

สรุปราคากลาง

งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน ป.ป.ช. ประจำจังหวัดสกลนคร พร้อมอาคารชุดพักอาศัย และสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบลนาหวาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่

AR 62071(A01-A35), S 62030(S01-S32), SN 62005(SN01-SN18), EE 62034(EE01-EE19), M 62004(M01-M17),

(C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14),

EE16,EE19-EE23,(SN01-SN15), (AC01-AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (EE04R3, EE06R3, EE08R2,

EERV01-EERV03),(SNRV01), (MERV01)), AR 59144(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03),

AR 59143(A01-A05), EE 60009(EE01-EE02), S 60090(S01-S03), AR 59145(A01-A05), S60014(S01-S02), AR 59146 (A01-A07),

S60089(S01-S06), SN-60048(SN01),EE15R1,EE17R1,EE18R1

ประมาณราคาเมื่อวันที่

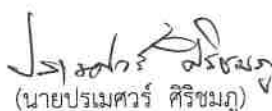
วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ตาม <u>คำสั่งสำนักงาน ป.ป.ช. ภาค ๔</u>		
	เรื่อง <u>แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำราคากลางก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารสำนักงาน ป.ป.ช. ประจำจังหวัดสกลนคร</u>		
	<u>พร้อมอาคารชุดพักอาศัยและสิ่งก่อสร้างประกอบ</u>		
	<u>สรุปผลดังนี้ :</u>		
1	อาคารสำนักงาน ป.ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (ฐานรากเสาเข็มตอก) 1 อาคาร เป็นเงินประมาณ	30,095,992.81	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้ออาคารสำนักงาน เป็นเงินประมาณ	1,251,342.53	
3	อาคารชุดพักอาศัย (11ห้องพัก) เป็นเงินประมาณ	19,540,457.42	
4	ครุภัณฑ์จัดซื้ออาคารชุดพักอาศัย (11ห้องพัก) เป็นเงินประมาณ	1,987,011.40	
5	แบบมาตรฐานป้อมยาม (ฐานรากเสาเข็ม) 2 หลัง 317,050.34 เป็นเงินประมาณ	634,100.68	
6	แบบมาตรฐานป้ายโครงการ (ฐานรากเสาเข็ม) เป็นเงินประมาณ	389,971.03	
7	แบบมาตรฐานเสาธงสูง 18.00 ม. (ฐานรากเสาเข็ม) เป็นเงินประมาณ	248,620.49	
8	แบบอาคารเก็บพัสดุ (ฐานรากเสาเข็ม) เป็นเงินประมาณ	1,014,068.38	
9	ผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ (อาคารสำนักงาน) เป็นเงินประมาณ	8,430,951.59	
10	ค่าใช้จ่ายพิเศษที่จำเป็นต้องมี เป็นเงินประมาณ	120,000.00	
11	ค่าขยายเขตไฟฟ้า เป็นเงินประมาณ	1,846,799.47	
12	ค่าขยายเขตประปา เป็นเงินประมาณ	436,539.38	
	∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	65,995,855.18	
	∴ คิดเป็นเงินทั้งสิ้น	65,995,855.18	
	(ยกเลิกพัสดุแล้วแล้วเสร็จแล้ว) (ยกเลิกพัสดุแล้วแล้วเสร็จแล้ว) (ยกเลิกพัสดุแล้วแล้วเสร็จแล้ว)		



(นางสาวมณีนุช ทุ่งศรีเพียร)

ประธานกรรมการ



(นายปรเมศวร์ ศิริชุมภู)

กรรมการ



(นางสาวอริสา กอบกิจ)

กรรมการ



(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ



(นายบรรณรัตน์ คนอื่น)

กรรมการ



(นายสรารัฐ แสนพรหม)

กรรมการ



(นายกิตติชัย เทลลุ่มพุก)

กรรมการและเลขานุการ


แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/> ประเภท	แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)				
<input type="checkbox"/> เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ช.				
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร				
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง					
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	AR 62071(A01-A35), S 62030(S01-S32), SN 62005(SN01-SN18), EE 62034(EEO1-EE19), M 62004(M01-M17)				
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	51	แผ่น	
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568				

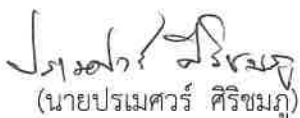
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	24,717,471.10	1.2176	30,095,992.81	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			30,095,992.81	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามสิบล้านเก้าหมื่นห้าพันเก้าร้อยเก้าสิบบาทแปดสิบบัดสตางค์)			30,095,992.81	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	1,219 ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวมณัญญานิศ พงศ์เพชรติถ)

ประธานกรรมการ



(นายปรเมศวร์ ศิริชมภู)

กรรมการ



(นางสาวอริสา กอบกิจ)

กรรมการ



(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ



(นายบรรณรัตน์ คนยืน)

กรรมการ



(นายสราวุธ แสนพรหม)

กรรมการ



(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มพุก)

กรรมการและเลขานุการ

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	เจาะสำรวจดิน	2.00	จุด	-	-	15,000.00	30,000.00	30,000.00	
1.2	เสาเข็มคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด0.26x0.26ม. ยาว 12 ม.	89.00	ต้น	3,925.00	349,325.00	766.00	68,174.00	417,499.00	
	ตัดหัวเสาเข็ม	89.00	ต้น	-	-	250.00	22,250.00	22,250.00	
1.3	DYNAMIC LOAD TEST	3.00	ต้น	-	-	20,000.00	60,000.00	60,000.00	
1.4	SEISMIC INTERGRITY TEST	89.00	ต้น	-	-	300.00	26,700.00	26,700.00	
1.5	ชุดดิน	311.00	สป.ม.	-	-	112.00	34,832.00	34,832.00	
1.6	ทรายหยาบ	10.00	สป.ม.	327.10	3,271.00	104.00	1,040.00	4,311.00	
1.7	คอนกรีตหยาบ	5.00	สป.ม.	1,700.00	8,500.00	327.00	1,635.00	10,135.00	
1.8	คอนกรีตโครงสร้าง f'c 210 ksc. พรงกระบอก	288.00	สป.ม.	1,800.00	518,400.00	519.00	149,472.00	667,872.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง f'c 210 ksc. พรงกระบอก(กันซึม)	52.00	สป.ม.	1,850.00	96,200.00	519.00	26,988.00	123,188.00	
1.9	แบบหล่อคอนกรีต	1,927.00	ตร.ม.	385.00	741,895.00	-	-	741,895.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	3,210.00	ตร.ม.	-	-	139.00	446,190.00	446,190.00	
	ค่ายันแบบหล่อคอนกรีต	579.00	สป.ฟ.	256.00	148,224.00	-	-	148,224.00	
	ไม้ค้ำ	843.00	ต้น	60.00	50,580.00	-	-	50,580.00	
1.10	ตะปู	802.00	กก.	43.61	34,975.22	-	-	34,975.22	
1.11	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	2,500.00	กก.	21.54	53,850.00	4.40	11,000.00	64,850.00	
	dia. 9 มม.	10,567.00	กก.	20.66	218,314.22	4.40	46,494.80	264,809.02	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาขุนนาง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	1,783.00	กก.	19.64	35,018.12	3.60	6,418.80	41,436.92	
	dia. 16 มม.	3,806.00	กก.	19.90	75,739.40	3.60	13,701.60	89,441.00	
	dia. 20 มม.	13,456.00	กก.	20.37	274,098.72	3.10	41,713.60	315,812.32	
	dia. 25 มม.	25,825.00	กก.	21.31	550,330.75	3.10	80,057.50	630,388.25	
1.12	ลวดผูกเหล็ก	1,877.00	กก.	30.61	57,454.97	-	-	57,454.97	
1.13	พื้น HOLLOW CORE หน้า 8 ซม. (รับ นน. /<300กก./ตร.ม.)	857.00	ตร.ม.	280.00	239,960.00	25.00	21,425.00	261,385.00	
	พื้น HOLLOW CORE หน้า 8 ซม. (รับ นน. /<500กก./ตร.ม.)	77.00	ตร.ม.	280.00	21,560.00	25.00	1,925.00	23,485.00	
	Topping หน้า 5 ซม. เสริมเหล็ก Wire Mesh dia.4 มม.@0.15ม. #	934.00	ตร.ม.	158.00	147,572.00	29.00	27,086.00	174,658.00	
1.14	เหล็กรูปพรรณ								
	- [125x50x20x3.2mm. (6.13 kg./m.)	451.00	กก.	32.55	14,680.05	10.00	4,510.00	19,190.05	
	- [125x65x6x8mm. (13.40 kg./m.)	12,177.00	กก.	24.65	300,163.05	10.00	121,770.00	421,933.05	
	- PL. หน้า 6 มม.	34.00	กก.	27.00	918.00	10.00	340.00	1,258.00	
	- PL. หน้า 9 มม.	227.00	กก.	27.00	6,129.00	10.00	2,270.00	8,399.00	
	- BOLTS 12 มม.	118.00	ชุด	50.00	5,900.00	-	-	5,900.00	
	- ทาสีกันสนิม	2,625.00	ตร.ม.	40.00	105,000.00	35.00	91,875.00	196,875.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม				4,058,058.50		1,337,868.30	5,395,926.80	

สำนักงานก่อสร้าง ตำบลดอนเมือง กรุงเทพมหานคร
แบบแปลนที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

๔-๑-๒๕
สถานประกอบการ ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568
ประมาณราคาเมื่อวันที่

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ป.ระจําจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบึง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 1๔ เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.1	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีตแผ่นเรียบ (พื้นหลังคา)	7,424.00	แผ่น	55.00	408,320.00	-	-	408,320.00	
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีตแผ่นเรียบ (สันหลังคา)	160.00	แผ่น	55.00	8,800.00	-	-	8,800.00	
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีตแผ่นเรียบ (เชิงชายหลังคา)	489.00	แผ่น	55.00	26,895.00	-	-	26,895.00	
	- ครอบสันหลังคา	79.00	แผ่น	72.00	5,688.00	-	-	5,688.00	
	- ครอบตะขัสน	149.00	แผ่น	72.00	10,728.00	-	-	10,728.00	
	- ครอบข้างบันลม	12.00	แผ่น	72.00	864.00	-	-	864.00	
	- ครอบปิดจั่ว	1.00	แผ่น	72.00	72.00	-	-	72.00	
	- ครอบ 3 ทง	2.00	แผ่น	72.00	144.00	-	-	144.00	
	- ครอบปิดปลายตะเข้	6.00	แผ่น	97.00	582.00	-	-	582.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้อง	707.00	ตร.ม.	-	-	74.00	52,318.00	52,318.00	
	- ค่าแรงมุงครอบสันหลังคา	27.00	เมตร	-	-	74.00	1,998.00	1,998.00	
	- ค่าแรงมุงครอบสันตะเข้	51.00	เมตร	-	-	74.00	3,774.00	3,774.00	
	- ค่าแรงมุงครอบข้าง	3.56	เมตร	-	-	74.00	263.44	263.44	
	- ชุดอุปกรณ์ครอบแห้ง	31.00	ชุด	1,200.00	37,200.00	-	-	37,200.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อน	707.00	ตร.ม.	165.00	116,655.00	20.00	14,140.00	130,795.00	
	- ปีกกันนํ้าขึ้น ค.ส.ล (जूเด็ก+ข้างห้องลิฟท์)	24.00	เมตร	270.00	6,480.00	-	-	6,480.00	
	- แปสําเร็จรูป	707.00	ตร.ม.	149.00	105,343.00	25.00	17,675.00	123,018.00	
	- ตะปูเกลียวยึดแป	45.00	กล่อง	300.00	13,500.00	-	-	13,500.00	

สถานเพ็ญศรีงาม ตำบลบางม่วง อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

สถานทีก่อสร้าง ตำบลเขาตมน้ำ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ดัดแปลงการกำหนดราคากลาง
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	383.00	ตร.ม.	265.00	101,495.00	75.00	28,725.00	130,220.00	
	- ฉนวนกันความร้อนลูมิเนียมฟลอย์หนา 3" (ชั้น 2 ได้หลังคา, ชั้น 3 บนฝ้า C1)	175.00	ตร.ม.	144.00	25,200.00	25.00	4,375.00	29,575.00	
	- ฝ2 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันความชื้น รอยต่อฉาบเรียบ	104.00	ตร.ม.	310.00	32,240.00	75.00	7,800.00	40,040.00	
	- โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ3 ฝ้าอลูมิเนียม คอมโพสิต โครงเหล็กกล่อง ขนาด 1"x2"	68.00	ตร.ม.	2,950.00	200,600.00			200,600.00	
	- ฝ4 ฝ้าปูนฉาบเรียบ	52.00	ตร.ม.	77.00	4,004.00	105.00	5,460.00	9,464.00	
	- ฝ5 ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉลุลายหนา 12 มม. โครงคร่าว T-BAR	514.00	ตร.ม.	1,074.00	552,036.00	82.00	42,148.00	594,184.00	
	พร้อมแผนผังขนาดชุดข้างเสียง								
	- ฝ5A ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉลุลายหนา 12 มม. โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	92.00	ตร.ม.	1,074.00	98,808.00	82.00	7,544.00	106,352.00	
	- ฝ6 ฝ้าอลูมิเนียมบอบสีชนิดเส้น	337.00	ตร.ม.	950.00	320,150.00	300.00	101,100.00	421,250.00	
	- บั้วมบฝ้าโพลีเอทิลีน ฝ1และ ฝ2	726.00	ม.	195.00	141,570.00	40.00	29,040.00	170,610.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				1,476,103.00		226,192.00	1,702,295.00	

แบบเลขที่
S66063 S(01-32); AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

สภานิติบัญญัติ
สภาผู้แทนราษฎร
วุฒิสภา

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568
ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.4	งานพื้นและวัสดุปูพื้น								
	- พ1 พื้นผิวปูกระเบื้องหินขัดสำเร็จรูป ขนาด 16"x16" (0.40x0.40 ม.)	898.00	ตร.ม.	649.00	582,802.00	192.00	172,416.00	755,218.00	
	- พ2 พื้นผิวปูกระเบื้อง HOMOGENEOUS TILE โทนสีน้ำตาล ขนาด 24" x 24" ผิวด้าน	132.00	ตร.ม.	717.00	94,644.00	222.00	29,304.00	123,948.00	
	- พ3 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 24"	10.00	ตร.ม.	542.00	5,420.00	158.00	1,580.00	7,000.00	
	ทำผิวพื้นไฟโป๊ตแปรง								
	- พ4 พื้นผิวขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึม (ห้องเครื่องบิมน้ำ)	12.00	ตร.ม.	111.00	1,332.00	40.00	480.00	1,812.00	
	- พ5 พื้นผิวขัดหยาบ	147.00	ตร.ม.	-	-	30.00	4,410.00	4,410.00	
	- พ6 พื้นผิวขัดมันเรียบทำระบบกันซึม (บ่อลิฟท์+กันสาด)	308.00	ตร.ม.	340.00	104,720.00	40.00	12,320.00	117,040.00	
	- พ7 พื้นไม้แฉงขนาด 1"x8" วางบนตงเหล็ก หรือตงไม้อย่างดี	77.00	ตร.ม.	4,145.00	319,165.00	188.00	14,476.00	333,641.00	
	- พื้นกระเบื้องบอกลทางคนพิการ	8.00	ตร.ม.	1,900.00	15,200.00	158.00	1,264.00	16,464.00	
	- ปูนทรายปรับระดับ	983.00	ตร.ม.	107.00	105,181.00	-	-	105,181.00	
	- บัวเชิงผนังไม้เนื้อไฟเบอร์ซีเมนต์ หน้ากว้าง 4"หนา 8 มม.(พ1,พ2,พ3,พ7)	528.00	ม.	45.00	23,760.00	45.00	23,760.00	47,520.00	
	รวมงานพื้นและวัสดุปูพื้น				1,252,224.00		260,010.00	1,512,234.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ 566063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
	- ป1	2.00	ชุด	24,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	- ป2	6.00	ชุด	21,325.00	127,950.00	-	-	127,950.00	
	- ป3	11.00	ชุด	11,650.00	128,150.00	-	-	128,150.00	
	- ป5	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- ป6	5.00	ชุด	18,200.00	91,000.00	-	-	91,000.00	
	- ป7+ซั้วงกบ	3.00	ชุด	17,380.00	52,140.00	-	-	52,140.00	
	- ป8+ซั้วงกบ	2.00	ชุด	30,800.00	61,600.00	-	-	61,600.00	
	- ป9	1.00	ชุด	10,100.00	10,100.00	-	-	10,100.00	
	- ป10	4.00	ชุด	15,480.00	61,920.00	-	-	61,920.00	
	- ป11	9.00	ชุด	7,465.00	67,185.00	-	-	67,185.00	
	- น1	1.00	ชุด	18,644.00	18,644.00	-	-	18,644.00	
	- น2	87.00	ชุด	6,216.00	540,792.00	-	-	540,792.00	
	- น3	9.00	ชุด	3,968.00	35,712.00	-	-	35,712.00	
	- น4	7.00	ชุด	3,040.00	21,280.00	-	-	21,280.00	
	- น5	1.00	ชุด	5,008.00	5,008.00	-	-	5,008.00	
	- น6	3.00	ชุด	3,024.00	9,072.00	-	-	9,072.00	
	- น7	6.00	ชุด	11,296.00	67,776.00	-	-	67,776.00	

