

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองจำรุง - แถวเนิน - บ้านค่าย หมู่ที่ ๓

ตำบลบางบุตร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองจำรุง - แถวเนิน - บ้านค่าย หมู่ที่ ๓ ตำบลบางบุตร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 9,590,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ช่วงที่ 1 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 965 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า

5,790 ตารางเมตร ช่วงที่ 2 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 550 เมตร หนา 0.15 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 3,300 ตารางเมตร ช่วงที่ 3 ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 658 เมตร

หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 3,948 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๑ ธ.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 9,583,994.87 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิตติพงษ์ คำทราย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 มนัส พุ่งขจร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 มานิตา รัตนเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ

มานิตา รัตนเจริญ

25 พฤศจิกายน 2565 13:43:54



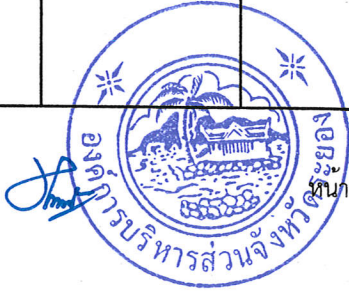
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองจำรุง - แกลง - บ้านค่าย หมู่ที่ ๓ ตำบลบางบุตร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างถนน ค.ส.ล. (ช่วงที่ 1)							
	1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
1	1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	9,090.000	15.12	137,440.80	1.3405	20.26	184,239.39
2	1.2 งานปรับพื้นที่ทางเดิม	ตร.ม.	4,474.000	10.09	45,142.66	1.3405	13.52	60,513.73
3	1.3 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.3.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES)							
3	1.3.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE)	ลบ.ม.	1,184.000	233.53	276,499.52	1.3405	313.04	370,647.60
4	1.3.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
	1.3.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	651.000	791.06	514,980.06	1.3405	1,060.41	690,330.77

มานิตา รัตนเจริญ

25 พฤศจิกายน 2565 13:44:31



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองจำรุง - แถวเนิน - บ้านค่าย หมู่ที่ ๓ ตำบลบางบุตร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1.4 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	1.4.1							
	งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
5	1.4.1.1	ตร.ม.	13,038.000	432.85	5,643,498.30	1.3405	580.23	7,565,109.47
	ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)							
6	1.4.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	432.000	90.01	38,884.32	1.3405	120.65	52,124.43
7	1.4.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	2,172.000	68.83	149,498.76	1.3405	92.26	200,403.08
8	1.4.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	2,173.000	60.71	131,922.83	1.3405	81.38	176,842.55
9	1.5 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	730.000	290.00	211,700.00	1.3405	388.74	283,783.85
รวมราคากลาง								9,583,994.87

มานิตา รัตนเจริญ

25 พฤศจิกายน 2565 13:44:31



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองจำรุง - แฉะเนิน - บ้านค่าย หมู่ที่ ๓ ตำบลบางบุตร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



มานิตา รัตนเจริญ

25 พฤศจิกายน 2565 13:44:31

หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองจำรุง - แฉะเนิน - บ้านค่าย หมู่ที่ ๓ ตำบลบางบุตร มีความเกี่ยวข้องเนื่องจาก หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(มนัส พึ่งขจร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กิตติพงษ์ คำทราย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(มานิตา รัตนเจริญ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



มานิตา รัตนเจริญ
25 พฤศจิกายน 2565

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองจำรุง - แกลง - บ้านค่าย หมู่ที่ ๓ ตำบลบางบุตร มีความ
คาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๗๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน ช่วงที่ ๑ งานรื้อผิวจราจรเดิมปรับระดับ
บดอัดแน่น, งานลงทรายหยาบรองพื้นทาง, งานวางเหล็กตะแกรง, งานเทคอนกรีตถนน ค.ส.ล. (ยกเว้นงานตัดรอยต่อ
และหยอดยาง) ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๗๕๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับงาน
เป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๗๕ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน ช่วงที่ ๒ งานรื้อผิวจราจรเดิมปรับระดับ
บดอัดแน่น, งานลงทรายหยาบรองพื้นทาง, งานวางเหล็กตะแกรง, งานเทคอนกรีตถนน ค.ส.ล. (ยกเว้นงานตัดรอยต่อ
และหยอดยาง) ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๙,๐๙๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับงาน
เป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๑๒๕ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๓๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน ช่วงที่ ๓ งานปรับพื้นทางเดิม,
งานลงลูกรังปรับระดับบดอัดแน่น, งานลงทรายหยาบรองพื้นทาง, งานวางเหล็กตะแกรง, งานเทคอนกรีตถนน ค.ส.ล.
ทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานตัดรอยต่อและหยอดยางทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ พร้อมผลทดสอบ
ความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolernace) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเข็น (Walking Profiler)
และจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index, IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีตต้องไม่เกิน
๓.๕ m/km, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆ ในส่วนที่เหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้ว
เสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๑๗๐ วัน นับแต่
เริ่มสัญญา

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา
๔. ผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทาง
ต้องขึ้นทะเบียนขึ้นผู้ประกอบการไม่ต่ำกว่าชั้น ๖ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง
และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียน
ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานรัฐ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน
พ.ศ. ๒๕๖๐

(นายกิตติพงษ์ คำทราย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

