

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานก่อสร้างลานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ.บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) สาขาท่าอากาศยานภูเก็ต.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 10,165,000.00 (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) บาท
3. ลักษณะงานโดยสังเขป งานเตรียมพื้นที่, งานพื้นลานจอดรถและถนนคอนกรีตเสริมเหล็ก, งาน Concrete Slope Protection, งานวางระบายน้ำ, งานก่อสร้างรั้วและประตูทางเข้า, งานจราจรและช่องที่จอดรถ, งานป้ายอาคาร และงานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 6 มี.ค.62 เป็นเงิน 10,060,825.63 (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 9 แผ่น.....
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 6.1 นายพัศกร ไวยวิพา ประธานกรรมการ.....
 - 6.2 นางสาวอังกร วัฒนะ โภคา กรรมการ.....
 - 6.3 นางสาวปริญดา สันติธรรมรักษ์ กรรมการและเลขานุการ.....

สรุปราคากลางงานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้างลานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

แบบเลขที่ สศค.ฝปร.ทกค. 025/61

หน่วยงานคกก.เงาแฉลบและราชการ ส่วนสนามบินและอาคาร ฝ่ายบำรุงรักษา

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


คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง / ปรับปรุง (ปร.5)	9,788,034.48	
2	สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ที่จำเป็นต้องมี	272,791.15	
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น	<u>10,060,825.63</u>	
	ตัวอักษร (สิบล้านหกหมื่นแปดร้อยยี่สิบห้าบาทหกสิบสามสตางค์)		

มูลค่างานทั้งหมด 9,402,640.78 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 658,184.86 บาท

รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น 10,060,825.63 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)


 (นาย พงษ์กร จิตวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 6 มี.ค. 62 .


 (น.ส. อัฐร อ้วน:โกศล)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 6 มี.ค. 62 .


 (น.ส. ปิณฑา สันติธรรมศักดิ์)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ 6 มี.ค. 62

สรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้างลานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต


แบบเลขที่ สศค.ผบร.ทภก. 025/61


หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ส่วนสนามบินและอาคาร ฝ่ายบำรุงรักษา


แบบ ปร. 4 ที่แนบ จำนวน 9 แผ่น , แบบ ปร. 4 (พ) ที่แนบ จำนวน 1 แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานโยธาและงานสถาปัตยกรรม	6,739,745.09			
2	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง	452,051.00			
	รวมเป็นเงิน	7,191,796.09	1.3610	9,788,034.48	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ตาราง Factor F งานทาง				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินหักประกันผลงาน 5 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น			<u>9,788,034.48</u>	


 (นาย พิชิต ชอนวงษ์)
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
 วันที่ 6 มี.ค. 62.


 (น.ส. อนันท์ วงษ์วงศ์)
 กรรมการกำหนดราคากลาง
 วันที่ 6 มี.ค. 62.


 (น.ส. อนันท์ วงษ์วงศ์)
 กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ
 วันที่ 6 มี.ค. 62.

สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/ งานก่อสร้างลานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต


แบบเลขที่ สศค.ฝปร.ทภก. 025/61

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ สศค.ฝปร.ทภก.

แบบ ปร.4(พ) ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น


คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (บาท)	หมายเหตุ
3	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ		
	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณที่ก่อสร้าง (ค่าพาหนะไปกลับที่พัก)	150,000.00	
	ค่ากันพื้นที และอุปกรณ์ความปลอดภัย	83,545.00	
	ค่างานสำรวจ สำหรับตรวจเช็คระดับมาตรฐาน	17,500.00	
	ค่าทดสอบชั้นดินบดอัด	3,900.00	
	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	254,945.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	17,846.15	
สรุป	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	272,791.15	


 (นาย พิชิต ใจงาม)


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 6 มี.ค. 62


 (น.ส. อังกร อัดมณีโต)

กรรมการกำหนดราคากลาง

วันที่ 6 มี.ค. 62


 (น.ส. สิริรัตน์ สันติธรรมรักษ์)

กรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

วันที่ 6 มี.ค. 62

ประมาณราคางานก่อสร้างลานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต
 ประเภท งานทาง