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรัตนวาเง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบแผนที่
S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบึง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.6	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (สีขาว)								
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1.00	ชุด	3,510.00	3,510.00	450.00	450.00	3,960.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์แบบเต็มไป พร้อมอุปกรณ์	13.00	ชุด	4,002.00	52,026.00	450.00	5,850.00	57,876.00	
	- โถปัสสาวะชายขนาดเล็ก พร้อมวาล์วลก	9.00	ชุด	4,970.00	44,730.00	450.00	4,050.00	48,780.00	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์	19.00	ชุด	2,600.00	49,400.00	450.00	8,550.00	57,950.00	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดหมอน้ำ พร้อมอุปกรณ์ (ห้องน้ำคนพิการ)	1.00	ชุด	7,560.00	7,560.00	450.00	450.00	8,010.00	
	- สายฉีดชำระ	20.00	อัน	525.00	10,500.00	35.00	700.00	11,200.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	อัน	847.00	1,694.00	70.00	140.00	1,834.00	
	- กระจกเงาหนา 6 มม.	147.00	ตร.ฟ.	160.00	23,520.00	-	-	23,520.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำ พร้อมวาล์วลบเปิด	1.00	ชุด	1,372.00	1,372.00	70.00	70.00	1,442.00	
	- ที่ใส่สบู่	1.00	อัน	409.00	409.00	70.00	70.00	479.00	
	- ที่ใส่สบู่ล้างมือ	2.00	อัน	409.00	818.00	70.00	140.00	958.00	
	- ราวจับแขวนน้ำ โลหะชุบโครเมียม ยาว 0.60 ม.	2.00	อัน	870.00	1,740.00	70.00	140.00	1,880.00	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูปแบบเต็มห้องพร้อมอุปกรณ์	18.00	ห้อง	13,500.00	243,000.00	800.00	14,400.00	257,400.00	
	- เคาน์เตอร์ ครัล. ผิวปูหินแกรนิต 0.60 ม.	14.10	ม.	4,700.00	66,270.00	-	-	66,270.00	
	- ราวจับแขวนตัวท้อ รูปตัว U สแตนเลส แบบพับได้ สำหรับอ่างล้างหน้า	2.00	อัน	3,330.00	6,660.00	105.00	210.00	6,870.00	
	- ราวจับแขวนตัวท้อ รูปตัว L ทอสแตนเลส สำหรับโถส้วม	2.00	อัน	2,617.00	5,234.00	105.00	210.00	5,444.00	
	- เครื่องทำน้ำอุ่น 3500 W	1.00	ชุด	4,690.00	4,690.00	200.00	200.00	4,890.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (สีขาว)				523,133.00		35,630.00	558,763.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)
 แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลทวนเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568
 ประมาณราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานบันได พร้อมส่วนประกอบบันได								
	ST1								
	- ขึ้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน พ3 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค	37.00	ม.	542.00	20,054.00	158.00	5,846.00	25,900.00	
	ขนาด 0.30 X 0.60 ม.								
	- จมูกบันไดสแตนเลสพร้อมร่องกันลื่น	44.00	ม.	195.00	8,580.00	40.00	1,760.00	10,340.00	
	LAMP								
	- พ3 พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 24" ทำผิว	9.00	ตร.ม.	542.00	4,878.00	158.00	1,422.00	6,300.00	
	- พื้นทางลาดผิวทรายล้าง	13.00	ตร.ม.	311.00	4,043.00	104.00	1,352.00	5,395.00	
	- ค่าแรงเจาะร่องทางลาด	13.00	ตร.ม.	-	-	45.00	585.00	585.00	
	- ปูนทรายปรับระดับ	13.00	ตร.ม.	107.00	1,391.00	-	-	1,391.00	
	- ยกขอบทางลาด	36.00	ม.	161.00	5,796.00	64.00	2,304.00	8,100.00	
	- ราวจับสแตนเลส ทำผิว HAIR LINE ขนาด Ø 1 1/2" +	36.00	ม.	3,500.00	126,000.00	-	-	126,000.00	
	ราวเส้นอนสแตนเลส ทำผิว HAIR LINE ขนาด 12x40 มม. +								
	ราวเส้นตั้งสแตนเลส ทำผิว HAIR LINE ขนาด 15x50 มม.								
	ST2								
	- ขึ้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน พื้นผิวทำหินขัดกับที่ สีขาว (พ8)	78.00	ม.	283.00	22,074.00	179.00	13,962.00	36,036.00	
	- จมูกบันไดสแตนเลสกันลื่น 4 ร่อง	85.00	ม.	380.00	32,300.00	40.00	3,400.00	35,700.00	
	- พื้นชานพัก พื้นผิวทำหินขัดกับที่ สีขาว (พ8)	16.00	ตร.ม.	283.00	4,528.00	153.00	2,448.00	6,976.00	
	- ราวจับสแตนเลส ทำผิว HAIR LINE ขนาด Ø 1 1/2"	56.00	ม.	3,500.00	196,000.00	-	-	196,000.00	

→

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

แผ่นที่ 14 จาก 51

[illegible]

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบึง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.9	งานเบ็ดเตล็ด								
	เสาเหล็กตัว H ขนาด 150x150x7x10 มม.	3,881.00	กก.	30.00	116,430.00	10.00	38,810.00	155,240.00	
	เกล็ดอลูมิเนียม 1								
	- แบบทึบ สูง 2.80 ม.	4.00	ชุด	4,480.00	17,920.00	-	-	17,920.00	
	- แบบโปร่ง สูง 2.80 ม.	34.00	ชุด	3,040.00	103,360.00	-	-	103,360.00	
	เกล็ดอลูมิเนียม 2								
	- แบบทึบ สูง 2.80 ม.	4.00	ชุด	4,480.00	17,920.00	-	-	17,920.00	
	- แบบโปร่ง สูง 2.80 ม.	22.00	ชุด	3,040.00	66,880.00	-	-	66,880.00	
	เกล็ดอลูมิเนียม 3								
	- แบบทึบ สูง 2.80 ม.	6.00	ชุด	4,480.00	26,880.00	-	-	26,880.00	
	- แบบโปร่ง สูง 2.80 ม.	24.00	ชุด	3,040.00	72,960.00	-	-	72,960.00	
	เกล็ดอลูมิเนียม 4								
	- แบบทึบ สูง 2.80 ม.	2.00	ชุด	4,480.00	8,960.00	-	-	8,960.00	
	- แบบโปร่ง สูง 2.80 ม.	18.00	ชุด	3,040.00	54,720.00	-	-	54,720.00	
	เหล็กรูปพรรณหลังคาคลุมทางลาดคนพิการ								
	- หลังคาโปร่งแสง	35.00	ตร.ม.	2,480.00	86,800.00	200.00	7,000.00	93,800.00	
	- H 250x175x7x11mm.	926.00	กก.	35.29	32,678.54	10.00	9,260.00	41,938.54	
	- [125x50x20x3.2mm.	404.00	กก.	32.55	13,150.20	10.00	4,040.00	17,190.20	
	- PL. หน้า 9 มม.	138.00	กก.	27.00	3,726.00	10.00	1,380.00	5,106.00	
	- BOLTS 12 มม.	64.00	ชุด	50.00	3,200.00	-	-	3,200.00	
	- ทาสีกันสนิม	64.00	ตร.ม.	40.00	2,560.00	35.00	2,240.00	4,800.00	

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรัตนวาเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

สถานประกอบการ ตั้งเลียบทาง อำเภอเมืองสุรินทร์ จังหวัดสุรินทร์
แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรัตนวาเง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ป.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)
 566063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056
 วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568
 ประเมินราคาเมื่อวันที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1	ระบบท่อระบายน้ำโสตริก								
	งานติดตั้งท่อระบายน้ำโสตริก (ท่อ PVC-13.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	26.00	เมตร	54.67	1,421.42	40.00	1,040.00	2,461.42	
	- ขนาด Dia. 3"	3.00	เมตร	161.57	484.71	75.00	225.00	709.71	
	- ขนาด Dia. 4"	118.00	เมตร	239.02	28,204.36	100.00	11,800.00	40,004.36	
	ข้อต่อ ข้อต่อต่าง ๆ	1.00	รวม	12,044.20	12,044.20	3,613.26	3,613.26	15,657.46	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	9,033.15	9,033.15	2,709.94	2,709.94	11,743.09	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	3,011.05	3,011.05	903.31	903.31	3,914.36	
	FCO.								
	- ขนาด Dia. 3"	1.00	ชุด	1,360.00	1,360.00	300.00	300.00	1,660.00	
	- ขนาด Dia. 4"	10.00	ชุด	1,360.00	13,600.00	400.00	4,000.00	17,600.00	
	SCO.								
	- ขนาด Dia. 4"	3.00	ชุด	240.00	720.00	200.00	600.00	1,320.00	
	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 4"	6.00	ชุด	440.00	2,640.00	200.00	1,200.00	3,840.00	
	- ขนาด Dia. 6"	2.00	ชุด	600.00	1,200.00	300.00	600.00	1,800.00	
	รวมงานข้อ 3.1				73,718.89		26,991.51	100,710.40	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบึง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง								
	งานติดตั้งท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC-13.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	119.00	เมตร	54.67	6,505.73	40.00	4,760.00	11,265.73	
	- ขนาด Dia. 3"	34.00	เมตร	161.57	5,493.38	75.00	2,550.00	8,043.38	
	ข้อต่อ ข้อต่อต่าง ๆ	1.00	รวม	4,799.64	4,799.64	1,439.89	1,439.89	6,239.53	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	3,599.73	3,599.73	1,079.92	1,079.92	4,679.65	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	1,199.91	1,199.91	359.97	359.97	1,559.88	
	FCO.								
	- ขนาด Dia. 2"	1.00	ชุด	995.00	995.00	200.00	200.00	1,195.00	
	- ขนาด Dia. 3"	5.00	ชุด	1,360.00	6,800.00	300.00	1,500.00	8,300.00	
	SCO.								
	- ขนาด Dia. 3"	3.00	ชุด	175.00	525.00	150.00	450.00	975.00	
	FD - ขนาด Dia. 2"	19.00	ชุด	905.00	17,195.00	200.00	3,800.00	20,995.00	
	P-TRAP - ขนาด Dia. 2"	19.00	ชุด	259.00	4,921.00	77.70	1,476.30	6,397.30	
	ข้อต่ออ่อนยางแวนรัดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 3"	4.00	ชุด	350.00	1,400.00	150.00	600.00	2,000.00	

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรัตนวาเง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พระโอรสองค์ที่ ๒

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.3	ระบบท่อระบายอากาศ								
	งานติดตั้งท่อระบายอากาศ (ท่อ PVC-8.5)								
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	10.00	เมตร	24.01	240.10	30.00	300.00	540.10	
	- ขนาด Dia. 2"	244.00	เมตร	37.85	9,235.40	40.00	9,760.00	18,995.40	
	- ขนาด Dia. 3"	30.00	เมตร	83.06	2,491.80	75.00	2,250.00	4,741.80	
	ข้อต่อ ข้อธงต่างๆ	1.00	รวม	4,786.92	4,786.92	1,436.08	1,436.08	6,223.00	
	ค่าอุปกรณ์ยึดยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	3,590.19	3,590.19	1,077.06	1,077.06	4,667.25	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	1,196.73	1,196.73	359.02	359.02	1,555.75	
	AVC.								
	- ขนาด Dia. 2" (ชนิดด้านข้าง)	4.00	ชุด	575.00	2,300.00	200.00	800.00	3,100.00	
	- ขนาด Dia. 3"	3.00	ชุด	1,355.00	4,065.00	300.00	900.00	4,965.00	
	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 2"	2.00	ชุด	290.00	580.00	100.00	200.00	780.00	
	รวมงานข้อ 3.3				28,486.14		17,082.16	45,568.30	

รายการประมาณราคาค่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาขุน จังหวัดสุราษฎร์ธานี อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

แบบเลขที่ 566063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4	ระบบท่อระบายน้ำฝน								
	งานติดตั้งท่อระบายน้ำฝน (ท่อ PVC-8.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	8.00	เมตร	37.85	302.80	40.00	320.00	622.80	
	- ขนาด Dia. 3"	47.00	เมตร	83.06	3,903.82	75.00	3,525.00	7,428.82	
	- ขนาด Dia. 4"	142.00	เมตร	134.58	19,110.36	100.00	14,200.00	33,310.36	
	ข้อต่อ ข้อธงต่างๆ	1.00	รวม	9,326.79	9,326.79	2,798.04	2,798.04	12,124.83	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	6,904.25	6,904.25	2,071.28	2,071.28	8,975.53	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	2,301.42	2,301.42	690.43	690.43	2,991.85	
	RD								
	- ขนาด Dia. 3"	20.00	ชุด	1,160.00	23,200.00	300.00	6,000.00	29,200.00	
	- ขนาด Dia. 4"	10.00	ชุด	1,180.00	11,800.00	400.00	4,000.00	15,800.00	
	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 3"	2.00	ชุด	350.00	700.00	150.00	300.00	1,000.00	
	- ขนาด Dia. 4"	10.00	ชุด	440.00	4,400.00	200.00	2,000.00	6,400.00	
	รวมงานข้อ 3.4				81,949.44		35,904.75	117,854.19	

รายการประมาณราคาค่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบึง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.5	ระบบท่อประปา								
	งานติดตั้งท่อประปา (ท่อ PP-R CLASS PN-10)								
	- ขนาด Dia. 3/4"	156.00	เมตร	46.00	7,176.00	30.00	4,680.00	11,856.00	
	- ขนาด Dia. 1"	158.00	เมตร	76.00	12,008.00	30.00	4,740.00	16,748.00	
	- ขนาด Dia. 2"	4.00	เมตร	287.00	1,148.00	40.00	160.00	1,308.00	
	ข้อต่อ ข้อต่อต่าง ๆ	1.00	รวม	10,166.00	10,166.00	3,049.80	3,049.80	13,215.80	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	4,066.40	4,066.40	1,219.92	1,219.92	5,286.32	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	2,033.20	2,033.20	609.96	609.96	2,643.16	
	STOP VALVE								
	- ขนาด Dia. 1/2"	55.00	ชุด	160.00	8,800.00	50.00	2,750.00	11,550.00	
	ประตูน้ำ GATE VALVE								
	- ขนาด Dia. 1"	6.00	ชุด	1,118.16	6,708.96	200.00	1,200.00	7,908.96	
	- ขนาด Dia. 2"	8.00	ชุด	3,434.00	27,472.00	400.00	3,200.00	30,672.00	
	MODULATING FLOAT VALVE								
	- ขนาด Dia. 2"	1.00	ชุด	14,625.00	14,625.00	400.00	400.00	15,025.00	
	CHECK VALVE ขนาด Dia. 2"								
	- ขนาด Dia. 2"	1.00	ชุด	2,040.00	2,040.00	400.00	400.00	2,440.00	
	FOOT VALVE STAINLESS STEEL STRAINER								
	- ขนาด Dia. 2"	1.00	ชุด	4,400.00	4,400.00	400.00	400.00	4,800.00	

[illegible]

สถานทีก่อสร้าง ตำบลรัตนาวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ประชุมณราคาเมื่อวันที่
วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลชวา อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 5(01-32), AR 66056, 5N-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.7.1	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ ฝาทึดเหล็กหล่อ								
- ชุดดิน-ถมกลับ		2.35	ลบ.ม.	-	-	112.00	263.20	263.20	
- ทราดยาสูบ		0.10	ลบ.ม.	327.10	32.71	104.00	10.40	43.11	
- คอนกรีตหยาบ		0.04	ลบ.ม.	1,700.00	68.00	327.00	13.08	81.08	
- คอนกรีตโครงสร้าง		0.70	ลบ.ม.	1,800.00	1,260.00	519.00	363.30	1,623.30	
- ค่าแรงแม่แบบ		7.00	ตร.ม.	-	-	139.00	973.00	973.00	
- แม่แบบ		3.50	ตร.ม.	350.00	1,225.00	-	-	1,225.00	
- เหล็ก RB 9		45.00	กก.	20.66	929.70	4.40	198.00	1,127.70	
- ลวดผูกเหล็ก		1.35	กก.	30.61	41.32	-	-	41.32	
- ฝาเหล็กหล่อ ติดยางกันกลิ่น		1.00	ชุด	3,950.00	3,950.00	500.00	500.00	4,450.00	
	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ ฝาทึดเหล็กหล่อ				7,506.73		2,320.98	9,827.71	

