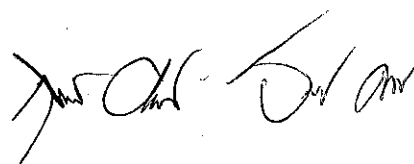


ราคากลาง
โครงการปรับปรุงชั้น 6
อาคารกระทรวงแรงงาน

เจ้าของรายการ

สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน
กระทรวงแรงงาน



๑๖๕๖๖๖

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 1 อาคารกระทรวงแรงงาน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนัก/กอง

แบบเลขที่

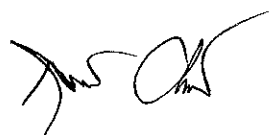
จำนวน - แผ่น

แบบ ปร.4 และปร. 5

จำนวน - ชุด

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562


ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
A	งานปรับปรุง ฯ	6,505,008.71	
B	งานครุภัณฑ์	4,109,875.35	
C	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	54,912.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างและปรับปรุงทั้งโครงการ	10,669,796.06	
	ราคาประมาณ	10,669,000.00	
	ราคาประมาณ	(สิบล้านบาทหกแสนหกหมื่นเก้าพันบาทถ้วน)	



(นายสุรินทร์ ปาละนันท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาย เจริญพร)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวชญัญภัศ ดิษยรังสิวีศรี)
กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายโกเมศร์ ธรรมมา)
กรรมการกำหนดราคากลาง

พรชก เรืองไพศาล
(นางสาวพรชนก เรืองไพศาล)
กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กระทรวงแรงงาน สำนัก/กอง - กรม สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

ประเภท ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

เจ้าของอาคาร สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนัก/กอง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	ค่า f=1.3002	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
A	งานปรับปรุง ฯ	5,003,083.15	1.3002	6,505,008.71	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			6,505,008.71	
	คิดเป็นเงินประมาณ			6,505,008.71	
	ตัวอักษร	(หกล้านห้าแสนห้าพันแปดบาทเจ็ดสิบเอ็ดสตางค์)			

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

ตร.ม.

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตร.ม.



(นายสุรัตน์ ปาละนันทน์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาย เจริญพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวธัญญ์นภัส ดิษยรังสีวัชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโกเมศร์ ธรรมมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นางพรชก เว็บบไพลด

(นางสาวพรชนก เรืองไพศาล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน กอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	หมวดงานปรับปรุง/ตกแต่ง	1.00	งาน	←				4,520,137.50	ยอดยกมา
2	หมวดงานระบบอาคาร	1.00	งาน	←				482,945.65	ยอดยกมา
รวมงานปรับปรุงฯ								5,003,083.15	ยอดยกไป

[Handwritten signatures and initials]

๙๙๙๙๙๙

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

กอง

รายการเลขที่

กรม

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

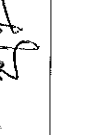
กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นที่ยืนยันการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	หมวดงานปรับปรุง/ตกแต่ง								
1.1	งานปรับปรุงห้องรับรองภายในห้องรัฐมนตรี								
1.1.1	งานรื้อถอน								
1	งานรื้ออุปกรณ์ช่างพร้อมงกบเดิม	4.60	ตรม.	-	-	150.00	690.00	690.00	รื้อออกไป
2	งานรื้ออุปกรณ์ พร้อมงกบไม้จริงเดิม	1.00	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	รื้อออกไป
3	งานรื้อผนังเดิม	24.00	ตรม.	-	-	40.00	960.00	960.00	รื้อออกไป
4	งานรื้อถอนเฟอร์นิเจอร์ Built in เดิม	14.00	ม.	-	-	220.00	3,080.00	3,080.00	รื้อออกไป
5	งานรื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงฝ้าเดิม	110.00	ตรม.	-	-	25.00	2,750.00	2,750.00	รื้อออกไป
6	งานรื้อถอนพื้นพรมเดิม	103.00	ตรม.	-	-	15.00	1,545.00	1,545.00	รื้อขนกอง
7	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้าและสื่อสารเดิม								
	- งานรื้อถอนโคมไฟฟ้าแบบฟลูออโรสเซนต์ 2x36w พร้อมสายไฟ	15.00	โคม	-	-	30.00	450.00	450.00	รื้อขนกอง
	- งานรื้อถอนโคมไฟฟ้าแบบ Downlight พร้อมสายไฟ	5.00	โคม	-	-	25.00	125.00	125.00	รื้อขนกอง
	- งานรื้อถอนเต้ารับไฟฟ้า พร้อมสายไฟ	10.00	ชุด	-	-	25.00	250.00	250.00	รื้อขนกอง
	- งานรื้อถอนสวิทช์ไฟฟ้า พร้อมสายไฟ	2.00	ชุด	-	-	25.00	50.00	50.00	รื้อขนกอง
	- งานรื้อถอนพัดลมดูดอากาศ	3.00	ชุด	-	-	25.00	75.00	75.00	รื้อขนกอง
8	งานรื้อถอนระบบปรับอากาศเดิม								
	- งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน	2.00	เครื่อง	-	-	1,500.00	3,000.00	3,000.00	พร้อมทาววัสดุคลุม
9	งานรื้อถอนฝ้าเพดาน	3.00	ชุด	-	-	200.00	600.00	600.00	รื้อขนกอง

รวมปรับปรุง





๑๗ สิงหาคม

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ					
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน							
1.1.2	งานฝ้าเพดานและตกแต่ง			- งานฝ้าเพดานระบบฝ้าเพดานอีปซีมขนาดเรียบ 9 มม. ชนิดธรรมดา ฉาบเรียบรอยต่อ	118.00	ตรม	220.00	25,960.00	75.00	8,850.00	34,810.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง		
				โครงสร้างฝ้าอลูมิเนียม 24 ขนาดฐาน นอก 863-2532 โครงสร้างที่ควรมหา										
				ไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ระยะโครงสร้างเหล็กห่างกันไม่เกิน 80 ซม. และโครงสร้าง										
				รองห่างกัน 40 ซม.										
				- ฉนวนกันเสียง 330.FF,NOM.DENSITY : 40 KG/M3 ขนาดไม่น้อยกว่า	105.00	ตรม	161.00	16,905.00	30.00	3,150.00	20,055.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง
				L1200xW600x50 มม. THK										
				- งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % สำหรับฝ้าเพดานภายใน (สีและสีที่กำหนดภายหลัง)	118.00	ตรม	47.00	5,546.00	30.00	3,540.00	9,086.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง
				- งานบัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H120xP100 มม.	86.00	ม.	400.00	34,400.00	40.00	3,440.00	37,840.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง
				- งานบัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H100xP70 มม.	20.00	ม.	320.00	6,400.00	40.00	800.00	7,200.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง
				- งานบัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H100xP22 มม.	28.00	ม.	310.00	8,680.00	40.00	1,120.00	9,800.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง
1.1.3	งานผนังและตกแต่ง			- งานบัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H40xP58 มม.	28.00	ม.	200.00	5,600.00	40.00	1,120.00	6,720.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง		
				- งานบัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า OD610xH35 มม.	2.00	ชิ้น	2,200.00	4,400.00	300.00	600.00	5,000.00		ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
				งานผนังและตกแต่ง										
1	ผนังไม้อัดสังเคราะห์ หน้า 8 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี U76 ,C74	177.00	ตร.ม.	400.00	70,800.00	95.00	16,815.00	87,615.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง			
	ระยะโครงสร้าง @ 0.60 ม.ตามมาตรฐานอก. 863-2532													
2	กรุลามิเนตลายไม้ หนาไม่น้อยกว่า 0.8 มม. (สีและสีที่กำหนดภายหลัง)	162.00	ตร.ม.	450.00	72,900.00	80.00	12,960.00	85,860.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง			
3	แผ่นฉนวนกันเสียง Mirror Rose Gold หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	5.76	8,500.00	48,960.00	500.00	2,880.00	51,840.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง				
4	ผนังห้องเทียบ PVC เติมนูนกระจกอะคริลิกติดบนแผ่นไม้อัด หรือสีที่กำหนดภายหลัง (ขนาด สี และสีที่กำหนดภายหลัง)	15.00	ตร.ม.	4,500.00	67,500.00	500.00	7,500.00	75,000.00			ค่าวัสดุ+ค่าแรง			

งานรับจ้าง

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๒

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการใช้ในการจัดทำราคาผู้รับจ้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กอง

แบบเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			
5	แผ่นผนัง 3 มิติ 3D PU Leather Wall Panels แบบมีขูดกระดุมคริสตัล (ขนาด สี และลายกำหนดภายหลัง)	45.00	แผ่น	850.00	38,250.00	80.00	3,600.00	41,850.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
6	ฉนวนกันเสียง 350.FF,NOM.DENSITY : 60 KG/M3 ขนาดไม่น้อยกว่า L1200xW600x75 mm. THK.	135.00	ตรม	426.00	57,510.00	30.00	4,050.00	61,560.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
7	สติ๊กเกอร์ฉนวนจากติดกระจก ทึบแสง Black out หรือสีกำหนดภายหลัง	10.00	ตรม	300.00	3,000.00	60.00	600.00	3,600.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
8	กระเบื้องแกรนิต ขนาดไม่น้อยกว่า H15 มม. สี Rose Gold (ความยาวเส้นละ2.40 ม.)	132.00	เส้น	170.00	22,440.00	40.00	5,280.00	27,720.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
9	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H50xPro20 มม.	18.00	ม.	180.00	3,240.00	40.00	720.00	3,960.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
10	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H150xPro20 มม.	28.00	ม.	400.00	11,200.00	40.00	1,120.00	12,320.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
11	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H20xPro7 มม.	28.00	ม.	135.00	3,780.00	20.00	560.00	4,340.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
12	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H25xPro15mm.	248.00	ม.	155.00	38,440.00	20.00	4,960.00	43,400.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
13	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H75xW75mm.	24.00	ชิ้น	70.00	1,680.00	40.00	960.00	2,640.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
14	บัวปิดทับวงกบประตูโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H100xPro25mm.	94.00	ม.	330.00	31,020.00	40.00	3,760.00	34,780.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
15	บัวปิดทับวงกบประตูโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า -H200xPro45xW100mm.	16.00	ชิ้น	245.00	3,920.00	40.00	640.00	4,560.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
16	บัวปิดทับวงกบหน้าต่างโพลีเอทิลีน H100xPro25mm.	24.00	ม.	330.00	7,920.00	40.00	960.00	8,880.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
17	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H125 xPro23 มม.	76.00	ม.	355.00	26,980.00	40.00	3,040.00	30,020.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
1.1.4	งานพื้นและตกแต่ง									
1	พื้นพรมทอมือไหม NYLON 100 % น้ำหนักไม่น้อยกว่า 4.50 ปอนด์ พร้อม SYNTHETIC UNDERLAY (สีและลายกำหนดภายหลัง)	97.00	ตรม	9,000.00	873,000.00	80.00	7,760.00	880,760.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	

งานรับจ้าง

320

[Handwritten signatures and initials]