แบบ ปร.4 ตอนที่ 3 / 9

แบบเลขที่ สศค.สป.ร.ทก. 025/61

ประมาณการโดย สศค.สป.ร.ทก. เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	งานถนนคอนกรีตเสริมเหล็กทางเข้าอาคาร								
	1.3.1 งานบดอัดดิน	294	ตร.ม.	-	-	26.36	7,749.84	7,749.84	
	1.3.2 งานหินคลุกหนา 20 ซม.	59	ลบ.ม.	607.52	35,843.68	117.67	6,942.53	42,786.21	
	1.3.3 งานทรายหยาบอัดแน่น	18	ลบ.ม.	671.50	12,087.00	99.00	1,782.00	13,869.00	
	1.3.4 งานคอนกรีต 240 ksc	59	ลบ.ม.	2,014.02	118,827.18	306.00	18,054.00	136,881.18	
	1.3.5 งาน Wire mesh ϕ 6 mm. @ 0.25 m.	294	ตร.ม.	48.75	14,332.50	5.00	1,470.00	15,802.50	
	1.3.6 Plastic Sheet หนา 0.07 มม.	294	ตร.ม.	7.00	2,058.00	2.00	588.00	2,646.00	
	1.3.7 งานยางหอยดรอยต่อ	57	ม.	68.28	3,891.96	-	-	3,891.96	รวมค่าแรง
	รวมราคางานลำดับที่ 1.3							223,626.69	
1.4	งานพื้นและ Slope ป้องกันดินคอนกรีตเสริมเหล็ก ด้านข้างอาคาร								
	1.4.1 งานบดอัดดิน	176	ตร.ม.	-	-	26.36	4,639.36	4,639.36	
	1.4.2 งานทรายหยาบอัดแน่น	9	ลบ.ม.	671.50	6,043.50	99.00	891.00	6,934.50	
	1.4.3 งานคอนกรีต 240 ksc	18	ลบ.ม.	2,014.02	36,252.36	306.00	5,508.00	41,760.36	
	1.4.4 งาน Wire mesh ϕ 6 mm. @ 0.25 m.	176	ตร.ม.	48.75	8,580.00	5.00	880.00	9,460.00	
	1.4.5 Plastic Sheet หนา 0.07 มม.	176	ตร.ม.	7.00	1,232.00	2.00	352.00	1,584.00	
	1.4.6 งานยางหอยดรอยต่อ	101	ม.	68.28	6,896.28	-	-	6,896.28	รวมค่าแรง
	1.4.7 ท่อ PVC 13.5 ขนาด 1 นิ้ว	4	ท่อน	92.27	369.08	27.68	110.72	479.80	
	รวมราคางานลำดับที่ 1.4							71,754.30	

ประมาณราคาก่อสร้างสถานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต
 ประเภท งานทาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 4/9

แบบเลขที่ สศค.สปร.ทภก. 025/61

ประมาณการโดย สศค.สปร.ทภก.

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	งานค้ำยันรับน้ำหนักคอนกรีตเสริมเหล็กและทางเท้า								
	1.5.1 งานขอบค้ำยันสำเร็จรูป 15x30x100 ซม. และขอบข้างมุม สี่เหลี่ยม	1	งาน	18,725.00	18,725.00	5,617.50	5,617.50	24,342.50	
	1.5.2 งานถมดิน	38	ลบ.ม.	350.00	13,300.00	99.00	3,762.00	17,062.00	
	1.5.3 งานบดอัดดิน	98	ตร.ม.	-	-	26.36	2,583.28	2,583.28	
	1.5.4 งานทรายหยาบอัดแน่น	10	ลบ.ม.	671.50	6,715.00	99.00	990.00	7,705.00	
	1.5.5 งานวางบดอัดตัวหนอน	1	งาน	21,756.00	21,756.00	6,526.00	6,526.00	28,282.00	
	1.5.6 งานยางหยอดรอยต่อ	102	ม.	68.28	6,964.56	-	-	6,964.56	รวมค่าแรง
	รวมราคางานลำดับที่ 1.5							86,939.34	
1.6	งาน Concrete Slope Protection								
	1.6.1 งานบดอัดดิน	971	ตร.ม.	-	-	26.36	25,595.56	25,595.56	
	1.6.2 งานคอนกรีต 240 ksc	140	ลบ.ม.	2,014.02	281,962.80	306.00	42,840.00	324,802.80	
	1.6.3 งาน Wire mesh ϕ 6 mm. @ 0.25 m.	971	ตร.ม.	48.75	47,336.25	5.00	4,855.00	52,191.25	
	1.6.4 เหล็กเสริมคอนกรีต RB9	1.67	ตัน	21,468.74	35,852.80	4,100.00	6,847.00	42,699.80	
	1.6.5 ลวดผูกเหล็ก	50	กิโล	27.00	1,350.00	-	-	1,350.00	รวมค่าแรง
	1.6.6 งานไม้แบบ	1	งาน	43,009.00	43,009.00	28,177.00	28,177.00	71,186.00	
	1.6.7 งานยางหยอดรอยต่อ	445	ม.	68.28	30,384.60	-	-	30,384.60	รวมค่าแรง
	1.6.8 ท่อ PVC 13.5 ขนาด 2.5 นิ้ว	13	ท่อ	401.87	5,224.31	120.50	1,566.50	6,790.81	
	1.6.9 หินคลุก	2.21	ลบ.ม.	601.87	1,330.13	117.67	260.05	1,590.18	
	1.6.10 Geotextile	35	ตร.ม.	68.00	2,380.00	20.00	700.00	3,080.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 1.6							559,671.00	

ประมาณราคางานก่อสร้างสถานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรรมที่นี่ยกยี่สิบมี

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต

ประเภท งานทาง

ประมาณการโดย สศค.สปร.ทกท.

แบบปร.4 แผ่นที่ 5/9

แบบเลขที่ สศค.สปร.ทกท. 025/61

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุตั้งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.7	งานวางระบายน้ำ								
	1.7.1 งานทรายหยาบอัดแน่น	15	ลบ.ม.	671.50	10,072.50	99.00	1,485.00	11,557.50	
	1.7.2 งานคอนกรีตหยาบ	15	ลบ.ม.	1,400.00	21,000.00	398.00	5,970.00	26,970.00	
	1.7.3 งานคอนกรีต 240 ksc	64	ลบ.ม.	2,014.02	128,897.28	306.00	19,584.00	148,481.28	
	1.7.4 เหล็กเสริมคอนกรีต RB9	3.84	ตัน	21,468.74	82,439.96	4,100.00	15,744.00	98,183.96	
	1.7.5 เหล็กเสริมคอนกรีต RB6	0.42	ตัน	22,254.15	9,346.74	4,100.00	1,722.00	11,068.74	
	1.7.6 ลวดผูกเหล็ก	127	กก.	27.00	3,429.00	-	-	3,429.00	รวมค่าแรง
	1.7.7 งานไม่แบบ	1	งาน	81,265.00	81,265.00	53,250.00	53,250.00	134,515.00	
	1.7.8 เหล็กฉาก ขนาด 50x50 มม. หน้า 6 มม.	63	ท่อน	698.09	43,979.67	209.00	13,167.00	57,146.67	
	1.7.9 งานฝ้าวางระบายน้ำ คสล.	1	งาน	73,017.00	73,017.00	16,444.00	16,444.00	89,461.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 1.7							580,813.15	
1.8	งานก่อสร้างรั้วกำแพงกันดิน ค.ส.ด.								
	1.8.1 งานทรายหยาบอัดแน่น	5.0	ลบ.ม.	671.50	3,357.50	99.00	495.00	3,852.50	
	1.8.2 งานคอนกรีตหยาบ	2.5	ลบ.ม.	1,400.00	3,500.00	398.00	995.00	4,495.00	
	1.8.3 งานคอนกรีต 240 ksc	23	ลบ.ม.	2,014.02	46,322.46	306.00	7,038.00	53,360.46	
	1.8.4 เหล็กเสริมคอนกรีต DB12	1	ตัน	21,667.29	21,667.29	4,100.00	4,100.00	25,767.29	
	1.8.5 เหล็กเสริมคอนกรีต RB9	0.76	ตัน	21,468.74	16,316.24	4,100.00	3,116.00	19,432.24	
	1.8.6 เหล็กเสริมคอนกรีต RB6	0.02	ตัน	22,254.15	445.08	4,100.00	82.00	527.08	
	1.8.7 ลวดผูกเหล็ก	54	กก.	27.00	1,458.00	-	-	1,458.00	รวมค่าแรง
	1.8.8 งานไม่แบบ	1	งาน	16,780.00	16,780.00	10,085.00	10,085.00	26,865.00	

ประมาณราคางานก่อสร้างลานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารที่พักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต
 ประเภท งานทาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 6/9