รายการประมาณราคาค่อก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหาดนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 566063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.7.2	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ ฝापิดค.ส.ล.								
	- ขุดดิน-ถมกลับ	2.00	ลบ.ม.	-		112.00	224.00	224.00	
	- ทนายพยาบ	0.06	ลบ.ม.	327.10	19.63	104.00	6.24	25.87	
	- คอนกรีตหยาบ	0.04	ลบ.ม.	1,700.00	68.00	327.00	13.08	81.08	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	0.20	ลบ.ม.	1,800.00	360.00	519.00	103.80	463.80	
	- ค่าแรงไม้แบบ	3.94	ตร.ม.	-		139.00	547.66	547.66	
	- ไม้แบบ	1.31	ตร.ม.	350.00	458.50	-		458.50	
	- ไม้คร่ำ	0.32	ตร.ม.	240.00	76.80	-		76.80	
	- เหล็ก RB 9	11.97	กก.	20.66	247.30	4.40	52.67	299.97	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.35	กก.	30.61	10.71	-		10.71	
	- ตะแกรงเหล็กหล่อกันขยะ	-	ชิ้น	543.36		-		-	
	- ฉาบปูนขัดมันเรียบ	1.36	ตร.ม.	88.00	119.68	87.00	118.32	238.00	
	ฝापค.ส.ล. 1 ฝाप							-	
	- คอนกรีตโครงสร้าง	0.03	ลบ.ม.	1,800.00	54.00	519.00	15.57	69.57	
	- ไม้แบบ	0.50	ตร.ม.	350.00	175.00	-		175.00	
	- เหล็กขอบฝाप 75 x 6 มม. และเหล็กขอบรูปกบ่อ	4.85	กก.	27.99	135.75	10.00	48.50	184.25	
	- เหล็ก RB 6	1.44	กก.	21.54	31.02	4.40	6.34	37.36	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.04	กก.	30.61	1.22	-		1.22	
	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ ฝापิดค.ส.ล.				1,757.62		1,136.18	2,893.80	

สถานพักก่อสร้าง ตำบลรัตนวาเง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
แบบเลขที่ S6063 S(01-32), AR 66056, 5N-67020, EE 67020, M66056

สถานทีก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (สี่เหลี่ยมคางหมู)

สถานทีก่อสร้าง ตำบลชานาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 566063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

สำนักงานก่อสร้าง ตำบลชตาบนาเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลชานาเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบวง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.1	หม้อแปลงไฟฟ้า								
	- 315 kVA TRANSFORMER ชนิดน้ำมัน FULLY HERMETICALLY								
	22kV OR 33kV 400/230V 3Ø-4W 50Hz PEA. STANDARD OR ตามมาตรฐาน								
	การไฟฟ้าตั้งบงรับงานตามมาตรฐานการไฟฟ้า								
	\ รวมหม้อแปลงไฟฟ้า								
4.1.2	แผงสวิตช์ไฟฟ้าประธาน								
	MDB มอก.1436-2540 (FORM 2)								
	- MCCB 500AT-3P IC ≥ 25kA	1.00	Set	34,340.00	34,340.00	-	-	34,340.00	
	- MCCB 80AT 3P IC ≥ 25kA	5.00	Set	5,180.00	25,900.00	-	-	25,900.00	
	- MCCB 60AT,3P IC ≥ 25kA	3.00	Set	5,180.00	15,540.00	-	-	15,540.00	
	- MCCB 40AT 3P IC ≥ 25kA	2.00	Set	5,010.00	10,020.00	-	-	10,020.00	
	- DIGITAL POWER METER	1.00	Set	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- COMBINATION TYPE (TN-C) IEC OR UL STANDARD	1.00	Set	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	- ทลีสายดิน COPPER BOND ได้รับมาตรฐาน UL ขนาด Ø14.20 มม. ยาว 2.40 เมตร	1.00	Set	840.00	840.00	250.00	250.00	1,090.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	Set	240.00	240.00	60.00	60.00	300.00	
	- CUBICLE W/BUSBAR & METERING	1.00	Lot	60,000.00	60,000.00	8,000.00	8,000.00	68,000.00	
	\ รวมแผงสวิตช์ไฟฟ้าประธาน				189,880.00		8,310.00	198,190.00	
4.1.3	แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	LP1								
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 80AT 3P IC ≥ 25 kA	1.00	Set	15,390.00	15,390.00	1,200.00	1,200.00	16,590.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC ≥ 6 kA (RCBO)	9.00	Set	2,340.00	21,060.00	36.00	324.00	21,384.00	
	- MINIATURE CB. 25AT 1P IC ≥ 6 kA	1.00	Set	189.00	189.00	36.00	36.00	225.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC ≥ 6 kA	20.00	Set	189.00	3,780.00	36.00	720.00	4,500.00	
	LP2								
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 80AT 3P IC ≥ 25 kA	1.00	Set	15,390.00	15,390.00	1,200.00	1,200.00	16,590.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC ≥ 6 kA (RCBO)	14.00	Set	2,340.00	32,760.00	36.00	504.00	33,264.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC ≥ 6 kA	15.00	Set	189.00	2,835.00	36.00	540.00	3,375.00	
	LP1								
	- แผงย่อย 36 วงจรพร้อมเมน 80AT 3P IC ≥ 25 kA	1.00	Set	15,390.00	15,390.00	1,200.00	1,200.00	16,590.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC ≥ 6 kA (RCBO)	10.00	Set	2,340.00	23,400.00	36.00	360.00	23,760.00	
	- MINIATURE CB. 50AT 1P IC ≥ 10 kA	1.00	Set	189.00	189.00	36.00	36.00	225.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC ≥ 6 kA	19.00	Set	189.00	3,591.00	36.00	684.00	4,275.00	
	\ รวม แผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์				133,974.00		6,804.00	140,778.00	
4.1.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- HDPE 4" (110 mm.)	101.00	m	234.00	23,634.00	34.00	3,434.00	27,068.00	
	- IMC 1 1/2" (40 mm.)	22.00	m	187.00	4,114.00	42.00	924.00	5,038.00	
	- IMC 1" (25 mm.)	17.00	m	118.00	2,006.00	32.00	544.00	2,550.00	
	- EMT 1 1/2" (40 mm.)	56.00	m	129.00	7,224.00	38.00	2,128.00	9,352.00	
	- EMT 1 1/4" (32 mm.)	21.00	m	111.00	2,331.00	32.00	672.00	3,003.00	
	- EMT 3/4" (20 mm.)	12.00	m	44.00	528.00	24.00	288.00	816.00	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	3,365.00	m	31.00	104,315.00	22.00	74,030.00	178,345.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	28,830.00	28,830.00	8,649.00	8,649.00	37,479.00	
	\ รวม ท่อร้อยสายไฟฟ้า				172,982.00		90,669.00	263,651.00	
4.1.5	สายไฟฟ้า								
	- NYV 185 SQ.MM	423.00	m	668.00	282,564.00	115.00	48,645.00	331,209.00	
	- FRC 25 SQ.MM.	92.00	m	218.00	20,056.00	35.00	3,220.00	23,276.00	
	- FRC 6 SQ.MM.	23.00	m	72.00	1,656.00	16.00	368.00	2,024.00	
	- IEC 01 35 SQ.MM.	260.00	m	119.00	30,940.00	30.00	7,800.00	38,740.00	
	- IEC 01 25 SQ.MM.	97.00	m	90.00	8,730.00	25.00	2,425.00	11,155.00	
	- IEC 01 10 SQ.MM.	168.00	m	36.00	6,048.00	16.00	2,688.00	8,736.00	
	- IEC 01 6 SQ.MM.	57.00	m	21.00	1,197.00	12.00	684.00	1,881.00	
	- IEC 01 4 SQ.MM.	99.00	m	12.00	1,188.00	10.00	990.00	2,178.00	
	- IEC 01 2.5 SQ.MM.	10,888.00	m	8.00	87,104.00	7.00	76,216.00	163,320.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	43,948.00	43,948.00	13,184.00	13,184.00	57,132.00	
	\ รวม สายไฟฟ้า				483,431.00		156,220.00	639,651.00	
4.1.6	ดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟ DOWNLIGHT ขั้วตึงสี่เงิน ชนิดติดตั้งฝ้าเพดาน Ø>150 มม. (โดยประมาณ)	152.00	Set	500.00	76,000.00	115.00	17,480.00	93,480.00	
	มีขั้วต่อสายดิน หลอด LED BULB ขั้ว E27 ขนาดไม่เกิน 10 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 800								
	800 ลูเมน ค่า CRI หรือ RA ไม่น้อยกว่า 80 ให้แสงแบบ COOL WHITE								
	อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง								
	- โคมไฟ DOWNLIGHT ขั้วตึงสี่เงิน ชนิดติดตั้งฝ้าเพดาน Ø>150 มม. (โดยประมาณ)	12.00	Set	541.00	6,492.00	115.00	1,380.00	7,872.00	
	มีขั้วต่อสายดิน หลอด LED BULB ขั้ว E27 ขนาดไม่เกิน 10 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 800								

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาหวาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1,100 หลูเมน ค่า CRI หรือ RA ไม่น้อยกว่า 80 ให้แสงแบบ COOL WHITE								
	อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง								
	- โคมกล่องเหล็กชนิดติดลอย (BATTEN LUMINAIRE) หลอด LED TUBE T8	1.00	Set	339.00	339.00	115.00	115.00	454.00	
	ขนาดไม่เกิน 10 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,000 ลูเมน ให้แสงแบบ COOL WHITE								
	CRI หรือ RA ไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดผนังหรือเพดาน								
	- โคมกล่องเหล็กชนิดติดลอย (BATTEN LUMINAIRE) หลอด LED TUBE T8	37.00	Set	450.00	16,650.00	115.00	4,255.00	20,905.00	
	ขนาดไม่เกิน 20 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 2,000 ลูเมน ให้แสงแบบ COOL WHITE								
	CRI หรือ RA ไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดผนังหรือเพดาน								
	- ดวงโคมตะแกรงอลูมิเนียม (RECESS PROFILE MIRROR LOUVER)	131.00	Set	3,080.00	403,480.00	150.00	19,650.00	423,130.00	
	ตัวโคมทำด้วยเหล็กแผ่นหนาไม่น้อยกว่า 0.6 มม. พันด้วยสีฝุ่น								
	มีขอบอลูมิเนียมหรืออลูมิเนียมอบสีรอบตัวโคม มีช่อง								
	หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต พร้อมแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสง								
	ไม่น้อยกว่า 87% ชนิดหลอด LED TUBE T8 ขนาดไม่เกิน 3x10 วัตต์								
	ความสว่างไม่น้อยกว่า 3x1,000 ลูเมน ให้แสงแบบ COOL WHITE ค่า CRI หรือ RA								
	ไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดผนังฝ้าเพดาน								
	- ดวงโคมแอลอีดี PANEL ขนาด 0.60x0.60ม. หรือตามมาตรฐานผู้ผลิต หลอด LED	14.00	Set	3,825.00	53,550.00	150.00	2,100.00	55,650.00	
	ขนาดไม่เกิน 50 วัตต์ ให้แสงแบบ COOL WHITE ความสว่างไม่น้อยกว่า 4,000 ลูเมน ค่า								
	CRI หรือ RA ไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง ติดผนังฝ้าเพดาน								
	- ดวงโคม LED FLOODLIGHT สำหรับส่องป้าย ขนาดไม่เกิน 50 วัตต์ ให้แสงแบบ	2.00	Set	8,177.00	16,354.00	150.00	300.00	16,654.00	
	WARM WHITE ความสว่างไม่น้อยกว่า 4,500 ลูเมน ค่า CRI หรือ RA ไม่น้อยกว่า 70								
	ค่าป้องกันน้ำและฝุ่น ไม่น้อยกว่า IP65 มีอุปกรณ์ป้องกันไฟกระชากภายในดวงโคม								

