

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองไยรีน - ป่ามะขาม หมู่ที่ ๒

ตำบลละหาร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไร่ อำเภอบลวกแดง จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองไยรีน - หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ป่ามะขาม หมู่ที่ ๒ ตำบลละหาร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไร่ อำเภอบลวกแดง จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,478,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ขนาดผิวจราจรกว้าง ๖ เมตร ยาว ๒,๕๔๕ เมตร หนา ๐.๑๕ เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรไม่น้อยกว่า ๑๕,๒๗๐

ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ ธ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 11,477,516.00 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 มนัส พุ่งขจร ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชาภัทร์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.3 ณัฐรัตน์ สิทธิโชค กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

28 ธันวาคม 2563 08:54:04

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองอาจารีน - ป่ามะขาม หมู่ที่ ๒ ตำบลชะหาร มีคาบเกี่ยวกับเนื้อที่ ๓ ไร่ ๓ งาน ๓๐ ตารางวา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงพื้นทางเดิม 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	15,270.000	10.33	157,739.10	1.3232	13.66	208,720.37
2	2.1.1 งานรองพื้นทางวัสดุมวลรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	3,054.000	301.04	919,376.16	1.3232	398.33	1,216,518.53
3	2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	763.000	592.24	451,879.12	1.3232	783.65	597,926.45



ผู้รับทราบ

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองอ้อยรุ่น - ป่ามะขาม หมู่ที่ ๒ ตำบลลิปะหาร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไร่ อำเภอปลวกแดง

จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก) 4. งานวัสดุอุทธรอยต่อ 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	15,270.000	438.10	6,689,787.00	1.3232	579.69	8,851,926.15
5	4.1.1.1 รอยต่อแผ่ขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	510.000	138.92	70,849.20	1.3232	183.81	93,747.66
6	4.1.1.2 รอยต่อแผ่หดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	2,550.000	82.85	211,267.50	1.3232	109.62	279,549.15
7	4.1.1.3 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	2,545.000	68.04	173,161.80	1.3232	90.03	229,127.69
รวมราคากลาง								11,477,516.00

ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

28 ธันวาคม 2563 08:59:43



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประมาณราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองอ้อยรุ่น - ป่ามะขาม หมู่ที่ ๒ ตำบลละหาร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไร่ อําเภอบางคนแดง

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



ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

28 ธันวาคม 2563 08:59:43

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายหนองอาจิ๋ว - ป่ามะขาม หมู่ที่ ๒ ตำบลละหาร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไร่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง


(มนัส พุ่งขจร)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(อธิวัฒน์ สวัสดิ์เดชหาร)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(มนัส พุ่งขจร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ผู้อนุมัติ สิทธิโชค

28 ธันวาคม 2563

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายหนองอ้ายเร็น-ป่ามะขาม

หมู่ที่ ๒ ตำบลละหาร มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓ ตำบลหนองไร่ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๔๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานปรับปรุงพื้นทางเดิมบดอัดแน่น,งานลูกรังบดอัดแน่น,งานทรายรองพื้นทาง,งานประกอบไม้แบบ,งานเหล็กเสริมรอยต่อ,งานวางเหล็กตะแกรง,งานเทคอนกรีตถนนตามแบบแปลนจำนวนพื้นที่ไม่น้อยกว่า ๗,๓๐๐ ตารางเมตร พร้อมผลทดสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเดิน (Walking Profiler) และจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index, IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีตต้องไม่เกิน ๒.๕ m/km และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๓๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานลงทรายรองพื้นทาง,งานประกอบไม้แบบ,งานเหล็กเสริมรอยต่อ,งานวางเหล็กตะแกรง,งานเทคอนกรีตถนนในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมผลทดสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเดิน (Walking Profiler) และจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index, IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีต ต้องไม่เกิน ๒.๕ m/km,งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่น ๆ ตามแบบแปลนและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด ตามรูปแบบรายการ และสัญญาภายใน ๑๔๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร

๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี

๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๔. ผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สำนักงานก่อสร้างทาง ต้องขึ้นทะเบียนขึ้นผู้ประกอบการไม่ต่ำกว่าชั้น ๕ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานรัฐ

ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

หมายเหตุเพิ่มเติม

กรณีการส่งมอบงานผิวทางสำหรับผิวจราจรคอนกรีต ต้องมีผลการตรวจสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเดิน (Walking Profiler) โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะเป็นผู้ทำการตรวจสอบและในการตรวจวัดจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index, IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีตต้องไม่เกิน ๒.๕ m/km


(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

