

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน ภายในเขตพื้นที่รับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานปลัด.....
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....977,400.-.....บาท
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)...21 กุมภาพันธ์ 2561.....
เป็นเงิน.....966,000.-..... บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....-.....บาท
4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 4.1ปร. 4.....
 - 4.2 ...ปร. 5.....
5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 5.1นายทศพร วงศ์ทะกัณฑ์.....
 - 5.2นายไพรัตน์ รัตตะใส.....
 - 5.3นายศักดา สุภาธาดา.....

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

ชื่อโครงการ ป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติด ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายในเขต อบต.โป่งน้ำร้อน
ตามแบบองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลโป่งน้ำร้อน อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 4 หน้า

คำนวณราคากลางเมื่อ วันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	456,037.40	1.0700	487,960.02	เงื่อนไข
2	งานเดินระบบสายนำสัญญาณ	362,963.00	1.3074	474,537.83	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %
	พร้อมติดตั้งอุปกรณ์				เงินประกันผลงานหัก 0 %
3	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า	3,852.00	1.0000	3,852.00	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น คิดเป็นเงินประมาณ			966,349.84	ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
				966,000.00	
(ตัวอักษร) <u>เก้าแสนหกหมื่นหกพันบาทถ้วน</u>					

เฉลี่ยราคางานติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ประมาณ

96,600.00

บาท/ชุด

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการฯ

(นายทศพร วงศ์ทะกัณท์)

ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายไพรัตน์ รัตตะใส)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายศักดิ์ สุธาธาดา)

นักวิชาการเกษตรชำนาญการ

ประมาณราคาก่อสร้าง : ป้องกันและแก้ไขปัญหาเสพติด ติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV) ภายในเขตองค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

แบบ บร.4 แผ่นที่ 1/4

สถานที่ก่อสร้าง : ณ ตำบลโป่งน้ำร้อน อำเภอฝาง จังหวัดเชียงใหม่

แบบเลขที่

รายการเลขที่ -

ฝ่ายประมาณราคา : กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลโป่งน้ำร้อน

ประมาณการโดย : นายไพรัตน์ รัตติยะโส วันที่ 20 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและค่าแรง	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานครุภัณฑ์								
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่	10.00	ชุด	20,560.75	205,607.50	-	-	205,607.50	สี่ราคา
	สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร (Outdoor Fixed								
	Network Camera) แบบที่ 1								
2	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video	1.00	เครื่อง	59,813.08	59,813.08	-	-	59,813.08	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัล
	Recorder) แบบ 16 ช่อง								10 ต.ค. 60 ข้อ 10
3	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) ขนาดไม่น้อยกว่า 40 นิ้ว	1.00	ชุด	14,018.69	14,018.69	-	-	14,018.69	มาตรฐานครุภัณฑ์ 2560
	ระดับความละเอียดจอภาพ 1920 x 1080 พิกเซล								
4	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA.	10.00	ชุด	5,420.56	54,205.60	-	-	54,205.60	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัล
									21 เม.ย. 60 ข้อ 59
5	อุปกรณ์แปลงสัญญาณ ไฟเบอร์ออฟติก	10.00	ชุด	6,532.71	65,327.10	-	-	65,327.10	สี่ราคา
	(Media Converter)								
7	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L2 Switch) ขนาด 24 ช่อง	1.00	ชุด	19,626.17	19,626.17	-	-	19,626.17	เกณฑ์กระทรวงดิจิทัล
	(Network Fiber Optic Switch) แบบที่ 2								21 เม.ย. 60 ข้อ 30
8	Harddisk สำหรับเก็บข้อมูล 4TB	4.00	ชุด	4,383.18	17,532.72	-	-	17,532.72	สี่ราคา
(ตัวอักษร) สี่แสนสามหมื่นหกพันหนึ่งร้อยสามสิบบาทแปดสิบหกสตางค์								ยอดยกไป	บาท
								436,130.86	

ผู้ประมาณราคา

(ลงชื่อ)

(นายไพรัตน์ รัตติยะโส)

นายช่างโยธาอาวุโส

