

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายซากฮอน
หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

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

ค.ส.ล. ถนนสายซากฮอน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,500,000.00 บาท
จังหวัดระยอง

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร และบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 68 บ่อ

ความยาวรวม 550 เมตร พร้อมถนนและรางวี ค.ส.ล. ระหว่างบ่อพัก กว้าง 2 เมตร หนา 0.15 เมตร (ตามแบบ
อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๙ ส.ค. ๒๕๖๒ เป็นเงิน 2,530,768.27 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 บุญชัย เอี่ยมตระกูล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.2 พานพพงศ์ นาวินปกาสัย กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

27 สิงหาคม 2562 10:07:00

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายซากฮอนบน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลบางบุตร
 อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานบ่อพัก ค.ส.ล.							
1	1.1 ดินซุด	ลบ.ม.	179.920	30.56	5,498.35	1.3624	41.63	7,490.95
2	1.2 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	6.660	2,270.51	15,121.59	1.3624	3,093.34	20,601.65
3	1.3 คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc	ลบ.ม.	92.240	2,408.80	222,187.71	1.3624	3,281.74	302,708.53
	รูปลูกบาศก์							
4	1.4 ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	953.070	133.00	126,758.31	1.3624	181.19	172,695.52
5	1.5 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	238.270	453.00	107,936.31	1.3624	617.16	147,052.42
6	1.6 ไม้ค้ำยัน	ลบ.ฟ.	59.560	448.60	26,718.61	1.3624	611.17	36,401.43
7	1.7 ตะปู	กก.	238.270	36.45	8,684.94	1.3624	49.65	11,832.36
8	1.8 เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	ตัน	5.190	23,988.55	124,500.57	1.3624	32,682.00	169,619.57
9	1.9 เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	ตัน	.580	22,384.00	12,982.72	1.3624	30,495.96	17,687.65
10	1.10 เหล็กฉาก L-50x50x6 มม.	กก.	1,290.000	34.00	43,860.00	1.3624	46.32	59,754.86
11	1.11 ลวดผูกเหล็ก	กก.	328.500	59.50	19,545.75	1.3624	81.06	26,629.12
12	1.12 ทาสีกันสนิม	ตร.ม.	59.840	88.53	5,297.63	1.3624	120.61	7,217.49

ศัลลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

27 สิงหาคม 2562 10:10:58

หน้า 1 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายซากฮอบน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓,๔ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	1.13 ทาสีน้ำมัน	ตร.ม.	59.840	89.00	5,325.76	1.3624	121.25	7,255.81
14	1.14 ท่อ PVC ขนาด Ø 2" ชั้น 13.5	ท่อน	27.000	411.87	11,120.49	1.3624	561.13	15,150.55
15	1.15 ท่อ PVC ขนาด Ø 4" ชั้น 13.5	ท่อน	8.000	1,416.92	11,335.36	1.3624	1,930.41	15,443.29
	2. งานท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ขนาด Ø 0.60 ม.							
16	2.1 ดินซุด	ลบ.ม.	655.200	30.86	20,219.47	1.3624	42.04	27,547.00
17	2.2 ทราดยาบ	ลบ.ม.	28.080	613.02	17,213.60	1.3624	835.17	23,451.80
18	2.3 ดินถมหลังท่อ	ลบ.ม.	290.000	204.11	59,191.90	1.3624	278.07	80,643.04
19	2.4 คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	28.080	2,270.51	63,755.92	1.3624	3,093.34	86,861.06
20	2.5 ปูนทรายยาวแนวโดยรอบ	ม.	879.000	30.00	26,370.00	1.3624	40.87	35,926.48
21	2.6 ท่อ ค.ส.ล. ขนาด Ø ขนาด 0.60 ม. (มอก.) ชั้น 3	ท่อน	468.000	760.04	355,698.72	1.3624	1,035.47	484,603.93
	3. งานรางวีพร้อมพื้น ค.ส.ล. กว้าง 2.00 เมตร หลังท่อ							
22	3.1 ปรับพื้นทางเดิมพร้อมบดอัดแน่น	ตร.ม.	1,002.000	10.43	10,450.86	1.3624	14.20	14,238.25



ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

27 สิงหาคม 2562 10:10:58

หน้า 2 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายซากฮอนบน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓,๔ ตำบลบางบุตร
 อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
23	3.2 ทราดยาสูบ	ลบ.ม.	50.090	613.02	30,706.17	1.3624	835.17	41,834.08
24	3.3 งานลูกรัง	ลบ.ม.	110.000	220.11	24,212.10	1.3624	299.87	32,986.56
25	3.4 คอนกรีตโครงสร้าง 300 ksc	ลบ.ม.	150.000	2,683.00	402,450.00	1.3624	3,655.31	548,297.88
26	3.5 เหล็กตะแกรง Wire Mesh 6 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	1,002.000	51.73	51,833.46	1.3624	70.47	70,617.90
27	3.6 แบบเหล็ก	ม.	702.000	30.60	21,481.20	1.3624	41.68	29,265.98
28	3.7 ค่าตัดรอยต่อคอนกรีต	ม.	184.000	22.16	4,077.44	1.3624	30.19	5,555.10
29	3.8 ค่าหยอดยาง	ม.	770.000	13.43	10,341.10	1.3624	18.29	14,088.71
30	3.9 ค่าบ่มผิวคอนกรีต	ตร.ม.	1,002.000	8.60	8,617.20	1.3624	11.71	11,740.07
31	3.10 เจาะเสริมเหล็ก Dowel	จุด	110.000	20.00	2,200.00	1.3624	27.24	2,997.28
32	3.11 เหล็กเสริม DB 16 มม. (SD 40)	ตัน	.087	21,699.00	1,887.81	1.3624	29,562.71	2,571.95
รวมราคากลาง								2,530,768.27

ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

27 สิงหาคม 2562 10:10:58



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายซากซอน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓,๔ ตำบลบางบุตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

27 สิงหาคม 2562 10:10:58



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายซากพ้อบน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓,๙ ตำบลบางบุตร
อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(บุญชัย เอี่ยมตระกูล)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(พานพงค์ นาวิณปาสิต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล

27 สิงหาคม 2562

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการขยายผิวจราจรคอนกรีตเสริมเหล็กพร้อมก่อสร้างท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. ถนนสายซากฮ้อบน หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านค่าย มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๓,๔ ตำบลบางบุตร อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๕ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

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

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ รักษาการในตำแหน่ง
หัวหน้าฝ่ายสำรวจและออกแบบ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