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	พื้นพรม AXMINSTER ขนาดกะ 80% NYLON 20 % พร้อม SYNTHETIC UNDERLAY (สีและลายกำหนดภายหลัง)	106.00	ตรม	1,900.00	201,400.00	80.00	8,480.00	209,880.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
3	พื้นกระเบื้องยางลายไม้ Click-lock Vinyl Tile ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม.	7.00	ตรม	820.00	5,740.00	80.00	560.00	6,300.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
1.1.5	งานประตูปาน้ำต่าง								
	- ป1 ประตูบานเปิดคู่ ไม้สักลายไม้แอสทิสี โครงคร่าไม้เนื้อแข็ง หาระรองสแตนเลส ขนาดบานไม่น้อยกว่า 1.80 x 2.40 ม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง ไม้คิ้วฝังพื้นแบบเปิด	2.00	ชุด	66,600.00	133,200.00	918.00	1,836.00	135,036.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	สองทาง รั้วน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 80 กก. ต่อบาน ค้ำจับสแตนเลสแบบกลมยาวสี่								
	Rose Gold และอุปกรณ์ครบชุด								
	- ป2 ประตูบานเปิดคู่ ไม้สักลายไม้แอสทิสี โครงคร่าไม้เนื้อแข็ง หาระรองสแตนเลส ขนาดบานไม่น้อยกว่า 0.90 x 2.40 ม. พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง ไม้คิ้วฝังพื้นแบบเปิด	1.00	ชุด	32,300.00	32,300.00	566.00	566.00	32,866.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	สองทาง รั้วน้ำหนักได้ไม่น้อยกว่า 80 กก. ต่อบาน ค้ำจับสแตนเลสแบบกลมยาวสี่								
	Rose Gold และอุปกรณ์ครบชุด								
	- ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว ไม้สักลายไม้แอสทิสี ไม้เนื้อแข็ง ขนาดบานไม่น้อยกว่า 0.90 x 2.00 ม. หาระรองสแตนเลส พร้อมวงกบไม้เนื้อแข็ง ไม้คิ้วฝังพื้นแบบเปิด	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	489.00	489.00	8,489.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	และอุปกรณ์ครบชุด								
1.1.6	งานป้ายอาคาร								
1	ตราสัญลักษณ์กระทรวงแรงงาน ขนาดไม่น้อยกว่า D 60 ซม. ยาวขอบ 1.5 นิ้ว	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	1,000.00	2,000.00	12,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	ทำจากแผ่นวัสดุสแตนเลส Mirror Rose Gold หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. พร้อมติดตั้ง (รูปแบบและสีกำหนดภายหลัง)								

งานปรับปรุง

(Handwritten signatures and initials)

พ.ร.บ. 4/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง : บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาสีวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าวัสดุ + ค่าแรง	รวม	
2	ตัวหนังสือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ทำจากแผ่นสแตนเลส Mirror Rose Gold หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ตัดแยกตัวและยกขอบ (รูปแบบและสีกำหนดภายหลัง)	3.00	ชุด	8,000.00	24,000.00	2,000.00	6,000.00	30,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
1.2	งานปรับปรุงห้องรับรองภายในรัฐมนตรี				1,905,071.00		134,361.00	2,039,432.00		
1.2.1	งานรื้อถอน									
1	งานรื้อถอนประตูทางเข้า พร้อมวงกบเดิม	4.60	ตรม.	-	-	150.00	690.00	690.00	รื้อขนไป	
2	งานรื้อถอนประตู พร้อมวงกบไม้จริงเดิม	1.00	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	รื้อขนไป	
3	งานรื้อถอนผนังเดิม	6.00	ตรม.	-	-	40.00	240.00	240.00	รื้อขนไป	
4	งานรื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าวเดิม	35.00	ตรม.	-	-	25.00	875.00	875.00	รื้อขนไป	
5	งานรื้อถอนพื้นเดิม	35.00	ตรม.	-	-	15.00	525.00	525.00	รื้อขนกอง	
6	งานรื้อถอนระบบไฟฟ้าและสื่อสารเดิม									
	- งานรื้อถอนโคมไฟฟ้าแบบ Downlight พร้อมสายไฟ	12.00	โคม	-	-	25.00	300.00	300.00	รื้อขนกอง	
	- งานรื้อถอนเต้ารับไฟฟ้า พร้อมสายไฟ	1.00	ชุด	-	-	25.00	25.00	25.00	รื้อขนกอง	
	- งานรื้อถอนสวิทช์ไฟฟ้า พร้อมสายไฟ	1.00	ชุด	-	-	25.00	25.00	25.00	รื้อขนกอง	
	- งานรื้อถอนพื้นเดิมชุดอากาศ	1.00	ชุด	-	-	25.00	25.00	25.00	รื้อขนกอง	
7	งานรื้อถอนระบบปรับอากาศเดิม									
	- งานรื้อถอนเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน	1.00	เครื่อง	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	พร้อมทาสีตู้คอน	
8	งานรื้อถอนฝ้างาน	1.00	ชุด	-	-	200.00	200.00	200.00	รื้อขนกอง	

งานปรับปรุง

[Signature]

[Signature]

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			
1.2.2 งานฝ้าเพดานและตกแต่ง										
1	งานฝ้าเพดานระบบฝ้าเพดานยิปซัมฉาบเรียบ 9 มม.ชนิดธรรมดา ฉาบเรียบรอยต่อ โครงสร้างถักวาล์วเบอร์ 24 มาตรฐาน มอก.863-2532 โครงสร้างมีความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม.ระยะโครงง่าเหล็กห่างกันไม่เกิน 80 ซม.และโครงง่าวางห่างกัน 40 ซม.	37.00	ตรม	220.00	8,140.00	75.00	2,775.00	10,915.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
2	ฉนวนกันเสียง 330.FF.NOM.DENSITY : 40 KG/M3 ขนาดไม่น้อยกว่า L1200XW600x50 mm. THK	35.00	ตรม	161.00	5,635.00	30.00	1,050.00	6,685.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
3	งานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % สำหรับฝ้าเพดานภายใน (สีและลวดลายกำหนดภายหลัง)	40.00	ตรม	47.00	1,880.00	30.00	1,200.00	3,080.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
4	งานบัวพลาสติกเทน ขนาดไม่น้อยกว่า H120xP100 มม.	26.00	ม.	400.00	10,400.00	40.00	1,040.00	11,440.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
5	งานบัวพลาสติกเทน ขนาดไม่น้อยกว่า H100xP150 มม.	24.00	ม.	365.00	8,760.00	40.00	960.00	9,720.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
1.2.3 งานผนังและตกแต่ง										
1	ผนังไม่เอตสังเคราะห์ หนา 8 มม. โครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี U76 ,C74 ระยะโครงตั้ง @ 0.60 ม.ตามมาตรฐานมอก. 863-2532	60.00	ตร.ม.	400.00	24,000.00	95.00	5,700.00	29,700.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
2	การฉาบฉวยผนัง หนาไม่น้อยกว่า 0.8 มม. (สีและลวดลายกำหนดภายหลัง)	44.00	ตร.ม.	450.00	19,800.00	80.00	3,520.00	23,320.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
3	แผ่นฉลุลวดลาย Mirror Rose Gold หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม.	2.88	ตร.ม.	8,500.00	24,480.00	500.00	1,440.00	25,920.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
4	แผ่นพลาสติกฉลุลวดลาย หนา 8 มม.พร้อมทาสี	5.76	ตร.ม.	1,500.00	8,640.00	250.00	460.00	9,100.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
5	แผ่นผนัง 3 มิติ 3D PU Leather Wall Panels แบบมีพื้นผิวกระดาษครีเอทีฟ (ขนาด สี และลวดลายกำหนดภายหลัง)	72.00	แผ่น	850.00	61,200.00	80.00	5,760.00	66,960.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	
6	ฉนวนกันเสียง 350.FF.NOM.DENSITY : 60 KG/M3 ขนาดไม่น้อยกว่า L1200XW600x75 mm. THK	60.00	ตรม	426.00	25,560.00	30.00	1,800.00	27,360.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง	

งานรับจ้าง

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

วันที่

6/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กระทรวงแรงงาน

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
7	กรวยเชิงสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า H15 mm. สี Rose Gold (ความยาวเส้นละ 2.40 ม.)	28.00	เส้น	170.00	4,760.00	40.00	1,120.00	5,880.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
8	กรวยเชิงสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า H40 mm. สี Rose Gold (ความยาวเส้นละ 2.40 ม.)	12.00	เส้น	240.00	2,880.00	40.00	480.00	3,360.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
9	กรวยเชิงสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า H150xPro100 mm. สี Rose Gold (ความยาวเส้นละ 2.40 ม.)	3.00	เส้น	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
10	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H200xPro20 mm.	18.00	ม.	540.00	9,720.00	40.00	720.00	10,440.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
11	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H100xPro20 mm.	24.00	ม.	290.00	6,960.00	40.00	960.00	7,920.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
12	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H125 xPro23 mm.	22.00	ม.	355.00	7,810.00	40.00	880.00	8,690.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
13	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H50xPro20 mm.	15.00	ม.	180.00	2,700.00	40.00	600.00	3,300.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
14	บัวปิดทับวงกบหน้าต่างโพลีเอทิลีน H100xPro25mm.	8.00	ม.	330.00	2,640.00	40.00	320.00	2,960.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
1.2.4	งานพื้นและตกแต่ง								
	พื้นกระเบื้องยางลายไม้ Click-lock Vinyl Tile ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม.	34.00	ตรม	820.00	27,880.00	80.00	2,720.00	30,600.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	ขนาดไม่น้อยกว่า 17.5x94 ซม. (สี่เหลี่ยมกึ่งวงกลมด้านหลัง) พร้อมตัวจับพื้น								
1.2.5	งานประตู-หน้าต่าง								
	ประตูบานเปิดลวดคู่ บานประตูและบานติดตายกระจกแทนเปิดบานเปลือย 12 มม.	1.00	ชุด	45,920.00	45,920.00	1,512.00	1,512.00	47,432.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	สูง 2.40 ม. ขนาดบานไม่น้อยกว่า 3.60 x 2.40 ม. วงกบอลูมิเนียม หน้า 1.5 มม.								
	พร้อมอุปกรณ์รับชุด พร้อมติดตั้งติดกอล็อกด้วยฝัก (ถ่ายกำหนดภายหลัง)								

งานรับจ้าง

[Signature]

[Signature]

๐๖.๕๖๖๓๑

7/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

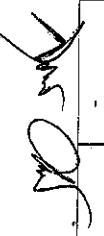
แบบเลขที่ กอจ เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กรรมการ กกรม กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างจากผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาตัวแรง		ราคาตัวรวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.2.6	งานป้ายอาคาร								
1	ตราสัญลักษณ์กระทรวงแรงงาน ขนาดไม่น้อยกว่า D 60 ซม. ยกขอบ 1.5 นิ้ว ทำงานแผ่นอลูมิเนียม Mirror Rose Gold หน้าไม่น้อยกว่า 1.2 มม. พร้อมติดตั้ง (รูปแบบและสีกำหนดภายหลัง)	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
2	ตัวหนังสือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ทำจากแผ่นสแตนเลส Mirror Rose Gold หน้าไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ตัดแยกตัวและยกขอบ (รูปแบบและสีกำหนดภายหลัง)	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	2,000.00	2,000.00	10,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
3	ชื่อห้อง ตัวหนังสือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ทำจากสแตนเลสสีพินส์ ตัดแยกตัวและยกขอบ (รูปแบบและสีกำหนดภายหลัง)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
งานที่ 1.2 งานปรับปรุงห้องรับรองแขก ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน					331,265.00		43,292.00	374,557.00	
1.3	งานรีโนเวท								
1.3.1	งานรีโนเวทห้อง								
	ห้องข้าราชการ								
	งานรีโนเวทผนังกระเบื้องเดิม	43.00	ตร.ม.	-	-	35.00	1,505.00	1,505.00	รีไซเคิลไป
	งานรีโนเวทฝ้าเพดานเดิม	19.00	ตร.ม.	-	-	25.00	475.00	475.00	รีไซเคิลไป
	งานรีโนเวทสีประตูบานเดิม	19.00	ตร.ม.	-	-	50.00	950.00	950.00	รีไซเคิลไป
	งานรีโนเวทประตูเดิม	1.00	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	รีไซเคิลไป
	งานรีโนเวทผนังห้องน้ำสำเร็จรูปเดิม	3.00	ชุด	-	-	70.00	210.00	210.00	รีไซเคิลไป
	งานรีโนเวทสุขภัณฑ์เดิม	9.00	ชุด	-	-	140.00	1,260.00	1,260.00	รีไซเคิลไป

งานปรับปรุง







นางสาว...

