

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน อบจ.รย.๐๒๒๒ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓ (เนินดินแดง) -
 เนินหย่อง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน
 อบจ.รย.๐๒๒๒ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓ (เนินดินแดง) - เนินหย่อง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 11,910,000.00 บาท
4. ลักษณะงาน
 โดยสังเขป โดยก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก กว้าง 8 เมตร ยาว 1,475 เมตร หนา 0.20 เมตร
 หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 11,800 ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - ๖ ธ.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน 11,911,514.12 บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 พานพพงศ์ นาวิณปภาสิทธิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท
 - 7.2 ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 - 7.3 คมสัน คำไธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

คมสัน คำไธสง

30 พฤศจิกายน 2565 09:50:51



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน อบจ.รย.๐๒๒๒ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓ (เนินดินแดง) - เนินหยอง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อผิวจราจรเดิม 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	11,800.000	14.43	170,274.00	1.3216	19.07	225,034.11
	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	1,430.000	872.95	1,248,318.50	1.3216	1,153.69	1,649,777.72
2	3. งานทรายหยาบรองพื้นทาง 3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							

คมสัน คำไธสง

30 พฤศจิกายน 2565 09:50:56



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน อบจ.รย.๐๒๒๒ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓ (เนินดินแดง) - เนินหย่อง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	3.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 4. งานคอนกรีต 4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES) 4.1.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	590.000	560.12	330,470.80	1.3216	740.25	436,750.20
4	4.1.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	11,800.000	573.81	6,770,958.00	1.3216	758.34	8,948,498.09
5	4.1.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	393.000	122.92	48,307.56	1.3216	162.45	63,843.27
6	4.1.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,959.000	88.61	173,586.99	1.3216	117.10	229,412.56

คมสัน คำไธสง

30 พฤศจิกายน 2565 09:50:56



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน อบจ.รย.๐๒๒๒ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓ (เนินดินแดง) - เนินหย่อง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
7	4.1.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT) 5. งานสัญลักษณ์เครื่องหมายจราจร	เมตร	1,475.000	75.65	111,583.75	1.3216	99.97	147,469.08
8	5.1 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	497.000	290.00	144,130.00	1.3216	383.26	190,482.20
9	5.2 ป้ายจราจร บ-1	ชุด	2.000	4,680.00	9,360.00	1.3216	6,185.08	12,370.17
10	5.3 ป้ายจราจร ต-11	ชุด	1.000	2,980.00	2,980.00	1.3216	3,938.36	3,938.36
11	5.4 ป้ายจราจร ต-75	ชุด	1.000	2,980.00	2,980.00	1.3216	3,938.36	3,938.36
รวมราคากลาง								11,911,514.12

คมสัน คำไธสง

30 พฤศจิกายน 2565 09:50:56



หน้า 3 จาก 3

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน อบจ.รย.๐๒๒๒ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓ (เนินดินแดง) - เนินหย่อง อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(พานพงศ์ นาวันปกาสิต)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(คมสัน คำโสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(เอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คมสัน คำโสง

30 พฤศจิกายน 2565



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนน อบจ.รย.๐๒๒๒ สายตอนแยกทางหลวงหมายเลข ๓
(เนินดินแดง) - เนินหย่อง อำเภอแก่ง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ขุดหรือผิวจราจรเดิมพร้อมขนทิ้ง
แล้วเสร็จ, งานหินคลุกพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานทราดยาบรองพื้นทางแล้วเสร็จ, งานเทคอนกรีตเสริมเหล็ก
ได้พื้นที่ไม่น้อยกว่า ๕,๙๐๐ ตารางเมตร และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานเทคอนกรีตแล้วเสร็จ, งานอุดรอยต่อ
ถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ, งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายจราจรแล้วเสร็จ, งานทดสอบความเรียบ
ที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเซ็น (Walking Profiler) โดยองค์การ
บริหารส่วนจังหวัดระยอง จะเป็นผู้ทำการตรวจสอบและในการตรวจวัดจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล
(International Roughness Index, IRI) ต้องไม่เกิน ๓.๕ m./km., งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก.
จำนวน ๒ ชุด และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบและรายการแล้วเสร็จทั้งหมดรวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาด
เรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่วันเริ่ม
สัญญาจ้าง

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
๔. ผู้ประกอบการที่มีสิทธิ์เป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทาง ต้องขึ้นทะเบียนขึ้นผู้ประกอบการไม่ต่ำกว่าชั้น ๕ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ งานก่อสร้างที่มีสิทธิ์เป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานรัฐ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๐

(นายพานุพงศ์ นาวินปาสิตย์)
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงชนบท
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

