



ประกาศเทศบาลตำบลเวียงสระ

เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น
สฎ.ถ. 30-010 สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ 8 ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง 5 เมตร ยาว 335 เมตร
หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,675 ตารางเมตร
เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตามที่เทศบาลตำบลเวียงสระ จะดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง โครงการปรับปรุงซ่อมแซม
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ. 30-010 สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ 8 ชุมชนเมืองคลองตาล
ตำบลเวียงสระ กว้าง 5 เมตร ยาว 335 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,675 ตารางเมตร
เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตามที่เทศบาลตำบลเวียงสระ ได้รับการจัดสรร
งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 แผนงานยุทธศาสตร์ส่งเสริมการกระจายอำนาจให้แก่
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุนเฉพาะกิจ เงินอุดหนุนสำหรับก่อสร้าง/ปรับปรุงซ่อมแซม
ถนนทางหลวงท้องถิ่น งบประมาณ 6,702,000.- บาท (หกล้านเจ็ดแสนสองพันบาทถ้วน) นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้กำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงซ่อมแซม
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ. 30-010 สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ 8 ชุมชนเมืองคลองตาล
ตำบลเวียงสระ กว้าง 5 เมตร ยาว 335 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,675 ตารางเมตร
เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเวียงสระ
กำหนด) ราคากลาง 5,932,466.76 บาท (ห้าล้านเก้าแสนสามหมื่นสองพันสี่ร้อยหกสิบหกบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)
ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน มาเพื่อให้ประชาชนและผู้สนใจทราบ

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 18 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2565



(นายจรงค์ศักดิ์ คำปรีชา)

นายกเทศมนตรีตำบลเวียงสระ

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : โครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ. 30-010 สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ 8 ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง 5 เมตร ยาว 335 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,675 ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงสระ

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 6,702,000.00 บาท (หกล้านเจ็ดแสนสองพันบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน : ปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 5.00 เมตร ยาว 335.00 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,675.00 ตารางเมตร, วางท่อระบายน้ำ ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.60 เมตร (มอก.Class C) พร้อมบ่อพักยาว 335.00 เมตร และวางท่อระบายน้ำชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร (มอก.Class C) พร้อมบ่อพักยาว 100.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเวียงสระกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณถนนแก้วอารีย์ (รหัสสายทาง สฎ.ถ.30-010) หมู่ที่ 8 ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

4. ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2565 จำนวนเงิน 5,932,466.76 บาท (ห้าล้านเก้าแสนสามหมื่นสองพันสี่ร้อยหกสิบหกบาทเจ็ดสิบหกสตางค์)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

1. แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
2. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
3. รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
4. Factor F งานก่อสร้างทาง
5. แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
6. แบบฟอร์มบันทึกแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบและการกำหนดราคาและหรือแหล่งวัสดุก่อสร้าง
7. การแบ่งงวดงานกำหนดระยะเวลาทำงานและการจ่ายเงิน

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|----------------------------|----------------------------------|---------------|
| 1. นายณรงค์ ขวัญรอด | ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการ |
| 2. นางวีระวรรณ สมุทรสาร | ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | กรรมการ |
| 3. นายอัครเดช สุขชาติพิทย์ | ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างเขียนแบบ | กรรมการ |



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงซ่อมแซมถนน ค.ส.ล. 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	1,675.000	70.29	117,735.75	1.3607	95.64	160,203.03
2	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	335.000	748.39	250,710.65	1.3607	1,018.33	341,141.98
3	1.2.1.2 ทราหยาบรองพื้น 1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	84.000	597.43	50,184.12	1.3607	812.92	68,285.53

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 1 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว

๓๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
4	1.3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,675.000	425.34	712,444.50	1.3607	578.76	969,423.23
5	1.3.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	155.000	64.81	10,045.55	1.3607	88.18	13,668.97
6	1.3.1.3 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	10.000	72.32	723.20	1.3607	98.40	984.05
7	1.3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	335.000	69.37	23,238.95	1.3607	94.39	31,621.23
8	1.3.2 แผ่นโพนกันรอยต่อคอนกรีต	ตร.ม.	18.250	35.77	652.80	1.3607	48.67	888.26
9	1.4 งานปรับรองพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	1,675.000	14.15	23,701.25	1.3607	19.25	32,250.29
	2. งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก							

