

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

โครงการก่อสร้างคานคองกรีตรางระบายน้ำพร้อมวางท่อระบายน้ำ ถนนสายวังตาผิน บริเวณบุญลือคำของเก่า -

สะพานปากซอยสุพรรณ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง

2. จังหวัดระยอง / โครงการก่อสร้างคานคองกรีตรางระบายน้ำพร้อมวางท่อระบายน้ำ ถนนสายวังตาผิน บริเวณบุญลือคำของเก่า หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

- สะพานปากซอยสุพรรณ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลมายางพร

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 5,000,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป คานคองกรีตรางระบายน้ำขนาดปากกว้าง 5 เมตร ก้นกว้าง 2 เมตร ลึก 2.50 เมตร หนา 0.10 เมตร ยาว 465

เมตร พร้อมวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล.สำเร็จรูปขนาด 1.50x1.50 เมตร ยาว 120 เมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๔ มิ.ย. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 4,634,627.56 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กิตติพงษ์ คำทราย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

7.2 มนัส พึ่งขจร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน

7.3 ณัฐรัตน์ สิทธิโชค กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

13 มิถุนายน 2567 08:38:44

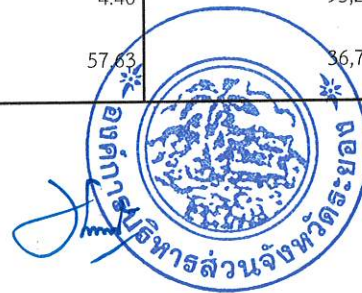
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการก่อสร้างตาดคอนกรีตรางระบายน้ำพร้อมวางท่อระบายน้ำ ถนนสายวังตาฉิน บริเวณบุญลือคำของเก่า - สะพานปากซอยสุพรรณ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานควดคอนกรีตวางระบายน้ำ							
1	1.1 งานดินถม	ลบ.ม.	1,116.000	124.92	139,410.72	1.3642	170.41	190,184.10
2	1.2 ทราดยาบรองพื้น	ลบ.ม.	208.000	514.02	106,916.16	1.3642	701.22	145,855.02
3	1.3 ค่าแรงทราดยาบรองพื้น	ลบ.ม.	208.000	112.00	23,296.00	1.3642	152.79	31,780.40
4	1.4 งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc (ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	397.000	2,149.53	853,363.41	1.3642	2,932.38	1,164,158.36
5	1.5 ค่าแรงคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc	ลบ.ม.	397.000	327.00	129,819.00	1.3642	446.09	177,099.07
6	1.6 ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	217.000	139.00	30,163.00	1.3642	189.62	41,148.36
7	1.7 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	55.000	514.02	28,271.10	1.3642	701.22	38,567.43
8	1.8 ไม้ค้ำยัน	ลบ.ฟ.	16.500	448.60	7,401.90	1.3642	611.98	10,097.67
9	1.9 ตะปู	กก.	55.000	45.79	2,518.45	1.3642	62.46	3,435.66
10	1.10 งานเหล็ก RB Ø 9 มม. (SR24)	กก.	21,202.000	20.98	444,817.96	1.3642	28.62	606,820.66
11	1.11 ค่าแรงงานเหล็ก RB 9 มม.(SR24)	กก.	21,202.000	4.40	93,288.80	1.3642	6.00	127,264.58
12	1.12 ลวดผูกเหล็ก	กก.	637.000	57.63	36,710.31	1.3642	78.61	50,080.20

ณัฏฐรัตน์ สีหธิโชค

13 มิถุนายน 2567 08:38:50



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

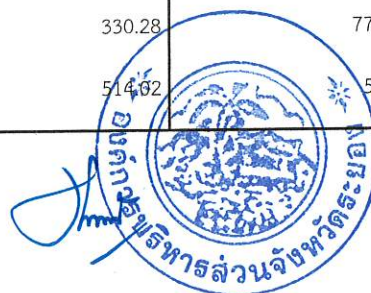
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างตาดคอนกรีตรางระบายน้ำพร้อมวางท่อระบายน้ำ ถนนสายวังตาผิน บริเวณบึงลือคำของเก่า - สะพานปากซอยสุพรรณ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒

ตำบลมาบยางพร อำเภอบลวกแดง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
13	2. งานปรับพื้นที่เดิม	ตร.ม.	2,325.000	11.14	25,900.50	1.3642	15.19	35,333.46
14	3. งานท่อลอดเหลี่ยมขนาด 1.50x1.50 ม. ยาว 120 ม.	ม.	120.000	9,000.00	1,080,000.00	1.3642	12,277.80	1,473,336.00
15	3.1 ท่อลอดเหลี่ยมขนาด 1.50x1.50 ม. (ชนิดในผิวจราจร)	ม.	120.000	635.00	76,200.00	1.3642	866.26	103,952.04
16	3.2 ค่าแรงวางท่อ							
17	4. 2.งานท่อระบายน้ำขนาด 1.50 x 1.50 ม. ยาว 120 ม.							
18	4.1 งานรื้อโครงสร้างถนนเดิม (REMOVAL OF EXISTING STRUCTURES)	ตร.ม.	102.500	94.02	9,637.05	1.3642	128.26	13,146.86
19	4.1.1 งานรื้อผิวคอนกรีตเดิม (REMOVAL OF EXISTING CONCRETE PAVEMENT)							
20	4.2 งานดินซุด	ลบ.ม.	730.000	21.98	16,045.40	1.3642	29.98	21,889.13
21	4.3 งานดินลูกรัง	ลบ.ม.	235.000	330.28	77,615.80	1.3642	450.56	105,883.47
22	4.4 ทราดยาบรองพื้น	ลบ.ม.	10.800	514.82	5,551.41	1.3642	701.22	7,573.23

ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

13 มิถุนายน 2567 08:38:50



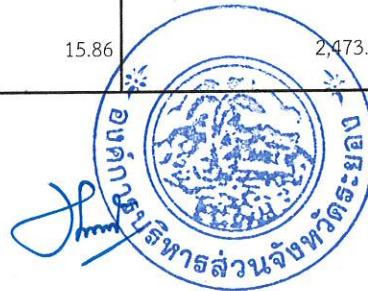
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างคานคองกรีตวางระบายน้ำพร้อมวางท่อระบายน้ำ ถนนสายวังตาผืน บริเวณบึงลือคำของเก่า - สะพานปากซอยสุพรรณ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลมาบยางพร อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
20	4.5 ค่าแรงทรายหยาบรองพื้น	ลบ.ม.	10.800	112.00	1,209.60	1.3642	152.79	1,650.13
21	4.6 งานคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	10.800	1,682.71	18,173.26	1.3642	2,295.55	24,791.96
22	4.7 ค่าแรงคอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	10.800	426.00	4,600.80	1.3642	581.14	6,276.41
23	4.8 งานเทซ่อมคอนกรีตผิวจราจร	ตร.ม.	102.500	800.00	82,000.00	1.3642	1,091.36	111,864.40
24	5. งานต่อปากบ่อพักพร้อมฝาบ่อพัก 5.1 งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc (ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	4.690	2,149.53	10,081.29	1.3642	2,932.38	13,752.89
25	5.2 ค่าแรงคอนกรีตผสมเสร็จ 240 Ksc (ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	4.690	327.00	1,533.63	1.3642	446.09	2,092.17
26	5.3 งานเหล็ก RB Ø 9 มม. (SR24)	กก.	109.780	20.98	2,303.18	1.3642	28.62	3,141.99
27	5.4 ค่าแรงงานเหล็ก RB Ø 9 มม. (SR24)	กก.	109.780	4.40	483.03	1.3642	6.00	658.94
28	5.5 งานเหล็ก DB Ø 12 มม. (SD40)	กก.	439.560	20.49	9,006.58	1.3642	27.95	12,286.77
29	5.6 ค่าแรงงานเหล็ก DB Ø 12 มม. (SD40)	กก.	439.560	3.60	1,582.41	1.3642	4.91	2,158.72
30	5.7 เหล็กฉาก 50x50x6mm.	กก.	155.930	15.86	2,473.04	1.3642	21.63	3,373.72

ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

13 มิถุนายน 2567 08:38:50



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างตาดคอนกรีตรางระบายน้ำพร้อมวางท่อระบายน้ำ ถนนสายวังตาผิน บริเวณบุญลือคำของเก่า - สะพานปากซอยสุพรรณ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒
 ตำบลคูมาบายพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
31	5.8 ค่าแรงเหล็กฉาก 50x50x6mm.	กก.	155.930	10.00	1,559.30	1.3642	13.64	2,127.19
32	5.9 เหล็กฉาก 75x75x6mm.	กก.	352.630	15.86	5,592.71	1.3642	21.63	7,629.57
33	5.10 ค่าแรงเหล็กฉาก 75x75x6mm.	กก.	352.630	10.00	3,526.30	1.3642	13.64	4,810.57
34	5.11 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	53.000	514.02	27,243.06	1.3642	701.22	37,164.98
35	5.12 ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	212.000	139.00	29,468.00	1.3642	189.62	40,200.24
36	5.13 ไม้ค้ำยัน	ลบ.ฟ.	15.900	448.60	7,132.74	1.3642	611.98	9,730.48
37	5.14 ตะปู	กก.	53.000	45.79	2,426.87	1.3642	62.46	3,310.73
รวมราคากลาง								4,634,627.56

ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

13 มิถุนายน 2567 08:38:50



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการก่อสร้างตาดคอนกรีตวางระบายน้ำพร้อมวางท่อระบายน้ำ ถนนสายวังตาผิน บริเวณบุญลือคำของเก่า - สะพานปากซอยสุพรรณ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลมายางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(กิตติพงษ์ คำทราย)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(มนต์ พุ่งขจร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(ณัฐรัตน์ สิทธิโชค)

กรรมการกำหนดราคากลาง



ณัฐรัตน์ สิทธิโชค

13 มิถุนายน 2567

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างตาดคอนกรีตรางระบายน้ำพร้อมวางท่อระบายน้ำถนนสายวังตาผิน บริเวณบุญลือคำของเก่า - สะพานปากซอยสุพรรณ หมู่ที่ ๔ ตำบลปลวกแดง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๒ ตำบลมาบยางพร อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานปรับพื้นที่, งานลงดินถมปรับระดับ, งานลงทรายรองพื้น, งานเทคอนกรีตรางระบายน้ำ ค.ส.ล. ทั้งหมดแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานขุดดินแนววางท่อลอดเหลี่ยม, งานลงทรายรองพื้น, งานเทคอนกรีตหยาบ, งานวางท่อลอดเหลี่ยม ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด ๑.๕๐x๑.๕๐ เมตร, งานต่อปากบ่อพัก ค.ส.ล., งานลงดินลูกรังถมหลังท่อ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆ ในส่วนที่เหลือตามแบบรูปรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

มาตรฐานฝีมือช่าง วิศวกรโยธา

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๒๕ ต่อวัน เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาของการประกันความชำรุดบกพร่องตามสัญญา ๒ ปี
๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

(นายกิตติพงษ์ คำทราย)

หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

