

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงรั้วแนวเขตพื้นที่ บริเวณหัวทางวิ่ง 09 ด้านตำบลไม้ขาว จำนวน 1 งาน /หน่วยงานเจ้าของโครงการ.บริษัท ..... ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน).....  
..... สาขาท่าอากาศยานภูเก็ต.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 2,675,000.00 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)..... บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานก่อสร้างรั้วแนวเขตพื้นที่ บริเวณหัวทางวิ่ง 09 ด้านตำบลไม้ขาว เป็นผนังทึบครึ่งล่างสูง 1 ม. และครึ่งบนโปร่งสูง 1 ม. ความยาวทั้งสิ้น ประมาณ 479 ม.
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 24 มิ.ย.63 เป็นเงิน 2,670,195.28 ( รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ) บาท.
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 5.1. ปร.6 จำนวน 1 แผ่น.....
  - 5.2. ปร.5 จำนวน 1 แผ่น.....
  - 5.3. ปร.4 (พ) จำนวน 1 แผ่น.....
  - 5.4. ปร.4 จำนวน 5 แผ่น.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 6.1. นายพัศกร ไวยวิฬา..... ประธานกรรมการ.....
  - 6.2. นายสุวิทย์ เงินดี..... กรรมการ.....
  - 6.3. นางสาวอังกร วัฒนะโกคา..... กรรมการและเลขานุการ.....

## สรุปราคากลางงานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานปรับปรุงรั้วแนวเขตพื้นที่ บริเวณหัวทางวิ่ง 09 ด้านตำบลไม้ขาว จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สสค.ผบร.ทภก. 023/62

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนสนามบินและอาคาร ฝ่ายบำรุงรักษา

แบบ ปร. 4 , ปร.4(พ) , ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง / ปรับปรุง (ปร.5)	2,328,223.28	
2	สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ที่จำเป็นต้องมี	341,972.00	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น	2,670,195.28	
	ตัวอักษร ( สองล้านหกแสนเจ็ดหมื่นหนึ่งร้อยเก้าสิบบ้าบาทยี่สิบบแปดสตางค์ )		

มูลค่างานทั้งหมด 2,495,509.61 บาท ( ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม )

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 174,685.67 บาท

รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น 2,670,195.28 บาท ( รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม )



( นายพิศกร ไวยวิฬา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 24 มิ.ย. 63



( นายสุวิทย์ เงินดี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 24 มิ.ย. 63



( นางสาวอังกร วัฒนะโกคา )

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ 24 มิ.ย. 63

## สรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานปรับปรุงรั้วแนวเขตพื้นที่ บริเวณหัวทางวิ่ง 09 ด้านตำบลไม้ขาว จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สศค.ฝปร.ทภก. 023/62

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนสนามบินและอาคาร ฝ่ายบำรุงรักษา

แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 5 แผ่น , แบบ ปร. 4 (พ) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม	1,787,366.25			
	รวมเป็นเงิน	1,787,366.25	1.3026	2,328,223.28	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ตาราง Factor F งานอาคาร				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินหักประกันผลงาน 5 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น			<u>2,328,223.28</u>	

( นายพัศกร ไวยวิพา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 24 มิ.ย. 63

( นายสุวิทย์ เงินดี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 24 มิ.ย. 63

( นางสาวอังกูร วัฒนะโกศา )

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ 24 มิ.ย. 63

## สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานปรับปรุงรั้วแนวเขตพื้นที่ บริเวณหัวทางวิ่ง 09 ด้านตำบลไม้ขาว จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สศค.ฝปร.ทกภ. 023/62

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สศค.ฝปร.ทกภ.

แบบ ปร.4(พ) ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน ( บาท )	หมายเหตุ
2	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ		
2.1	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณที่ก่อสร้าง ( ค่าพาหนะไปกลับที่พัก)	120,000.00	
2.2	ค่ากันพื้นที และอุปกรณ์ความปลอดภัย	157,000.00	
2.3	ค่างานสำรวจ สำหรับตรวจเช็คระดับมาตรฐาน	25,000.00	
2.4	ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการรักษาความปลอดภัย	17,600.00	
	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	319,600.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	22,372.00	
สรุป	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	341,972.00	

( นายพัสกร ไวยวิฬา )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 24 มิ.ย. 63 .

( นายสุวิทย์ เงินดี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 24 มิ.ย. 63

( นางสาวอังกร วัฒนะโกคา )

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ 24 มิ.ย. 63





สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สศค.สป.ร.ทก. 023/62

ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สศค.สป.ร.ทก.

เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ.2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	<b>งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม</b>								
1.1	<b>งานเตรียมพื้นที่</b>								
	1.1.1 งานถางป่าและขุดต่อ (Clearing and Grubbing)	1	งาน	-	-	19,600.00	19,600.00	19,600.00	
	<b>รวมราคางานลำดับที่ 1.1</b>							<b>19,600.00</b>	
1.2	<b>งานก่อสร้างรั้ว แบบที่ 1</b>								
	1.2.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.18x0.18 ม.	70	ต้น	1,482.58	103,780.60	920.00	64,400.00	168,180.60	
	1.2.2 ค่าสกัดหัวเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.18x0.18 ม.	70	ต้น	-	-	180.00	12,600.00	12,600.00	
	1.2.3 งานขุดดินถมกลับ	70	ลบ.ม.	-	-	125.00	8,750.00	8,750.00	
	1.2.4 งานบดอัดดิน	91	ตร.ม.	-	-	26.36	2,398.76	2,398.76	
	1.2.5 งานทรายหยาบบดอัดแน่น	0.73	ลบ.ม.	671.50	490.20	99.00	72.27	562.47	
	1.2.6 งานคอนกรีตหยาบ	0.56	ลบ.ม.	1,400.00	784.00	398.00	222.88	1,006.88	
	1.2.7 งานคอนกรีต 240 ksc	47	ลบ.ม.	2,014.02	94,658.94	306.00	14,382.00	109,040.94	
	1.2.8 เหล็กเสริมคอนกรีต DB16	3.66	ตัน	21,431.78	78,440.31	3,300.00	12,078.00	90,518.31	
	1.2.9 เหล็กเสริมคอนกรีต DB12	1.05	ตัน	21,667.29	22,750.65	3,300.00	3,465.00	26,215.65	
	1.2.10 เหล็กเสริมคอนกรีต RB9	0.06	ตัน	22,242.99	1,334.58	4,100.00	246.00	1,580.58	
	1.2.11 เหล็กเสริมคอนกรีต RB6	1.22	ตัน	23,341.12	28,476.17	4,100.00	5,002.00	33,478.17	
	1.2.12 ลวดผูกเหล็ก	180	กก.	34.89	6,280.20	-	-	6,280.20	
	1.2.13 งานไม้แบบ	1	งาน	50,300.00	50,300.00	33,200.00	33,200.00	83,500.00	
	1.2.14 งานก่ออิฐมวลเบา ทน 0.10 ม.	370	ตร.ม.	187.00	69,190.00	56.00	20,720.00	89,910.00	
	1.2.15 งานฉาบปูนเรียบ	968	ตร.ม.	120.00	116,160.00	80.00	77,440.00	193,600.00	

ประมาณราคางานปรับปรุงรั้วแนวเขตพื้นที่ บริเวณหัวทวงรัง 09 ด้านตำบลไม้ขาว จำนวน 1 งาน  
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 3 / 5

แบบเลขที่ สศค.ผบร.พภก. 023/62

ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สศค.ผบร.พภก.

เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ.2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	1.2.16 งานก่ออิฐช่องลมสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 0.20x0.20x0.10 ม.	300	ตร.ม.	625.00	187,500.00	73.00	21,900.00	209,400.00		
	1.2.17 งานทับหลัง	1	งาน	58,400.00	58,400.00	32,500.00	32,500.00	90,900.00		
	1.2.18 งานทาสีผนังและเสารั้ว	2,150	ตร.ม.	55.00	118,250.00	34.00	73,100.00	191,350.00		
	1.2.19 งานติดตั้งลวดหนามเคลือบสังกะสี เบอร์ 12	1	ม้วน	174.00	174.00	52.20	52.20	226.20		
	<b>รวมราคางานลำดับที่ 1.2</b>									
<b>1.3</b>	<b>งานก่อสร้างรั้ว แบบที่ 2</b>							<b>1,319,498.76</b>		
	1.3.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.18x0.18 ม.	14	ต้น	1,482.58	20,756.12	920.00	12,880.00	33,636.12		
	1.3.2 ค่าสกัดหัวเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.18x0.18 ม.	14	ต้น	-	-	180.00	2,520.00	2,520.00		
	1.3.3 งานขุดดินถมกลับ	10	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,250.00	1,250.00		
	1.3.4 งานบดอัดดิน	10	ตร.ม.	-	-	26.36	263.60	263.60		
	1.3.5 งานทรายหยาบอัดแน่น	0.15	ลบ.ม.	671.50	100.73	99.00	14.85	115.58		
	1.3.6 งานคอนกรีตหยาบ	0.12	ลบ.ม.	1,400.00	168.00	398.00	47.76	215.76		
	1.3.7 งานคอนกรีต 240 ksc	8	ลบ.ม.	2,014.02	16,112.16	306.00	2,448.00	18,560.16		
	1.3.8 เหล็กเสริมคอนกรีต DB25	0.11	ตัน	21,553.27	2,370.86	2,900.00	319.00	2,689.86		
	1.3.9 เหล็กเสริมคอนกรีต DB16	0.72	ตัน	21,431.78	15,430.88	3,300.00	2,376.00	17,806.88		
	1.3.10 เหล็กเสริมคอนกรีต DB12	0.11	ตัน	21,667.29	2,383.40	3,300.00	363.00	2,746.40		
	1.3.11 เหล็กเสริมคอนกรีต RB9	0.05	ตัน	22,242.99	1,112.15	4,100.00	205.00	1,317.15		
	1.3.12 เหล็กเสริมคอนกรีต RB6	0.15	ตัน	23,341.12	3,501.17	4,100.00	615.00	4,116.17		
	1.3.13 ลวดผูกเหล็ก	34	กก.	34.89	1,186.26	-	-	1,186.26		
	1.3.14 งานไม้แบบ	1	งาน	9,200.00	9,200.00	6,050.00	6,050.00	15,250.00		



ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สศค.สป.ท.ภก.

เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ.2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
	1.3.15 งานก่ออิฐมวลเบา หนา 0.10 ม.	39	ตร.ม.	187.00	7,293.00	56.00	2,184.00	9,477.00		
	1.3.16 งานฉาบปูนเรียบ	102	ตร.ม.	120.00	12,240.00	80.00	8,160.00	20,400.00		
	1.3.17 งานก่ออิฐช่องลมสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 0.20x0.20x0.10 ม.	32	ตร.ม.	625.00	20,000.00	73.00	2,336.00	22,336.00		
	1.3.18 งานทับหลัง	1	งาน	6,190.00	6,190.00	3,400.00	3,400.00	9,590.00		
	1.3.19 งานทาสีผนังและเสาแก้ว	228	ตร.ม.	55.00	12,540.00	34.00	7,752.00	20,292.00		
	<b>รวมราคางานลำดับที่ 1.3</b>									
<b>1.4</b>	<b>งานก่อสร้างรั้ว แบบที่ 3</b>							<b>183,768.94</b>		
	1.4.1 งานเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.18x0.18 ม.	24	ต้น	1,482.58	35,581.92	920.00	22,080.00	57,661.92		
	1.4.2 ค่าสกัดหัวเสาเข็มคอนกรีตอัดแรง ขนาด 0.18x0.18 ม.	24	ต้น	-	-	180.00	4,320.00	4,320.00		
	1.4.3 งานขุดดินถมกลับ	10.7	ลบ.ม.	-	-	125.00	1,337.50	1,337.50		
	1.4.4 งานบดอัดดิน	8	ตร.ม.	-	-	26.36	210.88	210.88		
	1.4.5 งานทรายหยาบอัดแน่น	4.25	ลบ.ม.	671.50	2,853.88	99.00	420.75	3,274.63		
	1.4.6 งานคอนกรีตหยาบ	3.27	ลบ.ม.	1,400.00	4,578.00	398.00	1,301.46	5,879.46		
	1.4.7 งานคอนกรีต 240 ksc	12	ลบ.ม.	2,014.02	24,168.24	306.00	3,672.00	27,840.24		
	1.4.8 เหล็กเสริมคอนกรีต DB25	0.20	ตัน	21,553.27	4,310.65	2,900.00	580.00	4,890.65		
	1.4.9 เหล็กเสริมคอนกรีต DB16	1.13	ตัน	21,431.78	24,217.91	3,300.00	3,729.00	27,946.91		
	1.4.10 เหล็กเสริมคอนกรีต DB12	0.10	ตัน	21,667.29	2,166.73	3,300.00	330.00	2,496.73		
	1.4.11 เหล็กเสริมคอนกรีต RB9	0.47	ตัน	22,242.99	10,454.21	4,100.00	1,927.00	12,381.21		
	1.4.12 เหล็กเสริมคอนกรีต RB6	0.23	ตัน	23,341.12	5,368.46	4,100.00	943.00	6,311.46		
	1.4.13 ลวดผูกเหล็ก	64	กก.	34.89	2,232.96	-	-	2,232.96		



สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สศค.สปร.ทภก. 023/62

ประเภท งานอาคาร

ประมาณการโดย สศค.สปร.ทภก.

เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ.2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4.14	งานไม้แบบ	1	งาน	8,641.00	8,641.00	5,575.00	5,575.00	14,216.00	
1.4.15	งานก่ออิฐมวลเบา ทน 0.10 ม.	31	ตร.ม.	187.00	5,797.00	56.00	1,736.00	7,533.00	
1.4.16	งานฉาบปูนเรียบ	82	ตร.ม.	120.00	9,840.00	80.00	6,560.00	16,400.00	
1.4.17	งานก่ออิฐช่องลมสี่เหลี่ยมจัตุรัส ขนาด 0.20x0.20x0.10 ม.	25	ตร.ม.	625.00	15,625.00	73.00	1,825.00	17,450.00	
1.4.18	งานทับหลัง	1	งาน	4,860.00	4,860.00	2,700.00	2,700.00	7,560.00	
1.4.19	งานทาสีผนังและเสารั้ว	131	ตร.ม.	55.00	7,205.00	34.00	4,454.00	11,659.00	
	<b>รวมราคางานลำดับที่ 1.4</b>							<b>231,602.55</b>	
<b>1.5</b>	<b>งานก่อสร้างประตู</b>								
1.5.1	งานก่อสร้างประตู พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	2	งาน	12,448.00	24,896.00	4,000.00	8,000.00	32,896.00	
	<b>รวมราคางานลำดับที่ 1.5</b>							<b>32,896.00</b>	
	<b>รวมราคางานลำดับที่ 1</b>							<b>1,787,366.25</b>	

