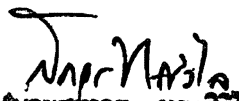


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง .....
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ...สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง.....
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร .....๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐..... บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) .....งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง อาคารที่ ๑๔ ชั้น ๓ กรมทางหลวง จังหวัดกรุงเทพฯ โดยวิธีการคัดเลือก .....
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... พ.ย. ๒๕๖๔ ..... เป็นเงิน ..... ๑,๗๐๐,๐๐๐.๐๐ ..... บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
- ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๕ก)
- ๖.๓ แบบสรุปราคางานก่อสร้าง (แบบ ปร.๖)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๑ นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ ประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๒ นายวฤธ รัตนรุ่งโรจน์ วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง
- ๗.๓ นายธีรณัยเศรษฐ์ เป้นพงษ์ นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 (นายสุราษฎร์ ทรงศิริโค)  
 อธิบดีกรมทางหลวง  
 - ● พ.ย. ๒๕๖๔

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29/10/2564

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
9	งานเบ็ดเตล็ด								
9.1	ผนังพาร์ทิชันแบบครึ่งกระจกขัดลายสูง 120 cm (ขนาด ดูตามแบบ)	77.52	ตร.ม.						
3a	ขนาด 60x120 cm แบบมีกล่องร้อยสายไฟ	2.00	ชุด	2,610.00	5,220.00	261.00	522.00	5,742.00	
3b	ขนาด 80x120 cm แบบมีกล่องร้อยสายไฟ	2.00	ชุด	3,030.00	6,060.00	303.00	606.00	6,666.00	
3d	ขนาด 100x120 cm แบบมีกล่องร้อยสายไฟ	6.00	ชุด	3,500.00	21,000.00	350.00	2,100.00	23,100.00	
3e	ขนาด 120x120 cm แบบมีกล่องร้อยสายไฟ	9.00	ชุด	4,030.00	36,270.00	403.00	3,627.00	39,897.00	
3g	ขนาด 150x120 cm แบบมีกล่องร้อยสายไฟ	30.00	ชุด	4,870.00	146,100.00	487.00	14,610.00	160,710.00	
9.2	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมอุปกรณ์	4.00	ห้อง	12,850.00	51,400.00	800.00	3,200.00	54,600.00	
9.3	เสาเอ็นและคานทับหลัง (ชนิดก่อครึ่งแผ่น)	24.00	ม.	123.66	2,967.84	44.00	1,056.00	4,023.84	
9.4	เคาน์เตอร์ คสล. ปูกระเบื้องเคลือบ	5.20	ม.	2,288.50	11,900.20	-	-	11,900.20	
9.5	เครื่องฉีดน้ำเชื้อโรค	2.00	ชุด	720.00	1,440.00	144.00	288.00	1,728.00	
9.6	เครื่องจ่ายสบู่เหลว	2.00	ชุด	192.00	384.00	55.00	110.00	494.00	
9.7	ตู้เสื้อผ้า	1.00	ชุด	22,530.00	22,530.00	-	-	22,530.00	
9.8	เคาน์เตอร์+ตู้แขวน	1.00	ชุด	82,560.00	82,560.00	-	-	82,560.00	
รวม	งานเบ็ดเตล็ด				387,832.04		26,119.00	413,951.04	

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการ

(นายวฤธ รัตนรุ่งโรจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายหิรัญย์เศรษฐ์ แป้นพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบสรุปราคางานก่อสร้าง

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29/10/2564

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	จ้างเหมาปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน	1,700,000.00	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง ตัวอักษร	1,700,000.00 (หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)	

(นายวฤธ รัตนรุ่งโรจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรมการ

(นายหิรัญย์ศรัษฐ เป็นพงษ์)

นายช่างโยธาคำนวณงาน

กรมการ

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการ

## แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง

ตามแบบ ปร.4

จำนวน 7 แผ่น

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่

29/10/2564

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	FACTOR	ค่างานที่ได้	ค่างานที่ใช้	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอน	66,190.95	1.3010	86,113.01	86,113.01	
2	งานผนัง	175,743.47	1.3010	228,638.48	228,638.48	
3	งานพื้น	73,664.33	1.3010	95,835.72	95,835.72	
4	งานฝ้าเพดาน	190,735.21	1.3010	248,142.42	248,142.42	
5	งานประตู-หน้าต่าง	188,963.80	1.3010	245,837.85	245,837.85	
6	งานสุขภัณฑ์	48,570.80	1.3010	63,189.57	63,189.57	
7	งานระบบไฟฟ้า	137,563.47	1.3010	178,967.13	178,967.13	
8	งานระบบสุขาภิบาล	11,340.00	1.3010	14,753.10	14,753.10	
9	งานเบ็ดเตล็ด	413,951.04	1.3010	538,541.43	538,541.43	
รวม		1,306,723.07			1,700,018.71	

