



ประกาศเทศบาลตำบลบางซุด
เรื่อง ราคากลางโครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV
หมู่ ๘ ตำบลบางซุด

ด้วยเทศบาลตำบลบางซุด มีความประสงค์จะดำเนินการโครงการติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV หมู่ ๘ ตำบลบางซุด จำนวน ๓ จุด ตามรายละเอียดดังนี้

- จุดที่ ๑ บริเวณอยู่ซ่อมรถ จ.เจริญยนต์
- จุดที่ ๒ บริเวณบ้านนางชุตีมา วงษ์โพธิ์หอม
- จุดที่ ๓ บริเวณสามแยกวัดค้ำจวน ระยะเวลาในการดำเนินงาน ๒๐ วัน กำหนดราคากลางในการก่อสร้างครั้งนี้จำนวน ๔๔๕,๐๙๐.- (สี่แสนสี่หมื่นห้าพันเก้าสิบบาทถ้วน) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ที่แนบมาพร้อมประกาศนี้

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๖ เดือนสิงหาคม พ.ศ.๒๕๖๒

(ลงชื่อ).....

(นายถุงเงิน กลัดสุข)

นายกเทศมนตรีตำบลบางซุด

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ติดตั้งกล้องโทรทัศน์วงจรปิด CCTV หมู่ ๘ ตำบลบางซุด จำนวน ๓ จุด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองช่าง เทศบาลตำบลบางซุด
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๕๐,๐๐๐ บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในการรักษาความปลอดภัยทั่วไป ระยะเวลาในการดำเนินงาน ๒๐ วัน
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๔๔๕,๐๙๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑. แบบสรุปราคากลางรายละเอียดตามคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑. พันจ่าเอกสุพจน์ หนี้นกล้า ปลัดเทศบาล ประธานกรรมการ
 - ๗.๒ นายเทพเทวา คงมะกล้า รองปลัดเทศบาล กรรมการ
 - ๗.๓ นายอัษฎางค์ คำประวัตี ผู้อำนวยการกองช่าง กรรมการ

รายการประมาณราคา
สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง
ย่นรายการ
หน่วยงานประมาณการ
ประมาณการ
ประมาณราคามือ

ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)
หมู่ที่ 8 ตำบลบางซุด อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท
เทศบาลตำบลบางซุด อำเภอสรรคบุรี จังหวัดชัยนาท
กองช่างเทศบาลตำบลบางซุด
นายภานุพงษ์ เทียนชัย ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา
กรกฎาคม 2562

ลำดับที่	รายการสิ่งก่อสร้าง	ค่าวัสดุ และค่าแรงงาน จำนวนเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	445,090.00	1.0000	445,090.00	
	เงินไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	คอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT).....7.....%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น			445,090.00	
	คิดเป็นเงินโดยประมาณ (สี่แสนสี่หมื่นเก้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)			445,090.00	

ลงชื่อ นาย. ภานุพงษ์ เทียนชัย ผู้ประมาณราคา

(นายภานุพงษ์ เทียนชัย)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ พ.จ.อ. สุพจน์ หมั่นกล้า ประธานฯ

(สุพจน์ หมั่นกล้า)

ตำแหน่ง ปลัดเทศบาลตำบลบางซุด

ลงชื่อ ทพท. ทงมะกล้า กรรมการ

(นายเทพทเว ทงมะกล้า)

ตำแหน่ง รองปลัดเทศบาลตำบลบางซุด

ลงชื่อ อ. อัญญา กรรมการ

(นายอัญญา คำประวัตติ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

ความเห็นของนายกเทศมนตรีตำบลบางซุด

เห็นชอบ/อนุมัติ

ลงชื่อ

(นายอุงเงิน กลัดสุข)

