

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุด-นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุด-นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจร ค.ส.ล. เดิมกว้าง 4 เมตร ขยายเป็นกว้าง 6.50 เมตร ยาว 516 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรส่วนที่ขยายจำนวนไม่น้อยกว่า 1,290 ตารางเมตร และวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 เมตร พร้อมบ่อพัก ความยาวไม่น้อยกว่า 516 เมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบอบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ พ.ย. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 3,464,015.68 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิตติพงษ์ คำทราย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 มนัส พุ่งขจร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ชนิษฐา ถาวรเพียร กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ชนิษฐา ถาวรเพียร

16 พฤศจิกายน 2565 11:46:27



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุต-นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. 1.1 งานรื้อถอนรางระบายน้ำ ค.ส.ล. เดิม 1.2 งานดิน (EARTHWORK) 1.2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	เมตร	150.000	75.00	11,250.00	1.3624	102.18	15,327.00
2	1.2.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT) 1.3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)	ลบ.ม.	417.000	213.05	88,841.85	1.3624	290.25	121,038.13
3	1.3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 1.3.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	357.000	327.62	116,960.34	1.3624	446.34	159,346.76



ชนิษฐา ถาวรเพียร

16 พฤศจิกายน 2565 11:46:44

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปรายการงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุน-นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.3.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	59.500	572.50	34,063.75	1.3624	779.97	46,408.45
5	1.4.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	1,290.000	453.74	585,324.60	1.3624	618.17	797,446.23
6	1.4.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	215.000	68.92	14,817.80	1.3624	93.89	20,187.77
7	1.4.1.3 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	43.000	90.13	3,875.59	1.3624	122.79	5,280.10
8	1.4.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	516.000	60.78	31,362.48	1.3624	82.80	42,728.24

ขนิษฐา ถาวรเพียร

16 พฤศจิกายน 2565 11:46:44



หน้า 2 จาก 5

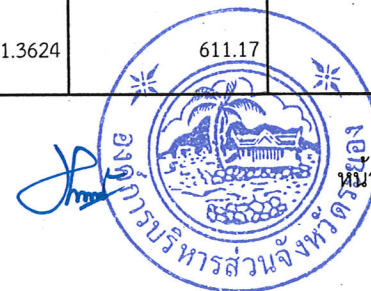
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุต-นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	2. งานบ่อพัก ค.ส.ล. พร้อมฝาบ่อพัก จำนวน 51 บ่อ และงานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. 2.1 งานดินชุด	ลบ.ม.	256.040	22.22	5,689.20	1.3624	30.27	7,750.96
10	2.2 ทราหยายาบ	ลบ.ม.	36.260	514.02	18,638.36	1.3624	700.30	25,392.90
11	2.3 ค่าแรงทราหยายาบ	ลบ.ม.	36.260	91.00	3,299.66	1.3624	123.97	4,495.45
12	2.4 งานคอนกรีตหยายาบ	ลบ.ม.	72.530	1,688.00	122,430.64	1.3624	2,299.73	166,799.50
13	2.5 ค่าแรงคอนกรีตหยายาบ	ลบ.ม.	72.530	398.00	28,866.94	1.3624	542.23	39,328.31
14	2.6 งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	101.730	2,149.53	218,671.68	1.3624	2,928.51	297,918.29
15	2.7 ค่าแรงคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	101.730	306.00	31,129.38	1.3624	416.89	42,410.66
16	2.8 งานเสาเข็มไม้ยูคา Ø 6" ยาว 4 ม.	ต้น	12.000	240.00	2,880.00	1.3624	326.97	3,923.71
17	2.9 ค่าแรงเสาเข็มไม้ยูคา Ø 6" ยาว 4 ม.	ต้น	12.000	128.00	1,536.00	1.3624	174.38	2,092.64
18	2.10 ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	831.000	133.00	110,523.00	1.3624	181.19	150,576.53
19	2.11 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	207.750	514.02	106,787.65	1.3624	700.30	145,487.49
20	2.12 ไม้คร่ำ	ลบ.ฟ.	62.330	448.60	27,961.23	1.3624	611.17	38,094.37

ชนิดฐาน ถาวรเพียร

16 พฤศจิกายน 2565 11:46:44

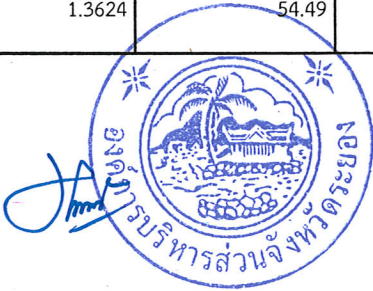


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุต-นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความเกี่ยวข้องเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
21	2.13 ตะปู	กก.	207.750	36.45	7,572.48	1.3624	49.65	10,316.74
22	2.14 งานเหล็ก RB Ø 9 มม. (SR24)	กก.	5,844.400	24.11	140,908.48	1.3624	32.84	191,973.71
23	2.15 ค่าแรงเหล็ก RB Ø 9 มม. (SR24)	กก.	5,844.400	4.10	23,962.04	1.3624	5.58	32,645.88
24	2.16 งานเหล็ก DB Ø 12 มม. (SD40)	กก.	1,772.590	22.77	40,361.87	1.3624	31.02	54,989.01
25	2.17 ค่าแรงเหล็ก DB Ø 12 มม. (SD40)	กก.	1,772.590	3.30	5,849.54	1.3624	4.49	7,969.41
26	2.18 ลวดผูกเหล็ก	กก.	263.090	71.65	18,850.39	1.3624	97.61	25,681.77
27	2.19 งานเหล็กฉากขนาด 50x50 THK. 6.00 มม.	กก.	1,265.210	28.76	36,387.43	1.3624	39.18	49,574.23
28	2.20 ค่าแรงเหล็กฉากขนาด 50x50 THK. 6.00 มม.	กก.	1,265.210	10.00	12,652.10	1.3624	13.62	17,237.22
29	2.21 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก	ตร.ม.	57.120	52.00	2,970.24	1.3624	70.84	4,046.65
30	2.22 ค่าแรงทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก	ตร.ม.	57.120	35.00	1,999.20	1.3624	47.68	2,723.71
31	2.23 งานท่อ PVC Ø 2" CLASS 8.5	เมตร	81.600	50.99	4,160.78	1.3624	69.46	5,668.64
32	2.24 ค่าแรงท่อ PVC Ø 2" CLASS 8.5	เมตร	81.600	40.00	3,264.00	1.3624	54.49	4,446.87

ชนิษฐา ถาวรเพียร
16 พฤศจิกายน 2565 11:46:44



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุต-นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

[illegible]

ขนิษฐา ถาวรเพียร

16 พฤศจิกายน 2565 11:46:44



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุต-นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(มนัส พึ่งขจร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กิตติพงษ์ คำทราย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชนิษฐา ถาวรเพียร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ชนิษฐา ถาวรเพียร

16 พฤศจิกายน 2565

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างขยายผิวจราจรถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสะพานยายคุต - นอกทุ่ง หมู่ที่ ๗ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตาขัน อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

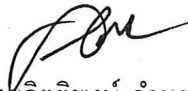
ระยะเวลาดำเนินการ ๑๗๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(นายกิตติพงษ์ คำทราย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

