



ประกาศเทศบาลเมืองแก่งคอย  
เรื่อง ประกาศราคากลางจัดซื้อกล้องโทรทัศน์วงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ติดตั้งภายในเขตเทศบาลเมืองแก่งคอย  
จำนวน ๑ งาน

ด้วยเทศบาลเมืองแก่งคอย มีความประสงค์จะดำเนินการจัดซื้อกล้องโทรทัศน์วงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ติดตั้งภายในเขตเทศบาลเมืองแก่งคอย จำนวน ๑ งาน ราคากลางในครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๙๙๙,๗๐๐.๐๐ บาท (หกล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

เพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๖๓ และหนังสือกรมบัญชีกลาง ด่วนที่สุด ที่ กค ๐๔๓๓.๒/ว ๒๐๖ ลงวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เรื่อง คู่มือแนวทางการประกาศรายละเอียดข้อมูลราคากลางและการคำนวณราคากลางเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้างของหน่วยงานของรัฐ บทที่ ๔

เทศบาลเมืองแก่งคอย จึงขอประกาศราคากลาง ตามรายละเอียดที่แนบท้ายประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๗

(นายสมชาย วรกีจเจริญผล)  
นายกเทศมนตรีเมืองแก่งคอย



**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย**  
**การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ : จัดซื้อกล้องโทรทัศน์วงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ติดตั้งภายในเขตเทศบาลเมืองแก่งคอย

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : สำนักงานปลัดเทศบาล เทศบาลเมืองแก่งคอย

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : 6,999,700 บาท (หกล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) : ณ วันที่ 27 กันยายน 2567 เป็นเงิน 6,999,700 บาท  
 (หกล้านเก้าแสนเก้าหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)

**ราคา/หน่วย (ถ้ามี)**

- |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| 1. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่น ๆ                                                                                                                                                                                | จำนวน 48 ชุด ๆ ละ 22,000 บาท เป็นเงิน 1,056,000 บาท |
| 2. โปรแกรมไลเซนส์แต่ละกล้อง (Camera License)                                                                                                                                                                                                                                                                 | จำนวน 48 ชุด ๆ ละ 9,000 บาท เป็นเงิน 432,000 บาท    |
| 3. เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 2                                                                                                                                                                                                                                                                        | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 350,000 บาท เป็นเงิน 350,000 บาท   |
| 4. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) สำหรับรองรับหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) ไม่น้อยกว่า 16 แกนหลัก (16 core) ที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย                                                                                                                                      | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 37,000 บาท เป็นเงิน 37,000 บาท     |
| 5. โปรแกรมบริหารจัดการบันทึกกล้อง                                                                                                                                                                                                                                                                            | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 495,000 บาท เป็นเงิน 495,000 บาท   |
| 6. โปรแกรมบริหารจัดการภาพ                                                                                                                                                                                                                                                                                    | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 650,000 บาท เป็นเงิน 650,000 บาท   |
| 7. อุปกรณ์สำหรับจัดเก็บข้อมูลแบบภายนอก (External Storage)                                                                                                                                                                                                                                                    | จำนวน 1 ชุด ๆ ละ 570,000 บาท เป็นเงิน 570,000 บาท   |
| 8. เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 2 (จอแสดงภาพไม่น้อยกว่า 19 นิ้ว)                                                                                                                                                                                                                              | จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 32,000 บาท เป็นเงิน 128,000 บาท    |
| 9. ชุดโปรแกรมระบบปฏิบัติการสำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แบบสิทธิการใช้งานประเภทติดตั้งมาจากโรงงาน (OEM) ที่มีสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย เป็นพัสดุที่ผลิตหรือนำเข้าจากต่างประเทศ                                                                                                        | จำนวน 4 ชุด ๆ ละ 4,200 บาท เป็นเงิน 16,800 บาท      |
| 10. อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 4 ช่อง 2 SEP Fiber สำหรับภายนอก                                                                                                                                                                                                                          | จำนวน 26 ชุด ๆ ละ 16,500 บาท เป็นเงิน 429,000 บาท   |
| 11. โทรทัศน์ แอลอีดี (LED TV) แบบ Smart TV ขนาด 55 นิ้ว                                                                                                                                                                                                                                                      | จำนวน 3 ชุด ๆ ละ 23,000 บาท เป็นเงิน 69,000 บาท     |
| 12. เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA                                                                                                                                                                                                                                                                             | จำนวน 26 ชุด ๆ ละ 5,700 บาท เป็นเงิน 148,200 บาท    |
| 13. ตู้พักสายใยแก้ว Fiber Optic สำหรับภายนอก                                                                                                                                                                                                                                                                 | จำนวน 26 ชุด ๆ ละ 15,500 บาท เป็นเงิน 403,000 บาท   |
| 14. สายนำสัญญาณ Fiber Optic 12 Core SM. สำหรับภายนอก                                                                                                                                                                                                                                                         | จำนวน 12,500 เมตร ๆ ละ 65 บาท เป็นเงิน 812,500 บาท  |
| 15. สายนำสัญญาณ Fiber Optic 24 Core SM. สำหรับภายนอก                                                                                                                                                                                                                                                         | จำนวน 1,200 เมตร ๆ ละ 120 บาท เป็นเงิน 144,000 บาท  |
| 16. สายนำสัญญาณ UTP Cat 6 สำหรับภายนอกอาคาร                                                                                                                                                                                                                                                                  | จำนวน 4,500 เมตร ๆ ละ 48 บาท เป็นเงิน 216,000 บาท   |
| 17. สายส่งระบบไฟฟ้าสำหรับภายนอก 2.5 Sqmm.                                                                                                                                                                                                                                                                    | จำนวน 3,200 เมตร ๆ ละ 60 บาท เป็นเงิน 192,000 บาท   |
| 18. อุปกรณ์การติดตั้งแปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก                                                                                                                                                                                                                                                                 | จำนวน 20 ชุด ๆ ละ 4,190 บาท เป็นเงิน 83,800 บาท     |
| 19. อุปกรณ์การติดตั้ง RJ45, Plug Boot, หัว Lc Duplex, Splice tray, Figtail, Connector, Patch cord, ตู้เหล็กกันน้ำ, ท่อเหล็กกันน้ำ, สกรูน็อต, ผ้าเทป, ปลั๊กไฟ, เบรกเกอร์, ท่อ IMC, แรค 2 ช่อง, ลูกถ้วย, พุกเหล็ก, รางซี, หัวงูเห่า, ยูโบลท์, คอนเนคเตอร์, แคล้มตัดดา, แคล้มประกบ, ปรี่ฟอร์ม, น็อตตะขอแขวน ฯลฯ | จำนวน 1 ระบบ เป็นเงิน 297,400 บาท                   |
| 20. ค่าแรงเดินสายเชื่อมต่อสายไฟเบอร์ออฟติก และติดตั้งกล้องพร้อมอุปกรณ์โปรแกรมสำหรับระบบ                                                                                                                                                                                                                      | จำนวน 1 งาน เป็นเงิน 470,000 บาท                    |

