

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

- | | |
|---------------------------------|--|
| 1 ชื่อโครงการ | ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง |
| /หน่วยงานเจ้าของโครงการ | ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง กรุงเทพมหานคร |
| 2 วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร | 4,859,000.-บาท (สี่ล้านแปดแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) |
| 3 ลักษณะงาน โดยสังเขป | ประเภทงานอาคาร |
1. ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง ตามแบบ ขสล.25/59 จำนวน 6 รายการ ดังนี้
 - 1.1 ปรับปรุงห้องน้ำ บริเวณชั้น 2-6 จำนวน 5 แห่ง
 - 1.2 ปรับปรุงห้องน้ำ บริเวณชั้นล่าง จำนวน 1 แห่ง
 - 1.3 ปรับปรุงห้องน้ำผู้ช่วยผู้อำนวยการเขต จำนวน 1 แห่ง
 - 1.4 ปรับปรุงห้องน้ำผู้อำนวยการเขต จำนวน 1 แห่ง
 - 1.5 ปรับปรุงระบบบำบัดของเสีย จำนวน 1 แห่ง
 - 1.6 ปรับปรุงท่อโสโครก PVC ขนาด \varnothing 8 นิ้ว พร้อมรื้อของเดิม
 2. งานครุภัณฑ์ จำนวน 2 รายการ ดังนี้
 - ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ชนิดติดผนัง ขนาด 12 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 5 ชุด
 - ติดตั้งพัดลมระบายอากาศ ชนิดติดฝ้าเพดาน ขนาด 8 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จำนวน 3 ชุด
- 4 ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 4 กรกฎาคม 2559 เป็นเงิน 4,859,000.-บาท
- 5 บัญชีประมาณการราคากลาง รายละเอียดตามเอกสารที่แนบท้าย มีดังนี้
- 5.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา แบบ ปร.4
 - 5.2 แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5 (ก)
 - 5.3 แบบสรุปค่าก่อสร้าง แบบ ปร.5 (ข)
 - 5.4 แบบสรุปราคากลางก่อสร้างอาคาร แบบ ปร.6
- 6 รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | |
|---------------|---------|---------------|
| 6.1 นายทวีวิศ | สมตน | ประธานกรรมการ |
| 6.2 นายจตุพร | ยี่นนาน | กรรมการ |
| 6.3 นายสำราญ | พวงสอน | กรรมการ |

หมายเหตุ

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

เรื่อง การเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลาง และการคำนวณราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน / งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

แบบ พร.4 และ พร.5 ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง		
2	ประเภทงานอาคาร	4,849,997.59	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม		
4	ประเภทงานครุภัณฑ์	9,550.00	
สรุป	1. รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	4,859,547.59	
	2. ราคากลาง	4,859,000.00	
	ตัวอักษร (สี่ล้านแปดแสนห้าหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)		

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายทวีวิธ สมตน) สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจตุพร ยืนนาน) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสำราญ พวงสอน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน / งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขสส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

แบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 12 แผ่น

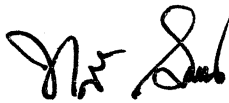
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

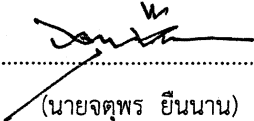
หน่วย : บาท

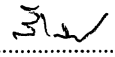
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง				
2	ประเภทงานอาคาร	3,829,147.00	1.2666	4,849,997.59	
3	ประเภทงานสะพานและท่อเหลี่ยม				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 10 %				
	เงินประกันผลงานหัก 10 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				4,849,997.59	

หมายเหตุ

- ค่า Factor F งานก่อสร้างอาคาร ให้จ่ายเงินล่วงหน้าจ่าย 10% เงินประกันผลงานหัก 10% ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % ต่อปี
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7% 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

(ลงชื่อ).....  ประธานคณะกรรมการราคากลาง
(นายทวีวัส สมตัน) สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....  กรรมการราคากลาง
(นายจตุพร ยืนนาน) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....  กรรมการราคากลาง
(นายสำราญ พวงสอน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขส.25/59