นายกเทศมนตรีตำบลบางซุด

รายการประมาณราคา
 ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)
 หมู่ที่ 8 ตำบลบางซุด อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดชัยนาท
 ส่วนราชการ เทศบาลตำบลบางซุด ตำบลบางซุด อำเภอศรีนครินทร์ จังหวัดชัยนาท
 หน่วยงานประมาณการ กองช่างเทศบาลตำบลบางซุด
 ประมาณการ นายภาพนุพงษ์ เทียนชัย ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา
 ประมาณการเมื่อ กรกฎาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	เครื่องบันทึกแบบ Network Video Recorder (NVR) 8 CH	1	เครื่อง	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	กระทรวง ICT
2	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดแบบ IP Camera ความละเอียดไม่น้อยกว่า 2,073,600 พิกเซลจำนวน 3 แห่งๆละ 2 ตัว	6	ตัว	27,000.00	162,000.00	-	-	162,000.00	กระทรวง ICT
3	HDD 4 TB For CCTV Server	2	ตัว	5,400.00	10,800.00	-	-	10,800.00	ตีบราคา
4	โปรแกรมควบคุมเครือข่ายกลางแบบ Gigabit Network Switch	1	เครื่อง	13,000.00	13,000.00	-	-	13,000.00	ตีบราคา
5	อุปกรณ์สลับที่อยู่ตามเครือข่ายและควบคุมการจ่ายไฟ POE Switch	3	ตัว	7,000.00	21,000.00	-	-	21,000.00	ตีบราคา
6	อุปกรณ์แปลงสัญญาณไฟเบอร์ออฟติก (Media Converter)	6	ตัว	2,900.00	17,400.00	-	-	17,400.00	ตีบราคา
7	Monitor LED ขนาด 32 นิ้ว	1	เครื่อง	9,400.00	9,400.00	-	-	9,400.00	ตีบราคา
8	เครื่องสำรองไฟ UPS ไม่น้อยกว่า 800 VA	4	เครื่อง	3,500.00	14,000.00	-	-	14,000.00	ตีบราคา
9	ตู้ใส่อุปกรณ์ Rack server 19" 9U	1	ตู้	11,000.00	11,000.00	-	-	11,000.00	ตีบราคา
10	ตู้ใส่อุปกรณ์กันน้ำสำหรับเก็บอุปกรณ์ภายนอก	3	ตู้	4,800.00	14,400.00	-	-	14,400.00	ตีบราคา

ลงชื่อ นาย. ภาพนุพงษ์ เทียนชัย ผู้ประมาณราคา
 (นายภาพนุพงษ์ เทียนชัย)
 ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

รายการประมาณราคา
สถานที่ก่อสร้าง/ปรับปรุง

ติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด (CCTV)
หมู่ที่ 8 ตำบลบางซุด อำเภอศรีนครบุรี จังหวัดชัยนาท

ส่วนราชการ

เทศบาลตำบลบางซุด ตำบลบางซุด อำเภอศรีนครบุรี จังหวัดชัยนาท

หน่วยงานประมาณการ

กองช่างเทศบาลตำบลบางซุด

ประมาณการ

นายภานุพงษ์ เทียนชัย ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา

ประมาณราคาเมื่อ

กรกฎาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
11	สาย LAN Cat5E	1	ม้วน	2,900.00	2,900.00	-	-	2,900.00	สี่ปราคา
12	ระบบไฟฟ้าสำหรับติดตั้งจุดติดตั้งกล้อง	4	ระบบ	2,400.00	9,600.00	-	-	9,600.00	สี่ปราคา
13	กล่องเชื่อมต่อสายนำสัญญาณใยแก้วนำแสง Fiber TRAY	4	กล่อง	1,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	สี่ปราคา
14	สายพร้อมหัวเชื่อมต่อสายสัญญาณใยแก้วนำแสง Patch cord	6	คู่	550.00	3,300.00	-	-	3,300.00	สี่ปราคา
15	ตัวเชื่อมและตัวป้องกันการเชื่อมต่อสาย (Fusion Splice Protector Sleeve)	50	ตัว	49.00	2,450.00	-	-	2,450.00	สี่ปราคา
16	สายนำสัญญาณใยแก้วนำแสงภายนอกอาคาร	3,400	เมตร	30.00	102,000.00	-	-	102,000.00	สี่ปราคา
17	ชุดจับยึดสายสัญญาณ (แมชชีน ใโปดท์, ูแกล็ก, แกล็กมีป)	80	ตัว	100.00	8,000.00	-	-	8,000.00	สี่ปราคา
18	กล่องจุดเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสงภายนอกอาคาร	3	จุด	2,100.00	6,300.00	-	-	6,300.00	สี่ปราคา
19	หัวต่อสายนำสัญญาณ RJ45, boots	30	ตัว	49.00	1,470.00	-	-	1,470.00	สี่ปราคา
20	แขนเหล็กยึดติดตั้งกล่องกับเสาไฟฟ้า	3	จุด	1,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	สี่ปราคา
21	สายไฟฟ้าแบบ THW 1 x 2.5	100	เมตร	20.00	2,000.00	-	-	2,000.00	สี่ปราคา
22	สายไฟฟ้าแบบ VCT 2 x 2.5	100	เมตร	30.00	3,000.00	-	-	3,000.00	สี่ปราคา
23	มิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 5 แอมป์	3	ตัว	690.00	2,070.00	-	-	2,070.00	สี่ปราคา
รวมราคาวัสดุและแรงงานทั้งหมด								445,090.00	

ลงชื่อ นาย. ภานุพงษ์ เทียนชัย ผู้ประมาณราคา

(นายภานุพงษ์ เทียนชัย)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนายช่างโยธา