



ประกาศเทศบาลตำบลอากาศอำนวย  
เรื่อง การเปิดเผยราคากลางในการจัดซื้อพร้อมติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV ชุมชนที่ ๑-๑๗  
เทศบาลตำบลอากาศอำนวย อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร

ตามที่สำนักงาน ป.ป.ช.ให้หน่วยงานของรัฐเปิดเผยข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง ราคากลางและการคำนวณราคากลางตามแบบตารางวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และรายละเอียดค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการจัดซื้อจัดจ้าง เพื่อให้หน่วยงานของรัฐเป็นไปในแนวทางเดียวกัน นั้น

บัดนี้เทศบาลตำบลอากาศอำนวย ได้จัดทำข้อมูลรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจัดซื้อจัดจ้างราคากลางและการคำนวณราคากลางโครงการจัดซื้อพร้อมติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV ชุมชนที่ ๑-๑๗ เทศบาลตำบลอากาศอำนวย อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร เรียบร้อยแล้ว ตามรายละเอียดแนบท้ายประกาศฉบับนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายดวงดี เพรศแก้ว)

นายกเทศมนตรีตำบลอากาศอำนวย

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีชิ้นงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จัดซื้อติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV ชุมชนที่ ๑-๑๗ เทศบาลตำบลอากาศอำนวย  
อำเภออากาศอำนวย จังหวัดสกลนคร
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลอากาศอำนวย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๙๔,๐๐๐ บาท
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕  
เป็นเงิน ๙๐๘,๖๐๐ บาท  
ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๕.๑ เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดกรทรวง ดิจิทัลเพื่อ  
เศรษฐกิจและสังคม
  - ๕.๒ .....
  - ๕.๓ .....
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๖.๑ นายจิระศักดิ์ โพธิ์ละคร
  - ๖.๒ นายอติราช ปัญจันทร์สิงห์
  - ๖.๓ จ.อ.สันติ งามสิทธิ์

## แบบสรุปราคากลาง

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลอากาศอำนวย

ประเภท โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด กิจกรรมติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F.	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
	อุปกรณ์การติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด	908,000	-	908,000	Factor F.
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					เงินประกันผลงานหัก 0%
					ดอกเบี้ยเงินกู้ 0%
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างและครุภัณฑ์ทั้งสิ้น			908,600	
	คิดเป็นเงินประมาณ			908,600	
	(ตัวอักษร)				เก้าแสนแปดพันหกร้อยบาทถ้วน

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายจิระศักดิ์ โพธิ์ละคร)

หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอดิราช ปัญจันทร์สิงห์)

หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ จ่าเอก.....กรรมการ

(สันติ งามสิทธิ์)

นักจัดการงานเทศกิจชำนาญการ

ลงชื่อ.....เห็นชอบ

(นายเจษฎา พวงเงิน)

ปลัดเทศบาลตำบลอากาศอำนวย

ลงชื่อ.....อนุมัติ

(นายดวงดี เพรศแก้ว)

นายกเทศมนตรีตำบลอากาศอำนวย

ประเภทงาน โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหาอาชญากรรมติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
 สถานที่ก่อสร้าง ชุมชนในเขตเทศบาลตำบลอากาศอำนวย  
 ลักษณะงาน ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลอากาศอำนวย  
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแปลนที่  
 หน่วยงาน  
 รายการที่

เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หน่วยเมตร
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	กล้องวงจรปิดชนิด IP Camera ความละเอียด 2 ล้านพิกเซล	18.00	ชุด	22,000	396,000			396,000	
2	เครื่องบันทึกภาพแบบ Network Video Recorder (NVR) แบบ 32 ช่อง	1.00	ชุด	120,000	12,000			120,000	
3	โปรแกรมควบคุมและจัดการระบบกล้องวงจรปิด (Software Management)	1.00	ระบบ	12,000	12,000			12,000	
4	อุปกรณ์ลึบสัญญาณเครือข่ายแบบ Industrial และควบคุมการจ่ายไฟ POE	3.00	ชุด	12,000	36,000			36,000	
5	อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออปติก (Media Converter)	3.00	ชุด	6,500	19,500			19,500	
6	อุปกรณ์ควบคุมเครือข่ายกลางแบบ Gigabit Network Switch	1.00	ชุด	15,000	15,000			15,000	
7	เครื่องควบคุมและจ่ายไฟ 1 KV ( 1,000 VA)	1.00	เครื่อง	5,400	5,400			5,400	
8	จอภาพขนาด 32 นิ้ว (Monitor)	1.00	เครื่อง	8,500	8,500			8,500	
9	ชุดโต๊ะและเก้าอี้	1.00	ชุด	2,500	2,500			2,500	
10	อุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าและป้องกันการลัดวงจร	3.00	ชุด	2,200	6,600			6,600	
11	ตู้ควบคุมใส่อุปกรณ์ห้องควบคุมพร้อมอุปกรณ์ (19 นิ้ว Rack)	1.00	ชุด	3,500	3,500			3,500	
12	ตู้และกล่องกันน้ำ สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ภายนอก	3.00	ตู้	1,500	4,500			4,500	
13	ระบบไฟฟ้า สำหรับจุดติดตั้งกล้อง	3.00	จุด	500	1,500			1,500	
14	กล่องเชื่อมต่อสายสัญญาณสายใยแก้วนำแสง (Fiber Splice Tray)	4.00	ชุด	590	2,360			2,360	
15	สายพร้อมหัวเชื่อมต่อสายสัญญาณใยแก้วนำแสง (F/O Pigtail Cable)	6.00	เส้น	500	3,000			3,000	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายจิระศักดิ์ โพธิ์ละคร )  
 หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

( นายอดิราช ปัญจันทรสิงห์ )  
 หัวหน้าฝ่ายปกครอง

( สันติ งาสีทธิ )  
 นักจัดการงานเขตกิจงานาญการ

ประเภทงาน : โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติด กิจกรรมติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
 สถานที่ก่อสร้าง : ชุมชนในเขตเทศบาลตำบลอากาศอำนวยการ  
 ลักษณะงาน : ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ : เทศบาลตำบลอากาศอำนวยการ  
 กำหนดราคากลางโดย : คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ :  
 หน่วยงาน :  
 รายการที่ :  
 หน่วยงาน :


เมื่อวันที่ ๒๒ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
16	ตัวเชื่อมและป้องกันการเชื่อมต่อสาย (Fusion splice Protector Sleeve)	50	ตัว	15	750			750	
17	สายนำสัญญาณตรงข่ายใยแก้วนำแสงแบบภายนอกอาคาร	2,000	เมตร	49	98,000			98,000	
18	สายนำสัญญาณชนิดภายนอกอาคารแบบมีลึง (UTP CABLE)	700	เมตร	22	15,400			15,400	
19	ชุดจับยึดสายสัญญาณ (แม่เหล็กโมบลท์ลูกเหล็ก)	100	ชุด	85	8,500			8,500	
20	กล่องจุดเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสงภายนอกอาคาร (F/O Splice Enclosure)	2	ชุด	2,500	5,000			5,000	
21	หัวต่อสายนำสัญญาณแบบ RJ,Boots)	30	ชุด	15	450			450	
22	แผงเหล็กติดตั้งกล่องกับเสาไฟฟ้า	16	ตัว	1,500	24,000			24,000	
23	เบรกเกอร์ (Safety Breakers)	4	ตัว	350	1,400			1,400	
24	ท่อเหล็กขนาด 3/8	5	เส้น	30	150			150	
25	สายไฟฟ้ายชนิด THW,1x2.5	100	เมตร	15	1,500			1,500	
26	สายไฟฟ้ายชนิด VCT 2x2.5	100	เมตร	25	2,500			2,500	
27	ท่ออ่อนกันน้ำ (แบบภายนอกอาคาร)	80	เมตร	55	4,400			4,400	
28	ค่าแรง	-	-	-	-			110,190	908,600

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 ( นายจิระศักดิ์ โพธิ์ละคร )  
 หัวหน้าสำนักปลัดเทศบาล

ลงชื่อ.....กรรมการ  


( นายอติราช ปัญญาพรสิทธิ์ )  
 หัวหน้าฝ่ายปกครอง

ลงชื่อ .....กรรมการ  


( สันติ งามสิทธิ์ )  
 นักจัดการงานเทศกิจชำนาญการ