

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินซากขมื่น หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินซ้อ

มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

2. bidding) / โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินซากขมื่น หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินซ้อ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 6,500,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินซากขมื่น หมู่ที่ 5 ตำบลเนินซ้อ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่

1 ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,030 เมตร หนา 0.20 เมตร

หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 6,180 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ อบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มี.ค. ๒๕๖๔ เป็นเงิน 5,748,936.47 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นิพัทธ์ แสนสุข ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

7.2 มรรษวีร์ บุญเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง นักผังเมืองปฏิบัติการ

7.3 ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

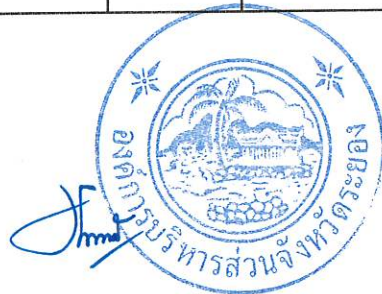
13 มกราคม 2568 15:22:38



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินขากม. ๕ ตำบลเนินฆ้อ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก 1.1 งานปรับพื้นทางเดิม 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	6,180.000	11.14	68,845.20	1.3642	15.19	93,918.62
2	1.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	309.000	555.31	171,590.79	1.3642	757.55	234,084.15
3	1.2.2 งานรองพื้นทาง (SUBBASES) 1.2.2.1 งานรองพื้นทางวัสดุผสมรวม (SOIL AGGREGATE SUBBASE) 1.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	1,236.000	322.30	398,362.80	1.3642	439.68	543,446.53



ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

13 มกราคม 2568 15:22:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินซากขม้น หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินฆ้อ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	1.3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	6,180.000	514.29	3,178,312.20	1.3642	701.59	4,335,853.50
5	1.4 งานเหล็กเสริมรอยต่อ 1.4.1 - RB Ø 19 มม.	ตัน	2.283	29,084.02	66,398.81	1.3642	39,676.42	90,581.25
6	1.4.2 - RB Ø 25 มม.	ตัน	1.047	29,427.57	30,810.66	1.3642	40,145.09	42,031.90
7	1.4.3 - DB Ø 16 มม.	ตัน	1.627	22,156.95	36,049.35	1.3642	30,226.51	49,178.52
8	1.5 วัสดุอุดรอยต่อ 1.5.1 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT) 1.5.2 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	เมตร	206.000	52.56	10,827.36	1.3642	71.70	14,770.68

ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์
13 มกราคม 2568 15:22:42



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินซากขมิ้น หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินฆ้อ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1.5.2.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
9	1.5.2.1.1 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,024.000	61.44	62,914.56	1.3642	83.81	85,828.04
10	1.5.2.2 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,030.000	61.44	63,283.20	1.3642	83.81	86,330.94
11	1.6 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	359.000	290.00	104,110.00	1.3642	395.61	142,026.86
	1.7 สัญลัักษณ์เครื่องหมายจราจร							
12	1.7.1 สัญญาณไฟกระพริบเตือน + บ-1	ชุด	1.000	17,020.00	17,020.00	1.3642	23,218.68	23,218.68
13	1.7.2 ป้าย บ-33	ชุด	2.000	2,810.00	5,620.00	1.3642	3,833.40	7,666.80
รวมราคากลาง								5,748,936.47

ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์
13 มกราคม 2568 15:22:42



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินซากขมิ้น หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินฆ้อ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

13 มกราคม 2568 15:22:42

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินซากขม้น หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินฆ้อ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(นิพัทธ์ แสนสุข)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

มรรษวีร์
(มรรษวีร์ บุญเจริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง

(ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ถกลชัย สุนทรเวชพงษ์

13 มกราคม 2568

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายเนินชากขมิ้น หมู่ที่ ๕ ตำบลเนินฆ้อ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงลูกรังพร้อมบดอัดแน่นแล้วเสร็จ, งานลงทรายหยาบรองพื้นทางแล้วเสร็จ, งานเทถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ได้พื้นที่จำนวนไม่น้อยกว่า ๓,๐๙๐ ตารางเมตร แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับ เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานเทถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ, งานอุดรอยต่อถนนคอนกรีตเสริมเหล็กแล้วเสร็จ, พร้อมผลทดสอบความเรียบที่ผิวทาง (Surface Tolernace) ด้วยเครื่องมือวัดความเรียบของผิวทางชนิดรถเดิน (Walking Profiler) และจะต้องมีค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index,IRI) กรณีผิวจราจรคอนกรีตต้องไม่เกิน ๓.๕ m/km, งานตีเส้นจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายจราจรแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการแบบ ก. และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามแบบรูปรายการ และ สัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา
๔. ผู้ประกอบการที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานของรัฐ สาขางานก่อสร้างทาง ต้องขึ้น ทะเบียนชั้นผู้ประกอบการไม่ต่ำกว่าชั้น ๖ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง และขึ้น ทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขในการขึ้นทะเบียน ผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีสิทธิเป็นผู้ยื่นข้อเสนอต่อหน่วยงานรัฐ ลงวันที่ ๑๗ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐


(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

หัวหน้าฝ่ายผังเมือง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

