

แบบสรุปประมาณการ

ประเภทงาน:โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดชนิดเครือข่าย บริเวณในพื้นที่เขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
 สถานที่ก่อสร้าง:บริเวณเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ:สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
 ประมาณการโดย:คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดชนิดเครือข่าย บริเวณในพื้นที่เขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว	3,401,700.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	3,401,700.00	
	สามล้านสี่แสนหนึ่งพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน		

คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุ และราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ
 (นางสาวชยุภา คนใจดี)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นางชัญญกร พงษ์โชติ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นางสาวกนกวรรณ พรนภาเจริญ)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (นายสุรพงษ์ ไชยเสนา)

ลงชื่อ.....กรรมการ
 (จ.ส.อ.กฤตธนัญญา พรหมแก้ว)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ประเภทงาน:โครงการติดตั้งกล้องวงจรปิดชนิดเครือข่าย บริเวณในพื้นที่เขตองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

สถานที่ก่อสร้าง:บริเวณเขตพื้นที่องค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

หน่วยงานเจ้าของโครงการ:สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว

ประมาณการโดย:คณะกรรมการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และราคากลาง

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
ในมาตรฐานครุภัณฑ์								
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไปและงานอื่นๆ (เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับปี2564 ข้อ 4	64	กล้อง	22,000.00	1,408,000.00	-	-	1,408,000.00
2	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 16 ช่อง (เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ฉบับเดือนมิถุนายน 2564 ข้อที่ 11	4	เครื่อง	57,000.00	228,000.00	-	-	228,000.00
3	โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV ระดับความละเอียดจอภาพ 3840 x 2160 พิกเซลขนาด 43 นิ้ว (บัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ ปี 68 ข้อ 5.4.1	6	เครื่อง	14,400.00	86,400.00	-	-	86,400.00
4	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3 kVA (เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับปรับปรุงเดือนพฤษภาคม 2569 รายการ 12 – 70 ใช้ฉบับ เดือน ธันวาคม 2568 ข้อ 62.)	1	เครื่อง	29,000.00	29,000.00	-	-	29,000.00

(นางสาวชยุภา คนใจดี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
ประธานกรรมการ

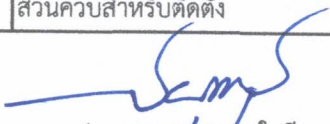
(นางชัญญกร พงษ์โชติ)
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม
กรรมการ

(นางสาวกนกวรรณ พรนภาเจริญ)
ผู้อำนวยการกองคลัง
กรรมการ

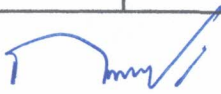
(นายสุรพงษ์ ไชยเสนา)
อาจารย์ คศ.3 วิทยาลัยอาชีวศึกษา

(จ.ส.อ.กฤตธนญภาพ พรหมแก้ว)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
5	ตู้สำหรับจัดเก็บเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ แบบที่ 2 (ขนาด 42U) (เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับปี 2568 ข้อ 30.	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00
6	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล แบบที่ 1 (จอแสดงภาพ ขนาดไม่น้อยกว่า 23 นิ้ว) ราคา 26,000 บาท (เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานการจัดหาอุปกรณ์และระบบคอมพิวเตอร์ ฉบับปรับปรุง เดือนพฤษภาคม 2569 ข้อ 6.)	1	เครื่อง	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00
รวม อุปกรณ์ตามรายการมาตรฐานครุภัณฑ์								1,799,400.00
อุปกรณ์และวัสดุประกอบการติดตั้ง								
7	อุปกรณ์เชื่อมโยงเครือข่ายต้นทาง	1	เครื่อง	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00
8	อุปกรณ์เชื่อมโยงเครือข่ายปลายทาง	20	เครื่อง	6,500.00	130,000.00	-	-	130,000.00
9	อุปกรณ์เชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตแบบซิมการ์ด	16	เครื่อง	6,400.00	102,400.00	-	-	102,400.00
10	ระบบจัดการสถานะตู้เก็บอุปกรณ์	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00
11	อุปกรณ์แปลงสัญญาณใยแก้วนำแสง 10/100/1000	24	เครื่อง	2,500.00	60,000.00	-	-	60,000.00
12	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ POE แบบ 10/100/1000 ขนาด 4 ช่อง ชนิดจัดการ Manage ผ่านคลาวด์	12	เครื่อง	4,500.00	54,000.00	-	-	54,000.00
13	อุปกรณ์ส่งสถานะผ่านเครือข่าย	32	เครื่อง	6,500.00	208,000.00	-	-	208,000.00
14	ตู้กันน้ำสำหรับจัดเก็บอุปกรณ์ภายนอกอาคารพร้อมวัสดุส่วนควบ	32	ชุด	9,900.00	316,800.00	-	-	316,800.00
15	สายใยแก้วนำแสงขนาด 12 คอร์ชนิดตั้งภายนอกอาคาร พร้อมวัสดุส่วนควบสำหรับติดตั้ง	4,800	เมตร	40.00	192,000.00	-	-	192,000.00


