

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : โครงการจัดหาระบบตรวจจับควันไฟความไวสูงและระบบดับเพลิงอัตโนมัติ เพื่อทดแทนระบบเดิม ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักบริหารการทะเบียน กรมการปกครอง

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๕,๓๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๑๑ เม.ย. ๒๕๖๘

อุปกรณ์และระบบตรวจจับควันไฟความไวสูงและระบบดับเพลิงอัตโนมัติ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๕,๓๕๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านสามแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
	ระบบตรวจจับควันไฟความไวสูงและระบบดับเพลิงอัตโนมัติ			
๑.	ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ - ติดตั้ง ณ ศูนย์ควบคุมระบบคอมพิวเตอร์กลาง วังไชยา นางเลิ้ง กรุงเทพมหานคร - ติดตั้ง ณ ศูนย์ควบคุมระบบคอมพิวเตอร์กลาง คลองแก้ว อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี (เอกสารประกอบ ๑)	๒	๒,๑๕๐,๐๐๐	๔,๓๐๐,๐๐๐
๒.	ระบบตรวจจับควันไฟความไวสูง - ติดตั้ง ณ ศูนย์ควบคุมระบบคอมพิวเตอร์กลาง วังไชยา นางเลิ้ง กรุงเทพมหานคร - ติดตั้ง ณ ศูนย์ควบคุมระบบคอมพิวเตอร์กลาง คลองแก้ว อำเภอลำลูกกา จังหวัดปทุมธานี (เอกสารประกอบ ๒)	๒	๓๕๐,๐๐๐	๗๐๐,๐๐๐
รวมเป็นเงิน				๕,๐๐๐,๐๐๐
ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%				๓๕๐,๐๐๐
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๕,๓๕๐,๐๐๐

๕. แหล่งที่มาของรายการ (ราคาอ้างอิง)

สืบค้นราคาจากราคาท้องตลาดของผู้ค้า จำนวน ๓ ราย

๑) บริษัท ไชท์ เพรพพาเรชั่น แมเนจเม้นท์ จำกัด

๒) บริษัท เอ็นลาจ ดาต้า เซ็นเตอร์โอเพอร์เรชั่น จำกัด


๓) บริษัท เอ็นริช พลัส เอ็นจิเนียริง จำกัด

๖. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายรังสฤษดิ์ พรหมแก้ว

ตำแหน่ง นวช.คพ.ชก. 

๖.๒ นายอภิสิทธิ์ แสงอุดม

ตำแหน่ง จพง.คพ.ชง. 

๖.๓ นายธนตร เมืองกระจำ

ตำแหน่ง จพง.คพ.ชง. 

เอกสารประกอบ ๑

รายการ

- ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
๑.	ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ	๒	๑,๘๕๐,๐๐๐	๓,๗๐๐,๐๐๐
๑.๑	ถังบรรจุน้ำยา (Cylinder)			
๑.๒	หัวควบคุมการฉีดก๊าซด้วยไฟฟ้า (Electric Actuator)			
๑.๓	หัวควบคุมการฉีดก๊าซด้วยมือ (Manual Actuator)			
๑.๔	สวิตช์แรงดัน (Discharge Pressure Switch)			
๑.๕	หัวจ่ายก๊าซ (Discharge Nozzle)			
๑.๖	ตู้ควบคุมการทำงานของระบบแบบ Conventional (Releasing Control Panel)			
๑.๗	อุปกรณ์ตรวจจับควัน (Smoke Detector)			
๑.๘	อุปกรณ์สั่งการฉีดด้วยมือ (Manual Release Station)			
๑.๙	อุปกรณ์หน่วงเวลาการสั่งฉีดชั่วคราว (Abort Station)			
๑.๑๐	อุปกรณ์ยกเลิกการสั่งฉีดถาวร (Keyed Lock-Out Station)			
๑.๑๑	กระดิ่งสัญญาณ (Bell)			
๑.๑๒	อุปกรณ์ส่งสัญญาณเตือนชนิดเสียง พร้อมแสงกระพริบ (Horn/Strobe)			
๑.๑๓	อุปกรณ์ตรวจวัดอุณหภูมิและความชื้นห้อง			
๑.๑๔	อุปกรณ์ตัวรับสัญญาณจากอุปกรณ์ (NO, NC)			
๑.๑๕	อุปกรณ์อีเทอร์เน็ตเกตเวย์ (Ethernet Gateway)			
๑.๑๖	ป้ายสัญญาณเตือน (Warning Sign)			
๑.๑๗	ท่อน้ำก๊าซ			
๑.๑๘	สายไฟฟ้าและท่อร้อยสาย			
๒.	ค่ารถขนและติดตั้ง	๒	๓๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐
รวมเป็นเงิน				๔,๓๐๐,๐๐๐



เอกสารประกอบ ๒

รายการ

- ระบบตรวจจับควันไฟความไวสูง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	เป็นเงิน
๑.	ระบบตรวจจับควันไฟความไวสูง	๒	๓๐๐,๐๐๐	๖๐๐,๐๐๐
๒.	ค่ารถถอนและติดตั้ง	๒	๕๐,๐๐๐	๑๐๐,๐๐๐
รวมเป็นเงิน				๗๐๐,๐๐๐

