

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการโครงการเพิ่มศักยภาพในการป้องกันชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน โดยจัดซื้อกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ชนิดเครือข่ายและอุปกรณ์ฯ พร้อมการติดตั้งและเชื่อมโยงบูรณาการระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดในพื้นที่อำเภอบางปลาม้า, อำเภอดอนเจดีย์และอำเภอนองหญ้าไซ จังหวัดสุพรรณบุรี

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการกองยุทธศาสตร์และงบประมาณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสุพรรณบุรี

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕,๙๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านเก้าแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 20 ก.ค. 2565
เป็นเงิน .. ๕,๘๕๐,๐๐๐.- บาท (ห้าล้านแปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๑. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ใน
งานรักษาความปลอดภัยทั่วไป และงานอื่นๆจำนวน ๓๓ ตัว ราคาไม่เกินตัวละ ๒๒,๐๐๐ บาท

๒. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ ๑
สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย วิเคราะห์ภาพ และงานอื่นๆ จำนวน ๒๑ ตัว

ราคาไม่เกินตัวละ ๕๕,๐๐๐ บาท

๓. โทรทัศน์ แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาดไม่น้อยกว่า ๔๓ นิ้ว ระดับความละเอียดจอภาพ
๓๘๔๐ x ๒๑๖๐ พิกเซล จำนวน ๑ เครื่อง ราคาไม่เกินเครื่องละ ๑๕,๐๐๐ บาท

๔. อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage) จำนวน ๑ เครื่อง

ราคาไม่เกินเครื่องละ ๕๗๐,๐๐๐ บาท

๕. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE Switch ๔ ports Industrial Grade
(สำหรับติดตั้งภายนอก) จำนวน ๒๔ ชุด ราคาไม่เกินชุดละ ๑๒,๐๐๐ บาท

๖. เครื่องบันทึกภาพ Network Video Recorder (NVR) จำนวน ๑ ชุด

ราคาไม่เกินชุดละ ๙๙,๐๐๐ บาท

๗. เครื่องคอมพิวเตอร์ Workstation (แบบแสดงผลพร้อมกัน ๔ จอ) จำนวน ๑ ชุด

ราคาไม่เกินชุดละ ๕๕,๐๐๐ บาท

๘. โปรแกรมแสดงภาพและค้นหาภาพสำหรับเครื่อง Workstation (Surveillance Client)

จำนวน ๑ ชุด

ราคาไม่เกินชุดละ ๔๒,๐๐๐ บาท

๙. อุปกรณ์เชื่อมโยงเครือข่ายชนิด Modular Switch พร้อมอุปกรณ์ จำนวน ๒ ชุด

ราคาไม่เกินชุดละ ๓๙,๐๐๐ บาท

๑๐. แผงไฟเบอร์แบบสไลด์ (Fiber Optic Patch Panel) จำนวน ๑ ชุด

ราคาไม่เกินชุดละ ๔,๒๐๐ บาท

๑๑. CCTV Cabinet Box กันน้ำพร้อมอุปกรณ์ (พัดลม + ชุดจ่ายไฟ AC พร้อมเบรกเกอร์ ชุดกราวด์,
Splice Tray with ๑๒ Fiber) จำนวน ๒๔ ชุด ราคาไม่เกินชุดละ ๙,๐๐๐ บาท

๑๒. อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลฮาร์ดดิสก์ ขนาด ๔ TB จำนวน ๑๒ หน่วย

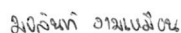
ราคาไม่เกินหน่วยละ ๘,๐๐๐ บาท

๑๓. สายสัญญาณ UTP CAT-๖ Outdoor With Drop Wire (พร้อมประกันการใช้งานกรณีนอก
เงื่อนไข เช่น อุบัติเหตุ, ภัยพิบัติทางธรรมชาติ, การไฟฟ้าย้ายแนวเสาไฟ) จำนวนไม่น้อยกว่า ๗,๗๖๐ เมตร

ราคาไม่เกินเมตรละ ๒๕ บาท



(นายเทพทัต รัญญเจริญ)



(นางมุงลิตน์ งามเหมือน)



(ว่าที่ร้อยตรีณัฐพงศ์ นิยมรัตน์)



(นางสาวเมธาวี ไกรณรงค์)



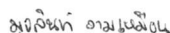
(นายไพฑูรย์ แยมสกุล)