แบบเลขที่ สศค.สปร.ทกท. 025/61

ประมาณการโดย สศค.สปร.ทกท. เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	1.8.9 งานยางหยอดรอยต่อ	33	ม.	68.28	2,253.24	-	-	2,253.24	รวมค่าแรง
	1.8.10 ท่อเหล็กกลม ๘" หนา 3 มม.	23	ท่อน	675.00	15,525.00	255.00	5,865.00	21,390.00	
	1.8.11 ลวดตาข่ายเบอร์ 10 ตาข่ายขนาด 2"x2"	72	ตร.ม.	130.00	9,360.00	-	-	9,360.00	รวมค่าแรง
	1.8.12 ท่อ PVC ขนาด 2.5" ชั้น 13.5	4	ท่อน	353.11	1,412.44	-	-	1,412.44	รวมค่าแรง
	1.8.13 งานทาสี	1	งาน	1,847.00	1,847.00	1,586.00	1,586.00	3,433.00	
	1.9 งานก่อสร้างรั้วและประตูทางเข้า							173,606.25	
	1.9.1 งานทรายหยาบบดอัดแน่น	1.7	ลบ.ม.	671.50	1,141.55	99.00	168.30	1,309.85	
	1.9.2 งานคอนกรีตหยาบ	0.85	ลบ.ม.	1,400.00	1,190.00	398.00	338.30	1,528.30	
	1.9.3 งานคอนกรีต 240 ksc	12	ลบ.ม.	2,014.02	24,168.24	306.00	3,672.00	27,840.24	
	1.9.4 เหล็กเสริมคอนกรีต DB12	0.09	ตัน	21,667.29	1,950.06	4,100.00	369.00	2,319.06	
	1.9.5 เหล็กเสริมคอนกรีต RB9	0.67	ตัน	21,468.74	14,384.06	4,100.00	2,747.00	17,131.06	
	1.9.6 เหล็กเสริมคอนกรีต RB6	0.15	ตัน	22,254.15	3,338.12	4,100.00	615.00	3,953.12	
	1.9.7 ลวดผูกเหล็ก	27	กก.	27.00	729.00	-	-	729.00	รวมค่าแรง
	1.9.8 งานไม้แบบ	1	งาน	8,676.00	8,676.00	5,773.00	5,773.00	14,449.00	
	1.9.9 ท่อเหล็กกลม ๘" หนา 3 มม.	121	ท่อน	675.00	81,675.00	255.00	30,855.00	112,530.00	
	1.9.10 ลวดตาข่ายเบอร์ 10 ตาข่ายขนาด 2"x2"	382	ตร.ม.	130.00	49,660.00	-	-	49,660.00	รวมค่าแรง
	1.9.11 งานทาสี	1	งาน	9,833.00	9,833.00	8,445.00	8,445.00	18,278.00	
	1.9.12 ทุบซีเมนต์ลูกรัง และอุปกรณ์ต่อครบชุด	1	งาน	2,420.00	2,420.00	726.00	726.00	3,146.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 1.9							252,873.63	

ประมาณราคางานก่อสร้างสถานจอดรถและถนน โดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต
 ประเภท งานทาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 7/9

แบบเลขที่ สศค.สปร.ทภก. 025/61

ประมาณการ โดย สศค.สปร.ทภก.

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.10	รั้วแนวเขตที่ดิน								
	1.10.1 รั้วแนวเขตที่ดินลวดหนาม	1	งาน	3,200.00	3,200.00	-	-	3,200.00	รวมค่าแรง
	รวมราคางานลำดับที่ 1.10							3,200.00	
1.11	งานจราจรและช่องจราจร								
	1.11.1 งานทาสีตีเส้นช่องจราจรและทิศทางจราจร สีชนิดสะท้อนแสงสีขาว	98	ตร.ม.	100.00	9,800.00	37.50	3,675.00	13,475.00	
	1.11.2 ป้ายจราจร	7	จุด	1,230.00	8,610.00	178.00	1,246.00	9,856.00	
	1.11.3 ติดตั้งหมอนกั้นล้อรถยนต์คอนกรีตสำเร็จรูป ขนาด 0.15x 0.15x 2 ม.	71	ท่อน	1,240.00	88,040.00	12.00	852.00	88,892.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 1.11							112,223.00	
1.12	งานป้ายอาคาร								
	1.12.1 ป้ายอาคารตามแบบ	1	งาน	52,000.00	52,000.00	-	-	52,000.00	รวมค่าแรง
	รวมราคางานลำดับที่ 1.12							52,000.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 1							6,739,745.09	

ประมาณราคาก่อนก่อสร้างสถานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ
 สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต
 ประเภท งานทาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 8/9

