

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายสี่แยกประแสร์-ชุมชุมสูง หมู่ที่ ๒
เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

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

3. โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายสี่แยกประแสร์-ชุมชุมสูง หมู่ที่ ๒ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน

วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,500,000.00 บาท
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป ช่วงที่ 1 โดยก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 10.70-16.70 เมตร ยาวรวม 438
เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตจำนวนไม่น้อยกว่า 7,152 ตารางเมตร ช่วงที่
2 โดยก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 180 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05
เมตร หรือมีพื้นที่ลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตจำนวนไม่น้อยกว่า 1,080 ตารางเมตร
ไหล่ทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตกว้างข้างละ 1 เมตร ยาว 180 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
หรือมีพื้นที่ไหล่ทางลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตจำนวนไม่น้อยกว่า 360 ตารางเมตร (ตามแบบ อบรม.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๑.๑๑.๕๕๖๖ เป็นเงิน 3,437,802.03 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประเสริฐ เกตุปาน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส

7.2 คมสัน คำไธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ชินโชติ คำประไพ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ชินโชติ คำประไพ

06 มีนาคม 2562 09:19:00

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายสี่แยกประแสร์-ชุมชุมสูง หมู่ที่ ๒ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งควายกิน
 อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานปรับปรุงถนน ค.ส.ล. 1.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 1.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)	ตร.ม.	500.000	72.80	36,400.00	1.3624	99.18	49,591.36
2	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	25.000	806.93	20,173.25	1.3624	1,099.36	27,484.03
3	1.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.3 งานผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีต หนา 15 ซม.	ตร.ม.	500.000	413.27	206,635.00	1.3624	563.03	281,519.52

ชินโชติ คำประไพ

06 มีนาคม 2562 09:19:26



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายสี่แยกประแสร์-ชุมชุมสูง หมู่ที่ ๒ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งควายกิน
 อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
4	1.4 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	17.000	82.22	1,397.74	1.3624	112.01	1,904.28
5	1.5 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	400.000	45.15	18,060.00	1.3624	61.51	24,604.94
	2. งานปรับปรุงผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต							
	2.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	2.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
6	2.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	7,161.000	12.95	92,734.95	1.3624	17.64	126,342.09
	2.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
7	2.1.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE)	ตร.ม.	7,161.000	213.49	1,528,801.89	1.3624	290.85	2,082,839.69
	3. งานปรับปรุงถนนแอสฟัลต์ติกคอนกรีต							

ชินโชติ คำประไพ

06 มีนาคม 2562 09:19:26



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ค้อนกริตสายสี่แยกประแสร์-ชุมชุมสูง หมู่ที่ ๒ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งควายกิน
 อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
8	3.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES) 3.1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	1,637.000	15.09	24,702.33	1.3624	20.55	33,654.45
9	3.2 งานพื้นทางหินคลุก 3.3 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)	ลบ.ม.	163.000	783.04	127,635.52	1.3624	1,066.81	173,890.63
10	3.3.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT) 3.3.1.1 งานลาดแอสฟัลต์ไพรม์โค้ต (PRIME COAT) (พื้นทางหินคลุก)	ตร.ม.	1,637.000	28.24	46,228.88	1.3624	38.47	62,982.22
11	3.3.2 งานแอสฟัลต์ค้อนกริต (ASPHALT CONCRETE) 3.3.2.1 งานชั้นผิวทางแอสฟัลต์ค้อนกริต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE WEARING COURSE) 4. งานเบ็ดเตล็ด (MISCELLANEOUS)	ตร.ม.	1,637.000	213.49	349,483.13	1.3624	290.85	476,135.81

ชินโชติ คำประไพ

06 มีนาคม 2562 09:19:26



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายสี่แยกประแสร์-ชุมชุมสูง หมู่ที่ ๒ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งควายกิน
 อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	4.1 งานป้ายจราจร (TRAFFIC SIGNS) 4.1.1 ป้ายเตือน	ชุด	4.000	2,300.00	9,200.00	1.3624	3,133.52	12,534.08
13	4.1.2 ป้ายเตือน ต-77	ชุด	1.000	3,890.00	3,890.00	1.3624	5,299.73	5,299.73
14	4.2 งานตีเส้นจราจร (MARKINGS) 4.2.1 TRAFFIC PAINT ชนิดที่ 2 (YELLOW & WHITE)	ตร.ม.	200.000	290.00	58,000.00	1.3624	395.09	79,019.20
รวมราคากลาง								3,437,802.03

ชินโชติ คำประไพ

06 มีนาคม 2562 09:19:26



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายสี่แยกประแสร์-ชุมชุมสูง หมู่ที่ ๒ เทศบาลตำบลทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งควายกิน
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(ประเสริฐ เกตุปาน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คมสัน คำไธสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ชินโชติ คำประไพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ชินโชติ คำประไพ

06 มีนาคม 2562

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลท์ติกคอนกรีตสายสี่แยกประแสร์ - ชุมชุมสูง หมู่ที่ ๒ เทศบาลตำบล
ทุ่งควายกิน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลทุ่งควายกิน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค้ำประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส

