



บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)  
กระทรวงคมนาคม

งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง  
อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก

ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

รายการประมาณราคา  
Bill of Quantities (BOQ)

พฤษภาคม 2566

A handwritten signature in black ink, located in the bottom right corner of the page.

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

แบบเลขที่ 003/65

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 12 แผ่น, ปร.4(ข) ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น, แบบ ปร.4(พ) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

แบบ ปร.5(ก) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น, ปร.5(ข) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น, และ ปร.5(พ) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

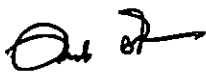
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง/ปรับปรุง	23,505,126.16	
2	สรุปผลการประมาณราคางานครุภัณฑ์	1,772,305.20	
3	สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	78,924.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น (ยี่สิบห้าล้านบาทสามแสนห้าหมื่นหกพันสามร้อยห้าสิบบาทสามสิบหกสตางค์)	25,356,355.36	

มูลค่างาน 23,702,691.63 บาท Vat 7% 1,653,663.73 บาท



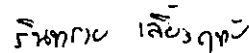
(นายสืบพงษ์ คำโฮงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวดวงใจ ตันธนาไพศาลนิช)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวรินทราย เลียงฤทัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพรหมศักดิ์ พยัคฆจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



(นายกรวิทย์ เฟื่องสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลางและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง

แบบ ปร.5 (ก)

ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

แบบเลขที่ 003/65


หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แบบ จำนวน 12 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

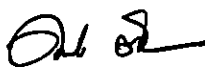
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานสถาปัตยกรรม	18,439,871.36	1.2495	23,040,619.26	
2	งานระบบไฟฟ้า	371,754.22		464,506.90	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....10.....%				
	เงินประกันผลงาน.....5.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				

รวมค่าก่อสร้าง 23,505,126.16



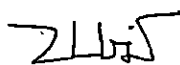
(นายสืบพงษ์ คำโฮงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



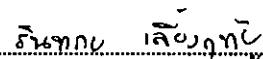
(นางสาวดวงใจ ตันธนาไพศาลวนิช)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพรหมศักดิ์ พยัคฆจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



(นางสาวรินทราย เลียงถ้อย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกรวิทย์ เฟ็งสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลางและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง

แบบ พร.5 (ข)

ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

แบบเลขที่ 003/65

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง

แบบ พร.4 ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

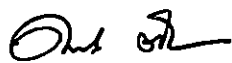
ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานป้าย	1,656,360.00	1.07	1,772,305.20	

รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ 1,772,305.20



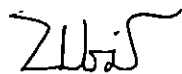
(นายสีบพงษ์ คำโฮงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



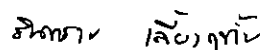
(นางสาวดวงใจ ต้นธนาไพศาลวนิช)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพรหมศักดิ์ พยัคฆจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



(นางสาวรินทราย เลี้ยงฤทธิ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกรวิทย์ เฟ็งสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลางและผู้ช่วยเลขานุการ

แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง แบบ ปร.5 (พ)

ชื่อโครงการ งานจ้างเคลื่อนผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานสุวรรณภูมิ

แบบเลขที่ 003/65

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

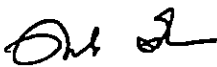
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2566

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	78,924.00	1.00	78,924.00	
				รวมค่าใช้จ่ายพิเศษฯ	78,924.00



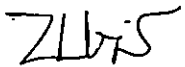
(นายสืบพงษ์ คำโฮงค์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวดวงใจ ดันธนาไพศาลวนิช)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายพรหมศักดิ์ พยัคฆจิตร)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ



(นางสาวรินทราย เลียงฤทัย)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกรวิทย์ เฟื่องสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลางและผู้ช่วยเลขานุการ



**แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา**

แบบ ปร.4 (ก) แผ่นที่ 2/12

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง

ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

แบบเลขที่ 003/65

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง

คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. พ.ศ. 2566

หน้ากระบือ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	1.1 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 1	1.00	งาน	-	3,436,875.00	-	195,400.00	3,632,275.00	
	1.2 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 2	1.00	งาน	-	3,485,675.00	-	195,400.00	3,681,075.00	
	1.3 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 3	1.00	งาน	-	3,485,675.00	-	195,400.00	3,681,075.00	
	1.4 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 4	1.00	งาน	-	3,484,675.00	-	195,400.00	3,680,075.00	
	1.5 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 5	1.00	งาน	-	3,484,175.00	-	195,400.00	3,679,575.00	
	1.6 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 6	1.00	งาน	-	83,363.32	-	2,433.04	85,796.36	
รวมราคา งานสถาปัตยกรรม เป็นเงิน					17,460,438.32		979,433.04	18,439,871.36	

## แบบแสดงรายการการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ก) แผ่นที่ 3/12

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง  
 ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

แบบเลขที่ 003/65

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง

เมื่อวันที่ เดือน พ.ค. พ.ศ. 2566

คำนวณราคากลางโดย

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	1.1 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 1								
	1.1.1 งานเตรียมพื้นผิวด้วยเครื่อง Shot blast หรือ เครื่องขัดหน้าปูนผิวคอนกรีต	4,885.00	ตร.ม.	-	-	40.00	195,400.00	195,400.00	คิดเฉพาะค่าแรง
	1.1.2 ลง primer	4,885.00	ตร.ม.	95.00	464,075.00	-	-	464,075.00	รวมค่าแรง
	1.1.3 งานเคลือบพื้นผิวลานจอดรถด้วย PU ความหนา 3.00 มิลลิเมตร	4,885.00	ตร.ม.	500.00	2,442,500.00	-	-	2,442,500.00	รวมค่าแรง
	1.1.4 งานทาสีตีเส้นลานจอดรถ	880.00	เมตร	200.00	176,000.00	-	-	176,000.00	รวมค่าแรง
	1.1.5 งานทาสีตีเส้นช่องจอดรถ	1,215.00	เมตร	200.00	243,000.00	-	-	243,000.00	รวมค่าแรง
	1.1.6 งานสัญญาณจราจร	21.00	ชุด	1,300.00	27,300.00	-	-	27,300.00	รวมค่าแรง
	1.1.7 งานสัญญาณจอดรถผู้พิการ	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมค่าแรง
	1.1.8 งานสัญญาณชมรมทางเดินเท้า	20.00	ชุด	500.00	10,000.00	-	-	10,000.00	รวมค่าแรง
	1.1.9 ทาสีที่ห้ามลิ้อรถ (Stopper)	132.00	ตัว	500.00	66,000.00	-	-	66,000.00	รวมค่าแรง
รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้น 1 เป็นเงิน				3,436,875.00			195,400.00	3,632,275.00	





แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ก) แผ่นที่ 5/12

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง  
 ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง  
 ตำแหน่งราคากลางโดย

แบบเลขที่ 003/65

เมื่อวันที่ เดือน พ.ค. พ.ศ. 2566

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 3								
1.3.1	งานเตรียมพื้นผิวด้วยเครื่อง Shot blast หรือ เครื่องขัดหน้าชุดผิวคอนกรีต	4,885.00	ตร.ม.	-	-	40.00	195,400.00	195,400.00	คิดเฉพาะค่าแรง
1.3.2	ลง primer	4,885.00	ตร.ม.	95.00	464,075.00	-	-	464,075.00	รวมค่าแรง
1.3.3	งานเคลือบพื้นผิวลานจอดรถด้วย PU ความหนา 3.00 มิลลิเมตร	4,885.00	ตร.ม.	500.00	2,442,500.00	-	-	2,442,500.00	รวมค่าแรง
1.3.4	งานทาสีสีเส้นลานจอดรถ	565.00	เมตร	200.00	113,000.00	-	-	113,000.00	รวมค่าแรง
1.3.5	งานทาสีสีเส้นช่องจอดรถ	1,687.00	เมตร	200.00	337,400.00	-	-	337,400.00	รวมค่าแรง
1.3.6	งานสีญลักซ์รถจราจร	14.00	ชุด	1,300.00	18,200.00	-	-	18,200.00	รวมค่าแรง
1.3.7	งานสีญลักซ์รถจราจร	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมค่าแรง
1.3.8	งานสีญลักซ์รถทางเดินเท้า	30.00	ชุด	500.00	15,000.00	-	-	15,000.00	รวมค่าแรง
1.3.9	ทาสีที่ห้ามล้อรถ (Stopper)	175.00	ตัว	500.00	87,500.00	-	-	87,500.00	รวมค่าแรง
รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้น 3 เป็นเงิน				3,485,675.00			195,400.00	3,681,075.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ปร.4 (ก) แผ่นที่ 6/12

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง  
 ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง  
 หน่วยงานราคากลางโดย

เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. พ.ศ. 2566

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 4								
1.4.1	งานเตรียมพื้นผิวด้วยเครื่อง Shot blast หรือ เครื่องขัดหน้าชุดผิวคอนกรีต	4,885.00	ตร.ม.	-	-	40.00	195,400.00	195,400.00	คิดเฉพาะค่าแรง
1.4.2	ลง primer	4,885.00	ตร.ม.	95.00	464,075.00	-	-	464,075.00	รวมค่าแรง
1.4.3	งานเคลือบพื้นผิวลานจอดรถด้วย PU ความหนา 3.00 มิลลิเมตร	4,885.00	ตร.ม.	500.00	2,442,500.00	-	-	2,442,500.00	รวมค่าแรง
1.4.4	งานทาสีเส้นลานจอดรถ	565.00	เมตร	200.00	113,000.00	-	-	113,000.00	รวมค่าแรง
1.4.5	งานทาสีเส้นช่องจอดรถ	1,687.00	เมตร	200.00	337,400.00	-	-	337,400.00	รวมค่าแรง
1.4.6	งานตั้งลูกขโมยรถจราจร	14.00	ชุด	1,300.00	18,200.00	-	-	18,200.00	รวมค่าแรง
1.4.7	งานตั้งลูกขโมยรถผู้พิการ	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมค่าแรง
1.4.8	งานตั้งลูกขโมยทางเดินเท้า	30.00	ชุด	500.00	15,000.00	-	-	15,000.00	รวมค่าแรง
1.4.9	ทาสีที่ห้ามล้อรถ (Stopper)	173.00	ตัว	500.00	86,500.00	-	-	86,500.00	รวมค่าแรง
รวมราคา งานสถาปัตยกรรม ชั้น 4 เป็นเงิน				3,484,675.00			195,400.00	3,680,075.00	







แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 (ก) แผ่นที่ 10/12

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง  
 ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง  
 จำนวนราคากลางโดย

เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. พ.ศ. 2566

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม		หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน		
2 งานระบบไฟฟ้า										
	2.1 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 1									
	2.1.1 ท่อ IMC ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว	400.00	เมตร	65.80	26,320.00	26.00	10,400.00	36,720.00		
	2.1.2 สาย IEC01 (THW) ขนาด 4 sq.mm	800.00	เมตร	13.93	11,144.00	10.00	8,000.00	19,144.00		
	2.1.3 สาย IEC01 (THW) ขนาด 2.5 sq.mm.	400.00	เมตร	9.24	3,696.00	7.00	2,800.00	6,496.00		
	2.1.4 Miniature Circuit Breaker 1P 20A, Ic $\geq$ 10 kA	1.00	ชุด	334.38	334.38	110.00	110.00	444.38		
	2.1.5 Safety Breaker 10 AT	16.00	ชุด	100.32	1,605.12	110.00	1,760.00	3,365.12		
<b>รวมราคา งานระบบไฟฟ้าอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 1 เป็นเงิน</b>					<b>43,099.50</b>		<b>23,070.00</b>	<b>66,169.50</b>		
2.2 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 2										
	2.2.1 ท่อ IMC ขนาด $\varnothing$ 1/2 นิ้ว	400.00	เมตร	65.80	26,320.00	26.00	10,400.00	36,720.00		
	2.2.2 สาย IEC01 (THW) ขนาด 4 sq.mm	800.00	เมตร	13.93	11,144.00	10.00	8,000.00	19,144.00		
	2.2.3 สาย IEC01 (THW) ขนาด 2.5 sq.mm.	400.00	เมตร	9.24	3,696.00	7.00	2,800.00	6,496.00		
	2.2.4 Miniature Circuit Breaker 1P 20A, Ic $\geq$ 10 kA	1.00	ชุด	334.38	334.38	110.00	110.00	444.38		
	2.2.5 Safety Breaker 10 AT	11.00	ชุด	100.32	1,103.52	110.00	1,210.00	2,313.52		
<b>รวมราคา งานระบบไฟฟ้าอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 2 เป็นเงิน</b>					<b>42,597.90</b>		<b>22,520.00</b>	<b>65,117.90</b>		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 (ก) แผ่นที่ 11/12

