

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบข้า-เนินพยอม หมู่ที่ ๔ ตำบลมาบข้า
อำเภอนิคมน้ำอูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบข้า-เนินพยอม หมู่ที่ ๔
ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมน้ำอูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,530,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 8 เมตร ยาว 344 เมตรหนา 0.20 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรรวมจำนวนไม่น้อยกว่า 2,752 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง พร้อมต่อปากบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 30 บ่อ (ตามแบบ อบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ ก.พ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 2,569,625.66 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 มนัส พุ่งขจร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 มานิตา รัตนเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

7.3 อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ



อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์

23 กุมภาพันธ์ 2565 11:30:13

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบข้า-เนินพยอม หมู่ที่ ๔ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมน้ำอ้น จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	60.000	95.99	5,759.40	1.3607	130.61	7,836.81
2	1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	2,000.000	14.83	29,660.00	1.3607	20.17	40,358.36
3	2. งานปรับพื้นทางเดิม	ตร.ม.	2,692.000	10.63	28,615.96	1.3607	14.46	38,937.73
	3. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
4	3.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	134.600	753.06	101,361.87	1.3607	1,024.68	137,923.09
	4. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์

23 กุมภาพันธ์ 2565 11:30:28



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบข้า-เนินพยอม หมู่ที่ ๔ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมพัฒนา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	4.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	2,692.000	524.65	1,412,357.80	1.3607	713.89	1,921,795.25
6	4.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	เมตร	456.000	97.31	44,373.36	1.3607	132.40	60,378.83
7	4.1.2 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	80.000	115.57	9,245.60	1.3607	157.25	12,580.48
8	4.1.3 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	344.000	60.20	20,708.80	1.3607	81.91	28,178.46
9	4.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	344.000	60.20	20,708.80	1.3607	81.91	28,178.46
9	5. งานต่อปากบ่อพักเดิมพร้อมฝาบ่อพัก	บ่อ	30.000	500.00	15,000.00	1.3607	680.35	20,410.50
10	5.1 งานสกัดปากบ่อพักเดิมลึก 0.60 ม.	ลบ.ม.	17.700	2,455.53	43,462.88	1.3607	3,341.23	59,139.94
10	5.2 คอนกรีตโครงสร้าง 240 กก./ตร.ซม.	ลบ.ม.	17.700	2,455.53	43,462.88	1.3607	3,341.23	59,139.94

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภักดิ์

23 กุมภาพันธ์ 2565 11:30:28



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบข้า-เนินพยอม หมู่ที่ ๔ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมน้ำอ้น จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	5.3 RB 9 มม.	กก.	987.570	28.54	28,185.24	1.3607	38.83	38,351.65
12	5.4 DB 12 มม.	กก.	690.500	27.01	18,650.40	1.3607	36.75	25,377.59
13	5.5 เหล็ก L 50x50x6 มม.	กก.	1,416.710	46.79	66,287.86	1.3607	63.66	90,197.89
14	5.6 ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	171.000	133.00	22,743.00	1.3607	180.97	30,946.40
15	5.7 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	42.750	514.02	21,974.35	1.3607	699.42	29,900.49
16	5.8 ไม้แครง	ลบ.ฟ.	12.830	448.60	5,755.53	1.3607	610.41	7,831.54
17	5.9 ตะปู	กก.	42.750	36.45	1,558.23	1.3607	49.59	2,120.28
18	5.10 ลวดผูกเหล็ก	กก.	50.340	64.64	3,253.97	1.3607	87.95	4,427.67
19	5.11 ทาสีกันสนิมและสีน้ำมัน	ตร.ม.	63.400	102.24	6,482.01	1.3607	139.11	8,820.07
20	5.12 ท่อ PVC 2"	ท่อน	12.000	251.87	3,022.44	1.3607	342.71	4,112.63
รวมราคากลาง								2,569,625.66

อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชากัทร

23 กุมภาพันธ์ 2565 11:30:28



หน้า 3 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบข่า-เนินพยอม หมู่ที่ ๔ ตำบลมาบข่า อำเภอนิคมน้ำอ้น จังหวัดระยอง มีความเกี่ยวข้องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์

23 กุมภาพันธ์ 2565 11:30:28

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายมาบข้า-เนินพยอม หมู่ที่ ๔ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมน้ำอ้น จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(มนัส พึ่งขจร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(มานิตา รัตนเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชชาภัทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชชาภัทร์

23 กุมภาพันธ์ 2565

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายมาบข้า - เนินพยอม หมู่ที่ ๔ ตำบลมาบข้า อำเภอนิคมน้ำอ้น
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ เทศบาลเมืองมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๐๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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



(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