8/20

รายการประมาณราคา ปีปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน ก่อสร้าง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	งานร้อยถนนไฟฟ้าแบบ Downlight พร้อมสายไฟ	10.00	โคม	-	-	25.00	250.00	250.00	ร้อยถนน
	งานร้อยถนนติดตั้งตุ๊กตา	1.00	ชุด	-	-	25.00	25.00	25.00	ร้อยถนน
	งานร้อยถนนต่อเติม	2.15	ตร.ม.	-	-	300.00	645.00	645.00	ร้อยถนน
	ห้องน้ำหญิง								
	งานร้อยผนังกระเบื้องเดิม	36.50	ตร.ม.	-	-	35.00	1,277.50	1,277.50	ร้อยผนัง
	งานร้อยฝ้าเพดานเดิม	14.00	ตร.ม.	-	-	25.00	350.00	350.00	ร้อยผนัง
	งานร้อยพื้นที่กระเบื้องเดิม	14.00	ตร.ม.	-	-	50.00	700.00	700.00	ร้อยผนัง
	งานร้อยประตูเดิม	1.00	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	ร้อยผนัง
	งานร้อยผนังห้องน้ำสำเร็จรูปเดิม	4.00	ชุด	-	-	70.00	280.00	280.00	ร้อยผนัง
	งานร้อยสุขภัณฑ์เดิม	7.00	ชุด	-	-	140.00	980.00	980.00	ร้อยผนัง
	งานร้อยถนนไฟฟ้า พร้อมสายไฟ	4.00	โคม	-	-	25.00	100.00	100.00	ร้อยผนัง
	งานร้อยถนนติดตั้งตุ๊กตา	1.00	ชุด	-	-	25.00	25.00	25.00	ร้อยผนัง
	งานร้อยถนนต่อเติม	2.35	ตร.ม.	-	-	300.00	705.00	705.00	ร้อยผนัง
1.3.2	งานฝ้าเพดาน								
	ห้องน้ำชาย								
	งานฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมชนิดหนาชั้น 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ โครงคร่าวที่งานชั้น	25.00	ตร.ม.	240.00	6,000.00	75.00	1,875.00	7,875.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	เบอร์ 24 มาตรฐาน มอก.863-2532 โครงคร่าวที่มีความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม.								
	ระยะโครงสร้างคร่าวที่ห่างกันไม่เกิน 80 ซม. และโครงสร้างรองห่างกัน 40 ซม.								
2	งานทาสีน้ำอะครีลิค 100 % สำหรับฝ้าเพดานภายใน (สีและสลายกัภาพตามภายหลัง)	25.00	ตร.ม.	47.00	1,175.00	30.00	750.00	1,925.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน

งานปรับปรุง    พ.ศ. ๒๕๖๓ ๑/๒๐

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
ห้องน้ำหญิง									
1	งานฝ้าเพดานแผ่นยิปซัมชนิดหนาชั้น 9 มม. ฉาบเรียบรอยต่อ โครงคร่ากั๊กวาล์มซีเบอร์ 24 มาตรฐาน มอก 863-2532 โครงคร่ามีความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ระยะโครงคร่าเหล็กห่างกันไม่เกิน 80 ซม.และโครงคร่ารองห่างกัน 40 ซม.	22.00	ตร.ม.	240.00	5,280.00	75.00	1,650.00	6,930.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
2	งานทาสีอะคริลิค 100 % สำหรับฝ้าเพดานภายใน (สีและลายกำหนดภายหลัง)	22.00	ตร.ม.	47.00	1,034.00	30.00	660.00	1,694.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
1.3.3 งานผนังและตกแต่ง									
ห้องน้ำชาย									
1	งานผนังก่ออิฐมวลเบา								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	1.00	ตร.ม.	185.00	185.00	56.00	56.00	241.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	- ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	1.00	ตร.ม.	61.00	61.00	82.00	82.00	143.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
2	งานผนังกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาดไม่น้อยกว่า 12x36 นิ้ว (สีและลายกำหนดภายหลัง)	35.00	ตร.ม.	1,650.00	57,750.00	189.00	6,615.00	64,365.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
3	งานผนังกระเบื้องโมเสกหินหรือแกรนิตโต้ ขนาดไม่น้อยกว่า 12x12 นิ้ว (สีและลายกำหนดภายหลัง)	10.00	ตร.ม.	3,050.00	30,500.00	217.00	2,170.00	32,670.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
4	ผนังห้องนั่งเล่นปูพาร์เก้	3.00	ชุด	12,900.00	38,700.00	800.00	2,400.00	41,100.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
5	งานก่อเคาน์เตอร์ ค.ส.ล.	1.00	งาน	5,375.00	5,375.00	1,500.00	1,500.00	6,875.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
6	ผนังทอป+ผนังข้างเคาน์เตอร์แกรนิตโต้หรือสีกำหนดภายหลัง	1.00	งาน	8,740.00	8,740.00	2,000.00	2,000.00	10,740.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
ห้องน้ำหญิง									
1	งานผนังก่ออิฐมวลเบา								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	1.00	ตร.ม.	185.00	185.00	56.00	56.00	241.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน

งานเสริมโครง

[Handwritten signatures and initials]

วันที่รับจ้าง 10/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ป.ร.4 หน้าที่

แบบเลขที่

กอง

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาสวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาจ้าง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ผนังฉาบปูนเรียบ 2 ด้าน	1.00	ตร.ม.	61.00	61.00	82.00	82.00	143.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2	งานผนังบุกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมัน ขนาดไม่น้อยกว่า 12x36 นิ้ว (สีและลายกำหนดภายหลัง)	33.00	ตร.ม.	1,650.00	54,450.00	189.00	6,237.00	60,687.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
3	งานผนังบุกระเบื้องโมเสกหินหรือแกรนิตโต้ ขนาดไม่น้อยกว่า 12x12 นิ้ว (สีและลายกำหนดภายหลัง)	6.00	ตร.ม.	3,050.00	18,300.00	217.00	1,302.00	19,602.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
4	ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	4.00	ชุด	12,900.00	51,600.00	800.00	3,200.00	54,800.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
5	งานก่อคาน้ำเตอร์ ค.ส.ล.	1.00	งาน	5,875.00	5,875.00	1,500.00	1,500.00	7,375.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
6	แผ่นท่อน้ำและผนังข้างคาน้ำเตอร์แกรนิต	1.00	งาน	9,460.00	9,460.00	2,000.00	2,000.00	11,460.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
1.3.4	งานพื้นและตกแต่ง								
	ห้องน้ำชาย								
	บุกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 24 x 24 นิ้ว (ผิวด้านกับสี) (สีและลายระบุภายหลัง)	19.00	ตร.ม.	850.00	16,150.00	222.00	4,218.00	20,368.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	พื้นทาน้ำยากันซึมก่อนบุกระเบื้องแกรนิตโต้ (10-12 ตร.ม.ต่อ 1 set)	2.00	set	605.00	1,210.00	50.00	100.00	1,310.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ห้องน้ำหญิง								
	บุกระเบื้องพื้นแกรนิตโต้ ขนาด 24 x 24 นิ้ว (ผิวด้านกับสี) (สีและลายระบุภายหลัง)	14.00	ตร.ม.	850.00	11,900.00	222.00	3,108.00	15,008.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	พื้นทาน้ำยากันซึมก่อนบุกระเบื้องแกรนิตโต้ (10-12 ตร.ม.ต่อ 1 set)	2.00	set	605.00	1,210.00	50.00	100.00	1,310.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
1.3.5	งานประตูปanel ต่าง								
	ห้องน้ำชาย								

งานรับจ้าง

05/10/2562

11/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- งานเปลี่ยนประตูบานเปิด Vinyl ติดลามีเมนต์ บานชำระร่อง มีกระฉาก	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	435.00	435.00	8,935.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	จากไปติดตั้งคราห์ มือจับสแตนเลสแบบก้านโยก โฉลค้อพ และอุปกรณ์ครบชุด								
	- งานเปลี่ยนกระจกหน้าต่างต่าง	1.00	งาน	1,200.00	1,200.00	360.00	360.00	1,560.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ห้องน้ำหญิง								
	- งานเปลี่ยนประตูบานเปิด Vinyl ติดลามีเมนต์ บานชำระร่อง มีกระฉาก	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	435.00	435.00	8,935.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	จากไปติดตั้งคราห์ มือจับสแตนเลสแบบก้านโยก โฉลค้อพ และอุปกรณ์ครบชุด								
	- งานเปลี่ยนกระจกหน้าต่างต่าง	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	450.00	450.00	1,950.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
1.3.6	งานสุขภัณฑ์								
	ห้องน้ำชาย								
	1 โถล้างนั่งราบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- โถล้างแบบชั้นเดียว 3/4.5 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	6,504.00	19,512.00	450.00	1,350.00	20,862.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	American S./CODIE PLUS หรือเทียบเท่า								
	2 อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์ และอุปกรณ์ครบชุด	3.00	ชุด	3,817.00	11,451.00	450.00	1,350.00	12,801.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	American S./White Round CL05021-6DCTLA หรือเทียบเท่า								
	- กิอาน้ำอ่างล้างหน้า แบบเซ็นเซอร์ American S./LINE SENSOR	3.00	ชุด	10,600.00	31,800.00	-	-	31,800.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	60611746T9								
	- สะตือแบบกดเล็ก American S./A-8016-A-N หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	578.00	1,734.00	-	-	1,734.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ทัอน้ำทิ้ง P-trap สแตนเลส American S./A-8105-N หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	1,579.00	4,737.00	-	-	4,737.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายน้ำดี	3.00	ชุด	113.00	339.00	-	-	339.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน

งานปรับปรุง

จำนวนเงิน 1220

(Handwritten signatures and initials)

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคา

แบบเลขที่ กอ

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กรม

รายการเลขที่

แบบ ปร.4 แผ่นที่

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม		หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ค่าวัสดุ + ค่าแรง		
3	โถบัสสภาวะชายแบบเซ็นเซอร์ American S/ Concept (AC)	3.00	ชุด	21,450.00	64,350.00	450.00	1,350.00	65,700.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
	CCAS6507-3120410C0 หรือเทียบเท่า									
4	ชุดสายชำระ American S./A-4900-ST	3.00	ชุด	743.00	2,229.00	35.00	105.00	2,334.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
6	สตีอป่าวาล์ว คอมเพรสชั่นวาล์ว American S./A5602 หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	336.00	1,008.00	35.00	105.00	1,113.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
7	แผงกั้นโถบัสสภาวะชาย American S./ CUD03000-1CAWDUZ0B	2.00	ชุด	2,613.00	5,226.00	170.00	340.00	5,566.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
8	ก๊อมน้ำล้างพื้น American S./AS Basic F22078 หรือเทียบเท่า	1.00	อัน	390.00	390.00	25.00	25.00	415.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
9	กล่องใส่กระดาษชำระวงใหญ่ แบบติดผนัง (สีทากวีนทูรีสี)	4.00	ชิ้น	495.00	1,980.00	70.00	280.00	2,260.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
10	โถใส่สบู่เหลว แบบติดผนัง	1.00	ชิ้น	350.00	350.00	70.00	70.00	420.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
11	ชั้นวางของแบบติดผนังสแตนเลส	3.00	ชิ้น	200.00	600.00	70.00	210.00	810.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
12	ตะแกรงตักก้นสแตนเลส American S./A-8204-N	4.00	ชิ้น	465.00	1,860.00	75.00	300.00	2,160.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
13	ฝาช่องท่อพักความสะอาดสแตนเลส ไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว	4.00	ชิ้น	750.00	3,000.00	75.00	300.00	3,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
14	ถังขยะสแตนเลสแบบเหยียบ ศก. ไม่น้อยกว่า 21 ซม.	3.00	อัน	360.00	1,080.00	-	-	1,080.00	พร้อมติดตั้ง	
	สูงไม่น้อยกว่า 31 ซม.									
15	ถังขยะสแตนเลสแบบเหยียบ ศก. ไม่น้อยกว่า 30 ซม.	1.00	อัน	660.00	660.00	-	-	660.00	พร้อมติดตั้ง	
	สูงไม่น้อยกว่า 45 ซม.									
16	กระจกเงา 6 มม. โครงสร้างเหล็ก และกรอบสแตนเลส ยากขอบ 6 นิ้ว (ติดตั้งห่างจากผนัง 0.15 ซม. ช่องไฟเส้น LED ด้านหลังกระจก)	1.00	ชุด	6,000.00	6,000.00	1,500.00	1,500.00	7,500.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	

