



ประกาศเทศบาลตำบลเวียงสระ

เรื่อง กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต 20/1 (ซอยปู่ช่วง) หมู่ที่ 1 ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตามที่เทศบาลตำบลเวียงสระ จะดำเนินการจัดจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต 20/1 (ซอยปู่ช่วง) หมู่ที่ 1 ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี งบประมาณ 2,300,000.00 บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน) ตามมติที่ประชุมสภาเทศบาลตำบลเวียงสระ สมัยวิสามัญ สมัยที่ 1 ประจำปี 2564 นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้กำหนดราคากลาง โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลท์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต 20/1 (ซอยปู่ช่วง) หมู่ที่ 1 ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเวียงสระกำหนด) ราคากลาง 2,300,460.86 บาท (สองล้านสามแสนสี่ร้อยหกสิบบาทแปดสิบบาทสตางค์) ระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน มาเพื่อให้ประชาชนและผู้สนใจทราบ

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 15 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2565



วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ : โครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต 20/1 (ซอยปู่ช่วง) หมู่ที่ 1 ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : กองช่าง เทศบาลตำบลเวียงสระ

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 2,300,000.00 บาท (สองล้านสามแสนบาทถ้วน)

3. ลักษณะงาน : ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 เมตร หนา 0.05 เมตร ยาว 385.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,310.00 ตารางเมตร และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6.00 เมตร หนา 0.15 เมตร ยาว 20.00 เมตร หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 116.00 ตารางเมตร (ไม่รวมบ่อพัก) พร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 0.80 เมตร (มอก.ชั้น 3) พร้อมบ่อพัก ยาว 37.00 เมตร (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลตำบลเวียงสระกำหนด)

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต 20/1 (ซอยปู่ช่วง) หมู่ที่ 1 ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี

4. ราคากลางคำนวณ : ณ วันที่ 14 มีนาคม 2565 จำนวนเงิน 2,300,460.86 บาท (สองล้านสามแสนสี่ร้อยหกสิบบาทแปดสิบบทสตางค์)

5. บัญชีประมาณการราคากลาง

1. แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
2. แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
3. รายละเอียดการคำนวณค่างานต้นทุนต่อหน่วย
4. แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
5. การแบ่งงวดงานกำหนดระยะเวลาทำงานและการจ่ายเงิน

6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | |
|-------------------------|----------------------------------|---------------|
| 1. นายณรงค์ ขวัญรอด | ตำแหน่งนายช่างโยธาอาวุโส | ประธานกรรมการ |
| 2. นางวีระวรรณ สมุทรสาร | ตำแหน่งเจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน | กรรมการ |
| 3. นายอัครเดช สุขาทิพย์ | ตำแหน่งผู้ช่วยนายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยุ่ช่วง)
 หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอลำปลายสมเด็จ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม. หน้า 0.05 ม. ยาว 385.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,310.00 ตร.ม. 1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.1.1 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ขุดลึกเฉลี่ย 0.15 ม. (Pavement In Place Recycling)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุผสมรวม)	ตร.ม.	2,310.000	35.76	82,605.60	1.3607	48.65	112,401.43
2	1.1.1.2 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	460.000	812.96	373,961.60	1.3607	1,106.19	508,849.54
3	1.2 งานดิน (EARTHWORK) 1.2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 1.2.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,520.000	100.75	153,140.00	1.3607	137.09	208,377.59
	1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

ณรงค์ ชวีญรอด

11 มีนาคม 2565 14:17:44

หน้า 1 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยุ่ช่วง)

หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอยะเวียง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.3.1 งานไพรม์โคต และแทคโคต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โคต (PRIME COAT) (พื้นที่ทางหินคลุก)	ตร.ม.	2,310.000	36.38	84,037.80	1.3607	49.50	114,350.23
5	1.3.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 1.3.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	2,310.000	307.60	710,556.00	1.3607	418.55	966,853.54
6	1.3.3 งานป้ายจราจร 10 ต้นและทางต้น (ป้ายบังคับ)	ป้าย	1.000	3,100.00	3,100.00	1.3607	4,218.17	4,218.17
7	1.3.4 งานตีเส้นจราจร (กว้าง 0.10 ม.)	ตร.ม.	9.220	290.00	2,673.80	1.3607	394.60	3,638.23
8	2. ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 6.00 ม. หนา 0.15 ม. ยาว 20.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 116.00 ตร.ม. (ไม่รวมบ่อพัก) 2.1 รื้อปรับเกลี่ย พื้นทางหินคลุกเดิม บดอัดแน่น	ตร.ม.	116.000	14.15	1,641.40	1.3607	19.25	2,233.45

