

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. โครงสร้าง							
	1.1 งานฐานราก ชนิดเสาเข็ม							
1	1.1.1 งานเจาะสำรวจดิน	งาน	1.000	15,000.00	15,000.00	1.2799	19,198.50	19,198.50
2	1.1.2 หล่อเสาเข็มตึ๊บริม คสล. ขนาด 0.40*0.40*16 เมตร	ตัน	10.000	30,500.00	305,000.00	1.2799	39,036.95	390,369.50
3	1.1.3 หล่อเสาเข็มตึ๊บลาง คสล. ขนาด 0.40*0.40*16 เมตร	ตัน	10.000	29,000.00	290,000.00	1.2799	37,117.10	371,171.00
4	1.1.4 ก่อสร้างนั่งร้านตอกเสาเข็ม/หล่อพื้นสะพาน	ตร.ม.	300.000	400.00	120,000.00	1.2799	511.96	153,588.00
5	1.1.5 สกัดหัวเสาเข็ม คสล.	ตัน	20.000	400.00	8,000.00	1.2799	511.96	10,239.20
6	1.2 งานกำแพงกันดินและคานตึ๊บริม(2 ด้าน)	ลบ.ม.	18.000	2,341.00	42,138.00	1.2799	2,996.24	53,932.42
	1.3 งานเหล็กเสริม							
7	1.3.1 RB 9 SR 24	ตัน	.450	27,838.32	12,527.24	1.2799	35,630.26	16,033.61
8	1.3.2 DB 12 SD 40	ตัน	1.200	24,795.33	29,754.39	1.2799	31,735.54	38,082.64

จิรพงศ์ พิทยารัตน์

06 ธันวาคม 2566 14:42:27

หน้า 1 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	1.3.3 DB 16 SD 40	ตัน	.200	21,991.59	4,398.31	1.2799	28,147.03	5,629.39
10	1.3.4 DB 25 SD 40	ตัน	.750	21,591.59	16,193.69	1.2799	27,635.07	20,726.30
11	1.3.5 ลวดผูกเหล็ก	กก.	79.500	46.73	3,715.03	1.2799	59.80	4,754.86
12	1.3.6 งานไม้แบบ	ตร.ม.	110.000	133.00	14,630.00	1.2799	170.22	18,724.93
13	1.3.7 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	80.000	607.48	48,598.40	1.2799	777.51	62,201.09
14	1.3.8 ไม้รัดแบบ-เคร่า	ลบ.ฟ.	55.000	841.12	46,261.60	1.2799	1,076.54	59,210.22
15	1.3.9 ไม้ค้ำยัน3" * 3" * 3.00 ม.	ตัน	25.000	70.00	1,750.00	1.2799	89.59	2,239.82
16	1.3.10 ตะปู	กก.	30.000	46.73	1,401.90	1.2799	59.80	1,794.29
17	1.3.11 น้ำมันทาแบบ	ลิตร	25.000	20.00	500.00	1.2799	25.59	639.95
	1.4 งานคานตอม่อตักกลางสะพาน							
18	1.4.1 งานคอนกรีต	ลบ.ม.	9.250	2,341.00	21,654.25	1.2799	2,996.24	27,715.27
19	1.4.3 RB 9 SR 24	ตัน	.450	27,838.32	12,527.24	1.2799	35,630.26	16,033.61
20	1.4.4 DB 25 SD 40	ตัน	.813	21,591.59	17,553.96	1.2799	27,635.07	22,467.31
21	1.4.5 ลวดผูกเหล็ก	กก.	37.800	46.73	1,766.39	1.2799	59.80	2,260.80

จิรพงศ์ พิทยารัตน์

06 ธันวาคม 2566 14:42:27

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	1.4.6 งานไม้แบบ	ตร.ม.	65.000	133.00	8,645.00	1.2799	170.22	11,064.73
23	1.4.7 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	45.500	607.48	27,640.34	1.2799	777.51	35,376.87
24	1.4.8 ไม้รัดแบบ-เคร่า	ลบ.ฟ.	13.650	841.12	11,481.28	1.2799	1,076.54	14,694.89
25	1.4.9 ไม้ค้ำยัน	ต้น	100.000	50.00	5,000.00	1.2799	63.99	6,399.50
26	1.4.10 ตะปู	กก.	16.250	46.73	759.36	1.2799	59.80	971.90
27	1.4.11 น้ำมันทาแบบ	ลิตร	18.000	20.00	360.00	1.2799	25.59	460.76
	1.5 งานพื้นสะพานหล่อสำเร็จ (Plank Girder & Topping)							
28	1.5.1 คานอัดแรง Plank girder ริมนอก ช่วง 5.00 เมตร	คาน	2.000	8,400.00	16,800.00	1.2799	10,751.16	21,502.32
29	1.5.2 คานอัดแรง Plank girder ช่วงใน ช่วง 5.00 เมตร	คาน	7.000	8,100.00	56,700.00	1.2799	10,367.19	72,570.33
30	1.5.3 คานอัดแรง Plank girder ริมนอก ช่วง 10.00 เมตร	คาน	2.000	28,200.00	56,400.00	1.2799	36,093.18	72,186.36
31	1.5.4 คานอัดแรง Plank girder ช่วงใน ช่วง 10.00 เมตร	คาน	7.000	27,100.00	189,700.00	1.2799	34,685.29	242,797.03
32	1.5.5 งานติดตั้งคานอัดแรง	ตร.ม.	180.000	270.00	48,600.00	1.2799	345.57	62,203.14

