

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
ประกวดราคาจ้างก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายห้วยท่าไทร - เขาเลี้ยว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายห้วยท่าไทร - เขาเลี้ยว หมู่ที่ 5 (72.14.11.07)
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ / องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,870,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
โดยสังเขป ก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายห้วยท่าไทร - เขาเลี้ยว หมู่ที่ 5
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มิ.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 2,393,919.53 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
7.1 พิษณุตม์ เสริมพงษ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง ผู้อำนวยการกองช่าง
7.2 สำเริง ศรีพิภัก กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้าง
7.3 อมรเทพ กอบกุลศล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณราคาจ้างก่อสร้างสะพาน, คล.ส. ถนนสายทวายท่าไทร - เขาเสือะ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. (งานสะพาน ชนิดไม่มีทางเท้า) งานรื้อถอน 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อท่อเหลี่ยมเดิม (REMOVAL OF EXISTING BOX CULVERTS)	L.S.	1,000	14,896.57	14,896.57	1.3607	20,269.76	20,269.76
2	2. งานทางเบี่ยงชั่วคราว 2.1 ดินถมหลังท่อ	ลบ.ม.	307,500	158.00	48,585.00	1.3607	214.99	66,109.60
3	2.2 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 2.2.1 งานทอกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.P.I.P.E CULVERTS) ขนาด 1.00 ม.	ม.	30,000	2,233.05	66,991.50	1.3607	3,038.51	91,155.33
4	3. งานเสาเข็ม คสล. 3.1 เสาเข็ม ขนาด 0.40 x 0.40 ม. ยาว 6.00 ม.	ต้น	12,000	10,406.00	124,872.00	1.3607	14,159.44	169,913.33
5	3.2 ค้ำแรงตอกเสาเข็ม	ต้น	12,000	798.00	9,576.00	1.3607	1,085.83	13,030.06
6	3.3 ค่าสกัดหัวเสาเข็ม	ต้น	12,000	300.00	3,600.00	1.3607	408.21	4,898.52
7	3.4 ฝังฐานตอกเสาเข็ม	ตร.ม.	91,000	1,349.00	122,759.00	1.3607	1,835.58	167,038.17

พินิจคุณ เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณค่าจ้างก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายห้วยท่าไร่ - เขาลี้ยะ หมู่ที่ 5 ต.วชิรวิทย์ประจวบคีรีขันธ์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4. งานตอม่อรับพื้นสะพาน ตีปริม (รับพื้นช่วง 13 ม. จำนวน 2 ตับ) 4.1 คอนกรีตโครงสร้าง ค.3	ลบ.ม.	23.620	2,042.56	48,245.26	1.3607	2,779.31	65,647.32
9	4.2 ไม่แมบ	ตร.ม.	155.600	302.00	46,991.20	1.3607	410.93	63,940.92
10	4.3 ไม่ค้ำยัน	ตัน	26.000	200.00	5,200.00	1.3607	272.14	7,075.64
11	4.4 เหล็กเสริม RB6	กก.	38.000	21.98	835.24	1.3607	29.90	1,136.51
12	4.5 เหล็กเสริม RB9	กก.	514.000	21.37	10,984.18	1.3607	29.07	14,946.17
13	4.6 เหล็กเสริม DB12	กก.	572.000	21.30	12,183.60	1.3607	28.98	16,578.22
14	4.7 เหล็กเสริม DB16	กก.	48.000	21.54	1,033.92	1.3607	29.30	1,406.85
15	4.8 เหล็กเสริม DB25	กก.	1,910.000	21.02	40,148.20	1.3607	28.60	54,629.65
16	4.9 ค่าแรงงานเหล็กเสริม (SR24,SD40)	กก.	3,082.000	3.30	10,170.60	1.3607	4.49	13,839.13
17	4.10 ลวดผูกเหล็ก (ไซ้ 2.5% ของ นน.เหล็ก)	กก.	77.050	30.84	2,376.22	1.3607	41.96	3,233.32
18	5. งานพื้นสะพาน (มี 1 Span ความยาว Span ละ 13 ม.) 5.1 แผ่น PLANK GIRDER ตีริม	แผ่น	2.000	50,600.00	101,200.00	1.3607	68,851.42	137,702.84

พินิจอนุมัติ เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคากลางก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายท่อฆ่าไทร - เขาลิเกะ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
19	5.2 แผ่น PLANK GIRDER ตัดกลาง	แผ่น	7.000	45,385.00	317,695.00	1.3607	61,755.36	432,287.58
20	5.3 คอนกรีตโครงสร้าง ค.3	ลบ.ม.	11.700	2,042.56	23,897.95	1.3607	2,779.31	32,517.94
21	5.4 เหล็กเสริม RB9	กก.	467.060	21.37	9,981.07	1.3607	29.07	13,581.24
22	5.5 ค่าแรงงานเหล็กเสริม (SR24,SD40)	กก.	467.060	3.30	1,541.29	1.3607	4.49	2,097.23
23	5.6 ลวดผูกเหล็ก (ใช้ 2.5% ของ นน.เหล็ก)	กก.	11.680	30.84	360.24	1.3607	41.96	490.13
24	5.7 แผ่นยางรองพื้น ขนาดกว้าง 15 ซม. หนา 1 ซม. ยาว 9 ม.	แผ่น	2.000	1,485.00	2,970.00	1.3607	2,020.63	4,041.27
25	5.8 JOINT FILLER หรือกระดาษชานอ้อย หนา 1 ซม.	แผ่น	3.000	400.00	1,200.00	1.3607	544.28	1,632.84
26	5.9 JOINT SEALER ขนาดกว้าง 1 ซม. ลึก 2 ซม.	ม.	26.000	26.00	676.00	1.3607	35.37	919.83
27	5.10 ท่อระบายน้ำเหล็กกล่องชุบกัลวานี ขนาด 2"x4" ขนาด 2.3 มม. (แทนท่อระบายน้ำ ปูนทรายสำเร็จรูป)	ม.	4.000	203.00	812.00	1.3607	276.22	1,104.88
28	6. งานราดสะพาน (มี 1 Span ความยาว 13 ม. จำนวนราว 2 ช่วง) 6.1 คอนกรีตโครงสร้าง ค.3	ลบ.ม.	5.820	2,042.56	11,887.69	1.3607	2,779.31	16,175.57

พิชญุตม์ เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างสะพาน คลสส. ถนนสายทวายท่าไทร - เขาสีเสียด หมู่ที่ 5 ต.วชิรวิชัยประจวบคีรีขันธ์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
29	6.2 ไม้แบบ	ตร.ม.	49.790	302.00	15,036.58	1.3607	410.93	20,460.27
30	6.3 เหล็กเสริม RB6	กก.	50.700	21.98	1,114.38	1.3607	29.90	1,516.33
31	6.4 เหล็กเสริม RB9	กก.	70.200	21.37	1,500.17	1.3607	29.07	2,041.28
32	6.5 เหล็กเสริม DB12	กก.	87.100	21.30	1,855.23	1.3607	28.98	2,524.41
33	6.6 เหล็กเสริม DB16	กก.	358.800	21.54	7,728.55	1.3607	29.30	10,516.23
34	6.7 ค่าแรงงานเหล็กเสริม (SR24,SD40)	กก.	566.800	3.30	1,870.44	1.3607	4.49	2,545.10
35	6.8 ลวดผูกเหล็ก (ใช้ 2.5% ของ นน.เหล็ก)	กก.	14.170	30.84	437.00	1.3607	41.96	594.62
36	7. งานป้องกันก้นการกัดเซาะถนนบริเวณคอสะพาน Concrete Slope Protection (2 ด้าน)	ลบ.ม.	21.400	1,991.13	42,610.18	1.3607	2,709.33	57,979.67
37	7.2 ไม้แบบ	ตร.ม.	128.600	302.00	38,837.20	1.3607	410.93	52,845.77
38	7.3 เหล็กเสริม RB9	ตร.ม.	628.000	21.37	13,420.36	1.3607	29.07	18,261.08
39	7.4 ค่าแรงงานเหล็กเสริม (SR24,SD40)	กก.	628.000	3.30	2,072.40	1.3607	4.49	2,819.91

พิชญุตม์ เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างสะพาน คลส. ถนนสายท่อทำไทร - เขาลีเยะ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
40	7.5 ลวดผูกเหล็ก (ไซ้ 2.5% ของ นน.เหล็ก)	กก.	15.700	30.84	484.18	1.3607	41.96	658.82
41	7.6 ท่อ PVC.Dia 2"	ม.	10.200	9.00	91.80	1.3607	12.24	124.91
42	8.1 คอนกรีตโครงสร้าง ค.2	ลบ.ม.	54.540	1,991.13	108,596.23	1.3607	2,709.33	147,766.89
43	8.2 ไม้แบบ	ตร.ม.	17.400	302.00	5,254.80	1.3607	410.93	7,150.20
44	8.3 เหล็กเสริม DB12	กก.	130.000	21.30	2,769.00	1.3607	28.98	3,767.77
45	8.4 เหล็กเสริม DB16	กก.	2,070.000	21.54	44,587.80	1.3607	29.30	60,670.61
46	8.5 เหล็กเสริม DB25	กก.	5,224.000	21.02	109,808.48	1.3607	28.60	149,416.39
47	8.6 ค่าแรงงานเหล็กเสริม (SR24,SD40)	กก.	7,424.000	3.30	24,499.20	1.3607	4.49	33,336.06
48	8.7 ลวดผูกเหล็ก (ไซ้ 2.5% ของ นน.เหล็ก)	กก.	185.600	30.84	5,723.90	1.3607	41.96	7,788.51
49	8.8 ท่อ PVC.Dia 4" สีเทา เจาะรู Dia. 1 ซม. @ 0.10 ซม. โดยรอบ	ม.	27.600	48.00	1,324.80	1.3607	65.31	1,802.65