งานรับจ้าง

[Handwritten signatures]

๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๒ ๑๓:๒๐

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

แบบ ปร 4 แผ่นที่

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	โถส้วมฝังราบ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - โถส้วมแบบขั้นเดียว 3/4.5 ลิตร พร้อมอุปกรณ์ครบชุด American S/CODE PLUS หรือเทียบเท่า	4.00	ชุด	6,504.00	26,016.00	450.00	1,800.00	27,816.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2	อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด - อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์ และอุปกรณ์ครบชุด American S/White Round CL05021-6DCTLA หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	3,817.00	11,451.00	450.00	1,350.00	12,801.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ก้อนอ่างล้างหน้า แบบเซ็นเซอร์ American S/LINE SENSOR 60611746T9	3.00	ชุด	10,600.00	31,800.00	-	-	31,800.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สะตือแบบกตเล็ก American S/A-8016-A-N หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	578.00	1,734.00	-	-	1,734.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- หนี้น้ำทิ้ง P-trap สแตนเลส American S/A-8105-N หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	1,579.00	4,737.00	-	-	4,737.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายน้ำดี	3.00	ชุด	113.00	339.00	-	-	339.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สติ้อปาแล้ว คอมพรตซ์นวลแล้ว American S/A5601 หรือเทียบเท่า	3.00	ชุด	300.00	900.00	35.00	105.00	1,005.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
3	ชุดสายชำระ American S/A-4900-ST	4.00	ชุด	743.00	2,972.00	35.00	140.00	3,112.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
4	สติ้อปาแล้ว คอมพรตซ์นวลแล้ว American S/A5602 หรือเทียบเท่า	4.00	ชุด	336.00	1,344.00	35.00	140.00	1,484.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
5	ก้อนน้ำล้างพื้น American S/AS Basic F22078 หรือเทียบเท่า	1.00	อัน	390.00	390.00	25.00	25.00	415.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
6	กล่องใส่กระดาษชำระม้วนใหญ่ แบบติดผนัง (สีเทาวันทรีเอส)	5.00	ชิ้น	495.00	2,475.00	70.00	350.00	2,825.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
7	ที่ใส่สบู่เหลว แบบติดผนัง	1.00	ชิ้น	350.00	350.00	70.00	70.00	420.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
8	ชั้นวางของแบบติดผนังสแตนเลส	4.00	ชิ้น	200.00	800.00	70.00	280.00	1,080.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน

งานรับจ้าง

วันที่ 14/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้าง เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาตัวแรง		ราคารวม	ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน			
9	ตะแกรงถักลึนสแตนเลส American S./A-8204-N	4.00	ชิ้น	465.00	1,860.00	75.00	300.00	2,160.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
10	ฝาช่องท่อทำความสะอาดสแตนเลส ใมน้อยกว่า 4 นิ้ว	3.00	ชิ้น	750.00	2,250.00	75.00	225.00	2,475.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
11	ถังขยะสแตนเลสแบบเหยียบ ศก.ใมน้อยกว่า 21 ซม. สูงใมน้อยกว่า 31 ซม.	4.00	อัน	360.00	1,440.00	-	-	1,440.00	พร้อมติดตั้ง	
12	ถังขยะสแตนเลสแบบเหยียบ ศก.ใมน้อยกว่า 30 ซม. สูงใมน้อยกว่า 45 ซม.	1.00	อัน	660.00	660.00	-	-	660.00	พร้อมติดตั้ง	
13	กระจากงา 6 มม. โครมคร่าเหล็ก และกรอบสแตนเลส ยกขอบ 6 นิ้ว (ติดตั้งห่างจากผนัง 0.15 ซม. ซ่อนไฟเส้น LED ด้านหลังกระจก)	1.00	ชุด	8,000.00	8,000.00	2,000.00	2,000.00	10,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
งานที่ 1.3 งานปรับปรุงห้องนั่งชาย-หญิง ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน					394,129.00		31,383.00	671,018.50		
1.4.1 งานรื้อถอน										
1	งานรื้อประตูทางเข้า พร้อมวงกบเดิม	24.00	ตรม.	-	-	150.00	3,600.00	3,600.00	รื้อขนไป	
2	งานรื้อประตู พร้อมวงกบไม้จริงเดิม	4.00	ชุด	-	-	70.00	280.00	280.00	รื้อขนไป	
3	งานรื้อผนังเดิม	1.00	ตรม.	-	-	40.00	40.00	40.00	รื้อขนไป	
4	งานรื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าเดิม	90.00	ตรม.	-	-	25.00	2,250.00	2,250.00	รื้อขนไป	
5	งานรื้อถอนโคมไฟฟ้า พร้อมสายไฟ	15.00	โคม	-	-	30.00	450.00	450.00	รื้อขนออก	
1.4.2 งานฝ้าเพดานและตกแต่ง										

รวมปรับปรุง

นรวิศกร

15/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

แบบ ป.ร.4 แผนที่

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	งานฝ้าเพดานระบบฝ้าเพดานยิปซัมฉาบเรียบ 9 มม. ชนิดธรรมดา ฉาบเรียบรอยต่อ โครงสร้างกึ่งวางในซี เบอร์ 24 มาตรฐาน มอก.863-2532 โครงสร้างมีความหนา ไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ระยะโครงร่างเหล็กห่างกันไม่เกิน 80 ซม. และโครงร่าง รองห่างกัน 40 ซม.	85.00	ตร.ม	220.00	18,700.00	75.00	6,375.00	25,075.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
2	งานแผ่นพลาสติกดูดกลืนเสียง หนาไม่น้อยกว่า 5 มม. (ถ่ายกำหนดภายหลัง)	35.00	ตร.ม.	1,500.00	52,500.00	75.00	2,625.00	55,125.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
3	งานบัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H38xP=10 มม.	40.00	ม.	155.00	6,200.00	20.00	800.00	7,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
4	งานบัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H100xP=50 มม.	54.00	ม.	300.00	16,200.00	40.00	2,160.00	18,360.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
5	งานบัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H30xP=30 มม.	138.00	ม.	155.00	21,390.00	20.00	2,760.00	24,150.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
6	งานทาสีน้ำอะครีลิค 100 % สำหรับฝ้าเพดานภายใน (สีและถ่ายกำหนดภายหลัง)	360.00	ตร.ม	47.00	16,920.00	30.00	10,800.00	27,720.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
7	ซ่อมแซมฝ้าเพดานยิปซัมฉาบเรียบ 9 มม. ชนิดธรรมดา ฉาบเรียบรอยต่อ	30.00	ตร.ม	100.00	3,000.00	35.00	1,050.00	4,050.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
1.4.3 งานผนังและตกแต่ง									
1	ผนังไม้ยัดสังเคราะห์ หนา 8 มม. โครงสร้างเหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.2 มม. ระยะโครงตั้ง @ 0.60 ม.	100.00	ตร.ม.	400.00	40,000.00	100.00	10,000.00	50,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
2	ผนังไม้ยัดสังเคราะห์ หนา 8 มม. กรุด้านเดียว โครงสร้างเหล็กกล่อง 2"x1" หนา 1.2 มม. ระยะโครงตั้ง @ 0.60 ม. - กรุด้านบน หนาไม่น้อยกว่า 0.8 มม. - แผ่นลวดตาบดล Mirror Rose Gold หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. 3 แผ่นสตาบดล หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. กรุด้านเดียว โครงสร้างเหล็กกล่อง 2"x1" หนา 1.2 มม. ระยะโครงตั้ง @ 0.60 ม.	31.50	ตร.ม.	500.00	15,750.00	100.00	3,150.00	18,900.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
		31.50	ตร.ม.	450.00	14,175.00	80.00	2,520.00	16,695.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
		31.50	ตร.ม.	8,500.00	267,750.00	500.00	15,750.00	283,500.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
		44.00	ตร.ม.	2,220.00	97,680.00	300.00	13,200.00	110,880.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง

งานรับจ้าง

[Signature]

[Signature]

[Signature]

๑๙ ธ.ค. ๒๕๖๒

16/20

รายการประมาณราคา ปีงบประมาณ 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างช่างผู้รับจ้าง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4	- ผนังไม้ดัดสังเคราะห์ หนา 8 มม. กวุด้านเดียว	47.00	ตร.ม.	400.00	18,800.00	100.00	4,700.00	23,500.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	โครงสร้างเหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.2 มม. ระยะโครงสร้าง @ 0.60 ม. เรียงขอบลงมม								
	- กรงกระจก Colokote หนา 6 มม. (สีและลวดลายกำหนดภายหลัง)	47.00	ตร.ม.	4,000.00	188,000.00	300.00	14,100.00	202,100.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
5	งานทาสีน้ำอะครีลิค 100 % สำหรับผนังภายใน (สีและลวดลายกำหนดภายหลัง)	270.00	ตร.ม.	47.00	12,690.00	30.00	8,100.00	20,790.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
6	บัวเชิงผนังสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า 4 นิ้ว	46.00	ม.	1,100.00	50,600.00	45.00	2,070.00	52,670.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
7	กรวยเชิงสแตนเลส ขนาดไม่น้อยกว่า H150xPro100 มม. สี Rose Gold (ควมยาวเส้นละ 2.40 ม.)	3.00	เส้น	2,000.00	6,000.00	100.00	300.00	6,300.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
8	บัวโพลีเอทิลีน ขนาดไม่น้อยกว่า H50xPro20 มม.	12.00	ม.	190.00	2,280.00	40.00	480.00	2,760.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
1.4.4	งานที่ขี้และตกแต่ง								
	พื้นกระเบื้องยางลายไม้ Click-lock Vinyl Tile ความหนาไม่น้อยกว่า 5 มม. ขนาดไม่น้อยกว่า 17.5x94 ซม. (สีและลวดลายกำหนดภายหลัง) พร้อมตัดจอบพื้น	355.00	ตร.ม.	820.00	291,100.00	80.00	28,400.00	319,500.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
1.4.5	งานประตูด่านต่าง								
1	1 ป.1 ประตูบานเปิดสวิงคู่ บานประตูและบานติดตายกระจะกเหล็กบานเปิดบานเดียว 12 มม. ขนาดบานไม่น้อยกว่า 1.80x 2.40 ม. วงกบอลูมิเนียม หนา 1.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุดและใช้ตัวฝังพื้น และติดตั้งกับออร์สยาฝ้า (ลายกำหนดภายหลัง)	1.00	ชุด	23,800.00	23,800.00	784.00	784.00	24,584.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	ตามจับสแตนเลสแบบยาว								
2	2 ป.2 ประตูบานเปิดสวิงคู่ บานประตูและบานติดตายกระจะกเหล็กบานเปิดบานเดียว 12 มม. ขนาดบานไม่น้อยกว่า 1.80x 2.95 ม. วงกบอลูมิเนียม หนา 1.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุดและใช้ตัวฝังพื้น และติดตั้งกับออร์สยาฝ้า (ลายกำหนดภายหลัง)	1.00	ชุด	29,025.00	29,025.00	960.00	960.00	29,985.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	ตามจับสแตนเลสแบบยาว								

งานรับจ้าง

[Signature]

[Signature]

[Signature]

