

โครงการเช่าระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๑. ชื่อโครงการ โครงการเช่าระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐

๒. หลักการและเหตุผล

ด้วยศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย ได้มีจำนวนเด็กนักเรียนที่เข้ามาเรียนที่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ เพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๗๐ นี้มีเด็กที่อยู่ในความรับผิดชอบทั้งหมด ๖๗ คน และคุณครูพร้อมครูผู้ช่วย จำนวน ๕ ท่าน ซึ่งจะเห็นได้ว่าความรับผิดชอบของคุณครูมีภาระเพิ่มขึ้นทางผู้บริหารได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยของเด็กเล็ก และเป็นการให้ความมั่นใจแก่ผู้ปกครองที่นำบุตรหลานเข้ามาเรียนที่ศูนย์ฯดังกล่าว ทั้งยังเพิ่มความปลอดภัยและดูแลเด็กๆ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันเหตุฉุกเฉินและตรวจสอบการดูแลผ่านการติดตั้งกล้องที่ชัดเจนทั้งกลางวัน-กลางคืน มุ่งเน้นในการดูแลความปลอดภัยในของตัวอาคารศูนย์ฯ และเพิ่มประสิทธิภาพในการดูแลความปลอดภัย ป้องกันปัญหาอาชญากรรม การโจรกรรมทรัพย์สิน ในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย จึงได้จัดทำโครงการเช่าระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ โดยใช้ระบบกล้องวงจรปิดในการเฝ้าระวังการกระทำความผิด ตรวจสอบการกระทำความผิดและบันทึกภาพไว้เป็นหลักฐานในการดำเนินคดี ประกอบกับองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย ได้ตั้งงบประมาณไว้ในข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แผนงานการศึกษา งานระดับก่อนวัยเรียนและประถมศึกษา งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ ค่าบริการเช่าอุปกรณ์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย นั้น

๓. วัตถุประสงค์

- ๑.๑ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กเป็นสถานที่ดูแลและจัดการศึกษาให้แก่เด็กปฐมวัย ซึ่งเป็นวัยที่ต้องได้รับการดูแลเอาใจใส่อย่างใกล้ชิดเรื่องความปลอดภัยในชีวิตและร่างกาย
- ๑.๒ ปัจจุบันสถานการณ์ความปลอดภัยในสังคมมีความเสี่ยงและเหตุการณ์ไม่คาดคิดเกิดขึ้นได้ตลอดเวลา การมีระบบเฝ้าระวังที่มีประสิทธิภาพจึงเป็นสิ่งจำเป็น]
- ๑.๓ การติดตั้งกล้องวงจรปิดช่วยป้องกันเหตุร้าย ป้องกันคนแปลกปลอมเข้า-ออก และใช้ตรวจสอบข้อเท็จจริงเมื่อเกิดเหตุการณ์ฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุภายในศูนย์ฯ

๔. เป้าหมาย

๔.๑ เป้าหมายเชิงปริมาณ

องค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) จำนวน ๙ จุด

๔.๒ เป้าหมายเชิงคุณภาพ

เพื่อความปลอดภัยในชีวิต และเป็นการป้องกันการโจรกรรมทรัพย์สินของทางราชการ รวมถึงสามารถ
ป้องปรามมิจฉ้อฉลที่จะเข้ามากระทำความผิดในบริเวณส่วนราชการ

๕. วิธีการดำเนินการ

วิธีดำเนินโครงการ		ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๐											
		ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
๑.ขอความเห็นชอบโครงการ		↔											
๒.จัดทำร่างข้อกำหนดและ ขอบเขตของงานฯเพื่อหาผู้ รับจ้าง		↔											
๓.การดำเนินการจ้าง พิจารณา และรายงานผล การพิจารณาต่อผู้มีอำนาจ สั่งจ้าง		↔											
๔.ขออนุมัติจ้าง		↔											
๕.ขออนุมัติวงเงินงวด		↔											
๖.ลงนามในสัญญา		↔											
๗.ดำเนินการตามสัญญา		←											→
๘.ติดตาม/ประเมินผล โครงการฯ		←											→

๖. คุณสมบัติกล้อง CCTV

ชุดอุปกรณ์พื้นฐาน

อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๓๒ ช่อง (ICT กล้อง ข้อ

๑๒) จำนวน ๑ Set

คุณลักษณะพื้นฐาน

-เป็นอุปกรณ์ที่ผลิตมาเพื่อบันทึกภาพจากกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ

-สามารถบันทึกและบีบอัดภาพได้มาตรฐาน MPEG๔ หรือ H.๒๖๔ หรือดีกว่า

-ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interface Forum)

-มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐/๑๐๐๐ Base-T หรือดีกว่า

จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง

-สามารถบันทึกภาพและส่งภาพเพื่อแสดงผลที่ความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ Pixel หรือไม่น้อยกว่า ๒,๐๗๓,๖๐๐ Pixel

-สามารถใช้งานกับมาตรฐาน “HTTP หรือ HTTPS” , SMTP , “NTP หรือ SNTP” , SNMP , RTSP ได้
เป็นอย่างน้อย

-มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลสำหรับกล้องวงจรปิดโดยเฉพาะ (Surveillance Hard Disk) ชนิด SATA ขนาด
ความจุรวมไม่น้อยกว่า ๓๒ TB

- มีช่องเชื่อมต่อ (Interface) แบบ USB จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- สามารถใช้งานตามโปรโตคอล (Protocol) IPv๔ และ IPv๖ ได้
- ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API)

ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง

- สามารถแสดงภาพที่บันทึกจากกล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านระบบเครือข่ายได้
- ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานการบริการจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ

๑. จอแสดงภาพ (Monitor) ขนาด ๔๒ นิ้ว/HDMI Cable ๓ m./ขีดยึดจอแสดงภาพ (Monitor)

จำนวน ๑ Set

- ๒. อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล (WD Purple HDD ๘ TB) จำนวน ๒ Set
- ๓. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ KVA จำนวน ๑ Set

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีกำลังไฟฟ้าขาออก (Output) ไม่น้อยกว่า ๑.๕ kVA (๖๐๐ Watts)
- สามารถสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า ๑๕ นาที
- ๔. ตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ Wall Rack ๑๙" ๙ U ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ Set
- ๕. วงจร Internet FTTx สำหรับใช้งานกับกล้องวงจรปิด จำนวน ๑ วงจร

ชุดอุปกรณ์ปลายทาง

กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคารสำหรับใช้งานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ “ICT กล้องข้อ ๔” จำนวน ๙ ตัว

คุณลักษณะพื้นฐาน

- มีความละเอียดของภาพสูงสุดไม่น้อยกว่า ๑,๙๒๐ x ๑,๐๘๐ Pixel หรือไม่น้อยกว่า ๒,๐๗๓,๖๐๐ Pixel
- มี frame rate ไม่น้อยกว่า ๒๕ ภาพ/วินาที (frame per second)
- ใช้เทคโนโลยี IR-Cut filter หรือ Infrared Cut-off Removable (ICR) สำหรับการบันทึกภาพได้ทั้งกลางวันและกลางคืนโดยอัตโนมัติ
- มีความไวแสงน้อยสุด ไม่น้อยกว่า ๐.๒ LUX สำหรับการแสดงภาพสี (Color) และไม่มากกว่า ๐.๐๓ LUX สำหรับการแสดงภาพขาวดำ (Black/White)
- มีขนาดตัวรับภาพ (Image Sensor) ไม่น้อยกว่า ๑/๓
- มีผลต่างค่าความยาวโฟกัสต่ำสุดกับความยาวโฟกัสสูงสุดไม่น้อยกว่า ๔.๕ มิลลิเมตร
- สามารถตรวจจับความเคลื่อนไหวอัตโนมัติ (Motion Detection) ได้
- สามารถแสดงรายละเอียดของภาพที่มีความแตกต่างของแสงมาก (Wide Dynamic Range หรือ Super Dynamic Range) ได้
- สามารถส่งสัญญาณภาพ (Streaming) ไปแสดงได้อย่างน้อย ๒ แหล่ง
- ได้รับมาตรฐาน Onvif (Open Network Video Interfaec Forum)
- สามารถส่งสัญญาณภาพได้มาตรฐาน H.๒๖๔ เป็นอย่างน้อย
- สามารถใช้งานตามโปรโตคอล Protocol IPv๔ หรือ IPv๖ ได้
- มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่าย (Network Interface) แบบ ๑๐/๑๐๐ Best-T หรือดีกว่า และสามารถทำงานได้ตามมาตรฐาน IEEE ๘๐๒.๓ af หรือ IEEE ๘๐๒.๓ at (Power over Ethernet) ในช่องเดียวกันได้
- ตัวกล้องได้มาตรฐาน IP๖๖ หรือติดตั้งอุปกรณ์เพิ่มเติมสำหรับหุ้มกล้อง (Housing) ที่ได้มาตรฐาน IP๖๖

