

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสามแยกน้ำเป็น - เหมืองแร่ หมู่ที่ ๑, ๔ ตำบลน้ำเป็น อำเภอเขาชะเมา มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑๐, ๑๑ ตำบลกองดิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ๔ โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสามแยกน้ำเป็น - หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,448,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยการขุดหรือผิวจราจรเดิม พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 1,786 เมตร หน้า 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กจำนวนไม่น้อยกว่า 10,716 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อปจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๑ มี.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน 7,464,699.70 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 พานพงค์ นาวิณปภาสิทธิ์ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

7.2 ประเสริฐ เกตุปาน กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.3 ภาณุวัฒน์ พุฒศรี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ภาณุวัฒน์ พุฒศรี

19 มกราคม 2564 11:45:53



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสามแยกน้ำเป็น - เหมืองแร่ หมู่ที่ ๑, ๔ ตำบลน้ำเป็น อำเภอเขาพะเยา มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๑๐, ๑๑
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลกองดิน อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดยะลา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดยะลา

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม และบดอัดพื้นทางเดิม 2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ตร.ม.	10,716.000	13.33	142,844.28	1.3555	18.06	193,625.42
2		ลบ.ม.	535.000	577.28	308,844.80	1.3555	782.50	418,639.12

3.1
งานผิวทางบอร์ตแลนดซ์เมนคอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)

 19 มกราคม 2564 11:55 น.

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ประมวลราคากลางก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสามแยกน้ำเป็น - เหมืองแร่ หมู่ที่ ๑, ๔ ตำบลน้ำเป็น อำเภอเขาชะเมา มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๑๐, ๑๑

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง (e-bidding)

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
3	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	10,716.000	440.33	4,718,576.28	1.3555	596.86	6,396,030.14
4	3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	354.000	137.26	48,590.04	1.3555	186.05	65,863.79
5	3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,788.000	82.50	147,510.00	1.3555	111.82	199,949.80
6	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,786.000	71.00	126,806.00	1.3555	96.24	171,885.53
7	4. งานป้ายจราจร							
7	4.1 ป้ายจราจร ต-1	ชุด	2,000	2,300.00	4,600.00	1.3555	3,117.65	6,235.30
8	4.2 ป้ายจราจร ต-2	ชุด	2,000	2,300.00	4,600.00	1.3555	3,117.65	6,235.30
9	4.3 ป้ายจราจร ต-3	ชุด	1,000	2,300.00	2,300.00	1.3555	3,117.65	3,117.65
10	4.4 ป้ายจราจร ต-4	ชุด	1,000	2,300.00	2,300.00	1.3555	3,117.65	3,117.65
รวมราคากลาง								7,464,699.70



ภาณุวัฒน์ พุดผัด
19 มกราคม 2564

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจากก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสามแยกน้ำเป็น - เหมืองแร่ หมู่ที่ ๑, ๔ ตำบลไผ่เป็น อำเภอเขาชะเมา มีความคาบเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๑๐, ๑๑
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลก้องตน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ภานุวัฒน์ พุฒศรี

19 มกราคม 2564 11:45:57

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจากกองสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายสามแยกปากน้ำ - เหมืองแร่ หมู่ที่ ๑, ๔ ตำบลน้ำเป็น อำเภอเขาชะเมา มีความคืบหน้าเกี่ยวกับ หมู่ที่ ๑๐, ๑๑ ตำบลก้องดิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง


(พงษ์พงศ์ นาวิณปกาลิทย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ประเสริฐ เกตุปาน)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ภาณุวัฒน์ พุดศรี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ภาณุวัฒน์ พุดศรี

19 มกราคม 2564

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายสามแยกน้ำเป็น - เหมืองแร่ หมู่ที่ ๑, ๔ ตำบลน้ำเป็น อำเภอลำทะเมนชัย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑๐, ๑๑ ตำบลกองดิน อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

จำนวน ๒ งวด

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๕.๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานชุดหรือผิวจราจรเดิมพร้อมกันทั้งแล้วเสร็จ, งานบดอัดแน่นพื้นทางเดิมแล้วเสร็จ, งานลงทรายรองพื้นทางแล้วเสร็จ, งานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อและเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีต จำนวนไม่น้อยกว่า ๕,๓๕๘ ตารางเมตร แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๕.๐๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อและเทคอนกรีตพร้อมบ่มผิวคอนกรีตในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายจราจรแล้วเสร็จ พร้อมผลทดสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolerance) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเข็น (Walking Profiler) โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะเป็นผู้ทำการตรวจสอบและในการตรวจวัดจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index , IRI) ต้องไม่เกิน ๒.๕ m./km., งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. จำนวน ๒ ชุด และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบและรายการแล้วเสร็จทั้งหมด รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา
๔. ผู้ประกอบการที่มีสิทธิ์เป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทาง ต้องขึ้นทะเบียนขึ้นผู้ประกอบการไม่ต่ำกว่าชั้น ๖ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิ์เป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานรัฐ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ.๒๕๖๐

(นายพณพงค์ นาวันปาสิตย์)
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

