



**ประกาศองค์การบริหารส่วนตำบลนาง**  
**เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ อบต.นาง หมู่ที่ ๑ - ๑๑**

ตามพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. ๒๕๔๒ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๔ ได้บัญญัติให้หน่วยงานของรัฐดำเนินการจัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างโดยเฉพาะราคากลางและการคำนวณราคากลางไว้ในระบบข้อมูลทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าตรวจสอบได้นั้น

ในการนี้ องค์การบริหารส่วนตำบลนาง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง ได้ดำเนินการโครงการโครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ อบต.นาง หมู่ที่ ๑ - ๑๑ งบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๙๓๙,๐๐๐ บาท (เก้าแสนสามหมื่นเก้าพันบาทถ้วน) และคณะกรรมการกลางกำหนด เป็นเงิน ๖๔๕,๘๐๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน) ปรากฏตามข้อมูลและรายละเอียดแนบท้าย ประกาศนี้

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ลงชื่อ.....

(นายบุญลักษณ์ อ่อนชื่นจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ อบต. นาวง หมู่ที่ 1 - 11
2. /หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนตำบลนาวง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 939,000 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 18 สิงหาคม 2564  
เป็นเงิน 645,800 บาท  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) - บาท
5. แหล่งที่มาราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ใช้ราคาที่ได้มาจาก
  1. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานฯ ปี 2564
  2. เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ ปี 2563
  3. สำนักงบประมาณ
  4. สืบราคาจากท้องตลาด จาก PK Technic, เมืองตรังจากกล้องวงจรปิดและจากอินเทอร์เน็ต
6. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| นายเดชา ภักดีโชติ       | ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง |
| นางสุมาลี อ่อนชื่นจิตร  | ตำแหน่ง นักจัดการงานทั่วไป |
| นางสาวรัตติยาภา คงเอียด | ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการ  |

สรุปผลการประมาณราคางาน

แบบ ประ. ๕

โครงการ : ติดตั้งกล้องวงจรปิด ( CCTV ) ในเขตพื้นที่ อบต. นาวง หมู่ที่ ๑ - หมู่ที่ ๑๑

สถานที่ติดตั้ง : หมู่ที่ ๑-๑๑ ตำบลนาวง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลนาวง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

ประมาณการตามแบบ ประ.๕

จำนวน ๒

แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ ๑๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

| ลำดับที่                                                                               | รายการ                                        | รวมค่างานต้นทุน<br>(บาท) | มูลค่าเพิ่ม | รวม (บาท)  | หมายเหตุ |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|-------------|------------|----------|
| ๑                                                                                      | ติดตั้งกล้องวงจรปิด<br>(CCTV) พร้อมอุปกรณ์    | ๖๔๕,๘๑๑.๘๐               |             | ๖๔๕,๘๑๑.๘๐ |          |
| สรุป                                                                                   | รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน<br>คิดเป็นเงินทั้งสิ้น |                          |             | ๖๔๕,๘๑๑.๘๐ |          |
|                                                                                        |                                               |                          |             | ๖๔๕,๘๐๐.๐๐ |          |
| คิดเป็นเงินโดยประมาณ ๖๔๕,๘๐๐.๐๐ บาท<br>(ตัวอักษร ( หกแสนสี่หมื่นห้าพันแปดร้อยบาทถ้วน ) |                                               |                          |             |            |          |

ทราบ

(นางกิริภัทร เช่งง่าย)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

เห็นชอบ

(นายบุญณลักษณ์ อ่อนชื่นจิตร)

นายกองค์การบริหารส่วนตำบลนาวง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเดชา ภักดีโชติ)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(นางสุมาลี อ่อนชื่นจิตร)

นักจัดการงานทั่วไป

(นางสาวรัตติญาภา คงเอียด)

เจ้าพนักงานธุรการ

แบบประมาณราคากลาง

โครงการ : ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ อบต.นาง พุมที่ ๑ - ๑๑

สถานที่ติดตั้ง : พุมที่ ๑ - ๑๑ ตำบลนาง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลนาง อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๘ เดือน สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