รายการเลขที่ ขส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวิธ สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง ตามแบบ ขส. 25/59 จำนวน 6 รายการ ดังนี้								
1.1	ปรับปรุงห้องน้ำ บริเวณชั้น 2 - 6 จำนวน 5 แห่ง ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้								
	- งานรื้อถอนวัสดุตกแต่ง พื้น,ผนัง และฝ้าเพดานเดิม เนื้อที่ประมาณ	1,425	ตร.ม.	-	-	70	99,750	99,750.00	
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม จำนวน	70	ชุด	-	-	100	7,000	7,000.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา เนื้อที่ประมาณ	138	ตร.ม.	295	40,710	55	7,590	48,300.00	
	- ผนังก่ออิฐแก้ว เนื้อที่ประมาณ	8	ตร.ม.	1,462	11,696	130	1,040	12,736.00	
	- ผนังกรุกระเบื้อง ขนาด 0.30 x 0.60 ม. เนื้อที่ประมาณ	814	ตร.ม.	450	366,300	150	122,100	488,400.00	
	- ผนังปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. เนื้อที่ประมาณ	327	ตร.ม.	450	147,150	150	49,050	196,200.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป พร้อมติดตั้ง และอุปกรณ์ จำนวน	35	ชุด	12,000	420,000	2,000	70,000	490,000.00	
	- เสาเอ็น - คานทับหลัง ค.ส.ล. ยาวประมาณ	128	ม.	70	8,960	35	4,480	13,440.00	
	- ติดตั้งเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้าค.ส.ล. ผนวหินแกรนิต ขนาดกว้างประมาณ 0.60 ม. ยาวประมาณ	24	ม.	2,850	68,400	450	10,800	79,200.00	
	- ติดตั้ง TOP หินแกรนิตบนโถปัสสาวะชาย ขนาดกว้างประมาณ 0.20 ม. ยาวประมาณ	16	ม.	850	13,600	350	5,600	19,200.00	
	- โถสุขภัณฑ์ แบบนั่งราบ สองชั้น พร้อมหม้อน้ำ จำนวน	35	ชุด	6,580	230,300	298	10,430	240,730.00	
	- โถสุขภัณฑ์ แบบนั่งราบ สองชั้น พร้อมหม้อน้ำ (สำหรับห้องพิเศษ) จำนวน	5	ชุด	14,850	74,250	298	1,490	75,740.00	
	ยอดยกไป				1,381,366		389,330	1,770,696.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขสส.25/59

รายการเลขที่ ขสส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวัส สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				1,381,366		389,330	1,770,696.00	
	- โป๊ปสวาะชาย พร้อมปลั๊กวาล์ว จำนวน	20	ชุด	10,650	213,000	298	5,960	218,960.00	
	- แผงกันที่ปั๊สวาะชาย จำนวน	15	ชุด	1,450	21,750	250	3,750	25,500.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์ จำนวน	30	ชุด	6,120	183,600	298	8,940	192,540.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง (สำหรับห้องพิเศษ) จำนวน	5	ชุด	9,370	46,850	298	1,490	48,340.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า แบบโยก พร้อมสายน้ำดี สต๊อปวาล์ว และอุปกรณ์ จำนวน	30	ชุด	1,250	37,500	150	4,500	42,000.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ พร้อมสต๊อปวาล์ว จำนวน	40	ชุด	300	12,000	70	2,800	14,800.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า จำนวน	30	ชุด	865	25,950	100	3,000	28,950.00	
	- สะต้ออ่างล้างหน้า แบบกด ขนาด Ø 60 มม. จำนวน	35	ชุด	640	22,400	55	1,925	24,325.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น จำนวน	20	ชุด	240	4,800	25	500	5,300.00	
	- ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียมมีฝาครอบกันกลิ่น ขนาด 4 " จำนวน	35	ชุด	320	11,200	70	2,450	13,650.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 0.60 x 1.20 ม. จำนวน	5	ชุด	1,260	6,300	250	1,250	7,550.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 1.45 x 2.00 ม. จำนวน	5	ชุด	5,100	25,500	850	4,250	29,750.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 1.45 x 2.20 ม. จำนวน	5	ชุด	5,580	27,900	850	4,250	32,150.00	
	ยอดยกไป				2,020,116		434,395	2,454,511.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขส.25/59

รายการเลขที่ ขส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวัธ สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				2,020,116		434,395	2,454,511.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 1.50 x 2.10 ม. จำนวน	5	ชุด	5,510	27,550	850	4,250	31,800.00	
	- ฝ้าเพดานยิบฉิมบอร์ด หนา 9 มม.ชนิดทนความชื้น โครงคร่าวอลูมิเนียม ที บาร์ เนื้อที่ประมาณ	328	ตร.ม.	298	97,744	52	17,056	114,800.00	
	- ประตูไม้อัดสักบานเปิด พร้อมกระจกช่องแสง ขนาด 0.90 x 2.00 ม. พร้อมวงกบไม้แดง								
	มือจับก้านโยก และที่ล็อคสแตนเลสอย่างดี จำนวน	10	ชุด	7,250	72,500	560	5,600	78,100.00	
	- ประตูบานเลื่อน อลูมิเนียม อบอุ่น ขนาด 1.00 x 2.00 ม. พร้อมกระจกฝ้า หนา 6 มม.								
	ที่ล็อคสแตนเลสอย่างดี จำนวน	5	ชุด	8,250	41,250	560	2,800	44,050.00	
	- ประตูไม้อัดเนื้อแข็งบานเปิดคู่ พร้อมเกล็ดระบายอากาศ ขนาด 1.00 x 1.80 ม. พร้อมวงกบไม้แดง								
	อุปกรณ์ติดตั้ง และที่ล็อคสแตนเลสอย่างดี จำนวน	5	ชุด	3,800	19,000	560	2,800	21,800.00	
	- ราวสแตนเลสทรงตัว สำหรับอ่างล้างหน้า จำนวน	5	ชุด	4,640	23,200	80	400	23,600.00	
	- ราวสแตนเลสทรงตัว สำหรับโถปัสสาวะชาย จำนวน	5	ชุด	7,440	37,200	80	400	37,600.00	
	- ราวสแตนเลสทรงตัว รูปตัวแอล จำนวน	15	ชุด	2,650	39,750	80	1,200	40,950.00	
	- ราวสแตนเลสทรงตัว แบบตรง ยาว 1.20 ม. จำนวน	5	ชุด	2,320	11,600	80	400	12,000.00	
	- ท่อเมน น้ำประปาตัวอาคาร จำนวน	5	ชั้น	2,850	14,250	-	-	14,250.00	
	ยอดยกไป				2,404,160		469,301	2,873,461.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขส.25/59

รายการเลขที่ ขส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวัส สมตน สถาปนิกปฏิบัติกร

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย :

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรง
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
	ยอดยกมา				2,703,605		508,936	3,212,5
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม จำนวน	6	ชุด	-		100	600	
	- ผนังกรุกระเบื้อง ขนาด 0.30 x 0.60 ม. เนื้อที่ประมาณ	42	ตร.ม.	450	18,900	150	6,300	25,2
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. เนื้อที่ประมาณ	8	ตร.ม.	450	3,600	150	1,200.00	4,8
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ ชนิดราดน้ำ จำนวน	2	ชุด	1,380	2,760	105	210	2,9
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด จำนวน	2	ชุด	2,150	4,300	298	596	4,8
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง จำนวน	2	ชุด	1,650	3,300	298	596	3,8
	- สะดืออ่างล้างหน้า แบบตั้งถือ จำนวน	2	ชุด	260	520	55	110	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น จำนวน	2	ชุด	252	504	25	50	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว จำนวน	2	ชุด	680	1,360	70	140	1,5
	- ที่วางสบู่เซรามิค จำนวน	2	ชุด	350	700	103	206	
	- ชุดสายฉีดชำระ พร้อมสตอปวาล์ว จำนวน	2	ชุด	300	600	70	1	
	- กระจกเงารอบพลาสติก ปรับมุมขึ้นลงได้ ขนาด 0.50 x 0.35 ม. จำนวน	2	ชุด	180	360	70	1	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส แบบราวเดี่ยว ยาว 60 ซม. (ฝังผนัง) จำนวน	2	ชุด	180	360	130	2	
	ยอดยกไป				2,740,869		519,4	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขสส.25/59