รายการประมาณราคาค่อก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหาดนาแวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ฝ้ารับไฟฟ้าคู่ ขนาด 16A, 250V UNIVERSAL TYPE มีขาติน พร้อมฝาครอบพลาสติก	104.00	Set	184.00	19,136.00	90.00	9,360.00	28,496.00	
	- ฝ้ารับไฟฟ้าคู่ ขนาด 16A, 250V UNIVERSAL TYPE มีขาติน พร้อมฝาครอบกันน้ำกัน	7.00	Set	512.00	3,584.00	90.00	630.00	4,214.00	
	- สวิตช์ถูกเงินสำหรับห้องน้ำคนพิการ พร้อมอุปกรณ์ส่งสัญญาณแสงและเสียง	1.00	Set	2,000.00	2,000.00	200.00	200.00	2,200.00	
	ตาม DIAGRAM FOR EMERGENCY CALL SYSTEM IN TOILET								
	\ รวม สวิตช์ และฝ้ารับ				34,920.00		20,730.00	55,650.00	
4.1.8	ค่าดำเนินการติดตั้งมิเตอร์แรงสูงการไฟฟ้า (ยกเว้นค่าประกัน)								
	- ค่าตรวจไฟฟ้า	-	Lot						
	- ค่าต่อไฟฟ้า	-	Lot						
	\ รวมค่าดำเนินการติดตั้งมิเตอร์แรงสูงการไฟฟ้า (ยกเว้นค่าประกัน)								
	\ รวม ระบบไฟฟ้า				1,729,005.00		339,163.00	2,068,168.00	
4.2	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL	1.00	Set	142,000.00	142,000.00	20,000.00	20,000.00	162,000.00	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR BOARD ขนาดไม่ต่ำกว่า A3	1.00	Set	35,000.00	35,000.00	3,500.00	3,500.00	38,500.00	
	- TERMINAL BOX ประจำชั้น	1.00	Set	1,200.00	1,200.00	250.00	250.00	1,450.00	
	- PHOTO ELECTRIC SMOKE DETECTOR	35.00	Set	3,540.00	123,900.00	200.00	7,000.00	130,900.00	
	- MANUAL STATION	4.00	Set	2,600.00	10,400.00	200.00	800.00	11,200.00	
	- ALARM BELL Ø6 นิ้ว	4.00	Set	4,000.00	16,000.00	200.00	800.00	16,800.00	
	- FIRE STROBE LIGHT	4.00	Set	3,850.00	15,400.00	200.00	800.00	16,200.00	
	- EMT 3/4" (20 mm.)	21.00	m	44.00	924.00	24.00	504.00	1,428.00	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	297.00	m	31.00	9,207.00	22.00	6,534.00	15,741.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตุนาเง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประเมินราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- IEC01 1.5 SQ.MM.	518.00	m	5.00	2,590.00	7.00	3,626.00	6,216.00	
	- FRC 2.5 SQ.MM.	163.00	m	41.00	6,683.00	12.00	1,956.00	8,639.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	2,953.00	2,953.00	885.00	885.00	3,838.00	
	\ รวม ระบบแรงเหวี่ยงเหล็กใหม่				366,257.00		46,655.00	412,912.00	
4.3	ระบบโทรศัพท์								
	PABX ขนาด 8/48 คู่สาย มีรายละเอียดดังนี้								
	- จำนวนสายนอกแบบอนาล็อก								
	- จำนวนสายในแบบอนาล็อก								
	- วงจรโทรศัพท์ภายในชนิด Digital								
	- เครื่องโทรศัพท์สำหรับพนักงานรับสาย (Operator Console (OPC))								
	มีปุ่ม Memory Key อย่างน้อย 24 ปุ่ม								
	- ระบบตอบรับอัตโนมัติ								
	- ระบบ Billing Software สำหรับบันทึกการใช้งาน	1.00	ระบบ	195,000.00	195,000.00	10,000.00	10,000.00	205,000.00	
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับ Billing Software								
	- เครื่องพิมพ์ ชนิดหัวเข็ม Dot Matrix Printer								
	- เครื่องโทรศัพท์แบบอนาล็อก มีปุ่ม Memory Key อย่างน้อย 8 ปุ่ม								
	- เครื่องโทรศัพท์แบบ Digital มีปุ่ม Memory Key อย่างน้อย 12 ปุ่ม								
	- ระบบสำรองไฟฟ้าอย่างน้อย 1 ชั่วโมง (พร้อมแสดงรายการคำนวณแบตเตอรี่)								
	- จัดการฝึกอบรมให้กับพนักงานหรือบุคลากร อย่างน้อย 1 ครั้ง								
	- แผงกระจายสายเมนรวม (MDF) ขนาด 100P/100P (CROSS CONNECT)	1.00	Set	3,990.00	3,990.00	1,850.00	1,850.00	5,840.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลชานนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ล้อฟ้า สายนอก 8 ตัว	8.00	Set	350.00	2,800.00	50.00	400.00	3,200.00	
	- เตารับโทรศัพท์ชนิด MODULAR JACK 4 PINS RJ11 (สำหรับเครื่องรับโทรศัพท์ Ana	34.00	Set	187.00	6,358.00	90.00	3,060.00	9,418.00	
	- เตารับโทรศัพท์ชนิด MODULAR JACK 4 PINS RJ11 (สำหรับเครื่องรับโทรศัพท์ Digit	4.00	Set	187.00	748.00	90.00	360.00	1,108.00	
	ท่อร้อยสายและสายระบบโทรศัพท์								
	- HDPE 2" (63 mm.)	99.00	m	83.00	8,217.00	25.00	2,475.00	10,692.00	
	- EMT 3/4" (20 mm.)	36.00	m	44.00	1,584.00	24.00	864.00	2,448.00	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	829.00	m	31.00	25,699.00	22.00	18,238.00	43,937.00	
	- 2C 0.65mm.TIVE	871.00	m	8.00	6,968.00	6.00	5,226.00	12,194.00	
	- 20P 0.65mm TPEV	43.00	m	104.00	4,472.00	24.00	1,032.00	5,504.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	8,244.00	8,244.00	2,473.00	2,473.00	10,717.00	
	\ รวม ระบบโทรศัพท์				264,080.00		45,978.00	310,058.00	
4.4	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์								
	ตู้กระจายสายสัญญาณประธาน (MDP) ประกอบด้วย								
	- RACK 19" 15U ลีเกียงน้อย 60cm CABINET RACK W/ACRYLIC DOOR FLOOR	1.00	ชุด	12,300.00	12,300.00	1,500.00	1,500.00	13,800.00	
	- พัดลมระบายอากาศ Heavy Duty Fan ขนาด 2xØ4 นิ้ว	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
	- รางไฟเตารีดไฟฟ้า อย่างน้อย 12 ช่อง พร้อม SURGE PROTECTION และสายยาว 3	1.00	ชุด	1,800.00	1,800.00			1,800.00	
	- แผงจัดสาย (CABLE MANAGEMENT)	1.00	ชุด	280.00	280.00			280.00	
	- CAT 6 RJ45 24 PORT PATCH PANEL	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,800.00	1,800.00	4,800.00	
	- RJ45-RJ45 CAT 6 PATCH CORD 1M	16.00	ชุด	80.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
	- อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 switch) ขนาด 16 ช่อง	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00			15,000.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบะหวาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA ชนิด Rack Mount สำรองไฟไม่น้อยกว่า 15 นาที	1.00	ชุด	5,394.00	5,394.00		-	5,394.00	
	ตู้กระจายสายสัญญาณย่อย DP1, DP2, DP3 ประกอบด้วยอุปกรณ์อย่างน้อยต่อชุด ดังนี้								
	- RACK 19" 9U ล็อกอย่างน้อย 50cm CABINET RACK W/ACRYLIC DOOR	3.00	ชุด	4,200.00	12,600.00	1,200.00	3,600.00	16,200.00	
	- พัดลมระบายอากาศ Heavy Duty Fan ขนาด 2xØ4 นิ้ว	3.00	ชุด	1,200.00	3,600.00	-	-	3,600.00	
	- รางไฟได้รับไฟฟ้า อย่างน้อย 12 ช่อง พร้อม SURGE PROTECTION และสายยาว 3	3.00	ชุด	1,800.00	5,400.00		-	5,400.00	
	- แผงจัดสาย (CABLE MANAGEMENT)	3.00	ชุด	280.00	840.00		-	840.00	
	- CAT 6 RJ45 24 PORT PATCH PANEL	3.00	ชุด	3,000.00	9,000.00	1,800.00	5,400.00	14,400.00	
	- RJ45-RJ45 CAT 6 PATCH CORD 1M	48.00	ชุด	80.00	3,840.00	-	-	3,840.00	
	- อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 switch) ขนาด 16 ช่อง	3.00	ชุด	15,000.00	45,000.00		-	45,000.00	
	- เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 KVA ชนิด Rack Mount สำรองไฟไม่น้อยกว่า 15 นาที	3.00	ชุด	5,394.00	16,182.00		-	16,182.00	
	- เติร์บคอมพิวเตอร์ RJ45 CAT 6 พร้อมฝาครอบพลาสติก	41.00	Set	247.00	10,127.00	110.00	4,510.00	14,637.00	
	พอร์ยสายและสายระบบคอมพิวเตอร์								
	- HDPE 2" (63 mm.)	104.00	m	73.00	7,592.00	25.00	2,600.00	10,192.00	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	935.00	m	31.00	28,985.00	22.00	20,570.00	49,555.00	
	- UTP CAT6	990.00	m	16.00	15,840.00	7.00	6,930.00	22,770.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	8,899.00	8,899.00	2,669.00	2,669.00	11,568.00	
	\ รวม ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์								
					208,159.00		49,579.00	257,738.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาหว้า อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.5	ระบบกล้องวงจรปิด								
	ตู้กระจายประจักษ์ (CCTV) ประกอบด้วย								
	- RACK 19" 15U ลึกอย่างน้อย 60 cm W/ACRYLIC DOOR FLOOR RACK	1.00	ตู้	12,300.00	12,300.00	1,500.00	1,500.00	13,800.00	
	- พัฒนาระบบอากาศ Heavy Duty Fan ขนาด 2xØ4 นิ้ว	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	- รางไฟใต้รับไฟฟ้า อย่างน้อย 6 ช่อง พร้อม SURGE PROTECTION และสายยาว 3 M	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00		-	1,100.00	
	- แผงเสียบต่อ 24 Port Cat 6 Patch Panel	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,800.00	1,800.00	4,800.00	
	- สายเสียบต่อ Cat 6 RJ45-RJ45 Patch Cord 1M.	16.00	ชุด	80.00	1,280.00		-	1,280.00	
	- อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00		-	15,000.00	
	- อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 16 ช่อง	1.00	ชุด	57,000.00	57,000.00		-	57,000.00	
	- เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 3 kVA สำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 5 นาที	1.00	ชุด	29,760.00	29,760.00		-	29,760.00	
	- จอ LED SMART TV ขนาดไม่น้อยกว่า 32 นิ้ว	1.00	ชุด	5,400.00	5,400.00		-	5,400.00	
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายชนิด DOME แบบมุมมองคงที่	9.00	Set	16,000.00	144,000.00	500.00	4,500.00	148,500.00	
	สำหรับติดตั้งภายในอาคาร								
	- กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่ายชนิด BULLET หรือ DOME	4.00	Set	22,000.00	88,000.00	500.00	2,000.00	90,000.00	
	แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร								
	ท่อร้อยสายและสายระบบกล้องวงจรปิด								
	- IMC 1/2" (15 mm.)	108.00	m	65.00	7,020.00	26.00	2,808.00	9,828.00	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	224.00	m	31.00	6,944.00	22.00	4,928.00	11,872.00	
	- UTP CAT 6	358.00	m	16.00	5,728.00	7.00	2,506.00	8,234.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	4,510.00	4,510.00	1,353.00	1,353.00	5,863.00	
	\ รวม ระบบกล้องวงจรปิด				382,242.00		21,395.00	403,637.00	

$t = 1$ (a)

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

แผ่นที่ 43 จาก 51

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เฉพาะชั้นดก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบนาเว อําเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
5.1.1	ระบบปรับอากาศชนิดเปลี่ยนปริมาณสารทำความเย็น								
5.1.2	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE)								
	ชั้นที่ 1								
	- CDU-101 & FCU-101 To CDU-104 & FCU-104 (24,000 BTU/Hr,Ceiling Moun	4.00	ชุด	21,540.00	86,160.00	1,500.00	6,000.00	92,160.00	
	- CDU-105 & FCW-105 (9,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	7,330.00	7,330.00	1,500.00	1,500.00	8,830.00	
	- CDU-106 & FCU-106 To CDU-109 & FCU-109 (24,000 BTU/Hr,Ceiling Moun	4.00	ชุด	21,540.00	86,160.00	1,500.00	6,000.00	92,160.00	
	ชั้นที่ 2								
	- CDU-201 & FCU-201 (24,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1.00	ชุด	21,540.00	21,540.00	1,500.00	1,500.00	23,040.00	
	- CDU-202 & FCU-202 To CDU-203 & FCU-203 (24,000 BTU/Hr,Ceiling Moun	2.00	ชุด	21,540.00	43,080.00	1,500.00	3,000.00	46,080.00	
	- CDU-204 & FCW-204 (18,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	14,130.00	14,130.00	1,500.00	1,500.00	15,630.00	
	- CDU-205 & FCU-205 To CDU-207 & FCU-207 (24,000 BTU/Hr,Ceiling Moun	3.00	ชุด	21,540.00	64,620.00	1,500.00	4,500.00	69,120.00	
	- CDU-208 & FCS-208 (40,000 BTU/Hr,Ceiling Cassette Type)	1.00	ชุด	59,640.00	59,640.00	2,000.00	2,000.00	61,640.00	
	- CDU-209 & FCW-209 (9,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	7,330.00	7,330.00	1,500.00	1,500.00	8,830.00	
	ชั้นที่ 3								
	- CDU-301 & FCU-301 (24,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1.00	ชุด	21,540.00	21,540.00	1,500.00	1,500.00	23,040.00	
	- CDU-302 & FCU-302 (24,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	1.00	ชุด	21,540.00	21,540.00	1,500.00	1,500.00	23,040.00	
	- CDU-303 & FCS-303 To CDU-305 & FCS-305 (40,000 BTU/Hr,Ceiling Casset	3.00	ชุด	59,640.00	178,920.00	2,000.00	6,000.00	184,920.00	
	- CDU-306 & FCW-306 (9,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	1.00	ชุด	7,330.00	7,330.00	1,500.00	1,500.00	8,830.00	
	- CDU-307 & FCU 307 To CDU-308 & FCU-308 (30,000 BTU/Hr,Ceiling Moun	2.00	ชุด	28,640.00	57,280.00	1,500.00	3,000.00	60,280.00	
	รวมงานเครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน				676,600.00		41,000.00	717,600.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ S66063 S(01-32) AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบวง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.2	งานก่อสร้างความเย็นของเครื่องปรับอากาศ								
5.2.1	Piping Works								
	1) Liquid Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia. 1/4"	35.20	เมตร	44.00	1,548.80	13.00	457.60	2,006.40	
	- Dia. 3/8"	182.10	เมตร	74.00	13,475.40	30.00	5,463.00	18,938.40	
	2) Suction Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia. 3/8"	27.50	เมตร	74.00	2,035.00	30.00	825.00	2,860.00	
	- Dia. 1/2"	7.70	เมตร	117.00	900.90	50.00	385.00	1,285.90	
	- Dia. 5/8"	135.50	เมตร	168.00	22,764.00	65.00	8,807.50	31,571.50	
	- Dia. 3/4"	46.75	เมตร	207.00	9,677.25	80.00	3,740.00	13,417.25	
	3) Drain Pipe (PVC class 8.5)								
	- Dia. 3/4"	131.50	เมตร	10.00	1,315.00	25.00	3,287.50	4,602.50	
	- Dia. 1"	53.00	เมตร	14.00	742.00	25.00	1,325.00	2,067.00	
	4) Fitting	1.00	เหมา	13,110.00	13,110.00	3,930.00	3,930.00	17,040.00	
	5) Hanger, Support & Accessories	1.00	เหมา	7,860.00	7,860.00	2,350.00	2,350.00	10,210.00	
5.2.2	Piping Insulation Works								
	1) Copper Tube Insulation								
	Thick 3/4"								
	- Dia. 1/4"	35.00	เมตร	43.00	1,505.00	12.00	420.00	1,925.00	
	- Dia. 3/8"	74.00	เมตร	46.00	3,404.00	13.00	962.00	4,366.00	
	- Dia. 1/2"	8.00	เมตร	50.00	400.00	15.00	120.00	520.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Dia.5/8"	135.30	เมตร	54.00	7,306.20	16.00	2,164.80	9,471.00	
	- Dia.3/4"	47.00	เมตร	58.00	2,726.00	18.00	846.00	3,572.00	
	2) Drain Pipe Insulation								
	Thick 1/2"								
	- Dia.3/4"	131.50	เมตร	35.00	4,602.50	14.00	1,841.00	6,443.50	
	- Dia.1"	53.00	เมตร	41.00	2,173.00	16.00	848.00	3,021.00	
	3) Accessories	1.00	เหมา	1,100.00	1,100.00	330.00	330.00	1,430.00	
	รวมงานต่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ				96,645.05		38,102.40	134,747.45	
5.3	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
5.3.1	Propeller Fan Type								
	Wall Mounted Type								
	- EF. Ø8" (300 CFM)	5.00	ชุด	1,005.00	5,025.00	400.00	2,000.00	7,025.00	
5.3.2	Ceiling Mounted Type								
	- CEF-1 (45 CFM @0.05 in.wg.)	4.00	ชุด	2,605.00	10,420.00	650.00	2,600.00	13,020.00	
	- CEF-2 (80 CFM @0.05 in.wg.)	6.00	ชุด	3,145.00	18,870.00	650.00	3,900.00	22,770.00	
	- CEF-3 (100 CFM @0.05 in.wg.)	2.00	ชุด	4,095.00	8,190.00	650.00	1,300.00	9,490.00	
	- CEF-4 (120 CFM @0.05 in.wg.)	1.00	ชุด	4,095.00	4,095.00	650.00	650.00	4,745.00	
	- CEF-5 (160 CFM @0.05 in.wg.)	8.00	ชุด	5,370.00	42,960.00	650.00	5,200.00	48,160.00	
	- CEF-6 (200 CFM @0.05 in.wg.)	2.00	ชุด	7,230.00	14,460.00	650.00	1,300.00	15,760.00	
5.3.3	High Pressure Industrial Type								

รายการประมาณราคาค่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลชานนาง อำเภอมืองสลกนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- EF. (1,000 CFM)	1.00	ชุด	5,880.00	5,880.00	750.00	750.00	6,630.00	
	- EF. (2,000 CFM)	1.00	ชุด	9,495.00	9,495.00	750.00	750.00	10,245.00	
5.3.4	Cycle Ceiling Fan								
	- CCF. Ø16"	12.00	ชุด	2,280.00	27,360.00	400.00	4,800.00	32,160.00	
5.3.5	Mini Sirocco Fan								
	- MSF-1 (320 CFM @0.35 in.wg)	6.00	ชุด	6,705.00	40,230.00	750.00	4,500.00	44,730.00	
	รวมงานติดตั้งระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง				186,985.00		27,750.00	214,735.00	
5.4	งานท่อลมและอุปกรณ์								
5.4.1	Exhaust Air Grille (EAG.)								
	- Size 6" x 6"	34.00	อัน	125.00	4,250.00	125.00	4,250.00	8,500.00	
	- Size 8" x 8"	10.00	อัน	155.00	1,550.00	125.00	1,250.00	2,800.00	
	- Size 12" x 8"	6.00	อัน	205.00	1,230.00	150.00	900.00	2,130.00	
5.4.2	Fresh Air Grille (FAG.) W/INS. Screen								
	- Size 12" x 12"	1.00	อัน	345.00	345.00	150.00	150.00	495.00	
5.4.3	Volume Damper								
	- Size 8" x 8"	3.00	อัน	145.00	435.00	125.00	375.00	810.00	
5.4.4	Exhaust Air Grille (EAG. NZ)								
	- Size 6" x 6"	3.00	อัน	125.00	375.00	125.00	375.00	750.00	
5.4.5	Gavity Shuter								
	- Gavity Shuter	1.00	อัน	2,370.00	2,370.00	175.00	175.00	2,545.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบุง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
แบบเลขที่ 566063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056
ประมาณราคามีวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.4.6	Rainhood								
	- Rainhood	1.00	อัน	3,115.00	3,115.00	175.00	175.00	3,290.00	
5.4.7	Duct (Galvanized Steel Sheet)								
	- No. 26	515.00	ตร.ฟ.	17.00	8,755.00	18.00	9,270.00	18,025.00	
	Hanger , Support & Accessories	1.00	พมว	2,620.00	2,620.00	780.00	780.00	3,400.00	
5.4.8	Flexible Duct								
	- Dia.6"	20.00	เมตร	79.00	1,580.00	30.00	600.00	2,180.00	
	- Dia.8"	8.00	เมตร	105.00	840.00	40.00	320.00	1,160.00	
	รวมงานท่อลมและอุปกรณ์				27,465.00		18,620.00	46,085.00	
5.5	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
5.5.1	AP.-1								
	- 18 Circuit , Main 60 AT IC 25 kA	1.00	ชุด	13,050.00	13,050.00	1,200.00	1,200.00	14,250.00	
	Branch Breaker (Plug On Thermal Magnetic Type IC 5 kA)								
	- Branch CB 16 AT-1P	6.00	อัน	189.00	1,134.00	36.00	216.00	1,350.00	
	- Branch CB 20 AT-1P	1.00	อัน	189.00	189.00	36.00	36.00	225.00	
	- Branch CB 25 AT-1P	8.00	อัน	189.00	1,512.00	36.00	288.00	1,800.00	
	AP.-2								
	- 18 Circuit , Main 60 AT IC 25 kA	1.00	ชุด	13,050.00	13,050.00	1,200.00	1,200.00	14,250.00	
	Branch Breaker (Plug On Thermal Magnetic Type IC 5 kA)								
	- Branch CB 16 AT-1P	6.00	อัน	189.00	1,134.00	36.00	216.00	1,350.00	
	- Branch CB 20 AT-1P	2.00	อัน	189.00	378.00	36.00	72.00	450.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบึง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ 566063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Branch CB 25 AT-1P	6.00	อัน	189.00	1,134.00	36.00	216.00	1,350.00	
	- Branch CB 16 AT-3P	1.00	อัน	1,980.00	1,980.00	108.00	108.00	2,088.00	
	AP -3								
	- 24 Circuit , Main 75 AT IC 25 kA	1.00	ชุด	13,590.00	13,590.00	1,200.00	1,200.00	14,790.00	
	Branch Breaker (Plug On Thermal Magnetic Type IC 5 kA)								
	- Branch CB 16 AT-1P	5.00	อัน	189.00	945.00	36.00	180.00	1,125.00	
	- Branch CB 20AT-1P	2.00	อัน	189.00	378.00	36.00	72.00	450.00	
	- Branch CB 25AT-1P	2.00	อัน	189.00	378.00	36.00	72.00	450.00	
	- Branch CB 30 AT-1P	2.00	อัน	189.00	378.00	36.00	72.00	450.00	
	- Branch CB 16 AT-3P	3.00	อัน	1,980.00	5,940.00	108.00	324.00	6,264.00	
5.5.2	Wire (450/750V IEC01)								
	- 2.5 sq.mm.	3,720.00	เมตร	9.00	33,480.00	7.00	26,040.00	59,520.00	
	- 4 sq.mm.	950.00	เมตร	13.00	12,350.00	10.00	9,500.00	21,850.00	
	Accessories	1.00	เหมา	2,290.00	2,290.00	680.00	680.00	2,970.00	
5.5.3	Conduit								
	1) EMT								
	- Dia.1/2"	1,082.00	เมตร	31.00	33,542.00	22.00	23,804.00	57,346.00	
	- Dia.3/4"	167.00	เมตร	44.00	7,348.00	24.00	4,008.00	11,356.00	
	2) IMC								
	- Dia.1/2"	272.00	เมตร	65.00	17,680.00	26.00	7,072.00	24,752.00	
	- Dia.3/4"	173.00	เมตร	87.00	15,051.00	28.00	4,844.00	19,895.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ป.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหาดใหญ่ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ S66063 S(01-32), AR 66056, SN-67020, EE 67020, M66056

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประเมินราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3) Hanger , Support & Accessories	1.00	เหมา	11,040.00		3,310.00	3,310.00	14,350.00	
5.5.4	Disconnecting Switch (Out Door)								
	- Size 16 A, 1P	4.00	อัน	780.00	3,120.00	100.00	400.00	3,520.00	
	- Size 25 A, 1P	16.00	อัน	1,260.00	20,160.00	100.00	1,600.00	21,760.00	
	- Size 30 A, 1P	2.00	อัน	1,260.00	2,520.00	100.00	200.00	2,720.00	
	- Size 16 A, 3P+N	4.00	อัน	900.00	3,600.00	200.00	800.00	4,400.00	
5.5.5	Fan Switch	34.00	อัน	38.00	1,292.00	80.00	2,720.00	4,012.00	
5.5.6	Fan Switch w/Thermostat	2.00	อัน	1,200.00	2,400.00	80.00	160.00	2,560.00	
5.5.7	เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว 16A, 250V พร้อมฝาครอบ PVC หรือ PC	36.00	อัน	122.00	4,392.00	90.00	3,240.00	7,632.00	
	รวมงานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				225,435.00		93,850.00	319,285.00	
6	ระบบลิฟต์								
	ลิฟต์โดยสาร ชนิดไม่มีห้องเครื่องลิฟต์ ขนาดบรรทุกไม่เกินน้อยกว่า 1,000 กิโลกรัม	1.00	ชุด	1,350,000.00	1,350,000.00			1,350,000.00	
	จำนวนรับ-ส่ง 3 ชั้น 3 ประตู ความเร็วไม่ต่ำกว่า 60 เมตร/นาที (รายละเอียดตามแบบ)								
	รวมหมวดงานระบบลิฟต์				1,350,000.00			1,350,000.00	

สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/>	ประเภท	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	AR 62071(A27-A29)
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4 จำนวน 2 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
2	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,169,479.00	81,863.53	1,251,342.53	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,251,342.53	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านสองแสนห้าหมื่นหนึ่งพันสามร้อยสี่สิบสองบาทห้าสิบสามสตางค์)			1,251,342.53	**
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



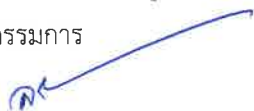
(นางสาวมณูชญานิศ พงศ์เพชรดิถ)

ประธานกรรมการ



(นายปรเมศวร์ ศิริชุมภู)

กรรมการ



(นางสาวอริสา กอบกิจ)

กรรมการ



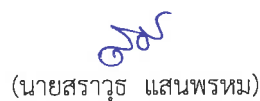
(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ



(นายบรรณรัตน์ คนยืน)

กรรมการ



(นายสรราช แสนพรหม)

กรรมการ



(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มฟุก)

กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานครุภัณฑ์จัดซื้อ แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอมือสอง จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ AR 62071(A27-A29)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	- W1 ม่านม้วน กว้าง 1.50x1.65 ม.	1.00	ชุด	1,775.00	1,775.00	-	-	1,775.00	
	- W2 ม่านม้วน กว้าง 1.60x1.65 ม.	84.00	ชุด	1,895.00	159,180.00	-	-	159,180.00	
	ชุดโต๊ะทำงานระดับชำนาญการพิเศษ จำนวน 4 ชุด ประกอบด้วย								
	- โต๊ะทำงาน ขนาด 200 x 100 x 75 ซม.	4.00	ตัว	10,654.00	42,616.00	-	-	42,616.00	
	- ตู้ข้างโต๊ะ ขนาด 120 x 45 x 70 ซม.	4.00	ตัว	3,831.00	15,324.00	-	-	15,324.00	
	- เก้าอี้ทำงานระดับชำนาญการพิเศษ	4.00	ตัว	4,766.00	19,064.00	-	-	19,064.00	
	ชุดโต๊ะทำงานระดับปฏิบัติการ จำนวน 12 ชุด ประกอบด้วย								
	- โต๊ะทำงาน 2 ชั้น ขนาด 150 x 75 x 75 ซม.	12.00	ตัว	5,420.00	65,040.00	-	-	65,040.00	
	- โต๊ะต่อข้าง ขนาด 100 x 45 x 75 ซม. พร้อมรางคีย์บอร์ด	12.00	ตัว	1,495.00	17,940.00	-	-	17,940.00	
	- รางคีย์บอร์ด	12.00	ตัว	934.00	11,208.00	-	-	11,208.00	
	- เก้าอี้ทำงานระดับปฏิบัติการ	12.00	ตัว	3,644.00	43,728.00	-	-	43,728.00	
	ชุดโต๊ะทำงานสูงตามสัญญาจ้าง จำนวน 6 ชุด ประกอบด้วย								
	- โต๊ะทำงาน 2 ชั้น ขนาด 120 x 60 x 75 ซม.	6.00	ตัว	3,738.00	22,428.00	-	-	22,428.00	
	- รางคีย์บอร์ด	6.00	ตัว	934.00	5,604.00	-	-	5,604.00	
	- เก้าอี้ทำงานสูงตามสัญญาจ้าง	6.00	ตัว	3,177.00	19,062.00	-	-	19,062.00	
	ชุดโต๊ะห้อยได้ส่วน 1 และห้อยได้ส่วน 2 ประกอบด้วย								
	- โต๊ะแบบต่อตรง ขนาด 210 x 60 x 75 ซม.	4.00	ตัว	4,580.00	18,320.00	-	-	18,320.00	
	- เก้าอี้ทำงาน พนักพิงกลาง + ไฮโดรลิก	10.00	ตัว	4,205.00	42,050.00	-	-	42,050.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานครุภัณฑ์จัดซื้อ แบบมาตรฐาน อาคารสำนักงาน ป.ช.ประจำจังหวัด ความสูง 3 ชั้น

แบบเลขที่ AR 62071(A27-A29)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ชุดโต๊ะประชุม 40 ที่นั่ง								
	- โต๊ะแบบต่อโค้ง ขนาด 65 x 65 x 75 ซม.	4.00	ตัว	2,430.00	9,720.00	-	-	9,720.00	
	- โต๊ะแบบต่อตรง ขนาด 80 x 60 x 75 ซม.	2.00	ตัว	3,550.00	7,100.00	-	-	7,100.00	
	- โต๊ะแบบต่อตรง ขนาด 210 x 60 x 75 ซม.	8.00	ตัว	4,580.00	36,640.00	-	-	36,640.00	
	- เก้าอี้ทำงาน พนักพิงกลาง + ไส้โครลิต	39.00	ตัว	4,205.00	163,995.00	-	-	163,995.00	
	- เก้าอี้ทำงาน พนักพิงสูง + ไส้โครลิต	1.00	ตัว	4,485.00	4,485.00	-	-	4,485.00	
	ชุดระบบภาพและเสียงห้องประชุม ขนาด 40 ที่นั่ง ประกอบด้วย								
	- CONTROL UNIT WITH RECORDER	1.00	เครื่อง	51,588.00	51,588.00	-	-	51,588.00	
	- DELEGATE UNIT WITH LONG MICROPHONE	20.00	เครื่อง	11,215.00	224,300.00	-	-	224,300.00	
	- CHAIRMAN UNIT WITH LONG MICROPHONE	1.00	เครื่อง	14,485.00	14,485.00	-	-	14,485.00	
	- MIXER 8 CH.	1.00	เครื่อง	12,616.00	12,616.00	-	-	12,616.00	
	- WIRELESS MICROPHONE	1.00	ชุด	21,495.00	21,495.00	-	-	21,495.00	
	- VGA INLET	2.00	ชุด	794.00	1,588.00	-	-	1,588.00	
	- POWER AMPLIFIER 500 W	1.00	เครื่อง	27,196.00	27,196.00	-	-	27,196.00	
	- 300 W TWO-WAY SPEAKER	2.00	ตู้	9,626.00	19,252.00	-	-	19,252.00	
	- 150" MOTORIZED SCREEN	1.00	จอ	18,598.00	18,598.00	-	-	18,598.00	
	- LCD PROJECTOR 3500 ANSI Lumens	1.00	เครื่อง	26,074.00	26,074.00	-	-	26,074.00	
	- STANDARD RACK 19"	1.00	ตู้	15,233.00	15,233.00	-	-	15,233.00	
	- INSTALLATION & ACCESSORIES	1.00	งาน	31,775.00	31,775.00	-	-	31,775.00	
	รวมงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				1,169,479.00			1,169,479.00	

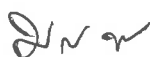
แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/> ประเภท	แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาชะมด)		
<input type="checkbox"/> เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.		
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร		
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	ศูนย์บริการวิชาการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย		
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	(C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14,EE16,EE19-EE23), (SN01-SN15), (AC01-AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (EE04R3, EE06R3, EE08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MERV01),EE15R1,EE17R1,EE18R1)		
<input type="checkbox"/> ปริมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	42 แผ่น
<input type="checkbox"/> ปริมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568		

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
3	ประเภทงานอาคาร	16,048,338.88	1.2176	19,540,457.42	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			19,540,457.42	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สิบเก้าล้านห้าแสนสี่หมื่นห้าร้อยห้าสิบบาทสี่สิบสองสตางค์)			19,540,457.42	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 952 ตารางเมตร				
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ 20,526 บาท / ตารางเมตร				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวมณีนุช พงศ์เพชรดี)

ประธานกรรมการ



(นายปรเมศวร์ ศิริชมภู)

กรรมการ



(นางสาวอริสา กอบกิจ)

กรรมการ



(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ



(นายบรรณรัตน์ คนยืน)

กรรมการ



(นายสรวิศ แสนพรหม)

กรรมการ



(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มพุก)

กรรมการและเลขานุการ

แบบเลขที่ {C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (500-S19), (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14, EE16, EE19-EE23),

(SN01-SN15) (AC01-AC07) (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08 1, A13.1). (EE04R4, EE06R4, EE08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MERV01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

รวมหมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบแปลนที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (500-519), (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SNU1 SN15), (Ac-G1 AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (EE04R4, EE06R4, EE08R2, EEV01-EEV03), (SNRV01), (MERV01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
	ป1	2.00	ชุด	17,600.00	35,200.00	-	-	35,200.00	
	ป2	1.00	ชุด	14,400.00	14,400.00	-	-	14,400.00	
	ป3	1.00	ชุด	18,700.00	18,700.00	-	-	18,700.00	
	ป4	23.00	ชุด	12,400.00	285,200.00	-	-	285,200.00	
	ป5	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	ป6	13.00	ชุด	13,500.00	175,500.00	-	-	175,500.00	
	ป7	4.00	ชุด	14,000.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
	ป8	3.00	ชุด	12,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
	ป9	1.00	ชุด	18,500.00	18,500.00	-	-	18,500.00	
	ป10 พร้อมบานมุ้งลวด	25.00	ชุด	32,000.00	800,000.00	-	-	800,000.00	
	ป10-1 บานเลื่อนเดี่ยวพร้อมบานติดตาย และบานมุ้งลวด	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	
	น1 พร้อมบานมุ้งลวด	2.00	ชุด	25,600.00	51,200.00	-	-	51,200.00	
	น2 พร้อมบานมุ้งลวด	12.00	ชุด	17,600.00	211,200.00	-	-	211,200.00	
	น3	7.00	ชุด	10,440.00	73,080.00	-	-	73,080.00	
	น4	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
	น5	7.00	ชุด	8,500.00	59,500.00	-	-	59,500.00	
	รวมงานประตู่ - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์				1,885,480.00			1,885,480.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C-610711 (A01-A13, A13-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (EC01-EE03, EC04R2, EC05R1, EC06R2, EC07R1, EC08R1, EC09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบึง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SN01-SN15), (AC01-AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (EC04R4, EC06R4, EC08R2, EER01-EER03), (SNR01), (MER01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานบันได พร้อมส่วนประกอบบันได								
	ST1								
	- ขึ้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้	110.40	ม.	420.00	46,368.00	158.00	17,443.20	63,811.20	
	- พื้นชานพัก พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้	14.40	ตร.ม.	595.00	8,568.00	222.00	3,196.80	11,764.80	
	- จมูกบันไดคอนกรีตเสริม	110.40	ม.	140.00	15,456.00	40.00	4,416.00	19,872.00	
	- ราวบันไดเหล็กพร้อมทำสี	23.10	ม.	1,850.00	42,735.00	-	-	42,735.00	
	ST2 หนีไฟ								
	- ขึ้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน พื้นผิวขัดมันเรียบ	51.30	ม.	72.00	3,693.60	99.00	5,078.70	8,772.30	
	- พื้นชานพัก พื้นผิวขัดมันเรียบ	5.00	ตร.ม.	125.00	625.00	87.00	435.00	1,060.00	
	- จมูกบันไดคอนกรีตเสริม	51.30	ม.	140.00	7,182.00	40.00	2,052.00	9,234.00	
	- ราวบันไดเหล็กพร้อมทำสี	15.30	ม.	1,850.00	28,305.00	-	-	28,305.00	
	บันไดลิง								
	- บันไดลิง แม่บันได เหล็ก Ø 2" + ลูกขึ้น เหล็ก Ø 2" สูง 3.40	1.00	ชุด	6,160.00	6,160.00	-	-	6,160.00	
	- ฝาเบ็ดสเตนเลสหนาไม่น้อยกว่า 2 มม. พร้อมมือจับ	1.00	ชุด	3,025.00	3,025.00	-	-	3,025.00	
	รวมงานบันได พร้อมส่วนประกอบบันได				162,117.60		32,621.70	194,739.30	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1, A13-2, A14-A33), (S00-S19), (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SNU-SN15), (AC01-AC07), (M01-M03) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (EE04R4, EE06R4, EE08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MERV01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.8	งานพาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิก กึ่งเงาทั้งด้าน 100% เกรดที่ 1 ชนิดทากายใน	2,154.00	ตร.ม.	70.00	150,780.00	28.00	60,312.00	211,092.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก กึ่งเงาทั้งด้าน 100% เกรดที่ 1 ชนิดทากายนอก	1,436.00	ตร.ม.	73.00	104,828.00	31.00	44,516.00	149,344.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% เกรดที่ 2 ชนิดทากายใน (ทาสี)	920.00	ตร.ม.	70.00	64,400.00	28.00	25,760.00	90,160.00	
	- สีนํ้ามันพาสี	495.00	ตร.ม.	95.00	47,025.00	35.00	17,325.00	64,350.00	
	รวมงานพาสี				367,033.00		147,913.00	514,946.00	
2.9	งานเปิดเตล็ด								
	- แฉงบั้งแดดคลุมิเยิม ขนาด 3.40x1.00 เมตร	40.80	ตร.ม.	2,850.00	116,280.00	-	-	116,280.00	
	- ระบงบัก้างดปลวก	264.00	ตร.ม.	160.00	42,240.00	-	-	42,240.00	
	- รวาระเปียงกันตกเหล็กพร้อมทำสี	96.00	ม.	1,850.00	177,600.00	-	-	177,600.00	
	- ตีเส้นจรรยา กว้าง 0.10 เมตร	20.00	ม.	22.00	440.00	18.00	360.00	800.00	
	- คั้นทับนํ้าเกลือ	12.00	ชุด	385.00	4,620.00	100.00	1,200.00	5,820.00	
	- หญ้าวนลนอยพร้อมดิน	160.00	ตร.ม.	37.00	5,920.00	20.00	3,200.00	9,120.00	
	- คั้นหินค.ส.ล สำเร็จรูป	105.00	ม.	160.00	16,800.00	-	-	16,800.00	
	รวมงานเปิดเตล็ด				363,900.00		4,760.00	368,660.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C 610/11 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (E01-E03, E04R2, E05R1, E06R2, E07R1, E08R1, E09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบะหวาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

