

**สรุปผลการประมาณราคา**

**ส่วนราชการ สำนักงานเทศบาลตำบลจันทวี**

งาน / โครงการ : จัดซื้อชุดครุภัณฑ์กล้องวงจรปิดหรือติดตั้งบริเวณจุดเสี่ยงภายในหมู่บ้านป่าสักหลวง หมู่ที่ 2

สถานที่ดำเนินการ : บ้านป่าสักหลวง หมู่ที่ 2 ตำบลจันทวีใต้ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

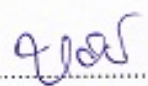
ความหมายเปลี่ยนเลขที่ ..... เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลจันทวี

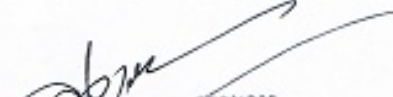
ประมาณการตามแบบ ปร.4 จำนวน 1 แผ่น


ประมาณการเมื่อวันที่ 4 ก.ค. 2562


ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	VAT	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์ติดตั้งกล้องวงจรปิด CCTV จำนวน 5 ชุด พร้อมศูนย์บันทึกภาพ	202,429.91	1.0700	216,600.00	Factor F - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0%
2	งานติดตั้งสายนำสัญญาณและระบบกล้องวงจรปิด	103,320.00	-	103,320.00	
<b>สรุป</b>		รวมเป็นเงิน		319,920.00	
(ตัวอักษร)		(สามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)			


**คณะกรรมการพิจารณาและกำหนดราคากลาง**

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายขจร มณีรัตน์) ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายพิทยาบุตร อรุณทรัพย์ไพฑูรย์) หัวหน้าฝ่ายแผนและก่อสร้าง

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายเนศ มลละ) หัวหน้าฝ่ายการโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายศราวดี สิดข้างบน) นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายกฤษณ์ อุทัยศิลป์) วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  เห็นชอบ  
(นางอุไรวรรณ เป็งสุข)  
ผู้อำนวยการกองคลัง

(ลงชื่อ)  อนุมัติ  
(นายฉัฐฉาน ประวัง)  
รองนายกเทศมนตรี ปฏิบัติราชการแทน  
นายกเทศบาลตำบลจันทวี

ลงนามวันที่

**บัญชีรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายโครงการ**

**เทศบาลตำบลจันทวี อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย**

งาน/โครงการ : จัดซื้อชุดตรวจคัดกรองไวรัสโควิด-19 พร้อมติดตั้งบริเวณจุดเสี่ยงภายในหมู่บ้านป่าสักหลวง หมู่ที่ 2

สถานที่ดำเนินการ : บ้านป่าสักหลวง หมู่ที่ 2 ตำบลจันทวีใต้ อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

เจ้าของงาน : เทศบาลตำบลจันทวี

ตามแบบแปลนเลขที่ ..... เจ้าของแบบ

ประมาณการโดย นายสานิต ลาตะดี ประมาณการเมื่อวันที่ 4 พ.ค. 2562

ลำดับ	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ราคารวมวัสดุและแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	<b>งานครุภัณฑ์</b>							
1	1. กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองวงกว้างสำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัยทั่วไป	5	ชุด	29,906.54	149,532.71	-	-	149,532.71
2	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 8 ช่อง	1	ตัว	20,560.75	20,560.75	-	-	20,560.75
3	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 8 ช่อง	1	ตัว	8,037.38	8,037.38	-	-	8,037.38
4	โทรทัศน์ แอล ซี ดี (LED TV) แบบ Smart TV 1920 x 1080 พิกเซล ขนาด 40 นิ้ว	1	เครื่อง	13,084.11	13,084.11	-	-	13,084.11
5	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 2 kVA	1	เครื่อง	11,214.95	11,214.95	-	-	11,214.95
	<b>รวมเป็นเงิน ( 1 - 5 )</b>							<b>202,429.91</b>
6	สายนำสัญญาณ โครงข่ายใยแก้วนำแสงแบบกาย แบบมัลติคอร์ (fiber optic 6 Core)	2,920	เมตร	29.00	84,680.00	-	-	84,680.00
7	งานติดตั้งสายนำสัญญาณและระบบกล้องวงจรปิด	1	งาน	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00
8	งานติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า S(15)A. 1 เฟส	5	ชุด	728.00	3,640.00	-	-	3,640.00
	<b>รวมเป็นเงิน ( 6 - 7 )</b>							<b>103,320.00</b>

(ลงชื่อ)



ผู้ประมาณราคา

(นายสานิต ลาตะดี) นายช่างไฟฟ้าปฏิบัติงาน

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีไขงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ..... โครงการจัดซื้อชุดครุภัณฑ์กล้องวงจรปิดพร้อมติดตั้ง บ้านป่าสักหลวง หมู่ ๒ /หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....เทศบาลตำบลจันทวี.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... ๓๒๐,๐๐๐ .-บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๔ กรกฎาคม ๒๕๖๒  
เป็นเงิน ๓๑๙,๙๒๐ .-บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - ๔.๑ .....เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องวงจรปิด ฉบับเดือนตุลาคม ๒๕๖๑.....
  - ๔.๒ .....
  - ๔.๓ .....
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๖.๑ .....นายบวร มณีรัตน์ ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง.....
  - ๖.๒ .....นายพิทยายุทธ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแบบแผนฯ.....
  - ๖.๓ .....นายนเรศ มาละ ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายการโยธา .....
  - ๖.๔ .....นายกฤตธีช อุทัยศิลป์ ตำแหน่ง วิศวกรโยธาชำนาญการ.....
  - ๖.๕ .....นายศราวุฒิ คิตข้างบน ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน.....



ขอบเขตของงาน : โครงการจัดซื้อชุดครุภัณฑ์กล้องวงจรปิดพร้อมติดตั้ง

1. วัตถุประสงค์

เทศบาลตำบลจันทน์จี่มีความประสงค์จะดำเนินการ โครงการจัดซื้อชุดครุภัณฑ์กล้องวงจรปิดพร้อมติดตั้ง เพื่อติดตั้งบริเวณจุดเสี่ยง บ้านป่าสักหลวง หมู่ 2 (รายละเอียดตามแบบแปลนเทศบาลกำหนด) และผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแรงงาน และวัสดุ เครื่องมือ เครื่องใช้ ตลอดจนอุปกรณ์ต่างๆ ที่จำเป็นเพื่อให้งานแล้วเสร็จสมบูรณ์ตามที่กำหนด

2. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

2.1 เป็นนิติบุคคล หรือบุคคลธรรมดา ผู้มีอาชีพรับจ้างตามที่เทศบาลฯ จัดจ้างโดยวิธีเฉพาะเจาะจง

2.2 ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการหรือของหน่วยการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว

2.3 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มครอง ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมรับในศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มครองเช่นว่านั้น

3. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

3.1 รายละเอียดปริมาณงานและแบบแปลนเทศบาลตำบลจันทน์จี่ที่กำหนด

4. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาส่งมอบตามสัญญา 45 วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

5. ระยะเวลาการส่งมอบ

จำนวน 1 ชุด

6. วงเงินในการจัดหา(ราคากลาง)


จำนวน 319,920.-บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเก้าร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

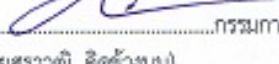
คณะกรรมการร่างขอบเขตงาน

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายบวร นนตรีทัศน์)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายพิทยาอุทธิ์ อรุณทิพย์ไพฑูรย์)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายเรศ นนระ)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายกฤตชัย อุทัยศิลป์)

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายศราวุฒิ สิตข้างบน)