พิชญุตม์ เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายทวายท่าไทร - เขาเสียด หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
50	8.9 เหล็ก DOWEL DB25 @1.00 ม. ยาว 0.60 ม.	กก.	45.600	21.02	958.51	1.3607	28.60	1,304.24
51	8.10 ดินถมคอสะพาน	ลบ.ม.	140.000	158.00	22,120.00	1.3607	214.99	30,098.68
	9. งานเบ็ดเตล็ด							
52	9.1 ทาสีทั่วไป (ทัว-ทาสสะพาน)	L.S	1.000	1,230.00	1,230.00	1.3607	1,673.66	1,673.66
53	9.2 ป้ายชื่อสะพาน ชนิดหินอ่อน	ป้าย	2.000	3,500.00	7,000.00	1.3607	4,762.45	9,524.90
54	9.3 ป้ายข้อมูลสะพาน ชนิดแผ่นแกรนิต	ป้าย	2.000	2,500.00	5,000.00	1.3607	3,401.75	6,803.50
	10. (งานทาง) งานพื้นทางเดิม							
	10.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
55	10.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	120.000	15.09	1,810.80	1.3607	20.53	2,463.95
56	10.1.2 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	120.000	74.31	8,917.20	1.3607	101.11	12,133.63

พิกณัฐณ์ เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายห้วยท่าโพธิ์ - เขาเลี้ยว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
57	10.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 10.2.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE) ชั้นรองพื้นทางวัสดุมวลรวม) 11. งานเสริมดินคันทาง	ตร.ม.	240.000	10.13	2,431.20	1.3607	13.78	3,308.13
58	11.1 ดินถมคันทาง 12. งานผิวจราจร คสล. หนา 0.20 ม. 12.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 12.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	183.000	158.00	28,914.00	1.3607	214.99	39,343.27
59	12.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	12.000	556.08	6,672.96	1.3607	756.65	9,079.89

พินิจตุ้ม เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณจ้างก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายห้วยท่าไทร - เขาสีเสียด หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยทราย อำเภอบางแพไรต์ จังหวัดสุราษฎร์ธานี (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
60	12.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 12.2.1 งานผิวทางบอร์ตแลนดซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 12.2.1.1 ผิวทางบอร์ตแลนดซีเมนต์คอนกรีตหนามม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	240.000	493.03	118,327.20	1.3607	670.86	161,007.82
61	12.2.1.2 รอยต่อเมื่อทอดตามขวาง (CONTRACTION JOINT) (RB15 SR24)	เมตร	48.000	82.39	3,954.72	1.3607	112.10	5,381.18
62	12.2.1.3 รอยต่อเมื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) (RB19 SR24)	เมตร	12.000	116.11	1,393.32	1.3607	157.99	1,895.89
63	12.2.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) (DB16 SD30)	เมตร	40.000	84.00	3,360.00	1.3607	114.29	4,571.95
64	12.3 ตีเส้นจราจร สี 1 ม./ เวน 2 ม. (เส้นกว้าง 0.10 ม)	ตร.ม.	12.370	345.00	4,267.65	1.3607	469.44	5,806.99

พิชญุตม์ เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรากฏราคาจากก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายห้วยท่าไทร - เขาสีเยะ หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานจ่ายของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	
65	14. งานขุดดิน (EARTH EXCAVATION) **หมายเหตุ รายการนี้เป็นรายการเรียกใช้ในงานวางท่อ (ปริมาณ/1หน่วย) 15. งานตัด คสล. Slope บริเวณไหล่ทาง 15. งานติดตั้งราวกันอันตราย	ลบ.ม.	1.000	58.87	58.87	1.3607	80.10	80.10	
66	15.1 ติดตั้ง Guard rail	ม.	16.000	1,350.00	21,600.00	1.3607	1,836.94	29,391.12	
67	15.1 คสล. ทน 0.10 ม. (wire mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม.) 2. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	ตร.ม.	120.000	285.78	34,293.60	1.3607	388.86	46,663.30	
รวมราคากลาง									2,393,919.53

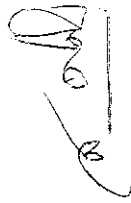
พิชญุตม์ เสริมพงษ์

19 มกราคม 2564 12:42:51

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างสะพาน คสล. ถนนสายทอวยท่าโพธิ์ - เขาเสี้ยว หมู่ที่ 5 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ/องค์การบริหารส่วนตำบลบางพระ



(สำเร็จ ศรีพัก)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(พิชญุตม์ เสริมพงษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(อมรเทพ กอบกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง