

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย รอ.ถ. ๑๖๐-๐๑ ช่วงสี่แยกโรงพยาบาลศรีสมเด็จถึงสามแยกเทศบาล เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอสรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด | | | | | | | | | |
| ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | | | | | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ/เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ | | | | | | | | | |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1 | 1. งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | |
| | 1.1 งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | 1.1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) | | | | | | | |
| | 1.1.1.1 งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION) | ลบ.ม. | 1,237.680 | 46.76 | 57,873.91 | 1.3642 | 63.78 | 78,951.58 |
| 2 | 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) | | | | | | | |
| | 1.2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) | | | | | | | |
| | 1.2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) | ลบ.ม. | 618.840 | 294.69 | 182,365.95 | 1.3642 | 402.01 | 248,783.62 |
| | 1.2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) | | | | | | | |
| 3 | 1.2.2.1 | ลบ.ม. | 154.710 | 677.63 | 104,836.13 | 1.3642 | 924.42 | 143,017.44 |
| | งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) | | | | | | | |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย รอ.ถ. ๑๖๐-๐๑ ช่วงสี่แยกโรงพยาบาลศรีสมเด็จถึงสามแยกเทศบาล เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอสรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด | | | | | | | | | |
| ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | | | | | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ/เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ | | | | | | | | | |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|---|-------|-----------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|
| 4 | 1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | 1.3.1 | | | | | | | |
| | งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) | | | | | | | |
| | 1.3.1.1 | ตร.ม. | 3,094.200 | 366.08 | 1,132,724.73 | 1.3642 | 499.40 | 1,545,263.07 |
| 5 | ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาชม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) | | | | | | | |
| | 1.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) | เมตร | 232.000 | 229.11 | 53,153.52 | 1.3642 | 312.55 | 72,512.03 |
| 6 | 1.3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) | เมตร | 720.000 | 123.96 | 89,251.20 | 1.3642 | 169.10 | 121,756.48 |
| 7 | 1.3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) | เมตร | 657.000 | 59.46 | 39,065.22 | 1.3642 | 81.11 | 53,292.77 |
| | 1.4 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาด 0.60 ม. | | | | | | | |
| | 1.4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) | | | | | | | |

กฤษดา เมาะราชี

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย รอ.ถ. ๑๖๐-๐๑ ช่วงสี่แยกโรงพยาบาลศรีสมเด็จถึงสามแยกเทศบาล เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอสรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด |
| ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ/เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 8 | 1.4.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม. 1.4.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.4.2.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 1.4.2.1.1 อ่างรับน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.MANHOLE) | ม. | 413.000 | 1,213.67 | 501,245.71 | 1.3642 | 1,655.68 | 683,799.39 |
| 9 | 1.4.2.1.1.1 บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก สำหรับท่อขนาด 0.60 ม.พร้อมฝาบ่อพัก ค.ส.ล. | EACH | 44.000 | 6,527.11 | 287,192.84 | 1.3642 | 8,904.28 | 391,788.47 |
| 10 | 1.4.2.1.1.2 บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับท่อกลม ค.ส.ล. dai.0.60 ฝาตระแกรงเหล็ก 1.5 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.5.1 งานขอบคันหิน | EACH | 1.000 | 8,645.34 | 8,645.34 | 1.3642 | 11,793.97 | 11,793.97 |

