

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรพร้อมระบบระบายน้ำซอยเทศบาล ๒๙ หมู่ที่ ๖
เทศบาลตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสำนักทอง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

2. ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรพร้อมระบบระบายน้ำซอยเทศบาล ๒๙
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง / องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
หมู่ที่ ๖ เทศบาลตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสำนักทอง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 4,040,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยวางท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. (มอก.) ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 0.60 เมตร พร้อมบ่อพัก ค.ส.ล. จำนวน 47 บ่อ
ความยาวรวม 465 เมตร และก่อสร้างถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมรางวิ ค.ส.ล. ขนาดกว้างรวม 6 เมตร ยาว
470 เมตร หนา 0.15 เมตร หรือมีพื้นที่ผิวจราจร จำนวนไม่น้อยกว่า 2,820 ตารางเมตร ไม่มีไหล่ทาง (ตามแบบ
อบจ.รย.)

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ มี.ค. ๒๕๖๗ เป็นเงิน 4,120,682.12 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 แบบสรุปราคากลางงานทางสะพานและท่อเหลี่ยม

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 กิตติพงษ์ คำทราย ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง
- 7.2 มนัส พุ่งขจร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาชำนาญงาน
- 7.3 มานิตา รัตนเจริญ กรรมการกำหนดราคากลาง นักจัดการงานช่างปฏิบัติการ



มานิตา รัตนเจริญ

28 กุมภาพันธ์ 2567 13:53:20

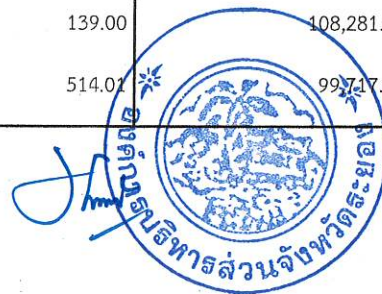
แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรพร้อมระบบระบายน้ำซอยเทศบาล ๒๙ หมู่ที่ ๖ เทศบาลตำบลสำนักทอง มีความเกี่ยวข้องเนื่องจาก หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสำนักทอง
 อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
	1. งานปรับปรุงผิวจราจร พร้อมระบบระบายน้ำ							
1	1.1 งานรื้อผิวลาดยางเดิม (REMOVAL OF EXISTING ASPHALT CONCRETE SURFACE)	ตร.ม.	2,350.000	14.45	33,957.50	1.3642	19.71	46,324.82
2	1.2 รื้อถอนบ่อพัก ค.ส.ล. และท่อระบายน้ำเดิม	ม.	220.000	100.00	22,000.00	1.3642	136.42	30,012.40
3	1.3 งานดินซุด	ลบ.ม.	953.000	21.55	20,537.15	1.3642	29.39	28,016.78
4	1.4 ทราดยาบบ	ลบ.ม.	47.000	514.02	24,158.94	1.3642	701.22	32,957.62
5	1.5 ค่าแรงทราดยาบบ	ลบ.ม.	47.000	104.00	4,888.00	1.3642	141.87	6,668.20
6	1.6 คอนกรีตยาบบ	ลบ.ม.	56.000	1,800.11	100,806.16	1.3642	2,455.71	137,519.76
7	1.7 ค่าแรงคอนกรีตยาบบ	ลบ.ม.	56.000	327.00	18,312.00	1.3642	446.09	24,981.23
8	1.8 งานคอนกรีตผสมเสร็จ 240 KSC. (ลูกบาศก์)	ลบ.ม.	147.000	2,149.53	315,980.91	1.3642	2,932.38	431,061.15
9	1.9 ค่าแรงคอนกรีตผสมเสร็จ	ลบ.ม.	147.000	327.00	48,069.00	1.3642	446.09	65,575.72
10	1.10 ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	ตร.ม.	779.000	139.00	108,281.00	1.3642	189.62	147,716.94
11	1.11 ไม้แบบ	ลบ.ฟ.	194.000	514.01	99,717.94	1.3642	701.21	136,035.21

มานิตา รัตนเจริญ

28 กุมภาพันธ์ 2567 13:55:44



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

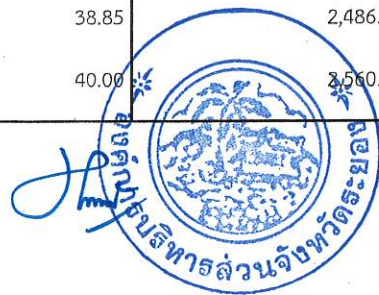
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรพร้อมระบบระบายน้ำซอยเทศบาล ๒๙ หมู่ที่ ๖ เทศบาลตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสำนักทอง

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

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
12	1.12 ไม้เคร่า	ลบ.ฟ.	58.000	448.60	26,018.80	1.3642	611.98	35,494.84
13	1.13 ตะปู	กก.	194.000	45.78	8,881.32	1.3642	62.45	12,115.89
14	1.14 งานเหล็ก RB Ø 9 มม. (SR24)	ตัน	12.614	23,507.57	296,524.48	1.3642	32,069.02	404,518.69
15	1.15 ค่าแรงเหล็ก RB Ø 9 มม. (SR24)	ตัน	12.614	4,400.00	55,501.60	1.3642	6,002.48	75,715.28
16	1.16 งานเหล็ก DB Ø 12 มม. (SD40)	ตัน	1.226	21,329.61	26,150.10	1.3642	29,097.85	35,673.96
17	1.17 ค่าแรงเหล็ก DB Ø 12 มม. (SD40)	ตัน	1.226	3,600.00	4,413.60	1.3642	4,911.12	6,021.03
18	1.18 ลวดผูกเหล็ก	กก.	409.000	58.40	23,885.60	1.3642	79.66	32,584.73
19	1.19 งานเหล็กฉากขนาด 50x50 THK. 6.00 มม.	กก.	1,364.000	25.05	34,168.20	1.3642	34.17	46,612.25
20	1.20 ค่าแรงเหล็กรูปพรรณ	กก.	1,364.000	10.00	13,640.00	1.3642	13.64	18,607.68
21	1.21 งานทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก	ตร.ม.	45.000	35.00	1,575.00	1.3642	47.74	2,148.61
22	1.22 ค่าแรงทาสีน้ำมันกันสนิมเหล็ก	ตร.ม.	45.000	35.00	1,575.00	1.3642	47.74	2,148.61
23	1.23 งานท่อ PVC Ø 2" CLASS 8.5	เมตร	64.000	38.85	2,486.40	1.3642	52.99	3,391.94
24	1.24 ค่าแรงท่อ PVC Ø 2" CLASS 8.5	เมตร	64.000	40.00	2,560.00	1.3642	54.56	3,492.35

มานิตา รัตนเจริญ

28 กุมภาพันธ์ 2567 13:55:44



แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรพร้อมระบบระบายน้ำซอยเทศบาล ๒๙ หมู่ที่ ๖ เทศบาลตำบลสำนักท้อน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสำนักท้อน

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

ลำดับที่ ตามสัญญา	รายการงานก่อสร้าง	หน่วย	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ราคาทุน	FN	ราคาต่อหน่วย X FN	ราคากลาง
25	1.25 ท่อระบายน้ำ ค.ส.ล. Ø 0.60 ม.	ท่อน	418.000	584.56	244,346.08	1.3642	797.45	333,336.92
26	1.26 ค่าแรงงานวางท่อระบายน้ำ Ø 0.60 ม.	ท่อน	418.000	345.00	144,210.00	1.3642	470.64	196,731.28
27	1.28 งานดินลูกรังถมคันทาง (EARTH EMBANKMENT)	ลบ.ม.	215.000	239.68	51,531.20	1.3642	326.97	70,298.86
28	1.29 งานทรายรองใต้ผิวทางคอนกรีต (SAND CUSHION UNDER CONCRETE PAVEMENT)	ลบ.ม.	129.000	728.04	93,917.16	1.3642	993.19	128,121.78
29	1.30 ผิวทางปอร์ตแลนด์ซีเมนต์คอนกรีตหนาซม.(PORTLAND CEMENT CONCRETE PAVEMENT)(ใช้ตะแกรงเหล็ก)	ตร.ม.	2,590.000	431.15	1,116,678.50	1.3642	588.17	1,523,372.80
30	1.31 รอยต่อเพื่อหดตามขวาง (CONTRACTION JOINT)	เมตร	407.000	89.15	36,284.05	1.3642	121.61	49,498.70
31	1.32 รอยต่อเพื่อขยายตามขวาง (EXPANSION JOINT)	เมตร	65.700	145.29	9,545.55	1.3642	198.20	13,022.03
32	1.33 รอยต่อตามยาว (LONGITUDINAL JOINT)	เมตร	408.000	73.49	29,983.92	1.3642	100.25	40,904.06