รายการเลขที่ ขสส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวิธ สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				2,404,160		469,301	2,873,461.00	
	- ระบบท่อน้ำดี จ่ายเข้าสู่ภัณฑ์ จำนวน	155	จุด	600	93,000	-	-	93,000.00	
	- ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง และท่ออากาศ จำนวน	30	จุด	600	18,000	-	-	18,000.00	
	- ระบบท่อโสโครก และท่ออากาศ จำนวน	40	จุด	600	24,000	-	-	24,000.00	
	- โคมไฟ หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1 x 18 วัตต์ แบบมีตะแกรง ชนิดฝังฝ้าเพดาน จำนวน	20	ชุด	1,280	25,600	135	2,700	28,300.00	
	- โคมไฟส่องลง ฝังเพดาน ปรับมุม ขนาด 5 นิ้ว สำหรับโคมไฟภายในห้องน้ำ								
	พร้อมหลอดฮาโลเจน MR-16 50 วัตต์ จำนวน	55	ชุด	890	48,950	115	6,325	55,275.00	
	- สวิตช์ไฟทางเดียว พร้อมหน้ากาก จำนวน	45	ชุด	125	5,625	70	3,150	8,775.00	
	- เตารับไฟฟ้า แบบคู่ ขากลม-แบน พร้อมหน้ากาก จำนวน	25	ชุด	130	3,250	80	2,000	5,250.00	
	- เดินท่อและสายไฟฟ้า จำนวน	100	จุด	650	65,000	110	11,000	76,000.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% เนื้อที่ประมาณ	356	ตร.ม.	45	16,020	30	10,680	26,700.00	
1.2	ปรับปรุงห้องน้ำ บริเวณชั้นล่าง จำนวน 1 แห่ง ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้								
	- งานรื้อถอนวัสดุตกแต่ง พื้น ผนัง และฝ้าเพดานเดิม เนื้อที่ประมาณ	54	ตร.ม.	-	-	70	3,780.00	3,780.00	
	ยอดยกไป				2,703,605		508,936	3,212,541.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขส.25/59

รายการเลขที่ ขส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวัส สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				2,740,869		519,484	3,260,353.00	
	- ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียมมีฝาครอบกันกลิ่น ขนาด 4 " จำนวน	2	ชุด	320	640	70	140	780.00	
	- ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดทนความชื้น โครงคร่าวอลูมิเนียม ที บาร์ เนื้อที่ประมาณ	8	ตร.ม.	298	2,384	52	416	2,800.00	
	- ประตูบาน UPVC ขนาด 0.70 x 2.00 ม. และวงกบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน	2	ชุด	3,820	7,640	210	420	8,060.00	
	- ติดตั้งช่องแสงอลูมิเนียม ขนาด 0.60 x 1.15 ม. จำนวน	2	ชุด	4,250	8,500	210	420	8,920.00	
	- ท่อเมน น้ำประปาตัวอาคาร จำนวน	1	ชั้น	2,850	2,850	-	-	2,850.00	
	- ระบบท่อน้ำดี จ่ายเข้าสู่ขั้วถัง จำนวน	10	จุด	600	6,000	-	-	6,000.00	
	- ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง และท่ออากาศ จำนวน	4	จุด	600	2,400	-	-	2,400.00	
	- ระบบท่อโสโครก และท่ออากาศ จำนวน	2	จุด	600	1,200	-	-	1,200.00	
	- โคมไฟ หลอดฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1 x 18 วัตต์ แบบมีตะแกรง ชนิดฝังฝ้า พร้อมอุปกรณ์ จำนวน	2	ชุด	1,280	2,560	135	270	2,830.00	
	- สวิตช์ไฟ 2 ตัว พร้อมหน้ากาก จำนวน	2	ชุด	156	312	70	140	452.00	
	- เดินท่อและสายไฟฟ้า จำนวน	4	จุด	650	2,600	110	440	3,040.00	
	- ทาสีน้ำอะครีลิค 100% เนื้อที่ประมาณ	8	ตร.ม.	45	360	30	240	600.00	
	ยอดยกไป				2,778,315		521,970	3,300,285.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขสส.25/59

