

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า

2. อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,180,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตกว้าง 7 เมตร ยาว 725 เมตร หนา 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 5,075 ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มิ.ย. ๒๕๖๒ เป็นเงิน 3,329,821.31 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประเสริฐ เกตุปาน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

7.2 สราวุธ คล่องแคล่ว กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส



ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ

30 พฤษภาคม 2562 16:41:08

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

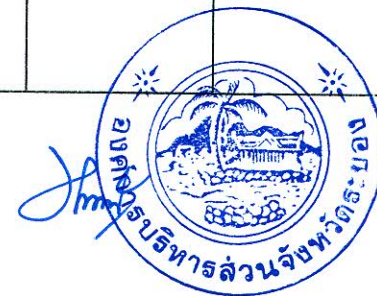
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต 1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	507.000	429.04	217,523.28	1.3624	584.52	296,353.71
2	1.1.1.2 งานปรับปรุงชั้นทางเดิมในที่ ขุดลึกเฉลี่ย 0.20 ม. (Pavement In Place Recycling) (ชั้นพื้นทางหินคลุก/กรวดโม)	ตร.ม.	5,075.000	88.57	449,492.75	1.3624	120.66	612,388.92
3	1.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.2.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 1.2.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก) 1.2.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)	ตร.ม.	5,075.000	28.65	145,398.75	1.3624	39.03	198,091.25

ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ

30 พฤษภาคม 2562 16:42:18



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.2.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	5,075.000	234.14	1,188,260.50	1.3624	318.99	1,618,886.10
5	1.3 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	164.000	290.00	47,560.00	1.3624	395.09	64,795.74
6	1.4 งานเครื่องหมายจราจร							
6	1.4.1 - ป้ายจราจร ต-75 (ป้ายเตือนทางแยกรูปตัว T)	ชุด	1.000	2,300.00	2,300.00	1.3624	3,133.52	3,133.52
7	1.5 Rumble strip	ตร.ม.	14.000	450.00	6,300.00	1.3624	613.08	8,583.12
8	1.6 Timber barricade	เมตร	12.000	930.00	11,160.00	1.3624	1,267.03	15,204.38
	2. งานปรับปรุงทางเชื่อมบริเวณสามแยก							
	2.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
9	2.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	635.000	14.19	9,010.65	1.3624	19.33	12,276.10
	2.2 งานดิน (EARTHWORK)							

ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ

30 พฤษภาคม 2562 16:42:18



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	2.2.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT) 2.2.1.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	220.000	203.52	44,774.40	1.3624	277.27	61,000.64
11	2.3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	110.000	309.00	33,990.00	1.3624	420.98	46,307.97
12	2.3.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.3.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	110.000	752.83	82,811.30	1.3624	1,025.65	112,822.11
13	2.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.4.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 2.4.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	635.000	28.65	18,192.75	1.3624	39.03	24,785.80

ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ

30 พฤษภาคม 2562 16:42:18



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
14	2.4.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE) 2.4.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	635.000	234.11	148,659.85	1.3624	318.95	202,534.17
15	2.5 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 2.5.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.	ม.	20.000	1,489.35	29,787.00	1.3624	2,029.09	40,581.80
16	2.6 งานป้องกันกัดเซาะปากท่อ คสล.ขนาด 0.80 เมตร แฉกเดี่ยว	แห่ง	1.000	8,830.00	8,830.00	1.3624	12,029.99	12,029.99
17	3. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	1.000	33.76	33.76	1.3624	45.99	45.99
รวมราคากลาง								3,329,821.51

ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ

30 พฤษภาคม 2562 16:42:18



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(ประเสริฐ เกตุพาน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สราวุธ คล่องแคล่ว)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ

30 พฤษภาคม 2562



โครงการ : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
	โครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง					
สาย	สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	27.39	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)	6.00%		เงินล่วงหน้าจ่าย		0.00%	
เงินประกันผลงานหัก	0.00%		ภาษีมูลค่าเพิ่ม		7.00%	

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
1	หินคลุก	ลบ.ม.	304.00	60.00	125.04	0.00	0.00	429.04	พ.ค. 2562	ชลบุรี
2	ยางมะตอยชนิดเอซีเกรดAC-60/70บรรจุBULK	ตัน	19,400.00	49.00	73.05	35.00	0.00	19,508.05	เม.ย. 2562	
3	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ราคาขายส่งปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์บรรจุ50กก./ถุงตราช้าง	ตัน	2,710.28	1.00	4.42	50.00	0.00	2,764.70	เม.ย. 2562	
4	ยางมะตอยชนิดเออีแห้งตัวช้าเกรดCSS-1บรรจุBULK	ตัน	21,666.67	49.00	73.05	25.00	0.00	21,764.72	เม.ย. 2562	
5	หินผสมแอสฟัลท์คอนกรีตราคาณโรงม่	ลบ.ม.	464.00	60.00	125.04	0.00	0.00	589.04	พ.ค. 2562	ชลบุรี



ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ

30 พฤษภาคม 2562 16:46:32

โครงการ : ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

แบบสรุปข้อมูลวัสดุและค่าดำเนินการ
งานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
	โครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.0404 สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง					
สาย	สายบ้านบึงตาใหญ่-บึงตาต้า					
ตอน	-					
อยู่ในท้องที่จังหวัด	ระยอง	เขตฝนตก	ปกติ	ราคาน้ำมันโซลา	27.39	บาท/ลิตร
อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ (MLR)		6.00%	เงินล่วงหน้าจ่าย			0.00%
เงินประกันผลงานหัก		0.00%	ภาษีมูลค่าเพิ่ม			7.00%

ที่	รายการ	หน่วย	ค่าวัสดุ (บาท)	ระยะขนส่ง (กม.)	ค่าขนส่ง (บาท)	ค่าขนส่งขึ้นลง (บาท)	ค่าตัด/ ตัดเหล็ก (บาท)	รวม (บาท)	วันที่ที่กระทรวง พาณิชย์ประกาศ ล่าสุด	แหล่งที่มา
6	ดินถมที่ราคาคณแหล่งดิน	ลบ.ม.	50.00	6.00	23.31	0.00	0.00	73.31	พ.ค. 2562	บันทึกสืบ
7	ดินลูกรังราคาคณแหล่งดิน	ลบ.ม.	60.00	20.00	68.53	0.00	0.00	128.53	พ.ค. 2562	บันทึกสืบ
8	ท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กปากปลักราง ชั้น3ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง0.80ม.ยาว1 เมตร	ท่อน	964.86	1.00	8.03	0.00	0.00	972.89	เม.ย. 2562	



ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ

30 พฤษภาคม 2562 16:46:32

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงถนน อบจ.รย.๐๔๐๔ สายบ้านบึงตาใหญ่ - บึงตาด้า อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๕ วัน

งวดงานจำนวน ๑ งวด

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

