

ราคากลางค่าจ้างเหมาบุคลากรในการบริหารจัดการศูนย์สื่อสารความปลอดภัยพื้นที่เกาะล้าน
ประมาณการ วันที่ ๒๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

สถานที่ดำเนินการ เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน
ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
1	ค่าจ้างบุคลากรโครงการ (ส่วนงานซ่อมบำรุง)						
1.1	ผู้จัดการโครงการ (1 คน/เดือน) ประสบการณ์ 10 ปี	4	คน-เดือน	78,900.00	315,600.00	315,600.00	หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ของสำนักงานงบประมาณฉบับเดือนธันวาคม 2566
1.2	วิศวกรบูรณาการงานระบบและวิเคราะห์ระบบงาน (System Integration Engineer) (1 คน/เดือน) ประสบการณ์ 5 ปี	4	คน-เดือน	51,600.00	206,400.00	206,400.00	
1.4	เจ้าหน้าที่ธุรการ (1 คน)	4	คน-เดือน	15,000.00	60,000.00	60,000.00	
1.5	วิศวกรปฏิบัติการระบบงานสื่อสารและระบบรักษาความปลอดภัยพื้นที่เกาะล้าน (6 คน/เดือน) ประสบการณ์ 2 ปี				-	-	
	- เงินเดือน	24	คน-เดือน	35,220.00	845,280.00	845,280.00	
รวมค่าจ้างบุคลากรโครงการส่วนงานซ่อมบำรุงเป็นเงิน						1,427,280.00	
2	ค่าจ้างบุคลากรโครงการ (ส่วนงานรับแจ้งเหตุและบริการประชาสัมพันธ์)						
2.1	หัวหน้าพนักงานรับสายส่วนงานรับแจ้งเหตุและประชาสัมพันธ์ (3 คน)						หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) ของสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
	- เงินเดือน	12	คน-เดือน	23,000.00	276,000.00	276,000.00	
	- ค่าล่วงเวลา	12	คน-เดือน	3,195.00	38,340.00	38,340.00	
	- ค่าตอบแทนวันหยุดนักขัตฤกษ์	12	คน-เดือน	1,438.00	17,256.00	17,256.00	
2.2	พนักงานรับสายผู้มีความสามารถทางด้านภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) (4 คน)						
	- เงินเดือน	16	คน-เดือน	20,000.00	320,000.00	320,000.00	อ้างอิงข้อเสนอแนะประกอบการพิจารณาในเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เดือน มีนาคม 2566 ข้อ.12
	- ค่าล่วงเวลา	16	คน-เดือน	2,750.00	44,000.00	44,000.00	
	- ค่าตอบแทนวันหยุดนักขัตฤกษ์	16	คน-เดือน	1,438.00	23,008.00	23,008.00	
รวมค่าจ้างบุคลากรโครงการส่วนงานรับแจ้งเหตุและบริการประชาสัมพันธ์เป็นเงิน						718,604.00	
3	ค่าใช้จ่ายจ้างเหมาโดยตรง						
3.1	งานบริการดูแลปรับปรุง Application สำหรับงานประชาสัมพันธ์และแจ้งเหตุ						สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า
	- ค่าบริหารจัดการข้อมูลรายการบนแอปพลิเคชัน (Application Content) ด้วยการปรับปรุงข้อมูลบนฟังก์ชันการทำงานเดิมตามที่ได้รับคำร้องขอและการเปลี่ยนแปลง	4	เดือน	2,500.00	10,000.00	10,000.00	
	- ค่าบริหารจัดการข้อมูลรายการบนแอปพลิเคชัน (Application Content) ด้วยการเพิ่มข้อมูลจากเดิมบนฟังก์ชันการทำงานใหม่ตามที่ได้รับคำร้องขอและการเปลี่ยนแปลง	4	เดือน	6,000.00	24,000.00	24,000.00	
	- ค่าจัดการแพลตฟอร์มสำหรับการปรับปรุงโปรแกรมบน App Store/Play Store และ Graphic Design	4	เดือน	5,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- ค่าจัดการพื้นที่ระบบคลาวด์สำหรับการบันทึกฐานข้อมูลและการนำเข้าข้อมูลปรับปรุง (Input Data)	4	เดือน	4,500.00	18,000.00	18,000.00	
	- ค่าจัดการฐานข้อมูล Firebase/Airtable Database	4	เดือน	8,500.00	34,000.00	34,000.00	
	- ค่าโทรศัพท์มือถือและค่าอินเทอร์เน็ตรายเดือน	4	เดือน	10,000.00	40,000.00	40,000.00	
3.2	ค่าโทรศัพท์มือถือและค่าอินเทอร์เน็ตรายเดือน	4	เดือน	10,000.00	40,000.00	40,000.00	จ้างผู้เชี่ยวชาญค่าเช่ารถยนต์ประเภทต่างๆ กรมบัญชีกลาง ปี 2555
3.3	ค่าเช่ารถสำหรับปฏิบัติการงานซ่อมบำรุงอุปกรณ์งานระบบภายนอกอาคาร						
	- ค่าเช่ารถบรรทุกดีเซลขนาด 1 ตัน แบบมีห้องว่างหลังคนขับหรือมีถังคางกระบอกไฟเบอร์กลาส (จำนวน 1 คัน/เดือน)	4	เดือน	13,050.00	52,200.00	52,200.00	สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า
	- ค่าเช่ารถจักรยานยนต์ 2 คัน (6,000 บาท/เดือน)	4	เดือน	12,000.00	48,000.00	48,000.00	

