

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 จำนวน 4 ตัว
 สถานที่ตั้งโครงการ บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านโฮ้ง อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัดลำพูน
 แบบเลขที่ -
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านโฮ้ง อำเภอบ้านโฮ้ง จังหวัดลำพูน
 กำหนดราคา เมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	หมายเหตุ
1	ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 จำนวน 4 ตัว	275,457.89	
สรุป	รวมค่างานทั้งโครงการ ตัวอักษร (สองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันสี่ร้อยห้าสิบบาทแปดสิบเก้าสตางค์)	275,457.89	บาท

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานคณะกรรมการ

(นายจรัสชัย ใจเย็น)

ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายภัทรพล เอี่ยมสะอาด)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายชาติ เพชรรัตน์)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

เห็นชอบ

สืบท.....

(จิตรกร พิทองจา)

รองปลัดเทศบาล รักษาการแทน

ปลัดเทศบาลตำบลบ้านโฮ้ง

อนุมัติ

(ลงชื่อ).....

(นางศรีรัตน์ เขียวสิงห์)

นายกเทศมนตรีตำบลบ้านโฮ้ง

แบบแสดงรายการ การประมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 จำนวน 4 ตัว

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดลำพูน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดลำพูน

คำนวณราคากลางโดย นายชาติ เพชรรัตน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน		
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมของคองที่ สำหรับติดตั้ง ภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย และงานอื่นๆ (รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์ วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน 2564 ข้อ 4 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม)	4.00	ตัว	22,000.00	88,000.00	-	-	88,000.00	
2	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 16 ช่อง (รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์ วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน 2564 ข้อ 11 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม)	1.00	เครื่อง	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
3	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA (รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์ และระบบคอมพิวเตอร์ ข้อ 63 ฉบับเดือนมีนาคม 2566)	1.00	เครื่อง	5,700.00	5,700.00	-	-	5,700.00	
4	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง แบบที่ 2 (รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์ และระบบคอมพิวเตอร์ ข้อ 34 ฉบับเดือนมีนาคม 2566)	1.00	ชุด	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	
5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง (รายละเอียดตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์ วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน 2564 ข้อ 13 กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม)	3.00	ชุด	8,300.00	24,900.00	-	-	24,900.00	

แบบแสดงรายการ การปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 จำนวน 4 ตัว

สถานที่ตั้งโครงการ บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดลำพูน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดลำพูน

คำนวณราคากลางโดย นายชาติ เพชรรัตน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน		
6	จอ Monitor (โทรทัศน์ LED TV แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว) (บัญชีราคามาตรฐานศูนย์ฯ สำนักงบประมาณ ธันวาคม 2567 ข้อ 5.4./5.4.1)	1.00	เครื่อง	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
7	SFP โมดูล สำหรับแปลงสัญญาณไฟเบอร์ออปติก	6.00	ชุด	1,284.00	7,704.00	-	-	7,704.00	
8	ตู้จัดเก็บอุปกรณ์ เป็นตู้สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ต่างๆ ขนาด 9 U	1.00	ตู้	5,585.00	5,585.00	1,100.00	1,100.00	6,685.00	
9	ตู้เหล็กกันน้ำ แบบภายนอกอาคาร	3.00	ตู้	4,800.00	14,400.00	1,100.00	3,300.00	17,700.00	
10	งานสายนำสัญญาณโครงข่ายใยแก้วนำแสง แบบภายนอกอาคาร Fiber Optic 2 Core	1,210.00	ม.	18.00	21,780.00	7.49	9,062.90	30,842.90	
11	เพื่อความยาวสาย 15% ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร สายสัญญาณ UTP CAT 6 แบบภายนอกอาคาร	51.00	ม.	33.00	1,683.00	7.49	381.99	2,064.99	
12	เพื่อความยาวสาย 15% ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร กล่องเก็บสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Distribution Unit) พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	4,300.00	4,300.00	-	-	4,300.00	
13	ชุดพัดลมระบายอากาศ ขนาด 1 x 4 นิ้ว	3.00	ชุด	705.00	2,115.00	-	-	2,115.00	
14	ขายึดจอ Monitor (โทรทัศน์ LED TV แบบ Smart TV ขนาด 43 นิ้ว)	1.00	ชุด	800.00	800.00	-	-	800.00	
15	สายนำสัญญาณ HDMI	1.00	เส้น	600.00	600.00	-	-	600.00	
16	กล่องเชื่อมต่อสายเคเบิลใยแก้วนำแสง (Fiber Optic Splice Closure)	2.00	ชุด	1,259.00	2,518.00	-	-	2,518.00	
17	งานเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสง (Susion Splice)	1.00	งาน	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
18	อุปกรณ์ในการเดินสายใยแก้วนำแสงและสาย UTP บนเสาไฟฟ้า	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV System) บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 จำนวน 4 ตัว
 สถานที่ตั้งโครงการ บ้านห้วยห้า หมู่ที่ 7 ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดลำพูน
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ เทศบาลตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดลำพูน
 คำนวนราคากลางโดย นายชาติ เพชรรัตน์ ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน

เมื่อวันที่ 21 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2568

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา:หน่วย	จำนวนเงิน		
19	อุปกรณ์ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ระบบสายดิน สำหรับตู้กระจายสัญญาณ ภายในอาคาร	1.00	งาน	5,500.00	5,500.00	-	-	5,500.00	
20	อุปกรณ์ระบบไฟฟ้าและอุปกรณ์ระบบสายดิน สำหรับตู้กระจายสัญญาณ ภายนอกอาคาร	3.00	งาน	5,200.00	15,600.00	-	-	15,600.00	
21	มิเตอร์ไฟฟ้า ขนาด 5 แอมป์ 1 เฟส (ตามค่าธรรมเนียมการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค)	4.00	ชุด	107.00	428.00	-	-	428.00	
	รวมเป็นเงิน				261,613.00		13,844.89	275,457.89	

หมายเหตุ : ราคาค่าวัสดุและอุปกรณ์ รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา
 (นายชาติ เพชรรัตน์)
 นายช่างโยธาชำนาญงาน