แบบ ปร.๔

| ลำดับที่ | รายการ                                                                                                                                 | จำนวน | หน่วย   | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่างาน<br>ต้นทุนวัสดุ+<br>ค่าแรง | หมายเหตุ                                                   |
|----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------|--------------|------------|--------------|-----------|-------------------------------------|------------------------------------------------------------|
|          |                                                                                                                                        |       |         | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                                     |                                                            |
| ๑        | กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ ๒ สำหรับงานรักษาความปลอดภัยและวิเคราะห์ภาพและงานอื่น ๆ | ๔     | ชุด     | ๕๓,๐๐๐.๐๐    | ๒๑๒,๐๐๐.๐๐ | ๐.๐๐         | ๐.๐๐      | ๒๑๒,๐๐๐.๐๐                          | ข้อ ๙ ราคากลาง ICT ปี ๖๔                                   |
| ๒        | อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ ๘ ช่อง                                                                      | ๑     | เครื่อง | ๒๒,๐๐๐.๐๐    | ๒๒,๐๐๐.๐๐  | ๐.๐๐         | ๐.๐๐      | ๒๒,๐๐๐.๐๐                           | ข้อ ๑๐ ราคากลาง ICT ปี ๖๔                                  |
| ๓        | เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด ๑ KVA                                                                                                           | ๑     | เครื่อง | ๕,๘๐๐.๐๐     | ๕,๘๐๐.๐๐   | ๐.๐๐         | ๐.๐๐      | ๕,๘๐๐.๐๐                            | ข้อ ๖๓ ตามเกณฑ์มาตรฐานคอมพิวเตอร์ ปี ๖๓                    |
| ๔        | ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์                                                                                           | ๑     | ตู้     | ๑๘,๐๐๐.๐๐    | ๑๘,๐๐๐.๐๐  | ๐.๐๐         | ๐.๐๐      | ๑๘,๐๐๐.๐๐                           | ข้อ ๖๔ ตามเกณฑ์มาตรฐานคอมพิวเตอร์ ปี ๖๓                    |
| ๕        | อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ (PoE (PoE L๒ Switch) ขนาด ๘ ช่อง                                                                                | ๑     | ชุด     | ๘,๓๐๐.๐๐     | ๘,๓๐๐.๐๐   | ๐.๐๐         | ๐.๐๐      | ๘,๓๐๐.๐๐                            | ข้อ ๑๓ ราคากลาง ICT ปี ๖๔                                  |
| ๖        | เครื่องสำรองกระแสไฟ ขนาด ๘๐๐ VA                                                                                                        | ๔     | เครื่อง | ๒,๕๐๐.๐๐     | ๑๐,๐๐๐.๐๐  | ๐.๐๐         | ๐.๐๐      | ๑๐,๐๐๐.๐๐                           | ข้อ ๖๒ ตามเกณฑ์มาตรฐานคอมพิวเตอร์ ปี ๖๓                    |
| ๗        | ค่าบริการติดตั้ง พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง                                                                                                   |       |         |              |            |              |           |                                     |                                                            |
| ๗.๑      | สายนำสัญญาณชนิดเส้นใยแก้วนำแสง (SINGLE MODE ๒๔ Core)                                                                                   | ๖,๒๐๐ | เมตร    | ๔๐.๐๐        | ๒๔๘,๐๐๐.๐๐ | ๑๐.๐๐        | ๖๒,๐๐๐.๐๐ | ๓๑๐,๐๐๐.๐๐                          | สืบราคา จาก PK Technic ๔๐๔ ต.ทับเที่ยง                     |
| ๗.๒      | สายนำสัญญาณชนิด UTP ภายนอกอาคาร                                                                                                        | ๒๐    | เมตร    | ๔๘.๐๐        | ๙๖๐.๐๐     | ๑๐.๐๐        | ๒๐๐.๐๐    | ๑,๑๖๐.๐๐                            | สืบราคา จาก PK Technic ๔๐๔ ต.ทับเที่ยง                     |
| ๗.๓      | ตู้และกล่องกันน้ำ สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ภายนอก                                                                                           | ๔     | ตู้     | ๕,๑๒๐.๐๐     | ๒๐,๔๘๐.๐๐  | ๐.๐๐         | ๐.๐๐      | ๒๐,๔๘๐.๐๐                           | สืบราคา จาก เมืองตรังกล้องวงจรปิด ๑๓๕ ถนนรัชฎา ต.ทับเที่ยง |

*[Signature]*

| ลำดับที่ | รายการ                                                                          | จำนวน      | หน่วย   | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่างาน<br>ต้นทุนวัสดุ+<br>ค่าแรง | หมายเหตุ                               |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|------------|---------|--------------|-----------|--------------|-----------|-------------------------------------|----------------------------------------|
|          |                                                                                 |            |         | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                                     |                                        |
| ๗๙       | ๗.๔ ชุดป้องกันกระแสไฟฟ้าเกินวงจร การลัดวงจร และกระช็อก                          | ๔          | ชุด     | ๒,๖๓๐.๐๐     | ๑๐,๕๒๐.๐๐ | ๐.๐๐         | ๐.๐๐      | ๑๐,๕๒๐.๐๐                           | สืบราคา จาก PK Technic ๔๐๔ ต.ทับเที่ยง |
| ๘        | ๗.๕ ชุดจ่ายไฟฟ้า พัดลมพร้อมตัวตัดอุณหภูมิ (Power Distribution + Fan+Thermostat) | ๔          | ชุด     | ๒,๙๘๐.๐๐     | ๑๑,๙๒๐.๐๐ | ๐            | ๐         | ๑๑,๙๒๐.๐๐                           | สืบราคา จาก เมืองตรังกล้องวงจรปิด ๑๓๕  |
|          | ๗.๖ งานเบ็ดเตล็ด                                                                | ๑          | งาน     |              |           |              |           |                                     |                                        |
|          | ๘.๑ สาย vct ๒x๑๖ ตร.มม. (เมนเข้าตู้)                                            | ๑๒         | เมตร    | ๒๒๔.๐๐       | ๒,๖๘๘.๐๐  | ๐            | ๐         | ๒,๖๘๘.๐๐                            | ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร        |
|          | ๘.๒ แท่งกราวด์ ๕/๘ นิ้ว ยาว ๒.๔ เมตร                                            | ๔          | แท่ง    | ๒๕๖.๐๐       | ๑,๐๒๔.๐๐  | ๐            | ๐         | ๑,๐๒๔.๐๐                            | สืบราคา จาก PK Technic ๔๐๔ ต.ทับเที่ยง |
|          | ๓.สาย THW ๑x๖ ตร.มม. (สายกราวด์)                                                | ๒๐         | เมตร    | ๒๒.๖๔        | ๔๕๒.๘๐    | ๐            | ๐         | ๔๕๒.๘๐                              | ราคาวัสดุก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร        |
|          | ๔.ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด ๐.๕ นิ้ว (สี่เหลี่ยม)                                    | ๒๐         | เมตร    | ๑๖.๐๐        | ๓๒๐.๐๐    | ๐            | ๐         | ๓๒๐.๐๐                              | สืบค้นจากอินเทอร์เน็ต                  |
| ๘๐       | ๗.๗ ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด ๑๕ A                                               | ๓          | ลูก     | ๗๔๙.๐๐       | ๒,๒๔๗.๐๐  | ๐            | ๐         | ๒,๒๔๗.๐๐                            | สืบราคา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค อ.ห้วยยอด  |
| ๘๑       | จอแสดงภาพสี LED ๔๐" พร้อมขาแขวนและสาย HDMI                                      | ๑          | เครื่อง | ๘,๙๐๐.๐๐     | ๘,๙๐๐.๐๐  | ๐            | ๐         | ๘,๙๐๐.๐๐                            | สำนักรับประมาณ                         |
|          |                                                                                 |            |         |              |           |              |           | ๖๔๕,๘๑๑.๘๐                          |                                        |
|          | รวมเป็นเงิน                                                                     | ๖๔๕,๘๑๑.๘๐ | บาท     |              |           |              |           |                                     |                                        |



(นายเดชา ภัคดีโชติ)  
ผู้อำนวยการกองช่าง



(นางสุมาลี อ่อนชื่นจิตร)  
นักจัดการงานทั่วไป



(นางสาวรัตติญาภา คงเอียด)  
เจ้าพนักงานธุรการ

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ตารางเปรียบเทียบใบสืบลำค้าวัสดุ

โครงการ: ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ในเขตพื้นที่ อบต.นาง หมู่ที่ ๑ - ๑๑