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 2 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	2.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล. (บ้านมั่นคงเปี่ยมสุขฯ จำนวน 2 บ่อ)							
10	2.1.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	2.260	2,689.18	6,077.54	1.3607	3,659.16	8,269.70
11	2.1.2 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	.190	2,408.80	457.67	1.3607	3,277.65	622.75
12	2.1.3 ทราฮายาขุมน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	.190	597.43	113.51	1.3607	812.92	154.45
13	2.1.4 เหล็กเสริม RB 12 มม.	ตัน	.240	34,935.51	8,384.52	1.3607	47,536.74	11,408.81
14	2.1.5 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	7.100	32.25	228.97	1.3607	43.88	311.55
15	2.1.6 เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	9.300	286.50	2,664.45	1.3607	389.84	3,625.51
16	2.1.7 ไม้แบบ-ค้ำยัน	ตร.ม.	7.440	275.99	2,053.36	1.3607	375.53	2,794.00
17	2.1.8 รื้อถอนบ่อพัก ค.ส.ล. เดิม (ท่อ 0.60 ม.)	บ่อ	2.000	700.00	1,400.00	1.3607	952.49	1,904.98
	2.2 งานฝาปิดบ่อพัก ค.ส.ล. (จำนวน 4 ฝา)							
18	2.2.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	.380	2,689.18	1,021.88	1.3607	3,659.16	1,390.47

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 3 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว

๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	2.2.2 เหล็กเสริม RB 9 มม.	ตัน	.040	31,794.39	1,271.77	1.3607	43,262.62	1,730.49
20	2.2.3 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	1,170	32.25	37.73	1.3607	43.88	51.33
21	2.2.4 เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	16.000	286.50	4,584.00	1.3607	389.84	6,237.44
22	2.2.5 เหล็กกล่องอบสังกะสี 1 1/2" x 3"	ท่อน	.460	785.00	361.10	1.3607	1,068.14	491.34
23	2.2.6 ไม้แบบ-ค้ำยัน	ตร.ม.	.500	275.99	137.99	1.3607	375.53	187.76
24	2.2.7 แผ่นโฟมกันรอยต่อ	ตร.ม.	.800	35.77	28.61	1.3607	48.67	38.92
	3. งานวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. (ด้านซ้ายมือ)							
	3.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล. (25 บ่อ)							
25	3.1.1 ขุดดิน พร้อมขนย้าย	ลบ.ม.	165.000	21.77	3,592.05	1.3607	29.62	4,887.70
26	3.1.2 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	17.000	2,689.18	45,716.06	1.3607	3,659.16	62,205.84
27	3.1.3 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	1.300	2,408.80	3,131.44	1.3607	3,277.65	4,260.95
28	3.1.4 ทราหยาบขุมน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	1.300	597.43	776.65	1.3607	812.92	1,056.78

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 4 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกาศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สก.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
29	3.1.5 เหล็กเสริม RB 12 มม.	ตัน	3.140	34,935.51	109,697.50	1.3607	47,536.74	149,265.38
30	3.1.6 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	79.000	32.25	2,547.75	1.3607	43.88	3,466.72
31	3.1.7 ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	69.000	275.99	19,043.31	1.3607	375.53	25,912.23
32	3.1.8 เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	92.000	286.50	26,358.00	1.3607	389.84	35,865.33
33	3.1.9 รื้อถอนบ่อพักเดิม ขนกอง (ท่อ 0.60 ม.)	บ่อ	33.000	700.00	23,100.00	1.3607	952.49	31,432.17
	3.2 งานฝาปิดบ่อพัก ค.ส.ล. (จำนวน 66 ฝา)							
34	3.2.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	2.500	2,689.18	6,722.95	1.3607	3,659.16	9,147.91
35	3.2.2 เหล็กเสริม RB 9 มม.	ตัน	.400	31,794.39	12,717.75	1.3607	43,262.62	17,305.04
36	3.2.3 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	12.000	32.25	387.00	1.3607	43.88	526.59
37	3.2.4 เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	148.000	286.50	42,402.00	1.3607	389.84	57,696.40
38	3.2.5 เหล็กกล่องอาบสังกะสี 1 1/2" x 3"	ท่อน	4.000	785.00	3,140.00	1.3607	1,068.14	4,272.59
39	3.2.6 ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	14.000	275.99	3,863.86	1.3607	375.53	5,257.55