รายการเลขที่ ขสส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวัส สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				2,778,315		521,970	3,300,285.00	
1.3	ปรับปรุงห้องน้ำผู้ช่วยผู้อำนวยการเขต จำนวน 1 แห่ง ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้								
	- งานรื้อถอนวัสดุตกแต่ง พื้น ผนัง และฝ้าเพดานเดิม เนื้อที่ประมาณ	75	ตร.ม.	-	-	70	5,250.00	5,250.00	
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม จำนวน	6	ชุด			100	600	600.00	
	- ผนังกรุกระเบื้อง ขนาด 0.30 x 0.60 ม. เนื้อที่ประมาณ	57	ตร.ม.	450	25,650	150	8,550	34,200.00	
	- ผนังปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. เนื้อที่ประมาณ	21	ตร.ม.	450	9,450	150	3,150.00	12,600.00	
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ แบบขึ้นเดียว น้ำ 6 ลิตร จำนวน	2	ชุด	14,250	28,500	298	596	29,096.00	
	- อ่างล้างหน้า แบบติดตั้งบนเคาน์เตอร์ พร้อมตู้สำหรับอ่างล้างหน้า จำนวน	2	ชุด	13,500	27,000	298	596	27,596.00	
	- ก๊อกอ่างล้างหน้า แบบก้านโยก จำนวน	2	ชุด	1,500	3,000	50	100	3,100.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า แบบกด Ø 60 มม. จำนวน	2	ชุด	640	1,280	55	110	1,390.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น จำนวน	2	ชุด	265	530	25	50	580.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อน พร้อมก๊อกเดี่ยว จำนวน	2	ชุด	1,250	2,500	70	140	2,640.00	
	- ที่วางสบู่ โครเมี่ยม จำนวน	2	ชุด	960	1,920	103	206	2,126.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ พร้อมสต๊อปวาล์ว จำนวน	2	ชุด	750	1,500	70	140	1,640.00	
	ยอดยกไป				2,879,645		541,458	3,421,103.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขสล.25/59

รายการเลขที่ ขสล.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวัส สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				2,879,645		541,458	3,421,103.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส จำนวน	2	ชุด	890	1,780	85	170	1,950.00	
	- ตู้กระจกเงา แบบติดผนัง จำนวน	2	ชุด	2,850	5,700	105	210	5,910.00	
	- ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียมมีฝาครอบกันกลิ่น ขนาด 4 " จำนวน	2	ชุด	450	900	70	140	1,040.00	
	- ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดทนความชื้น โครงคร่าวโลหะอาบสังกะสี เนื้อที่ประมาณ	8	ตร.ม.	329	2,632	75	600	3,232.00	
	- ประตูบาน UPVC ขนาด 0.70 x 2.00 ม. และวงกบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน	2	ชุด	3,850	7,700	210	420	8,120.00	
	- ท่อเมน น้ำประปาตัวอาคาร จำนวน	1	ชั้น	1,250	1,250	-	-	1,250.00	
	- ระบบท่อน้ำดี จ่ายเข้าสู่ขั้วถัง จำนวน	10	จุด	600	6,000	-	-	6,000.00	
	- ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง และท่ออากาศ จำนวน	6	จุด	600	3,600	-	-	3,600.00	
	- ระบบท่อโสโครก และท่ออากาศ จำนวน	2	จุด	600	1,200	-	-	1,200.00	
	- โคมไฟดาวนไลท์ฝังเพดาน กลม 3.5 นิ้ว สำหรับโคมไฟภายในห้องน้ำ								
	พร้อมหลอดฮาโลเจน MR-16 50 วัตต์ จำนวน	6	ชุด	720	4,320	115	690	5,010.00	
	- เตารับไฟฟ้า แบบคู่ ขากลม-แบน พร้อมหน้ากาก จำนวน	2	ชุด	130	260	80	160	420.00	
	- สวิตช์ไฟ 2 ตัว พร้อมหน้ากาก จำนวน	4	ชุด	156	624	70	280	904.00	
	ยอดยกไป				2,915,611		544,128	3,459,739.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขสธ.25/59