9/17/20

17/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	ป.3 ประตูปานเบ็ดลิ่งคู่ ปานประตูและบานติดตายการจากกรมเบอรืบานเปลือย 12 มม. ขนาดบานไม่น้อยกว่า 1.80x 2.60 ม.วงกบอลูมิเนียม หนา 1.5 มม. พร้อมอุปกรณ์ชุดและใช้คัทฟังก์ชั่น และติดสติ๊กเกอร์ลายผ้า (ลายกำหนัดภายหลัง)	2.00	ชุด	25,700.00	51,400.00	848.00	1,696.00	53,096.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
4	ป.4 งานเปลี่ยนประตูบานเปิด Vinyl ติดลามิเนต บานชาะร่อง มีกระจก วงกบไม้สังเคราะห์ มือจับสแตนเลสแบบกันโยก โช๊คอัพ และอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	435.00	435.00	8,935.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
3	ป.5 งานเปลี่ยนประตูบานเปิด Vinyl ติดลามิเนต บานชาะร่อง มีบานกั้นกั้นระบายอากาศ วงกบไม้สังเคราะห์ มือจับสแตนเลสแบบกันโยก โช๊คอัพ และอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	8,500.00	8,500.00	435.00	435.00	8,935.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
5	ป.6 ชัดและทำสีใหม่ทั้งบาน	5.00	ชุด	3,000.00	15,000.00	600.00	3,000.00	18,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
1.4.6	งานป้ายอาคาร								
1	ตัวหนังสือ ทำจากสังกะสีพ่นสี ตัดแยกตัวและยกขอบ (รูปแบบและสีกำหนดภายหลัง)	3.00	ชุด	1,000.00	3,000.00	300.00	900.00	3,900.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2	ชื่อห้อง ตัวหนังสือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ทำจากสังกะสีพ่นสี ตัดแยกตัวและยกขอบ (รูปแบบและสีกำหนดภายหลัง)	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
3	ป้ายชื่อสแตนเลส กัดกรดลงสี ตัวหนังสือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ พร้อมรางสอดป้าย	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
4	ป้ายคำแนะสแตนเลส กัดกรดลงสี ตัวหนังสือภาษาไทยและภาษาอังกฤษ	1.00	ชุด	2,000.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
5	ตราสัญลักษณ์กระทรวงแรงงาน ขนาดไม่น้อยกว่า D 40 ซม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ทำงานแผ่นสแตนเลส กัดกรดลงสี หนาไม่น้อยกว่า 1.2 มม. ยกขอบ								
	งานที่ 1.4 งานปรับปรุงโถงลิฟท์ทางเข้าห้องรัฐมนตรีฯ								
	รวมงานปรับปรุงชั้น 6 (1.1-1.4)				3,919,425.00		355,206.00	4,520,137.50	18,000.00
					1,288,960.00		146,170.00	1,435,130.00	

งานรับจ้าง



 ๑๙๙๙๙๙

รายการประมาณราคา ปีปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่/.....

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคาวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		

หมายเหตุ

งานผนังและตกแต่ง

1. ระบบผนังยิปซั่ม เป็นผลิตภัณฑ์ของ SCC,Gyproc ,Knauf หรือเทียบเท่า
2. แผ่นฉนวนเบต เป็นผลิตภัณฑ์ของ Greenlam,ไฟเมก้า,Wilsonart Formica หรือเทียบเท่า
3. ฉนวนป้องกันเสียงภายในผนังและฝ้าเพดาน เป็นผลิตภัณฑ์ของ Rockwool ,CSR Bradford Insulation,Roxul หรือเทียบเท่า
4. ผนัง 3 มิติ BST 3D WALLART เป็นผลิตภัณฑ์ของ Just wall ,wall 3มิติ , Maz3d หรือ EazyWall หรือเทียบเท่า
5. งานบัวโพลีเอทิลีน เป็นผลิตภัณฑ์ของ Artdec, Polydec,คิ้วบัวไทย หรือเทียบเท่า

งานพื้นและตกแต่ง

1. พรม เป็นผลิตภัณฑ์ของยี่ห้อ Carpets Inter,พรมโซบิง ,Slam Carpet หรือเทียบเท่า
2. กระเบื้องยางโพลียูรีเทน Click-lock Vinyl Tile เป็นผลิตภัณฑ์ของยี่ห้อ Tarkett ,CoCC, Rectango ,Forbo Allula,gerfor Artlineหรือเทียบเท่า

งานทาสี

1. สีน้ำอะครีลิก 100 % สำหรับงานภายในอาคาร เป็นผลิตภัณฑ์ของยี่ห้อ TOA : Shield-1 Nanoclean (sheen/ Semi-Gloss) For Interior, JOTUN : Strax Easyclean ,ICI : Dulux Pentaltite Shield/sheen/Semi-Gloss)For Interior, Beger : Beger Syntex Superclean (sheen/Semi-Gloss)For Interior หรือเทียบเท่า และขั้นตอนการทำงานให้ตรงตามยี่ห้อ และรุ่นที่ใช้ตามรายละเอียดของผลิตภัณฑ์อย่างเคร่งครัด และขั้นตอนการทำงานให้ขึ้นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตอย่างเคร่งครัด (ทาน้ำยารองพื้นปูนเก่า จำนวน 1 เที่ยว และทาสีทับหน้า จำนวน 2 เที่ยว)
2. สีน้ำมัน เป็นผลิตภัณฑ์ของยี่ห้อ TOA : Glipton High Gloss Enamel , JOTUN : Gardex Premium Enamel , Beger : Beger Shield Super Gloss Enamel หรือเทียบเท่า และขั้นตอนการทำงานให้ตรงตามยี่ห้อ และรุ่นที่ใช้ตามรายละเอียดของผลิตภัณฑ์อย่างเคร่งครัด และขั้นตอนการทำงานให้ขึ้นไปตามมาตรฐานของผู้ผลิตอย่างเคร่งครัด (รองพื้นกันสนิม จำนวน 1 เที่ยว และทาสีทับหน้า จำนวน 2 เที่ยว)

งานปรับปรุง

19/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่/.....

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กลุ่ม/งาน

กอง

กรม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างช่างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่ำสุด	เป็นเงิน	ราคาต่ำแรง	เป็นเงิน	ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย		ต่อหน่วย		ค่าวัสดุ + ค่าแรง	

งานประตูดะหน้าต่าง

1. งานประตูบานไม้ เป็นของผลิตฝัฒยี่ห้อ Polywood , T&T , Siam plastwood หรือเทียบเท่า
 2. ฝัฒยี่ห้อไม้สักหรือรูปพร้อมอุปกรณ์ครบชุด เป็นผลิตฝัฒยี่ห้อของ Willy 25 MFF Series 56 ชนิดกันน้ำ สีพิเศษลายไม้แบบอน Greenlam , Panel ขนาดมาตรฐานที่เติมมาตรฐานอุตสาหกรรม (มอก.) หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า
- งานสุขภัณฑ์**
- สุขภัณฑ์ เป็นของผลิตฝัฒยี่ห้อ American Standard , Cotto , Kohler ,Toto หรือเทียบเท่า โดยระบุตามรุ่นและยี่ห้อของฝัฒยี่ห้อในตารางราคาทำงานบน

นางสาว

นางสาวรับปรุง

20/20

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กอง

กรม

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	หมวดงานระบบอาคาร								
2.1	งานปรับปรุงห้องรับรองภายในห้องรัฐมนตรี								
2.1.1	งานไฟฟ้า								
	ตู้โพลีคาร์บอเนต 4 ช่อง แบบมีเมน	1.00	ตู้	2,200.00	2,200.00	800.00	800.00	3,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ตู้กชอรัลิตเบรกเกอร์ 1P 20 A	4.00	ลูก	149.00	596.00	110.00	440.00	1,036.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	เมนเซอร์กิตเบรกเกอร์กันดูด 2 P 50 A	1.00	ตัว	2,200.00	2,200.00	110.00	110.00	2,310.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.1.2	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคมฟ้าคริสตัล พร้อมหลอด downlight ใส่ขั้ว E27 ขนาดไม่น้อยกว่า D 60 x H 60 ซม. พร้อมหลอด	2.00	ชุด	17,500.00	35,000.00	650.00	1,300.00	36,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- โคมฟ้าไม่น้อยกว่า D 60 x H 60 ซม. พร้อมหลอด								
	- โคมพร้อมหลอด downlight LED ใส่ขั้ว E27 ขนาดไม่น้อยกว่า 26.00	ชุด	ชุด	340.00	8,840.00	115.00	2,990.00	11,830.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	คทก. 6 นิ้ว พร้อมหลอด LED 13 w								
	(ตำแหน่งตามความเหมาะสม)								
	- โคมพร้อมหลอด downlight ฮาลोजีน MR16 กลมแบบปรับได้	6.00	ชุด	165.00	990.00	115.00	690.00	1,680.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	(ตำแหน่งตามความเหมาะสม)								
	- ไฟเส้น LED Striplight Ribbon ยาวไม่น้อยกว่า 5 เมตร	6.00	ชุด	450.00	2,700.00	115.00	690.00	3,390.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	พร้อมหม้อแปลงและอุปกรณ์ครบชุด								

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กอง

กรม

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.1.3	สวิตช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ธรรมดา 1 ทาง 16 แอมป์ 250 V	12.00	ชุด	38.00	456.00	80.00	960.00	1,416.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- เต้ารับไฟฟ้า 3 ขา 2 ช่อง 16 A 250 V แบบมีกราด์	17.00	ชุด	130.00	2,210.00	90.00	1,530.00	3,740.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- หน้ากาก ขนาด 2 ช่อง	21.00	ชุด	22.00	462.00	-	-	462.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.1.4	บล็อกพลาสติก ขนาด 2x4"	21.00	ชุด	23.00	483.00	-	-	483.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 6 มม2	50.00	เมตร	21.00	1,050.00	12.00	600.00	1,650.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 2.5 มม2	450.00	เมตร	8.15	3,667.50	7.00	3,150.00	6,817.50	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.1.5	ท่อร้อยสายไฟฟ้า CONDUIT	600.00	เมตร	5.50	3,300.00	5.00	3,000.00	6,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ท่อเหล็ก EMT ขนาด 1 1/4"	30.00	เมตร	111.00	3,330.00	32.00	960.00	4,290.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ท่อเหล็ก EMT ขนาด 1/2"	200.00	เมตร	31.00	6,200.00	22.00	4,400.00	10,600.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ท่อเหล็กอ่อน ขนาด 1/2"	100.00	เมตร	15.00	1,500.00	11.00	1,100.00	2,600.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เทศา	450.00	450.00	135.00	135.00	585.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- งานติดตั้งและผนังปูนสำหรับฝังท่อร้อยสายไฟฟ้า	1.00	เทศา	-	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	และเก็บงานอุดรอยต่อ								

งานระบบอาคาร

[Signature]

[Signature]

วันที่ 2/11

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ		
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน				
2.1.6 ระบบปรับอากาศ	1 งานเพื่อติดตั้งความเย็น Galvanized Steel Sheet	- Galvanized Steel Sheet no. 24	500.00	Sq.ft.	35.00	17,500.00	24.00	12,000.00	29,500.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
		- Supply Air Grille	4.00	อัน	1,900.00	7,600.00	150.00	600.00	8,200.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
		- Return Air Grille	2.00	อัน	1,900.00	3,800.00	200.00	400.00	4,200.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
		- Fitting & Accessories	1.00	พยาง	26,240.00	26,240.00	7,872.00	7,872.00	34,112.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
		2 ท่อร้อยยา									
		- ท่อทองแดงชนิด Hard Drawn (ASTM Type "L")									
		ขนาด 3/8"	30.00	เมตร	80.00	2,400.00	30.00	900.00	3,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
		ขนาด 1/2"	10.00	เมตร	120.00	1,200.00	50.00	500.00	1,700.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
		ขนาด 5/8"	30.00	เมตร	150.00	4,500.00	65.00	1,950.00	6,450.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
		ขนาด 3/4"	15.00	เมตร	185.00	2,775.00	80.00	1,200.00	3,975.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	
ขนาด 7/8"	20.00	เมตร	240.00	4,800.00	110.00	2,200.00	7,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน			
ขนาด 1-1/8"	10.00	เมตร	330.00	3,300.00	150.00	1,500.00	4,800.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน			
FITTING & ACCESSORIES		1.00	พยาง	5,692.50	5,692.50	1,707.75	1,707.75	7,400.25	ค่าวัสดุ+แรงงาน		
3 ฉนวนหุ้มท่อร้อยยา (Closed - Formed Plastic)											
ขนาด 3/8"	30.00	เมตร	45.00	1,350.00	15.00	450.00	1,800.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน			

257กรมอาคาร

[Signature]

[Signature]

[Signature]

9/11/62

3/11

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

กอง

รายการเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

แบบ ปจ.4 แบบที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
3	ขนาด 1/2"	10.00	เมตร	44.00	440.00	15.00	150.00	590.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ขนาด 5/8"	30.00	เมตร	61.00	1,830.00	16.00	480.00	2,310.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ขนาด 3/4"	15.00	เมตร	69.00	1,035.00	18.00	270.00	1,305.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ขนาด 7/8"	20.00	เมตร	73.00	1,460.00	20.00	400.00	1,860.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
4	ขนาด 1-1/8"	10.00	เมตร	90.00	900.00	25.00	250.00	1,150.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ท่อ PVC (Closed - formed Plastic)								
	-ท่อ PVC Ø 25 mm.(1") (Class 8.5)	40.00	เมตร	25.00	1,000.00	25.00	1,000.00	2,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	-ท่อ PVC Ø 32 mm.(1.1/2") (Class 8.5)	10.00	เมตร	37.00	370.00	25.00	250.00	620.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
5	-ท่อ PVC Ø 50 mm.(2") (Class 8.5)	30.00	เมตร	53.00	1,590.00	25.00	750.00	2,340.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	หน่วย	888.00	888.00	266.40	266.40	1,154.40	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	5 ผนังที่หล่อในที่ (Closed - formed Plastic)								
	- ผนัง 1" หนา 1/2"	40.00	เมตร	46.00	1,840.00	16.00	640.00	2,480.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
-	ผนัง 1.1/2" หนา 1/2"	10.00	เมตร	55.00	550.00	20.00	200.00	750.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ผนัง 1.5/8" หนา 1/2"	30.00	เมตร	75.00	2,250.00	20.00	600.00	2,850.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- Refrigeran R 410 A	20.00	กก.	800.00	16,000.00	200.00	4,000.00	20,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
- การทดสอบท่อรั่ว & COMMISSIONING (อัดสารไนโตรเจน)	1.00	หน่วย	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน	

2571831/อาคาร

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

4/11

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

กอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กรม

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

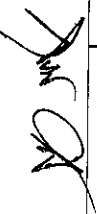
แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ /

รายการเลขที่

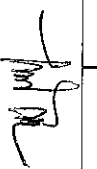
กรม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
5	งานไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ								
	- เซฟตี้ลิฟท์ ชนิด 3 เฟส ขนาดไม่น้อยกว่า 63A	2.00	ชุด	3,400.00	6,800.00	110.00	220.00	7,020.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
6	สายไฟฟ้า และ สาย Control								
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 2.5mm	100.00	เมตร	12.00	1200.00	7.00	700.00	1,900.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 6 mm	180.00	เมตร	21.00	3780.00	12.00	2160.00	5,940.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 16mm	50.00	เมตร	50.00	2500.00	20.00	1000.00	3,500.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายไฟฟ้า VCT 2 Core ขนาด 1.5mm (Remote)	100.00	เมตร	20.00	2000.00	11.00	1100.00	3,100.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
7	ท่อเหล็ก								
	- ท่อเหล็กอ่อน ขนาด 1/2"	50.00	เมตร	15.00	750.00	11.00	550.00	1,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ท่อเหล็ก EMT ขนาด 1/2"	100.00	เมตร	31.00	3,100.00	22.00	2,200.00	5,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ท่อเหล็ก IMC ขนาด 2-1/2"	25.00	เมตร	300.00	7,500.00	55.00	1,375.00	8,875.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ท่อเหล็ก IMC ขนาด 1-1/2"	25.00	เมตร	180.00	4,500.00	42.00	1,050.00	5,550.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- Fitting & Accessories	1.00	เหมา	4,755.00	4,755.00	1,426.50	1,426.50	6,181.50	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.1.7	ระบบระบายอากาศ								
	พัดลมดูดอากาศแบบติดฝ้าเพดาน	3.00	ชุด	6,050.00	18,150.00	650.00	1950.00	20,100.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ใบพัดขนาด 8 นิ้ว พร้อมชุดท่อระบายอากาศ								
	และฝาครอบท่อกันฝน								

23 มกราคม 2562







5/11

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่/.....

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน กอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ประมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

กรณ

กรณ

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.1.8 งานระบบสื่อสาร									
1	หน้าฉากพลาสติกกล่องลอยสำหรับหัวคอมพิวเตอร์/โทรศัพท์แบบ 2 Port	3.00	ชุด	19.00	57.00	-	-	57.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
2	ตัวรับหัวแลนตัวเมีย CAT6 JACK Slim Tool Free	3.00	ชุด	140.00	420.00	90.00	270.00	690.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
3	ปลั๊กพลาสติกแบบลอย 2x4 นิ้ว	3.00	ชุด	22.00	66.00	-	-	66.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
4	สาย UTP CAT 6	60.00	เมตร	12.00	720.00	6.00	360.00	1,080.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
5	ACCESSORIES	1.00	กิโล	380.00	380.00	110.00	110.00	490.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
งานที่ 2.1 ปรับปรุงห้องรับรองภายในรัฐมนตรี					253,623.00		82,862.65	336,485.65	
2.2 งานปรับปรุงห้องรับรองแขก ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน									
2.2.1 งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง									
	- โคมไฟคริสตัล พร้อมหลอด downlight ใส่ขั้ว E27	1.00	ชุด	14,000.00	14,000.00	650.00	650.00	14,650.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	ขนาดไม่น้อยกว่า D 60 x H 30 ซม.พร้อมหลอด								
	- โคมพร้อมหลอด downlight LED ใส่ขั้ว E27 ขนาดไม่น้อยกว่า	16.00	ชุด	340.00	5,440.00	115.00	1,840.00	7,280.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	ศก. 6 นิ้ว พร้อมหลอด LED 13 w								
	(ตำแหน่งตามความเหมาะสม)								

2571ระบบอาคาร

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

๑๙/๘๕๖

6/11

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน ก่อ

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- โคมพร้อมหลอด downlight ฮาโลเจน MR16 กลมแบบปรับได้ (ตำแหน่งตามความเหมาะสม)	4.00	ชุด	165.00	660.00	115.00	460.00	1,120.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.2.2	สวิทช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ธรรมดา 1 ทาง 16 แอมป์ 250 V	4.00	ชุด	38.00	152.00	80.00	320.00	472.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- เต้ารับไฟฟ้า 3 ขา 2 ช่อง 16 A 250 V แบบมีกราวด์	6.00	ชุด	130.00	780.00	90.00	540.00	1,320.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- หนักราก ขนาด 2 ช่อง	7.00	ชุด	22.00	154.00	-	-	154.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ปลั๊กพลาสติก ขนาด 2x4"	7.00	ชุด	23.00	161.00	-	-	161.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.2.3	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 2.5 mm2	150.00	เมตร	8.15	1,222.50	7.00	1,050.00	2,272.50	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 1.5 mm2	200.00	เมตร	5.50	1,100.00	5.00	1,000.00	2,100.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.2.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า CONDUIT								
	- ท่อเหล็ก EMT ขนาด 1/2"	100.00	เมตร	31.00	3,100.00	22.00	2,200.00	5,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ท่อเหล็กอ่อน ขนาด 1/2"	50.00	เมตร	15.00	750.00	11.00	550.00	1,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เทศา	225.00	225.00	67.50	67.50	292.50	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- งานกริดพื้นและผนังสำหรับฝังท่อร้อยสายไฟฟ้า และเก็บงานอุดรอยต่อ	1.00	เทศา	-	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

นรชวลิต

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่/.....

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน ก่อ

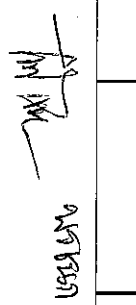
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.2.5	งานไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ								
	เซฟตี้ลิวท์ ชนิด 3เฟส ขนาดไม่น้อยกว่า 63A	1.00	ชุด	3,400.00	3,400.00	110.00	110.00	3,510.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.2.6	ระบบระบายอากาศ								
	พัดลมดูดอากาศแบบติดตั้งฝ้าเพดาน	1.00	ชุด	6,050.00	6,050.00	650.00	650.00	6,700.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ใบพัดขนาด 8 นิ้ว พร้อมชุดท่อระบายอากาศ								
	และฝาครอบท่อกันฝน								
2.2.7	งานระบบสื่อสาร								
1	หน้ากากพลาสติกกักสิ่งสกปรกสำหรับใส่หัวคอมพิวเตอร์/โทรศัพท์	1.00	ชุด	19.00	19.00	-	-	19.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	แบบ 2 Port								
2	ตัวรับหัวแลนตัวเมีย CAT6 JACK Slim Tool Free	1.00	ชุด	140.00	140.00	90.00	90.00	230.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
3	เบล็อกพลาสติกแบบลอย 2x4 นิ้ว	1.00	ชุด	22.00	22.00	-	-	22.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
4	สาย UTP CAT 6	10.00	เมตร	12.00	120.00	6.00	60.00	180.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
5	ACCESSORIES	1.00	งาน	380.00	380.00	110.00	110.00	490.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน
	งานที่ 2.2 ปรับปรุงห้องรับรองแขก ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน				37,875.50		11,697.50	49,573.00	
2.3	งานปรับปรุงห้องน้ำชาย-หญิง ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน								
2.3.1	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								

งานระบบอาคาร





8/11

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน ก่อสร้าง แบบเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคาวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- โคมพร้อมหลอด downlight LED แบบมีฝากระຈก ใ้ซี่ว E27	14.00	ชุด	570.00	7,980.00	115.00	1,610.00	9,590.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ขนาดไม่น้อยกว่า ศก. 6 นิ้ว พร้อมหลอด LED 13 w (ตำแหน่งตามความเหมาะสม)								
	- ไฟเส้น LED Striplight Ribbon ยาวไม่น้อยกว่า 5 เมตร	8.00	ชุด	450.00	3,600.00	115.00	920.00	4,520.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	พร้อมหม้อแปลงและอุปกรณ์ครบชุด								
2.3.2	สวิทช์และเต้ารับ								
	- สวิทช์ธรรมดา 1 ทาง 16 แอมป์ 250 V	8.00	ชุด	38.00	304.00	80.00	640.00	944.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- เต้ารับไฟฟ้า 3 ขา 2 ช่อง 16 A 250 V แบบมีกราวด์	2.00	ชุด	130.00	260.00	90.00	180.00	440.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- หน้กากาก ขนาด 2 ช่อง	4.00	ชุด	22.00	88.00	-	-	88.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ปลั๊กพลาสติก ขนาด 2x4"	4.00	ชุด	23.00	92.00	-	-	92.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.3.3	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 2.5 mm2	600.00	เมตร	8.15	4,890.00	7.00	4,200.00	9,090.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 1.5 mm2	200.00	เมตร	5.50	1,100.00	5.00	1,000.00	2,100.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.3.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า CONDUIT								
	- ท่อเหล็ก EMT ขนาด 1/2"	200.00	เมตร	31.00	6,200.00	22.00	4,400.00	10,600.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- ท่อเหล็กอ่อน ขนาด 1/2"	100.00	เมตร	15.00	1,500.00	11.00	1,100.00	2,600.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	พวง	450.00	450.00	135.00	135.00	585.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน

[Signature]

[Signature]

[Signature]

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน กอช

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

กรม

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	- งานกรีตพื้นและผนังปูนสำหรับห้องร้อยสายไฟฟ้า และเก็บงานอุดรอยต่อ	1.00	เหมา	-	0.00	2,000.00	2,000.00	2,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.3.5	ระบบระบายอากาศ								
	พัดลมระบายอากาศ แบบติดกระจก ขนาดไม่น้อยกว่า 8 นิ้ว	2.00	ตัว	1,190.00	2,380.00	400.00	800.00	3,180.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.3.6	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	1 งานซ่อมแซมระบบท่อน้ำใต้พื้นและผนัง	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	2 งานเดินระบบท่อน้ำใช้และน้ำทิ้ง	1.00	งาน	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	งานที่ 2.3 ปรับปรุงห้องน้ำชายหญิง ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน				28,844.00		19,985.00	48,829.00	
2.4	งานปรับปรุงโถงลิฟท์ทางเข้ารัฐมนตรี ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน								
2.4.1	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	- โคมพร้อมหลอด downlight LED ใสซี่ E27 ขนาดไม่น้อยกว่า 13 w	55.00	ชุด	340.00	18,700.00	115.00	6,325.00	25,025.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	ศก. 6 นิ้ว พร้อมหลอด LED 13 w (ตำแหน่งตามความเหมาะสม)								
	- โคมพร้อมหลอด downlight ใสโลงน MRI6 กลมแบบปรับได้ (ตำแหน่งตามความเหมาะสม)	6.00	ชุด	165.00	990.00	115.00	690.00	1,680.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน

งานระบบอาคาร

[Handwritten Signature]

วันที่ 10/11

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน กอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคาวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	พร้อมหม้อแปลงและอุปกรณ์ครบชุด								
2.4.2	สวิทช์และเต้ารับ								
	- สวิตช์ธรรมดา 1 ทาง 16 แอมป์ 250 V	6.00	ชุด	38.00	228.00	80.00	480.00	708.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- หน้กากาก ขนาด 2 ช่อง	6.00	ชุด	22.00	132.00	-	-	132.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- บล็อกพลาสติก ขนาด 2x4"	6.00	ชุด	23.00	138.00	-	-	138.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.4.3	สายไฟฟ้า								
	- สายไฟฟ้า ชนิด THW ขนาด 1.5 มม2	600.00	เมตร	5.50	3,300.00	5.00	3,000.00	6,300.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
2.4.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า CONDUIT								
	- ท่อเหล็กอ่อน ขนาด 1/2"	300.00	เมตร	15.00	4,500.00	11.00	3,300.00	7,800.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	- FITTING & ACCESSORIES	1.00	เทศา	1,350.00	1,350.00	405.00	405.00	1,755.00	ค่าวัสดุ+แรงงาน
	งานที่ 2.4 ปรับปรุงโถงลิฟท์ทางเข้าห้องรัฐมนตรีฯ				32,938.00		15,120.00	48,058.00	
	รวมหมวดที่ 2 งานระบบอาคาร				353,280.50		129,665.15	482,945.65	ยอดกลับไป

หมายเหตุ

ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง เป็นผลิตภัณฑ์ของยี่ห้อ Delight, Philips, EVE, Lamptun, L&E, Leon Light, Panasonic, Biccino, BCC, Thai Yazaki , Phelps Dodge หรือเทียบเท่า

[Handwritten signatures]

สรุปผลการประมาณราคาค่างานครุภัณฑ์

ส่วนราชการ กระทรวงแรงงาน สำนัก/กอง - กรม สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

ประเภท ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

เจ้าของอาคาร สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สำนัก/กอง

แบบเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	ค่าครุภัณฑ์ทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
B	งานครุภัณฑ์	3,841,005.00	268,870.35	4,109,875.35	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 0%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7%				
สรุป	รวมค่าครุภัณฑ์เป็นเงินทั้งสิ้น			4,109,875.35	
	คิดเป็นเงินประมาณ			4,109,875.35	
	ตัวอักษร	(สี่ล้านหนึ่งแสนเก้าพันแปดร้อยเจ็ดสิบห้าบาทสามสิบห้าสตางค์)			
	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตร.ม.			
	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตร.ม.			

(นายสุรัตน์ ปาละนันท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาย เจริญพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายโกเมศร์ ธรรมมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวอัญญ์ณภัท ดิษยรังสิวัชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

นางพรชก เว็องใจใส

(นางสาวพรชนก เรืองไพศาล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน(ต้นทุน)	หมายเหตุ
B	งานครุภัณฑ์		
1	หมวดงานครุภัณฑ์สำนักงาน (พร้อมติดตั้ง)	810,826.00	
2	หมวดงานเครื่องปรับอากาศ (พร้อมติดตั้ง)	707,089.00	
3	หมวดงานภาพและเสียง (พร้อมติดตั้ง)	2,201,990.00	
4	หมวดงานอื่นๆ (พร้อมติดตั้ง)	121,100.00	
	รวมงานครุภัณฑ์สั่งทำ/สั่งซื้อ/จัดซื้อ	3,841,005.00	

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]

๑๙๕๕๖๓๓

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน กอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่ งบการเลขที่

ประเภทวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1.1 วัสดุอื่นที่ส่งมอบงาน									
1.1	ครุภัณฑ์ห้องรับรองภายในห้องรัฐมนตรี (พร้อมติดตั้ง)								
1	F1 - เก้าอี้พลาทอยส์ประมาณ 1 ที่นั่ง แบบมีตัวขาข้าง ทำด้วยไม้สักและกลาย ทาลายและสีทองเต็ม และทำสี ทุ่นหนึ่งเทียม พนักตั้งคม ดอกพุดสีทอง ขนาดไม่น้อยกว่า 65x60x102 ซม. (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	2.00	ตัว	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
2	F2 - เก้าอี้พลาทอยส์ 1 ที่นั่ง แบบมีที่วางแขน ทำด้วยไม้สักและกลาย ทาลายและสีทองเต็ม และทำสี ทุ่นหนึ่งเทียม พนักตั้งคม ดอกพุดสีทอง ขนาดไม่น้อยกว่า 65x60x102 ซม. (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	20	ตัว	12,500.00	250,000.00	-	-	250,000.00	
3	F3 - เก้าอี้พลาทอยส์ 1 ที่นั่ง แบบไม่มีที่วางแขน ทำด้วยไม้สักและกลาย ทาลายและสีทองเต็ม และทำสี ทุ่นหนึ่งเทียม พนักตั้งคม ดอกพุดสีทอง ขนาดไม่น้อยกว่า 65x60x102 ซม. (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	2	ตัว	11,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
4	F4 - โต๊ะกลางพลาทอยส์ ทำด้วยไม้สักและกลาย ทาลายและสีทองเต็ม และทำสี ขนาดไม่น้อยกว่า 40x90x50 ซม. (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	1	ตัว	15,500.00	15,500.00	-	-	15,500.00	
5	F5 - โต๊ะเขียนพลาทอยส์ ทำด้วยไม้สักและกลาย ทาลายและสีทองเต็ม และทำสี ขนาดไม่น้อยกว่า 40x60x50 ซม. (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	12	ตัว	13,000.00	156,000.00	-	-	156,000.00	
6	F6 - ตู้โชว์สูงพลาทอยส์ ขนาดไม่น้อยกว่า 120x45x192 ซม. ทำด้วยไม้สักและกลาย ทาลายและสีทองเต็ม และทำสี (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	2	ตัว	40,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	

ครุภัณฑ์ส่งมอบงาน

[Signature] *[Signature]* *[Signature]*

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ กอง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กรม กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ /

รายการเลขที่

กรม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
7	F7 - โต๊ะข้างหลังไม้ที่ทำด้วยไม้สักและกลาย ทาลายและสีทองเต็ม และทำสี ขนาดไม่น้อยกว่า 40x90x75 ซม. (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	2	ตัว	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
8	F8 - ชุดครัวสำเร็จรูป ความยาวไม่น้อยกว่า 2.00 ม. KONCEPT FURNITURE : Koument Kitchen Set 200 : รหัส 59015697 หรือเทียบเท่า หรือดีกว่า	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	KONCEPT FURNITURE
9	F9 - ตู้เย็น ขนาดไม่น้อยกว่า 9 ลิบริกฟุต	1	ตัว	13,671.00	13,671.00	-	-	13,671.00	
10	F10 - กระดาษผนังทึบเคลือบสีลาย สวมขา ทำด้วยไม้สักและกลาย ทาลายและสีทองเต็ม และทำสี ขนาดไม่น้อยกว่า 38x38x74 ซม. (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	4	ตัว	5,800.00	23,200.00	-	-	23,200.00	
1.2	ครุภัณฑ์ห้องรับรองแขก ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน (พร้อมติดตั้ง)								
1	โซฟา 3 ที่นั่ง ดึงคลุม หุ้มหนังเทียม ขนาดไม่น้อยกว่า กว้างลึกxสูง 202x79x77 ซม. โคร่งไม้เนื้อแข็ง ผนังพืงทำจากพองน้ำพนักพิง	1.00	ตัว	30,020.00	30,020.00	-	-	30,020.00	Modernform
	Polyurethane Foam ความหนาแน่น 35 Kg/m3, ความแข็ง 13 Kg.								
	ใย Polyester หุ้มด้านบนของพองน้ำ ดึงคลุม หุ้มหนังเทียม								
	ที่นั่งทำจากพองน้ำพนักพิง Polyurethane Foam ความหนาแน่น 40 Kg/m3, ความแข็ง 16Kg. หุ้มหนังเทียม และขาโซฟาทำจากเหล็กแบน								
	ขนาด 50 มม. หนา 9 มม. เชื่อมประกอบขึ้นรูป ชูปีโครเมียม								
2	โซฟา 1 ที่นั่ง ดึงคลุม หุ้มหนังเทียม ขนาดไม่น้อยกว่า กว้างลึกxสูง 77x79x77 ซม. โคร่งไม้เนื้อแข็ง ผนังพืงทำจากพองน้ำพนักพิง	4.00	ตัว	15,295.00	61,180.00	-	-	61,180.00	Modernform
	Polyurethane Foam ความหนาแน่น 35 Kg/m3, ความแข็ง 13 Kg.								

