

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10084 บ้านโคกพอก - บ้านหนองหลวง ตำบลเบิด, ตำบลหนองหลวง อำเภอรัตนบุรี, อำเภอนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ |
| | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์ |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|----------|---------|--------------|-----------|--------|----------------------|-----------|
| 1 | 1. งานรื้อย้าย | | | | | | | |
| | 1.1 งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |
| | 1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ | | | | | | | |
| | 1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ | ตร.ม. | 450.000 | 3.67 | 1,651.50 | 1.3642 | 5.00 | 2,252.97 |
| 2 | ขนาดกลาง (CLEARING AND GRUBBING) | | | | | | | |
| | 1.1.2 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) | | | | | | | |
| | 1.1.2.1 งานดินถม | ลบ.ม. | 120.000 | 163.10 | 19,572.00 | 1.3642 | 222.50 | 26,700.12 |
| | วัสดุจากแหล่งนอกโครงการ | | | | | | | |
| 3 | 1.2 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) | | | | | | | |
| 3 | 1.2.1 งานทุบรื้อสะพานเดิม (รื้อทิ้ง) | เหมาจ่าย | 1.000 | 44,780.00 | 44,780.00 | 1.3642 | 61,088.87 | 61,088.87 |
| 4 | 1.2.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE) | ตร.ม. | 60.000 | 15.50 | 930.00 | 1.3642 | 21.14 | 1,268.70 |
| | 2. งานพื้นทางและรองพื้นทาง | | | | | | | |
| | 2.1 งานดิน (EARTHWORK) | | | | | | | |

รัตนชัย สหวรรณรักษ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10084 บ้านโคกพอก - บ้านหนองหลวง ตำบลเบิด, ตำบลหนองหลวง อำเภอรัตนบุรี, อำเภอนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์ |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 5 | 2.1.1 งานตัดคันทาง (ROADWAY EXCAVATION) 2.1.1.1 งานดินตัด | ลบ.ม. | 60.000 | 46.07 | 2,764.20 | 1.3642 | 62.84 | 3,770.92 |
| 6 | 2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.2.1.1 งานรองพื้นทางลูกรัง | ลบ.ม. | 28.000 | 515.29 | 14,428.12 | 1.3642 | 702.95 | 19,682.84 |
| 7 | 2.2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.2.1 งานทรายหยาบอัดแน่น (รองผิว คสล.และ Approach Slap) | ลบ.ม. | 7.000 | 658.41 | 4,608.87 | 1.3642 | 898.20 | 6,287.42 |
| 8 | 3. งาน Approach Slap 3.1 ผิว Approach Slap 2ด้าน (ขนาดกว้าง10.00ม.X5.00ม.หนา0.20ม.) | ตร.ม. | 100.000 | 1,597.00 | 159,700.00 | 1.3642 | 2,178.62 | 217,862.74 |
| 9 | 3.2 Longitudinal Joint | ม. | 10.000 | 95.00 | 950.00 | 1.3642 | 129.59 | 1,295.99 |

09 พฤศจิกายน 2566 17:48:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10084 บ้านโคกพอก - บ้านหนองหลวง ตำบลเบิด, ตำบลหนองหลวง อำเภอรัตนบุรี, อำเภอนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ |
| | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์ |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|----------------------------------------------|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| | 4. งานขยายผิว คสล. กว้าง 1.00 ม. หนา 0.15 ม. | | | | | | | |
| 10 | 4.1 งานผิวทางคอนกรีตเสริมเหล็ก | ตร.ม. | 40.000 | 430.00 | 17,200.00 | 1.3642 | 586.60 | 23,464.24 |
| 11 | 4.2 Contraction Joint | ม. | 4.000 | 67.00 | 268.00 | 1.3642 | 91.40 | 365.60 |
| | 5. งานทางเบียงชั่วคราว | | | | | | | |
| 12 | 5.1 ทางเบียงชั่วคราว | ม. | 45.000 | 911.00 | 40,995.00 | 1.3642 | 1,242.78 | 55,925.37 |
| | 6. งานเครื่องหมายจราจร | | | | | | | |
| 13 | 6.1 Guard Rail ติดตั้งที่คอสะพาน (2ด้าน) | ม. | 28.000 | 1,730.00 | 48,440.00 | 1.3642 | 2,360.06 | 66,081.84 |
| | 7. งานฐานราก | | | | | | | |
| 14 | 7.1 งานเสาเข็มคอนกรีต | ต้น | 24.000 | 15,680.00 | 376,320.00 | 1.3642 | 21,390.65 | 513,375.74 |
| 15 | 7.2 ค่าแรงตอกเสาเข็ม | ต้น | 24.000 | 1,400.00 | 33,600.00 | 1.3642 | 1,909.88 | 45,837.12 |
| 16 | 7.3 ค่าสกัดหัวเสาเข็ม | ต้น | 24.000 | 400.00 | 9,600.00 | 1.3642 | 545.68 | 13,096.32 |
| 17 | 7.4 นั่งร้านตอกเสาเข็ม | ตร.ม. | 135.000 | 1,080.00 | 145,800.00 | 1.3642 | 1,473.33 | 198,900.36 |
| | 8. งานต่อม่อรับพื้นและสะพานหล่อสำเร็จ | | | | | | | |

09 พฤศจิกายน 2566 17:48:27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10084 บ้านโคกพอก - บ้านหนองหลวง ตำบลเบิด, ตำบลหนองหลวง อำเภอรัตนบุรี, อำเภอนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์ |

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|------------|--------|----------------------|------------|
| 18 | 8.1 งานต่อมอดับริมเสาเชื่อมต่อ (พื้น PLANK GIRDER) รับพื้นช่วง 5.00 ม. ดับที่ F1 | ดับ | 1.000 | 128,480.00 | 128,480.00 | 1.3642 | 175,272.41 | 175,272.41 |
| 19 | 8.2 งานต่อมอดับริมเสาเชื่อมต่อ (พื้น PLANK GIRDER) รับพื้นช่วง 5.00 ม. ดับที่ F2 | ดับ | 1.000 | 128,480.00 | 128,480.00 | 1.3642 | 175,272.41 | 175,272.41 |
| 20 | 8.3 งานต่อมอดับกลางเสาเชื่อมต่อ (พื้น PLANK GIRDER) รับพื้นช่วง 5.00 ม. ดับที่ P1 | ดับ | 1.000 | 66,720.00 | 66,720.00 | 1.3642 | 91,019.42 | 91,019.42 |
| 21 | 8.4 งานต่อมอดับกลางเสาเชื่อมต่อ (พื้น PLANK GIRDER) รับพื้นช่วง 5.00 ม. ดับที่ P2 | ดับ | 1.000 | 66,720.00 | 66,720.00 | 1.3642 | 91,019.42 | 91,019.42 |
| | 9. งานพื้นสะพานหล่อสำเร็จ (พื้น PLANK GIRDER & TOPPING) | | | | | | | |
| 22 | 9.1 งานคานอัดแรง PLANK GIRDER ริมนอก ช่วง 5.00 ม. | คาน | 6.000 | 13,690.00 | 82,140.00 | 1.3642 | 18,675.89 | 112,055.38 |
| 23 | 9.2 งานคานอัดแรง PLANK GIRDER ใน ช่วง 5.00 ม. | คาน | 21.000 | 12,000.00 | 252,000.00 | 1.3642 | 16,370.40 | 343,778.40 |
| 24 | 9.3 งานติดตั้งคานอัดแรง PLANK GIRDER | L.S | 1.000 | 80,000.00 | 80,000.00 | 1.3642 | 109,136.00 | 109,136.00 |
| 25 | 9.4 งานคอนกรีต TOPPING | ตร.ม. | 134.460 | 645.00 | 86,726.70 | 1.3642 | 879.90 | 118,312.56 |
| 26 | 9.5 ท่อ PVC. Pipe Sleeve ขนาด Dai.2" (ยาว 0.25 ม.) | ม. | 6.000 | 86.10 | 516.60 | 1.3642 | 117.45 | 704.74 |

