

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางหลวงท้องถิ่น สู่หมู่บ้านหนองปรือ-บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1-0305) หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่นจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,790,000 บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ขนาดผิวจราจรกว้างเฉลี่ย 6.00 - 8.00 เมตร ยาว 730.00 เมตร หน้า 0.20 เมตร พร้อมพื้นที่ผิวจราจรรวมขอบฟุตบาทไม่น้อยกว่า 5,650.00 ตารางเมตร พร้อมระบบระบายน้ำตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 11 ธันวาคม 2561 เป็นเงิน 9,436,271.25 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม
 - 6.2
 - 6.3
 - 6.4
 - 6.5
7. ร้อยชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นายชาญชัย สิริกาญจนาคม	หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง	ประธานกรรมการ
7.2 นายธีรวิทย์ กลิ่นขำ	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
7.3 นายธรรมรัตน์ จวงงู	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานช่าง

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/145

วันที่ - 6 ธ.ค. 2561

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงท้องถิ่น สายบ้านหนองปรือ - บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1 - 0305) ม.8 ต.หนองปลาไหล อ.บางละมุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 386/2561 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2561 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงท้องถิ่น สายบ้าน หนองปรือ - บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1 - 0305) ม.8 ต.หนองปลาไหล อ.บางละมุง ตามแบบองค์การ บริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 10,790,000/บาท (บัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ครั้งที่ 16 ลงวันที่ 18 กันยายน 2560) และบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณ รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2560 ครั้งที่ 9 ลงวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561 ด้วยวิธีประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลาง งานก่อสร้าง เป็นเงิน 9,436,271.25 บาท ตามรายการค่าประมาณการก่อสร้างแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และขอให้ พัสดฯ เร่งรัดดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายชาญชัย สิริกาญจนาคม) (นายธีรวิทย์ กลิ่นคำ) (นายธรรมรัตน์ จวงงู)
หน.ฝ่ายก่อสร้างฯ นายช่างโยธาอาวุโส นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ

(นางสาวณิชา บุญวิเศษฐานนท์)
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
(นายพันธุ์ศักดิ์ เกตุรัตนา) - ๗ ธ.ค. ๒๕๖๑

(นางปริยาลักษณ์ ต้นตราพันธ์)

หัวหน้าฝ่าย.....

๒๗ ธ.ค. 2561

(นางวิภาดา บุญท้าว)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบจ.ชลบุรี

๒๗ ธ.ค. 2561

(นายธนณัฐ ศรีโฆษฐ์)

ผอ.ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

(นายจิรยุทธ อินทาวรี)

ผอ.สำนักงานช่าง

กองช่าง อบจ.ชลบุรี

๒๑ ธ.ค. ๒๕๖๑

๒๑ ธ.ค. ๒๕๖๑

ปลัด อบจ.
ที่ 425
- 6 ธ.ค. 2561
เวลา 14.30 น.

รองนายก...3

4409

๒๑ ธ.ค. ๒๕๖๑

เวลา 10.40

5

- 6.1 แบบสำรวจความคิดเห็นของประชาชน
7. รายชื่อคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ
7.1 ข้าราชการชั้นต้น ประธานกรรมการติดตามตรวจสอบ
7.2 กรรมการ ข้าราชการติดตาม นายช่างโยธา
7.3 อธิบดี กรมช่าง กรมการติดตาม นายช่างโยธา

5. វិធានការសម្រាប់ការងារ
6. កិច្ចសន្យាសហប្រតិបត្តិការ

លើកលែងតែ ៩,៤៣៦,២៧១.២៥ ដុល្លារ

A handwritten number '6' is shown on lined paper. The number is formed by a single continuous stroke that starts at the top left, curves around to the right, and then loops back down to the starting point. A small arrow at the top of the loop indicates the direction of the stroke.

4. ក្រុមប្រឹក្សា

[illegible]

၇။ နယ်မြေအကျဉ်းချုပ်

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านหนองปรือ - บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1 - 0305) หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง วิศวกรรมการบริหารงานก่อสร้าง (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	2. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 2.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	5,694.000	14.19	80,797.86	1.3420	19.04	108,430.72
2	2.2 งานรื้อทอกลมเดิม (REMOVAL OF EXISTING PIPE CULVERTS) (ขนาดท่อ 0.80 ม.)	เมตร	1,460.000	58.83	85,891.80	1.3420	78.94	115,266.79
3	3. งานตัดดิน (EARTH EXCAVATION)	ลบ.ม.	569.400	49.82	28,367.50	1.3420	66.85	38,069.18
4	4. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 4.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	270.000	606.04	163,630.80	1.3420	813.30	219,592.53
	5. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

ธีรวิทย์ กลิ่นขำ

29 พฤศจิกายน 2561 14:00:20

แบบฟอร์มรายงานการปฏิบัติงานโครงการพัฒนาและแก้ไข

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง

ผู้รับผิดชอบโครงการ/งานก่อสร้าง (e-bidding)

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

วันที่ 8 ธันวาคม 2561

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

หน่วยงาน/งานก่อสร้าง/งานก่อสร้าง

วันที่ 2 ธันวาคม 2561

29 พฤศจิกายน 2561 14:00:20

29 พฤศจิกายน 2561 14:00:20

ลำดับ	รายการก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม
5.1	งานปรับปรุงและซ่อมแซมถนนลาดยาง (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 5.1.1	ตร.ม.	5,402.000	462.37	2,497,722.74	1,3420	620.50	3,351,943.91	11,048.84	67,683.17	2,956,161.27
6	งานปรับปรุงและซ่อมแซมถนนลาดยาง (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้แบริ่งเหล็ก) 5.1.2	ตร.ม.	56.000	147.02	8,233.12	1,3420	197.30	11,048.84	11,048.84	67,683.17	2,956,161.27
7	(EXPANSION JOINT) 5.1.3	ตร.ม.	528.000	95.52	50,434.56	1,3420	128.18	67,683.17	67,683.17	2,956,161.27	2,956,161.27
8	(CONTRACTION JOINT) 5.1.4	ตร.ม.	730.000	64.07	46,771.10	1,3420	85.98	62,766.81	62,766.81	2,956,161.27	2,956,161.27
9	6. งานโครงสร้าง (STRUCTURES) (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.80 ม.	ม.	1,314.000	1,676.41	2,202,802.74	1,3420	2,249.74	2,956,161.27	2,956,161.27	2,956,161.27	2,956,161.27

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านหนองปรือ - บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1 - 0305) หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
10	7. บ่อพักสำเร็จรูปสำหรับท่อ 0.80 เมตร พร้อมฝาบ่อพัก 8. งานทางเชื่อม 8.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 8.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	บอ	146.000	10,595.00	1,546,870.00	1.3420	14,218.49	2,075,899.54
11	8.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	300.000	374.89	112,467.00	1.3420	503.10	150,930.71
12	9. งานจราจรสังเคราะห์ 9.1 สีเทอร์โมพลาสติก(สีขาว+สีเหลือง)	ตร.ม.	297.000	290.00	86,130.00	1.3420	389.18	115,586.46
13	9.2 ป้ายเตือน	ชุด	10.000	3,350.00	33,500.00	1.3420	4,495.70	44,957.00
14	9.3 ไฟกระพริบชนิดโซล่าเซลล์	ชุด	4.000	15,990.00	63,960.00	1.3420	21,458.58	85,834.32

ธีรวิทย์ กลิ่นขำ

29 พฤศจิกายน 2561 14:00:20

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านหนองปรือ - บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1 - 0305) หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(ธรรมรัตน์ จางงู)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชาญชัย สิริภาณุจโนดม)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(อธิวิทย์ กลิ่นขำ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

อธิวิทย์ กลิ่นขำ

29 พฤศจิกายน 2561

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	ค้าย้ายสาธารณูปโภค		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านหนองปรือ - บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1 - 0305) หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก		
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	หนองปลาไหล	อำเภอ	บางละมุง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

เวลาดำเนินการขุดฝังท่อมีแนวท่อปะปาต้องทำการย้ายแนวจากแนวเดิม เพื่อให้กรีดขวางการทำงาน

2. รายละเอียดการคำนวณ

					หน่วย : บาท
ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน			หมายเหตุ
1	ค้าย้ายสาธารณูปโภค	30,000.00			
	รวมค่าใช้จ่าย	30,000.00			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	2,100.00			
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	32,100.00			

ธีรวิทย์ กลิ่นชา

29 พฤศจิกายน 2561 14:14:48

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างทาง สะพานและท่อเหลี่ยม**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านหนองปรือ - บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1 - 0305) หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / งานบริการก่อสร้างถนนทางหลวงและถนนอื่นๆ(72.14.10.01) โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หนองปลาไหล อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี บ้านแหลมเหียง (ขบ.ถ.1 - 0305) หมู่ที่ 8 ตำบลหนองปลาไหล อำเภอบางละมุง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท					
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าย้ายสาธารณูปโภค	1.000	เหมาจ่าย	32,100.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			32,100.00	

จิรวิทย์ กลิ่นขำ

29 พฤศจิกายน 2561 14:14:48

1

ဒို့လ်ဇာဗာ

[illegible]