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีช่างานก่อสร้าง

๑๔. สายสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาด ๖ Core OUTDOOR, ARMORED (พร้อม
ประกันการใช้งานกรณีนอกเงื่อนไข เช่น อุบัติเหตุ, ภัยพิบัติทางธรรมชาติ, การไฟฟ้าย้ายแนวเสาไฟ)
จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐,๖๐๐ เมตร ราคาไม่เกินเมตรละ ๒๘ บาท
๑๕. สายสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ขนาด ๑๒ Core OUTDOOR, ARMORED (พร้อม
ประกันการใช้งานกรณีนอกเงื่อนไข เช่น อุบัติเหตุ, ภัยพิบัติทางธรรมชาติ, การไฟฟ้าย้ายแนวเสาไฟ)
จำนวนไม่น้อยกว่า ๘๐๐ เมตร ราคาไม่เกินเมตรละ ๓๒ บาท
๑๖. สายไฟ THW A ขนาด ๑ x ๑๐ SQ.mm จำนวนไม่น้อยกว่า ๒,๔๐๐ เมตร
ราคาไม่เกินเมตรละ ๓๗.๗๒ บาท
๑๗. เสาสำหรับติดตั้ง CCTV ขนาดความสูงไม่น้อยกว่า ๖ เมตร พร้อมฐานปูน จำนวน ๙ ต้น
ราคาไม่เกินต้นละ ๗,๘๐๐ บาท
๑๘. อุปกรณ์แปลงสัญญาณ Fiber Optic (SFP) Mini Gigabit (๒๐Km.) จำนวน ๕๐ ชุด
ราคาไม่เกินชุดละ ๒,๕๐๐ บาท
๑๙. ท่อร้อยสาย UPVC สีขาว ขนาด ๓/๔" จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐๐ เมตร
ราคาไม่เกินเมตรละ ๓๐ บาท
๒๐. อุปกรณ์ติดตั้ง และอุปกรณ์อื่น ๆ ที่จำเป็นต่อการติดตั้งระบบให้มีความสมบูรณ์ จำนวน ๑ งาน
ราคาไม่เกินงานละ ๕๕๑,๗๗๒ บาท
๒๑. ค่าเช่าห้ระบบ Commissioning ทดสอบการทำงานของระบบและอุปกรณ์ต่างๆทั้งหมด
จำนวน ๑ งาน ราคาไม่เกินงานละ ๑๖๙,๐๐๐ บาท
๒๒. ค่าติดตั้งอุปกรณ์และเชื่อมโยงบูรณาการระบบ ค่าฝึกอบรม ค่ารับประกันการใช้งานสายสัญญาณ
ใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) จำนวน ๑ งาน ราคาไม่เกินงานละ ๖๙๖,๙๐๐ บาท
- ๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)**
- ๕.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดฉบับเดือนมิถุนายน พ.ศ.
๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน ๒๕๖๔
- ๕.๒ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือน ธันวาคม
๒๕๖๔ ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ ธันวาคม ๒๕๖๔ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (MDES)
- ๕.๓ บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ สำนักงบประมาณ ฉบับเดือนธันวาคม ๒๕๖๔
- ๕.๔ ผลการประชุมคณะกรรมการบริหารและจัดหาระบบคอมพิวเตอร์ของกระทรวงมหาดไทย ระดับจังหวัด
สุพรรณบุรี ครั้งที่ ๑/๒๕๖๕ เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๕
- ๕.๕ อ้างอิงสัญญาเลขที่ ๓๘/๒๕๖๔ ลงวันที่ ๙ สิงหาคม ๒๕๖๔
- ๕.๖ อ้างอิงสัญญาเลขที่ ๑๘/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๒๔ มีนาคม ๒๕๖๕
- ๕.๗ สีปรราคาจากผู้ประกอบการจำนวน ๓ ราย (ใช้วิธีเลือกราคาต่ำสุดจากผู้ประกอบการจำนวน ๓ ราย)
- ๕.๗.๑ บริษัท พี.ซี. เทเลคอม จำกัด
- ๕.๗.๒ บริษัท ไอพีเอส เซลส์ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด
- ๕.๗.๓ บริษัท พี เอ บี เอ็กซ์ ไทย เซอร์วิส จำกัด



(นายเทพทัต ธีญญเจริญ)



(นางมัจฉิณี งามเหมือน)



(ว่าที่ร้อยตรีฐพงษ์ นิมิตรตัน)



(นางสาวเมธาวิ ไกรณรงค์)



(นายไพฑูรย์ แยมสกุล)


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

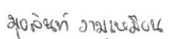
๕.๘ สืบราคาจากหน้าเว็บไซต์

- ๕.๘.๑ <http://www.cctvsolutionthai.com/product-๔PortsGigabitPoEHPoESwitch-๑๔๐๓๖๒-๑.html>
- ๕.๘.๒ <https://www.cctvbangkok.com/product/xrn-๒๐๑๐-samsung-cctv/>
- ๕.๘.๓ <https://www.quickserv.co.th/workstation/HP/Tower--Xeon/HP- Z๔-TWR-G๔.html>
- ๕.๗.๔ <http://cctvsolutionthai.com/category-%E๐%B๘%AA%E๐%B๘%B๔%E๐%B๘%๙๙%E๐%B๘%๘๔%E๐%B๙%๘๙%E๐%B๘%B๒%๓E%๓EPr oducts-๙๕๑๓-๑.html>
- ๕.๘.๕ <http://cctvsolutionthai.com/product-๒๔PortsFullGigabitModularEthernetSwitch-๑๔๐๓๖๑-๑.html>

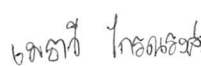
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

- ๖.๑ นายเทพทัต ธัญญเจริญ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
- ๖.๒ นางมุกฉลิษฐ์ งามเหมือน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
- ๖.๓ ว่าที่ร้อยตรีณัฐพงศ์ นียมรัตน์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
- ๖.๔ นางสาวเมธาวี ไกรณรงค์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
- ๖.๕ นายไพฑูรย์ แยมสกุล ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์


(นายเทพทัต ธัญญเจริญ)


(นางมุกฉลิษฐ์ งามเหมือน)


(ว่าที่ร้อยตรีณัฐพงศ์ นียมรัตน์)


(นางสาวเมธาวี ไกรณรงค์)


(นายไพฑูรย์ แยมสกุล)