ณรงค์ ขวัญรอด

11 มีนาคม 2565 14:17:44

หน้า 2 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภทวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยบู่ช่วง)
 หนุมที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	6.000	870.85	5,225.10	1.3607	1,184.96	7,109.79
10	2.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 2.3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	116.000	412.65	47,867.40	1.3607	561.49	65,133.17

ณรงค์ ขวัญรอด

11 มีนาคม 2565 14:17:44

หน้า 3 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยู่ช่วง)
 หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	2.3.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	12.000	46.73	560.76	1.3607	63.58	763.02
12	2.3.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	20.000	50.66	1,013.20	1.3607	68.93	1,378.66
13	2.4 แผ่นโพนกันรอยต่อ 3. วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. พร้อมบ่อพัก ยาว 37.00 ม. 3.1 งานบ่อพัก ค.ส.ล. เชื่อมต่อทางหลวง (1 บ่อ)	ตร.ม.	300	35.77	10.73	1.3607	48.67	14.60
14	3.1.1 คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	2.000	2,689.18	5,378.36	1.3607	3,659.16	7,318.33
15	3.1.2 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	.500	2,408.80	1,204.40	1.3607	3,277.65	1,638.82
16	3.1.3 ทราฮายาบขุมน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	.500	688.43	344.21	1.3607	936.74	468.36
17	3.1.4 เหล็กเส้นกลมผิวข้อยย Ø 12 มม. (SD 40)	ตัน	.200	24,449.53	4,889.90	1.3607	33,268.47	6,653.68
18	3.1.5 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	6.000	32.25	193.50	1.3607	43.88	263.29

ณรงค์ ขวัญรอด

11 มีนาคม 2565 14:17:44

หน้า 4 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยุ่ช่วง)
 หมายเหตุ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	3.1.6 ไม้แบบ ค้ำยัน ไม้คร่าว	ตร.ม.	30.200	426.74	12,887.54	1.3607	580.66	17,536.07
	3.1.7 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
20	3.1.7.1 งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 1.20 ม.)	เมตร	2.000	85.80	171.60	1.3607	116.74	233.49
21	3.1.7.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	3.250	60.14	195.45	1.3607	81.83	265.94
	3.2 งานฝาบปิดบ่อพัก ค.ส.ล. (เชื่อมต่อทางหลวง)							
22	3.2.1 คอนกรีต 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	.490	2,689.18	1,317.69	1.3607	3,659.16	1,792.98
23	3.2.2 เหล็กเสริมข้ออ้อย 12 มม. (SD 40)	ตัน	.030	24,449.53	733.48	1.3607	33,268.47	998.04
24	3.2.3 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	1.000	32.25	32.25	1.3607	43.88	43.88
25	3.2.4 ไม้แบบ ค้ำยัน คร่าว	ตร.ม.	2.450	426.74	1,045.51	1.3607	580.66	1,422.62

ณรงค์ ขวัญรอด

11 มีนาคม 2565 14:17:44

หน้า 5 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยุ่ช่วง)

หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอยะงะลา จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	3.3 งานบ่อพัก ค.ส.ล. (4 บ่อ)							
26	3.3.1 คอนกรีต 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	7.000	2,689.18	18,824.26	1.3607	3,659.16	25,614.17
27	3.3.2 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	.500	2,408.80	1,204.40	1.3607	3,277.65	1,638.82
28	3.3.3 ทราฮายาบชุ่มน้ำ	ลบ.ม.	.500	688.43	344.21	1.3607	936.74	468.36
29	3.3.4 เหล็กข้ออ้อย 12 มม. (SD 40)	ตัน	.410	24,449.53	10,024.30	1.3607	33,268.47	13,640.06
30	3.3.5 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	12.000	32.25	387.00	1.3607	43.88	526.59
31	3.3.6 ไม้แบบ ค้ำยัน คร่าว	ตร.ม.	56.640	426.74	24,170.55	1.3607	580.66	32,888.86
32	3.3.7 เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	3.000	301.50	904.50	1.3607	410.25	1,230.75
	3.4 งานฝาปิดบ่อพัก ค.ส.ล. (8 ฝา)							
33	3.4.1 คอนกรีต 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	.700	2,689.18	1,882.42	1.3607	3,659.16	2,561.40
34	3.4.2 เหล็กเสริมข้ออ้อย 12 มม. (SD 40)	ตัน	.070	24,449.53	1,711.46	1.3607	33,268.47	2,328.78
35	3.4.3 เหล็กเสริมกลม 9 มม. (SR 24)	ตัน	.040	31,794.39	1,271.77	1.3607	43,262.62	1,730.49

