

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกันหนอง-สะพานคล้า หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลบ้านแลง
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกันหนอง-สะพานคล้า หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลบ้านแลง
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,895 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 11,370 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อจรย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ พ.ย. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 10,001,615.68 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 สมศักดิ์ สุขเทศ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ



ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

31 ตุลาคม 2565 16:36:37

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกันหนอง-สะพานคล้า หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลบ้านแลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง


(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

- ลปอ-

(สมศักดิ์ สุขเทศ)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

31 ตุลาคม 2565



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกันหนอง-สะพานคล้า หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลบ้านแลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก							
	1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)							
	1.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	990.000	73.36	72,626.40	1.3372	98.09	97,116.02
2	1.1.2 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	10,380.000	15.94	165,457.20	1.3372	21.31	221,249.36
3	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	1.2.1 งานรื้อชั้นทางเดิมและก่อสร้างใหม่ หนา.....ซม. (SCARIFICATION & RECONSTRUCTION OF EXISTING SUBBASE)(ชั้นรองพื้นทางวัสดุผสมรวม)	ตร.ม.	11,370.000	11.34	128,935.80	1.3372	15.16	172,412.95
	1.2.2 งานพื้นทาง (BASE COURSES)							



ศัลสินัย เอี่ยมตระกูล

31 ตุลาคม 2565 16:37:25

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกันหนอง-สะพานคล้า หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลบ้านแลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.2.2.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	2,615.100	694.06	1,815,036.30	1.3372	928.09	2,427,066.54
5	1.2.3 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.2.3.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	568.500	833.13	473,634.40	1.3372	1,114.06	633,343.91
6	1.3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	11,370.000	397.31	4,517,414.70	1.3372	531.28	6,040,686.93

ศัลลนีย์ เอี่ยมตระกูล

31 ตุลาคม 2565 16:37:25



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกันหนอง-สะพานคล้า หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลบ้านแลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	1.3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	390.000	90.18	35,170.20	1.3372	120.58	47,029.59
8	1.3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,884.000	68.95	129,901.80	1.3372	92.19	173,704.68
9	1.3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,895.000	56.72	107,484.40	1.3372	75.84	143,728.13
	2. งานป้ายจราจร							
10	2.1 ป้ายจราจร ต.1 (ทางโค้งซ้าย)	ชุด	2.000	2,980.00	5,960.00	1.3372	3,984.85	7,969.71
11	2.2 ป้ายจราจร ต.2 (ทางโค้งขวา)	ชุด	2.000	2,980.00	5,960.00	1.3372	3,984.85	7,969.71
12	2.3 ป้ายจราจร บ.1 (หยุด)	ชุด	1.000	4,680.00	4,680.00	1.3372	6,258.09	6,258.09
13	2.4 ป้ายจราจร ต.75 (ทางแยก)	ชุด	1.000	2,980.00	2,980.00	1.3372	3,984.85	3,984.85
	3. สัญญาณไฟกระพริบ							
14	3.1 สัญญาณไฟกระพริบเตือน	ชุด	1.000	14,280.00	14,280.00	1.3372	19,095.21	19,095.21
รวมราคากลาง								10,001,615.68

คัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล
31 ตุลาคม 2565 16:37:25



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกันหนอง-สะพานคล้า หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลบ้านแลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ศัลลสินี เอี่ยมตระกูล

31 ตุลาคม 2565 16:37:25

หน้า 4 จาก 4

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายกันหนอง-สะพานคล้า

หมู่ที่ ๒,๓ ตำบลบ้านแลง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลตะพง อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๕๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานขุดรื้อผิวจราจรเดิมแล้วเสร็จ, งานลงหินคลุกพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๖๘๕ ตารางเมตร แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๙๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานลงทรายรองพื้นทางในส่วนที่เหลือแล้วเสร็จ, งานประกอบแบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อแล้วเสร็จ, งานวางเหล็กตะแกรงและงานเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตแล้วเสร็จ, งานติดตั้งเครื่องหมายจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งไฟสัญญาณกระพริบเตือนแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงานอื่น ๆ ตามแบบแปลนและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด ตามรูปแบบรายการและสัญญาภายใน ๑๕๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
๔. ผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทางต้องขึ้นทะเบียนชั้นผู้ประกอบการไม่ต่ำกว่าชั้น ๖ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานรัฐ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

