

รายการประมาณราคาศักยภาพโครงการจ้างเหมาดูแลบำรุงรักษาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเมืองพัทยา

สถานที่ ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ราชการส่วนท้องถิ่น เมืองพัทยา

ประมาณการโดย นางสาววารวณ ปรีดาพันธุ์

ประมาณการโดย พ.จ.อ.ชุมพล เทียนธรรมดี

ตรวจสอบโดย ว่าที่ ร.ต.บรา พุดผล

Dr. Som.
Dr. P.

ประมาณการวันที่ 9 กรกฎาคม 2564

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสื่อสาร ภา.ผู้อำนวยการส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคา (บาท)	ค่าอุปกรณ์ คอหน่วย		รวมราคา ค่าอุปกรณ์ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
		จำนวน	หน่วย		ราคา	จำนวนเงิน			
1	ค่าจ้างบุคลากร								
1.1	ผู้จัดการโครงการ (1 คน)	12	คน-เดือน		62,000.00	744,000.00			
1.2	วิศวกรระบบเครือข่าย (Network Engineer) (1 คน)	12	คน-เดือน		35,000.00	420,000.00			
1.3	วิศวกรระบบคอมพิวเตอร์ (System Engineer) (4 คน)	48	คน-เดือน		31,000.00	1,488,000.00			
1.4	วิศวกรระบบกล้องวงจรปิด (CCTV System Engineer) (2 คน)	24	คน-เดือน		31,000.00	744,000.00			
1.5	เว็บโปรแกรมเมอร์ (Web Programmer) (1 คน)	12	คน-เดือน		31,000.00	372,000.00			
1.6	เจ้าหน้าที่ระบบระบบ (System & Application Support) (6 คน)	72	คน-เดือน		24,000.00	1,728,000.00			
1.7	เจ้าหน้าที่ดูแลฮาร์ดแวร์และบริการซ่อมบำรุง (1 คน)	12	คน-เดือน		24,000.00	288,000.00			
1.8	เลขานุการ/ธุรการ (1 คน)	12	คน-เดือน		15,000.00	180,000.00			
1.9	เจ้าหน้าที่ปฏิบัติการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (รวมทั้งสิ้น 99 Man-month)	1	เมษา		1,881,000.00	1,881,000.00			
รวมค่าจ้างบุคลากร							7,945,000.00		

2	ค่าใช้จ่ายโดยตรง								
2.1	งานสำรวจ	1	เมษา		134,000.00		134,000.00		
2.1.1	สำรวจรายการทรัพย์สิน/อุปกรณ์ แต่ละระบบงาน								
2.1.2	สำรวจสถานที่ติดตั้งช่างงานและสภาพการใช้งาน								
2.1.3	สำรวจจุดติดตั้งและสภาพการใช้งานกล้องโทรทัศน์วงจรปิด								
2.1.4	สถานภาพและเงื่อนไขการรับประกันและบำรุงรักษาจากผู้รับจ้างติดตั้ง								
2.1.5	สำรวจจัดทำแบบ Diecast ของแต่ละระบบงาน								
2.2	งานจัดทำรายงาน	1	เมษา		93,000.00		93,000.00		
2.2.1	รายงานแผนปฏิบัติงานและการจัดโครงสร้างศูนย์และการจัดหาระบบที่								
2.2.2	รายงานการปฏิบัติงานประจำวันของเจ้าหน้าที่ประจำโครงการ								
2.2.3	รายงานการดำเนินงานประจำสัปดาห์								
2.2.4	รายงานการดำเนินงานประจำเดือน								
2.2.5	รายงานสถานะกล้องโทรทัศน์วงจรปิดประจำวัน								
2.2.6	รายงานการลงประกาศข่าวสารเมืองพัทยาในเว็บไซต์เมืองพัทยา								
2.2.7	รายงานอุปการณ์เทคโนโลยีสารสนเทศของระบบ								
2.2.8	รายงานจุดติดตั้งและสภาพการช่างกล้องโทรทัศน์วงจรปิด								
2.2.9	รายงานการปรับเปลี่ยนอุปกรณ์								
2.2.10	รายงานบทสรุปสำเนาบริษัท								

สืบราคาจากบริษัท/ร้านค้า

หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (CT) ของสำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศ การตรวจการคลัง
อ้างอิงข้อมูลและแบบประกอบบริการในเกณฑ์ราคากลางและ
คุณลักษณะพื้นฐานสรุปในคอมพิวเตอร์ การตรวจจัดซื้อเพื่อเศรษฐกิจและ
สังคม เดือนธันวาคม 2563 ข้อ 1-13, 1-14, 1-15

รายการประมาณราคาโครงการจ้างเหมาดูแลบำรุงรักษาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเมืองพัทยา
 งบดำเนินงาน ศาลาว่าการเมืองพัทยา

ประมาณการวันที่ 9 กรกฎาคม 2564

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

ตรวจสอบโดย ว่าที่ ร.ต. นรา พูลผล

Abd.
ASANA.
LSA.

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายสื่อสาร รักษาผู้อำนวยการส่วนเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ราคา (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าอุปกรณ์	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย			ราคา	จำนวนเงิน		
2.2.1.1	คู่มือการปฏิบัติงาน การดูแลรักษาการแก้ไขปัญหของระบบ								
2.2.1.2	รายงานแบบ Diagram ของแต่ละระบบงาน								
รวมค่าใช้จ่ายโดยตรง									
3	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ							227,000.00	
3.1	ค่าเครื่องมือ อุปกรณ์ และวัสดุสิ้นเปลืองต่างๆ	1	หน่วย	246,000.00	246,000.00	-	-	246,000.00	ซื้อราคาจากรัฐฯ/ร้านค้า
3.2	ค่าบริการบำรุงรักษาอุปกรณ์ IP-PBX System ระบบโทรศัพท์	1	หน่วย	460,000.00	460,000.00	-	-	460,000.00	ซื้อราคาจากรัฐฯ/ร้านค้า
3.3	ค่าเช่ายานพาหนะ								
3.3.1	ค่าเช่ารถบรรทุกที่ขนาด 1 คัน แบบมีห้องว่างหลังคันขับหรือมีหลังคากระเบื้องไฟเบอร์กลาส 2 คัน (13,050 บาท/เดือน)	12	เดือน	26,100.00	313,200.00	-	-	313,200.00	บัญชีอัตราค่าเช่ารถยนต์ประเภทต่างๆ กรมบัญชีกลาง ปี 2555
3.3.2	ค่าเช่ารถจักรยานยนต์ 2 คัน (3,000 บาท/เดือน)	12	เดือน	6,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00	ซื้อราคาจากรัฐฯ/ร้านค้า
3.4	ค่าวัสดุเชื้อเพลิง								
3.4.1	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง รถบรรทุกที่ขนาด 2 คัน (3,358 บาท/เดือน)	12	เดือน	6,716.00	80,592.00	-	-	80,592.00	หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณางบประมาณประจำปีที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค สำนักงบประมาณ ปี 2563
3.4.2	ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง รถจักรยานยนต์ 2 คัน (258 บาท/เดือน)	12	เดือน	516.00	6,192.00	-	-	6,192.00	หลักเกณฑ์ และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณางบประมาณประจำปีที่เบิกจ่ายในลักษณะค่าตอบแทน วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค สำนักงบประมาณ ปี 2563
รวมค่าใช้จ่ายอื่นๆ									
รวมค่าจ้างเหมาทั้งหมด									1,297,984.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %									9,369,984.00
รวมค่าจ้างเหมาเป็นเงินทั้งสิ้น									655,898.88
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %									10,025,882.88
ปรับใช้ราคา									10,000,000.00