ปรับยอด

- 18.71

รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น

(หนึ่งล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน)

1,700,000.00

-

(ค่า F สำหรับ MLR 5 % VAT 7 % เงินล่วงหน้าจ่าย 15% เงินประกันผลงานหัก 10%)					
ค่างานต้นทุนงานก่อสร้างอาคาร (ล้านบาท)	ระหว่าง	1 - 2 ล้านบาท	ADT.	ภาวะฝน	Factor "F" งานก่อสร้างอาคาร
Factor "F" งานก่อสร้างอาคาร	ใช้	1.3010	-	ปกติ	1.3010

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการ

(นายวฤช รัตนรุ่งโรจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายหิรัญย์เศรษฐ์ เป็นพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29/10/2564

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานรื้อถอน								
1.1	ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่นเดิมรื้อถอน	87.53	ตร.ม.	-	-	40.00	3,501.20	3,501.20	รื้อถอนไป
1.2	ประตูเดิมรื้อถอน พร้อมวงกบเดิม	12.00	ชุด	-	-	70.00	840.00	840.00	รื้อถอนไป
1.3	รื้อถอนสุขภัณฑ์เดิมทั้งหมด	41.00	ชุด	-	-	140.00	5,740.00	5,740.00	รื้อถอนไป
1.4	รื้อ โคม FLUORESCENT 2 x 40 W อลูมิเนียมขัดเงา ชนิดฝังฝ้าเพดาน	59.00	ชุด	-	-	35.00	2,065.00	2,065.00	รื้อถอนไป
1.5	รื้อ โคม ไฟ Downlight	2.00	ชุด	-	-	30.00	60.00	60.00	รื้อถอนไป
1.6	รื้อฝ้าเพดานเดิมขีบข่มบอร์ดฉาบเรียบ	390.00	ตร.ม.	-	-	35.00	13,650.00	13,650.00	รื้อถอนไป
1.7	รื้อฝ้าเพดานเดิมขีบข่มบอร์ด โครงทึบบาร์	29.75	ตร.ม.	-	-	25.00	743.75	743.75	รื้อถอนไป
1.8	รื้อฝ้าเพดานขีบข่มแบบอง	24.30	ตร.ม.	-	-	50.00	1,215.00	1,215.00	รื้อถอนไป
1.9	รื้อคานันเตอร์พร้อมอ่างล้างจาน	10.80	ม.	-	-	220.00	2,376.00	2,376.00	รื้อถอนไป
1.10	รื้อแอร์เดิม โถน้ำยาแอร์เก่า พร้อมติดตั้งแอร์เดิมเดิม น้ำยาแอร์ใหม่	12.00	เครื่อง	-	-	3,000.00	36,000.00	36,000.00	รื้อติดตั้งใหม่
รวม งานรื้อถอน									
								66,190.95	66,190.95

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)  
นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ  
ประธานคณะกรรมการ

(นายฤกษ์ รัตนรุ่งโรจน์)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
กรรมการ

(นายพิริณธ์เศรษฐ์ เป็งพงษ์)  
นายช่างโยธาชำนาญงาน  
กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสภาพภายใน กรมทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29/10/2564

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานผนัง								
2.1	ผนังเดิม ทำความสะอาด พร้อมทาสีอะคริลิก สำหรับ ทาสีภายใน (สีระบุภายหลัง)	361.20	ตร.ม.	43.11	15,571.33	48.00	17,337.60	32,908.93	
2.2	(ด้านในห้องน้ำ)ผนังก่ออิฐอมูยครั้งแผ่นฉาบปูนปิดทับ ด้วยกระเบื้องผนัง ขนาด 30x60 cm. สูงจรดฝ้า (สีและ ลายระบุภายหลัง)	31.28	ตร.ม.	858.71	26,860.45	341.00	10,666.48	37,526.93	
2.3	(ด้านในห้องน้ำ)ผนังเดิมรื้อกระเบื้อง ทำความสะอาด พร้อมติดตั้งกระเบื้องผนัง ขนาด 30x60 cm. สูงจรดฝ้า (สีและลายระบุภายหลัง)	99.96	ตร.ม.	565.26	56,503.39	181.00	18,092.76	74,596.15	
2.4	ผนังยิปซั่มบอร์ดหนา 12 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ ทาสี ดี บนโครงสร้าง C-LINE ตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมทาสี อะคริลิก สำหรับทาสีภายใน	37.24	ตร.ม.	634.69	23,635.86	190.00	7,075.60	30,711.46	
รวม งานผนัง					122,571.03		53,172.44	175,743.47	