ณรงค์ ขวัญรอด

11 มีนาคม 2565 14:17:44

หน้า 6 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยู่ช่วง)
 หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
36	3.4.4 ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	3.300	32.25	106.42	1.3607	43.88	144.80
37	3.4.5 เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	เมตร	28.160	301.50	8,490.24	1.3607	410.25	11,552.66
38	3.4.6 ไม้แบบ ค้ำยัน คร่าว	ตร.ม.	3.380	426.74	1,442.38	1.3607	580.66	1,962.64
39	3.4.7 ท่อเหล็กออบสังกะสี Ø 2" (คาดเหลือง)	ม.	3.840	130.00	499.20	1.3607	176.89	679.26
40	3.4.8 ผิวขัดมัน	ตร.ม.	5.500	150.00	825.00	1.3607	204.10	1,122.57
41	3.4.9 โฟมรองขอบบ่อพัก	ตร.ม.	.600	35.77	21.46	1.3607	48.67	29.20
	3.5 งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.80 ม. (มอก.ชั้น 3)							
42	3.5.1 ขุดดิน พร้อมขนย้าย	ลบ.ม.	112.000	125.00	14,000.00	1.3607	170.08	19,049.80
43	3.5.2 ท่อระบายน้ำ Ø 0.80 ม. (มอก.ชั้น 3)	ท่อน	35.000	1,771.03	61,986.05	1.3607	2,409.84	84,344.41
44	3.5.3 ทราายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	3.000	688.43	2,065.29	1.3607	936.74	2,810.24
45	3.5.4 ทราายถมหลังท่อ	ลบ.ม.	49.000	597.43	29,274.07	1.3607	812.92	39,833.22
46	3.5.5 คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	4.000	2,408.80	9,635.20	1.3607	3,277.65	13,110.61

ณรงค์ ขวัญรอด

11 มีนาคม 2565 14:17:44

หน้า 7 จาก 8

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ซอยปู่ช่วง)

หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอลำปลายสมศร์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
47	3.5.6 ยาแนวรอยต่อท่อ บ่อพัก	ตร.ม.	32.000	211.45	6,766.40	1.3607	287.72	9,207.04
48	4. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	21.47	21.47	1.3607	29.21	29.21
รวมราคากลาง								2,300,460.86

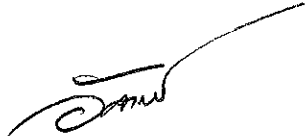
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยบู่ช่วง)
หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

เทศบาลตำบลเวียงสระ/เทศบาลตำบลเวียงสระ



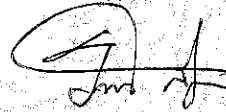
(อัครเดช สุชาติพิทย์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ณรงค์ ขวัญรอด)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(วีระวรรณ สมุทรสาร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกอบด้วยราคากลางก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ซอยปู่วาง) หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ตาม	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
	1	ก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 6.00 ม.หนา 0.05 ม. ยาว 385.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 2,310.00 ตร.ม.							
	1.1	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.1.1	งานพื้นทาง (BASE COURSES)							
3.1	1.1.1.1	งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ จุดลึกเฉลี่ย 0.15 ม. (Pavement In Place Recycling)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุมารวม)	ตร.ม.	2,310.000	35.76	82,605.60	1.3607	48.65	112,401.43
3.2	1.1.1.2	งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	460.000	812.96	373,961.60	1.3607	1,106.19	508,849.54
	1.2	งานดิน (BARTHWORK)							
	1.2.1	งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
5.1	1.2.1.1	งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,520.000	100.75	153,140.00	1.3607	137.09	208,377.59
	1.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.3.1	งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
7.1	1.3.1.1	งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	2,310.000	36.38	84,037.80	1.3607	49.50	114,350.23
	1.3.2	งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
8.1	1.3.2.1	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	2,310.000	307.60	710,556.00	1.3607	418.55	966,853.54
8.2	1.3.3	งานป้ายจราจร 10 ต้นและทางตัน (ป้ายบังคับ)	ป้าย	1.000	3,100.00	3,100.00	1.3607	4,218.17	4,218.17
8.3	1.3.4	งานตีเส้นจราจร (กว้าง 0.10 ม.)	ตร.ม.	9.220	290.00	2,673.80	1.3607	394.60	3,638.23
	2	ก่อสร้างถนน ค.ส.ล. กว้าง 6.00 ม.หนา 0.15 ม. ยาว 20.00 ม. หรือมีพื้นที่ไม่น้อยกว่า 116.00 ตร.ม. (ไม่รวมบ่อพัก)							
9.1	2.1	รื้อปรับแก้ชั้นพื้นทางหินคลุกเดิม บดอัดแน่น	ตร.ม.	116.000	14.15	1,641.40	1.3607	19.25	2,233.45
	2.2	งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.2.1	งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
11.1	2.2.1.1	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	6.000	870.85	5,225.10	1.3607	1,184.96	7,109.79
	2.3	งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.3.1	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
13.1	2.3.1.1	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรง	ตร.ม.	116.000	412.65	47,867.40	1.3607	561.49	65,133.17
13.2	2.3.1.2	รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	12.000	46.73	560.76	1.3607	63.58	763.02

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก

บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ขอยุ่ช่วง) หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

/ งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ตาม	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
13.3	2.3.1.3	รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	20.000	50.66	1,013.20	1.3607	68.93	1,378.66
13.4	2.4	แผ่นโพนกันรอยต่อ	ตร.ม.	0.300	35.77	10.73	1.3607	48.67	14.60
	3	วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.80 ม. พร้อมบ่อพัก ยาว 37.00 ม.							
	3.1	งานบ่อพัก ค.ส.ล. เชื่อมท่อทางหลวง (1 บ่อ)							
15.1	3.1.1	คอนกรีตโครงสร้าง 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	2.000	2,689.18	5,378.36	1.3607	3,659.16	7,318.33
15.2	3.1.2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	0.500	2,408.80	1,204.40	1.3607	3,277.65	1,638.82
15.3	3.1.3	ทรายหยาบร่อนน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	0.500	688.43	344.21	1.3607	936.74	468.36
15.4	3.1.4	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย Ø 12 มม. (SD 40)	ตัน	0.200	24,449.53	4,889.90	1.3607	33,268.47	6,653.68
15.5	3.1.5	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	6.000	32.25	193.50	1.3607	43.88	263.29
15.6	3.1.6	ไม้แบบ ค้ำยัน ไม้คร่าว	ตร.ม.	30.200	426.74	12,887.54	1.3607	580.66	17,536.07
	3.1.7	งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
16.1	3.1.7.1	งานรื้อท่อกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ □ 1.20 ม.)	เมตร	2.000	85.80	171.60	1.3607	116.74	233.49
16.2	3.1.7.2	งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	3.250	60.14	195.45	1.3607	81.83	265.94
	3.2	งานฝาปิดบ่อพัก ค.ส.ล. (เชื่อมต่อทางหลวง)							
17.1	3.2.1	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	0.490	2,689.18	1,317.69	1.3607	3,659.16	1,792.98
17.2	3.2.2	เหล็กเสริมข้ออ้อย 12 มม. (SD 40)	ตัน	0.030	24,449.53	733.48	1.3607	33,268.47	998.04
17.3	3.2.3	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	1.000	32.25	32.25	1.3607	43.88	43.88
17.4	3.2.4	ไม้แบบ ค้ำยัน คร่าว	ตร.ม.	2.450	426.74	1,045.51	1.3607	580.66	1,422.62
	3.3	งานบ่อพัก ค.ส.ล. (4 บ่อ)							
18.1	3.3.1	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	7.000	2,689.18	18,824.26	1.3607	3,659.16	25,614.17
18.2	3.3.2	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	0.500	2,408.80	1,204.40	1.3607	3,277.65	1,638.82
18.3	3.3.3	ทรายหยาบร่อนน้ำ	ลบ.ม.	0.500	688.43	344.21	1.3607	936.74	468.36
18.4	3.3.4	เหล็กข้ออ้อย 12 มม. (SD 40)	ตัน	0.410	24,449.53	10,024.30	1.3607	33,268.47	13,640.06
18.5	3.3.5	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	12.000	32.25	387.00	1.3607	43.88	526.59
18.6	3.3.6	ไม้แบบ ค้ำยัน คร่าว	ตร.ม.	56.640	426.74	24,170.55	1.3607	580.66	32,888.86