รัตน์ชัย สหวรรักษ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10084 บ้านโคกพอก - บ้านหนองหลวง ตำบลเบิด, ตำบลหนองหลวง อำเภอรัตนบุรี, อำเภอนนทบุรี จังหวัดสุรินทร์

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารสวนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารสวนจังหวัดสุรินทร์

| ลำดับที่ ตามสัญญา | รายการงานก่อสร้าง | หน่วย | จำนวน | ราคาต่อหน่วย | ราคาทุน | FN | ราคาต่อหน่วย X FN | ราคากลาง |
|----------------------|---------------------------------------------------------|-------|--------|--------------|-------------|--------|----------------------|--------------|
| 27 | 9.6 แผนยางรองพื้น ขนาดกว้าง 15 ซม.หนา 1 ซม.ยาว 10.00 ม. | แผ่น | 6.000 | 2,600.00 | 15,600.00 | 1.3642 | 3,546.92 | 21,281.52 |
| 28 | 9.7 ท่อระบายน้ำ PVC. ขนาด Dai 80 มม. | จุด | 24.000 | 35.00 | 840.00 | 1.3642 | 47.74 | 1,145.92 |
| 29 | 9.8 JOINT FILLTER หนา 2 ซม. | ตร.ม. | 16.920 | 800.00 | 13,536.00 | 1.3642 | 1,091.36 | 18,465.81 |
| 30 | 9.9 JOINT SEALER ขนาด 2.0 x 2.0 ;. | ม. | 54.000 | 44.32 | 2,393.28 | 1.3642 | 60.46 | 3,264.91 |
| 31 | 10. งานราวสะพาน | | | | | | | |
| | 10.1 งานราวสะพาน | ช่วง | 2.000 | 28,060.00 | 56,120.00 | 1.3642 | 38,279.45 | 76,558.90 |
| | ช่วงชิดริมแบบมีทางเท้า (มากกว่า 1 ช่วง) | | | | | | | |
| | ช่วงพื้น 5.00 ม. (คิดราว 2 ข้าง) | | | | | | | |
| 32 | 10.2 งานราวสะพาน | ช่วง | 1.000 | 27,850.00 | 27,850.00 | 1.3642 | 37,992.97 | 37,992.97 |
| | ช่วงพื้นด้านในแบบมีทางเท้า ช่วงพื้น 5.00 ม. | | | | | | | |
| | (คิดราว 2 ข้าง) | | | | | | | |
| | 11. งานเบ็ดเตล็ด | | | | | | | |
| 33 | 11.1 งานทาสีทั่วไป (หัว - ท้ายสะพาน) | L.S | 1.000 | 1,250.00 | 1,250.00 | 1.3642 | 1,705.25 | 1,705.25 |
| 34 | 11.2 งานป้ายชื่อสะพาน | ป้าย | 2.000 | 1,000.00 | 2,000.00 | 1.3642 | 1,364.20 | 2,728.40 |
| | | | | | รวมราคากลาง | | | 2,636,971.58 |

รัตน์ชัย สหวรรักษ์

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10084 บ้านโคกพอก - บ้านหนองหลวง ตำบลเบิด, ตำบลหนองหลวง อำเภอรัตนบุรี, อำเภอนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์ |



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

| | |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสสายทาง สร.ถ.10084 บ้านโคกพอก - บ้านหนองหลวง ตำบลเบิด, ตำบลหนองหลวง อำเภอรัตนบุรี, อำเภอโนนนารายณ์ จังหวัดสุรินทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) |
|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| | |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์/องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุรินทร์ |
|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

รัตนชัย สหวรักษ์
(รัตนชัย สหวรักษ์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันทนีญ์ เจริญพันธ์
(วันทนีญ์ เจริญพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

คณิศร สะอาดเอี่ยม
(คณิศร สะอาดเอี่ยม)
กรรมการกำหนดราคากลาง

รัตนชัย สหวรักษ์

09 พฤศจิกายน 2566