

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการบำรุงรักษาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการชาวสารการบิน
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายบริการชาวสารการบิน สำนักงานการบินพลเรือนแห่งประเทศไทย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๑๓,๘๒๐,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๗ มีนาคม ๒๕๖๓  
เป็นเงิน ๑๓,๘๑๑,๕๖๐ บาท (สิบสามล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)  
(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง
  - ๕.๑ บริษัท 2149 วิศวกรรม จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๖.๑ นางสาวปภัสนิษฐ์ จิระวิวัฒน์กุล
  - ๖.๒ นางสาวศิวารรณ ทรงอนุสรณ์
  - ๖.๓ นางสาวภัทราพร ณะนะชัย

Piravitkul  
Silawan S.  
Pu

รายละเอียดการคำนวณราคากลางโครงการบำรุงรักษาและเพิ่มประสิทธิภาพระบบบริหารจัดการชาวสารการบิน

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ประสบการณ์ (กัปี)	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน(บาท/เดือน)	วุฒิการศึกษา/กลุ่มวิชาชีพ	ตัวคูณอัตรา	ระยะเวลา (เดือน)	ราคาจากผู้เสนอ		
									ราคา (บาท)	ราคาเฉลี่ยรวม (บาท)	
1	คำอุปกรณ์ Hardware และ Software สำหรับระบบการบริหารจัดการข้อมูลชาวสารการบิน										
1.1	ระบบฐานข้อมูล Aeronautical Database	1	ระบบ						1,428,574.00	1,428,574.00	
1.2	ระบบ Electronic AIP (Electronic Aeronautical Information Publication) และระบบการผลิตเอกสารแถลงข่าวการบินในรูปแบบเอกสาร (printed copy)	1	ระบบ						1,428,571.00	1,428,571.00	
1.3	ระบบการผลิตแผนภูมิการบิน (Aeronautical Chart) จากฐานข้อมูลของการบริหารจัดการข้อมูลชาวสารการบิน (AIM) และระบบ Electronic Chart	1	ระบบ						1,428,571.00	1,428,571.00	
1.4	ระบบอัตโนมัติของกระบวนการทำงานและการจัดการขั้นตอนการบริหารจัดการข้อมูลชาวสารการบิน (AIM)	1	ระบบ						1,428,571.00	1,428,571.00	
1.5	ระบบบริหารจัดการข้อมูลผู้ใช้งาน (internal and external users)	1	ระบบ						1,428,571.00	1,428,571.00	

1.6	ระบบ Electronic Terrain and Obstacle Database แบบ AI XM 5.1 และ ระบบ Aerodrome mapping database	1	ระบบ									1,428,571.00	1,428,571.00
1.7	ระบบข่าวสารการบินก่อนทำการบิน (Integrate Pre Flight Briefing)	1	ระบบ									1,428,571.00	1,428,571.00
รวมส่วนที่ 1											10,000,000.00	10,000,000.00	
2	ค่าใช้จ่ายอื่นๆ												
2.1	การบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)	9	เดือน									900,000.00	900,000.00
2.2	การบำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance)	9	เดือน									900,000.00	900,000.00
2.3	การเพิ่มประสิทธิภาพของ Software	1	งาน									1,000,000.00	1,000,000.00
2.4	วงจร IP VPN Backbone ภายในประเทศ	9	เดือน									108,000.00	108,000.00
รวมส่วนที่ 3											2,908,000.00	2,908,000.00	
รวม											12,908,000.00	12,908,000.00	
ภาษีมูลค่าเพิ่ม/VAT 7%											903,560.00	903,560.00	
ราคารวมสุทธิ											13,811,560.00	13,811,560.00	