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 5 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
40	3.2.7 แผ่นโพนกั้นรอยต่อ	ตร.ม.	11.000	35.77	393.47	1.3607	48.67	535.39
41	3.2.8 ผิวขัดมันพื้นรางวี	ตร.ม.	21.000	150.00	3,150.00	1.3607	204.10	4,286.20
	3.3 งานท่อระบายน้ำ							
	ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.60 ม. (มอก. Class C)							
42	3.3.1 ท่อระบายน้ำ	ท่อน	26.000	47,122.66	1,225,189.16	1.3607	64,119.80	1,667,114.89
	ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.60 ม. (มอก. Class C) ยาว 12 ม.							
43	3.3.2 ขุดดิน พร้อมขนย้าย	ลบ.ม.	130.000	21.77	2,830.10	1.3607	29.62	3,850.91
44	3.3.3 ทราดยาบขุมน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	16.000	597.43	9,558.88	1.3607	812.92	13,006.76
45	3.3.4 ทราดยกหลังท่อ	ลบ.ม.	169.000	597.43	100,965.67	1.3607	812.92	137,383.98
46	3.3.5 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	16.000	2,408.80	38,540.80	1.3607	3,277.65	52,442.46
47	3.3.6 ยาแนวรอยต่อท่อ - บ่อพัก	ตร.ม.	15.000	196.36	2,945.40	1.3607	267.18	4,007.80
48	3.3.7 รื้อท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ศก. 0.60 ม. เดิม	ท่อน	301.000	205.00	61,705.00	1.3607	278.94	83,961.99

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 6 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	3.4 งานพื้นรางวี ค.ส.ล.							
49	3.4.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	94.000	2,689.18	252,782.92	1.3607	3,659.16	343,961.71
50	3.4.2 เหล็กเสริม RB 6 มม.	ตัน	2.960	32,442.29	96,029.17	1.3607	44,144.22	130,666.89
51	3.4.3 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	89.000	32.25	2,870.25	1.3607	43.88	3,905.54
52	3.4.4 ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	33.000	597.43	19,715.19	1.3607	812.92	26,826.45
53	3.4.5 หินคลุกรองพื้นรางวี	ลบ.ม.	163.000	661.07	107,754.41	1.3607	899.51	146,621.42
54	3.4.6 รื้อพื้นรางวี ค.ส.ล. เดิม	ม.	597.000	70.00	41,790.00	1.3607	95.24	56,863.65
	4. งานวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. (ด้านขวามือ)							
	4.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล. (จำนวน 8 บ่อ)							
55	4.1.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	9.000	2,689.18	24,202.62	1.3607	3,659.16	32,932.50
56	4.1.2 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	.800	2,408.80	1,927.04	1.3607	3,277.65	2,622.12
57	4.1.3 ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	.800	597.43	477.94	1.3607	812.92	650.33

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 7 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
58	4.1.4 เหล็กเสริม RB 12 มม.	ตัน	1.000	34,935.51	34,935.51	1.3607	47,536.74	47,536.74
59	4.1.5 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	28.000	32.25	903.00	1.3607	43.88	1,228.71
60	4.1.6 ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	30.000	275.99	8,279.70	1.3607	375.53	11,266.18
61	4.1.7 เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	37.000	286.50	10,600.50	1.3607	389.84	14,424.10
62	4.1.8 รื้อถอนบ่อพักเดิม ขนกอง (ท่อ 0.60 ม.)	บ่อ	12.000	700.00	8,400.00	1.3607	952.49	11,429.88
	4.2 งานฝาปิดบ่อพัก ค.ส.ล. (จำนวน 16 ฝา)							
63	4.2.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	1.550	2,689.18	4,168.22	1.3607	3,659.16	5,671.69
64	4.2.2 เหล็กเสริม RB 9 มม.	ตัน	.150	31,794.39	4,769.15	1.3607	43,262.62	6,489.38
65	4.2.3 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	5.000	32.25	161.25	1.3607	43.88	219.41
66	4.2.4 เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	64.000	286.50	18,336.00	1.3607	389.84	24,949.79
67	4.2.5 เหล็กกล่องอาบสังกะสี 1 1/2" x 3"	ท่อน	1.900	785.00	1,491.50	1.3607	1,068.14	2,029.48
68	4.2.6 ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	1.900	275.99	524.38	1.3607	375.53	713.52

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 8 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
69	4.2.7 แผ่นโพลีแกมมัยรอยต่อ	ตร.ม.	3.000	35.77	107.31	1.3607	48.67	146.01
	4.3 งานท่อระบายน้ำ							
	ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.80 ม. (มอก. Class C)							
70	4.3.1 ท่อระบายน้ำ	ท่อน	7.000	57,216.10	400,512.70	1.3607	77,853.94	544,977.63
	ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.80 ม. (มอก. Class C) ยาว 12 ม.							
71	4.3.2 ท่อระบายน้ำ	ท่อน	1.000	29,439.46	29,439.46	1.3607	40,058.27	40,058.27
	ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.80 ม. (มอก. Class C) ยาว 6.00 ม.							
72	4.3.3 ขุดดิน พร้อมขนย้าย	ลบ.ม.	144.000	21.77	3,134.88	1.3607	29.62	4,265.63
73	4.3.4 ทราดยาบข่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	6.000	597.43	3,584.58	1.3607	812.92	4,877.53
74	4.3.5 ทราดยกหลังท่อ	ลบ.ม.	60.000	597.43	35,845.80	1.3607	812.92	48,775.38
75	4.3.6 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	6.000	2,408.80	14,452.80	1.3607	3,277.65	19,665.92
76	4.3.7 ยาแนวรอยต่อท่อ - บ่อพัก	ตร.ม.	5.000	196.38	981.90	1.3607	267.21	1,336.07

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565 11:14:46

หน้า 9 จาก 11

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
77	4.3.8 รื้อท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ศก. 0.60 ม. เดิม	ท่อน	88.000	205.00	18,040.00	1.3607	278.94	24,547.02
78	5. งานยกระดับพื้นรางวี บนท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม พร้อมต่อขอบบ่อพัก (ด้านขวามือ) 5.1 รื้อพื้นรางวี ค.ส.ล.- ฝาบ่อพัก	ตร.ม.	261.500	70.00	18,305.00	1.3607	95.24	24,907.61
79	5.2 ปรับเปลี่ยนชั้นรองพื้นทางเดิม บดอัดแน่น	ตร.ม.	261.500	87.32	22,834.18	1.3607	118.81	31,070.46
80	5.3 หินคลุก รองพื้นบดอัดแน่น	ลบ.ม.	68.000	661.07	44,952.76	1.3607	899.51	61,167.22
81	5.4 ทราดยาบขุมน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	13.070	597.43	7,808.41	1.3607	812.92	10,624.90
82	5.5 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	40.000	2,689.18	107,567.20	1.3607	3,659.16	146,366.68
83	5.6 เหล็กเสริม RB 6 มม.	ตัน	1.360	32,442.29	44,121.51	1.3607	44,144.22	60,036.13
84	5.7 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	41.000	32.25	1,322.25	1.3607	43.88	1,799.18
รวมราคากลาง								5,932,466.76

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หน้า ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ



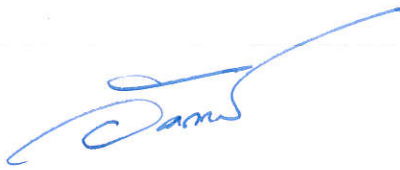
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้วอารีย์ หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

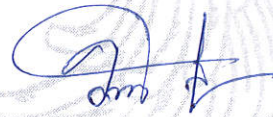
เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ



(อัครเดช สุขาทิพย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(ณรงค์ ขวัญรอด)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วีระวรรณ สมุทรสาร)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ณรงค์ ขวัญรอด

