

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓ - ๖ อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๔,๘๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนสี่พันแปดร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
 - ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓ - ๖ อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร (ตามรายละเอียดแบบแปลน กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-๓-๕๙๐๐๑-๗) ตามแบบรูปรายการที่ทำการปกครองอำเภอต่างอยกำหนด
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๘

กำหนดราคากลางเป็นเงิน ๑,๕๗๐,๙๗๘.๖๙ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง (ตามเอกสารแนบท้าย)

๖.๑ แบบตารางแสดงวงเงินงบประมาณฯ (แบบ บก. ๐๑)	จำนวน ๑ แผ่น
๖.๒ สรุปราคากลาง ฯ	จำนวน ๑ ชุด
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ตามคำสั่งอำเภอต่างอย ที่ ๑๐๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘)

๗.๑ นางสาวกัญฐาภรณ์ ผดุงชาติ	ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายธวัชชัย อุตรักษ์	ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)	กรรมการ
๗.๓ นายศุภวิชญ์ บัวพรม	ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ต่างอย	กรรมการ

- ☒ อนุมัติ
- ☐ ไม่อนุมัติ เพราะ

(ลงชื่อ)

not

(นายพิชัย ศิลปผดุง)

นายอำเภอต่างอย ปฏิบัติราชการแทน

ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

ประเภท ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-6 อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

เจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

สถานที่ดำเนินการ ที่ว่าการอำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร

ฝ่ายออกแบบและประมาณราคา องค์การบริหารส่วนตำบลต่างอย

ตามแบบ กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 ปร.5 จำนวน ปร.5 1 แผ่น / ปร.4 25 แผ่น เมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งานอาคาร	1,570,978.69	
	ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-6 อำเภอต่างอย จังหวัดสกลนคร		
สรุป	รวมราคาค่าดำเนินการทั้งสิ้น	1,570,978.69	
	คิดเป็นราคาก่อสร้าง	1,570,978.69	
	ตัวอักษร	หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์	

คำสั่ง อำเภอต่างอย เลขที่ 101/2568 ลงวันที่ 22 พฤษภาคม 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานฯ

(นางสาวกัญฐาภรณ์ ผดุงชาติ)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายรัชชัย อุทรักษ์)

ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศุภวิชญ์ บัวพรม)

ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.ต่างอย

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ ๓-๖ อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอเต่างอย อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-๓-๕๙๐๐๑-๗

แบบ ปร.๕ ที่แนบ มีจำนวน ๒๕ แผ่น

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

ลำดับที่	รายการ	คำนวณต้นทุน หน่วย: บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
๑	งานอาคาร	๑,๒๐๓,๗๒๒.๘๕	๑.๓๐๕๑	๑,๕๗๐,๙๗๘.๖๙	
	เงินเดือน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... ๐.๐๐ %				
	เงินประกันผลงานหัก..... ๐.๐๐ %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... ๗.๐๐ %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... ๗.๐๐ %				
รวมค่าก่อสร้าง				๑,๕๗๐,๙๗๘.๖๙	
(หนึ่งล้านห้าแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยเจ็ดสิบแปดบาทหกสิบเก้าสตางค์)					

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ๙๓ ตร.ม. เฉลี่ย ๑๖,๙๓๔.๕๑ บาท/ตร.ม.

คำสั่ง อำเภอเต่างอย เลขที่ ๑๐๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๒๒ พฤษภาคม ๒๕๖๘

คณะกรรมการกำหนดราคากลางได้ตรวจสอบและเห็นชอบให้ประมาณราคานี้เป็นราคากลาง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางสาวกัญญาภรณ์ ผดุงชาติ)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ชำนาญการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายธวัชชัย อุทรักษ)

ปลัดอำเภอ(จพง.ปค.ปฏิบัติการ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายศุภวิชญ์ บัวพรม)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-6 อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน บ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2568

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง									
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สรุปงาน								
1	หมวดงานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก		รวม					378,882.25	*ราคาวัสดุจาก
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					642,803.00	พาณิชย์จังหวัด
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม					76,040.60	สกลนคร
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม					46,141.00	*บัญชีราคามาตร
5	หมวดงานระบบปรับอากาศ		รวม					59,856.00	ฐานครุภัณฑ์
6	หมวดงานอื่นๆ(ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนรูปแบบและรายการ		รวม					-	*ราคาท้องที่
									*ค่าแรงจาก
									กรมบัญชีกลาง
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								1,203,722.85	


(นางสาวกัญฐกรณีย์ ผดุงชาติ,
ปลัดอำเภอ


(นายสุวิชัย บัวพรม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2568

[illegible]

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

แบบ ปร. 4 แผ่นที่ 9/25

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-6 อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง บ้านนาหวายเต่างอย จังหวัดสกลนคร

แบบเลขท แบบมาตรฐาน บ้านพักข้าราชการ/หน่วยงาน/หมู่บ้าน

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตูหน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
- ป.1		3.00	ชุด	6,248.00	18,744.00	-	-	18,744.00	
- ป.2		2.00	ชุด	5,918.00	11,836.00	-	-	11,836.00	
- ป.3		1.00	ชุด	13,420.00	13,420.00	-	-	13,420.00	
- น.2		2.00	ชุด	2,992.00	5,984.00	-	-	5,984.00	
- น.3		1.00	ชุด	3,905.00	3,905.00	-	-	3,905.00	
- น.4+ตาข่ายกันแมลง		2.00	ชุด	1,903.00	3,806.00	-	-	3,806.00	
- น.5		1.00	ชุด	4,213.00	4,213.00	-	-	4,213.00	
- น.6		5.00	ชุด	7,623.00	38,115.00	-	-	38,115.00	
- น.7		6.00	ชุด	3,135.00	18,810.00	-	-	18,810.00	
	มุงลาดหน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
- ป.1		3.00	ชุด	935.00	2,805.00	-	-	2,805.00	
- ป.3		1.00	ชุด	2,420.00	2,420.00	-	-	2,420.00	
- น.2		2.00	ชุด	198.00	396.00	-	-	396.00	
- น.3		1.00	ชุด	495.00	495.00	-	-	495.00	
- น.5		1.00	ชุด	990.00	990.00	-	-	990.00	
- น.6		5.00	ชุด	990.00	4,950.00	-	-	4,950.00	
- น.7		6.00	ชุด	352.00	2,112.00	-	-	2,112.00	
	รวมงานข้อ 2.5	(นางสาวกัญฐารักษ์ ผดุงชาติ)				(นายณวิชัย บัวพรม)		133,001.00	
		ปัสดีสาบอ				ผู้อำนวยการกองช่าง			

13 มิถุนายน 2568

[illegible]

13 มิถุนายน 2568

[illegible]

13 มิถุนายน 2568

[illegible]

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	ระบบท่อน้ำโสโครก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ								
3.1.1	งานเดินท่อน้ำโสโครก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ (ท่อ PVC 8.5)								
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	8.00	เมตร	24.00	192.00	30.00	240.00	432.00	
	- ขนาด Dia. 2"	48.00	เมตร	37.00	1,776.00	40.00	1,920.00	3,696.00	
	- ขนาด Dia. 4"	16.00	เมตร	138.00	2,208.00	100.00	1,600.00	3,808.00	
3.1.2	ซื้อต้อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	lot	1,801.00	1,801.00	540.00	540.00	2,341.00	
3.1.3	เหล็กยึดท่อ	1.00	lot	1,351.00	1,351.00	405.00	405.00	1,756.00	
3.1.4	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	lot	450.00	450.00	135.00	135.00	585.00	
3.1.5	FCO. ขนาด Dia. 2"	2.00	ตัว	730.00	1,460.00	200.00	400.00	1,860.00	
3.1.6	FD. ขนาด Dia. 2"	2.00	ตัว	655.00	1,310.00	200.00	400.00	1,710.00	
3.1.7	P-TRAP ขนาด Dia. 2"	2.00	ตัว	222.00	444.00	66.00	132.00	576.00	
3.1.8	AVC ขนาด Dia. 2"	2.00	ชุด	420.00	840.00	200.00	400.00	1,240.00	
3.1.9	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 2"	6.00	ชุด	650.00	3,900.00	100.00	600.00	4,500.00	
	- ขนาด Dia. 4"	4.00	ชุด	1,050.00	4,200.00	200.00	800.00	5,000.00	
		(นางสาวทัศนีย์กรรณ์ ผดุงชาติ)			19,932.00		7,572.00	(นายสุวิทย์ ชั่วพรหม) 27,504.00	
	รวมงานข้อ 3.1								