สถานที่ตั้ง : หมู่ที่ ๑ - ๑๑ ตำบลวัง อำเภอยะยอ จังหวัดตรัง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนตำบลนาง  
อำเภอห้วยยอด จังหวัดตรัง

| ลำดับที่ | รายการ                                                                         | จำนวน | หน่วย | ร้านค้าตามใบสืบทราคา       |                                          |                                     |                                       |                                    | หมายเหตุ                            |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|----------------------------|------------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
|          |                                                                                |       |       | PK Technic<br>ราคาต่อหน่วย | ง.เคเตอร์พีซี ๒๐๐๔ จำกัด<br>ราคาต่อหน่วย | ไซเบอร์ คอมพิวเตอร์<br>ราคาต่อหน่วย | เมืองตรังกล้องวงจรปิด<br>ราคาต่อหน่วย | สืบทจากแหล่งอื่น ๆ<br>ราคาต่อหน่วย |                                     |
|          |                                                                                |       |       |                            |                                          |                                     |                                       |                                    |                                     |
| ๑        | สายนำสัญญาณชนิดเส้นใยแก้วนำแสง (SINGLE MODE ๒๔ Core)                           | ๑     | เมตร  | ๔๐.๐๐                      | ๕๐.๐๐                                    | ๖๐.๐๐                               | ๐.๐๐                                  | ๐.๐๐                               | PK Technic ราคาต่ำสุด               |
| ๒        | สายนำสัญญาณชนิด UTP ภายนอกอาคาร                                                | ๑     | เมตร  | ๔๘.๐๐                      | ๕๘.๐๐                                    | ๕๐.๐๐                               | ๐.๐๐                                  | ๐.๐๐                               | PK Technic ราคาต่ำสุด               |
| ๓        | ตู้และกล่องกันน้ำ สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ภายนอก                                   | ๑     | ตู้   | ๐.๐๐                       | ๕,๒๐๐.๐๐                                 | ๕,๔๐๐.๐๐                            | ๕,๒๐๐.๐๐                              | ๐.๐๐                               | เมืองตรังกล้องวงจรปิด<br>ราคาต่ำสุด |
| ๔        | ชุดป้องกันกระแสไฟฟ้าเกินวงจร การลัดวงจร และกระชาก                              | ๑     | ชุด   | ๒,๖๓๐.๐๐                   | ๒,๙๐๐.๐๐                                 | ๒,๙๐๐.๐๐                            | ๐.๐๐                                  | ๐.๐๐                               | PK Technic ราคาต่ำสุด               |
| ๕        | ชุดจ่ายไฟฟ้า พัฒลมพร้อมตัวตัดอุณหภูมิ<br>(Power Distribution + Fan+Thermostad) | ๑     | ชุด   | ๐.๐๐                       | ๓,๑๐๐.๐๐                                 | ๓,๕๐๐.๐๐                            | ๒,๙๘๐.๐๐                              | ๐                                  | เมืองตรังกล้องวงจรปิด<br>ราคาต่ำสุด |
| ๖        | แท่งกราวด์ ๔/๘ นิ้ว ยาว ๒.๔ เมตร                                               | ๔     | แท่ง  | ๒๖๐.๐๐                     | ๒๘๐.๐๐                                   | ๒๘๕.๐๐                              | ๐                                     | ๐                                  | PK Technic ราคาต่ำสุด               |
| ๗        | ท่อร้อยสายไฟฟ้า ขนาด ๐.๕ นิ้ว (สี่เหลี่ยม)                                     | ๑     | เมตร  | ๑๖.๐๐                      | ๑๗.๐๐                                    | ๑๘.๐๐                               | ๐                                     | ๑๖.๐๐                              | อินเตอร์เน็ต                        |
| ๘        | ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด ๑๕ A                                                   | ๑     | ลูก   | ๐.๐๐                       | ๐.๐๐                                     | ๐.๐๐                                | ๗๔๙.๐๐                                | ๐                                  | การไฟฟ้า อ.ห้วยยอด                  |
| ๙        | ค่าแรงเดินสายนำสัญญาณชนิดเส้นใยแก้วนำแสง (SINGLE MODE ๒๔                       | ๑     | เมตร  | ๑๐.๐๐                      | ๒๐.๐๐                                    | ๑๕.๐๐                               | ๐                                     | ๐                                  |                                     |
| ๑๐       | ค่าแรงเดินสายนำสัญญาณชนิด UTP ภายนอกอาคาร                                      | ๑     | เมตร  | ๑๐.๐๐                      | ๒๐.๐๐                                    | ๑๕.๐๐                               | ๐                                     | ๐                                  |                                     |

สิ่งของ

ผู้สืบราคา      ลงชื่อ

ผู้สืบราคา      ลงชื่อ

ผู้ส่ง: เราดา

ବିଷୟ

0000010210  
F7/6

(นายเดชา ภัคตโชติ)

(นางสมาลี อ่อนชื่นจิตร)

(นางสาวรัตติยาภา คงเอียด)

ผู้อำนวยการกองช่าง

นักจัดการงานทั่วไป

เจ้าพนักงานธุรการ