ครุภัณฑ์สำนักงาน



 ๑๕๕๕๕๕๕
 2/4

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ กอจ

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กรม กระทรวงแรงงาน

แบบ ปร.4 แผ่นที่

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	ใย Polyester ทุ่มด้านบนของพองน้ำ ตั้งมุม ทุ่มหนึ่งเหลี่ยม								
	ที่นั่งทำจากพองน้ำพนักพิง Polyurethane Foam ความหนาแน่น 40								
	Kg/กม3, ความแข็ง 16Kg. ทุ่มหนึ่งเหลี่ยม และขาโซฟทำจากเหล็กแบน								
	ขนาด 50 มม. หนา 9 มม. เชื่อมประกอบชิ้นรูป ชุดโครเมียม								
3	โต๊ะกลางเหล็กท่อนฉากอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 120x60x39 ซม.	1.00	ตัว	19,000.00	19,000.00	-	-	19,000.00	SB FURNITURE
	SB FURNITURE : รหัส 19138108 หรือเทียบเท่า/ดีกว่า								
4	โต๊ะกลางเหล็กท่อนฉากอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 60x60x38 ซม.	2.00	ตัว	7,900.00	15,800.00	-	-	15,800.00	SB FURNITURE
	SB FURNITURE : รหัส 19071967 หรือเทียบเท่า/ดีกว่า								
5	ตู้ตั้ง ขนาดไม่น้อยกว่า W180xD60xH60 ซม. ท็อปเป็นวัสดุลายหินอ่อน Grey Sand	1.00	ตัว	9,300.00	9,300.00	-	-	9,300.00	SB FURNITURE
	SB FURNITURE : รหัส 19138108 มีมาตรฐาน E1 หรือเทียบเท่า/ดีกว่า								
6	โคมไฟตั้งพื้น ชุดโครเมียม ขนาดไม่น้อยกว่า D 30 x H 140 ซม.	2.00	ชุด	3,590.00	7,180.00	-	-	7,180.00	IKEA
	IKEA : Stockholm2017 หรือเทียบเท่า/ดีกว่า								
1.3	ครุภัณฑ์สิ่งปลูกสร้างทั้งสิ้น ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน (พร้อมติดตั้ง)								
	- โต๊ะทานอาหารประชุมพร้อมเก้าอี้ตรง 3 ลั่นชัก ขนาดไม่น้อยกว่า	1.00	ชุด	9,975.00	9,975.00	-	-	9,975.00	Modernform
	W152xD62xH110 ซม. ตรงหน้ากระจกเงาสี NSB Office : Bawon								
	A11A071-3 หรือเทียบเท่า/ดีกว่า								
	- เก้าอี้ ขนาดไม่น้อยกว่า 58x62x92 ซม.	1.00	ตัว	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	Modernform
	รวมครุภัณฑ์สำนักงาน				810,826.00		0.00	810,826.00	ยอดยกไป

ครุภัณฑ์สำนักงาน

[Signature]

[Signature]

9/11/2562 3/4

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

กอง

รายการเลขที่

กรม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม ค่าวัสดุ + ค่าแรง	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
หมายเหตุ									
	ครูฝึกชุด 1.1-1.2 เป็นผลิตภัณ์ของยี่ห้อ Modernform , Rockworth , Practika หรือเทียบเท่า								
	ครูฝึกชุด 1.1-1.2 เป็นผลิตภัณ์ของยี่ห้อ SB ,Index ,koncept หรือเทียบเท่า								
	ครูฝึกชุด 1.3 เป็นผลิตภัณ์ของยี่ห้อ NSB Office , officemate , Work Station หรือเทียบเท่า								

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่/.....

ครูฝึกชุดสำนักงาน

(Handwritten signatures)

๑๖๕๕๓๓

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน
สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

แบบเลขที่

กลุ่ม/งาน กอง

กรม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ								
2.1	ครุภัณฑ์ห้องรับรองภายในห้องรัฐมนตรี (พร้อมติดตั้ง)								
	- FCU Duct Type Air Condition (High Static Pressure) รุ่นเพนติสย ขนาดไม่น้อยกว่า 33,400 BTU, 220,380 v	4	ชุด	88,350.00	353,400.00	-	-	353,400.00	
	- CDU (ไม่น้อยกว่า 40,000BTU/HR) พร้อมติดตั้ง	4	ชุด	51,150.00	204,600.00	-	-	204,600.00	
	- Central Remote Controller พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	- Fitting & Accessories	1	เหมา	41,850.00	41,850.00	-	-	41,850.00	
	- เครื่องปรับอากาศแบบติดผนัง (ระบบ Inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า 12,000 บีทียู	1	เครื่อง	22,506.00	22,506.00	-	-	22,506.00	
2.2	ครุภัณฑ์ห้องรับรองแขก ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน (พร้อมติดตั้ง)								
	- เครื่องปรับอากาศแบบแขวน (ระบบ Inverter) ขนาดไม่น้อยกว่า 30,000 บีทียู	1	เครื่อง	44,733.00	44,733.00	-	-	44,733.00	
	รวมครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ				707,089.00		0.00	707,089.00	ยอดยกไป

หมายเหตุ

ระบบปรับอากาศ เป็นผลิตภัณฑ์ของยี่ห้อ Mitsubishi, Daikin, Carrier, Trane, หรือเทียบเท่า

ครุภัณฑ์เครื่องปรับอากาศ

(Handwritten signatures)

รายการประเมินราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน กอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราควัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่/.....

รายการเลขที่

กรม

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
3.1 ครุภัณฑ์ห้องรับรองภายในรัฐมนตรี (พร้อมติดตั้ง)									
1	เครื่องผสมสีสัญญาณดิจิทัล	1	เครื่อง	184,000.00	184,000.00	-	-	184,000.00	
2	แผงควบคุมสัญญาณเสียง	1	แผง	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
3	เครื่องเชื่อมโยงสัญญาณ Dante	1	เครื่อง	32,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
4	เครื่องขยายสัญญาณเสียง 4 ช่องสัญญาณ	1	เครื่อง	120,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
5	ลำโพง Line Array	4	ใบ	44,000.00	176,000.00	-	-	176,000.00	
6	เครื่องควบคุมสัญญาณชุดประชุม	1	เครื่อง	195,000.00	195,000.00	-	-	195,000.00	
7	ชุดประชุมไร้สาย	10	ชุด	49,000.00	490,000.00	-	-	490,000.00	
8	ก้านไมโครโฟนชุดประชุม	10	ชุด	14,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	
9	แปดเตอริสสำหรับชุดประชุม	12	เครื่อง	17,000.00	204,000.00	-	-	204,000.00	
10	เครื่องชาร์จแบตเตอรี่	2	อัน	63,000.00	126,000.00	-	-	126,000.00	
11	ไมโครโฟนแบบมือถือ	2	อัน	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
12	เครื่องควบคุมการทำงาน	1	เครื่อง	40,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
13	จอควบคุมการทำงานแบบสัมผัส	1	เครื่อง	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
14	จอแสดงภาพ 4K Professional แบบ Signage ขนาดไม่น้อยกว่า 64 นิ้ว	1	เครื่อง	120,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	
15	ขาตั้งพื้นสำหรับทีวี 64 นิ้ว ที่จากสแตนเลสพ่นสี Rose Gold (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	1	ตัว	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
16	เครื่องรับสัญญาณฟรีสาย	1	เครื่อง	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
17	งานติดตั้งเข้าระบบ พร้อมสายสัญญาณและอุปกรณ์ให้สามารถใช้งานได้	1	ชิ้นงาน	150,000.00	150,000.00	-	-	150,000.00	

รวม

[Signature]

[Signature]

[Signature]

44444

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

กอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กรม

รายการเลขที่

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุต่อก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
3.2 ครุภัณฑ์ห้องรับรองแขก ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน (พร้อมติดตั้ง)									
1	จอแสดงภาพ UHD 4K Smart LED TV ขนาดไม่น้อยกว่า 55 นิ้ว หรือดีกว่า	1	เครื่อง	36,990.00	36,990.00	-	-	36,990.00	
2	ชาตั่งพื้นสำหรับทีวี 55 นิ้ว ทำจากสแตนเลสพ่นสี Rose Gold (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	1	ตัว	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	รวมครุภัณฑ์ภาพและเสียง				2,201,990.00		0.00	2,201,990.00	ยอดยกไป

หมายเหตุ

ผลิตภัณฑ์ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของระบบโสตทัศนูปกรณ์ภาพและเสียงพร้อมติดตั้ง เป็นผลิตภัณฑ์ของ YAMAHA,BOSCH,LEWITT,CRESTRON,SONY หรือเทียบเท่า

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน กอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

แบบ ปร.4 แผ่นที่

แบบเลขที่

กรม

กระทรวงแรงงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
4.2 วัสดุอื่น ๆ									
4.1 วัสดุอื่นที่ห้องรับรองภายในห้องรัฐมนตรี (พร้อมติดตั้ง)									
1	ผู้ชำนาญแบบคอนกรีต 2 ชั้น ผู้ทำแบบและฝ้าโปร่ง พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จากฝ่ายพัฒนาพลังงานถึงพื้นที่ห้อง (สีและลายกำหนดภายหลัง)	3	ชุด	17,000.00	51,000.00	-	-	51,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- ฝ้าแบบแสง (ราคาไม่น้อยกว่า 1,290 บาท/ทล)	3	ชุด	5,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- ฝ้าโปร่ง (ราคาไม่น้อยกว่า 500 บาท/ทล)	3	ชุด	5,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- พร้อมรางฝ้า อลูมิเนียม + สายรวบฝ้า + ตั้มงูอะคริลิก	4	ชุด	450.00	1,800.00	-	-	1,800.00	พร้อมติดตั้ง
2	ดอกไม้ประดิษฐ์ พร้อมกระถางเล็ก (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	4	ชุด	450.00	1,800.00	-	-	1,800.00	พร้อมติดตั้ง
3	อุปกรณ์ตกแต่ง (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	พร้อมติดตั้ง
4.2 วัสดุอื่นที่ห้องรับรองแขก ชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน (พร้อมติดตั้ง)									
1	ผู้ชำนาญแบบคอนกรีต/สี 2 ชั้น ผู้ทำแบบและฝ้าโปร่ง พร้อมอุปกรณ์และติดตั้ง จากฝ่ายพัฒนาพลังงานถึงพื้นที่ห้อง (สีและลายกำหนดภายหลัง)	2	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- ฝ้าแบบแสง (ราคาไม่น้อยกว่า 1,290 บาท/ทล)	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- ฝ้าโปร่ง (ราคาไม่น้อยกว่า 500 บาท/ทล)	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- พร้อมรางฝ้า อลูมิเนียม + สายรวบฝ้า + ตั้มงูอะคริลิก	2	ชุด	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	พร้อมติดตั้ง
2	ต้นไม้พร้อมกระถางต้นไม้ประดิษฐ์ ความสูงไม่น้อยกว่า 0.90 เมตร (ในมอนสเตอร์หรือดีกว่า)	4	ชุด	450.00	1,800.00	-	-	1,800.00	พร้อมติดตั้ง
3	ดอกไม้ประดิษฐ์ พร้อมแจกัน (รูปแบบกำหนดภายหลัง)	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	พร้อมติดตั้ง

ครุภัณฑ์อื่น ๆ

(Handwritten signatures and initials)

พวง 1/2

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ กระทรวงแรงงาน สำนัก/กอง - กรม สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

ประเภท ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

เจ้าของอาคาร สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

สำนัก/ กอง

แบบเลขที่

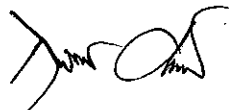
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4

จำนวน

แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าใช้จ่ายรวม(ค่าก่อสร้าง) เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
C	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	54,912.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	54,912.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ		(ห้าหมื่นสี่พันเก้าร้อยสิบสองบาทถ้วน)



(นายสุรัตน์ ปาละนันท์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสมชาย เจริญพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



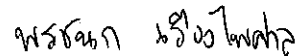
(นายโกเมศร์ ธรรมมา)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวธัญญ์นภัส ดิษยรังสิวัชร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวพรชนก เรืองไพศาล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคา ปรับปรุงชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณชั้น 6 อาคารกระทรวงแรงงาน

กลุ่ม/งาน

แบบเลขที่

รายการเลขที่

กอง

กรม

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 5 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2562

กระทรวงแรงงาน

ปริมาณวัสดุและราคาวัสดุก่อสร้างนี้ เป็นเพียงการประมาณการเพื่อใช้ในการจัดจ้างหาผู้รับจ้าง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ราคาค่าแรง		ราคารวม	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	ค่าใช้จ่ายในการจัดทำป้องกันพื้นที่ปรับปรุงและป้องกันฝุ่นตามข้อบังคับกฎหมาย								
	งานกันฝุ่นป้องกันพื้นที่ปรับปรุงและป้องกันฝุ่น พร้อมทาสีผนัง	156	ตร.ม.	257.00	40,092.00	95.00	14,820.00	54,912.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	แผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ 8 มม. กรุด้านเดียว โครมคร่าเหล็กชุบสังกะสี U76 ,C74								
	ระยะโครงสร้าง @ 0.60 ม.ตามมาตรฐานมอก. 863-2532								
	และมีคววมหนาไม่น้อยกว่า 0.5 มม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 156 ตารางเมตร								
	และงานทาสีน้ำอะคริลิก 100 % และร้อถอน								
	รวมหมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี				40,092.00		14,820.00	54,912.00	ยอดยกไป





 นาย อนิต