กฤษดา เมาะราชี

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย รอ.ถ. ๑๖๐-๐๑ ช่วงสี่แยกโรงพยาบาลศรีสมเด็จถึงสามแยกเทศบาล เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอสรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด | | | | | | | | | |
| ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | | | | | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ/เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ | | | | | | | | | |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 11 | 1.5.1.1 ขอบคันหินเดี่ยว | ม. | 438.000 | 810.49 | 354,994.62 | 1.3642 | 1,105.67 | 484,283.66 |
| 12 | 1.5.2 งานระบายน้ำ | EACH | 44.000 | 3,500.00 | 154,000.00 | 1.3642 | 4,774.70 | 210,086.80 |
| | 1.5.2.1 | | | | | | | |
| 13 | ช่องรับน้ำพร้อมฝาดะแกรงรางน้ำเหล็กหล่อเหนียว ขนาด 0.22 x 0.75 ม. | ตร.ม. | 4,489.500 | 14.48 | 65,007.96 | 1.3642 | 19.75 | 88,683.85 |
| | 1.6 งานผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต | | | | | | | |
| | 1.6.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) | | | | | | | |
| | 1.6.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) | | | | | | | |
| | 1.6.1.1.1 | | | | | | | |
| | งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT) | | | | | | | |
| | 1.6.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) | | | | | | | |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย รอ.ถ. ๑๖๐-๐๑ ช่วงสี่แยกโรงพยาบาลศรีสมเด็จถึงสามแยกเทศบาล เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอสรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด | | | | | | | | | |
| ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | | | | | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ/เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ | | | | | | | | | |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|--------------|--------|----------------------|--------------|
| 14 | 1.6.1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 1.7 ป้ายจราจร 1.7.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 1.7.1.1 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS) | ตร.ม. | 4,489.500 | 285.42 | 1,281,393.09 | 1.3642 | 389.36 | 1,748,076.45 |
| 15 | 1.7.1.1.1 ป้ายบังคับ บ.1 ขนาดป้ายจราจร(2) พร้อมเสาป้าย ค.ส.ล. | ชุด | 2.000 | 4,680.00 | 9,360.00 | 1.3642 | 6,384.45 | 12,768.91 |
| 16 | 1.7.1.1.2 ป้ายเตือน ต.11 ขนาดป้ายจราจร(2) พร้อมเสาป้าย ค.ส.ล. | ชุด | 1.000 | 2,980.00 | 2,980.00 | 1.3642 | 4,065.31 | 4,065.31 |
| 17 | 1.7.1.1.3 ป้ายเตือน ต.14 ขนาดป้ายจราจร(2) พร้อมเสาป้าย ค.ส.ล. 1.8 ตีเส้นจราจร 1.8.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | ชุด | 1.000 | 2,980.00 | 2,980.00 | 1.3642 | 4,065.31 | 4,065.31 |

กฤษดา เมะระราชี

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย รอ.ถ. ๑๖๐-๐๑ ช่วงสี่แยกโรงพยาบาลศรีสมเด็จถึงสามแยกเทศบาล เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอสรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด | | | | | | | | | |
| ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | | | | | | | | | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ/เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ | | | | | | | | | |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|---------|--------------|-----------|--------|----------------------|-----------|
| 18 | 1.8.1.1 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) | ตร.ม. | 193.000 | 88.00 | 16,984.00 | 1.3642 | 120.04 | 23,169.57 |
| | 1.8.1.1.1 ทาสีขอบคันหิน (CURB MARKINGS) | | | | | | | |
| | 1.8.1.1.2 THERMOPLASTIC PAINT ระดับ 1(YELLOW & WHITE) | | | | | | | |
| 19 | 1.9 งานทางเท้า | ตร.ม. | 213.920 | 290.00 | 62,036.80 | 1.3642 | 395.61 | 84,630.60 |
| 20 | 1.9.1 งานดิน (EARTHWORK) | ลบ.ม. | 219.780 | 130.63 | 28,709.86 | 1.3642 | 178.20 | 39,165.99 |
| | 1.9.1.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | 1.9.1.1.1 งานดินถมบริเวณทางเท้า (EARTH FILL UNDER SIDEWALK) | | | | | | | |
| | 1.9.2 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) | | | | | | | |
| | 1.9.2.1 งานแผ่นปูพื้นทางเท้า (PAVING BLOCK) | | | | | | | |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย รอ.ถ. ๑๖๐-๐๑ ช่วงสี่แยกโรงพยาบาลศรีสมเด็จถึงสามแยกเทศบาล เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอสรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด |
| ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ/เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|--|-------|-----------|--------------|------------|--------|----------------------|--------------------------------|
| 21 | 1.9.2.1.1 แผ่นปูพื้นคอนกรีตขนาด 40x40x4 ซม. (CONCRETE SLAB BLOCK 40 x 40 x 4 CM.) 2. งานครุภัณฑ์จัดซื้อ | ตร.ม. | 1,098.900 | 473.31 | 520,120.35 | 1.3642 | 645.68 | 709,548.18 1,260,000.00 |
| รวมราคากลาง | | | | | | | | 8,019,503.45 |

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | | | |
|------------------------------------|--|--|--|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สาย รอ.ถ. ๑๖๐-๐๑ ช่วงสี่แยกโรงพยาบาลศรีสมเด็จถึงสามแยกเทศบาล เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ อำเภอสรีสมเด็จ จังหวัดร้อยเอ็ด | | |
| | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) | | |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ/เทศบาลตำบลศรีสมเด็จ | | |

อนันตวิทย์ มูลสูตร
(อนันตวิทย์ มูลสูตร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤษดา เมะราณี
(กฤษดา เมะราณี)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ชัยยงค์ จุฑา
(ชัยยงค์ จุฑา)
กรรมการกำหนดราคากลาง