 (นางสาวชฎา คนใจดี)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
 ประธานกรรมการ


 (นางชัยกร พงษ์โชติ)
 ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม
 กรรมการ


 (นางสาวกนกวรรณ พรนภาเจริญ)
 ผู้อำนวยการกองคลัง
 กรรมการ


 (นายสุรพงษ์ ไชยเสนา)
 อาจารย์ คศ.3 วิทยาลัยอาชีวศึกษาพิเศษ


 (จ.ส.อ.กฤตธนัญญา พรหมแก้ว)
 เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
16	สายนำสัญญาณ UTP ชนิดภายนอกอาคาร	1,000	เมตร	25.00	25,000.00	-	-	25,000.00
17	เสาสำหรับติดตั้งอุปกรณ์พร้อมวัสดุส่วนควบ	3	ต้น	7,500.00	22,500.00	-	-	22,500.00
รวม อุปกรณ์ตามรายการนอกมาตรฐานครุภัณฑ์								1,180,700.00
ค่าแรงงาน								
18	ค่าแรงงานติดตั้งสายใยแก้วนำแสงขนาด 12 คอร์ ชนิดภายนอกอาคาร	4800	เมตร			10.00	48,000.00	48,000.00
19	ค่าแรงงานติดตั้งสายนำสัญญาณ UTP ชนิดภายนอกอาคาร	1000	เมตร			10.00	10,000.00	10,000.00
20	ค่าดำเนินการขอมิเตอร์ไฟฟ้าขนาด 5A	32	งาน			100.00	3,200.00	3,200.00
21	ค่าแรงงานติดตั้งกล่องเทรพิดโครงวงจรปิดพร้อม Connet อุปกรณ์	64	งาน			3,300.00	211,200.00	211,200.00
22	ค่าแรงงานติดตั้งเสา	34	งาน			4,000.00	12,000.00	12,000.00
23	ค่าแรงเชื่อมต่อสายใยแก้วนำแสง	4	งาน			4,000.00	16,000.00	16,000.00
รวมค่าแรง								300,400.00
ค่าใช้จ่ายผูกพันปลายทางราย 1 ปี								
24	ค่าดำเนินการจัดหาและตรวจสอบสัญญาณอินเทอร์เน็ตปลายทาง 1 ปี	20	งาน	-	-	1,000.00	20,000.00	20,000.00
25	ค่าดำเนินการจัดหาและตรวจสอบสัญญาณอินเทอร์เน็ตต้นทาง 1 ปี	1	งาน	-	-	3,600.00	3,600.00	3,600.00
26	ค่าเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตเครือข่ายต้นทาง (ติดตั้งที่สำนักงาน)	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00
27	ค่าเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตเครือข่ายปลายทาง 1 ปีแบบซิม	16	ชุด	3,600.00	57,600.00	-	-	57,600.00

(นางสาวชยุภา คนใจดี)
ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
ประธานกรรมการ

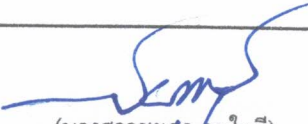
(นายสุรพงษ์ ไชยเสนา)
อาจารย์ คศ.3 วิทยาลัยอาชีวศึกษา

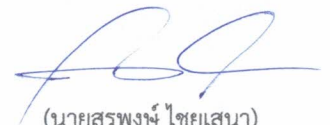
(นางชัญญา พงษ์โชติ)
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม
กรรมการ

(นางสาวกนกวรรณ พรนภาเจริญ)
ผู้อำนวยการกองคลัง
กรรมการ

(จ.ส.อ.กฤตธนญภาพ พรหมแก้ว)
เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	
28	ค่าเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตเครือข่ายปลายทาง 1 ปี แบบไฟเบอร์เน็ตบ้าน	4	ชุด	7,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00
รวม ค่าใช้จ่ายผูกพันปลายทางราย 1 ปี								121,200.00
รวม อุปกรณ์ทั้งหมด พร้อมค่าแรงติดตั้ง								3,401,700.00
สามล้านสี่แสนเก้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน								


 (นางสาวชญา คนใจดี)
 ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบลหนองบัว
 ประธานกรรมการ


 (นายสุรพงษ์ ไชยเสนา)
 อาจารย์ คศ.3 วิทยาลัยอาชีวการพิเศษ


 (นางชัญญกร พงษ์โชติ)
 ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม
 กรรมการ


 (จ.ส.อ.กฤตธนญภพ พรมแก้ว)
 เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยชำนาญงาน


 (นางสาวกนกวรรณ พรนภาเจริญ)
 ผู้อำนวยการกองคลัง
 กรรมการ