15 กุมภาพันธ์ 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้ววารี หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๒๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
	1	งานปรับปรุงซ่อมแซมถนน ค.ส.ล.							
	1.1	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
2.1	1.1.1	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	1,675.000	70.29	117,735.75	1.3607	95.64	160,203.03
	1.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
4.1	1.2.1.1	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	335.000	748.39	250,710.65	1.3607	1,018.33	341,141.98
4.2	1.2.1.2	ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	84.000	597.43	50,184.12	1.3607	812.92	68,285.53
	1.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
6.1	1.3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,675.000	425.34	712,444.50	1.3607	578.76	969,423.23
6.2	1.3.1.2	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	155.000	64.81	10,045.55	1.3607	88.18	13,668.97
6.3	1.3.1.3	รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	10.000	72.32	723.20	1.3607	98.40	984.05
6.4	1.3.1.4	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	335.000	69.37	23,238.95	1.3607	94.39	31,621.23
6.5	1.3.2	แผ่นโพนกันรอยต่อคอนกรีต	ตร.ม.	18.250	35.77	652.80	1.3607	48.67	888.26
6.6	1.4	งานปรับรองพื้นทางเดิม แล้วบดทับ	ตร.ม.	1,675.000	14.15	23,701.25	1.3607	19.25	32,250.29
	2	งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก							
	2.1	งานบ่อพัก ค.ส.ล. (บ้านมั่นคงเปี่ยมสุขฯ จำนวน 2 บ่อ)							
8.1	2.1.1	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	2.260	2,689.18	6,077.54	1.3607	3,659.16	8,269.70
8.2	2.1.2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	0.190	2,408.80	457.67	1.3607	3,277.65	622.75
8.3	2.1.3	ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	0.190	597.43	113.51	1.3607	812.92	154.45
8.4	2.1.4	เหล็กเสริม RB 12 มม.	ตัน	0.240	34,935.51	8,384.52	1.3607	47,536.74	11,408.81
8.5	2.1.5	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	7.100	32.25	228.97	1.3607	43.88	311.55
8.6	2.1.6	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	9.300	286.50	2,664.45	1.3607	389.84	3,625.51
8.7	2.1.7	ไม้แบบ-ค้ำยัน	ตร.ม.	7.440	275.99	2,053.36	1.3607	375.53	2,794.00
8.8	2.1.8	รื้อถอนบ่อพัก ค.ส.ล. เดิม (ท่อ 0.60 ม.)	บ่อ	2.000	700.00	1,400.00	1.3607	952.49	1,904.98
	2.2	งานฝาปิดบ่อพัก ค.ส.ล. (จำนวน 4 ฝา)							
9.1	2.2.1	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	0.380	2,689.18	1,021.88	1.3607	3,659.16	1,390.47

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้ววารี หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หวา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
9.2	2.2.2	เหล็กเสริม RB 9 มม.	ตัน	0.040	31,794.39	1,271.77	1.3607	43,262.62	1,730.49
9.3	2.2.3	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	1.170	32.25	37.73	1.3607	43.88	51.33
9.4	2.2.4	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	16.000	286.50	4,584.00	1.3607	389.84	6,237.44
9.5	2.2.5	เหล็กกล่องอาบสังกะสี 1 1/2" x 3"	ท่อน	0.460	785.00	361.10	1.3607	1,068.14	491.34
9.6	2.2.6	ไม้แบบ-ค้ำยัน	ตร.ม.	0.500	275.99	137.99	1.3607	375.53	187.76
9.7	2.2.7	แผ่นโฟมกันรอยต่อ	ตร.ม.	0.800	35.77	28.61	1.3607	48.67	38.92
	3	งานวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. (ค้ำยันด้วยมือ)							
	3.1	งานบ่อพัก ค.ส.ล. (25 บ่อ)							
11.1	3.1.1	ขุดดิน พร้อมขนย้าย	ลบ.ม.	165.000	21.77	3,592.05	1.3607	29.62	4,887.70
11.2	3.1.2	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	17.000	2,689.18	45,716.06	1.3607	3,659.16	62,205.84
11.3	3.1.3	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	1.300	2,408.80	3,131.44	1.3607	3,277.65	4,260.95
11.4	3.1.4	ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	1.300	597.43	776.65	1.3607	812.92	1,056.78
11.5	3.1.5	เหล็กเสริม RB 12 มม.	ตัน	3.140	34,935.51	109,697.50	1.3607	47,536.74	149,265.38
11.6	3.1.6	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	79.000	32.25	2,547.75	1.3607	43.88	3,466.72
11.7	3.1.7	ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	69.000	275.99	19,043.31	1.3607	375.53	25,912.23
11.8	3.1.8	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	92.000	286.50	26,358.00	1.3607	389.84	35,865.33
11.9	3.1.9	รื้อถอนบ่อพักเดิม ขนกอง (ท่อ 0.60 ม.)	บ่อ	33.000	700.00	23,100.00	1.3607	952.49	31,432.17
	3.2	งานฝาปิดบ่อพัก ค.ส.ล. (จำนวน 66 ฝา)							
12.1	3.2.1	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	2.500	2,689.18	6,722.95	1.3607	3,659.16	9,147.91
12.2	3.2.2	เหล็กเสริม RB 9 มม.	ตัน	0.400	31,794.39	12,717.75	1.3607	43,262.62	17,305.04
12.3	3.2.3	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	12.000	32.25	387.00	1.3607	43.88	526.59
12.4	3.2.4	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	148.000	286.50	42,402.00	1.3607	389.84	57,696.40
12.5	3.2.5	เหล็กกล่องอาบสังกะสี 1 1/2" x 3"	ท่อน	4.000	785.00	3,140.00	1.3607	1,068.14	4,272.59
12.6	3.2.6	ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	14.000	275.99	3,863.86	1.3607	375.53	5,257.55
12.7	3.2.7	แผ่นโฟมกันรอยต่อ	ตร.ม.	11.000	35.77	393.47	1.3607	48.67	535.39
12.8	3.2.8	ผิวขัดมันพื้นรางวี	ตร.ม.	21.000	150.00	3,150.00	1.3607	204.10	4,286.20
	3.3	งานท่อระบายน้ำ ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.60 ม. (มอก. Class C)							
13.1	3.3.1	ท่อระบายน้ำ ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.60 ม. (มอก. Class C) ยาว 12 ม.	ท่อน	26.000	47,122.66	1,225,189.16	1.3607	64,119.80	1,667,114.89