(SH01-SN13) (AC01-AC07), (N01-N03)) (C 610/11-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (E04R4, E06R4, E08R2, E0V01-E0V03), (SNR01), (MERV01), EE15SR1, EE17R1, EE18R1)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง								
3.2.1	งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC 8.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	96.00	เมตร	37.85	3,633.60	40.00	3,840.00	7,473.60	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	12.00	เมตร	61.53	738.36	50.00	600.00	1,338.36	
	- ขนาด Dia. 3"	24.00	เมตร	83.06	1,993.44	75.00	1,800.00	3,793.44	
	- ขนาด Dia. 4"	12.00	เมตร	138.17	1,658.04	100.00	1,200.00	2,858.04	
3.2.2	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	รวม	3,209.38	3,209.38	962.81	962.81	4,172.19	
3.2.3	เหล็กยึดท่อ	1.00	รวม	2,407.03	2,407.03	722.11	722.11	3,129.14	
3.2.4	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	802.34	802.34	240.70	240.70	1,043.04	
3.2.5	FCO .								
	- ขนาด Dia. 4"	1.00	ชุด	1,360.00	1,360.00	400.00	400.00	1,760.00	
3.2.6	CO.								
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	6.00	ชุด	160.00	960.00	125.00	750.00	1,710.00	
3.2.7	FD รุ่น มอก. ขนาด Dia. 2"	13.00	ตัว	1,050.00	13,650.00	200.00	2,600.00	16,250.00	
3.2.8	P-TRAP ขนาด Dia. 2"	13.00	ตัว	222.00	2,886.00	66.00	858.00	3,744.00	
3.2.9	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 4"	1.00	ชุด	1,050.00	1,050.00	200.00	200.00	1,250.00	
	รวมระบบท่อระบายน้ำทิ้ง				34,348.19		14,173.62	48,521.81	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C-610711 (A01-A13, A13-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (E01-E03, E04R2, E05R1, E06R2, E07R1, E08R1, E09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบุงแวง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

(SR01-SN13), (AC01-AC07), (M01-M03) (C 6107-1-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (E04R4, E06R4, E08R2, E09V01-E09V03), (SNRV01), (MERV01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4	ระบบท่อประปา								
3.4.1	งานเดินท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	- ขนาด Dia. 1/2"	252.00	เมตร	13.09	3,298.68	30.00	7,560.00	10,858.68	
	- ขนาด Dia. 3/4"	36.00	เมตร	15.89	572.04	30.00	1,080.00	1,652.04	
	- ขนาด Dia. 1"	20.00	เมตร	24.77	495.40	30.00	600.00	1,095.40	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	32.00	เมตร	36.70	1,174.40	30.00	960.00	2,134.40	
	- ขนาด Dia. 2"	36.00	เมตร	54.67	1,968.12	40.00	1,440.00	3,408.12	
3.4.2	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	รวม	3,754.32	3,754.32	1,126.30	1,126.30	4,880.62	
3.4.3	เหล็กยึดท่อ	1.00	รวม	1,501.73	1,501.73	450.52	450.52	1,952.25	
3.4.4	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	750.86	750.86	225.26	225.26	976.12	
3.4.5	ก๊อกรน้ำ (ห้องน้ำ และเครื่องซักผ้า)								
	- ขนาด Dia. 1/2"	23.00	ชุด	156.55	3,600.65	50.00	1,150.00	4,750.65	
3.4.6	STOP VALVE								
	- ขนาด Dia. 1/2"	39.00	ชุด	310.00	12,090.00	50.00	1,950.00	14,040.00	
3.4.7	ประตูน้ำ GATE VALVE								
	- ขนาด Dia. 3/4"	22.00	เครื่อง	412.00	9,064.00	150.00	3,300.00	12,364.00	
	- ขนาด Dia. 1"	4.00	เครื่อง	645.00	2,580.00	200.00	800.00	3,380.00	
	- ขนาด Dia. 2"	2.00	เครื่อง	1,736.00	3,472.00	400.00	800.00	4,272.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (E01-E03, E04R2, E05R1, E06R2, E07R1, E08R1, E09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(S301-S315), (AC01-AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (E04R4, E06R4, E08R2, EER01-EER03), (SNR01), (MER01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4.8	ประตูน้ำกันกลับ CHECK VALVE - ขนาด Dia. 2"	4.00	เครื่อง	2,040.00	8,160.00	400.00	1,600.00	9,760.00	
3.4.9	ประตูน้ำ FOOT VALVE - ขนาด Dia. 2"	1.00	เครื่อง	4,400.00	4,400.00	400.00	400.00	4,800.00	
3.4.10	ประตูน้ำ FLOAT VALVE - ขนาด Dia. 3/4"	1.00	เครื่อง	412.00	412.00	150.00	150.00	562.00	
3.4.11	ประตูน้ำ STRAINER - ขนาด Dia. 3/4"	1.00	เครื่อง	412.00	412.00	150.00	150.00	562.00	
3.4.12	มาตรวัดน้ำ ภายใน - ขนาด Dia. 1/2"	11.00	มาตร	955.00	10,505.00	100.00	1,100.00	11,605.00	
3.4.13	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน 182 ลิตร/นาที ที่ความสูง 26 เมตร ขนาดถึง 100 ลิตร	1.00	ชุด	175,000.00	175,000.00	10,000.00	10,000.00	185,000.00	
3.4.14	เครื่องทำน้ำอุ่น ขนาด 3500 W	12.00	เครื่อง	3,500.00	42,000.00	200.00	2,400.00	44,400.00	
3.4.15	ถังเก็บน้ำ ขึ้นดาดฟ้า ความจุ 1 ลบ.ม. (ถังสแตนเลสพร้อมขาตั้ง)	4.00	ใบ	9,400.00	37,600.00	940.00	3,760.00	41,360.00	
3.4.16	ถังเก็บน้ำใต้ดิน ความจุ 10 ลบ.ม.	1.00	ใบ	69,520.00	69,520.00	34,564.00	34,564.00	104,084.00	
	รวมระบบท่อประปา				392,331.20		75,566.08	467,897.28	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบแปลนที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (500-519), (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SN01-SN15), (AC01-AC07), (M01-M03)) (C 610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (EE04R4, EE08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MERV01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.1	แผงสวิตช์เกียร์แรงต่ำ								
	DB1	1.00	Set	301,614.00	301,614.00	45,242.10	45,242.10	346,856.10	
	- CB 300AT, 3P IC ≥ 25 kA	1.00	Set	-		-		-	
	- CB 50AT, 3P IC ≥ 25 kA	1.00	Set	-		-		-	
	- CB 40AT, 3P IC ≥ 25 kA	2.00	Set	-		-		-	
	- CB 20AT, 3P IC ≥ 25 kA	2.00	Set	-		-		-	
	- CB 80AT, 2P IC ≥ 25 kA	1.00	Set					-	
	- CB 50AT, 2P IC ≥ 25 kA	10.00	Set	-		-		-	
	- CB 30AT, 2P IC ≥ 25 kA	1.00	Set	-		-		-	
	- SURGE SUPPRESSION DEVICE 80KA	1.00	Set	-		-		-	
	- KILOWATT HOUR METER	1.00	Set	-		-		-	
	- CUBICLE W/BUSBAR & METERING	1.00	Lot	-		-		-	
	MP1	1.00	Set	50,622.00	50,622.00	7,593.00	7,593.00	58,215.00	
	- KILOWATT HOUR METER 15(45) A 220V 1 PHASE 2 WIRE	10.00	Set	-		-			
	- KILOWATT HOUR METER 30(100) A 220V 1 PHASE 2 WIRE	1.00	Set	-		-			
	- KILOWATT HOUR METER 30(100) A 220V 3 PHASE	1.00	Set	-		-			
	- CUBICLE	1.00	Lot	-		-			

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SN01-SN15), (AC01-AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08-1, A13.1), (EE04R4, EE08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MERNV01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.6	สวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	- 1-WAY SWITCH PLASTIC PLATE	166.00	Set	52.00	8,632.00	80.00	13,280.00	21,912.00	
	- 1-WAY SWITCH PLASTIC PLATE WITH PILOT LAMP	16.00	Set	192.00	3,072.00	80.00	1,280.00	4,352.00	
	- 2 WAY SWITCH PLASTIC PLATE	6.00	Set	78.00	468.00	85.00	510.00	978.00	
	- SINGLE RECEPTACLE, 2P+G, PLASTIC PLATE	21.00	Set	114.00	2,394.00	90.00	1,890.00	4,284.00	
	- DUPLEX RECEPTACLE, 2P+G, PLASTIC PLATE	118.00	Set	198.00	23,364.00	90.00	10,620.00	33,984.00	
	- DUPLEX RECEPTACLE, 2P+G, WEATHER PROOF TYPE PLASTIC PLATE	15.00	Set	526.00	7,890.00	115.00	1,725.00	9,615.00	
	รวมสวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า				45,820.00		29,305.00	75,125.00	
	รวมระบบไฟฟ้า				1,173,495.00		333,645.10	1,507,140.10	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแปลนที่ (C-6/0/11 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (E01-E03, E04R2, E05R1, E06R2, E07R1, E08R1, E09-E11, E12-E19-E23), (SH01-SN15) (ACO1-ACO7), (M01-M03)) (C 6/0711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (E04R4, E06R4, E08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MERV01), E15R1, E17R1, E18R1))

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3	ระบบโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์								
	- TC1	1.00	Set	5,000.00	5,000.00	1,200.00	1,200.00	6,200.00	
	- TB1	1.00	Set	35,000.00	35,000.00	2,000.00	2,000.00	37,000.00	
	- COMPUTER OUTLET RJ45 CAT6	12.00	Set	247.00	2,964.00	110.00	1,320.00	4,284.00	
	- TELEPHONE OUTLET (PLASTIC PLATE) RJ11	24.00	Set	187.00	4,488.00	90.00	2,160.00	6,648.00	
	- COPPER CLAD STEEL GROUND ROD DIA 16 mm. DIA, 3 m. LENGTH	1.00	Set	860.00	860.00	250.00	250.00	1,110.00	
	รางเดินสาย ท่อร้อยสายและสายระบบโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์								
	- 16 PRS - 0.65 mm. AP - FSF	80.00	m	111.00	8,880.00	18.00	1,440.00	10,320.00	
	- FIBER OPTIC SINGLE MODE OUTDOOR TYPE 6C-9/125 MICRON	80.00	m	22.00	1,760.00	12.00	960.00	2,720.00	
	- 4PRS-CAT6 UTP	450.00	m	15.00	6,750.00	7.00	3,150.00	9,900.00	
	- 4C - 0.65 mm. TIEV	900.00	m	9.00	8,100.00	6.00	5,400.00	13,500.00	
	- IEC01 6 SQ.MM.	3.00	m	21.23	63.69	12.00	36.00	99.69	
	- DIA. 1/2" EMT	21.00	m	31.03	651.63	22.00	462.00	1,113.63	
	- DIA. 3/4" EMT	246.00	m	44.80	11,020.80	24.00	5,904.00	16,924.80	
	- DIA. 3/4" PVC	2.00	m	13.85	27.70	23.00	46.00	73.70	
	- DIA. 1 1/2" IMC.	15.00	m	187.13	2,806.95	42.00	630.00	3,436.95	
	- WIREWAY H : 100 mm. W : 100 mm.	18.00	m	482.00	8,676.00	45.00	810.00	9,486.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	7,191.00	7,191.00	2,157.00	2,157.00	9,348.00	
	รวมระบบโทรศัพท์และคอมพิวเตอร์				104,239.77		27,925.00	132,164.77	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบแปลนที่ (C-610711 (A01-A13, A15-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (E01-E03, E04R2, E05R1, E06R2, E07R1, E08R1, E09-E11, E12-E14, E15-E17, E18-E23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบึง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SNO)-SN15), (ACO1-ACO7), (MO1-MO3)) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (E04R4, E06R4, E08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MERV01), E15R1, E17R1, E18R1))