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง  
ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ

แบบเลขที่ 003/65

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง  
คำนวณราคากลางโดย

เมื่อวันที่ เดือน พ.ค. พ.ศ. 2566

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
<b>รวมราคา งานระบบไฟฟ้าอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 3 เป็นเงิน</b>										
2.4	งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 4				42,597.90			22,520.00	65,117.90	
2.4.1	ท่อ IMC ขนาดØ 1/2 นิ้ว	400.00	เมตร	65.80	26,320.00	26.00	10,400.00	36,720.00		
2.4.2	สาย IEC01 (THW) ขนาด 4 sq.mm	800.00	เมตร	13.93	11,144.00	10.00	8,000.00	19,144.00		
2.4.3	สาย IEC01 (THW) ขนาด 2.5 sq.mm.	400.00	เมตร	9.24	3,696.00	7.00	2,800.00	6,496.00		
2.4.4	Miniature Circuit Breaker 1P 20A, Ic ≥ 10 kA	1.00	ชุด	334.38	334.38	110.00	110.00	444.38		
2.4.5	Safety Breaker 10 AT	12.00	ชุด	100.32	1,203.84	110.00	1,320.00	2,523.84		
<b>รวมราคา งานระบบไฟฟ้าอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 4 เป็นเงิน</b>										
					42,698.22			22,630.00	65,328.22	



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบ ป.ร.4 (ก) แผ่นที่ 12/12

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง  
ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง  
คำนวณราคากลางโดย

แบบเลขที่ 003/65  
เมื่อวันที่ เดือน พ.ศ. พ.ศ. 2566

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	2.5 งานอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 5								
	2.5.1 ท่อ IMC ขนาดด 1/2 นิ้ว	400.00	เมตร	65.80	26,320.00	26.00	10,400.00	36,720.00	
	2.5.2 สาย IEC01 (THW) ขนาด 4 sq.mm	800.00	เมตร	13.93	11,144.00	10.00	8,000.00	19,144.00	
	2.5.3 สาย IEC01 (THW) ขนาด 2.5 sq.mm.	400.00	เมตร	9.24	3,696.00	7.00	2,800.00	6,496.00	
	2.5.4 Miniature Circuit Breaker 1P 20A, Ic ≥ 10 kA	1.00	ชุด	334.38	334.38	110.00	110.00	444.38	
	2.5.5 Safety Breaker 10 AT	12.00	ชุด	100.32	1,203.84	110.00	1,320.00	2,523.84	
รวมราคา งานระบบไฟฟ้าอาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ชั้น 5 เป็นเงิน					42,698.22		22,630.00	65,328.22	
	2.6 Accessories	1.00	เล่ม	44,692.48	44,692.48	-	-	44,692.48	รวมค่าแรง
	- สายไฟฟ้าวงจรไฟฟ้าย่อย								
	- ท่อเหล็กอ่อนพร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
	- อุปกรณ์ประกอบการต่อสายไฟฟ้า								
	- อุปกรณ์จับยึด สำหรับรางเดินสายไฟฟ้า								
	- อุปกรณ์ประกอบท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- Junction Box พร้อมอุปกรณ์ประกอบ								
รวมราคา Accessories เป็นเงิน					44,692.48			44,692.48	



