

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหว้า มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหว้า มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 7,390,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยการขุดรื้อผิวจราจรเดิมเสริมหินคลุก พร้อมก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก ขนาดผิวจราจรกว้าง 6 เมตร ยาว 1,584 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจรจำนวนไม่น้อยกว่า 9,504 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบอบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ พ.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน 7,402,330.64 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 ประเสริฐ เกตุปาน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส
- 7.2 คมสัน คำโสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนานุกราน
- 7.3 ชินโชติ คำประไพ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ชินโชติ คำประไพ

13 พฤษภาคม 2562 20:26:07



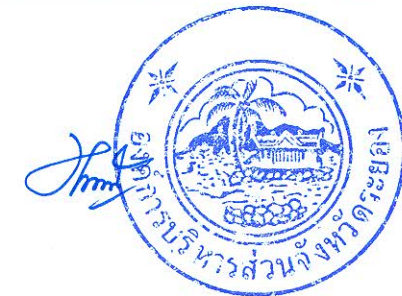
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศการค่างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหว้า มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	9,504.000	13.58	129,064.32	1.3578	18.43	175,243.53
2	2. งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 2.1 งานพื้นทาง (BASE COURSES) 2.1.1 งานพื้นทางหินคลุก (CRUSHED ROCK SOIL AGGREGATE TYPE BASE)	ลบ.ม.	785.000	842.38	661,268.30	1.3578	1,143.78	897,870.09
3	2.2 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 2.2.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	475.000	792.92	376,637.00	1.3578	1,076.62	511,397.71
	3. งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							

ชินโชติ คำประไพ

13 พฤษภาคม 2562 20:26:13



หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหาว มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง
 จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	3.1 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต (PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)							
	3.1.1 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	9,504.000	411.78	3,913,557.12	1.3578	559.11	5,313,827.85
5	3.1.2 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	306.000	141.07	43,167.42	1.3578	191.54	58,612.72
6	3.1.3 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	1,584.000	82.21	130,220.64	1.3578	111.62	176,813.58
7	3.1.4 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	1,584.000	78.64	124,565.76	1.3578	106.77	169,135.38
8	4. งานโครงสร้าง 4.1 งานโครงสร้าง (STRUCTURES) 4.1.1 งานท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (R.C.PIPE CULVERTS) ขนาด 0.60 ม.	ม.	12.000	1,018.59	12,223.08	1.3578	1,383.04	16,596.49

ชินโชติ คำประไพ

13 พฤษภาคม 2562 20:26:13



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหว่า มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	5. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS) 5.1 งานโครงสร้างเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS STRUCTURES) 5.1.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก (HEADWALL FOR R.C.PIPE CULVERT (END WALL)) 5.1.1.1 กำแพงปากท่อสำหรับท่อกลมคอนกรีตเสริมเหล็ก	ชุด	1.000	2,405.53	2,405.53	1.3578	3,266.22	3,266.22
10	5.2 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS) 5.2.1 ป้ายเตือน	ชุด	17.000	2,300.00	39,100.00	1.3578	3,122.94	53,089.98
11	5.2.2 ป้ายบังคับ	ชุด	1.000	3,510.00	3,510.00	1.3578	4,765.87	4,765.87
12	5.2.3 ชุดสัญญาณไฟกระพริบเตือน (FLASHING SIGNAL)	ชุด	1.000	15,990.00	15,990.00	1.3578	21,711.22	21,711.22
รวมราคากลาง								7,402,330.64

ชินโชติ คำประไพ

13 พฤษภาคม 2562 20:26:13



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายจากตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหั่ว มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ชินโชติ คำประไพ

13 พฤษภาคม 2562 20:26:13



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชากตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหาว มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง



(คมสัน คำไธสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(ประเสริฐ เกตุปาน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชินชาติ คำประไพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

ชินชาติ คำประไพ

13 พฤษภาคม 2562



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

โครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชกตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหั่ว มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก สายชกตะไคร้-เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังหั่ว มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

[illegible]

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนคอนกรีตเสริมเหล็กสายชากตะไคร้ – เนินโพธิ์ทอง หมู่ที่ ๗,๑๔ ตำบลวังห้ว มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๙ ตำบลทางเกวียน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๑๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) แล้วเสร็จ, งานชุดรั้วผิวจราจรเดิมพร้อมขนทึบแล้วเสร็จ, งานลงหินคลุกพร้อมเกรดบดอัดแน่นทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานลงทรายรองพื้นทาง, งานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีตถนนตามแบบแปลนได้พื้นที่จำนวนไม่น้อยกว่า ๔,๗๕๒ ตารางเมตร แล้วเสร็จ พร้อมบ่มผิวคอนกรีตถนน ค.ส.ล. และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๖๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานลงทรายรองพื้นทางในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานประกอบไม้แบบพร้อมเหล็กเสริมรอยต่อในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ, งานวางเหล็กตะแกรงและเทคอนกรีตถนนในส่วนที่เหลือทั้งหมดแล้วเสร็จ พร้อมบ่มผิวคอนกรีตถนน ค.ส.ล., งานอุดรอยต่อถนน ค.ส.ล., งานติดตั้งป้ายจราจร, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. จำนวน ๒ ชุด ตามแบบแปลนแล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมดและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๑๑๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