จิรพงศ์ พิทยารัตน์

06 ธันวาคม 2566 14:42:27

หน้า 3 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
33	1.5.6 งานคอนกรีต Topping 300 ksc. ทรงลูกบาศก์	ตร.ม.	180.000	390.00	70,200.00	1.2799	499.16	89,848.98
	1.6 รวสะพาน คสล.							
34	1.6.1 งานคอนกรีต 300 ksc. ทรงลูกบาศก์	ลบ.ม.	12.000	2,341.00	28,092.00	1.2799	2,996.24	35,954.95
	1.7 งานเหล็กเสริม							
35	1.7.1 RB 6 SR 24	ตัน	.045	28,866.36	1,298.98	1.2799	36,946.05	1,662.56
36	1.7.2 RB 9 SR 24	ตัน	.090	27,838.32	2,505.44	1.2799	35,630.26	3,206.71
37	1.7.3 DB 12 SD 40	ตัน	.590	24,795.33	14,629.24	1.2799	31,735.54	18,723.96
38	1.7.4 ลวดผูกเหล็ก	กก.	21.750	46.73	1,016.37	1.2799	59.80	1,300.85
39	1.7.5 งานไม้แบบ	ตร.ม.	75.000	133.00	9,975.00	1.2799	170.22	12,767.00
40	1.7.6 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	52.500	607.48	31,892.70	1.2799	777.51	40,819.46
41	1.7.7 ไม้รัดแบบ-เคร่า	ลบ.ฟ.	15.750	841.12	13,247.64	1.2799	1,076.54	16,955.65
42	1.7.8 ไม้ค้ำยัน	ตัน	40.000	50.00	2,000.00	1.2799	63.99	2,559.80
43	1.7.9 ตะปู	กก.	18.750	46.73	876.18	1.2799	59.80	1,121.42

จิรพงศ์ พิทยารัตน์

06 ธันวาคม 2566 14:42:27

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
44	1.7.10 น้ำมันทาแบบ 1.8 Neopren Bearing Pad	ลิตร	6.000	20.00	120.00	1.2799	25.59	153.58
45	1.8.1 ขนาดกว้าง 150 มม.หนา 1 ซม.	ม.	72.000	220.00	15,840.00	1.2799	281.57	20,273.61
46	1.8.2 วัสดุยาแนวรอยต่อ (Joint Sealer)	ม.	72.000	43.50	3,132.00	1.2799	55.67	4,008.64
47	1.8.3 กระดาษขานอ้อย	แผ่น	12.000	280.00	3,360.00	1.2799	358.37	4,300.46
48	1.8.4 ท่อ PVC. 2" ยาว 25 ซม. 1.9 งานอื่นๆ	ท่อน	80.000	20.00	1,600.00	1.2799	25.59	2,047.84
49	1.9.1 ป้ายชื่อสะพาน (หินอ่อน/หินแกรนิต)	ป้าย	2.000	3,500.00	7,000.00	1.2799	4,479.65	8,959.30
50	1.9.2 งานทาสีสะพาน/ขอบสะพาน 4 ด้าน	เหมารวม	1.000	5,000.00	5,000.00	1.2799	6,399.50	6,399.50
51	1.9.3 ติดเส้นจราจร (มาตรฐานงานสะพาน ทช./อปท.)	เหมารวม	1.000	10,000.00	10,000.00	1.2799	12,799.00	12,799.00
52	1.9.4 คอนกรีต 300 ksc. ทรงแล็กบาศก์ หนา 0.20 ม.	ตร.ม.	26.000	439.69	11,431.94	1.2799	562.75	14,631.74

จิรพงศ์ พิทยารัตน์

06 ธันวาคม 2566 14:42:27

หน้า 5 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
53	1.9.5 ทรายรองใต้ผิวคอนกรีตและสะพาน	ลบ.ม.	20.000	639.48	12,789.60	1.2799	818.47	16,369.40
54	1.9.6 เหล็กเสริม DB 16 SD 40	ตัน	.500	21,591.59	10,795.79	1.2799	27,635.07	13,817.53
55	1.9.7 เหล็กเสริม DB 12 SD 40	ตัน	.200	24,795.33	4,959.06	1.2799	31,735.54	6,347.10
56	1.9.8 วัสดุยาแนวรอยต่อ (joint	ม.	12.000	43.50	522.00	1.2799	55.67	668.10
รวมราคากลาง								2,172,937.68

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคอนกรีตเสริมเหล็ก หมู่ที่ 2 ตำบลบ้านใหม่ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่/องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

สมกิจ สุขพันธ์
(สมกิจ สุขพันธ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

จิรพงศ์ พิทยารัตน์
(จิรพงศ์ พิทยารัตน์)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ประติษฐ์ ผดุงทรัพย์
(ประติษฐ์ ผดุงทรัพย์)
กรรมการกำหนดราคากลาง