

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารคลังพัสดุ กรมสรรพสามิต									
สถานที่ : กรมสรรพสามิต กรุงเทพฯ				แบบเลขที่ 61 - 061 - 1906				รายการที่	
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2561					
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สายไฟฟ้า 1x 4 mm. ² THW.	ม.	600.00	12.29	7,374.00	10.00	6,000.00	13,374.00	
	สายไฟฟ้า 1x 1.5 mm. ² THW.	ม.	3,980.00	5.50	21,890.00	5.00	19,900.00	41,790.00	
	สายไฟฟ้า 1x 2.5 mm. ² THW. /GRD.	ม.	560.00	8.15	4,564.00	7.00	3,920.00	8,484.00	
	สายไฟฟ้า 1x 35 mm. ² THW.	ม.	80.00	113.90	9,112.00	30.00	2,400.00	11,512.00	
	ท่อ EMT Ø 2	ม.	80.00	229.33	18,346.40	42.00	3,360.00	21,706.40	
	ท่อ EMT Ø 3/4	ม.	600.00	64.00	38,400.00	24.00	14,400.00	52,800.00	
	ท่อ EMT Ø 1/2	ม.	640.00	44.33	28,371.20	28.00	17,920.00	46,291.20	
	Wire Way 4x6 นิ้ว	ม.	40.00	500.00	20,000.00	250.00	10,000.00	30,000.00	
	Fitting, Accessories, Test	งาน	1	56,475.00	56,475.00		-	56,475.00	25% ราคาวัสดุ
7.2	งานระบบไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ								
	งานเดินสายไฟ 1P สำหรับงานแอร์	ชุด	3	6,000.00	18,000.00	1,000.00	3,000.00	21,000.00	
	งานเดินสายไฟ 3P สำหรับงานแอร์	ชุด	7	8,000.00	56,000.00	1,000.00	7,000.00	63,000.00	
	Curkrit 1P 20 Amps (ควบคุมแอร์)	ชุด	3	250.00	750.00	100.00	300.00	1,050.00	
	Curkrit 3P 30 Amps (ควบคุมแอร์ 3 สาย)	ชุด	7	5,000.00	35,000.00	250.00	1,750.00	36,750.00	
	Safety Swicth Air	ชุด	10	1,000.00	10,000.00	2,000.00	20,000.00	30,000.00	
	Fitting, Accessories, Test	งาน	1	37,950.00	37,950.00		-	37,950.00	25% ราคาวัสดุ
7.3	งานระบบไฟฟ้าลิฟท์ส่งของ								
	งานเดินสายไฟลิฟต์ขนส่ง 3P 4-16 Sq.mm	ชุด	1	15,000.00	15,000.00	2,000.00	2,000.00	17,000.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง							8,463,278.63	


 7/12/61

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารคลังพัสดุ กรมสรรพสามิต

สถานที่ : กรมสรรพสามิต กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ 61 - 061 - 1906

รายการที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ครุภัณฑ์เฟอร์นิเจอร์								
	โต๊ะประชุม ขนาด 1.00x2.50 ม.	ตัว	1	45,000.00	45,000.00		-	45,000.00	
	เก้าอี้	ตัว	8	8,500.00	68,000.00		-	68,000.00	
	งานผนัง Partition กันสำเร็จรูป	ม. ²	10.00	5,000.00	50,000.00		-	50,000.00	
	งานโต๊ะทำงานหัวหน้าแผนก	ตัว	1	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	งานโต๊ะทำงาน	ตัว	4	16,000.00	64,000.00		-	64,000.00	
	งานตู้เก็บเอกสาร	ตัว	1	60,000.00	60,000.00		-	60,000.00	
	งานผ้าม่านแบบ Verticle Blind	ชุด	1	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	
	เก้าอี้	ตัว	5	5,000.00	25,000.00		-	25,000.00	
2	ระบบปรับอากาศและอุปกรณ์อื่น								
2.1	เครื่องปรับอากาศสำหรับคลังพัสดุ แบบแยกส่วน (Split Type)	ชุด	7	470,000.00	3,290,000.00	50,000.00	350,000.00	3,640,000.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 60000 BTU. 2000 CFM.								
	ท่อลมสังกะสี เบอร์ 22	ฟ. ²	2,221.00	35.00	77,735.00	25.00	55,525.00	133,260.00	
	ฉนวนหุ้มท่อ (Duct Insulation) Fiberglass 25 m.m. 32kg/M. ³	ฟ. ²	2,221.00	35.00	77,735.00	15.00	33,315.00	111,050.00	
	หัวจ่ายลมแอร์ Grill	ชุด	56	1,250.00	70,000.00	150.00	8,400.00	78,400.00	
	Fitting, Accessories, Test	งาน	1	396,271.00	396,271.00		-	396,271.00	10% ราคาวัสดุ
2.2	พัดลมดูดอากาศ ขนาด 8 นิ้ว	ชุด	2	2,500.00	5,000.00	500.00	1,000.00	6,000.00	



รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารคลังพัสดุ กรมสรรพสามิต

สถานที่ : กรมสรรพสามิต กรุงเทพฯ

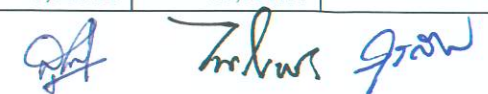
แบบเลขที่ 61 - 061 - 1906

รายการที่

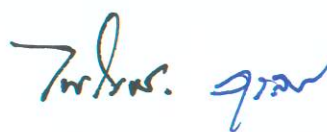
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ระบบงานบริหารจัดการพัสดุและการเบิกจ่ายพร้อมอุปกรณ์คอมพิวเตอร์								
	งานพัฒนาโปรแกรมระบบพัสดุและการเบิกจ่าย	งาน	1	-	-	4,850,000.00	4,850,000.00	4,850,000.00	
	งานพัฒนาโปรแกรมระบบจัดการเอกสาร	งาน	1	-	-	4,829,000.00	4,829,000.00	4,829,000.00	
	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย Application Server	ชุด	1	130,000.00	130,000.00		-	130,000.00	เกณฑ์ราคากลาง
	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย Database Server	ชุด	1	130,000.00	130,000.00		-	130,000.00	เกณฑ์ราคากลาง
	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับบริหารจัดการพัสดุและเอกสารสัญญา	ชุด	2	30,000.00	60,000.00		-	60,000.00	เกณฑ์ราคากลาง
	เครื่องสแกนเนอร์สำหรับจัดเก็บเอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์	ชุด	1	18,000.00	18,000.00		-	18,000.00	เกณฑ์ราคากลาง
	เครื่องตรวจสอบพัสดุและเอกสารสัญญาชนิดมือถือ	ชุด	2	75,000.00	150,000.00		-	150,000.00	
	เครื่องพิมพ์บาร์โค้ดสำหรับระบุเลขที่พัสดุและเอกสารสัญญา	ชุด	1	78,000.00	78,000.00		-	78,000.00	
	เครื่องพิมพ์เอกสารงานปฏิบัติการในคลังพัสดุ	ชุด	1	7,900.00	7,900.00		-	7,900.00	เกณฑ์ราคากลาง
	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	ชุด	1	18,000.00	18,000.00		-	18,000.00	เกณฑ์ราคากลาง
	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายขนาด 24 พอร์ต	ชุด	1	130,000.00	130,000.00		-	130,000.00	
	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย (Wireless Access Point)	ชุด	10	5,700.00	57,000.00		-	57,000.00	
	อุปกรณ์บริหารจัดการเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller)	ชุด	1	20,000.00	20,000.00		-	20,000.00	
	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 10 kVA	ชุด	1	37,000.00	37,000.00		-	37,000.00	เกณฑ์ราคากลาง
	งานติดตั้งอุปกรณ์พร้อมติดตั้งระบบงาน การ Configuration ต่างๆ	งาน	1	-	-	390,000.00	390,000.00	390,000.00	
	งานฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ 30 คน 1 วัน	งาน	1	-	-	16,350.00	16,350.00	16,350.00	
4	งานระบบความปลอดภัย และวัสดุอุปกรณ์อื่น								
4.1	รถลากไฟฟ้าพาเลทแบบเดินตาม	ชุด	1	150,000.00	150,000.00		-	150,000.00	
4.2	ตู้จัดเก็บเอกสารชนิดรางเลื่อนประหยัดพื้นที่	ชุด	1	250,000.00	250,000.00		-	250,000.00	
4.3	ชุดงานระบบกล้อง CCTV และ Access Control								
	งานติดตั้งปลั๊ก สำหรับกล้อง CCTV	จุด	10	80.00	800.00	90.00	900.00	1,700.00	
	งานเดินสาย LAN พร้อมเดินรับ สำหรับกล้อง CCTV	จุด	10	1,000.00	10,000.00	500.00	5,000.00	15,000.00	



รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารคลังพัสดุ กรมสรรพสามิต									
สถานที่ : กรมสรรพสามิต กรุงเทพฯ				แบบเลขที่ 61 - 061 - 1906			รายการที่		
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2561					
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเดินระบบปลั๊กไฟฟ้าสำหรับไฟฉุกเฉิน ชั้นบน-ชั้นล่าง	จุด	8	80.00	640.00	90.00	720.00	1,360.00	
	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดรองรับการตรวจจับภาพใบหน้า	ตัว	3	200,000.00	600,000.00		-	600,000.00	
	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายรักษาความปลอดภัย	ตัว	9	23,000.00	207,000.00		-	207,000.00	
	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย	เครื่อง	1	61,000.00	61,000.00		-	61,000.00	
	เครื่องสำรองไฟขนาด 1KVA	ตัว	1	5,900.00	5,900.00		-	5,900.00	
	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ	ชุด	1	16,000.00	16,000.00		-	16,000.00	
	จอทีวี LED ขนาดไม่น้อยกว่า 40 นิ้ว	เครื่อง	1	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00	
	เครื่องอ่านลายนิ้วมือ	ชุด	6	7,500.00	45,000.00		-	45,000.00	
	กลอนแม่เหล็กไฟฟ้าพร้อมชุดจ่ายไฟ และสวิตช์เปิดประตู	ชุด	6	5,000.00	30,000.00		-	30,000.00	
	งานติดตั้งระบบกล้อง CCTV และ Access Control	งาน	1	-	-	380,000.00	380,000.00	380,000.00	
4.4	งานจัดการสัตว์และแมลงที่เป็นภัยต่อพัสดุ	งาน	1	-	-	40,000.00	40,000.00	40,000.00	
4.5	Emergency Light 3 Head 1.5 Hour	ชุด	8	5,500.00	44,000.00	500.00	4,000.00	48,000.00	
4.6	ชุดระบบสัญญาณเตือนไฟไหม้								
	ชุดจับสัญญาณความร้อน และควันไฟ	ชุด	16	4,500.00	72,000.00	500.00	8,000.00	80,000.00	
	ชุดส่งสัญญาณ	ชุด	2	4,500.00	9,000.00	1,000.00	2,000.00	11,000.00	
	กริ่งสัญญาณเตือนภัย ชั้นละ 3 ชุด	ชุด	6	4,500.00	27,000.00	150.00	900.00	27,900.00	
	กล่องควบคุมสัญญาณความร้อน และควันไฟ	ชุด	1	30,000.00	30,000.00	1,000.00	1,000.00	31,000.00	
	งานติดตั้งชุดป้องกันอัคคีภัย	งาน	1	-	-	50,000.00	50,000.00	50,000.00	
4.7	ถังดับเพลิง 15 ปอนด์	ชุด	4	4,000.00	16,000.00		-	16,000.00	
	รวมราคาค่าวัสดุและค่าแรง							17,720,091.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%						0.07	1,240,406.37	
	รวมเป็นเงิน (1)							18,960,497.37	

รายการประมาณราคา งานปรับปรุงอาคารคลังพัสดุ กรมสรรพสามิต									
สถานที่ : กรมสรรพสามิต กรุงเทพฯ				แบบเลขที่ 61 - 061 - 1906			รายการที่		
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				เมื่อวันที่ 7 ธันวาคม พ.ศ. 2561					
ลำดับ	รายการ	หน่วย	จำนวน	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	เครื่องปรับอากาศ (รวมภาษีและค่าติดตั้ง) มาตรฐาน ครุภัณฑ์								
	เครื่องปรับอากาศแยกส่วน ชนิดแขวนหรือติดเพดาน	ชุด	3	28,600.00	85,800.00		-	85,800.00	
	ขนาดไม่น้อยกว่า 18000 BTU. สำหรับห้องประชุมและห้องสำนักงาน								
	รวมเป็นเงิน (2)							85,800.00	
	รวมเป็นเงินค่าครุภัณฑ์ทั้งสิ้น (1+2)							19,046,297.37	



