

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายชมพูชนป่ายุบใน-แยกสักทอง-ยุบตาเห่ง หมู่ที่ 4,5 ตำบลป่ายุบใน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 2 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายชมพูชนป่ายุบใน-แยกสักทอง-ยุบตาเห่ง หมู่ที่ 4,5 ตำบลป่ายุบใน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 2 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,012,000.00 บาท
จังหวัดระยอง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต กว้าง 7 เมตร ยาว 1,875 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตไม่น้อยกว่า 13,125 ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ ก.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน 10,335,696.70 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

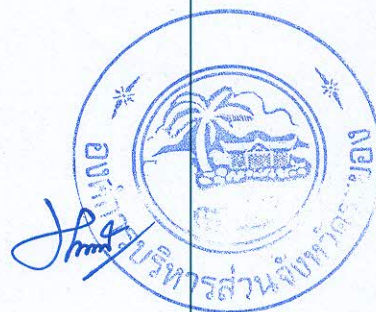
6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประเสริฐ เกตุปาน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาวุโส รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

7.2 ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาวุโส

7.3 สุกกิจ สุทธิรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนานูการ



สุกกิจ สุทธิรัตน์

09 กรกฎาคม 2562 18:25:19

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีต สายชุมชนป่ายุบใน-แยกสักทอง-ยุบตาแหน่ง หมู่ที่ 4,5 ตำบลป่ายุบใน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 2 ตำบลชุมแสง
 อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานดิน(EARTHWORK)							
	1.1 งานดิน (EARTHWORK)							
	1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ							
1	1.1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ ขนาดหนัก (CLEARING AND GRUBBING)	ตร.ม.	7,500.000	5.30	39,750.00	1.3342	7.07	53,034.45
	1.1.2 งานขุดรื้อคันทางเดิม บดอัดแน่น							
	1.1.2.1 งานดินคันทาง							
2	1.1.2.1.1 งานรื้อคันทางเดิมและบดอัดแน่น หนา.....ซม.	ตร.ม.	7,500.000	10.53	78,975.00	1.3342	14.04	105,368.44
	1.1.3 งานดินคันทาง (EMBANKMENT)							
3	1.1.3.1 งานดินถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	1,425.000	202.15	288,063.75	1.3342	269.70	384,334.65
	2. งานรองพื้นทาง และพื้นทาง							
	2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง							
	(SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.1.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							

สุภกิจ สุทธิรัตน์

09 กรกฎาคม 2562 13:20:10

หน้า 1 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายชุมชนป่ายูบใน-แยกสักทอง-ยุบตาแหน่ง หมู่ที่ 4,5 ตำบลป่ายูบใน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่2 ตำบลชุมแสง
 อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	2.1.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุวมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	2,850.000	306.35	873,097.50	1.3342	408.73	1,164,886.68
5	2.1.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.1.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	2,700.000	922.06	2,489,562.00	1.3342	1,230.21	3,321,573.62
	3. งานผิวทาง 3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
6	3.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	13,125.000	28.17	369,731.25	1.3342	37.58	493,295.43
	3.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
7	3.1.2.1	ตร.ม.	13,125.000	230.71	3,028,068.75	1.3342	307.81	4,040,049.32
	งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม.							
	4. งานวางท่อระบายน้ำ							

สุภกิจ สุทธิรัตน์

09 กรกฎาคม 2562 13:20:10



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลติกคอนกรีต สายชุมชนปายูนใน-แยกสี่ทอง-ยุบตาเหล่ง หมู่ที่ 4,5 ตำบลปายูนใน มีความคาบเกี่ยวตอเนื่องกับ หมู่ที่2 ตำบลชุมแสง

อำนาจจังหวัด จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด Ø 0.60 ม. 5. งานเบ็ดเตล็ด 5.1 งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 5.1.1.1 กำแพงปากท่อคอนกรีตเสริมเหล็กสำหรับท่อกลม	ม.	30.000	941.24	28,237.20	1.3342	1,255.80	37,674.07
9	5.1.1.1.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีต Ø 0.60 ม.	แท่ง	3.000	3,026.54	9,079.62	1.3342	4,038.00	12,114.02
10	5.1.2 ป้ายจราจรแบบ ต.-13	ชุด	2.000	2,850.00	5,700.00	1.3342	3,802.47	7,604.94
11	5.1.3 ป้ายจราจรแบบ ต.-14	ชุด	1.000	2,850.00	2,850.00	1.3342	3,802.47	3,802.47
12	5.1.4 ชุดสัญญาณไฟกระพริบ (พลังงานแสงอาทิตย์)	ชุด	1.000	15,990.00	15,990.00	1.3342	21,333.85	21,333.85

