

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างเหมาตรวจสอบ ซ่อม บำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ALCATEL รุ่น ๔๔๐๐, ALCATEL Omni PCX Office และสาย FIBER OPTIC ของการทำเรือแห่งประเทศไทย
๒. เจ้าของโครงการ แผนกบริการงานไฟฟ้า (งานโทรศัพท์) กองบริการงานช่าง ฝ่ายการช่าง การทำเรือแห่งประเทศไทย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๙๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๘๙๙,๗๓๗.๓๒ บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ บริษัท เอ อาร์ พี คอมมูนิเคชั่น แอนด์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด
 - ๕.๒ บริษัท คอมมูนิเคชั่น บรานซ์เน็ตเวิร์ค จำกัด
 - ๕.๓ บริษัท วี แอนด์ ดี คอนเวอร์เจนซ์ จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - ๖.๑ นายยงยุทธ แต่งเอี่ยม
 - ๖.๒ นางณวภัทร โพธิ์ทอง
 - ๖.๓ นายพรเทพ คงราศรี


(นายอนุชา ศรีสุข)
ทบพล.

บัญชีรายละเอียดราคางาน

งานจ้างเหมาตรวจสอบ ซ่อม บำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ALCATEL รุ่น 4400, ALCATEL Omni PCX Office และสาย FIBER OPTIC ของการทำเรือ่แบ่งประเทศไทย

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2568

[illegible]

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
นายงยุทธิ์ แดงเอียด
ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกบริการงานไฟฟ้า

นางณัฏฐพร โพธิ์ทอง
หัวหน้าหมวดสลับสาย บฟ.

ลงชื่อ.....*Sam*.....กรรมการและเลขาธิการ
นายพรเทพ คงราตรี
หัวหน้าหมวดคุมสาย บพ.

บัญชีรายละเอียดราคางาน

งานจ้างเหมาตรวจสอบ ซ่อม บำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ALCATEL รุ่น 4400, ALCATEL Omni PCX Office และสาย FIBER OPTIC ของการทำเรือแห่งประเทศไทย

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ระยะเวลาปฏิบัติงาน 12 เดือน								
1	(ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2568 - 30 กันยายน 2569)								
	บริการตรวจสอบ ซ่อม บำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ								
	ALCATEL รุ่น 4400 พร้อมอะไหล่ ประกอบด้วย								
	- แผงวงจรควบคุมระบบ (CPU8 Board)	4	บอร์ด	8,000.00	32,000.00				
	- แผงเชื่อมต่อวงจรถือ SHELF (INTOF2 Board)	8	บอร์ด	4,000.00	32,000.00				
	- แผงวงจรเชื่อมต่อระหว่างตู้สาขา 60 วงจร E1 (PRA2 Board)	2	บอร์ด	7,000.00	14,000.00				
	- แผงวงจรเชื่อมต่อสายนอก ISDN-PRI 120 วงจร E1 (PRA2 Board)	4	บอร์ด	7,000.00	28,000.00				
	- แผงวงจรเชื่อมต่อสายนอก ISDN-PRI 120 วงจร E1 (NPRAE Board)	3	บอร์ด	7,000.00	21,000.00				
	- แผงวงจรสายภายในแบบดิจิทัล 224 เลขหมาย								
	- UA32 Board	4	บอร์ด	3,000.00	12,000.00				
	- eUA32 Board	3	บอร์ด	3,000.00	9,000.00				
	- สายภายในแบบเบอร์ลิสด 1,872 เลขหมาย								
	- Z24 Board	30	บอร์ด	3,000.00	90,000.00				
	- eZ32 Board	36	บอร์ด	3,000.00	108,000.00				
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				346,600.00		30,000.00	376,000.00	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
นายยุทธพงศ์ แสงเยี่ยม
ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกบริการงานไฟฟ้า

ลงชื่อ กรรมการ
นางณภัทร โพธิ์ทอง
หัวหน้าหมวดสลับสาย บฟ.

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ
นายพรเทพ คงราศรี
หัวหน้าหมวดชุมสาย บฟ.

บัญชีรายละเอียดราคางาน

งานจ้างเหมาตรวจสอบ ซ่อม บำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ALCATEL รุ่น 4400, ALCATEL Omni PCX Office และสาย FIBER OPTIC ของการทำเรือแพ่งประเทศไทย