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีตและก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมบ่อพัก

บริเวณถนนวิภาวดีรังสิต ๒๐/๑ (ซอยปู้่วง) หมู่ที่ ๑ ตำบลเวียงสระ อำเภอเวียงสระ จังหวัดสุราษฎร์ธานี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

/ งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01) หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลตำบลเวียงสระ / เทศบาลตำบลเวียงสระ

ลำดับที่ ตาม	ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	F _N	ราคาต่อหน่วย × F _N	ราคากลาง
18.7	3.3.7	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	ม.	3,000	301.50	904.50	1.3607	410.25	1,230.75
	3.4	งานฝาปิดบ่อพัก ก.ส.ล. (8 ฝา)							
19.1	3.4.1	คอนกรีต 1 : 2 : 4 (Cube 280 Ksc.)	ลบ.ม.	0.700	2,689.18	1,882.42	1.3607	3,659.16	2,561.40
19.2	3.4.2	เหล็กเสริมข้ออ้อย 12 มม. (SD 40)	ตัน	0.070	24,449.53	1,711.46	1.3607	33,268.47	2,328.78
19.3	3.4.3	เหล็กเสริมกลม 9 มม. (SR 24)	ตัน	0.040	31,794.39	1,271.77	1.3607	43,262.62	1,730.49
19.4	3.4.4	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	กก.	3.300	32.25	106.42	1.3607	43.88	144.80
19.5	3.4.5	เหล็กฉาก 75 x 75 x 6 มม.	เมตร	28.160	301.50	8,490.24	1.3607	410.25	11,552.66
19.6	3.4.6	ไม้แบบ ค้ำยัน คร่าว	ตร.ม.	3.380	426.74	1,442.38	1.3607	580.66	1,962.64
19.7	3.4.7	ท่อเหล็กอบสังกะสี Ø 2 " (ลาดเหลือง)	ม.	3.840	130.00	499.20	1.3607	176.89	679.26
19.8	3.4.8	ผิวขัดมัน	ตร.ม.	5.500	150.00	825.00	1.3607	204.10	1,122.57
19.9	3.4.9	โพนรองขอบบ่อพัก	ตร.ม.	0.600	35.77	21.46	1.3607	48.67	29.20
	3.5	งานท่อระบายน้ำ ก.ส.ล. Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)							
20.1	3.5.1	ขุดดิน พร้อมขนย้าย	ลบ.ม.	112,000	125.00	14,000.00	1.3607	170.08	19,049.80
20.2	3.5.2	ท่อระบายน้ำ Ø 0.80 ม. (มอก. ชั้น 3)	พอน	35,000	1,771.03	61,986.05	1.3607	2,409.84	84,344.41
20.3	3.5.3	ทรายหยาบชุ่มน้ำรองพื้น	ลบ.ม.	3,000	688.43	2,065.29	1.3607	936.74	2,810.24
20.4	3.5.4	ทรายถมหลังท่อ	ลบ.ม.	49,000	597.43	29,274.07	1.3607	812.92	39,833.22
20.5	3.5.5	คอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5 (Cube 180 Ksc.)	ลบ.ม.	4,000	2,408.80	9,635.20	1.3607	3,277.65	13,110.61
20.6	3.5.6	ขนเนวรอยต่อท่อ บ่อพัก	ตร.ม.	32,000	211.45	6,766.40	1.3607	287.72	9,207.04
20.7	4	งานขุดดิน (BARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1,000	21.47	21.47	1.3607	29.21	29.21
TOTAL									2,300,460.86