สุภกิจ สุทธิรัตน์

09 กรกฎาคม 2562 13:20:10

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายชุมชนป่ายุบใน-แยกสักทอง-ยุบตาหนั่ง หมู่ที่ 4,5 ตำบลป่ายุบใน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 2 ตำบลชุมแสง
 อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	5.1.5 งานตีเสาจระจร	ตร.ม.	422.000	290.00	122,380.00	1.3342	386.91	163,279.39
	6. งานท่อเหลี่ยมคสล. ขนาด 1.80 x 1.80 เมตร 3 ช่องทางน้ำ ยาว 10 เมตร							
14	6.1 งานดินซุด	ลบ.ม.	126.360	20.71	2,616.91	1.2595	26.08	3,295.99
15	6.2 งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2.710	2,065.87	5,598.50	1.2595	2,601.96	7,051.31
16	6.3 งานคอนกรีต	ลบ.ม.	66.960	2,493.80	166,984.84	1.2595	3,140.94	210,317.40
17	6.4 เหล็กRB Ø 6 มม. SR24	ตัน	.038	25,465.70	967.69	1.2595	32,074.04	1,218.80
18	6.5 เหล็กRB Ø 9 มม. SR24	ตัน	.089	24,135.56	2,148.06	1.2595	30,398.73	2,705.48
19	6.6 เหล็กเสริมDB Ø 12 มม. SD40	ตัน	3.963	22,589.45	89,521.99	1.2595	28,451.41	112,752.94
20	6.7 เหล็กDB Ø 16 มม. SD40	ตัน	1.582	22,095.37	34,954.87	1.2595	27,829.11	44,025.65
21	6.8 เหล็กRB Ø 25 มม. SR24	ตัน	.244	29,417.33	7,177.82	1.2595	37,051.12	9,040.46
22	6.9 ลวดผูกเหล็ก	กก.	146.900	59.50	8,740.55	1.2595	74.94	11,008.72
23	6.10 งานไม้แบบ	ตร.ม.	263.640	352.54	92,943.64	1.2595	444.02	117,062.51
24	6.11 ไม้ค้ำยัน	ตัน	79.000	60.00	4,740.00	1.2595	75.57	5,970.03

สุภกิจ สุทธิรัตน์

09 กรกฎาคม 2562 13:20:10



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายชุมชนป่ายูบใน-แยกสักทอง-ยุบตาแหน่ง หมู่ที่ 4,5 ตำบลป่ายูบใน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ 2 ตำบลชุมแสง
 อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
25	6.12 Joint Filler	ตร.ม.	6.110	250.00	1,527.50	1.2595	314.87	1,923.88
26	6.13 Joint Sealer	ม.	31.000	24.90	771.90	1.2595	31.36	972.20
รวมราคากลาง								10,335,696.70

สุภกิจ สุทธิรัตน์

09 กรกฎาคม 2562 13:20:10

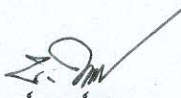


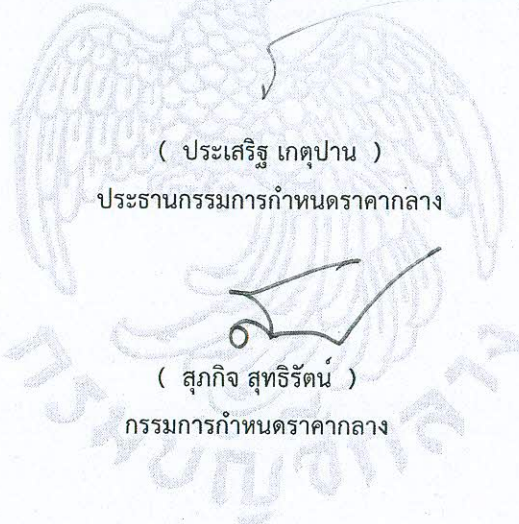
หน้า 5 จาก 5

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายชุมชนป่ายูบใน-แยกสักทอง-ยุบตาแหน่ง หมู่ที่ 4,5 ตำบลป่ายูบใน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่2 ตำบลชุมแสง
อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง


(ยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ประเสริฐ เกตุพาน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(สุกกิจ สุทธิรัตน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



สุกกิจ สุทธิรัตน์

09 กรกฎาคม 2562

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายชุมชนป่ายูบใน - แยกสักทอง - ยุกตาเหนือ หมู่ที่ ๔, ๕ ตำบลป่ายูบใน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลชุมแสง อำเภอลำดวน จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๕ วัน

จำนวน ๓ งวด

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานขุดวางท่อพร้อมยาแนว แล้วเสร็จ, ก่อสร้างท่อลอดเหลี่ยม ค.ส.ล.แล้วเสร็จ, งานปรับพื้นทางเดิมแล้วเสร็จ, งานดินถมบดอัดแน่น แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๕๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลงลูกรังแล้วเสร็จ ลงหินคลุกแล้วเสร็จ, งานโพร้มโค้ทได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ ตารางเมตร, งานปูผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีตได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๖,๕๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

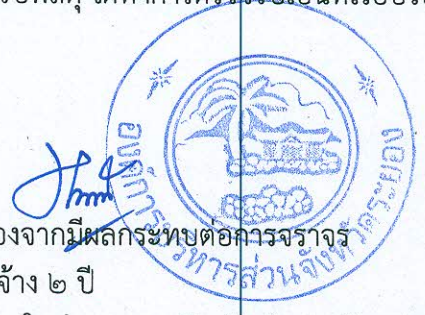
งวดที่สุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานโพร้มโค้ทแล้วเสร็จ, งานปูผิวแอสฟัลท์ติกคอนกรีตแล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจร, งานติดตั้งป้ายจราจร, งานติดตั้งไฟกระพริบ และงานอื่น ๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๕ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาดำเนินการประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา



(Handwritten signature)

(นายประเสริฐ เกตุปาน)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง