

ราคากลาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดหาอะไหล่ระบบโทรศัพท์วงจรปิด (วัสดุ ๒๕ รายการ ครุภัณฑ์ ๑๒ รายการ)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการสื่อสาร กรมการปกครอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๔,๖๗๕,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๑

ลำดับ ที่	รายการ	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	รวม (บาท)
	รายการวัสดุ			
๑	IP Board PTZ Model BWSD-๒MIRWA	๙,๙๕๐.๐๐	๓๐	๒๙๘,๕๐๐.๐๐
๒	อะแดปเตอร์ ๑๒VDC ๒A ยี่ห้อ Engicon	๓๒๑.๙๙	๓๐	๙,๖๕๙.๗๐
๓	อะแดปเตอร์ ๑๒VDC ๕A ยี่ห้อ Engicon	๖๔๓.๗๑	๒๐	๑๒,๘๗๔.๒๐
๔	อะแดปเตอร์ DC-DC (๔๘V – ๑๒V) ขนาด ๔.๘ A ยี่ห้อ Fulree	๔,๖๐๐.๐๐	๑๐	๔๖,๐๐๐.๐๐
๕	อะแดปเตอร์ ๔๘V ๗.๓A ยี่ห้อ MeanWell	๓,๘๐๐.๐๐	๑๐	๓๘,๐๐๐.๐๐
๖	อะแดปเตอร์ ๔๘V ๒A สำหรับ POE INJECTOR ยี่ห้อ Link	๙๖๕.๕๐	๕	๔,๘๒๗.๕๐
๗	POE SEPERATOR INTERLINK ๑๒VDC ๑A ยี่ห้อ Link	๓๓๗.๙๙	๒๕	๘,๔๔๙.๗๕
๘	แบตเตอรี่ ๑๒V ๗.๒ Ah. สำหรับ UPS ยี่ห้อ Hipow	๖๔๓.๗๑	๒๕	๑๖,๐๙๒.๗๕
๙	POE EXTENDER SINGLE PORT ๒๕.๕W ยี่ห้อ ONV	๖,๔๗๕.๐๐	๒๕	๑๖๑,๘๗๕.๐๐
๑๐	Micro SD-Card ๓๒ GB Class ๑๐ ยี่ห้อ SanDisk	๖๘๐.๐๐	๖๔	๔๓,๕๒๐.๐๐
๑๑	การ์ดสำรองข้อมูลแบบ USB ขนาด ๖๔ GB รองรับความละเอียดสูง ยี่ห้อ SanDisk	๙๘๐.๐๐	๑๐๓	๑๐๐,๙๔๐.๐๐
๑๒	สายไฟขาว เบอร์ ๒.๕ ยี่ห้อ Yazaki	๑,๒๒๒.๖๘	๓	๓,๖๖๘.๐๔
๑๓	สายไฟแดง เบอร์ ๒.๕ ยี่ห้อ Yazaki	๑,๒๒๒.๖๘	๓	๓,๖๖๘.๐๔
๑๔	สายสัญญาณแลน ชนิดภายใน ยี่ห้อ Link	๑๕.๗๗	๓,๖๖๐	๕๗,๗๑๘.๒๐
๑๕	สายสัญญาณแลน ชนิดภายนอก ยี่ห้อ Link	๑๙.๓๑	๒,๑๐๐	๔๐,๕๕๑.๐๐
๑๖	สายสัญญาณแลน ชนิดภายนอกแบบมีสลิง ยี่ห้อ Link	๒๘.๓๒	๓,๖๖๐	๑๐๓,๖๕๑.๒๐
๑๗	สายสัญญาณแลน ชนิดภายนอกแบบมีสลิงและสายไฟ ยี่ห้อ Link	๓๑.๕๔	๑,๒๒๐	๓๘,๔๗๘.๘๐
๑๘	คอนเนคเตอร์ RJ๔๕ พร้อมยางหุ้ม ยี่ห้อ Link	๑๙.๓๑	๕๐๐	๙,๖๕๕.๐๐
๑๙	เครื่องมือสำหรับตรวจซ่อม ยี่ห้อ Link	๒,๒๕๓.๐๐	๒	๔,๕๐๖.๐๐
๒๐	คีมย้ำหัวสายแลน ยี่ห้อ Link	๖๗๕.๙๐	๒	๑,๓๕๑.๘๐
๒๑	กล่องกันน้ำ ๔x๔ นิ้ว พร้อมข้อต่อ ๒๐ MM ยี่ห้อ PRI	๒๘๐.๐๐	๖๔	๑๗,๙๒๐.๐๐
๒๒	ตัวยึดท่อ ๒๐ MM (ก้ามปู) ยี่ห้อ PRI	๑๐.๐๐	๑๐๐	๑,๐๐๐.๐๐
๒๓	ท่อร้อยสาย ๒๐ MM ยี่ห้อ PRI	๗๕.๐๐	๓๐	๒,๒๕๐.๐๐
๒๔	สาย Fiber Optic ๑๒ Core Single Mode มีสลิง ยี่ห้อ Link	๑๔๐.๐๐	๑๐๐	๑๔,๐๐๐.๐๐
๒๕	Splice Closure ๑๒ F พร้อมอุปกรณ์จัดสาย ยี่ห้อ Link	๒,๑๒๕.๐๐	๒	๔,๒๕๐.๐๐
	รายการครุภัณฑ์			
๒๖	อุปกรณ์กล้องโทรศัพท์วงจรปิดเครือข่าย IP/Network Camera แบบมุมมอง คงที่ชนิดติดตั้งภายนอกอาคาร ยี่ห้อ Dahua	๑๑,๕๓๘.๐๐	๒๑๐	๒,๔๒๒,๙๘๐.๐๐

๒๗	อุปกรณ์กล้องโทรทัศน์วงจรปิดเครือข่าย IP/Network Camera แบบมุมมอง คงที่ชนิดติดตั้งภายในอาคาร ยี่ห้อ Dahua	๘,๓๓๕.๕๐	๑๐	๘๓,๓๕๕.๐๐
๒๘	อุปกรณ์เก็บข้อมูล สำหรับระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (Surveillance Hard Disk) ขนาด ๔TB ยี่ห้อ WD	๖,๙๒๐.๐๐	๑๒	๘๓,๐๔๐.๐๐
๒๙	อุปกรณ์เครื่องบันทึกภาพแบบเครือข่าย NVR ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ ช่อง สัญญาณ ยี่ห้อ Dahua	๑๔,๐๐๐.๐๐	๓	๔๒,๐๐๐.๐๐
๓๐	อุปกรณ์เครื่องบันทึกภาพแบบเครือข่าย NVR ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๖ ช่อง สัญญาณ ยี่ห้อ Dahua	๒๔,๐๐๐.๐๐	๒	๔๘,๐๐๐.๐๐
๓๑	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ POE Switch ขนาด ๔ พอร์ต PoE ๑ พอร์ต อีเทอร์เน็ต ยี่ห้อ ONV	๙,๑๐๐.๐๐	๔๐	๓๖๔,๐๐๐.๐๐
๓๒	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง ยี่ห้อ Planet	๘,๑๓๐.๐๐	๕	๔๐,๖๕๐.๐๐
๓๓	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ขนาด ๑๖ ช่อง ยี่ห้อ Planet	๑๔,๐๒๕.๐๐	๕	๗๐,๑๒๕.๐๐
๓๔	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒/L๔ Switch) ขนาด ๒๔ ช่อง ยี่ห้อ Planet	๒๖,๕๐๐.๐๐	๒	๕๓,๐๐๐.๐๐
๓๕	จอแสดงผล สำหรับ Monitor ขนาด ๓๒ นิ้ว ยี่ห้อ Phillips	๙,๓๒๕.๐๐	๕	๔๖,๖๒๕.๐๐
๓๖	อุปกรณ์เครื่องสำรองไฟขนาด ๑๐๐๐VA/๔๘๐W ยี่ห้อ CBC	๕,๖๑๐.๕๐	๗	๓๙,๒๗๓.๕๐
๓๗	อุปกรณ์ป้องกันไฟเกิน ยี่ห้อ Scheneider	๔,๘๓๐.๑๓	๗	๓๓,๘๑๐.๙๑
รวมเป็นเงิน				๔,๓๗๐,๒๖๖.๓๙
ภาษีมูลค่าเพิ่ม				๓๐๕,๙๑๘.๖๕
รวมเป็นเงินทั้งสิ้น				๔,๖๗๖,๑๘๕.๐๔

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) :

๔.๑ รายการลำดับที่ ๒-๓,๖-๘,๑๒-๒๐,๒๖-๓๐,๓๒-๓๔ และ ๓๖-๓๗ ปค. เคยจัดซื้อจากบริษัท พี.พี.คอมพิวเตอรส์ ซีเอสเต็ม จำกัด ตามสัญญาเลขที่ ๖๓/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๑ และในครั้งนี้นำราคาเดิม

๔.๒ นอกจากรายการตามข้อ ๔.๑ ปค. สืบค้นราคาท้องตลาดจากผู้ค้า จำนวน ๓ ราย ดังนี้

๑) บริษัท พี.พี.คอมพิวเตอรส์ ซีเอสเต็ม จำกัด

๒) บริษัท ออลกรีน เทคโนโลยี จำกัด

๓) บริษัท เอวิท คอมมูนิเคชั่น จำกัด

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ ลงชื่อ.....ผู้กำหนดราคากลาง

(นายจเร คชรัตน์)

๕.๒ ลงชื่อ.....ผู้กำหนดราคากลาง

(นายภูริวัจน์ พงษ์มาตรสุร)

๕.๓ ลงชื่อ.....ผู้กำหนดราคากลาง

(นายรัตนพล เจริญวัฒนากุล)

หมายเหตุ เนื่องจากการจัดซื้อในครั้งนี เป็นการซื้อต่อเนื่องจากปีงบประมาณ ๒๕๖๐ มีเป้าหมายในการซ่อมบำรุงพื้นที่เดียวกัน คือ ระบบ CCTV ติดตั้งพื้นที่ให้บริการ E-Border Pass และติดตั้งอาคาร ปค. จึงระบุยี่ห้อและคุณลักษณะเดิม เพื่อให้ระบบความเสถียร และเข้ากันได้กับระบบ CCTV ที่ติดตั้งไว้แล้ว