- สามารถทำงานได้ในอุณหภูมิ -๑๐ องศาเซลเซียส ถึง ๕๐ องศาเซลเซียส เป็นอย่างน้อย
 - สามารถใช้งานกับมาตรฐาน HTTP, HTTPS, “NTP หรือ SNTP” , SNMP , RTSP, IEEE๘๐๒.๑x ได้เป็นอย่างน้อย
 - มีช่องสำหรับการบันทึกข้อมูลลงหน่วยความจำแบบ SD Card หรือ Micro SD Card หรือ Mini SD Card
 - ต้องมี Software Development Kit (SDK) หรือ Application Programming Interface (API) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้อง
 - ได้รับมาตรฐานด้านความปลอดภัยต่อผู้ใช้งาน
 - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านระบบการจัดการสิ่งแวดล้อม
 - ผู้ผลิตต้องได้รับมาตรฐานด้านการบริหารจัดการหรือบริหารงานที่มีคุณภาพ
๒. ติดตั้ง UTP Outdoor สำหรับติดตั้งกล่อง CCTV จำนวน ๙ Set
๓. ขยายกล่องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย จำนวน ๑ Set

๗. สถานที่ดำเนินการ

พื้นที่ติดตั้งกล่องโทรทัศน์วงจรปิด ชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคารศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.คลองน้อย ใช้ในงานความปลอดภัยทั่วไป จำนวน ๙ ตัว โดยมีแผนผังแสดงที่ติดตั้งกล่องโทรทัศน์วงจรปิด ตามเอกสารแนบท้ายโครงการนี้

๘. ระยะเวลาดำเนินการ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๙ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๗๐)

๙. งบประมาณ

ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ แผนงานการศึกษา งานระดับก่อนวัยเรียนและประถมศึกษา งบดำเนินงาน หมวดค่าใช้สอย ประเภทรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการ เพื่อจ่ายค่าบริการเช่าอุปกรณ์ระบบกล่องวงจรปิดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย จำนวน ๑๒ เดือน กล่องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร จำนวน ๙ ตัว อุปกรณ์บันทึกภาพเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๓๒ ช่อง จำนวน ๑ ตัว งบประมาณ ๑๗๐,๐๐๐.- บาท งบประมาณคงเหลือ ๑๗๐,๐๐๐.- บาท

๑๐. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

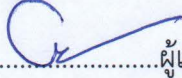
- ๑๐.๑ เพื่อความปลอดภัยของเด็ก ครู และบุคลากรและทรัพย์สินทางราชการในศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก
- ๑๐.๒ เพื่อใช้เป็นเครื่องมือเฝ้าระวัง ป้องกัน และตรวจสอบเหตุการณ์ไม่ปกติ
- ๑๐.๓ เพื่อให้มีระบบกล้องที่พร้อมใช้งานตลอดเวลาผ่านการบริการดูแลรักษาจากผู้ให้เช่า

๑๑. การติดตามและประเมินผล

๑๑.๑ ติดตามจากการขอเข้าตรวจสอบข้อมูลข่าวสารราชการ (บันทึก CCTV) ของเจ้าหน้าที่ตำรวจหรือประชาชนผู้ที่มีส่วนได้เสีย

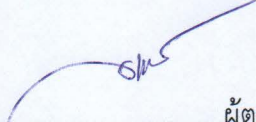
๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานปลัด องค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

(ลงชื่อ)..........ผู้เขียนโครงการ/เสนอโครงการ

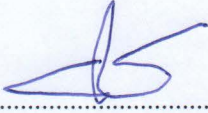
(นางภาณุมาศ หนูสุข)

หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)..........ผู้ตรวจโครงการ

(นางสาววารุณี วิเศษ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย

(ลงชื่อ)..........ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายพงศธร ศรีพลวัฒน์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย

(ลงชื่อ)..........ผู้เห็นชอบโครงการ

(นายฉัตรไชย อินทร์เมือง)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะครุภัณฑ์ จำนวน ๑ รายการ ที่จัดหาดังนี้

เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะ พื้นฐานของกระทรวง MDES	รายละเอียดข้อกำหนดลักษณะเฉพาะที่หน่วยงานกำหนด	เหตุผลความต้องการจัดหา	ราคา MDES	ราคาจัดหา
๑.โครงการเข้าระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย	๑.ค่าบริการ ICT Solution (เช่าอุปกรณ์ระบบกล้องวงจรปิด) -กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป -อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Records) แบบ ๓๒ ช่อง ชุดอุปกรณ์ต้นทาง ๑.อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Records) แบบ ๓๒ ช่อง (ICT กล้อง ข้อ ๑๒) จำนวน ๑ Set ๒.จอแสดงภาพ (Monitor) ขนาด ๔๒ นิ้ว /HDMI Cable ๓ m./ขวยึดจอแสดงภาพ (Monitor) ๑ Set ๓.อุปกรณ์จัดเก็บข้อมูล (WD Purple HDD ๘ TB) ๒ Set ๔.เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑.๕ KVA จำนวน ๑ Set ๕.ตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ Wall Rack ๑๙" ๔U ติดตั้งพร้อมอุปกรณ์ประกอบ จำนวน ๑ Set ๖.วงจร Internet FTTx สำหรับใช้งานกับกล้องวงจรปิด จำนวน ๑ วงจร	ตามที่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย ได้มีจำนวนเด็กนักเรียนที่เข้ามาเรียนที่ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กฯ เพิ่มขึ้นทุกปี ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๗๐ นี้มีเด็กที่อยู่ในความรับผิดชอบทั้งหมด ๖๗ คน และคุณครูพร้อมครูผู้ช่วย จำนวน ๕ ท่าน ซึ่งจะเห็นได้ว่าความรับผิดชอบของคุณครูมีภาระเพิ่มขึ้นทางผู้บริหารได้เล็งเห็นถึงความสำคัญในเรื่องความปลอดภัยของเด็กเล็ก และเป็นการให้ความมั่นใจแก่ผู้ปกครองที่นำบุตรหลานเข้ามาเรียนที่ศูนย์ฯดังกล่าว ทั้งยังเพิ่มความปลอดภัยและดูแลเด็กๆโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อป้องกันเหตุฉุกเฉินและตรวจสอบการดูแลผ่านการติดตั้งกล้องที่ชัดเจนทั้งกลางวัน-กลางคืน, บันทึกภาพได้นานและสามารถซ่อมแซมได้รวดเร็ว มุ่งเน้นในการดูแลความปลอดภัยนอกและภายในของตัวอาคาร ศพด.คลองน้อย และเพิ่มประสิทธิภาพในการดูแลความปลอดภัย	-	๑๗๐,๐๐๐.-

		ป้องกันปัญหา		
เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะ พื้นฐานของกระทรวง MDES	รายละเอียดข้อกำหนดลักษณะเฉพาะที่หน่วยงานกำหนด	เหตุผลความต้องการจัดหา	ราคา MDES	ราคาจัดหา
	ชุดอุปกรณ์ปลายทาง ๑.กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ข้อ ๔ จำนวน ๙ ตัว ๓.ติดตั้ง UTP Outdoor สำหรับติดตั้งกล้อง CCTV จำนวน ๙ Set ๔.ขวยึดกล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย จำนวน ๑ Set	อาชญากรรมการโจรกรรมทรัพย์สิน ตลอดจนปัญหาเสพติดให้กับประชาชนในเขตศูนย์พัฒนาเด็กเล็กคลองน้อย(สำนักปลัด)องค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย จึงได้จัดทำโครงการเข้าระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กองค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย โดยใช้ระบบกล้องวงจรปิดในการเฝ้าระวังการกระทำความผิด ตรวจจับการกระทำความผิดและบันทึกภาพไว้เป็นหลักฐานในการดำเนินคดี		

