

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1 ชื่อโครงการ	งานซ่อมแซมสะพานข้ามคลองหัวหมาก และทางเดินเลียบบคลอง	
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร	
2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	250,000.-บาท	
3 ลักษณะงาน โดยสังเขป	ประเภทงานทาง ทุบรื้อสะพานเดิมพร้อมขนย้าย (ห้ามทิ้งลงคลอง) , 'ซ่อมแซมตอม่อ- รับพื้นสะพาน ตามแบบ ขสล.33/59, ติดตั้งแผ่นพื้น ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.35 x 3.00 x 0.05 ม. พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า หนา 0.06 ม. ตามแบบ ขสล.33/59, ซ่อมแซมตอม่อ ค.ส.ล. รับพื้นสะพานข้ามคลอง ตามแบบ ขสล.33/59, ติดตั้งแผ่นพื้น ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.35 x 3.50 x 0.05 ม. พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า หนา 0.06 ม. ตามแบบ ขสล.33/59, รื้อย้ายราวเหล็กกันตก ตามแบบ R5 พร้อมติดตั้งใหม่	
4 ราคากลางคำนวณ ณ	วันที่ ๑๙ มิถุนายน 2559	เป็นเงิน 250,000.-บาท
5 บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้		
5.1 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม		
6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
6.1 นายทวีวิธ	สมตน	ประธานกรรมการ
6.2 นายจตุพร	ยีนนาน	กรรมการ
6.3 นายปริญญา	ภูมิราช	กรรมการ

หมายเหตุ

- ตามหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กท 1305/9045 ลงวันที่ 7 ตุลาคม 2556

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง

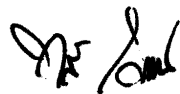
และการคำนวณราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง สะพาน และท่อเหลี่ยม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานซ่อมแซมสะพานข้ามคลองหัวหมากและทางเดินเลียบบคลอง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

ลำดับ ที่	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคา หน่วยละ	ราคาทุน	F_N	ราคาต่อหน่วย $\times F_N$	ราคากลาง	
1	ทุบหรือสะพานเดิมพร้อมขนย้าย (ห้ามทิ้งลงคลอง) เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	80	100	8,000.00	1.2480	124.80	9,984.00	
2	ซ่อมแซมตอม่อรับพื้นสะพาน ตามแบบ ขสล.33/59 จำนวน	จุด	20	4,760	95,200.00	1.2480	5,940.48	118,809.60	
3	ติดตั้งแผ่นพื้น ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.35 x 3.00 x 0.05 ม. พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า หนา 0.06 ม. ตามแบบ ขสล.33/59 เนื้อที่ประมาณ	ตร.ม.	68	715	48,620.00	1.2480	892.32	60,677.76	
4	ซ่อมแซมตอม่อ ค.ส.ล. รับพื้นสะพานข้ามคลอง ตามแบบ ขสล.33/59 จำนวน	จุด	4	7,225	28,900.00	1.2480	9,016.80	36,067.20	
5	ติดตั้งแผ่นพื้น ค.ส.ล. สำเร็จรูป ขนาด 0.35 x 3.50 x 0.05 ม. พร้อมเทคอนกรีตทับหน้า หนา 0.06 ม. ตามแบบ ขสล.33/59 เนื้อที่ประมาณ	ม.	15	750	11,250.00	1.2480	936.00	14,040.00	
6	ร้อยยี่รายาวเหล็กกันตก ตามแบบ R5 พร้อมติดตั้งใหม่ ยาวประมาณ	ม.	57	150	8,550.00	1.2480	187.20	10,670.40	
รวมเป็นเงิน								250,248.96	
1	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างทาง							=	
2	ผลรวมค่างานต้นทุนงานก่อสร้างสะพานท่อเหลี่ยม							=	200,520.00
3	ผลรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น							=	
4	ค่า Factor F งานก่อสร้างทาง							=	
5	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม							=	1.2480
6	ค่า Factor F ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ = $1 + (3 / (1 \times 4 + 2 \times 5))$							=	
7	ค่า Factor F งานก่อสร้างทางชื่อรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (Factor FN) = 4×6							=	
8	ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยมซึ่งรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ							=	
รวมเป็นเงิน								=	250,248.96
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								=	250,248.96
สมควรตั้งราคากลาง								=	250,000.00
(สองแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)									

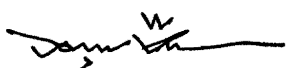
หมายเหตุ - ค่า Factor F งานก่อสร้างสะพานและท่อเหลี่ยม ตามหนังสือ กรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 195 ลงวันที่ 16 พฤษภาคม 2559 และ ด่วนที่สุด ที่ กค 0421.5/ว 183 ลงวันที่ 29 เมษายน 2559



(นายทวีต สมตัน)

สถาปนิกปฏิบัติการ

ประธานกรรมการประมาณราคากลาง



(นายจตุพร ยืนนาน)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการประมาณราคากลาง



(นายปริญญ์ ภูมिरาชา)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการประมาณราคากลาง