

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่ถนนข้างตลาดเข้าไปจนถึงถนนป่าพร้าว
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.

2. ถนนป่าพร้าวตั้งแต่ถนนข้างตลาดเข้าไปจนถึงถนนป่าพร้าว
หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลนครเชียงใหม่ / เทศบาลนครเชียงใหม่

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,810,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป การก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. พร้อมบ่อพัก ซ่อมแซมถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 2,809,038.04 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิติกร โตคณิตชาติ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานฝ่ายคุณภาพน้ำ

7.2 บุญส่ง เลาะวิถี กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้างานวิศวกรรม ๑

7.3 รจนา ระวิงภัย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่ถนนช้างคลานเข้าไปจนถึงถนนป่าพร้าว ควยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครเชียงใหม่/เทศบาลนครเชียงใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1.1 งาน TACK COAT	ตร.ม.	320,000	10.79	3,452.80	1.3607	14.68	4,698.22
2	1.2 งานผิวทาง ASPHALTIC CONCRETE	ตร.ม.	320,000	222.90	71,328.00	1.3607	303.30	97,056.00
3	1.3 คอนกรีตซ่อมแซมผิวทาง ทนภา 0.20 ม.	ตร.ม.	11,500	1,892.53	21,764.09	1.3607	2,575.16	29,614.39
4	1.4 คอนกรีตซ่อมแซมผิวทาง ทนภา 0.20 ม.	ตร.ม.	11,500	306.00	3,519.00	1.3607	416.37	4,788.30
5	1.5 ตะแกรงเหล็กสำหรับรูป ๑ 4 มม. ๑ 0.20 ม.#	ตร.ม.	80,000	24.61	1,968.80	1.3607	33.48	2,678.94
6	1.6 ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	35,000	514.02	17,990.70	1.3607	699.42	24,479.94
7	1.7 งานรื้อถนนเดิม	ตร.ม.	161,000	70.00	11,270.00	1.3607	95.24	15,335.08
8	1.8 ตะแกรงเหล็กสำหรับรูป ๑ 4 มม. ๑ 0.20 ม.#	ตร.ม.	80,800	5.00	404.00	1.3607	6.80	549.72
9	1.9 ทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	35,400	99.00	3,504.60	1.3607	134.70	4,788.70
10	2.1 งานปูตลิ่ง	ลบ.ม.	450,000	150.00	67,500.00	1.3607	204.10	91,847.25

รจนมา ระวังภัย

10 กรกฎาคม 2563 11:52:07

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่ถนนข้างตลาดบางเข้เข้าไปจนถึงถนนป่าพร้าว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครเชียงใหม่/เทศบาลนครเชียงใหม่

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	2.2 ทรายหยางบรองพื้น	ลบ.ม.	15,000	514.02	7,710.30	1.3607	699.42	10,491.40
12	2.3 คอนกรีตทราย	ลบ.ม.	15,000	1,747.66	26,214.90	1.3607	2,378.04	35,670.61
13	2.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc. (ค2)	ลบ.ม.	33,750	1,892.53	63,872.88	1.3607	2,575.16	86,911.82
14	2.5 คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc. (ค2)	ลบ.ม.	33,750	306.00	10,327.50	1.3607	416.37	14,052.62
15	2.6 ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	1,200,000	133.00	159,600.00	1.3607	180.97	217,167.72
16	2.7 ไม้แบบ	ลบ.พ.	45,000	467.29	21,028.05	1.3607	635.84	28,612.86
17	2.8 ไม้เคร่า+ถ้ำอื่น	ลบ.พ.	13,500	448.60	6,056.10	1.3607	610.41	8,240.53
18	2.9 ตะปู	กก.	150,000	32.39	4,858.50	1.3607	44.07	6,610.96
19	2.10 ค่าแรงเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	1,598,400	4.10	6,553.44	1.3607	5.57	8,917.26
20	2.11 เหล็ก RB Ø 6 มม. (SR 24)	เส้น	720,000	34.50	24,840.00	1.3607	46.94	33,799.78
21	2.12 ลวดผูกเหล็ก	กก.	150,000	32.24	4,836.00	1.3607	43.86	6,580.34
22	2.13 ท่อ PVC Ø 3"	เมตร	450,000	81.28	36,576.00	1.3607	110.59	49,768.96
23	2.14 ทรายหยางบรองพื้น	ลบ.ม.	15,000	38.00	570.00	1.3607	51.70	775.59
24	2.15 คอนกรีตทราย	ลบ.ม.	15,000	275.00	4,125.00	1.3607	374.19	5,612.88

