

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ

ส่วนราชการ องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกราบ

ประเภท โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV)

ประมาณราคาตามแบบ ประ. 4

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 11 เดือน กันยายน

พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	อุปกรณ์การติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด	412,745.00	1.000	412,745	Factor F.
					เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
					เงินประกันผลงานหัก 0 %
					คอกเบี้ยเงินกู้ 0 %
					ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	รวมค่าก่อสร้างและครุภัณฑ์ทั้งสิ้น			412,745	
	คิดเป็นเงินประมาณ			412,700	
	(ตัวอักษร)	สี่แสนหนึ่งหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน			

ประมาณการโดย

ตรวจสอบ

(ลงชื่อ) นายช่างโยธา อบต.สะแกราบ (ลงชื่อ) ผอ.กองช่าง อบต.สะแกราบ
(นายเจนฐานทร ชูศรี) (นายสมัครชัย จันทร์นุ่น)

เห็นชอบ

อนุมัติ

(ลงชื่อ) ปลัด อบต.สะแกราบ (ลงชื่อ) นายก อบต.สะแกราบ
(นางสาวสุจินดา เพียรดี) (นายมนัส รัตนบุญเกตุ)

ประเภทงาน โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิด (CCTV)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ 1,2,8,9,13

ฝ่ายประมาณราคา กองช่างองค์การบริหารส่วนตำบลสะแกราบ

ประมาณการโดย นายเจนฐานทร ชูศรี ตำแหน่ง นายช่างโยธา

แบบ ปร.4

แบบเลขที่

รายการเลขที่

แผ่นที่ 1

หน่วยงาน องค์การบริหารส่วนตำบลสะแกราบ

เมื่อวันที่

เดือน กันยายน

พ.ศ. 2558

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	กล้องวงจรปิดชนิด IP Fixed Camera ความละเอียด 2 MegaPixels พร้อมเลนส์อยู่ในตัวกล้อง, ขาดกล้อง	8.00	ชุด	20,000.00	160,000.00			160,000.00	
2	เครื่องบันทึกภาพแบบ Network Video Recorder (NVR)	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00			24,000.00	
3	ตู้ควบคุมใส่อุปกรณ์ห้องควบคุมพร้อมอุปกรณ์ (19" Rack) 15 U พร้อมปลั๊ก	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00			11,000.00	
4	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้าระบบปรับแรงดันอัตโนมัติ 1,000 VA 600Watt (UPS)	6.00	เครื่อง	3,150.00	18,900.00			18,900.00	
5	เครื่องควบคุมและสำรองไฟฟ้าระบบปรับแรงดันอัตโนมัติ 2,000 VA 1,200Watt (UPS)	1.00	เครื่อง	4,990.00	4,990.00			4,990.00	
6	ตู้กันน้ำ สำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ภายนอก กว้าง 35 ซม. สูง 45 ซม. ลึก 20 ซม.	6.00	ตู้	1,600.00	9,600.00			9,600.00	
7	สายนำสัญญาณโครงข่ายใยแก้วนำแสงแบบภายนอกอาคาร 12 core	2,199.00	เมตร	35.00	76,965.00			76,965.00	
8	สายนำสัญญาณชนิดภายนอกอาคารแบบมีฉลึง (UTP CABLE)	164.00	เมตร	15.00	2,460.00			2,460.00	
9	สายไฟฟ้าชนิด THW 1x6	36.00	เมตร	30.00	1,080.00			1,080.00	
10	อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (Media Converter) 10/100	12.00	ชุด	3,000.00	36,000.00			36,000.00	
11	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ 1 Port PoE	5.00	ชุด	1,000.00	5,000.00			5,000.00	
12	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ 4 Port PoE	1.00	ชุด	3,100.00	3,100.00			3,100.00	
13	จอภาพแบบ LED ขนาด 40 " (LED TV) พร้อมขาแขวน	1.00	เครื่อง	17,750.00	17,750.00			17,750.00	
14	ค่าแรง fusion splice สายใยแก้วและติดตั้ง	1.00	ระบบ			30,000.00	30,000.00	30,000.00	
15	อุปกรณ์ติดตั้งมิเตอร์ 5 A พร้อมติดตั้งและเดินสายเชื่อม	6.00	ชุด	1,000.00	6,000.00			6,000.00	
16	อุปกรณ์กระจายสัญญาณ(L2 Switch) 24 Port	1.00	ชุด	5,900.00	5,900.00			5,900.00	
	รวม							412,745.00	

* ราคาได้รวมภาษีไว้แล้ว