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ  
ประธานคณะกรรมการ

(นายอรรถ รัตนรุ่งโรจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ  
กรรมการ

(นายธีรชัยเศรษฐ์ เปี่ยมพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน  
กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพหลโยธิน แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29/10/2564

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	งานพื้น								
3.1	พื้นหรือส่วนของโครงสร้างคิ่วปูกระเบื้อง HOMOGENEOUS TILES ขนาด 0.60x0.60 ม. คิ่ว หยาบกันลื่น (สีและลายระบุภายหลัง)	58.67	ตร.ม.	701.90	41,180.47	158.00	9,269.86	50,450.33	
3.2	พื้นหรือส่วนของโครงสร้างคิ่วทำความสะอาด ปู กระเบื้องไวนิล ลายไม้ หนาไม่ต่ำกว่า 2 มม. (สีและลาย ระบุภายหลัง)	31.80	ตร.ม.	380.00	12,084.00	350.00	11,130.00	23,214.00	
รวม	งานพื้น				53,264.47		20,399.86	73,664.33	
4	งานฝ้าเพดาน								
4.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ/ทาสี ติบนโครงสร้างโลหะชุบสังกะสี @ 0.40X1.20ม.	390.00	ตร.ม.	346.17	135,006.30	105.00	40,950.00	175,956.30	
4.2	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดทึบชั้น หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อ เรียบ/ทาสี ติบนโครงสร้างโลหะชุบสังกะสี @ 0.40X1.20ม.	29.75	ตร.ม.	391.77	11,655.16	105.00	3,123.75	14,778.91	
รวม	งานฝ้าเพดาน				146,661.46		44,073.75	190,735.21	

25

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการ

25

(นายวฤทธ รัตนรุ่งโรจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

25

(นายธีรชัยเศรษฐ์ เป็นพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29/10/2564

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานประตู-หน้าต่าง								
5.1	D1 ประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมเกล็ดระบายอากาศ	2.00	ชุด	6,285.42	12,570.84	175.00	350.00	12,920.84	
5.2	D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	5,285.42	5,285.42	175.00	175.00	5,460.42	
5.3	D3 ประตูบานเปิดสวิงคู่	1.00	ชุด	44,645.60	44,645.60	-	-	44,645.60	
5.4	D4 ประตูบานเปิดสวิงคู่ ผนังตกแต่ง และตัวหนังสือ	1.00	ชุด	66,572.95	66,572.95	-	-	66,572.95	
5.5	D5 ประตูบานเปิดสวิงคู่ พร้อมช่องแสง	1.00	ชุด	20,160.00	20,160.00	-	-	20,160.00	
5.6	D6 ประตูบานเลื่อนคู่ พร้อมช่องแสง	1.00	ชุด	13,720.00	13,720.00	-	-	13,720.00	
5.7	D7 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	6,635.42	6,635.42	175.00	175.00	6,810.42	
5.8	D8 ประตูบานเปิดเดี่ยว พร้อมเกล็ดระบายอากาศ	1.00	ชุด	4,958.22	4,958.22	175.00	175.00	5,133.22	
5.9	D9 ประตูบานเปิดเดี่ยว	1.00	ชุด	7,152.85	7,152.85	175.00	175.00	7,327.85	
5.10	D10 ประตูบานเลื่อนคู่	1.00	ชุด	6,212.50	6,212.50	-	-	6,212.50	
	รวม งานประตู-หน้าต่าง				187,913.80		1,050.00	188,963.80	

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการ

(นายวฤศ รัตนรุ่งโรจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายหิรัญเกียรติพรชัย แป้นพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29/10/2564