มานิตา รัตนเจริญ

28 กุมภาพันธ์ 2567 13:55:44

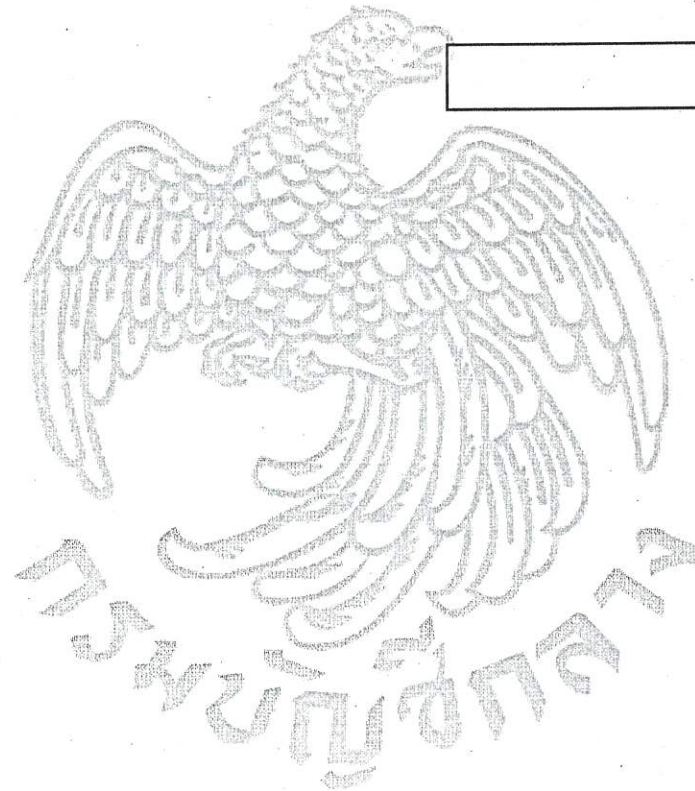


แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรพร้อมระบบระบายน้ำซอยเทศบาล ๒๙ หมู่ที่ ๖ เทศบาลตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสำนักทอง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รวมราคากลาง

4,120,682.12



มานิตา รัตนเจริญ

28 กุมภาพันธ์ 2567 13:55:44

หน้า 4 จาก 4

แบบฟอร์มรายงานหรือสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประทศราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรพร้อมระบบระบายน้ำซอยเทศบาล ๒๙ หมู่ที่ ๖ เทศบาลตำบลสำนักทอง มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสำนักทอง
อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง/องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง


(มนัส พุ่งขจร)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(กิตติพงษ์ คำทราย)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(มานิตา รัตนเจริญ)
กรรมการกำหนดราคากลาง



มานิตา รัตนเจริญ
28 กุมภาพันธ์ 2567

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการก่อสร้างปรับปรุงผิวจราจรพร้อมระบบระบายน้ำซอยเทศบาล ๒๙ หมู่ที่ ๖ เทศบาลตำบลสำนักท้อน มีความคาบเกี่ยวต่อเนื่องกับ หมู่ที่ ๕, ๖ ตำบลสำนักท้อน อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานรื้อถอนแนวท่อระบายน้ำเดิมแล้วเสร็จ, งานดินซุด, งานลงทรายหยาบ, งานวางท่อระบายน้ำพร้อมบ่อพัก ค.ส.ล., งานยาแนวท่อ, งานถมดิน ความยาวรวม ๔๖๕ เมตร, งานวางระบายน้ำ ค.ส.ล. ความยาวรวม ๒๓๐ เมตร (ยกเว้นงานต่อปากและฝาบ่อพัก) และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๖๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญา

งวดที่ ๒ (งวดสุดท้าย)

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงานรื้อผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีต, งานปรับระดับบดอัดพื้นทางเดิม, งานลงทรายหยาบรองพื้น, งานเทคอนกรีตผิวจราจร, งานตัดรอยต่อคอนกรีต, งานหยอดยางรอยต่อคอนกรีต, งานต่อปากบ่อพัก, งานเทพาบบ่อพักและวางระบายน้ำแล้วเสร็จ, งานติดตั้งป้ายโครงการ แบบ ก. และงานอื่นๆ ในส่วนที่เหลือตามแบบรูปรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้าง ให้สะอาดเรียบร้อย 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