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้ววารี หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หยา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๗๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
13.2	3.3.2	ขุดดิน พร้อมขนย้าย	ลบ.ม.	130.000	21.77	2,830.10	1.3607	29.62	3,850.91
13.3	3.3.3	ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	16.000	597.43	9,558.88	1.3607	812.92	13,006.76
13.4	3.3.4	ทรายถมหลังท่อ	ลบ.ม.	169.000	597.43	100,965.67	1.3607	812.92	137,383.98
13.5	3.3.5	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	16.000	2,408.80	38,540.80	1.3607	3,277.65	52,442.46
13.6	3.3.6	ขานแนวรอยต่อท่อ - บ่อพัก	ตร.ม.	15.000	196.36	2,945.40	1.3607	267.18	4,007.80
13.7	3.3.7	รื้อท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ศก. 0.60 ม. เดิม	ท่อน	301.000	205.00	61,705.00	1.3607	278.94	83,961.99
	3.4	งานพื้นรางวี ค.ส.ล.							
14.1	3.4.1	คอนกรีต โครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	94.000	2,689.18	252,782.92	1.3607	3,659.16	343,961.71
14.2	3.4.2	เหล็กเสริม RB 6 มม.	ตัน	2.960	32,442.29	96,029.17	1.3607	44,144.22	130,666.89
14.3	3.4.3	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	89.000	32.25	2,870.25	1.3607	43.88	3,905.54
14.4	3.4.4	ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	33.000	597.43	19,715.19	1.3607	812.92	26,826.45
14.5	3.4.5	หินคลุกรองพื้นรางวี	ลบ.ม.	163.000	661.07	107,754.41	1.3607	899.51	146,621.42
14.6	3.4.6	รื้อพื้นรางวี ค.ส.ล. เดิม	ม.	597.000	70.00	41,790.00	1.3607	95.24	56,863.65
	4	งานวางท่อระบายน้ำ พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. (ด้านขวามือ)							
	4.1	งานบ่อพัก ค.ส.ล. (จำนวน 8 บ่อ)							
16.1	4.1.1	คอนกรีต โครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	9.000	2,689.18	24,202.62	1.3607	3,659.16	32,932.50
16.2	4.1.2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	0.800	2,408.80	1,927.04	1.3607	3,277.65	2,622.12
16.3	4.1.3	ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	0.800	597.43	477.94	1.3607	812.92	650.33
16.4	4.1.4	เหล็กเสริม RB 12 มม.	ตัน	1.000	34,935.51	34,935.51	1.3607	47,536.74	47,536.74
16.5	4.1.5	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	28.000	32.25	903.00	1.3607	43.88	1,228.71
16.6	4.1.6	ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	30.000	275.99	8,279.70	1.3607	375.53	11,266.18
16.7	4.1.7	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	37.000	286.50	10,600.50	1.3607	389.84	14,424.10
16.8	4.1.8	รื้อถอนบ่อพักเดิม ขนกอง (ท่อ 0.60 ม.)	บ่อ	12.000	700.00	8,400.00	1.3607	952.49	11,429.88
	4.2	งานฝัปกบ่อพัก ค.ส.ล. (จำนวน 16 ฝั)							
17.1	4.2.1	คอนกรีต โครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	1.550	2,689.18	4,168.22	1.3607	3,659.16	5,671.69
17.2	4.2.2	เหล็กเสริม RB 9 มม.	ตัน	0.150	31,794.39	4,769.15	1.3607	43,262.62	6,489.38
17.3	4.2.3	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	5.000	32.25	161.25	1.3607	43.88	219.41
17.4	4.2.4	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	64.000	286.50	18,336.00	1.3607	389.84	24,949.79

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงซ่อมแซมถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก รหัสทางหลวงท้องถิ่น สฎ.ถ.๓๐-๐๑๐ สายถนนแก้ววารี หมู่ที่ ๘ ชุมชนเมืองคลองตาล ตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

กว้าง ๕ เมตร ยาว ๓๓๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๑,๖๖๕ ตารางเมตร เทศบาลตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานปรับพื้นผิวถนนทางหลวง หรือถนนอื่น ๆ(72.14.11.04)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง
17.5	4.2.5	เหล็กกล่องอาบสังกะสี 1 1/2" x 3"	ท่อน	1.900	785.00	1,491.50	1.3607	1,068.14	2,029.48
17.6	4.2.6	ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	1.900	275.99	524.38	1.3607	375.53	713.52
17.7	4.2.7	แผ่นโฟมกันรอยต่อ	ตร.ม.	3.000	35.77	107.31	1.3607	48.67	146.01
	4.3	งานท่อระบายน้ำ ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.80 ม. (มอก. Class C)							
18.1	4.3.1	ท่อระบายน้ำ ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.80 ม. (มอก. Class C) ยาว 12 ม.	ท่อน	7.000	57,216.10	400,512.70	1.3607	77,853.94	544,977.63
18.2	4.3.2	ท่อระบายน้ำ ชนิดท่อลอนพอลิเอทิลีนเสริมเหล็ก ขนาด ศก. 0.80 ม. (มอก. Class C) ยาว 6.00 ม.	ท่อน	1.000	29,439.46	29,439.46	1.3607	40,058.27	40,058.27
18.3	4.3.3	ขุดดิน พร้อมขนย้าย	ลบ.ม.	144.000	21.77	3,134.88	1.3607	29.62	4,265.63
18.4	4.3.4	ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	6.000	597.43	3,584.58	1.3607	812.92	4,877.53
18.5	4.3.5	ทรายถมหลังท่อ	ลบ.ม.	60.000	597.43	35,845.80	1.3607	812.92	48,775.38
18.6	4.3.6	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	6.000	2,408.80	14,452.80	1.3607	3,277.65	19,665.92
18.7	4.3.7	ขานแนวรอยต่อท่อ - บ่อพัก	ตร.ม.	5.000	196.38	981.90	1.3607	267.21	1,336.07
18.8	4.3.8	รื้อท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ศก. 0.60 ม. เดิม	ท่อน	88.000	205.00	18,040.00	1.3607	278.94	24,547.02
	5	งานยกระดับพื้นรางวี บนท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม พร้อมต่อขอบบ่อพัก (ด้านขวามือ)							
19.1	5.1	รื้อพื้นรางวี ค.ส.ล.- ฝาบ่อพัก	ตร.ม.	261.500	70.00	18,305.00	1.3607	95.24	24,907.61
19.2	5.2	ปรับแก้ไขชั้นรองพื้นทางเดิม บดอัดแน่น	ตร.ม.	261.500	87.32	22,834.18	1.3607	118.81	31,070.46
19.3	5.3	หินกลุก รองพื้นบดอัดแน่น	ลบ.ม.	68.000	661.07	44,952.76	1.3607	899.51	61,167.22
19.4	5.4	ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	13.070	597.43	7,808.41	1.3607	812.92	10,624.90
19.5	5.5	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	40.000	2,689.18	107,567.20	1.3607	3,659.16	146,366.68
19.6	5.6	เหล็กเสริม RB 6 มม.	ตัน	1.360	32,442.29	44,121.51	1.3607	44,144.22	60,036.13
19.7	5.7	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	41.000	32.25	1,322.25	1.3607	43.88	1,799.18
								TOTAL	5,932,466.76