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
6	งานสุขภัณฑ์								
6.1	โถส้วมชนิดนั่งห้อยเท้าแบบมีหม้อน้ำ	5.00	ชุด	2,600.00	13,000.00	450.00	2,250.00	15,250.00	
6.2	โถปัสสาวะชายพร้อมก๊อกน้ำแบบกด	2.00	ชุด	1,760.00	3,520.00	450.00	900.00	4,420.00	
6.3	อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาเตอร์	4.00	ชุด	1,460.00	5,840.00	450.00	1,800.00	7,640.00	
6.4	อ่างล้างหน้าเคาน์เตอร์สำเร็จรูป	1.00	ชุด	5,980.00	5,980.00	450.00	450.00	6,430.00	
6.5	ที่ใส่กระดาษทิชชู	5.00	ชุด	270.00	1,350.00	70.00	350.00	1,700.00	
6.6	ก๊อกเดี่ยวชนิดผนัง	4.00	ชุด	180.00	720.00	25.00	100.00	820.00	
6.7	สายฉีดน้ำชำระสีขาว สายโครเมียม+วาล์วทางเดียว	5.00	ชุด	260.00	1,300.00	35.00	175.00	1,475.00	
6.8	ตะแกรงระบายน้ำทิ้งชนิดดักกลิ่น	5.00	ชุด	160.00	800.00	75.00	375.00	1,175.00	
6.9	กระจกเงาพร้อมกรอบขนาด 1.80 x 0.80 ม	2.00	ชุด	1,728.00	3,456.00	345.60	691.20	4,147.20	
6.10	กระจกเงาพร้อมกรอบขนาด 1.30 x 0.80 ม	1.00	ชุด	1,248.00	1,248.00	249.60	249.60	1,497.60	
6.11	กระจกเงาพร้อมกรอบขนาด 0.50 x 0.80 ม	1.00	ชุด	480.00	480.00	96.00	96.00	576.00	
6.12	ฝักบัวสายอ่อน	2.00	ชุด	880.00	1,760.00	70.00	140.00	1,900.00	
6.13	ที่วางสบู่	2.00	ชุด	360.00	720.00	70.00	140.00	860.00	
6.14	ราวแขวนผ้า	2.00	ชุด	270.00	540.00	70.00	140.00	680.00	
รวม	งานสุขภัณฑ์	28.00			40,714.00		7,856.80	48,570.80	

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการ

(นายวฤช รัตนรุ่งโรจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายหิรัญย์เศรษฐ์ เป็นพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

งานปรับปรุงอาคารที่ทำการและสิ่งก่อสร้างประกอบ สำนักงานตรวจสอบภายใน กรมทางหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อาคาร 19 ชั้น 3 กรมทางหลวง ถนนพระรามที่ 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 29/10/2564

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	วัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		รวม (บาท)	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานระบบไฟฟ้า								
7.1	โคมไฟฝังฝ้าเพดาน Downlight LED 8 นิ้ว 24W หรือไม่น้อยกว่า 2000 ลูเมน (Daylight)	112.00	ชุด	578.60	64,803.20	115.00	12,880.00	77,683.20	
7.2	โคมไฟฝังฝ้าเพดาน Downlight LED 6 นิ้ว 16W หรือไม่น้อยกว่า 1200 ลูเมน (Daylight)	15.00	ชุด	443.30	6,649.50	115.00	1,725.00	8,374.50	
7.3	สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว 15A 250V พร้อมอุปกรณ์	23.00	ชุด	84.92	1,953.16	80.00	1,840.00	3,793.16	
7.4	งานเดินสายไฟ CONDUIT								
	งานเดินสายไฟ THW ขนาด 1x1.5	778.50	ม.	5.50	4,281.75	5.00	3,892.50	8,174.25	
	งานเดินสายไฟ THW ขนาด 1x2.5	300.00	ม.	8.20	2,460.00	7.00	2,100.00	4,560.00	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Ø 1/2" (15 mm.)	389.25	ม.	25.49	9,923.28	22.00	8,563.50	18,486.78	
	งานเดินท่อร้อยสายไฟ EMT ขนาด Ø 3/4" (20 mm.)	150.00	ม.	36.80	5,520.00	24.00	3,600.00	9,120.00	
	Flex Ø 1/2 " (15 mm.)	127.00	ม.	5.18	657.86	13.00	1,651.00	2,308.86	
	เผื่อเบ็ดเตล็ด สายไฟและท่อร้อยสายไฟ	1.00	LS.	3,894.40	3,894.40	1,168.32	1,168.32	5,062.72	
	รวม งานระบบไฟฟ้า				100,143.15		37,420.32	137,563.47	
8	งานระบบประปาและสุขาภิบาล	28.00	LS.	300.00	8,400.00	105.00	2,940.00	11,340.00	
	รวม งานระบบประปาและสุขาภิบาล				8,400.00		2,940.00	11,340.00	

(นางสาวพันธุ์ทิพย์ สิงห์ประทาน)

นักวิชาการตรวจสอบภายในชำนาญการพิเศษ

ประธานคณะกรรมการ

(นายวฤศ รัตนรุ่งโรจน์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(นายหิรัญย์เศรษฐ์ แป้นพงษ์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