แบบแสดงรายการการ ปริมาณงานและราคา วัสดุที่ใช้จัดซื้อ

แบบ ปร.4 (ข) แผ่นที่ 2/2

กลุ่มงาน งานประเภทก่อสร้าง/ปรับปรุง  
 ชื่อโครงการ งานจ้างเคลือบผิวพื้นและติดตั้งป้ายบอกทิศทาง อาคารจอดรถด้านทิศตะวันออก ณ ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายวิศวกรรมก่อสร้าง  
 ตำแหน่งราคากลางโดย

แบบเลขที่ 003/65

เมื่อวันที่ เดือน พ.ค. พ.ศ. 2566

หน่วยบาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	S1 ป้ายกล่องไฟชนิดแบนขนาด 2.40x0.30 เมตร รายละเอียดตามแบบ	31.00	ป้าย	24,000.00	744,000.00	-	-	744,000.00	รวมค่าแรง
2	S2 ป้ายกล่องไฟชนิดแบนขนาด 2.00x0.30 เมตร รายละเอียดตามแบบ	31.00	ป้าย	24,000.00	744,000.00	-	-	744,000.00	รวมค่าแรง
3	S3 ป้ายบอกจุดจอดรถคนพิการ ขนาด 0.30x0.45 เมตร พร้อมเสาเหล็กกล่อง และ Plate ยึดพื้นรายละเอียดตามแบบ	12.00	ป้าย	5,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	รวมค่าแรง
4	S4 ป้ายหน้าลิฟท์ ขนาด 1.60x0.60 เมตร รายละเอียดตามแบบ	6.00	ป้าย	5,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	รวมค่าแรง
5	S5 ป้ายห้องสุขาชาย ขนาด 0.22x0.22 เมตร รายละเอียดตามแบบ	6.00	ป้าย	980.00	5,880.00	-	-	5,880.00	รวมค่าแรง
6	S6 ป้ายห้องสุขาหญิง ขนาด 0.22x0.22 เมตร รายละเอียดตามแบบ	6.00	ป้าย	980.00	5,880.00	-	-	5,880.00	รวมค่าแรง
7	S7 ป้ายห้องคนพิการ และผู้สูงอายุ ขนาด 0.22x0.22 เมตร รายละเอียดตามแบบ	6.00	ชุด	980.00	11,760.00	-	-	11,760.00	รวมค่าแรง
8	S8 ป้ายห้องแม่บ้าน ขนาด 0.22x0.22 เมตร รายละเอียดตามแบบ	6.00	ป้าย	980.00	5,880.00	-	-	5,880.00	รวมค่าแรง
9	S9 ป้ายห้อง AHU ขนาด 0.10x0.20 เมตร รายละเอียดตามแบบ	6.00	ป้าย	80.00	480.00	-	-	480.00	รวมค่าแรง
10	S10 ป้ายกรุณาอย่าทิ้งขยะลงถังสีส้ม/โปรดตรวจทรัพย์สิน ขนาด 0.10x0.22 เมตร รายละเอียดตามแบบ	42.00	ป้าย	80.00	3,360.00	-	-	3,360.00	รวมค่าแรง
11	S11 ป้ายเตือน/เปิดปิด ประตู 0.10x0.22 เมตร รายละเอียดตามแบบ	6.00	ป้าย	520.00	3,120.00	-	-	3,120.00	รวมค่าแรง
12	S12 ป้ายบอกข้อมูลห้องสุขา/ป้ายแม่บ้าน/ป้ายผ่านกั้นมาตรฐาน/ โปรดตรวจทรัพย์สิน/ห้ามสูบบุหรี่ ขนาด 0.85x0.40 เมตร รายละเอียดตามแบบ	12.00	ป้าย	3,500.00	42,000.00	-	-	42,000.00	รวมค่าแรง
รวมราคา งานติดตั้งป้าย เป็นเงิน				1,656,360.00				1,656,360.00	

