

ใบกรอกปริมาณงานและราคา

โครงการจ้างเหมาดูแลบำรุงรักษาระบบสื่อสารและระบบเฝ้าระวังความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและนักท่องเที่ยวในพื้นที่เกาะล้าน เมืองพัทยา

สถานที่ดำเนินการ เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน
ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				(บาท)			
คำจ้างบุคลากรโครงการ (ส่วนงานซ่อมบำรุง)							
๑.๑	ผู้จัดการโครงการ (๑ คน/เดือน) ประสบการณ์ ๑๐ ปี	๑๒	คน-เดือน				
๑.๒	วิศวกรบูรณาการ งานระบบและวิเคราะห์ระบบงาน (System Integration Engineer) (๑ คน/เดือน) ประสบการณ์ ๕ ปี	๑๒	คน-เดือน				
๑.๓	เจ้าหน้าที่ธุรการ (๑ คน)	๑๒	คน-เดือน				
๑.๔	วิศวกรปฏิบัติการ ระบบงานสื่อสารและระบบรักษาความปลอดภัยพื้นที่เกาะล้าน (๖ คน/เดือน) ประสบการณ์ ๒ ปี						
	- เงินเดือน	๗๒	คน-เดือน				
	- ค่าตอบแทนวันหยุดนักขัตฤกษ์ (๓๖,๑๐๐/๓๐ x ๖ แรง x ๖ คน)	๒๐	คน-เดือน				
รวมคำจ้างบุคลากรโครงการส่วนงานซ่อมบำรุงเป็นเงิน							
๒ คำจ้างบุคลากรโครงการ (ส่วนงานรับแจ้งเหตุและบริการประชาสัมพันธ์)							
๒.๑	หัวหน้าพนักงานรับสายส่วนงานรับแจ้งเหตุและประชาสัมพันธ์ (๓ คน)						
	- เงินเดือน	๓๖	คน-เดือน				
	- ค่าล่วงเวลา (๒๓,๕๗๕/๓๐) x ๔ วัน	๓๖	คน-เดือน				
	- ค่าตอบแทนวันหยุดนักขัตฤกษ์ (๒๓,๕๗๕/๓๐) x ๒ แรง x ๓ คน	๒๐	วัน				
๒.๒	พนักงานรับสายผู้มีความสามารถทางด้านภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) (๔ คน)						
	- เงินเดือน	๔๘	คน-เดือน				
	- ค่าล่วงเวลา (๒๐,๕๐๐/๓๐) x ๔ วัน	๔๘	คน-เดือน				
	- ค่าตอบแทนวันหยุดนักขัตฤกษ์ (๒๐,๕๐๐/๓๐) x ๒ แรง x ๔ คน	๒๐	วัน				
รวมคำจ้างบุคลากรโครงการส่วนงานรับแจ้งเหตุและบริการประชาสัมพันธ์เป็นเงิน							

ใบกรอกปริมาณงานและราคา

โครงการจ้างเหมาดูแลบำรุงรักษาระบบสื่อสารและระบบเฝ้าระวังความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและนักท่องเที่ยวในพื้นที่เกาะล้าน เมืองพัทยา

สถานที่ดำเนินการ เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน
ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				(บาท)			
๓	ค่าใช้จ่ายจ้างเหมาโดยตรง						
๓.๑	งานบริการดูแลปรับปรุง Application สำหรับงานประชาสัมพันธ์และแจ้งเหตุ						
	- ค่าบริหารจัดการข้อมูลรายการบนแอปพลิเคชัน (Application Content) ด้วยการปรับปรุงข้อมูลบนฟังก์ชันการทำงานเดิมตามที่ได้รับกรร้องขอและการเปลี่ยนแปลง (๑๕ รายการ x ๑๕๐ บาท)	๑๒	เดือน				
	- ค่าบริหารจัดการข้อมูลรายการบนแอปพลิเคชัน (Application Content) ด้วยการเพิ่มข้อมูลจากเดิมบนฟังก์ชันการทำงานใหม่ตามที่ได้รับกรร้องขอและการเปลี่ยนแปลง (๑๕ รายการ x ๑๕๐ บาท)	๑๒	เดือน				
	- ค่าจัดการแพลตฟอร์มสำหรับการปรับปรุงโปรแกรมบน App Store/Play Store และ Graphic Design	๑๒	เดือน				
	- ค่าจัดการพื้นที่ระบบคลาวด์สำหรับใช้ในการบันทึกฐานข้อมูลและการนำเข้าข้อมูลปรับปรุง (Input Data)	๑๒	เดือน				
	- ค่าจัดการฐานข้อมูล Firebase/Airtable Database	๑๒	เดือน				
๓.๒	ค่าโทรศัพท์มือถือและค่าอินเทอร์เน็ตรายเดือน	๑๒	เดือน				
๓.๓	ค่าเช่ารถสำหรับปฏิบัติงานซ่อมบำรุงอุปกรณ์งานระบบภายนอกอาคาร						
	- ค่าเช่ารถบรรทุกพิเศษขนาด ๑ ตัน แบบมีช่องว่างหลังคนขับหรือมีหลังคากระเบื้องไฟเบอร์กลาส (คันละ ๑๓,๐๕๐ บาท/เดือน)	๑๒	เดือน				
	- ค่าเช่ารถจักรยานยนต์ ๒ คัน (๑๐,๕๐๐ บาท/เดือน)	๑๒	เดือน				
๓.๔	ค่าวัสดุเชื้อเพลิง						
	- ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง รถบรรทุกดีเซล ๑ คัน คันละ ๔,๗๕๐ บาท/เดือน (ตามหลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายฯ เครื่องยนต์ดีเซล ๕๗,๐๐๐ บาท/ปี)	๑๒	เดือน				
๓.๕	อุปกรณ์วัสดุสิ้นเปลือง	๑๒	เดือน				
๓.๖	ค่าเช่าเครื่องมือและอุปกรณ์สำหรับงานตรวจซ่อมและบำรุงรักษา (ไม่รวมเครื่องจักรกลหนักและค่าขนย้าย)	๑๒	เดือน				
๓.๗	งานสำรวจทัศนวิสัยและอุปกรณ์โครงการ	๑	เหมา				
	- สำรวจรายการทัศนวิสัยและอุปกรณ์แต่ละระบบงานภายในอาคารและภายนอกอาคาร						
	- สำรวจสถานที่ติดตั้งใช้งานอุปกรณ์แต่ละระบบงาน และสภาพการใช้งาน						
	- สำรวจจุดติดตั้งและสภาพการใช้งานตู้โทรศัพท์ฉุกเฉิน, กล้องวงจรปิด ตู้พักอุปกรณ์และลำโพงระบบประกาศ						
	- สำรวจและตรวจสอบสถานภาพและเงื่อนไขการรับประกันและการบำรุงรักษาจากผู้ติดตั้ง						
	- จัดทำแบบปรับปรุงจุดติดตั้งและ System Diagram แต่ละระบบงาน						
	- ตรวจสอบและทำการปรับปรุงรายการทะเบียนครุภัณฑ์						