Quotation / ใบเสนอราคา / ใบยืนยันรับบริการ

เรียน/Attn : นายกองคํการบริหารส่วนตําบลคลองน้อย วันที่ : 14 กรกฎาคม 2569
หน่วยงาน : องค์การบริหารส่วนตําบลคลองน้อย เลขที่ : เอ็นที บตณ.1 (สฎ.)/1916/2569
ที่อยู่/Add : เลขที่ 9 หมู่ 3 ตําบลคลองน้อย อําเภอเมืองสุราษฎร์ธานี ผู้จัดทำ : นายไพฑูรย์ อักษรกุล
: จังหวัดสุราษฎร์ธานี 84000 : นางสาวกมลทิพย์ แก้วหาญ
ผู้ประสานงาน : คุณภาณุมาศ หนูสุข โทรศัพท์ : 088 098 0998
โทรศัพท์ : 093 475 9282 : 086 319 5825
E-mail : saraban@klongnoi.go.th E-Mail : paithoon@ntplc.co.th

บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ภายใต้กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม

ขอเสนอราคาเช่าอุปกรณ์ระบบภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

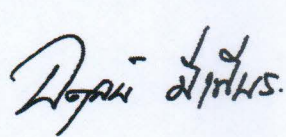
ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตําบลคลองน้อย สำหรับปีงบประมาณ พ.ศ. 2570 มีรายการดังต่อไปนี้

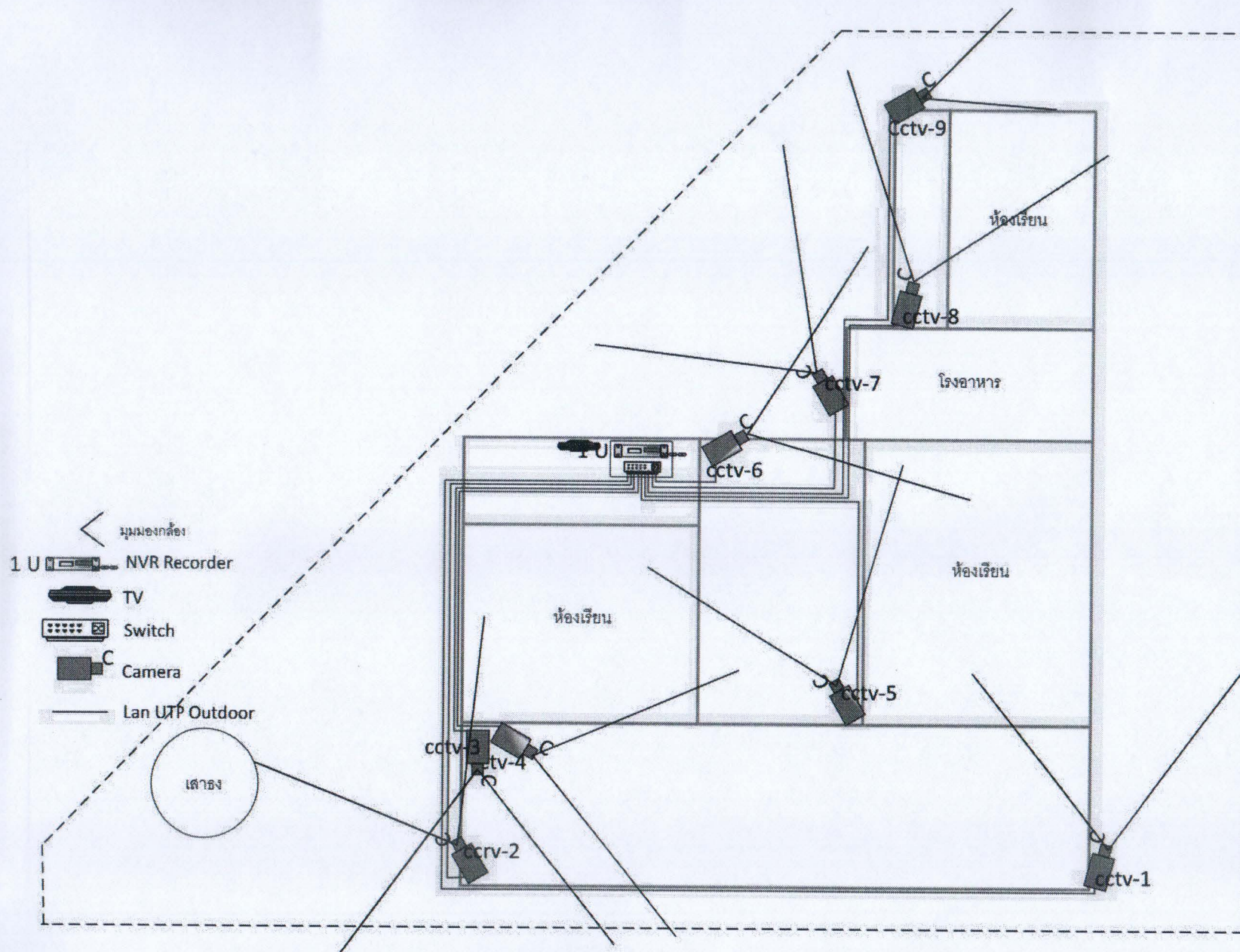
No.	รายละเอียด	จำนวน	ราคา/เดือน (บาท)	ค่าบริการต่อเดือน (บาท)
1.	ค่าบริการ ICT Solution (เช่าอุปกรณ์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด) - กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้ง ภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป - อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 32 ช่อง บริการบรอดแบนด์อินเทอร์เน็ต - บริการ FTTx New NT SME Plus Series ความเร็ว 500 Mbps/500 Mbps จำนวน 1 วงจร (เลขหมาย 7728J7517)	9 Set 1 Set	1,300.00 1,500.00	11,700.00 1,500.00
รวมเป็นเงิน				13,200.00
ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				924.00
รวมจำนวนเงินทั้งสิ้น (ชำระเป็นรายเดือน)				14,124.00

หมายเหตุ

- ระยะเวลาของสัญญา 12 เดือน (ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2569 ถึง 30 กันยายน 2570)
- อุปกรณ์ทั้งหมดเป็นกรรมสิทธิ์ของ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) โดยจะส่งมอบไว้ในระหว่างสัญญา หากยกเลิกสัญญาใช้บริการ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) สามารถเข้าดำเนินการรื้อถอนอุปกรณ์คืนทั้งหมด
- บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ยินดีรับผิดชอบต่ออุปกรณ์และระบบทั้งหมด หากเกิดผลกระทบจาก ภัยหลักและภัยธรรมชาติ เช่น ภัยจากไฟไหม้ ภัยจากฟ้าผ่า ภัยจากการเฉี่ยวหรือการชน ภัยจากน้ำท่วม ภัยจากลมพายุ ภัยจากลูกเห็บ เป็นต้น ตลอดอายุสัญญา

4. การขออนุญาตให้ติดตั้งกล้องพร้อมอุปกรณ์บนเสาไฟฟ้า และค่ากระแสไฟฟ้า ผู้ขอใช้บริการต้องเป็นผู้ขออนุญาตและชำระเป็นรายเดือนตลอดอายุสัญญา
5. หากประสงค์ยกเลิกบริการต้องแจ้งเป็นลายลักษณ์อักษรล่วงหน้าอย่างน้อย 30 วัน
6. กรณีเกิดเหตุขัดข้อง ทางเจ้าหน้าที่จะทำการเข้าตรวจสอบ และแก้ไขให้ระบบสามารถใช้งานได้ปกติ อยู่ในกรอบเวลา 48 ชั่วโมงนับการจากมีการแจ้งเหตุขัดข้อง ตลอดสัญญาการใช้บริการ
7. มีศูนย์รับแจ้งเหตุขัดข้องตลอด 24 ชั่วโมง เลขหมาย 1888
8. บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน) ขอยืนยันราคา 30 วัน นับจากวันที่ออกใบเสนอราคา
9. ใบเสนอราคานี้ ถือเป็นส่วนหนึ่งของสัญญาใช้บริการ

สำหรับลูกค้า	สำหรับ บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
ผู้มีอำนาจลงนาม (.....) ลายเซ็นผู้มีอำนาจพร้อมตราประทับ โทร..... วันที่...../...../.....	ผู้อนุมัติ  (นายอตุลย์ มีเพียร) โทรคมนาคมจังหวัดสุราษฎร์ธานี



Project : ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก องค์การบริหารส่วนตำบลคลองน้อย

Write and Design

นายณัฐพงษ์ เทพเจริญ
วิศวกรบริการ บต.3.1(สฎ)

nt บริษัท โทรคมนาคมแห่งชาติ จำกัด (มหาชน)
National Telecommunications Public Company Limited