

แบบสรุปกำหนดราคากลางค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

แบบสรุปราคาค่าก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ ปรับปรุงและเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.05 ม.

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายสามง่าม 2 หมู่ที่ 7 ต.สามง่ามท่าโบสถ์ อ.หันคา จ.ชัยนาท

ปริมาณงาน ผิวจราจร แอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 4.90 - 13.30 ม. ระยะทาง 265.00 ม. และทางเชื่อม
ไหล่ทาง คอนกรีต กว้างข้างละ 0.00 ม. พื้นที่ 2,080.00 ตร.ม.

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลตำบลสามง่ามท่าโบสถ์

แบบเลขที่ ทต.สง.ทบ.004/2559 ลงวันที่ 8 สิงหาคม 2559

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ วันที่ 26 เดือน กันยายน พ.ศ. 2559

| ลำดับ | รายการ | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|-------|--|-------|----------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 1 | งานดิน | | | | | | | |
| | 1.1 งานวางป่าและขุดตอ (ขนาดเบา) | ตร.ม. | - | 1.64 | - | 1.3347 | - | - |
| | 1.2 งานรื้อทูปผิวจราจร ค.ส.ล. ของเดิม หนา 0.15 ม. | ตร.ม. | 95.00 | 151.08 | 14,352.60 | 1.3347 | 201.65 | 19,156.75 |
| | 1.3 งานขุดลอกผิวจราจรเดิมพร้อมขนทิ้ง (ด้วยเครื่องจักรกล) | ลบ.ม. | 9.50 | 41.66 | 395.77 | 1.3347 | 55.60 | 528.20 |
| | 1.4 งานขุดลอกไหล่ทางเดิมพร้อมขนทิ้ง (ด้วยแรงงานคน) | ลบ.ม. | - | 283.00 | - | 1.3347 | 377.72 | - |
| | 1.5 งานวัสดุคัดเลือก (ลูกรัง) | ลบ.ม. | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| 2 | งานรองพื้นทางและพื้นทาง | | | | | | | |
| | 2.1 งานรองพื้นทาง (ลูกรัง) | ลบ.ม. | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 2.2 งานพื้นทาง (หินคลุก) | ลบ.ม. | 19.00 | 592.90 | 11,265.01 | 1.3347 | 791.34 | 15,035.46 |
| 3 | งานผิวทาง | | | | | | | |
| | 3.1 งานเทคโค็คิต | ตร.ม. | 1,990.00 | 9.91 | 19,720.90 | 1.3347 | 13.23 | 26,327.70 |
| | 3.2 งานพาร์มโค็คิต | ตร.ม. | 95.00 | 25.50 | 2,422.50 | 1.3347 | 34.04 | 3,233.80 |
| | 3.2 งานปูแอสฟัลท์คอนกรีต หนา 0.05 ม. (บนผิวเทคโค็คิต) | ตร.ม. | 1,990.00 | 177.64 | 353,503.60 | 1.3347 | 237.10 | 471,829.00 |
| | 3.3 งานปูแอสฟัลท์คอนกรีต หนา 0.05 ม. (บนผิวพาร์มโค็คิต) | ตร.ม. | 95.00 | 180.53 | 17,150.35 | 1.3347 | 240.95 | 22,890.25 |
| 4 | งานตีเส้นจราจร | | | | | | | |

