

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง/องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง							
	1.1 งานฐานราก ตอม่อ เสาเข็มชนิดตอก							
1	1.1.1 งานเจาะสำรวจชั้นดิน	จุด	4.000	13,500.00	54,000.00	1.2768	17,236.80	68,947.20
2	1.1.2 ขุดดินกลบคืน	ลบ.ม.	25.000	99.00	2,475.00	1.2768	126.40	3,160.08
3	1.1.3 งานนั่งร้านสำหรับตอกเข็ม	ตร.ม.	165.000	1,122.97	185,290.05	1.2768	1,433.80	236,578.33
4	1.1.4 เสาเข็มสี่เหลี่ยมตันขนาด 0.40x0.40x10.00 เมตร	ตัน	54.000	10,340.00	558,360.00	1.2768	13,202.11	712,914.04
5	1.1.5 งานสกัดหัวเสาเข็มขนาด 0.40x0.40 เมตร	ตัน	54.000	320.00	17,280.00	1.2768	408.57	22,063.10
6	1.1.6 งานคอนกรีตโครงสร้าง ตอม่อ เสา (240KSC)	ลบ.ม.	25.500	2,704.79	68,972.14	1.2768	3,453.47	88,063.62
7	1.1.7 งานคอนกรีตโครงสร้าง คานรัด และคาน (240KSC)	ลบ.ม.	75.500	2,704.79	204,211.64	1.2768	3,453.47	260,737.42
8	1.1.8 เหล็ก Dia 9 mm. SR 24	กก.	653.800	23.56	15,403.52	1.2768	30.08	19,667.21
9	1.1.9 เหล็ก Dia 12 mm. SD 40	กก.	525.300	22.74	11,945.32	1.2768	29.03	15,251.78
10	1.1.10 เหล็ก Dia 16 mm. SD 40	กก.	995.601	22.55	22,450.80	1.2768	28.79	28,665.18

วรลักษณ์ จงจิตต์

18 กุมภาพันธ์ 2564 08:35:12

หน้า 1 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง/องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	1.1.11 เหล็ก Dia 25 mm. SD 40	กก.	5,764.301	22.15	127,679.26	1.2768	28.28	163,020.87
12	1.1.12 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	108.000	45.17	4,878.36	1.2768	57.67	6,228.69
13	1.1.13 ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	145.350	513.87	74,691.00	1.2768	656.10	95,365.46
	1.2 งานกำแพงคอสสะพาน 2 ด้าน							
14	1.2.1 งานปรับถมดิน	ลบ.ม.	25.000	99.00	2,475.00	1.2768	126.40	3,160.08
15	1.2.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง (240KSC)	ลบ.ม.	9.000	2,704.79	24,343.11	1.2768	3,453.47	31,081.28
16	1.2.3 เหล็ก Dia 6 mm. SR 24	กก.	45.000	24.69	1,111.05	1.2768	31.52	1,418.58
17	1.2.4 เหล็ก Dia 9 mm. SR 24	กก.	95.250	23.56	2,244.09	1.2768	30.08	2,865.25
18	1.2.5 เหล็ก Dia 12 mm. SD 40	กก.	225.000	23.54	5,296.50	1.2768	30.05	6,762.57
19	1.2.6 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	5.000	45.17	225.85	1.2768	57.67	288.36
20	1.2.7 ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	55.000	513.87	28,262.85	1.2768	656.10	36,086.00
	1.3 งานโครงสร้าง Bearing unit							
21	1.3.1 งานปรับถมดิน	ลบ.ม.	95.000	99.00	9,405.00	1.2768	126.40	12,008.30

วรลักษณ์ จงจิตต์

18 กุมภาพันธ์ 2564 08:35:12

หน้า 2 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง/องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
22	1.3.2 เสาค้ำเสริมสี่เหลี่ยมตันขนาด 0.26x0.26x6.00 เมตร	ตัน	40.000	3,477.94	139,117.60	1.2768	4,440.63	177,625.35
23	1.3.3 คอนกรีตหยาบ 1:3:5	ลบ.ม.	5.000	1,617.03	8,085.15	1.2768	2,064.62	10,323.11
24	1.3.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง (240KSC)	ลบ.ม.	50.500	2,704.79	136,591.89	1.2768	3,453.47	174,400.52
25	1.3.5 เหล็ก Dia 9 mm. SR 24	กก.	263.250	23.56	6,202.17	1.2768	30.08	7,918.93
26	1.3.6 เหล็ก Dia 12 mm. SD 40	กก.	2,953.500	22.74	67,162.59	1.2768	29.03	85,753.19
27	1.3.7 เหล็ก Dia 16 mm. SD 40	กก.	952.300	22.55	21,474.36	1.2768	28.79	27,418.46
28	1.3.8 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	35.500	45.17	1,603.53	1.2768	57.67	2,047.38
29	1.3.9 ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	145.000	513.87	74,511.15	1.2768	656.10	95,135.83
	1.4 งานโครงสร้างกำแพงกันดิน (ถนนทรายถม)							
30	1.4.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง (240KSC)	ลบ.ม.	15.000	2,704.79	40,571.85	1.2768	3,453.47	51,802.13
31	1.4.2 เหล็ก Dia 12 mm. SD 40	กก.	2,450.000	22.74	55,713.00	1.2768	29.03	71,134.35
32	1.4.3 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	82.500	45.17	3,726.52	1.2768	57.67	4,758.02

วรลักษณ์ จงจิตต์

18 กุมภาพันธ์ 2564 08:35:12

หน้า 3 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง/องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
33	1.4.4 ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	251.000	513.87	128,981.37	1.2768	656.10	164,683.41
	1.5 งานโครงสร้างพื้น และราวสะพาน							
34	1.5.1 งานคอนกรีตโครงสร้าง (240KSC)	ลบ.ม.	281.601	2,704.79	761,671.56	1.2768	3,453.47	972,502.24
35	1.5.2 เหล็ก Dia 6 mm. SR 24	กก.	381.301	24.69	9,414.32	1.2768	31.52	12,020.20
36	1.5.3 เหล็ก Dia 9 mm. SR 24	กก.	3,601.901	23.56	84,860.78	1.2768	30.08	108,350.24
37	1.5.4 เหล็ก Dia 12 mm. SD 40	กก.	4,967.400	22.74	112,958.67	1.2768	29.03	144,225.62
38	1.5.5 เหล็ก Dia 16 mm. SD 40	กก.	3,591.500	22.55	80,988.32	1.2768	28.79	103,405.88
39	1.5.6 เหล็ก Dia 25 mm. SD 40	กก.	16,781.451	22.15	371,709.13	1.2768	28.28	474,598.21
40	1.5.7 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	879.711	45.17	39,736.54	1.2768	57.67	50,735.61
41	1.5.8 ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	685.000	513.87	352,000.95	1.2768	656.10	449,434.81
	1.6 งานถนน และ Bridge approach slab							
42	1.6.1 งานถมดิน (ทราย) ปรับระดับถนน	ลบ.ม.	371.351	293.28	108,909.82	1.2768	374.45	139,056.05
43	1.6.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง (240KSC)	ลบ.ม.	13.200	2,704.79	35,703.22	1.2768	3,453.47	45,585.87

วรลักษณ์ จงจิตต์

18 กุมภาพันธ์ 2564 08:35:12

หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง/องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง	
44	1.6.3 เหล็ก Dia 12 mm. SD 40	กก.	745.300	22.74	16,948.12	1.2768	29.03	21,639.35	
45	1.6.4 เหล็ก Dia 20 mm. SD 40	กก.	1,865.250	22.15	41,315.28	1.2768	28.28	52,751.34	
46	1.6.5 ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	กก.	78.320	45.17	3,537.71	1.2768	57.67	4,516.94	
47	1.6.6 ไม้แบบทั่วไป	ตร.ม.	112.500	513.87	57,810.37	1.2768	656.10	73,812.28	
	2. งานสถาปัตยกรรมและงานตกแต่ง								
48	2.1 งานทาสี ราวสะพานสีขาว (ทาสีรองพื้น 1 เทียว ทาสีจริง มอก.2531-2549 (TOA 4 SEASON) 2 เทียว)	ตร.ม.	256.000	70.92	18,155.52	1.2768	90.55	23,180.96	
49	2.2 งานนั่งร้านทาสี	ตร.ม.	150.000	150.00	22,500.00	1.2768	191.52	28,728.00	
	2.3 งานป้ายสะพาน								
50	2.3.1 งานก่ออิฐบล็อกคอนกรีต 19x39x7 ซม.	ตร.ม.	3.750	186.46	699.22	1.2768	238.07	892.76	
51	2.3.2 งานฉาบปูนเรียบ	ตร.ม.	3.750	147.18	551.92	1.2768	187.91	704.69	
52	2.3.3 งานป้ายแกรนิตดำอินเดีย ทำร่องตัวหนังสือ ทาสีทอง	ชุด	2.000	47,000.00	94,000.00	1.2768	60,009.60	120,019.20	
53	2.4 งานป้ายบอกทางแนะนำโครงการ	ชุด	1.000	7,685.00	7,685.00	1.2768	9,812.20	9,812.20	

วรลักษณ์ จงจิตต์

18 กุมภาพันธ์ 2564 08:35:12

หน้า 5 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง/องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
54	2.5 งานป้ายแสดงก่อสร้างโครงการ	ชุด	1.000	8,775.00	8,775.00	1.2768	11,203.92	11,203.92
55	2.6 งานหัวสีหัวสะพาน พร้อมแผ่นสะท้อนแสง	ชุด	4.000	1,105.00	4,420.00	1.2768	1,410.86	5,643.45
56	2.7 Guard rail (2 ด้าน)	ม.	40.000	1,350.00	54,000.00	1.2768	1,723.68	68,947.20
	3. ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							1,021,704.10
รวมราคากลาง								6,630,805.20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างสะพานคลองเข้ หมู่ 1 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง/องค์การบริหารส่วนตำบลเกาะพระทอง

วรลักษณ์ จงจิตต์
(วรลักษณ์ จงจิตต์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

อนุภาพ ไอสถเจริญ
(อนุภาพ ไอสถเจริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

ภิเชก มั่นบุญชาติ
(ภิเชก มั่นบุญชาติ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วรลักษณ์ จงจิตต์

18 กุมภาพันธ์ 2564