**นายอรรถ บัวเขียว**  
**ผู้อำนวยการกองช่าง**

**(นายสำเริง คำภาระ)**  
**นายช่างโยธาอาวุโส**

**(นายไพฑูรย์ ไชยคำมี)**  
**เจ้าพนักงานเทศกิจปฏิบัติงาน**



ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

ราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณหรือหน่วยงานกลางกำหนด

- 5.1 เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเดือนมิถุนายน พ.ศ. 2564 ณ วันที่ 11 มิถุนายน 2564  
5.2 เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับเดือนมีนาคม 2566 ณ วันที่ 13 มีนาคม 2566  
5.3 บัญชีมาตรฐานครุภัณฑ์ ฉบับเดือนธันวาคม 2566

ราคาตลาด

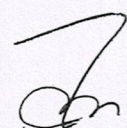
- 5.4 บริษัท โปรเกรส อิเลคทริก (ประเทศไทย) จำกัด  
5.5 บริษัท เมจิควอยส์ จำกัด  
5.6 บริษัท อินฟินิท บิสซิเนสลิงค์ จำกัด  
5.7 บริษัท ที แอนด์ เค ดิจิตอล จำกัด  
5.8 บริษัท พี แอนด์ พี เน็ทเวอร์ค โซลูชั่น จำกัด

6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

- |                        |                             |               |
|------------------------|-----------------------------|---------------|
| 6.1 นายวรภพ บัวไวยยา   | ผู้อำนวยการกองช่าง          | ประธานกรรมการ |
| 6.2 นายสำเริง คำภาระ   | นายช่างโยธาอาวุโส           | กรรมการ       |
| 6.3 นายเพบุลย์ ไชยคำมี | เจ้าพนักงานเทศกิจปฏิบัติงาน | กรรมการ       |

  
นายวรภพ บัวไวยยา  
ผู้อำนวยการกองช่าง

  
(นายสำเริง คำภาระ)  
นายช่างโยธาอาวุโส

  
(นายเพบุลย์ ไชยคำมี)  
เจ้าพนักงานเทศกิจปฏิบัติงาน