| | | | | | | | | | |
|----------------------------------|--|--|-------|-------|----------|-----------|--------|----------|-------------------|
| | 4.1 | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีเหลือง) | ตร.ม. | 10.00 | 290.00 | 2,900.00 | 1.3000 | 377.00 | 3,770.00 |
| | 4.2 | งานตีเส้น ThermoPlastic Paint (สีขาว) | ตร.ม. | 59.00 | 290.00 | 17,110.00 | 1.3000 | 377.00 | 22,243.00 |
| | 4.3 | งานตีเส้นเตือน ThermoPlastic Paint (สีขาว) | ตร.ม. | 16.50 | 410.00 | 6,765.00 | 1.3000 | 533.00 | 8,794.50 |
| 5 | งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | | |
| | 5.1 | ขนาด \varnothing 0.30 ม. ชั้น 3 | ม. | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 5.2 | ขนาด \varnothing 0.40 ม. ชั้น 3 | ม. | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 5.3 | ขนาด \varnothing 0.60 ม. ชั้น 3 | ม. | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 5.4 | ขนาด \varnothing 0.80 ม. ชั้น 3 | ม. | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| 6 | งานบ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก | | | | | | | | |
| | 6.1 | งานปรับปรุงวางคันหินทางเชื่อม | แห่ง | 1.00 | 6,726.58 | 6,726.58 | 1.3347 | 8,977.97 | 8,977.97 |
| | 6.2 | งานปรับปรุงปากบ่อพัก ขนาด \varnothing 0.98×1.20 ม. | แห่ง | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 6.4 | งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด \square 0.81×1.30 ม. | แห่ง | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 6.5 | งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด \square 1.10×1.30 ม. | แห่ง | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 6.7 | งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด \square 1.34×1.30 ม. | แห่ง | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 6.8 | งานบ่อพัก ค.ส.ล. ขนาด \square 1.54×1.30 ม. | แห่ง | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| 7 | งานติดตั้งไฟกระพริบรับพลังงานจากเซลล์แสงอาทิตย์ขนาด 30 ชม. | | แห่ง | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| 8 | งานป้ายจราจร | | | | | | | | |
| | 8.1 | งานป้ายบังคับ บ-1 | ชุด | 2.00 | 4,040.00 | 8,080.00 | 1.3000 | 5,252.00 | 10,504.00 |
| | 8.2 | งานป้ายเตือน ต-11 | ชุด | 1.00 | 2,840.00 | 2,840.00 | 1.3000 | 3,692.00 | 3,692.00 |
| | 8.3 | งานป้ายเตือน ต-75 | ชุด | 1.00 | 2,840.00 | 2,840.00 | 1.3000 | 3,692.00 | 3,692.00 |
| | 8.4 | งานป้ายเตือน ต-35 | ชุด | 2.00 | 2,840.00 | 5,680.00 | 1.3000 | 3,692.00 | 7,384.00 |
| | 8.5 | งานป้ายเตือนต-1 | ชุด | - | 2,840.00 | - | 1.3000 | 3,692.00 | - |
| 9 | งานติดตั้ง GURAD RAIL | | ม. | - | - | - | 1.3000 | - | - |
| 10 | งานรางวี ค.ส.ล. | | ม. | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| 11 | งานท่อน้ำจากรางวี | | | | | | | | |
| | 11.1 | ท่อ พีวีซี. ขนาด \varnothing 4 นิ้ว ชั้น 8.5 | ท่อน | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| | 11.2 | ข้องอ 90 พีวีซี. ขนาด \varnothing 4 นิ้ว ชั้น 13.5 | อัน | - | - | - | 1.3347 | - | - |
| รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ | | | | | | | | | 628,058.63 |

① ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง

471,752.31

② ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

0.00

③ ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง

1.3347

④ ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม

1.2491

หมายเหตุ กรณีผู้เสนอราคาไม่ได้จดทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่มจะต้องหักภาษีมูลค่าเพิ่มออก 7 %

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....2,080.....ตร.ม. เฉลี่ย.....296.63.....บาท ตร.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตามคำสั่งที่/2559 ลงวันที่

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ

(นายอนันต์ ย้อยพลแสน

รท.ผอ.กองช่าง

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นายธวัช พลับเงิน)

นายช่างโยธา ชำนาญงาน

(ลงชื่อ)..... กรรมการ

(นางสาวเสาวนีย์ อยู่เกิด)

นายช่างโยธา ปฏิบัติงาน

(ผ่าน)..... ปลัดเทศบาล

(นายศิลป์ ทาทอง)

(เห็นชอบ)..... รองนายกเทศมนตรี

(นายกิตติคุณ พูนเพียรเลิศสกุล)

(อนุมัติ)..... นายกเทศมนตรี

(นางสาวธิติมา กลางทัพ)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงและเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

/ หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานเทศบาลสามง่ามท่าโบสถ์

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๖๖๗,๕๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ปรับปรุงและเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต โดยเสริมผิวแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา ๐.๐๕ เมตร ขนาดผิวจราจรกว้าง

๔.๙๐ - ๑๓.๓๐ เมตร ยาว ๒๖๕ เมตร หรือคิดเป็นพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๒,๐๘๐ ตารางเมตร

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๖ กันยายน ๒๕๕๙ เป็นเงิน ๖๒๘,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบ ปร.๔ จำนวน - ฉบับ

๕.๒ แบบ ปร. ๕ จำนวน - ฉบับ

๕.๓ แบบ ปร.๖ จำนวน - ฉบับ

๕.๔

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายอนันต์ ย้อยพลแสน

๖.๒ นายธวัช พลับเงิน

๖.๓ นางสาวเสาวนีย์ อยู่เกิด