

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายจำรุง ซอย ๔ เทศบาลตำบลบ้านเพ
มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,600,000.00

บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดย (ช่วงที่ 1) วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.40 เมตร และบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 11
บ่อ ความยาวรวม 100 เมตร (ช่วงที่ 2) วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร
และบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 29 บ่อ ความยาวรวม 290 เมตร (ช่วงที่ 3) วางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.)
ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.80 เมตร และบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 116 บ่อ ความยาวรวม 1,115 เมตร (ตามแบบ
อบจ.ระย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๗ มิ.ย. ๒๕๖๓ เป็นเงิน 4,820,077.63 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

7.2 นิพัทธ์ แสนสุข กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

11 มิถุนายน 2563 14:36:08



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายจำรุง ซอย ๔ เทศบาลตำบลบ้านเพ มีความเกี่ยวข้องเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานรื้อผิวจราจร							
1	1.1 รื้อผิวจราจร ค.ส.ล. (เดิม)	ตร.ม.	90.000	70.00	6,300.00	1.3624	95.36	8,583.12
2	1.2 รื้อลาน ค.ส.ล. (เดิม)	ตร.ม.	193.800	70.00	13,566.00	1.3624	95.36	18,482.31
	2. งานระบบระบายน้ำ							
3	2.1 ดินซุด	ลบ.ม.	4,930.000	99.00	488,070.00	1.3624	134.87	664,946.56
4	2.2 ทราดยหยาบ	ลบ.ม.	75.920	605.02	45,933.11	1.3624	824.27	62,579.26
5	2.3 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	76.000	2,248.00	170,848.00	1.3624	3,062.67	232,763.31
6	2.4 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	ลบ.ม.	218.690	2,455.53	536,999.85	1.3624	3,345.41	731,608.59
	(รูปลูกบาศก์)							
7	2.5 ค่าแรงประกอบไม้แบบ	ตร.ม.	1,300.000	133.00	172,900.00	1.3624	181.19	235,558.96
8	2.6 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	325.000	359.82	116,941.50	1.3624	490.21	159,321.09
9	2.7 ไม้ค้ำยัน	ลบ.ฟ.	97.500	448.60	43,738.50	1.3624	611.17	59,589.33
10	2.8 ตะปู	กก.	718.210	36.45	26,178.75	1.3624	49.65	35,665.92
11	2.9 เหล็กเสริม RB 9 mm. (SR 24)	กก.	8,796.200	22.72	199,849.66	1.3624	309.57	272,275.17



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายจำรุง ซอย ๔ เทศบาลตำบลบ้านเพ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	2.10 เหล็กเสริม DB 12 mm. (SD 40)	กก.	2,169.990	20.80	45,135.79	1.3624	28.33	61,493.00
13	2.11 ลวดผูกเหล็ก	กก.	1,023.020	56.39	57,688.09	1.3624	76.82	78,594.25
14	2.12 ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 13.5	ท่อน	60.000	378.69	22,721.40	1.3624	515.92	30,955.63
15	2.13 เหล็กฉาก L-50x50x4 มม.	กก.	3,253.380	30.00	97,601.40	1.3624	40.87	132,972.14
16	2.14 ทาสีกันสนิม	ตร.ม.	146.880	95.00	13,953.60	1.3624	129.42	19,010.38
17	2.15 ท่อ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาด Ø 0.40 ม.	ท่อน	91.000	504.91	45,946.81	1.3624	687.88	62,597.93
18	2.16 ท่อ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาด Ø 0.60 ม.	ท่อน	252.000	903.35	227,644.20	1.3624	1,230.72	310,142.45
19	2.17 ท่อ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาด Ø 0.80 ม.	ท่อน	941.000	1,020.03	959,848.23	1.3624	1,389.68	1,307,697.22
20	2.18 ปูนทรายยาแนวโดยรอบ	ม.	2,947.200	45.00	132,624.00	1.3624	61.30	180,686.93
	3. งานซ่อมแซมถนน ค.ส.ล.							
21	3.1 ทรายรองพื้นทาง	ลบ.ม.	14.190	613.02	8,698.75	1.3624	835.17	11,851.17
22	3.2 คอนกรีตโครงสร้าง 300 ksc (รูปลูกบาศก์)	ลบ.ม.	32.880	2,492.92	81,967.20	1.3624	3,396.35	111,672.11
23	3.3 เหล็กตะแกรง Wire Mesh 6 mm.@ 0.20 m.	ตร.ม.	283.800	60.00	17,028.00	1.3624	81.74	23,198.94



ศัลลสินี เอี่ยมตระกูล

11 มิถุนายน 2563 14:37:02

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายจำรุง ซอย ๔ เทศบาลตำบลบ้านเพ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
ตามสัญญา								
24	3.4 เหล็กเสริม RB 15 mm. (SR 24)	กก.	30.100	35.34	1,063.73	1.3624	48.14	1,449.22
25	3.5 เหล็กเสริม DB 16 mm. (SD 40)	กก.	79.000	20.17	1,593.43	1.3624	27.47	2,170.88
26	3.6 แบบเหล็ก	ม.	60.000	20.60	1,236.00	1.3624	28.06	1,683.92
27	3.7 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	ม.	12.000	21.19	254.28	1.3624	28.86	346.43
28	3.8 ค่าหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	ม.	12.000	12.53	150.36	1.3624	17.07	204.85
29	3.9 ค่าบ่มผิวคอนกรีต	ตร.ม.	180.000	8.06	1,450.80	1.3624	10.98	1,976.56
รวมราคากลาง								4,820,077.63

ศัลลสนีย์ เอี่ยมตระกูล
11 มิถุนายน 2563 14:37:02



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายจำรุง ซอย ๔ เทศบาลตำบลบ้านเพ มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(บัญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นิพัทธ์ แสนสุข)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

11 มิถุนายน 2563

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างวางท่อระบายน้ำคอนกรีตเสริมเหล็กถนนสายจำรุง ซอย ๔ เทศบาลตำบลบ้านเพ มีความคาบเกี่ยว
ต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๑ ตำบลเพ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

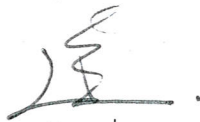
ระยะเวลาดำเนินการ ๑๘๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