รจนา ระวังภัย

10 กรกฎาคม 2563 11:52:07

หน้า 2 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่ถนนข้างสถานีเข้าไปถึงถนนป่าพร้าว ครัววิถีประชาวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครเชียงใหม่/เทศบาลนครเชียงใหม่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
25	3. หมวดงานบ่อรับน้ำฝน 3.1 งานบ่อรับน้ำฝน	บ่อ	76.000	1,150.00	87,400.00	1.3607	1,564.80	118,925.18
26	3.2 งานบ่อรับน้ำฝน	บ่อ	76.000	150.00	11,400.00	1.3607	204.10	15,511.98
27	4. หมวดงานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม. 4.1 ตีนตุ๊ก	ลบ.ม.	283.500	99.00	28,066.50	1.3607	134.70	38,190.08
28	4.2 ท่อระบายน้ำบ่ออัดแน่น	ลบ.ม.	105.000	514.02	53,972.10	1.3607	699.42	73,439.83
29	4.3 ท่อระบายน้ำบ่ออัดแน่น	ลบ.ม.	105.000	99.00	10,395.00	1.3607	134.70	14,144.47
30	4.4 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	15.750	1,747.66	27,525.64	1.3607	2,378.04	37,454.13
31	4.5 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	15.750	306.00	4,819.50	1.3607	416.37	6,557.89
32	4.6 ท่อระบาย	ลบ.ม.	15.750	514.02	8,095.81	1.3607	699.42	11,015.96
33	4.7 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.60 ม. (ชั้น.3)	ท่อน	350.000	625.26	218,841.00	1.3607	850.79	297,776.94
34	4.8 ท่อ คสล.ขนาด Ø 0.60 ม. (ชั้น.3)	ท่อน	350.000	345.00	120,750.00	1.3607	469.44	164,304.52
35	4.9 งานปั้นปูนรอยต่อท่อ	จุด	350.000	30.00	10,500.00	1.3607	40.82	14,287.35
36	4.10 งานปั้นปูนรอยต่อท่อ	จุด	350.000	89.00	31,150.00	1.3607	121.10	42,385.80

รจนา ระวีรังษย์

10 กรกฎาคม 2563 11:52:07

หน้า 3 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างทางระบายน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่ถนนขางกลางเข้าไปจนถึงถนนป่าพร้าว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครเชียงใหม่/เทศบาลนครเชียงใหม่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
37	4.11 คอนกรีตหลังท่อน หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	52,500	1,892.53	99,357.82	1.3607	2,575.16	135,196.18
38	4.12 คอนกรีตหลังท่อน หนา 0.15 ม.	ลบ.ม.	52,500	306.00	16,065.00	1.3607	416.37	21,859.64
39	4.13 ตะแกรงเหล็กสำรื้อรูป Ø 4 มม. @ 0.20 ม.#	ตร.ม.	350,000	24.61	8,613.50	1.3607	33.48	11,720.38
40	4.14 ตะแกรงเหล็กสำรื้อรูป Ø 4 มม. @ 0.20 ม.# 5. ผนวตงานบ่อพักท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.	ตร.ม.	350,000	5.00	1,750.00	1.3607	6.80	2,361.22
41	5.1 ดินซุค	ลบ.ม.	90,000	99.00	8,910.00	1.3607	134.70	12,123.83
42	5.2 ดินถม	ลบ.ม.	20,800	99.00	2,059.20	1.3607	134.70	2,801.95
43	5.3 ทรายทราย	ลบ.ม.	5,600	99.00	554.40	1.3607	134.70	754.37
44	5.4 ทรายทราย	ลบ.ม.	5,600	514.02	2,878.51	1.3607	699.42	3,916.78
45	5.5 คอนกรีตทราย	ลบ.ม.	2,800	1,747.66	4,893.44	1.3607	2,378.04	6,658.50
46	5.6 คอนกรีตทราย	ลบ.ม.	2,800	306.00	856.80	1.3607	416.37	1,165.84
47	5.7 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (ค2)	ลบ.ม.	31,200	1,892.30	59,039.76	1.3607	2,574.85	80,335.40
48	5.8 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (ค2)	ลบ.ม.	31,200	306.00	9,547.20	1.3607	416.37	12,990.87

รายงาน ระวังภัย

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างของระบบยาน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่ถนนข้างสถานีเข้าไปจนถึงถนนป่าพร้าว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครเชียงใหม่/เทศบาลนครเชียงใหม่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
49	5.9 ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	280.000	133.00	37,240.00	1.3607	180.97	50,672.46
50	5.10 ไม้แบบ (คิด 25%)	ลบ.พ.	70.000	467.29	32,710.30	1.3607	635.84	44,508.90
51	5.11 ไม้คร่า+ค้ำยัน	ลบ.พ.	21.000	488.60	10,260.60	1.3607	664.83	13,961.59
52	5.12 ตะปู	กก.	70.000	32.39	2,267.30	1.3607	44.07	3,085.11
53	5.13 ค่าแรงเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	3,333.320	4.10	13,666.61	1.3607	5.57	18,596.15
54	5.14 เหล็ก RB Ø 9 มม. (SR 24)	เส้น	668.000	80.37	53,687.16	1.3607	109.35	73,052.11
55	5.15 ลวดผูกเหล็ก	กก.	99.990	32.24	3,223.67	1.3607	43.86	4,386.44
56	6.1 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (ค2)	ลบ.ม.	9.600	1,892.53	18,168.28	1.3607	2,575.16	24,721.57
57	6.2 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc (ค2)	ลบ.ม.	9.600	306.00	2,937.60	1.3607	416.37	3,997.19
58	6.3 ไม้แบบ - ค้ำยัน	ตร.ม.	38.400	133.00	5,107.20	1.3607	180.97	6,949.36
59	6.4 ไม้แบบ	ลบ.พ.	7.680	467.29	3,588.78	1.3607	635.84	4,883.25
60	6.5 ไม้คร่า+ค้ำยัน	ลบ.พ.	2.304	448.60	1,033.57	1.3607	610.41	1,406.37
61	6.6 ตะปู	กก.	9.600	32.39	310.94	1.3607	44.07	423.09