แบบเลขที่ สศค.สปร.ทภก. 025/61

ประมาณการโดย สฟค.สปร.ทภก. เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
2.1	อุปกรณ์ติดตั้งโคมไฟถนน LED ขนาดไม่น้อยกว่า 100W								
	2.1.1 โคมไฟฟ้า Street Light LED ขนาดไม่น้อยกว่า 100W IP65 พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	17	ชุด	6,600.00	112,200.00	1,250.00	21,250.00	133,450.00	
	2.1.2 เสาไฟฟ้าชนิดกลมรีียวาวพร้อมแขนรับดวงโคม 1 กิ่งพร้อมมีฝาปิดช่อง Service Door ชนิด HOT DIPPED GALVANIZED ขนาดความ	11	ต้น	7,670.00	84,370.00	1,250.00	13,750.00	98,120.00	
	2.1.3 เสาไฟฟ้าชนิดกลมรีียวาวพร้อมแขนรับดวงโคม 2 กิ่งพร้อมมีฝาปิดช่อง Service Door ชนิด HOT DIPPED GALVANIZED ขนาดความ	3	ต้น	8,500.00	25,500.00	1,250.00	3,750.00	29,250.00	
	2.1.4 สายไฟฟ้าชนิดกลม CV 2x6 sq.mm.	500	เมตร	98.00	49,000.00	20.00	10,000.00	59,000.00	
	2.1.5 สายไฟฟ้าชนิดกลม CV 3x4 sq.mm.	100	เมตร	98.00	9,800.00	15.00	1,500.00	11,300.00	
	2.1.6 ฐานเสาไฟฟ้าคอนกรีตเสริมเหล็กขนาดตามแบบ	14	ฐาน	2,500.00	35,000.00	850.00	11,900.00	46,900.00	
	2.1.7 เซอร์คิตเบรกเกอร์ขนาด 10A (ในเสา)	14	อัน	98.00	1,372.00	-	-	1,372.00	
	2.1.8 ท่อ HDPE ใช้สำหรับงานไฟฟ้าขนาด 25mm.	600	เมตร	17.00	10,200.00	18.00	10,800.00	21,000.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 2.1							400,392.00	
2.2	อุปกรณ์ควบคุมไฟฟ้าเปิด-ปิด								
	2.2.1 ตู้เหล็ก สำหรับควบคุมระบบไฟ (เปิด-ปิด)	1	ตู้	1,505.00	1,505.00	1,500.00	1,500.00	3,005.00	
	2.2.2 เมนเซอร์คิตเบรกเกอร์ขนาด 40 AT, 2P, 240V	2	อัน	440.00	880.00	-	-	880.00	
	2.2.3 เมนเซอร์คิตเบรกเกอร์ขนาด 40 AT, 1P, 240V	2	อัน	220.00	440.00	-	-	440.00	
	2.2.4 เมนเซอร์คิตเบรกเกอร์ขนาด 32 AT, 1P, 240V	1	อัน	104.00	104.00	-	-	104.00	
	2.2.5 แมกเนติกคอนแทคเตอร์ ขนาด 50 A, 240 V AC	2	อัน	2,060.00	4,120.00	-	-	4,120.00	

ประมาณราคากำหนดก่อสร้างลานจอดรถและถนนโดยรอบอาคารพักพิงกรณีหนีภัยสึนามิ
 สถานีก่อสร้าง ท่าอากาศยานภูเก็ต
 ประเภท งานทาง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 9/9

แบบเลขที่ สสค.สปร.ทกค. 025/61

ประมาณการโดย สฟค.สปร.ทกค.

เมื่อวันที่ 6 มีนาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2.6	ไฟโด้สวิทช์ (Photo Switch)	1	อัน	400.00	400.00	80.00	80.00	480.00	
2.2.7	ทามเมอร์ (Timer Switch)	1	อัน	1,550.00	1,550.00	150.00	150.00	1,700.00	
2.2.8	ปั๊มเบ็ด-บีระบบไฟแบบ Manual	2	อัน	250.00	500.00	60.00	120.00	620.00	
2.2.9	สวิทช์เลือก Auto/Manual	1	อัน	250.00	250.00	60.00	60.00	310.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 2.2							11,659.00	
2.3	อุปกรณ์อื่นๆ								
2.3.1	อุปกรณ์จับยึดและเดินสายไฟฟ้า	1.00	เซต	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
2.3.2	ค่าเช่ารถยก โคมไฟและอุปกรณ์ต่างๆ	1.00	งาน	-	-	30,000.00	30,000.00	30,000.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 2.3							40,000.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 2							452,051.00	

