

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาสองกอง หมู่ที่ ๖

ตำบลพลองตาเอี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาสองกอง หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

หมู่ที่ ๖ ตำบลพลองตาเอี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,972,700.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 6 เมตร ยาว 1,235 เมตร หนา 0.20 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 7,410 ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ ธ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 7,767,899.35 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พานพงค์ นาวินปกาสีthy ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท

7.2 ภาณุวัฒน์ พุฒศรี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 คมสัน คำไธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

คมสัน คำไธสง

16 ธันวาคม 2567 11:08:05



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาช่องกง หมู่ที่ ๖ ตำบลพลองตาเอี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.1 งานหินคลุก 1.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.1.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 1.1.1.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 1.2 งานทรายหยาบรองพื้นทาง 1.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	741.000	891.39	660,519.99	1.3568	1,209.43	896,193.52



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาช่องกง หมู่ที่ ๖ ตำบลพลองตาเอี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภोजันทร

จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
2	1.2.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.3 งานคอนกรีต 1.3.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.3.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	370.500	538.86	199,647.63	1.3568	731.12	270,881.90
3	1.3.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	7,410.000	568.66	4,213,770.60	1.3568	771.55	5,717,243.95
4	1.3.1.1.2 รอยต่อแผ่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	247.000	204.01	50,390.47	1.3568	276.80	68,369.78



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาย่องง หมู่ที่ ๖ ตำบลพลองตาเอี่ยม มีความเกี่ยวข้องเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภोजันทร

จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
5	1.3.1.1.3 รอยต่อเฝือกตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,229.000	157.56	193,641.24	1.3568	213.77	262,732.43
6	1.3.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,235.000	66.35	81,942.25	1.3568	90.02	111,179.24
7	2. งานก่อสร้างทางเชื่อม ค.ส.ล. 2.1 งานหินคลุก 2.1.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1.1.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.1.1.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE) 2.2 งานทรายหยาบรองพื้นทาง 2.2.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)	ลบ.ม.	18.000	891.39	16,045.02	1.3568	1,209.43	21,769.88

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาช่องกง หมู่ที่ ๖ ตำบลพลึงตาเอี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภอลำปาง จังหวัดลำปาง
 จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	2.2.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 2.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	9.000	538.86	4,849.74	1.3568	731.12	6,580.12
9	2.3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	180.000	568.66	102,358.80	1.3568	771.55	138,880.41
10	2.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	6.000	204.01	1,224.06	1.3568	276.80	1,660.80

คมสัน คำไธสง

16 ธันวาคม 2567 11:08:31



หน้า 4 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาฮ้องง หมู่ที่ ๖ ตำบลพลองตาเอี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภोजันทร

จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
11	2.3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	24.000	157.56	3,781.44	1.3568	213.77	5,130.65
12	2.3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	30.000	66.35	1,990.50	1.3568	90.02	2,700.71
	3. งานเครื่องหมายจราจร							
13	3.1 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	474.000	290.00	137,460.00	1.3568	393.47	186,505.72
14	3.2 งานสัญญาณไฟกระพริบเตือน + บ-1	ชุด	2.000	17,020.00	34,040.00	1.3568	23,092.73	46,185.47
15	3.3 งานป้าย ต-1	ชุด	1.000	2,980.00	2,980.00	1.3568	4,043.26	4,043.26
16	3.4 งานป้าย ต-2	ชุด	1.000	2,980.00	2,980.00	1.3568	4,043.26	4,043.26
17	3.5 งานป้าย ต-17	ชุด	1.000	2,980.00	2,980.00	1.3568	4,043.26	4,043.26
18	3.6 งานป้าย ต-20	ชุด	1.000	2,980.00	2,980.00	1.3568	4,043.26	4,043.26
19	3.7 งานป้าย ต-75	ชุด	2.000	2,980.00	5,960.00	1.3568	4,043.26	8,086.52
20	3.8 งานป้าย บ-33	ชุด	2.000	2,810.00	5,620.00	1.3568	3,812.60	7,625.21
รวมราคากลาง								7,767,899.35



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาย่องกง หมู่ที่ ๖ ตำบลพลึงตาเยี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภोजันทร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



คมสัน คำไธสง

16 ธันวาคม 2567 11:08:31

หน้า 6 จาก 6

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง-เขาอ่องง หมู่ที่ ๖ ตำบลพลองตาเอี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภोजันทร
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(พานพงศ์ นาวิณปภาสathy)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ภาณุวัฒน์ พุฒศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(คมสัน คำโสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



คมสัน คำโสง

16 ธันวาคม 2567

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายคลองอ่าง - เขาช่องกง หมู่ที่ ๖ ตำบลพลองตาเอี่ยม มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน หินคลุกพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงทรายหยาบรองพื้นทางแล้วเสร็จ, งานเทคอนกรีตได้พื้นที่จำนวนไม่น้อยกว่า ๓,๗๙๕ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเทคอนกรีตแล้วเสร็จ, งานอุดรอยต่อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งเครื่องหมายจราจรแล้วเสร็จ, งานทดสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเดิน (Walking Profiler) โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะเป็นผู้ทำการตรวจสอบและในการตรวจวัดจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index, IRI) ต้องไม่เกิน ๓.๕ m./km., งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. จำนวน ๒ ชุด และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบและรายการแล้วเสร็จทั้งหมดรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๕๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
๔. ผู้ประกอบการที่มีสิทธิ์เป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทาง ต้องขึ้นทะเบียนชั้นผู้ประกอบการไม่ต่ำกว่าชั้น ๖ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิ์เป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานรัฐ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๐



(นายพานพงค์ นารินปกาสิตย์)

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