รจนนา ธรรมรังษิย์

10 กรกฎาคม 2563 11:52:07

หน้า 5 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่ถนนข้างสถานีเข้าไปถึงถนนป่าพร้าว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครเชียงใหม่/เทศบาลนครเชียงใหม่

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
62	6.7 คาบแรงเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	2,010.430	4.10	8,242.76	1.3607	5.57	11,215.92
63	6.7.1 คาบแรงเหล็กเสริมคอนกรีต	กก.	2,400	80.70	193.68	1.3607	109.80	263.54
64	6.7.2 เหล็ก RB Ø 9 มม.	เส้น	226,400	137.37	31,100.56	1.3607	186.91	42,318.53
65	6.7.3 เหล็ก DB Ø 12 มม.	กก.	60,670	32.24	1,956.00	1.3607	43.86	2,661.52
66	6.8 ลวดผูกเหล็ก	ชุด	40,000	9,000.00	360,000.00	1.3607	12,246.30	489,852.00
67	6.9 ฝาเบ้อพักเหล็กหล่อ							
67	7. หมวดงานท่อระบายน้ำ Cross ข้ามถนน							
67	7.1 ท่อ PVC Ø 8" class 13.5 (ยาว 4 ม.)	ท่อน	30,000	2,180.00	65,400.00	1.3607	2,966.32	88,989.78
68	7.2 ท่อ PVC Ø 8" class 13.5 (ยาว 4 ม.)	ท่อน	30,000	200.00	6,000.00	1.3607	272.14	8,164.20
รวมราคากลาง								2,809,038.04

รายงาน ระวังภัย

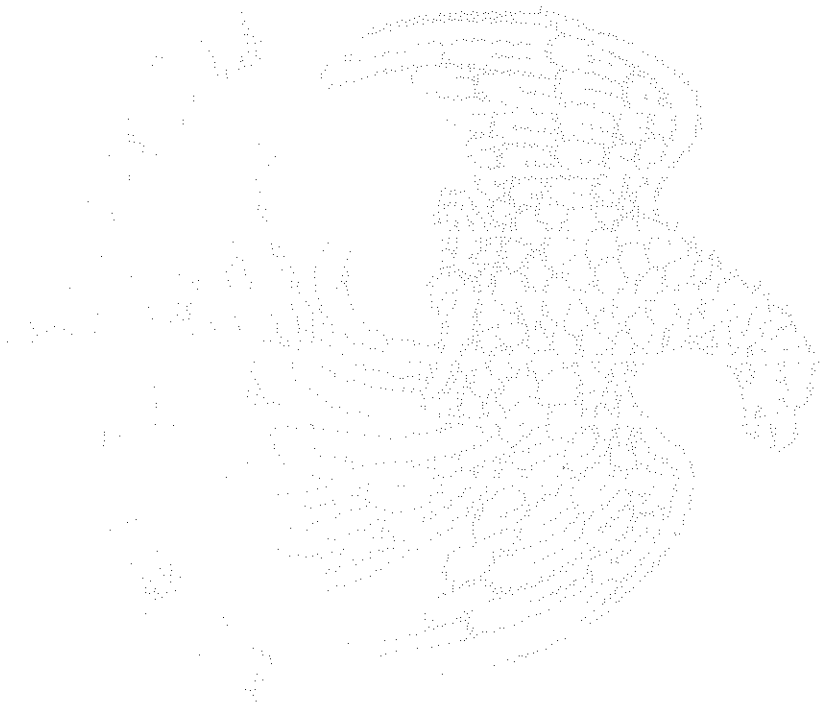
10 กรกฎาคม 2563 11:52:07

หน้า 6 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปรายการกลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่ถนนข้างสถานีเข้าไปจนถึงถนนป่าพร้าว วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครเชียงใหม่/เทศบาลนครเชียงใหม่



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประเภทราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.ถนนป่าพร้าว ตั้งแต่นิมนช่วงสถานีไปจนถึงถนนป่าพร้าว ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง เทศบาลนครเชียงใหม่ เทศบาลนครเชียงใหม่

(บุญสูง เลาะวิไล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(กิติกร โศคนิตขชาติ)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
กรรมการกำหนดราคากลาง

รจนา ระวีงษ์ชัย

10 กรกฎาคม 2563