ใบกรอกปริมาณงานและราคา

โครงการจ้างเหมาดูแลบำรุงรักษาระบบสื่อสารและระบบเฝ้าระวังความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและนักท่องเที่ยวที่เกาะล้าน เมืองพัทยา

สถานที่ดำเนินการ เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				(บาท)			
๓.๘	ค่าธรรมเนียมการใช้งานเลขหมายโทรศัพท์สำหรับศูนย์อำนวยความสะดวกสื่อสารฯ						
	- ค่าใช้งานโทรศัพท์วงจร IP SIP TRUNK สำหรับติดต่อภายนอก	๑๒	เดือน				
	- ค่าเช่าวงจร IP Trunk จำนวน ๑๐ คู่สาย สำหรับศูนย์รับแจ้งเหตุและบริหารจัดการความปลอดภัยอัจฉริยะ	๑๒	เดือน				
๓.๙	ค่าเช่าบริการโครงข่ายสื่อสารอินเทอร์เน็ตสำหรับศูนย์รับแจ้งเหตุและบริหารจัดการความปลอดภัยอัจฉริยะ	๑๒	เดือน				
๓.๑๐	งานจัดทำรายงานการซ่อมบำรุงระบบงานและงานรับแจ้งเหตุ	๑๒	เดือน				
	- รายงานแผนการปฏิบัติงานและการบริหารจัดการศูนย์						
	- รายงานการปฏิบัติงานประจำวันของเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ						
	- รายงานผลการดำเนินงานรายสัปดาห์						
	- รายงานผลการดำเนินการรายเดือน						
	- รายงานสถานะการทำงานของโทรศัพท์ฉุกเฉินประจำวัน						
	- รายงานสถานะการทำงานของลำโพงและระบบประกาศสาธารณะประจำวัน						
	- รายงานสถานะการทำงานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดประจำวัน						
	- รายงานการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์และประวัติการซ่อมบำรุง						
	- รายงานบทสรุปสำหรับผู้บริหาร						
๓.๑๑	ค่าเช่าสำนักงาน/บ้านพักสำหรับพนักงานที่ต้องปฏิบัติงานในพื้นที่ภาคสนามและเก็บอุปกรณ์ในการปฏิบัติงาน	๑๒	เดือน				
รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดโดยตรงเป็นเงิน							

ใบสรุปปริมาณงานและราคา

โครงการจ้างเหมาดูแลบำรุงรักษาระบบสื่อสารและระบบเฝ้าระวังความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนและนักท่องเที่ยวในพื้นที่เกาะล้าน เมืองพัทยา

สถานที่ดำเนินการ เมืองพัทยา สาขาเกาะล้าน
ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	รวม	รวมทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				(บาท)			
๔	ค่าบริการจัดการโครงการ						
๔.๑	ค่าบริการโครงการ (เฉพาะส่วนงานบุคลากรรับแจ้งเหตุและบริการประชาสัมพันธ์ ส่วนงานบุคลากรซ่อมบำรุงและงานจ้างเหมาโดยตรง)	๑	รายการ				
รวมค่าบริการจัดการโครงการเป็นเงิน							
รวม							
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%							
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							