25 ธ.ค. ๒๖ กรกฎาคม

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
3.4	ค่าวัสดุเชื้อเพลิง						
	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง รถบรรทุกดีเซล 1 คัน คั่นละ 4,925/เดือน (ตามหลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายฯ เครื่องยนต์ดีเซล 5,910/ปี)	4	เดือน	4,925.00	19,700.00	19,700.00	หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณางบประมาณประจำปีที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค สำนักงบประมาณ ปี 2566
	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง รถจักรยานยนต์ 2 คัน คั่นละ 408 บาท/เดือน (ตามหลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายฯ เครื่องยนต์เบนซินแก๊สโซลีนออกเทน 95: 4,900 บาท/ปี)	4	เดือน	816.00	3,264.00	3,264.00	หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณางบประมาณประจำปีที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค สำนักงบประมาณ ปี 2566
3.5	อุปกรณ์วัสดุสิ้นเปลือง	1	เหมา	85,000.00	85,000.00	85,000.00	สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า
3.6	ค่าเช่าเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับงานตรวจสอบและบำรุงรักษา (ไม่รวมเครื่องจักรกลหนักและค่าขนย้าย)	1	เหมา	145,000.00	145,000.00	145,000.00	สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า
3.7	งานสำรวจพัสดุครุภัณฑ์และอุปกรณ์โครงการ	1	เหมา	81,000.00	81,000.00	81,000.00	สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า
	- สำรวจรายการพัสดุอุปกรณ์แต่ละระบบงานภายในอาคารและภายนอกอาคาร						
	- สำรวจสถานที่ติดตั้งใช้งานอุปกรณ์แต่ละระบบงาน และสภาพการใช้งาน						
	- สำรวจจุดติดตั้งและสภาพการใช้งานตู้โทรศัพท์ฉุกเฉิน, กล้องวงจรปิด ตู้พักอุปกรณ์และลำโพงระบบประกาศ						
	- สำรวจและตรวจสอบสภาพและเงื่อนไขการรับประกันและการบำรุงรักษาจากผู้ติดตั้ง						
	- จัดทำแบบปรับปรุงจุดติดตั้งและ System Diagram แต่ละระบบงาน						
	- สำรวจและทำการปรับปรุงรายการทะเบียนครุภัณฑ์						
3.8	ค่าธรรมเนียมการใช้งานเลขหมายโทรศัพท์สำหรับศูนย์อำนวยความสะดวก						
	- ค่าใช้งานโทรศัพท์วงจร IP SIP TRUNK สำหรับติดต่อภายนอก	4	เดือน	10,000.00	40,000.00	40,000.00	สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า
3.9	งานจัดทำรายงานการซ่อมบำรุงระบบงานและงานรับแจ้งเหตุ	4	เดือน	8,000.00	32,000.00	32,000.00	สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า
	- รายงานแผนการปฏิบัติงานและการบริหารจัดการศูนย์						
	- รายงานการปฏิบัติงานประจำวันของเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ						
	- รายงานผลการดำเนินการรายสัปดาห์						
	- รายงานผลการดำเนินการรายเดือน						
	- รายงานสถานะการทำงานของตู้โทรศัพท์ฉุกเฉินประจำวัน						
	- รายงานสถานะการทำงานของลำโพงและระบบประกาศสาธารณะประจำวัน						
	- รายงานสถานะการทำงานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดประจำวัน						
	- รายงานการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์และประวัติการซ่อมบำรุง						
	- รายงานบทสรุปสำหรับผู้บริหาร						
3.10	ค่าเช่าสำนักงาน/บ้านพักสำหรับพนักงานที่ต้องปฏิบัติงานในพื้นที่ภาคสนามและเก็บอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน	4	เดือน	40,000.00	160,000.00	160,000.00	สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดโดยตรงเป็นเงิน						812,164.00	



ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย (บาท)	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
4	ค่าบริหารจัดการโครงการ						
4.1	ค่าบริหารโครงการ (เฉพาะส่วนงานรับแจ้งเหตุ งานบริการประชาสัมพันธ์ และงานจ้างเหมาโดยตรง)	1	รายการ	150,000.00	150,000.00	150,000.00	
รวมค่าบริหารจัดการโครงการเป็นเงิน						150,000.00	
รวมเป็นเงิน						3,108,048.00	
คำนวณภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT 7%) เป็นเงิน						217,563.36	
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น						3,325,611.36	
ปรับใช้						3,325,000.00	

ลงชื่อ พ.จ.อ.

ประธานกรรมการ

(พ.จ.อ. ชุมพล เทียงธรรมดี)
หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

ลงชื่อ

กรรมการ

(นางสาวนุมล สว่างญาติ)
นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ

กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวศิริกร มหามิตร)
หัวหน้าฝ่ายป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย