

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาซา-ปากทางหลวง หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ เทศบาลตำบลปากน้ำประแส อำเภอกะลา จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาซา-
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,000,000.00 บาท
จังหวัดระยอง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยผู้พิจารณาถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต ขนาดกว้าง 6 เมตร ยาว 1,726 เมตร หนาเฉลี่ย 0.05 เมตร
พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร และบ่อพัก ค.ส.ล. ความยาวรวม 154
เมตร (ตามแบบ ออจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ ต.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน 4,099,707.89 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประเสริฐ เกตุปาน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

7.2 สุกกิก สุทธิรัตน์ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 คมสัน คำไธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

คมสัน คำไธสง

10 ตุลาคม 2562 12:05:45



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาขา-ปากทางหลวง หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ เทศบาลตำบลปากน้ำประแส
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานบ่อพัก คสล. พร้อมฝาบด 1.1 งานดินขุด - ถมกลับ 1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	77.910	43.68	3,403.10	1.3624	59.50	4,636.38
2	1.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	1.120	577.28	646.55	1.3624	786.48	880.85
3	1.3 งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	2.240	1,749.00	3,917.76	1.3624	2,382.83	5,337.55
4	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	10.240	2,661.14	27,250.07	1.3624	3,625.53	37,125.49
5	1.5 งานไม้แบบ	ลบ.ฟ.	37.400	425.00	15,895.00	1.3624	579.02	21,655.34
6	1.6 งานค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	299.200	133.00	39,793.60	1.3624	181.19	54,214.80
7	1.7 เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	.704	23,894.86	16,821.98	1.3624	32,554.35	22,918.26
8	1.8 เหล็ก DB Ø 12 มม.	ตัน	1.296	22,314.02	28,918.96	1.3624	30,400.62	39,399.19

คณสัน คำไธสง

10 ตุลาคม 2562 12:06:00



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาขา-ปากทางหลวง หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ เทศบาลตำบลปากน้ำประแส
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
9	1.9 เหล็ก PL ขนาด 50 x 50 x 4 มม.	กก.	508.200	35.90	18,244.38	1.3624	48.91	24,856.14
10	1.10 งานลวดผูกเหล็ก	กก.	60.000	59.90	3,594.00	1.3624	81.60	4,896.46
11	1.11 งานตะปู	กก.	74.800	36.45	2,726.46	1.3624	49.65	3,714.52
12	1.12 งานท่อ PVC Ø 2"	ท่อน	3.000	218.69	656.07	1.3624	297.94	893.82
	2. งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.							
13	2.1 งานดินซุด - ถมกลับ	ลบ.ม.	304.570	43.68	13,303.61	1.3624	59.50	18,124.83
	2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
14	2.2.1.1	ลบ.ม.	5.320	577.28	3,071.12	1.3624	786.48	4,184.09
	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
15	2.3 งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	10.640	1,749.00	18,609.36	1.3624	2,382.83	25,353.39

คมสัน คำไธสง

10 ตุลาคม 2562 12:06:00



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาขา-ปากทางหลวง หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ เทศบาลตำบลปากน้ำประแส
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
16	2.4 งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.	ท่อน	133.000	936.18	124,511.94	1.3624	1,275.45	169,635.06
17	2.5 งานปูนยาแนวท่อ	ม.	133.000	20.00	2,660.00	1.3624	27.24	3,623.98
18	2.6 งานป้องกันการกัดเซาะปากท่อ คสล.	จุด	1.000	2,794.00	2,794.00	1.3624	3,806.54	3,806.54
	3. งานรองระบายน้ำรางวี							
	3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
19	3.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	6.650	577.28	3,838.91	1.3624	786.48	5,230.13
20	3.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	19.950	2,661.14	53,089.74	1.3624	3,625.53	72,329.46
21	3.3 งานแบบเหล็ก	ม.	266.000	20.60	5,479.60	1.3624	28.06	7,465.40
22	3.4 งานเหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม.	ตร.ม.	133.000	31.50	4,189.50	1.3624	42.91	5,707.77

คมสัน คำไธสง

10 ตุลาคม 2562 12:06:00



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาขา-ปากทางหลวง หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ เทศบาลตำบลปากน้ำประแส

อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคารวม	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	4. งานปรับปรุงผิวถนน							
	4.1 งานผิวทาง (SURFACE COURSES)							
	4.1.1 งานไพรม์โค้ต และแทคโค้ต (PRIME COAT & TACK COAT)							
23	4.1.1.1 งานลาดแอสฟัลต์แทคโค้ต (TACK COAT)	ตร.ม.	10,356.000	12.74	131,935.44	1.3624	17.35	179,748.84
	4.1.2 งานแอสฟัลต์คอนกรีต (ASPHALT CONCRETE)							
24	4.1.2.1 งานชั้นรองผิวทางแอสฟัลต์คอนกรีต หนา.....ซม. (ASPHALT CONCRETE BINDER COURSE)	ตร.ม.	10,356.000	225.87	2,339,109.72	1.3624	307.72	3,186,803.08
25	4.2 งานตีเส้นจราจร	ตร.ม.	388.000	290.00	112,520.00	1.3624	395.09	153,297.24
	5. งานเครื่องหมายจราจร							
26	5.1 บ้ายจราจร ต-1	ชุด	2.000	2,300.00	4,600.00	1.3624	3,133.52	6,267.04
27	5.2 บ้ายจราจร ต-2	ชุด	2.000	2,300.00	4,600.00	1.3624	3,133.52	6,267.04

คมสัน คำไธสง

10 ตุลาคม 2562 12:06:00



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาซา-ปากทางหลวง หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ เทศบาลตำบลปากน้ำประแส
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
28	5.3 ป้ายจราจร ต-12	ชุด	2.000	2,300.00	4,600.00	1.3624	3,133.52	6,267.04
29	5.4 ป้ายจราจร ต-13	ชุด	3.000	2,300.00	6,900.00	1.3624	3,133.52	9,400.56
30	5.5 ป้ายจราจร ต-14	ชุด	3.000	2,300.00	6,900.00	1.3624	3,133.52	9,400.56
31	5.6 ป้ายจราจร ต-15	ชุด	2.000	2,300.00	4,600.00	1.3624	3,133.52	6,267.04
รวมราคากลาง								4,099,707.89

คมสัน คำไธสง

10 ตุลาคม 2562 12:06:00



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีต สายนาขา-ปากทางหลวง หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองปูน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ เทศบาลตำบลปากน้ำประแส
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง


(สุกกิจ สุทธิรัตน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(ประเสริฐ เกตุพาน)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(คมสัน คำโสง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

คมสัน คำโสง

10 ตุลาคม 2562



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายนาซา - ปากทางหลวง หมู่ที่ ๔ ตำบลคลองปูน
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๔ เทศบาลตำบลปากน้ำประแส อำเภอกะลา จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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

(นายประเสริฐ เกตุปาน)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

