

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) จำนวน 4 ตัว บ้านป่าป๋วย หมู่ที่ 3
 สถานที่ตั้งโครงการ บ้านป่าป๋วย หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดลำพูน
 แบบเลขที่ -

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดลำพูน
 คำวนราคา เมื่อวันที่ 11 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

หน่วย: บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	หมายเหตุ
1	ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) จำนวน 4 ตัว บ้านป่าป๋วย หมู่ที่ 3	244,451.09	
สรุป	รวมค่างานทั้งโครงการ ตัวอักษร (สองแสนสี่หมื่นสี่พันสี่ร้อยห้าสิบบาทเก้าสตางค์)	244,451.09	บาท

คณะกรรมการกำกับราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นายจรงค์ชัย ใจเขียว)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภัทรพล เอี่ยมสะอาด)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาติร์ เพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

สิบโท.....

(จิตรกร พิทองจา)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านไผ่

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นางศรีรัตน์ เขียวสิงห์)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านไผ่

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) จำนวน 4 ตัว บ้านป่าป๋วย หมู่ที่ 3

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านป่าป๋วย หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านโอง อำเภอบ้านโอง จังหวัดลำพูน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านโอง อำเภอบ้านโอง จังหวัดลำพูน

คำนวณราคาากลางโดย นายภัทรพล เอี่ยมตะฮาด ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

เมื่อวันที่ 11 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน		
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่ สำหรับติดตั้ง ภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย และงานอื่นๆ (รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์ วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน 2564 ข้อ 4 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม)	4.00	ตัว	22,000.00	88,000.00	397.50	1,590.00	89,590.00	
2	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 8 ช่อง (รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์ วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน 2564 ข้อ 10 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม)	1.00	เครื่อง	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
3	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA (รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์ และระบบคอมพิวเตอร์ ข้อ 63 ฉบับเดือนมีนาคม 2566) 5 5	1.00	เครื่อง	5,700.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
4	ชุดอุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก A และ B (Media Converter) 10/100/1000	4.00	ชุด	1,740.00	6,960.00	-	-	6,960.00	
5	กล่องจัดเก็บ Media Converter	1.00	กล่อง	2,300.00	2,300.00	-	-	2,300.00	
6	จอแสดงผลภาพขนาดไม่น้อยกว่า 27 นิ้ว	1.00	เครื่อง	4,390.00	4,390.00	-	-	4,390.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) จำนวน 4 ตัว บ้านป่าข่อย หมู่ที่ 3

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านป่าข่อย หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านโสม อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดลำพูน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านโสม อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดลำพูน

คำนวณราคากลางโดย นายภัทรพล เขี่ยมสะอาด ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

เมื่อวันที่ 14 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน		
7	ตู้จัดเก็บอุปกรณ์ภายในห้องควบคุม เป็นตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ขนาด 12 U	1.00	ตู้	5,350.00	5,350.00	-	-	5,350.00	
8	งานสายนำสัญญาณโครงข่ายใยแก้วนำแสง แบบภายนอกอาคาร Fiber Optic 4 Core (มอก. 2166)	1,598.00	เมตร	16.00	25,568.00	7.49	11,969.02	37,537.02	
9	เพื่อความยาวสาย 15% ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างอาคาร งานอุปกรณ์ยึดโยงสายนำสัญญาณโครงข่ายใยแก้วนำแสง แบบภายนอกอาคารกับเสาไฟฟ้า	45.00	จุด	76.00	3,420.00	-	-	3,420.00	
10	สายสัญญาณ UTP แบบภายนอกอาคาร CAT 6	9.20	เมตร	19.80	182.16	7.49	68.91	251.07	
11	เพื่อความยาวสาย 15% ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางก่อสร้างอาคาร ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ภายในตู้ CCTV OUTDOOR กันน้ำ	4.00	ชุด	3,780.00	15,120.00	530.00	2,120.00	17,240.00	
12	ขาและอุปกรณ์สำหรับติดตั้งกล้อง	4.00	ชุด	446.50	1,786.00	-	-	1,786.00	
13	ตู้ CCTV OUTDOOR กันน้ำ สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ภายนอก	4.00	ตู้	4,300.00	17,200.00	397.50	1,590.00	18,790.00	
14	อุปกรณ์จับยึดตู้ CCTV OUTDOOR กับเสาไฟฟ้า	4.00	ชุด	470.00	1,880.00	-	-	1,880.00	
15	ตู้คอนซูมเมอร์ยูนิิต พร้อมอุปกรณ์ ขนาดไม่น้อยกว่า 4 ช่อง	1.00	ชุด	1,214.00	1,214.00	-	-	1,214.00	
16	หลักดินและสายต่อหลักดิน	5.00	ชุด	1,300.00	6,500.00	390.00	1,950.00	8,450.00	
17	ปลั๊กพ่วงสำหรับตู้เบเร็ค 8 ช่อง 16A	1.00	อัน	878.00	878.00	-	-	878.00	
18	งานระบบเครือข่ายกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	1.00	งาน	-	-	3,180.00	3,180.00	3,180.00	

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) จำนวน 4 ตัว บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ 3

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านป่าไผ่ หมู่ที่ 3 ตำบลบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดลำพูน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านไผ่ อำเภอบ้านไผ่ จังหวัดลำพูน

คำนวณราคากลางโดย นายภัทรพล เข้มสะอาด ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ

เมื่อวันที่ 11 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน		
19	งานเชื่อมต่อสาย/เข้าหัว/ทดสอบ สายไฟเบอร์ออปติก (Fusion Splice)	1.00	งาน	-	-	13,000.00	13,000.00	13,000.00	
20	มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 5 แอมป์ 1 เฟส (ตามค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)	5.00	ชุด	107.00	535.00		-	535.00	
	รวมเป็นเงิน				208,983.16		35,467.93	244,451.09	

หมายเหตุ : ราคาวัสดุและอุปกรณ์ รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายภัทรพล เข้มสะอาด)

วิศวกรโยธาชำนาญการ