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	จัดหาอุปกรณ์ร่วม								
	- เครื่องคอมพิวเตอร์	1	เครื่อง	35,000.00	35,000.00				
	- ปรับปรุงระบบบริหารจัดการงานซ่อมบำรุง (CMMS)	1	ระบบ	90,000.00	90,000.00				
	- เครื่องสำรองไฟ (UPS)	5	เครื่อง	2,000.00	10,000.00				
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				135,000.00			135,000.00	
3	บริการตรวจสอบ ซ่อม บำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ								
	ALCATEL Omni PCX Office พร้อมอะไหล่ ประกอบด้วย								
	- แผงวงจรควบคุมระบบโทรศัพท์ (CPU Board)	1	บอร์ด	6,000.00	6,000.00				
	- แผงวงจรเชื่อมต่อระหว่างตู้สาขา (APA8 Board)	1	บอร์ด	2,000.00	2,000.00				
	- แผงวงจรเชื่อมต่อสายภายนอก ISDN-PR1 30 วงจร E1(PRA-T2 Board)	1	บอร์ด	3,500.00	3,500.00				
	- แผงวงจรสายภายในดิจิทัล 8 เลขหมาย (UA18 Borad)	1	บอร์ด	2,000.00	2,000.00				
	- แผงวงจรสายภายในอนาล็อก 96 เลขหมาย (SL116 Board)	6	บอร์ด	1,500.00	9,000.00				
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				22,500.00		18,000.00	40,500.00	

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
นายณัฐ ธรรม
ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกบริการงานไฟฟ้า

ลงชื่อ กรรมการ
นางฉวีพร โพธิ์ทอง
หัวหน้าหมวดผลิตสาย บฟ.

ลงชื่อ กรรมการและเลขานุการ
นายพรเทพ คงราศรี
หัวหน้าหมวดชุมสาย บฟ.

บัญชีรายละเอียดราคางาน

งานจ้างเหมาตรวจสอบ ช่อม บำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ALCATEL รุ่น 4400,ALCATEL Omni PCX Office และสาย FIBER OPTIC ของการทำเรือแห่งประเทศไทย

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	บริการตรวจสอบ ช่อม บำรุงรักษาสาย FIBER OPTIC 12 CORES								
	พร้อมอะไหล่ ประกอบด้วย								
	- FIBER OPTIC SM 12 CORES	2,200	เมตร	5.00	11,000.00				
	- FIBER OPTIC SM ST Connector	1	ชุด	500.00	500.00				
	- FIBER OPTIC PATCH CORD 5M	1	ชุด	500.00	500.00				
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				12,000.00		18,000.00	30,000.00	
5	บริการตรวจสอบ ช่อม บำรุงรักษาระบบด้านกริ่งการกำลังพร้อมอะไหล่								
	5.1 เครื่องควบคุมแรงดันเครื่อง Stabilizer	1	เครื่อง	5,000.00	5,000.00				
	5.2 เครื่องจ่ายไฟและประจุแบตเตอรี่ (Charger)	2	เครื่อง	5,000.00	10,000.00				
	5.3 เครื่องสำรองไฟฟ้าดับ (UPS)	3	เครื่อง	1,000.00	3,000.00				
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				18,000.00		18,000.00	36,000.00	

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
นายยงยุทธ แสงเยี่ยม
ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกบริการงานไฟฟ้า

ลงชื่อ..........กรรมการ
นางณภัทร โพธิ์ทอง
หัวหน้าหมวดสลับสาย บฟ.

ลงชื่อ..........กรรมการและเลข
นายพรเทพ คงราศรี
หัวหน้าหมวดชุมสาย บฟ.

บัญชีรายละเอียดราคางาน

งานจ้างเหมาตรวจสอบ ซ่อม บำรุงรักษาตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ALCATEL รุ่น 4400, ALCATEL Omni PCX Office และสาย FIBER OPTIC ของการทำเรือแห่งประเทศไทย

เมื่อวันที่ 23 เมษายน 2568

รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด เป็นเงิน	709,600.00 บาท
(จัดแสนเก้าพันหกกร้อยบาทถ้วน)	
ค่าดำเนินการ 6.5% เป็นเงิน	46,124.00 บาท
(สี่หมื่นหกพันหนึ่งร้อยยี่สิบบาทถ้วน)	
กำไร 12% เป็นเงิน	85,152.00 บาท
(แปดหมื่นห้าพันหนึ่งร้อยห้าสิบสองบาทถ้วน)	
รวมเป็นค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น เป็นเงิน	840,876.00 บาท
(แปดแสนสี่หมื่นแปดร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน)	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% เป็นเงิน	58,861.32 บาท
(ห้าหมื่นแปดพันแปดร้อยหกสิบเอ็ดบาทสามสิบสองสตางค์)	
รวมเป็นค่าใช้จ่ายและภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	899,737.32 บาท
(แปดแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยสามสิบเจ็ดบาทสามสิบสองสตางค์)	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
นายยงยุทธ แตะเยี่ยม
ผู้ช่วยหัวหน้าแผนกบริการงานไฟฟ้า

ลงชื่อ เจษฎ์.....กรรมการ
นางณัฏฐา โพธิ์ทอง
หัวหน้าหมวดสลับสาย บฟ.

ลงชื่อ สมชาย.....กรรมการและเลขานุการ
นายพรเทพ คงราศรี
หัวหน้าหมวดชุมสาย บฟ.