รายการเลขที่ ขสธ.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวิธ สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				2,915,611		544,128	3,459,739.00	
	- เดินท่อและสายไฟฟ้า จำนวน	8	จุด	650	5,200	110	880	6,080.00	
	- ทาสีน้ำอะครีลิค 100% เนื้อที่ประมาณ	8	ตร.ม.	45	360	30	240	600.00	
1.4	ปรับปรุงห้องน้ำผู้อำนวยการเขต จำนวน 1 แห่ง ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้								
	- งานรื้อถอนวัสดุตกแต่ง พื้น ผนัง และฝ้าเพดานเดิม เนื้อที่ประมาณ	18	ตร.ม.	-	-	70	1,260.00	1,260.00	
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์เดิม จำนวน	3	ชุด			100	300	300.00	
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา เนื้อที่ประมาณ	12	ตร.ม.	295	3,540	55	660	4,200.00	
	- ผนังกรุกระเบื้อง ขนาด 0.30 x 0.60 ม. เนื้อที่ประมาณ	33	ตร.ม.	450	14,850	150	4,950	19,800.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 0.60 x 0.60 ม. เนื้อที่ประมาณ	9	ตร.ม.	450	4,050	150	1,350.00	5,400.00	
	- ติดตั้งฉากกันอาบน้ำ บานเปลือยเลื่อน ขนาด 1.80 x 2.10 ม. กระจกนิรภัยหนา 10 มม.								
	พร้อมอุปกรณ์สแตนเลส จำนวน	1	ชุด	15,200	15,200	1,250	1,250	16,450.00	
	- ติดตั้งเคาน์เตอร์อ่างล้างจาน พร้อมตู้เก็บอุปกรณ์ ขนาด 0.60 x 2.50 ม. จำนวน	1	ชุด	49,000	49,000	2,500	2,500	51,500.00	
	- ติดตั้งเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า ค.ส.ล. ผิวบุหินแกรนิต ขนาด 0.60 x 1.50 ม. จำนวน	1	ชุด	13,420	13,420	1,250	1,250	14,670.00	
	ยอดยกไป				3,021,231		558,768	3,579,999.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขส.25/59

รายการเลขที่ ขส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวิธ สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				3,021,231		558,768	3,579,999.00	
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบบ แบบขึ้นเดียว น้ำ 6 ลิตร จำนวน	1	ชุด	14,250	14,250	298	298	14,548.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมפלّชาวลว จำนวน	1	ชุด	12,500	12,500	298	298	12,798.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังใต้เคาน์เตอร์ จำนวน	1	ชุด	8,320	8,320	298	298	8,618.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้า แบบตั้งล๊อค จำนวน	1	ชุด	840	840	55	55	895.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น จำนวน	1	ชุด	265	265	25	25	290.00	
	- ชุดฝักบัวยืนอาบน้ำ ก้านฝักบัวยาว ทองเหลืองชุบโครมเงา พร้อมก๊อกเดี่ยว จำนวน	1	ชุด	2,650	2,650	103	103	2,753.00	
	- ก๊อกสำหรับฝักบัวยาว	1	ชุด	1,280	1,280	103	103	1,383.00	
	- ที่วางสบู่ จำนวน	1	ชุด	1,250	1,250	103	103	1,353.00	
	- ชุดสายฉีดชำระ พร้อมสตอปวาล์ว จำนวน	1	ชุด	1,380	1,380	70	70	1,450.00	
	- ราวแขวนผ้าสแตนเลส จำนวน	1	ชุด	1,150	1,150	85	85	1,235.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 1.45 x 1.50 ม. จำนวน	1	ชุด	3,650	3,650	105	105	3,755.00	
	- กระจกเงาเจียรปรี ขนาด 1.20 x 2.10 ม. จำนวน	1	ชุด	4,550	4,550	105	105	4,655.00	
	- ตะแกรงทองเหลืองชุบโครมเมี่ยมมีฝาครอบกันกลิ่น ขนาด 4 " จำนวน	2	ชุด	450	900	70	140	1,040.00	
	ยอดยกไป				3,074,216		560,556	3,634,772.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขสส.25/59

รายการเลขที่ ขสส.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวัส สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

เมื่อวันที่ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคา ต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				3,074,216		560,556	3,634,772.00	
	- ฝ้าเพดานยิบซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น โครงโครงเหล็กอาบสังกะสี เนื้อที่ประมาณ	8	ตร.ม.	298	2,384	52	416	2,800.00	
	- วงกบและประตู บานไม้อัด ขนาด 0.70 x 2.00 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด จำนวน	1	ชุด	3,850	3,850	210	210	4,060.00	
	- ท่อเมน น้ำประปาตัวอาคาร จำนวน	1	ชั้น	1,250	1,250	-	-	1,250.00	
	- ระบบท่อน้ำดี จ่ายเข้าสู่ขัณฑ์ จำนวน	6	จุด	600	3,600	-	-	3,600.00	
	- ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง และท่ออากาศ จำนวน	4	จุด	600	2,400	-	-	2,400.00	
	- ระบบท่อโสโครก และท่ออากาศ จำนวน	1	จุด	600	600	-	-	600.00	
	- โคมไฟดาวนไลท์ฝังเพดาน กลม 3.5 นิ้ว สำหรับโคมไฟภายในห้องน้ำ								
	พร้อมหลอดฮาโลเจน MR-16 50 วัตต์ จำนวน	8	ชุด	720	5,760	115	920	6,680.00	
	- เต้ารับไฟฟ้า แบบคู่ ขากลม-แบน พร้อมหน้ากาก จำนวน	2	ชุด	130	260	80	160	420.00	
	- สวิตช์ไฟ 2 ตัว พร้อมหน้ากาก จำนวน	3	ชุด	365	1,095	70	210	1,305.00	
	- เดินท่อและสายไฟฟ้า จำนวน	10	จุด	650	6,500	110	1,100	7,600.00	
	- ทาสีน้ำอะครีลิค 100% เนื้อที่ประมาณ	16	ตร.ม.	45	720	30	480	1,200.00	
	ยอดยกไป				3,102,635		564,052	3,666,687.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานโครงการก่อสร้างและบูรณะ

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

สถานที่ก่อสร้าง ปรับปรุงห้องน้ำสำนักงานเขตสวนหลวง

แบบเลขที่ ขสล.25/59

รายการเลขที่ ขสล.25/59

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง ฝ่ายโยธา สำนักงานเขตสวนหลวง

คำนวณราคากลางโดย นายทวีวัส สมตน สถาปนิกปฏิบัติการ

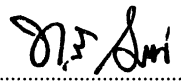
เมื่อวันที่ 4 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2559

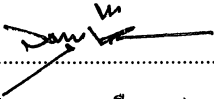
นายจตุพร ยืนนาน วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

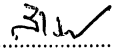
นายสำราญ พวงสอน นายช่างโยธาชำนาญงาน

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				3,102,635		564,052	3,666,687.00	
1.5	ปรับปรุงระบบบำบัดของเสีย จำนวน 1 แห่ง ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้								
	- งานรื้อถอนวัสดุเดิม จำนวน	1	แห่ง	-	-	1,650	1,650.00	1,650.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย ขนาดความจุ 10,000 ลิตร จำนวน	1	ชุด	91,000	91,000	13,650	13,650	104,650.00	
1.6	ปรับปรุงท่อโสโครก PVC ขนาด Ø 8 นิ้ว พร้อมรื้อของเดิม ยาวประมาณ	45	ม.	813	36,585	435	19,575	56,160.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรงงาน ทั้งหมด				3,230,220		598,927	3,829,147.00	
	รวมรายการที่ 2 (ครุภัณฑ์)							9,550.00	

(ลงชื่อ)..........ประธานคณะกรรมการราคากลาง
(นายทวีวัส สมตน) สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการราคากลาง
(นายจตุพร ยืนนาน) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการราคากลาง
(นายสำราญ พวงสอน) นายช่างโยธาชำนาญงาน