ပြည်သူ့အသံ

ผู้อำนวยการกองช่าง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-6 อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน บ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2	ระบบท่อประปา								
3.2.1	งานเดินท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	- ขนาด Dia. 3/4"	48.00	เมตร	13.70	657.60	30.00	1,440.00	2,097.60	
3.2.2	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	lot	350.00	350.00	105.00	105.00	455.00	
3.2.3	เหล็กยึดท่อ	1.00	lot	210.00	210.00	63.00	63.00	273.00	
3.2.4	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	lot	70.00	70.00	21.00	21.00	91.00	
3.2.5	ก๊อมน้ำ ขนาด Dia. 1/2"	1.00	อัน	142.00	142.00	50.00	50.00	192.00	
3.2.6	STOP VALVE ขนาด Dia. 1/2"	7.00	อัน	165.00	1,155.00	50.00	350.00	1,505.00	
3.2.7	ประตูน้ำ GATE VALVE ขนาด Dia. 3/4"	4.00	เครื่อง	351.00	1,404.00	150.00	600.00	2,004.00	
3.2.8	ประตูน้ำกันกลับ CHECK VALVE ขนาด Dia. 3/4"	1.00	เครื่อง	421.00	421.00	150.00	150.00	571.00	
3.2.9	ประตูน้ำ BALL VALVE ขนาด Dia. 3/4"	4.00	เครื่อง	553.00	2,212.00	150.00	600.00	2,812.00	
3.2.10	ประตูน้ำลูกลอย FLOAT VALVE ขนาด Dia. 1/2"	1.00	เครื่อง	225.00	225.00	100.00	100.00	325.00	
3.2.11	มาตรวัดน้ำ ภายใน ขนาด Dia. 1/2"	1.00	เครื่อง	441.00	441.00	100.00	100.00	541.00	
3.2.12	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน 200 วัตต์	1.00	เครื่อง	6,700.00	6,700.00	600.00	600.00	7,300.00	
	อัตราการสูบน้ำไม่น้อยกว่า 28 ลิตร/นาที ที่ความสูง 12 เมตร								
3.2.13	ถังเก็บน้ำแอสเบสตอส ความจุไม่น้อยกว่า 1,000 ลิตร พร้อมขาตั้ง	1.00	ใบ	9,900.00	9,900.00	800.00	800.00	10,700.00	
3.2.14	แท่น คสล.รับถังน้ำ	1.00	รวม	1,000.00	1,000.00	500.00	500.00	1,500.00	
	รวมงานข้อ 3.2				24,887.60		5,479.00	(20,408.60)	ใบพร้อมใบประกอบ

(นางสาวณัฐพร นาคขำ)
ปลัดอำเภอ

ผู้ชำนาญการ

ผู้ชำนาญการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มธ-3-59001-7

คำนวณราคากลางโดย
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มธ-3-59001-7

คำนวณราคากลางโดย
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.1	แผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	LP								
	- แผงย่อย 8 วงจร พร้อมเมน 50AT 2P IC 10kA	1.00	Set	3,357.00	3,357.00	500.00	500.00	3,857.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 KA (RCBO)	1.00	Set	1,742.00	1,742.00	36.00	36.00	1,778.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 KA (RCBO)	2.00	Set	1,742.00	3,484.00	36.00	72.00	3,556.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	2.00	Set	187.00	374.00	36.00	72.00	446.00	
	- หลักรัดแน่นเพื่อกันด้วยทองแดง หรือทองแดงบอนด์ ขนาด Ø 14.2 มม.	1.00	Set	900.00	900.00	250.00	250.00	1,150.00	
	ยาว 2.40 ม.				-		-	(นางสาวกัญญา คลังข)	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	Set	240.00	240.00	60.00	60.00	300.00	ติดตั้ง
	- KILOWATT HOUR METER 15(45)A 1PHASE	1.00	Set	460.00	460.00	200.00	200.00	660.00	
	รวมแผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์				10,557.00		1,190.00	11,747.00	
4.2	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า								
	- uPVC 3/4" (20 mm.)	5.00	m	16.00	80.00	23.00	115.00	195.00	
	- uPVC 1/2" (15 mm.)	180.00	m	12.00	2,160.00	20.00	3,600.00	5,760.00	
	- PVC 1/2" (15 mm.)	7.00	m	11.00	77.00	20.00	140.00	217.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	lot	463.00	463.00	138.00	138.00	601.00	สายคู่วิทยุ ปี
	รวมท่อและรางเดินสายไฟฟ้า				2,780.00		3,993.00	6,773.00	ผู้อำนวยการกอง

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-6 อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน บ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3	สายไฟฟ้า								
	- IEC 01 10 SQ.MM.	70.00	m	39.00	2,730.00	16.00	1,120.00	3,850.00	
	- IEC 01 4 SQ.MM.	30.00	m	13.00	390.00	10.00	300.00	690.00	
	- IEC 01 2.5 SQ.MM.	580.00	m	9.00	5,220.00	7.00	4,060.00	9,280.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	834.00	834.00	250.00	250.00	1,084.00	
	รวม สายไฟฟ้า				9,174.00		5,730.00	14,904.00	
4.4	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- ดวงโคมกล่องเหล็กเปลือย (BATTEN LUMINAIRE) หลอด LED TUBE	6.00	Set	660.00	3,960.00	115.00	690.00	4,650.00	
	ขนาดไม่เกิน 1-20W ชนิดให้แสง WARM WHITE ความสว่างไม่ต่ำกว่า 1,600 ลูเมน ติดลอย								
	- ดวงโคมกล่องเหล็กเปลือย (BATTEN LUMINAIRE) มีแผ่นเหล็กข้างหลอด	1.00	Set	840.00	840.00	115.00	115.00	955.00	
	กันน้ำ หลอด LED TUBE ขนาดไม่เกิน 1-20W ชนิดให้แสง WARM WHITE				-		-	-	
	ความสว่างไม่ต่ำกว่า 1,600 ลูเมน ติดผนังสูงจากพื้น 2.00 เมตร				-		-	-	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขั้วตั้งสีเงิน ขนาด >100 มม. หลอด LED BULB	5.00	Set	271.00	1,355.00	115.00	575.00	1,930.00	
	ขั้ว E27 ขนาดไม่เกิน 7 วัตต์ WARM WHITE WARM WHITE ความสว่าง								
	ไม่น้อยกว่า 600 ลูเมน								
	รวม ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				6,155.00		1,380.00	7,535.00	

(นายสุภาวิชญ์ บัณฑิตพรหม)
ผู้อำนวยการกองช่าง

ปลัดอำเภอ

นางสาวไฉนสุภาภรณ์ ผดุงชาติ

[illegible]

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

13 มิถุนายน 2568

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-6 อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

แบบแผนที่ แบบมาตรฐาน บ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอพังโคน จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)								
	- CDU/FCW-201 (12,000 BTU/Hr,WALL Mounted Type)	1.00	ชุด	16,800.00	16,800.00	1,500.00	1,500.00	18,300.00	
	- CDU/FCW-202 (12,000 BTU/Hr,WALL Mounted Type)	1.00	ชุด	16,800.00	16,800.00	1,500.00	1,500.00	18,300.00	
	รวมข้อ 5.1				33,600.00		3,000.00	36,600.00	
5.2	งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ								
5.2.1	Piping Works								
	1) Liquid Tube (Copper tube, type L)	14.00	เมตร	44.00	616.00	24.00	336.00	952.00	
	- Dia.1/4"								
	2) Suction Tube (Copper tube, type L)	14.00	เมตร	121.00	1,694.00	50.00	700.00	2,394.00	
	- Dia.1/2"								
	3) Drain Pipe (PVC class 8.5)	14.00	เมตร	12.00	168.00	25.00	350.00	518.00	
	- Dia.3/4"								
	4) Fitting	1.00	เพมา	550.00	550.00	160.00	160.00	710.00	วัสดุขี้ผึ้ง
	5) Hanger,Support & Accessories	1.00	เพมา	330.00	330.00	90.00	90.00	420.00	วัสดุขี้ผึ้ง
5.2.2	Piping Insulation Works								
	1) Copper Tube Insulation								

(นางสาวกัญญาณัฐ ฝอยงา)

ปลัดอำเภอ

ปลัดอำเภอ

ปลัดอำเภอ

กลุ่มงาน/งาน อาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการ ระดับ 3-6 อำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง ที่ว่าการอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ แบบมาตรฐาน บ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ที่ทำการปกครองอำเภอเต่างอย จังหวัดสกลนคร

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 มิถุนายน 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	Thick 1/2"								
	- Dia. 1/4"	10.00	เมตร	25.00	250.00	9.00	90.00	340.00	
	Thick 3/4"								
	- Dia. 1/2"	10.00	เมตร	50.00	500.00	15.00	150.00	650.00	
	2) Drain Pipe Insulation								
	Thick 1/2"								(นางสาวกัญฐาภรณ์ ผ่องชาติ)
	- Dia. 3/4"	2.00	เมตร	35.00	70.00	14.00	28.00	98.00	ปลัดอำเภอ
	3) Accessories	1.00	พม่า	40.00	40.00	10.00	10.00	50.00	
	รวมข้อ 5.2				4,218.00		1,914.00	6,132.00	
5.3	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
5.3.1	Propeller Fan Type (Wall or Window Mounted Type)								
	- EF.Ø8" (300 CFM)	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	400.00	1,600.00	4,800.00	(นายสุวิทย์ บัวพร้อม)
5.3.2	Cycle Fan (Wall Type)								ผู้อำนวยการกองช่าง
	- WCFØ16"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	300.00	300.00	1,500.00	
	รวมข้อ 5.3				4,400.00		1,900.00	6,300.00	

อาจารย์

ก่อสร้างงานพักรักษาตัว 3-6 อำเภอต่างๆ จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ _____ แบบมาตรฐาน บ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มธ-3-59001-7

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

**ดูประวัติการจ้างตลาดกลาง
ของเราแล้วใช่ไหม?**

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.4	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
5.4.1	Branch Breaker (Plug On Thermal Magnetic Type IC 5kA)								
	- Branch CB 16 AT-1P	2.00	อัน	189.00	378.00	36.00	72.00	450.00	
5.4.2	Wire (450/750V IEC01)								
	- 2.5 sq.mm.	172.00	เมตร	8.00	1,376.00	7.00	1,204.00	2,580.00	
	Accessories	1.00	พม่า	170.00	170.00	50.00	50.00	220.00	
5.4.3	Conduit								
	1) EMT								
	- Dia. 1/2"	72.00	เมตร	25.00	1,800.00	22.00	1,584.00	3,384.00	
	2) IMC								
	- Dia. 1/2"	12.00	เมตร	54.00	648.00	26.00	312.00	960.00	
	3) Hanger , Support & Accessories	1.00	พม่า	590.00	590.00	170.00	170.00	760.00	
5.4.4	Disconnecting Switch (Out Door)								
	- Size 16A,2P	2.00	อัน	840.00	1,680.00	100.00	200.00	1,880.00	
5.4.5	Fan Switch	5.00	อัน	38.00	190.00	80.00	400.00	590.00	
					6,832.00		3,992.00	10,824.00	
	รวมข้อ 5.4								

0.1

กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย แบบเลขที่ มฐ-3-59001-7

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศุภวิชญ์ บัวพรม) ผู้อำนวยการกองช่าง อบต.เต่างอย