

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แจ้งเหตุฉุกเฉิน ณ ท่าอากาศยานภูเก็ต, ท่าอากาศยานเชียงใหม่, ท่าอากาศยานหาดใหญ่ และ ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายปฏิบัติการและบำรุงรักษาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร บริษัทท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร. 15,299,823 บาท (สิบห้าล้านสองแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน). รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% มีรายละเอียดดังนี้
 - 3.1 บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แจ้งเหตุฉุกเฉิน ณ ภภก. เป็นเงิน 3,614,460 บาท
 - 3.2 บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แจ้งเหตุฉุกเฉิน ณ ทชม. เป็นเงิน 4,461,900 บาท
 - 3.3 บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แจ้งเหตุฉุกเฉิน ณ ทหญ. เป็นเงิน 3,624,090 บาท
 - 3.4 บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แจ้งเหตุฉุกเฉิน ณ ทชร. เป็นเงิน 3,599,373 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 18 ตุลาคม 2566
เป็นเงิน 15,299,823 บาท (สิบห้าล้านสองแสนเก้าหมื่นเก้าพันแปดร้อยยี่สิบสามบาทถ้วน)
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 5.1 บริษัท แอ็ดวานซ์อินฟอร์เมชันเทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
 - 5.2 บริษัท เน็ทวัน เน็ทเวิร์ค โซลูชัน จำกัด
 - 5.3 บริษัท เดอะแพรคทีเคิลโซลูชัน จำกัด (มหาชน)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

6.1 นายบูรินทร์ ไบเตย	ตำแหน่ง	วทช.7 ชป.ฝบท.
6.2 นายพรเทพ รุ่งราชี	ตำแหน่ง	วิศวกร 4 สบท.ฝบท.
6.3 พ.อ.ต.พงศ์ภรณ์ จุลานนท์	ตำแหน่ง	วิศวกร 4 สบท. ฝบท.

ใบประมาณราคา/Blank Form

ประมาณค่าใช้จ่ายการจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แสงเหตุฉุกเฉิน ณ ททก., ทชม., ททญ. และ ทชธ.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลา ทำงาน (ครึ่งต่อปี)	ราคา/ครึ่ง	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3ปี (บาท)
1	บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แสงเหตุฉุกเฉิน ณ ททก (HKT)	1	งาน	3	375,333.33	1,126,000.00	1,126,000.00	1,126,000.00	3,378,000.00
2	บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แสงเหตุฉุกเฉิน ณ ทชม. (CNX)	1	งาน	3	463,333.33	1,390,000.00	1,390,000.00	1,390,000.00	4,170,000.00
3	บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แสงเหตุฉุกเฉิน ณ ททญ. (HDY)	1	งาน	3	376,333.33	1,129,000.00	1,129,000.00	1,129,000.00	3,387,000.00
4	บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แสงเหตุฉุกเฉิน ณ ทชธ. (CEI)	1	งาน	3	373,766.67	1,121,300.00	1,121,300.00	1,121,300.00	3,363,900.00
รวม (3 ปี) เป็นเงินทั้งสิ้น									14,298,900.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%									1,000,923.00
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น									15,299,823.00

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน ต.ค. พ.ศ. 2566

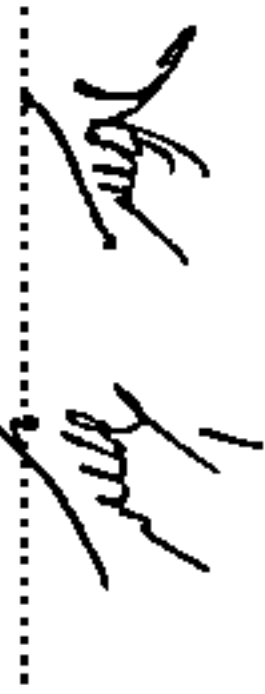
(ลงชื่อ)



(นายบุรีนทร์ ใบเตย)

ตำแหน่ง วกช.7 ชบ.ฝบท.

(ลงชื่อ)



(นายพรเทพ รุ่งราศรี)

ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.ฝบท.

(ลงชื่อ)



(พ.อ.ต.พงศธรณ์ จุลานนท์)

ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.ฝบท.

ประมาณค่าใช้จ่ายการจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งเหตุฉุกเฉิน ณ ทกก

รายการ	จำนวน หน่วย	เวลาทำงาน (ครึ่งต่อปี)	ราคา	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3 ปี (บาท)
1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)							
Preventive Maintenance 4 เดือนดำเนินการ 1 ครั้ง	1	งาน 3	45,000.00	135,000.00	135,000.00	135,000.00	405,000.00
2. การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)	1	งาน	175,000.00	175,000.00	175,000.00	175,000.00	525,000.00
3. ค่าดำเนินการ				31,000.00	31,000.00	31,000.00	93,000.00
4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ					-	-	-
4.1 ค่าประกันHardware	1	งาน	289,000.00	289,000.00	289,000.00	289,000.00	867,000.00
4.2 ค่า MA Software	1	งาน	496,000.00	496,000.00	496,000.00	496,000.00	1,488,000.00
รวม				1,126,000.00	1,126,000.00	1,126,000.00	3,378,000.00
				รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น			
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			
				3,378,000.00			
				236,460.00			
				3,614,460.00			

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 18 เดือน ต.ค. พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ) 


(นายบุรินทร์ ไบเตย)

ตำแหน่ง วทช.7 สป.สบท.

(ลงชื่อ) 

(นายพรเทพ รุ่งราชี่)

ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.สบท.

(ลงชื่อ) 

(พ.อ.พงศ์ภรณ์ จุฬานนท์)

ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.สบท.

ประมาณค่าใช้จ่ายการจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งเหตุฉุกเฉิน ณ ทชม.

รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลา ทำงาน (ครั้งต่อปี)	ราคา	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3 ปี (บาท)
1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)								
Preventive Maintenance 4 เดือนดำเนินการ 1 ครั้ง	1	งาน	3	45,000.00	135,000.00	135,000.00	135,000.00	405,000.00
2. การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)	1	งาน		199,000.00	199,000.00	199,000.00	199,000.00	597,000.00
3. ค่าดำเนินการ					33,400.00	33,400.00	33,400.00	100,200.00
4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ					-	-	-	-
4.1 ค่าประกันHardware	1	งาน		260,000.00	260,000.00	260,000.00	260,000.00	780,000.00
4.2 ค่า MA Software	1	งาน		762,600.00	762,600.00	762,600.00	762,600.00	2,287,800.00
รวม					1,390,000.00	1,390,000.00	1,390,000.00	4,170,000.00
				รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น	4,170,000.00			
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	291,900.00			
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	4,461,900.00			

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน ต.ค. พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ) 


(นายบุรีนทร์ ใบบ่อย)

ตำแหน่ง วิศวกร 7 สบ.สบท.

(ลงชื่อ) 

(นายพรเทพ รุ่งราษฎร์)

ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.สบท.

(ลงชื่อ) 

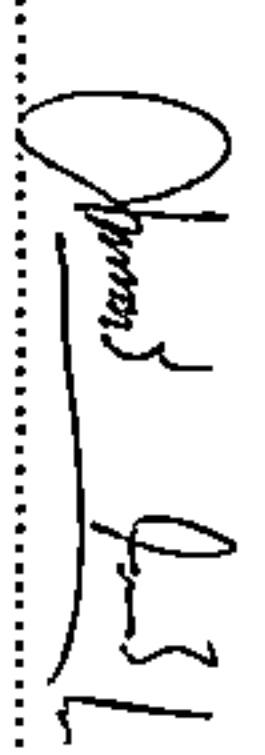
(พ.อ.ต.พงศ์ธรณ์ จุลาพันธ์)

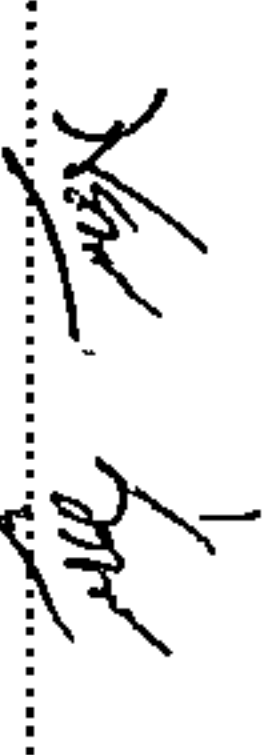
ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.สบท.


ประมาณค่าใช้จ่ายจัดจ้าง
งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แสงเหตุฉุกเฉิน ณ ทพญ.

รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลาดำเนินการ (ครั้งต่อปี)	ราคา	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3 ปี (บาท)
1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)								
Preventive Maintenance 4 เดือนดำเนินการ 1 ครั้ง	1	งาน	3	45,000.00	135,000.00	135,000.00	135,000.00	405,000.00
2. การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)								
2.1 การดำเนินการ	1	งาน		168,000.00	168,000.00	168,000.00	168,000.00	504,000.00
3. ค่าดำเนินการ					30,300.00	30,300.00	30,300.00	90,900.00
4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ					-	-	-	-
4.1 ค่าประกันHardware	1	งาน		200,000.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00	600,000.00
4.2 ค่า MA Software	1	งาน		595,700.00	595,700.00	595,700.00	595,700.00	1,787,100.00
รวม					1,129,000.00	1,129,000.00	1,129,000.00	3,387,000.00
รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น								
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%								
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								
3,624,090.00								

คำนวณราคาากลาง เมื่อวันที่ 14 เดือน ต.ค. พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ) 
(นายปริญทร์ ใบน้อย)
ตำแหน่ง วกช.7 ชบ.สบท.

(ลงชื่อ) 
(นายพรเทพ รุ่งราชย์)
ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.สบท.

(ลงชื่อ) 
(พ.อ.ต.พงศ์กรณ จุฬานนท์)
ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.สบท.

ประมาณค่าใช้จ่ายการจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์มือถือฉุกเฉิน ณ พชร.

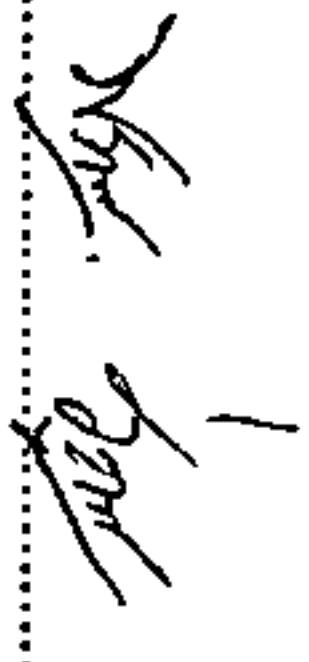
รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลา ทำงาน (ครั้งต่อปี)	ราคา	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3 ปี (บาท)
1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)								
Preventive Maintenance 4 เดือนดำเนินการ 1 ครั้ง	1	งาน	3	45,000.00	135,000.00	135,000.00	135,000.00	405,000.00
2. การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)								
3. ค่าดำเนินการ	1	งาน		168,000.00	168,000.00	168,000.00	168,000.00	504,000.00
4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ					30,300.00	30,300.00	30,300.00	90,900.00
4.1 ค่าประกันHardware	1	งาน		200,000.00	200,000.00	200,000.00	200,000.00	600,000.00
4.2 ค่า MA Software	1	งาน		588,000.00	588,000.00	588,000.00	588,000.00	1,764,000.00
	รวม				1,121,300.00	1,121,300.00	1,121,300.00	3,363,900.00
				รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น	3,363,900.00			
				ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	235,473.00			
				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	3,599,373.00			

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 16 เดือน ต.ค. พ.ศ. 2566

(ลงชื่อ) 


(นายบุญรินทร์ ไบบทย)

ตำแหน่ง วกช.7 สป.สบท.

(ลงชื่อ) 

(นายพรเทพ รุ่งราช)

ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.สบท.

(ลงชื่อ) 

(พ.อ.ต.พงศภรณ์ จุลานนท์)

ตำแหน่ง วิศวกร 4 สบท.สบท.

ประมาณค่าใช้จ่ายการจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งตึกฉุกเฉิน ณ ทกก., ทชม., ทหญ. และ ทชร.

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลา ทำงาน (ครั้งต่อปี)	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)
1	บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งตึกฉุกเฉิน ณ ทกก (HKT)	1	งาน	3				
2	บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งตึกฉุกเฉิน ณ ทชม. (CNX)	1	งาน	3				
3	บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งตึกฉุกเฉิน ณ ทหญ. (HDY)	1	งาน	3				
4	บำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งตึกฉุกเฉิน ณ ทชร. (CEI)	1	งาน	3				
รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น								
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%								
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น								

ประมาณค่าใช้จ่ายการจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งเหตุฉุกเฉิน ณ ทภก

รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลา ทำงาน (ครั้งต่อปี)	ราคา	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3 ปี (บาท)
1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)								
Preventive Maintenance 4 เดือนดำเนินการ 1 ครั้ง	1	งาน	3					
2. การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)	1	งาน						
3. ค่าดำเนินการ								
4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ								
4.1 ค่าประกันHardware	1	งาน						
4.2 ค่า MA Software	1	งาน						
รวม								

รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

-
-
-

ประมาณค่าใช้จ่ายการจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งเหตุฉุกเฉิน ณ ทชฉ.

รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลา ทำงาน (ครั้งต่อปี)	ราคา	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3 ปี (บาท)
1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) Preventive Maintenance 4 เดือนดำเนินการ 1 ครั้ง	1	งาน	3					
2. การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)	1	งาน						
3. ค่าดำเนินการ								
4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ								
4.1 ค่าประกันHardware	1	งาน						
4.2 ค่า MA Software	1	งาน						
รวม								

รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

-
-
-

ประมาณค่าใช้จ่ายจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แม่ข่ายเขตภูเก็ต ณ ททญ.

รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลา ทำงาน (ครั้งต่อปี)	ราคา	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3 ปี (บาท)
1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)								
Preventive Maintenance 4 เดือนดำเนินการ 1 ครั้ง	1	งาน	3					
2. การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)	1	งาน						
3. ค่าดำเนินการ								
4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ								
4.1 ค่าประกันHardware	1	งาน						
4.2 ค่า MA Software	1	งาน						
รวม								

รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

-
-
-

ประมาณค่าใช้จ่ายการจัดจ้าง

งานจ้างดูแลและบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์แห่งเขตอุกฉิม ณ พชร.

รายการ	จำนวน	หน่วย	เวลา ทำงาน (ครั้งต่อปี)	ราคา	ราคาจ้างปีที่ 1 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 2 (บาท)	ราคาจ้างปีที่ 3 (บาท)	รวมสัญญา 3 ปี (บาท)
1. การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) Preventive Maintenance 4 เดือนต่อเงินการ 1 ครั้ง	1	งาน	3					
2. การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)	1	งาน						
3. ค่าดำเนินการ (10% 1+2)								
4. ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ								
4.1 ค่าประกันHardware	1	งาน						
4.2 ค่า MA Software	1	งาน						
รวม 1+2+3+4								

รวม 3 ปี เป็นเงินทั้งสิ้น

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น

-
-
-