

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงระบบระบายน้ำทางหลวงท้องถิ่น สาย ๓๑๕ - เขตเทศบาลเมืองพนัสนิคม (ชบ.ถ.๑ - ๐๑๐๗) หมู่ ๙ ตำบลบ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑,๕๐๘,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนแปดพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป วางท่อเหลี่ยม ขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐x๑.๐๐ เมตร ความยาวท่อรวมบ่อพัก ไม่น้อยกว่า ๒๑.๐๐ เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า ๒๐๒ .๐๐ เมตร ตามแบบ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๖๓๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้ายมีดังนี้
 - ๕.๑ แบบกำหนดราคากลางและแสดงรายการปริมาณ
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๑. นายอดุลย์ หวังโกลา ประธานกรรมการ
 ๒. นายธีรวิทย์ กลิ่นขำ กรรมการ
 ๓. นายธรรมรัตน์ จวงงู กรรมการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานช่าง โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/ ๐๘๔ วันที่ 25 พ.ค. 2561

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำทางหลวงท้องถิ่น สาย 315 - เขตเทศบาลเมืองพนัสนิคม (ขบ.ถ.1 - 0107) ม.9 ต.บ้านสวน อ.เมือง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 382/2561 ลงวันที่ 22 มีนาคม 2561 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง และบันทึกข้อความ กพ. ที่ ขบ 51007/2803 ลงวันที่ 8 พฤษภาคม 2561 เรื่อง ขอยกยเวลา กำหนดราคากลาง โครงการปรับปรุงระบบระบายน้ำทางหลวงท้องถิ่น สาย 315 - เขตเทศบาลเมืองพนัสนิคม (ขบ.ถ.1 - 0107) ม.9 ต.บ้านสวน อ.เมือง ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 1,508,000 บาท (บัญชีโอนเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 ครั้งที่ 16 ลงวันที่ 18 กันยายน 2560) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลางฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน 1,630,000 บาท ตามรายการค่าประมาณการก่อสร้างแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และขอให้พัสดุฯ เร่งรัดดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน เพื่อหลีกเลี่ยงการทบทวนราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายอดุลย์ หวังโกศา) (นายธีรวิทย์ กลิ่นขำ) (นายธรรมรัตน์ จวงงู)
นายช่างโยธาอาวุโส นายช่างโยธาอาวุโส นายช่างโยธาอาวุโส

เห็นชอบ

(นายวันชัย เกตุจิตต์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๒๘ พ.ค. ๒๕๖๑

(นายวันชัย พงษ์สกลิตย์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(นายธนณัฐ ศรีโอษฐ์)
ผอ.ส่วนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน

(นายฉัตร อินทวาร)
๒๕ พ.ค. ๒๕๖๑
ผอ.สำนักงานช่าง

(นางวิมล สุทธิ) (นางกาญจนารัตน์ กุลคีตยาภิรมย์)
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ
๒๕ พ.ค. ๒๕๖๑

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงระบบระบายน้ำ ทางหลวงท้องถิ่นสาย 315-เขตเทศบาลเมืองพนัสนิคม (ชบ.ถ 1-0107)

วันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบล บ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน วางท่อเหลี่ยม ขนาด 1.50x1.50x1.00 เมตร ความยาวท่อรวมบ่อกักไม่น้อยกว่า 21.00 เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 202.00 ม.

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาค่าต้นทุน	Fn	ราคาต่อหน่วย xFn	ราคากลาง
1	งานก่อสร้างรางระบายน้ำ จุดที่ 1 (ความยาว 202.00 เมตร)							
1.1	งานรื้อรางระบายน้ำเดิมพร้อมขนทิ้ง	ม.	202.00	150.00	30,300.00	1.3624	204.36	41,280.72
1.2	ดินถมปรับระดับพื้นที่	ลบ.ม.	303.00	261.24	79,155.72	1.3624	355.91	107,841.75
1.3	คอนกรีต โครงสร้าง 240 ksc. (cube)	ลบ.ม.	73.00	1,611.93	117,670.89	1.3624	2,196.09	160,314.82
1.4	ค่าแรงเทคอนกรีต	ลบ.ม.	73.00	306.00	22,338.00	1.3624	416.89	30,433.29
1.5	เหล็กเสริม RB 9 มม.	กก.	3,628.00	25.47	92,405.16	1.3624	34.70	125,892.79
1.6	ลวดผูกเหล็ก	กก.	90.70	30.84	2,797.19	1.3624	42.02	3,810.89
1.7	ไม้แบบ (แบบ 1 ชุด ใช้ 4 ครั้ง)	ลบ.ฟ.	15.56	449.49	6,994.06	1.3624	612.39	9,528.71
1.8	ค่าแรงไม้แบบ 100%	ตร.ม.	68.28	133.00	9,080.71	1.3624	181.20	12,371.56
1.9	ตะปู	กก.	17.00	46.73	794.41	1.3624	63.66	1,082.30
1.10	ท่อ PVC 2"	ท่อน	10.00	170.00	1,700.00	1.3624	231.61	2,316.08
1.11	ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	ม.	145.80	14.32	2,087.86	1.3624	19.51	2,844.50
2	งานวางท่อระบายน้ำ จุดที่ 2							
2.1	งานปรับปรุงผิวจราจร (กว้าง 4.50-5.00 ม. ยาว 144.00 ม.)							
	1. งานรื้อผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต (เดิม)	ตร.ม.	772.00	16.17	12,483.24	1.3624	22.03	17,007.17
	2. รื้อพื้นทางเดิมลึกเฉลี่ย 0.15 ม. (นำวัสดุเดิมกลับมาใช้)	ตร.ม.	772.00	10.29	7,943.88	1.3624	14.02	10,822.74
	3. ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต หนา 0.05 ม.	ตร.ม.	772.00	195.45	150,887.40	1.3624	266.28	205,568.99
	4. ไพร้มโค้ท	ตร.ม.	772.00	45.44	35,079.68	1.3624	61.91	47,792.56
	5. ดินเส้นจราจรกว้าง 0.15 ม.	ตร.ม.	28.00	280.00	7,840.00	1.3624	381.47	10,681.22

