

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก  
สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก / โครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก  
และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 17,608,200.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 8.00 ม.ยาว 870.00 ม.หนา 0.20 ม.หรือมีพื้นที่ผิวจราจรและบ่อพักไม่น้อยกว่า 6,960.00  
ตร.ม. และวางท่อระบายน้ำ คสล.ชนิดเหลี่ยม ขนาด 1.20x1.20 ม. พร้อมบ่อพัก ยาว 871.00 ม.  
และไฟฟ้าแสงสว่างตามแบบ ทด.ห้วยใหญ่

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 14 มกราคม 2565 เป็นเงิน 17,003,801.09 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กฤต โภทแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

7.2 คมกฤษ บุญศิริ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ทนงศักดิ์ สุขชา กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

กฤต โภทแก้ว

17 มกราคม 2565 10:55:56



บันทึกข้อความ

รายนาม 2 อบจ.	ปลัด อบจ.
C189	ที่ 428
๑๕ ม.ค. ๒๕๖๕	๑๓ ม.ค. 2565
เวลา 4,40 น.	เวลา 15:00 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/๐18

วันที่ 13 ม.ค. 2565

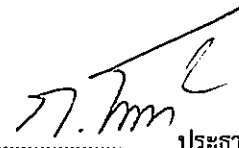
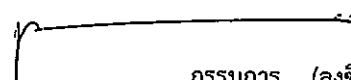
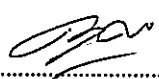
เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)


ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1659/2564 ลงวันที่ 17 ธันวาคม 2564 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง ตามแบบเทศบาล ตำบลห้วยใหญ่ จำนวน 17,608,200 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565) โดยวิธีคัดเลือก นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศของคณะกรรมการกำหนด ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน 17,003,801.09 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายกฤต โภแก้ว) (นายทองศักดิ์ สุขษา) (นายคมกฤษ บุญศิริ)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ นายช่างโยธาชำนาญงาน นายช่างโยธาชำนาญงาน

  
(นางปริยาลักษณ์ ดันติราพันธ์)  
หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ  
13 ม.ค. 2565

- เห็นชอบ
- ลงนามแล้ว

  
(นายอุดมศักดิ์ เจริญวัฒน์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

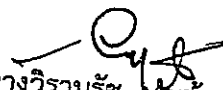
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๑๕ ม.ค. ๒๕๖๕

(นางสาวมณฑา บุญวิสุทธิานนท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

14 ม.ค. 2565

  
(นางวิรานุรัช บุญท้วมมี)  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
13 ม.ค. 2565

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานผิวจราจร 1.1 งานรื้อพื้นทางเดิม (คสล.) 1.1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	6,960.000	74.35	517,476.00	1.2913	96.00	668,216.75
2	1.2 งานปรับเกรดพื้นทางเดิม 1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุผสมรวม) 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ตร.ม.	6,819.000	10.84	73,917.96	1.2913	13.99	95,450.26

ทนงศักดิ์ สุขชา

13 มกราคม 2565 09:56:12

หน้า 1 จาก 7

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขมาะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	340.950	709.22	241,808.55	1.2913	915.81	312,247.38
4	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT) 3.1.1 ผิวทางพอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนา .....ซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	6,819.000	483.00	3,293,577.00	1.2913	623.69	4,252,995.98
5	3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	64.000	192.78	12,337.92	1.2913	248.93	15,931.95
6	3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	624.000	171.48	107,003.52	1.2913	221.43	138,175.64

ทนายศักดิ์ สุขชา

13 มกราคม 2565 09:56:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขมาะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	870.000	68.83	59,882.10	1.2913	88.88	77,325.75
8	3.2 งานทางเชื่อมทางแยก คสล. 3.2.1 ทางเชื่อมทางแยก คสล.	ตร.ม.	14.000	483.00	6,762.00	1.2913	623.69	8,731.77
9	3.3 เหล็ก Bar Chair (RB9) 3.3.1 เหล็ก RB9	ตัน	1.450	36,111.46	52,361.61	1.2913	46,630.72	67,614.54
10	3.4 เหล็กเสริมกันรั้ว (DB12) 3.4.1 เหล็ก DB12	ตัน	.370	34,470.34	12,754.02	1.2913	44,511.55	16,469.26
11	3.5 ลวดผูกเหล็ก 3.5.1 ลวดผูกเหล็ก	กก.	54.730	41.12	2,250.49	1.2913	53.09	2,906.05
12	3.6 โฟมกันรอยต่อบ่อพัก 3.6.1 โฟมกันรอยต่อบ่อพัก	ตร.ม.	84.600	68.36	5,783.25	1.2913	88.27	7,467.91
	4. งานวางท่อเหลี่ยมระบายน้ำ พร้อมฝาเปิด							

ทนายศักดิ์ สุขชา

13 มกราคม 2565 09:56:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	4.1 ตอปากบ่อพัก คสล. และงานปรับปรุงบ่อพักเดิม พร้อมฝาบ่อเหล็กหล่อ	บ่อ	141.000	12,912.88	1,820,716.08	1.2913	16,674.40	2,351,090.67
14	4.2 แผ่นพื้นสำเร็จรูปรองท่อ ทหนา 0.05 ม.	ตร.ม.	1,219.000	245.00	298,655.00	1.2913	316.36	385,653.20
15	4.3 ท่อเหลี่ยมระบายน้ำ คสล. 4.3.1 ท่อเหลี่ยม คสล. ขนาด 1.20x1.20x1.00 ม.	ท่อน	871.000	5,441.62	4,739,651.02	1.2913	7,026.76	6,120,311.36
16	4.4 หินฝุ่นกลบหลังท่อระบายน้ำ 4.4.1 งานดิน (EARTHWORK) 4.4.1.1 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,627.950	329.07	535,709.50	1.2913	424.92	691,761.67
17	5. ป้ายจราจร ,งานตีเส้นจราจร และงานอื่นๆ 5.1 เส้นแบ่งผิวจราจร เส้นกว้าง 0.15 ม.แบบโนเนือง และเส้นทึบขอบทาง 5.2 ป้ายบังคับ บ1	ตร.ม.	348.000	290.00	100,920.00	1.2913	374.47	130,317.99

ทงนศักดิ์ สุขษา

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคิดเดียว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
18	5.2.1 ป้าย บ1	ป้าย	1.000	4,790.00	4,790.00	1.2913	6,185.32	6,185.32
	5.3 ป้ายบังคับ บ33							
19	5.3.1 ป้าย บ33	ป้าย	1.000	3,410.00	3,410.00	1.2913	4,403.33	4,403.33
	5.4 ป้ายเตือน ต1-ต27							
20	5.4.1 ป้าย ต1-ต27	ป้าย	10.000	3,590.00	35,900.00	1.2913	4,635.76	46,357.67
	6. งานไฟฟ้าแสงสว่าง							
	6.1 ฐานติดตั้งเสาไฟฟ้า คสล. พร้อมอุปกรณ์							
21	6.1.1 ฐานเสาไฟฟ้า คสล.	ฐาน	30.000	3,290.00	98,700.00	1.2913	4,248.37	127,451.31
	6.2 เสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว สูง 7.00 ม.							
22	6.2.1 เสาไฟฟ้ากิ่งเดี่ยว	ต้น	30.000	10,500.00	315,000.00	1.2913	13,558.65	406,759.50
	6.3 โคมไฟโซเดียม ขนาด 150 วัตต์							
23	6.3.1 โคมไฟโซเดียม ขนาด 150 วัตต์	โคม	30.000	9,175.00	275,250.00	1.2913	11,847.67	355,430.32
	6.4 สายไฟฟ้า CV 3x10 มม.เดินร้อยท่อ PE 40 มม.							

นางคัทธี สุขษา

13 มกราคม 2565 09:56:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายขอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
24	6.4.1 สายไฟฟ้า CV 3x10 มม. 6.5 สายไฟฟ้า VCT 2x1.5 มม. (เดินในเสาไฟ)	ม.	1,015.000	195.00	197,925.00	1.2913	251.80	255,580.55
25	6.5.1 สายไฟฟ้า VCT 2x1.5 มม. 6.6 ท่อ PE 40 มม.ร้อยสายไฟฟ้า	ม.	270.000	42.83	11,564.10	1.2913	55.30	14,932.72
26	6.6.1 ท่อ PE 40 มม. 6.7 แทงกราวทองแดง ขนาด 5/8"x2.4 ม.	ม.	870.000	54.00	46,980.00	1.2913	69.73	60,665.27
27	6.7.1 แทงกราวทองแดง ขนาด 5/8"x2.4 ม. 6.8 ตู้ควบคุมกั้นน้ำขนาด 60 แอมป์ พร้อมอุปกรณ์แมกเนติก ,เบรกเกอร์ ,โฟโตเซลล์ และอื่นๆ	แทง	30.000	605.00	18,150.00	1.2913	781.23	23,437.09
28	6.8.1 ตู้ควบคุมกั้นน้ำขนาด 60 แอมป์ พร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.000	37,000.00	74,000.00	1.2913	47,778.10	95,556.20
29	6.8.2 เซฟตี้สวิทช์ ขนาด 60 แอมป์ 6.8.2.1 เซฟตี้สวิทช์ ขนาด 60 แอมป์	ชุด	2.000	9,300.00	18,600.00	1.2913	12,009.09	24,018.18

ทางศักดิ์ สุขษา

13 มกราคม 2565 09:56:12

หน้า 6 จาก 7



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      จ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
30	6.8.3 ทาสีติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงโคนเสาไฟ 6.8.3.1 ทาสีติดสติ๊กเกอร์สะท้อนแสงโคนเสาไฟ	ชุด	30.000	140.00	4,200.00	1.2913	180.78	5,423.46
31	6.8.4 หม้อแปลงขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์ 6.8.4.1 หม้อแปลงขนาด 30 KVA พร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.000	171,936.07	171,936.07	1.2913	222,021.04	222,021.04
32	6.8.5 ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด และงานเชื่อมระบบไฟฟ้า 6.8.5.1 ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด และงานเชื่อมระบบไฟฟ้า	งาน	1.000	10,000.00	10,000.00	1.2913	12,913.00	12,913.00
รวมราคากลาง								17,003,801.09

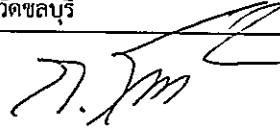
ทรงศักดิ์ สุขชา

13 มกราคม 2565 09:56:12

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง      งานก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก และวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมบ่อพัก สายซอยเขามะกอก 9 หมู่ที่ 4 ตำบลห้วยใหญ่ อำเภอบางละมุง โดยวิธีคัดเลือก

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี/องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



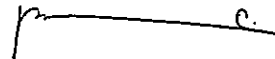
( กฤต โภบแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( คมกถข บุญศิริ )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( ทนงศักดิ์ สุขชา )

กรรมการกำหนดราคากลาง

ทนงศักดิ์ สุขชา

13 มกราคม 2565