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.4	ระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL	1.00	Set	38,000.00	38,000.00	5,000.00	5,000.00	43,000.00	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR	1.00	Set	10,000.00	10,000.00	3,500.00	3,500.00	13,500.00	
	- COMBINATION RATE OF RISE AND FIXED TEMP DETECTOR	5.00	Set	700.00	3,500.00	200.00	1,000.00	4,500.00	
	- IONIZATION SMOKE DETECTOR	37.00	Set	1,400.00	51,800.00	200.00	7,400.00	59,200.00	
	- MANUAL STATION	4.00	Set	1,400.00	5,600.00	200.00	800.00	6,400.00	
	- 6" ELECTRIC BELL	4.00	Set	2,200.00	8,800.00	200.00	800.00	9,600.00	
	ท่อร้อยสายและสายระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- 1.5 SQ.MM. IEC01	724.00	m	5.33	3,858.92	5.00	3,620.00	7,478.92	
	- 1 x 2C - 2.5 SQ.MM. FR	75.00	m	71.00	5,325.00	15.00	1,125.00	6,450.00	
	- DIA. 3/4" IMC.	69.00	m	87.48	6,036.12	28.00	1,932.00	7,968.12	
	- DIA. 1/2" EMT.	339.00	m	31.03	10,519.17	22.00	7,458.00	17,977.17	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	4,229.00	4,229.00	1,268.00	1,268.00	5,497.00	
	รวมระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้				147,668.21		33,903.00	181,571.21	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33) (S00-S19) (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SN01 SN15), (AC01 AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (EE04R4, EE06R4, EE08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MERV01), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.5	ระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV SYSTEM)								
	- POE NVR 16 INPUT WITH SOFTWARE	1.00	Set	42,750.00	42,750.00			42,750.00	
	- POE SWITCH 16 PORT WITH WALL RACK 6U	1.00	Set	11,250.00	11,250.00			11,250.00	
	- FIXED DOME IP&IR CAMERA 2MP FOCAL LENGTH 3-12 mm.	4.00	Set	12,000.00	48,000.00			48,000.00	
	- FIXED DOME IP&IR CAMERA 2MP FOCAL LENGTH 2.8 mm.	1.00	Set	12,000.00	12,000.00			12,000.00	
	- FIXED HOUSING IP&IR CAMERA 2MP FOCAL LENGTH 3-12 mm.	1.00	Set	12,000.00	12,000.00			12,000.00	
	- FIXED WEATHER PROOF HOUSING IP&IR CAMERA 2MP	2.00	Set	16,500.00	33,000.00			33,000.00	
	FOCAL LENGTH 3-12 mm.								
	- UPS 2KVA BACK UP TIME 30 MINUTE	1.00	Set	11,215.00	11,215.00			11,215.00	
	- LED Smart TV 32"	1.00	Set	6,260.00	6,260.00			6,260.00	
	ท่อร้อยสายและสายระบบโทรทัศน์วงจรปิด								
	- 4 PRS CAT6 UTP	180.00	m	18.00	3,240.00	6.00	1,080.00	4,320.00	
	- FIBER OPTIC SINGLE MODE OUTDOOR TYPE 6C-9/125 MICRON	10.00	m	22.00	220.00	12.00	120.00	340.00	
	- DIA. 1/2" EMT.	159.00	m	31.03	4,933.77	22.00	3,498.00	8,431.77	
	- DIA 1" IMC	6.00	m	118.07	708.42	32.00	192.00	900.42	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	1,474.00	1,474.00	442.00	442.00	1,916.00	
	รวมงานข้อ 4.5				187,051.19		5,332.00	192,383.19	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบแปลนที่ (C 610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33) (S00-S19) (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SN01-SN15), (ACO1-AC07), (M01-M03)) (C-610711-1) (A01, A08, A08.1, A13.1), (EE04R4, EE06R2, EE08R2, EE09V01, EE15R1, EE17R1, EE18R1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ปริมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.6	ระบบสัญญาณโทรทัศน์รวม (MATV)								
	- BOARD BAND AMP	1.00	Set	12,700.00	12,700.00	1,000.00	1,000.00	13,700.00	
	- UHF ANTENNA WITH SURGE PROTECTION	1.00	Set	14,500.00	14,500.00	2,000.00	2,000.00	16,500.00	
	- 2-WAY SPLITTER	13.00	Set	270.00	3,510.00	100.00	1,300.00	4,810.00	
	- 4-WAY SPLITTER	4.00	Set	400.00	1,600.00	100.00	400.00	2,000.00	
	- TV OUTLET, PLASTIC PLATE	25.00	Set	237.00	5,925.00	90.00	2,250.00	8,175.00	
	ท่อร้อยสายและสายระบบสัญญาณโทรทัศน์รวม								
	- RG6/U, 60% SHIELD	400.00	m	8.00	3,200.00	7.00	2,800.00	6,000.00	
	- RG11/U, 60% SHIELD	60.00	m	17.00	1,020.00	7.00	420.00	1,440.00	
	- DIA. 3/4" EMT	51.00	m	44.80	2,284.80	24.00	1,224.00	3,508.80	
	- DIA. 1/2" EMT	200.00	m	31.03	6,206.00	22.00	4,400.00	10,606.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	2,120.00	2,120.00	636.00	636.00	2,756.00	
	รวมระบบสัญญาณโทรทัศน์รวม (MATV)				53,065.80		16,430.00	69,495.80	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบบัญชีที่ 1 (ค-1071:1 (A01-A13, A13-1 A13-2, A14-A33), (S00-S19), (E01-E03, E04R2, E05R1, E06R2, E07R1, E08R1, E09-E14, E16-E19-E23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรัตนวาเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(ส่วน-งาน) (Ac-01, Ac-07, (S01-M03)) (C-1071:1:1 (A01, A08, A08.1, A13.1), (E04R4, E06R4, E08R2, E09V1-E09V3), (SNRV01), (MERV01), E01R1, E01R1R1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.7	ระบบ ACCESS CONTROL								
	READER & FIELD DEVICES								
	- ACCESS CONTROL CENTER	1.00	Set	87,278.00	87,278.00	26,183.00	26,183.00	113,461.00	
	- CARD READER I/O INTERFACE UNIT	1.00	Set	40,779.00	40,779.00	12,233.00	12,233.00	53,012.00	
	- MIFARE CARD READER	2.00	Set	4,200.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- MAGNETIC DOOR CONTACT	4.00	Set	670.00	2,680.00	-	-	2,680.00	
	- ELECTROMAGNETIC DOOR LOCK	4.00	Set	2,680.00	10,720.00	-	-	10,720.00	
	- POWER SUPPLY	1.00	Set	2,240.00	2,240.00	-	-	2,240.00	
	- BREAK GLASS	2.00	Set	910.00	1,820.00	-	-	1,820.00	
	- EXIT PUSH BUTTON	2.00	Set	700.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	- BUZZER	2.00	Set	938.00	1,876.00	-	-	1,876.00	
	- CARDS	200.00	Set	144.00	28,800.00	-	-	28,800.00	
	พื่อร้อยสายและสายระบบ ACCESS CONTROL								
	- EMT 1"	21.00	m	63.70	1,337.70	28.00	588.00	1,925.70	
	- TWISTED PAIR 1.5 Sq.mm.	30.00	m	11.00	330.00	7.00	210.00	540.00	
	- IEC01 2.5 SQ.MM.	140.00	m	7.94	1,111.60	7.00	980.00	2,091.60	
	- IEC01 1.5 SQ.MM.	60.00	m	5.33	319.80	5.00	300.00	619.80	
	- 4 PRS-CAT5e	26.00	m	11.00	286.00	7.00	182.00	468.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	542.00	542.00	162.00	162.00	704.00	
	รวมระบบ ACCESS CONTROL				189,920.10		40,838.00	230,758.10	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (E01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14 EE16 EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลบ้านนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

(SN01-SN15), (AC01-AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08-1, A13-1), (EE04R4, EE06R4, EE08R2, EE09V01-EE09V03), (SNRV01), (MERVO1), EE15R1, EE17R1, EE18R1)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1	ระบบปรับอากาศและระบายอากาศ								
	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (SPLIT TYPE) ระบบ INVERTOR								
	- FCU&CDU-01 (12,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	11.00	ชุด	12,150.00	133,650.00	1,500.00	16,500.00	150,150.00	
	- FCU&CDU-01 (18,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	2.00	ชุด	18,030.00	36,060.00	1,500.00	3,000.00	39,060.00	
	- FCU&CDU-01 (22,000 BTU/Hr,Wall Mounted Type)	2.00	ชุด	25,030.00	50,060.00	1,500.00	3,000.00	53,060.00	
	- FCU&CDU-02 (24,000 BTU/Hr,Ceiling Mounted Type)	10.00	ชุด	27,130.00	271,300.00	1,500.00	15,000.00	286,300.00	
	รวมระบบปรับอากาศและระบายอากาศ				491,070.00		37,500.00	528,570.00	
5.2	งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ								
5.2.1	Piping Works								
	1) Liquid Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia.3/8"	110.00	เมตร	77.00	8,470.00	30.00	3,300.00	11,770.00	
	2) Suction Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia.5/8"	110.00	เมตร	174.00	19,140.00	65.00	7,150.00	26,290.00	
	3) Drain Pipe (PVC class 8.5)								
	- Dia.1/2"	100.00	เมตร	14.49	1,449.00	25.00	2,500.00	3,949.00	
	4) Fitting	1.00	เหมา	7,260.00	7,260.00	2,170.00	2,170.00	9,430.00	
	5) Hanger,Support & Accessories	1.00	เหมา	4,350.00	4,350.00	1,300.00	1,300.00	5,650.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบเลขที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33), (S00-S19), (E01-E03, E04R2, E05R1, E06R2, E07R1, E08R1, E09-EE14, EE16, EE19-EE23),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาแก อำเภอมะนัง จังหัดสกลนคร

(SNU-SN15), (AC01-AC07), (M01-M03)) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13 1), (E04R4, E06R4, E08R2, EERV01-EERV03), (SNRV01), (MEROV1), EE15R1, EE17R1, EE18R1))

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.2.2	Piping Insulation Works								
	1) Copper Tube Insulation								
	Thick 3/4"								
	- Dia.3/8"	60.00	เมตร	46.00	2,760.00	13.00	780.00	3,540.00	
	- Dia.5/8"	110.00	เมตร	54.00	5,940.00	16.00	1,760.00	7,700.00	
	2) Drain Pipe Insulation								
	Thick 1/2"								
	- Dia.1/2"	100.00	เมตร	29.00	2,900.00	12.00	1,200.00	4,100.00	
	3) Accessories	1.00	เหมา	580.00	580.00	170.00	170.00	750.00	
	งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ				52,849.00		20,330.00	73,179.00	
5.3	พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
5.3.1	Propeller Fan Type (Wall or Window Mounted Type)								
	- EF-3 (200 CFM)	12.00	ชุด	910.00	10,920.00	400.00	4,800.00	15,720.00	
5.3.2	Ceiling Mounted Type								
	- EF-1 (80 CFM @0.2 in.wg.)	1.00	ชุด	2,995.00	2,995.00	650.00	650.00	3,645.00	
	- EF-2 (45 CFM @0.2 in.wg.)	16.00	ชุด	2,475.00	39,600.00	650.00	10,400.00	50,000.00	
	รวมพัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง				53,515.00		15,850.00	69,365.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก (เสาเข็มตอก)

แบบแปลนที่ (C-610711 (A01-A13, A13-1-A13-2, A14-A33) (S00-S19) (EE01-EE03, EE04R2, EE05R1, EE06R2, EE07R1, EE08R1, EE09-EE14, EE16, EE19-EE23), (S001-SN15) (AC01-AC07), (M01-M03) (C-610711-11 (A01, A08, A08.1, A13.1), (EE04R4, EE08R2, EE09R1-EE09R3), (SNRV01) (M01-EE15R1, EE17R1, EE18R1))

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบวง อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดสระบุรี

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.4	งานท่อลมและอุปกรณ์								
5.4.1	Exhaust Air Grille (EAG.)								
	- Size 6" x 6"	17.00	อัน	125.00	2,125.00	125.00	2,125.00	4,250.00	
5.4.2	Duct (Galvanized Steel Sheet)								
	- No. 26	565.00	ตร.ฟ.	17.00	9,605.00	18.00	10,170.00	19,775.00	
	Hanger , Support & Accessories	1.00	ทะมา	2,880.00	2,880.00	860.00	860.00	3,740.00	
	รวมงานท่อลมและอุปกรณ์				14,610.00		13,155.00	27,765.00	
5.5	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
5.5.1	Wire (450/750V IEC01)								
	- 2.5 sq.mm.	330.00	เมตร	7.94	2,620.20	7.00	2,310.00	4,930.20	
	Accessories	1.00	ทะมา	130.00	130.00	30.00	30.00	160.00	
5.5.2	Conduit								
	1) EMT								
	- Dia.1/2"	110.00	เมตร	31.03	3,413.30	22.00	2,420.00	5,833.30	
	2) Hanger , Support & Accessories	1.00	ทะมา	510.00	510.00	150.00	150.00	660.00	
5.5.3	Fan Switch	18.00	อัน	38.00	684.00	80.00	1,440.00	2,124.00	
	รวมงานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ				7,357.50		6,350.00	13,707.50	

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/> ประเภท	ครุภัณฑ์จัดซื้อ แบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก				
<input type="checkbox"/> เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.				
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลรัตนวาเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร				
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ศูนย์บริการวิชาการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย					
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	C-610711 (A13-1-A13-2), C-610711-11 (A13.1)				
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	1	แผ่น	
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568				

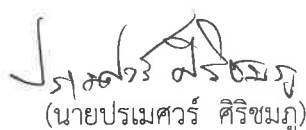
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
4	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,857,020.00	129,991.40	1,987,011.40	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,987,011.40	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันสิบเอ็ดบาทสี่สิบสตางค์)			1,987,011.40	**
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวมณีนุช ชาญณินิส พงศ์เพชรดิถ)

ประธานกรรมการ



(นายปรเมศวร์ ศิริชมภู)

กรรมการ



(นางสาวอริสา กอบกิจ)

กรรมการ



(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ



(นายบรรณรต คนยืน)

กรรมการ



(นายสราวุธ แสนพรหม)

กรรมการ



(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มฟุก)

กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ครุภัณฑ์จัดซื้อแบบมาตรฐาน อาคารชุดพักอาศัย 11 ห้องพัก

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลรัตนวาเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ C-610711 (A13-1-A13-2), C-610711-11 (A13.1)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคามีวันที่

วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	F1 เติยงนอน 5 ฟุต	12.00	ชุด	16,000.00	192,000.00	-	-	192,000.00	
	F1.1 ที่นอนสปริง 5 ฟุตหนา 8"	12.00	ชุด	8,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	
2	F2 ตู้ผ้าบานเปิด 1.50x.60x2.10	12.00	ชุด	22,500.00	270,000.00	-	-	270,000.00	
3	F3 โต๊ะอาหาร 1.60x0.90x0.75 ม.	11.00	ชุด	9,500.00	104,500.00	-	-	104,500.00	
	F3.1 เกอี้ทานอาหาร	46.00	ชุด	3,800.00	174,800.00	-	-	174,800.00	
4	F4 โซฟา 3 ที่นั่งหุ้มหนังเทียม	12.00	ชุด	21,000.00	252,000.00	-	-	252,000.00	
5	F5 โต๊ะกลาง 0.90x0.60x0.40 ม.	11.00	ชุด	3,700.00	40,700.00	-	-	40,700.00	
6	F6 ตู้วางทีวี 1.40x0.45x0.60 ม.	13.00	ชุด	9,800.00	127,400.00	-	-	127,400.00	
7	F7 ชุดครัวตู้บน+ตู้ล่าง+ตั้งล้างจาน (ขนาด ตู้บน 2.30x0.60x0.85 ม. และขนาด ตู้ลอย 2.30x0.35x0.60 ม.)	11.00	ชุด	42,000.00	462,000.00	-	-	462,000.00	
8	F8 โต๊ะทำงาน (1.50x0.75x0.75 ม.)	2.00	ชุด	13,700.00	27,400.00	-	-	27,400.00	
	F8.1 เก้าอี้โต๊ะทำงาน มีล้อเลื่อน มีพนักพิงหลัง	2.00	ชุด	5,460.00	10,920.00	-	-	10,920.00	
9	F9 โต๊ะแต่งตัวพร้อมกระจกเงา (1.00x0.40x1.70 ม.)	1.00	ชุด	11,400.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
	F9.1 เก้าอี้สตูล โต๊ะแต่งตัว	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
10	ตู้ใส่รองเท้า (1.20x0.40x0.90 ม.)	1.00	ชุด	8,400.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
11	ผ้าปูที่นอน ขนาด 2.20 x 2.10 ม.	24.00	ชุด	2,200.00	52,800.00	-	-	52,800.00	
12	ผ้าปูที่นอนต่าง ขนาด 2.00 x 1.50 ม.	14.00	ชุด	1,750.00	24,500.00	-	-	24,500.00	
	รวมงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				1,857,020.00			1,857,020.00	

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/> ประเภท	แบบมาตรฐานป้อมยาม (ฐานรากเสาเข็ม)				
<input type="checkbox"/> เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.				
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลรัตนาวง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร				
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง				
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	AR 59144(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03)				
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	10	แผ่น	
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
5	ประเภทงานอาคาร	260,389.57	1.2176	317,050.34	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			317,050.34	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามแสนหนึ่งหมื่นเจ็ดพันห้าสิบบาทสามสิบสี่สตางค์)			317,050.34	**
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 6.25 ตารางเมตร				
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ 50,728 บาท / ตารางเมตร				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวมณีนุช วัฒนศิริ)
ประธานกรรมการ

กรรมการ

(นายประเมศวร์ ศิริขันธ์)
กรรมการ

กรรมการ

(นางสาวอริสา กอบกิจ)
กรรมการ

กรรมการ

(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)
กรรมการ

กรรมการ

(นายบรรณรัตน์ คนยืน)
กรรมการ

กรรมการ

(นายสรวิศ แสนพรหม)
กรรมการ

กรรมการ

(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มพุก)
กรรมการและเลขานุการ

กรรมการและเลขานุการ

แผ่นที่ 1 จาก 10

แบบมาตรฐานป้อมยาม (ฐานรากเสาเข็ม)
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาตุ่มเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ AR 59144(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03)
ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15X0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	16.00	ต้น	760.92	12,174.72	129.00	2,064.00	14,238.72	
	ขุดดิน	4.84	ลบ.ม.	-	-	112.00	542.08	542.08	
	ทรายลาดหน้าอัดแน่น	0.20	ลบ.ม.	327.10	65.42	104.00	20.80	86.22	
	คอนกรีตหยาบ	0.32	ลบ.ม.	1,700.00	544.00	327.00	104.64	648.64	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc. แท่งทรงกระบอก	3.55	ลบ.ม.	1,800.00	6,390.00	519.00	1,842.45	8,232.45	
	แบบหล่อคอนกรีต	36.00	ตร.ม.	385.00	13,860.00	-	-	13,860.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	45.00	ตร.ม.	-	-	139.00	6,255.00	6,255.00	
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	11.00	ลบ.ฟ.	256.00	2,816.00	-	-	2,816.00	
	ตะปู	11.00	กก.	43.61	479.71	-	-	479.71	
	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	45.00	กก.	21.54	969.30	4.40	198.00	1,167.30	
	dia. 9 มม.	53.00	กก.	20.66	1,094.98	4.40	233.20	1,328.18	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	177.00	กก.	19.64	3,476.28	3.60	637.20	4,113.48	
	dia. 16 มม.	35.00	กก.	19.90	696.50	3.60	126.00	822.50	
	ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	30.61	367.32	-	-	367.32	
	[- 100x50x20x3.2 มม.	220.00	กก.	28.10	6,182.00	10.00	2,200.00	8,382.00	
	ทาสีกันสนิม	20.00	ตร.ม.	43.00	860.00	30.00	600.00	1,460.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง				49,976.23		14,823.37	64,799.60	

