักงานประปา

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนน ค.ส.ล. สาย บ้านนายประสิทธิ์ - สระน้ำฉนวนจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง บ้านฉนวนจันทร์ หมู่ที่ 2 ต.ดุดสิต อ.ถ้าพรธรรมา จ.นครศรีธรรมราช

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลดุดสิต

แบบเลขที่ / 2564 ลงวันที่ มกราคม 2564

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 20 มกราคม 2564

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|-------|--|-------|----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1 | งานปรับปรุงโครงสร้างทาง | | | | | | | |
| | 1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (ขนาดเบา) | ตร.ม. | 250.00 | 1.69 | 422.50 | 1.3984 | 2.36 | 590.82 |
| | 1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม | ตร.ม. | | | | | | |
| | 1.3 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม | ตร.ม. | | | | | | |
| | 1.4 งานขุดรื้อพื้นทางลูกรังเดิม หนา 10 ซม. แล้วบดทับ | ตร.ม. | 1,150.00 | 10.66 | 12,259.00 | 1.3984 | 14.91 | 17,142.99 |
| | 1.5 งานตัดดินคันทาง | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 1.6 งานดินถมคันทาง บดอัดแน่น | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 1.7 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) บดอัดแน่น หนา 0 ซม. | ลบ.ม. | | | | | | |
| | 1.8 หนา 0 ซม. | ลบ.ม. | - | | | | | |
| | 1.9 งานทรายรองใต้ผิวคอนกรีต หนา 5 ซม. | ลบ.ม. | 50.00 | 328.99 | 16,449.50 | 1.3984 | 460.06 | 23,002.98 |
| 2 | งานผิวทาง | | | | | | | |
| | 2.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์ หนา 15 ซม. | ตร.ม. | 1,000.00 | 330.91 | 330,910.00 | 1.3984 | 462.74 | 462,744.54 |
| | 2.2 งานรอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (Expansion Joint) | ม. | 20.00 | 163.03 | 3,260.60 | 1.3984 | 227.98 | 4,559.62 |
| | 2.3 งานรอยต่อเมื่อหดตามขวาง (Contraction Joint) | ม. | 80.00 | 78.12 | 6,249.60 | 1.3984 | 109.24 | 8,739.44 |
| | 2.4 งานรอยต่อตามยาว (Longitudinal Joint) | ม. | | | | | | |
| 3 | งานไหล่ทาง | | | | | | | |
| | 3.1 งานไหล่ทางหินคลุกปรับแก้ไขแต่ง | ลบ.ม. | 50.00 | 546.34 | 27,317.00 | 1.3984 | 764.00 | 38,200.09 |
| 4 | งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |
| | 4.1 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) | ตร.ม. | | | | | | |
| | 4.2 งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว) | ตร.ม. | | | | | | |
| 5 | งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | 5.1 ขนาด \varnothing 0.30 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| | 5.2 ขนาด \varnothing 0.40 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| | 5.3 ขนาด \varnothing 0.60 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| | 5.4 ขนาด \varnothing 0.80 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| | 5.5 ขนาด \varnothing 1.00 ม. ชั้น 3 | ม. | | | | | | |
| 6 | งานกำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | 6.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 1 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 6.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 2 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 6.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. 3 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 6.4 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 1 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 6.5 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 2 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 6.6 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.80 ม. 3 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 6.7 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 1 แถว | แห่ง | | | | | | |

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------|---|-------|-------|--------------|---------|----|----------------------|------------|
| | 6.8 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 2 แถว | แห่ง | | | | | | |
| | 6.9 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 1.00 ม. 3 แถว | แห่ง | | | | | | |
| 7 | งานบ่อพักรับน้ำ คอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | 7.1 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.30 ม. เข้า - ออก | แห่ง | | | | | | |
| | 7.2 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.40 ม. เข้า - ออก | แห่ง | | | | | | |
| | 7.3 สำหรับท่อกลม ค.ส.ล. ขนาด \varnothing 0.60 ม. เข้า - ออก | แห่ง | | | | | | |
| 8 | งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | 8.1 งานท่อเหลี่ยมคอนกรีตเสริมเหล็กก่อสร้างใหม่ | แห่ง | | | | | | |
| | กม. 0+000.00 | | | | | | | |
| | ขนาด 1-1.80x1.80 | | | | | | | |
| | ยาว 0.00 ม. | | | | | | | |
| รวมค่าก่อสร้าง | | | | | | | | 554,980.48 |

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

396,868.20

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3984

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2764