

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักถนนสายกรมหลวงฯ-หนองโพรง หมู่ที่ ๓ ตำบลปากน้ำกระแสมีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

2. บidding) /โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักถนนสายกรมหลวงฯ-หนองโพรง หมู่ที่ ๓ ตำบลปากน้ำกระแสมีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,764,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. และก่อสร้างรางวีความยาวรวม 800 เมตร (ตามแบบ อบจ.ระยอง)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ พ.ค. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 2,753,348.18 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 ประเสริฐ เกตุปาน ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่งหัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

7.2 ชินโชติ คำประไพ กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

7.3 คมสัน คำไธสง กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธานำนาฎยาน

คมสัน คำไธสง

15 พฤษภาคม 2563 12:52:13



ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักถนนสายกรมหลวงฯ-หนองโพรง หมู่ที่ ๓ ตำบลปากน้ำกระแสด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
1	1. งานบ่อพัก คสล. พร้อมฝาปิด 1.1 งานดินขุด	ลบ.ม.	403.650	19.21	7,754.11	1.3624	26.17	10,564.19
2	1.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES) 1.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT) 1.2.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	6.480	561.86	3,640.85	1.3624	765.47	4,960.29
3	1.3 งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	12.960	1,749.00	22,667.04	1.3624	2,382.83	30,881.57
4	1.4 งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	51.840	2,614.41	135,531.01	1.3624	3,561.87	184,647.44
5	1.5 งานไม้แบบ	ลบ.ฟ.	237.740	425.00	101,039.50	1.3624	579.02	137,656.21
6	1.6 งานค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	1,057.050	133.00	140,587.65	1.3624	181.19	191,536.61
7	1.7 เหล็ก RB Ø 9 มม.	ตัน	4.455	22,838.47	101,745.38	1.3624	31,115.13	138,617.90
8	1.8 เหล็ก DB Ø 12 มม.	ตัน	8.181	20,920.05	171,146.92	1.3624	28,501.47	233,170.56

15 พฤษภาคม 2563 12:52:17



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักถนนสายกรมหลวงฯ-หนองโพรง หมู่ที่ ๓ ตำบลปากน้ำกระแสะ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน 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.	2,617.400	30.73	80,432.70	1.3624	41.86	109,581.51 ✓
10	1.10 งานลาดผูกเหล็ก	กก.	315.900	56.39	17,813.60	1.3624	76.82	24,269.24 ✓
11	1.11 งานตะปู	กก.	264.260	36.45	9,632.27	1.3624	49.65	13,123.00 ✓
12	1.12 งานท่อ PVC Ø 2"	ท่อน	17.000	218.69	3,717.73	1.3624	297.94	5,065.03 ✓
13	1.13 งานไม้ค้ำยัน	ลบ.ฟ.	71.320	404.00	28,813.28	1.3624	550.40	39,255.21 ✓
	2. งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.							
14	2.1 งานดินซุด - ถมกลับ	ลบ.ม.	1,582.850	19.21	30,406.54	1.3624	26.17	41,425.87 ✓
	2.2 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	2.2.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
15	2.2.1.1	ลบ.ม.	27.650	561.86	15,535.42	1.3624	765.47	21,165.45 ✓
	งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
16	2.3 งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	55.300	1,749.00	96,719.70	1.3624	2,382.83	131,770.91 ✓

คมสัน คำไธสง

15 พฤษภาคม 2563 12:52:17



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักถนนสายกรมหลวงฯ-หนองโพรง หมู่ที่ ๓ ตำบลปากน้ำกระแสด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง
 จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
17	2.4 งานวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60	ท่อน	691.000	927.50	640,902.50	1.3624	1,263.62	873,165.56
18	2.5 งานปูยาแนวท่อ	ม.	345.000	20.00	6,900.00	1.3624	27.24	9,400.56
19	2.6 งานป้องกันกัดเซาะปากท่อ คสส.	จุด	1.000	2,794.00	2,794.00	1.3624	3,806.54	3,806.54
	3. งานวางระบายน้ำรางวี							
	3.1 งานรองพื้นทางและพื้นทาง (SUBBASE AND BASE COURSES)							
	3.1.1 งานวัสดุรองใต้ผิวทางคอนกรีต (MATERIALS TO CONTROL PUMPING UNDER CONCRETE PAVEMENT)							
20	3.1.1.1 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	41.470	561.86	23,300.33	1.3624	765.47	31,744.36
21	3.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง	ลบ.ม.	124.420	2,614.41	325,284.89	1.3624	3,561.87	443,168.13
22	3.3 งานแบบเหล็ก	ม.	1,382.000	20.60	28,469.20	1.3624	28.06	38,786.43
23	3.4 งานเหล็กตะแกรงสำเร็จรูป 4 มม.	ตร.ม.	829.200	31.50	26,119.80	1.3624	42.91	35,585.61

คมสัน คำไธสง

15 พฤษภาคม 2563 12:52:17



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักถนนสายกรมหลวงฯ-หนองโพรง หมู่ที่ ๓ ตำบลปากน้ำกระแสด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง
จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รวมราคากลาง

2,753,348.18

คมสัน คำไธสง

15 พฤษภาคม 2563 12:52:17



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักถนนสายกรมหลวงฯ-หนองโพรง หมู่ที่ ๓ ตำบลปากน้ำกระแสด มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

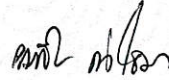
(ประเสริฐ เกตุปาน)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ชินโชติ คำประไพ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(คมสัน คำไธสง)

กรรมการกำหนดราคากลาง

คมสัน คำไธสง

15 พฤษภาคม 2563



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพักถนนสายกรมหลวง ฯ - หอนงโพรง หมู่ที่ ๓ ตำบลปากน้ำกระแสะ มีความ
คาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕ ตำบลคลองปูน อำเภอแกลง 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 เกตุพาน)
นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