กำหนดราคา

วันที่ 2 กรกฎาคม

สำนักงานส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
 กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ
 กระทรวงพาณิชย์
 ชั้น 9 อาคาร
 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร 10170

วันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561
 ความหมายของการปรับราคา
 การปรับราคา

การปรับราคาของสินค้าประเภทผลไม้สด (ผลไม้สด) 21.00 บาท หรือคิดเป็นร้อยละ 2.00 ของราคาเดิม

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย
2.2	การปรับปรุงระบบราคา						
2.2.1	ปรับราคาผลไม้สด						
2.2.2	ปรับราคาผลไม้สด	ปอนด์	3.00	900.00	2,700.00	1,226.16	3,678.48
1	ผลไม้สด	ก.ม.	43.50	21.55	937.43	1.3624	1,277.15
2	ผลไม้สด (cube)	ก.ม.	18.86	1,653.10	31,177.47	1.3624	42,476.18
3	ผลไม้สด	ก.ม.	18.86	306.00	5,771.16	1.3624	7,862.63
4	ผลไม้สด DB 12 มม.	ก.ม.	314.75	25.73	8,098.52	1.3624	11,033.42
5	ผลไม้สด DB 16 มม.	ก.ม.	1,611.66	25.64	41,322.96	1.3624	56,298.40
6	ผลไม้สด DB 20 มม.	ก.ม.	119.10	25.42	3,027.52	1.3624	4,124.70
7	ผลไม้สด RB 9 มม.	ก.ม.	41.91	25.47	1,067.45	1.3624	1,454.29
8	ผลไม้สด	ก.ม.	52.19	30.84	1,609.40	1.3624	2,192.65
9	ผลไม้สด (แบบ 1 ชุด 4 กิ่ง)	ก.ม.	27.36	449.49	12,298.05	1.3624	16,754.86
10	ผลไม้สด 100%	ก.ม.	120.00	133.00	15,960.00	1.3624	21,743.90
11	ผลไม้สด	ก.ม.	30.00	46.73	1,401.90	1.3624	1,909.95
12	ผลไม้สด 1.00 x 1.20 ม.	ก.ม.	1.00	7,230.61	7,230.61	1.3624	9,850.98
2.2.3	ผลไม้สด						
1	ผลไม้สด 1.50 x 1.50 x 1.00 ม.	ปอนด์	2.00	17,694.65	35,389.30	1.3624	48,214.38
2	ผลไม้สด 1.00 x 1.20 ม.	ก.ม.	2.00	7,230.61	14,461.22	1.3624	19,701.97
3	ผลไม้สด 1.50 x 1.50 x 1.00 ม.	ก.ม.	21.00	8,963.85	188,240.85	1.3624	256,459.33

สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

โครงการ ก่อสร้างปรับปรุงระบบระบายน้ำ ทางหลวงท้องถิ่นสาย 315-เขตเทศบาลเมืองพนัสนิคม (ชบ.ถ 1-0107)

วันที่ 23 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2561

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 9 ตำบล บ้านสวน อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี

ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี


ลักษณะงาน วางท่อเหลี่ยม ขนาด 1.50x1.50x1.00 เมตร ความยาวท่อรวมบ่อพักไม่น้อยกว่า 21.00 เมตร พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ ความยาวไม่น้อยกว่า 202.00 ม.

1 งานทาง	=	1,012,540.97
2 งานสะพาน(สะพานท่อเหลี่ยม)	=	
3 งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง	=	
รวมเป็นเงิน	=	1,012,540.97
4 Factor F(งานทาง)	=	1.3624
5 Factor F(งานสะพานและท่อเหลี่ยม)	=	
6 Factor F(งานอื่นๆที่เกี่ยวข้อง)	=	
7 Factor F(งานทาง) 1x4	=	1,379,485.81
8 Factor F(งานสะพานและท่อเหลี่ยม) 2x5	=	-
9 งานย้ายท่อประปา 1 งาน	=	250,800.00
รวมเป็นเงิน	=	1,630,285.81

ขอปรับราคาเป็น 1,630,000.00 บาท (หนึ่งล้านหกแสนสามหมื่นบาทถ้วน)

ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายอตุลย์ หวังโกลา)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายชिरวิทย์ กลิ่นขำ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายธรรมรัตน์ จวงงู)
นายช่างโยธาอาวุโส