แบบมาตรฐานป้อมยาม (ฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลลาดหญ้า อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ AR 59144(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ1 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ โคร่งเคร่า	6.00	ตร.ม.	265.00	1,590.00	75.00	450.00	2,040.00	
	เหล็กชุบสังกะสี				-		-		
	- ฉนวนกันความร้อนอูมิเนียมฟอยล์หนา 3" (ใต้หลังคา)	12.00	ตร.ม.	144.00	1,728.00	25.00	300.00	2,028.00	
	- ฝ2 ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันความชื้น รอยต่อฉาบเรียบ	6.00	ตร.ม.	310.00	1,860.00	75.00	450.00	2,310.00	
	โคร่งเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
	รวมงานฝ้าเพดาน				5,178.00		1,200.00	6,378.00	
2.3	งานผนังและวัสดุตกแต่งผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนหนา 12 ซม. ครึ่งแผ่น	22.00	ตร.ม.	314.00	6,908.00	94.00	2,068.00	8,976.00	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล. ครึ่งแผ่น	13.20	ม.	114.00	1,504.80	46.00	607.20	2,112.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	44.00	ตร.ม.	77.00	3,388.00	87.00	3,828.00	7,216.00	
	- ฝ2 ผนังบุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12" x 12"	11.00	ตร.ม.	243.00	2,673.00	166.00	1,826.00	4,499.00	
	- บัวปูนปั้นสำหรับประตูหน้าต่าง-หัวเสา	12.60	ม.	150.00	1,890.00	50.00	630.00	2,520.00	
	รวมงานผนังและวัสดุตกแต่งผนัง				16,363.80		8,959.20	25,323.00	
2.4	งานพื้นและวัสดุตกแต่งพื้น								
	- พ1 พื้นผิวปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12" x 12"	6.00	ตร.ม.	302.00	1,812.00	158.00	948.00	2,760.00	
	รวมงานพื้นและวัสดุตกแต่งพื้น				1,812.00		948.00	2,760.00	

แบบมาตรฐานป้อมยาม (ฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหาดนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ AR 59144(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง พร้อมอุปกรณ์								
	- ป1	1.00	ชุด	11,060.00	11,060.00	-	-	11,060.00	
	- ป2	1.00	ชุด	8,580.00	8,580.00	-	-	8,580.00	
	- น1	2.00	ชุด	11,940.00	23,880.00	-	-	23,880.00	
	- น2	1.00	ชุด	1,650.00	1,650.00	-	-	1,650.00	
	- น3	1.00	ชุด	3,190.00	3,190.00	-	-	3,190.00	
					48,360.00			48,360.00	
2.6	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (สีขาว)								
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	1.00	ชุด	3,510.00	3,510.00	450.00	450.00	3,960.00	
	- โถส้วมนั่งราบชนิดหม้อน้ำ พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,600.00	2,600.00	450.00	450.00	3,050.00	
	- สายฉีดชำระโครเมียม	1.00	อัน	525.00	525.00	35.00	35.00	560.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1.00	อัน	847.00	847.00	70.00	70.00	917.00	
	- กระดาษชำระพร้อมชั้นวางของ	1.00	ชุด	408.00	408.00	140.00	140.00	548.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (สีขาว)				7,890.00		1,145.00	9,035.00	
2.7	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิก กึ่งเงาทั้งด้าน 100% เกรดที่ 1 ชนิดทากายใน	16.00	ตร.ม.	70.00	1,120.00	28.00	448.00	1,568.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก กึ่งเงาทั้งด้าน 100% เกรดที่ 1 ชนิดทากายนอก	17.00	ตร.ม.	73.00	1,241.00	31.00	527.00	1,768.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% เกรดที่ 2 ชนิดทากายใน (ทาสีฝ้า)	12.00	ตร.ม.	70.00	840.00	28.00	336.00	1,176.00	
	รวมงานทาสี				3,201.00		1,311.00	4,512.00	

แบบมาตรฐานปั๊มยาม (ฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาขุนเขียง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ AR 59144(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.8	งานเปิดเตี๊ยะ								
	เสาปูนเป็น	4.00	ต้น	3,440.00	13,760.00	-	-	13,760.00	
	รวมงานเปิดเตี๊ยะ				13,760.00			13,760.00	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	งานเดินท่อโสโครก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ (ท่อ PVC 8.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	16.00	เมตร	37.85	605.60	40.00	640.00	1,245.60	
	- ขนาด Dia. 4"	8.00	เมตร	134.58	1,076.64	100.00	800.00	1,876.64	
	งานเดินท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	- ขนาด Dia. 3/4"	12.00	เมตร	15.89	190.68	30.00	360.00	550.68	
	ข้อต่อ ข้องอต่างๆ	1.00	รวม	749.17	749.17	224.75	224.75	973.92	
	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	561.88	561.88	168.56	168.56	730.44	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	187.29	187.29	56.19	56.19	243.48	
	ประตุน้ำ ขนาด Dia. 3/4"	1.00	เครื่อง	412.00	412.00	150.00	150.00	562.00	
	STOP VALVE ขนาด Dia. 1/2"	3.00	ชุด	310.00	930.00	50.00	150.00	1,080.00	
	ก๊อมน้ำ ขนาด Dia. 1/2"	1.00	ชุด	156.55	156.55	50.00	50.00	206.55	
	FCO. ขนาด Dia. 2"	1.00	ชุด	995.00	995.00	200.00	200.00	1,195.00	
	FCO. ขนาด Dia. 4"	1.00	ชุด	1,360.00	1,360.00	400.00	400.00	1,760.00	
	FD รุ่น มอก. ขนาด Dia. 2"	1.00	ชุด	905.00	905.00	200.00	200.00	1,105.00	
	P-TRAP ขนาด Dia. 2"	1.00	ชุด	259.00	259.00	66.00	77.70	336.70	

แบบมาตรฐานป้อนยาม (ฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบะหวาง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ AR 59144(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์								
	LP								
	- แผงย่อย 6 วงจรพร้อมเมน 32AT 2P IC 10 kA	1.00	Set	2,835.00	2,835.00	500.00	500.00	3,335.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA	4.00	Set	189.00	756.00	36.00	144.00	900.00	
	- EXOTHERMIC WELDING	1.00	Set	240.00	240.00	60.00	60.00	300.00	
	- COPPER BOND GROUND ROD ตามมาตรฐาน UL	1.00	Set	840.00	840.00	250.00	250.00	1,090.00	
	ขนาด Ø 14.2 มม. ยาว 2.40 เมตร								
	รวมแผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์				4,671.00		954.00	5,625.00	
4.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้าและกล่องพลาสติกพร้อมคาร์ทริกฟิวส์								
	- PVC 1/2"	2.00	m	11.00	22.00	20.00	40.00	62.00	
	- EMT 1/2"	57.00	m	31.00	1,767.00	22.00	1,254.00	3,021.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	357.00	357.00	107.00	107.00	464.00	
	รวมท่อร้อยสายไฟฟ้าและกล่องพลาสติกพร้อมคาร์ทริกฟิวส์				2,146.00		1,401.00	3,547.00	
4.3	สายไฟฟ้า								
	- IEC 01 10 SQ.MM.	3.00	m	36.00	108.00	16.00	48.00	156.00	
	- IEC 01 2.5 SQ.MM.	190.00	m	8.00	1,520.00	7.00	1,330.00	2,850.00	
	- ACCESSORIES	1.00	Lot	162.00	162.00	48.00	48.00	210.00	
	รวมสายไฟฟ้า				1,790.00		1,426.00	3,216.00	

แบบมาตรฐานป้อมยาม (ฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาขุนเขา อำเภอมืองสลกนคร จังหวัดสุรินทร์

แบบเลขที่ AR 5914(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.4	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขัดเงาสีเงิน ขนาด ≥ 100 มม.	1.00	Set	350.00	350.00	115.00	115.00	465.00	
	หลอด LED BULB ขั้ว E27 ขนาดไม่เกิน 5 วัตต์ ให้แสงชนิด COOL WHITE ความสว่างไม่น้อยกว่า 350 ลูเมน								
	- ดวงโคมกล่องเหล็กเงา (BATTEN LUMINAIRE) หลอด LED TUBE ขนาดไม่เกิน 1-20W ชนิดให้แสง COOL WHITE	1.00	Set	730.00	730.00	115.00	115.00	845.00	
	ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,600 ลูเมน ติดลอย								
	- โคมไฟผนัง IP54 หลอด LED BULB ขนาดไม่เกิน 5W ค่า	4.00	Set	4,500.00	18,000.00	165.00	660.00	18,660.00	
	ความสว่างไม่น้อยกว่า 350 ลูเมน								
	ขั้ว E27 ให้แสงแบบ WARM WHITE ตัวโคมทำจาก ALUMINIUM								
	โປ้แກ້ว หรือ ACRYLIC ติดตั้งสูงจากพื้น ประมาณ 2.00 เมตร								
	รวมดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				19,080.00		890.00	19,970.00	
4.5	สวิตช์ และเต้ารับ								
	- สวิตช์เดี่ยว 16A, 250V พร้อมฝาครอบพลาสติกสีขาว	3.00	Set	60.00	180.00	80.00	240.00	420.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ (UNIVERSAL TYPE) ขนาด 16A, 250V มีขาติน	3.00	Set	184.00	552.00	90.00	270.00	822.00	
	พร้อมฝาครอบพลาสติกสีขาว								
	รวมสวิตช์ และเต้ารับ				732.00		510.00	1,242.00	
5	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมหมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง
คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

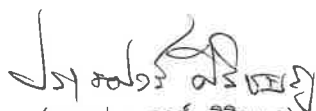
<input type="checkbox"/> ประเภท	แบบมาตรฐานป้ายโครงการ (ฐานรากเสาเข็ม)				
<input type="checkbox"/> เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.				
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลรัตนวาปี อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร				
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง				
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	AR 59143(A01-A05), EE 60009(EE01-EE02), S 60090(S01-S03)				
<input type="checkbox"/> ปริมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	5	แผ่น	
<input type="checkbox"/> ปริมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
6	ประเภทงานอาคาร	320,278.44	1.2176	389,971.03	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			389,971.03	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สามแสนแปดหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดสิบเอ็ดบาทสามสตางค์)			389,971.03	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง


(นางสาวมณูญญาณิศ พงษ์เพชรดิถ)

ประธานกรรมการ


(นายปรเมศวร์ ศิริชมภู)

กรรมการ


(นางสาวอริสา กอบกิจ)


กรรมการ


(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)


กรรมการ


(นายบรรณรต คนยืน)

กรรมการ


(นายสรวิช แสนพรหม)

กรรมการ


(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มพุท)

กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐานป้ายโครงการ (ฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลลาดหญ้า อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ AR 59-43(A01-A05), EE 60009(EE01-EE02), S 60090(S01-S03)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประเมินราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงาน								
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					64,960.44	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					233,328.00	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร		รวม					21,990.00	
4	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							320,278.44	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐานป้ายโครงการ (ฐานรากเสาเข็ม)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบุง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ AR 59143(A01-A05), EE 6009(EE01-EE02), S 60090(S01-S03)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม								
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15X0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	20.00	ต้น	760.92	15,218.40	129.00	2,580.00	17,798.40	
	ขุดดิน	8.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	896.00	896.00	
	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	104.00	104.00	431.10	
	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,700.00	1,700.00	327.00	327.00	2,027.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc.(ทรงกระบอก)	4.00	ลบ.ม.	1,300.00	7,200.00	519.00	2,076.00	9,276.00	
	แบบหล่อคอนกรีต	33.00	ตร.ม.	385.00	12,705.00	-	-	12,705.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	41.00	ตร.ม.	-	-	139.00	5,699.00	5,699.00	
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	10.00	ลบ.ฟ.	256.00	2,560.00	-	-	2,560.00	
	ตะปู	10.00	กก.	43.61	436.10	-	-	436.10	
	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	35.00	กก.	21.54	753.90	4.40	154.00	907.90	
	เหล็ก SR 24 dia. 9 มม.	10.00	กก.	20.66	206.60	4.40	44.00	250.60	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	392.00	กก.	19.64	7,698.88	3.60	1,411.20	9,110.08	
	dia. 16 มม.	101.00	กก.	19.90	2,009.90	3.60	363.60	2,373.50	
	ลวดผูกเหล็ก	16.00	กก.	30.61	489.76	-	-	489.76	
	รวมหมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม				51,305.64		13,654.80	64,960.44	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐานบ้านปายโครงการ (ฐานรากเสาเข็ม)

แบบเลขที่ AR 59143(A01-A05), EE 60009(EE01-EE02), S 60090(S01-S03)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- ดวงโคม LED FLOODLIGHT IP65 ตัวโคมชนิด DIE CAST	5.00	Set	2,560.00	12,800.00	150.00	750.00	13,550.00	
	ALUMINIUM หลอด LED ขนาดไม่เกิน 60 วัตต์ ความสว่าง								
	ไม่น้อยกว่า 3,500 ลูเมน อุณหภูมิสีของแสง 4,000K ลักษณะของ								
	การกระจายแสงแบบมุมกว้าง อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000								
	ชั่วโมง ค่าความถูกต้องของสี (Ra) ไม่น้อยกว่า 70 โคมเป็นชนิด								
	ปรับมุมส่องสว่างได้ พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด ติดตั้ง								
	พร้อมกันเล็กยี่ห้อชนิดสแตนเลสโคง ความยาวไม่น้อยกว่า 1.00 ม.								
	สามารถรองรับน้ำหนักของดวงโคมได้อย่างมั่นคงแข็งแรงและ								
	อุปกรณ์จับยึดชนิดสแตนเลส ครบชุด								
	รวมดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				12,800.00		750.00	13,550.00	
4	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมหมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								

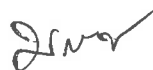
แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/>	ประเภท	แบบมาตรฐานเสาสูง 18.00 ม. ฐานรากเสาเข็ม (สำนักงาน ป.ป.ช.)			
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลรัตนวาเ อําเภอมืองสกลนคร จังหวัตสกลนคร			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	AR 59145(A01-A05), S60014(S01-S02)			
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	3	แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568			

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
7	ประเภทงานอาคาร	204,188.97	1.2176	248,620.49	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			248,620.49	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สองแสนสี่หมื่นแปดพันหกร้อยยี่สิบบาทสี่สิบเก้าสตางค์)			248,620.49	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวนุชชญานิศ พงศ์เพชรดิถ)

ประธานกรรมการ



(นายปรเมศวร์ ศิริชมภู)

กรรมการ

(นางสาวอริสา กอบกิจ)

กรรมการ

(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ



(นายบรรณรต คนยืน)

กรรมการ

(นายสรารัฐ แสนพรหม)

กรรมการ

(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มพุก)

กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง แบบมาตรฐานเสาสูง 18.00 ม. ฐานรากเสาเข็ม (สำนักงาน ป.ป.ช.)

แบบเลขที่ AR 59145(A01-A05), S60014(S01-S02)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาตุ่ม อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุปงานก่อสร้าง								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม					160,159.97	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม					44,029.00	
3	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							204,188.97	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐานเสาสูง 18.00 ม. ฐานรากเสาเข็ม (สำนักงาน ป.ป.ช.)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบุงาเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ AR 59145(A01-A05), S60014(S01-S02)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประเมินราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15X0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	16.00	ต้น	760.92	12,174.72	129.00	2,064.00	14,238.72	
	ทรายหยาบรองพื้น	1.00	ลบ.ม.	327.10	327.10	104.00	104.00	431.10	
	งานคอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,700.00	1,700.00	327.00	327.00	2,027.00	
	คอนกรีต ค.3 fc' 210 ksc.(ทรงกระบอก)	7.00	ลบ.ม.	1,800.00	12,600.00	519.00	3,633.00	16,233.00	
	ไม้แบบ	10.00	ตร.ม.	385.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
	- ค่าแรงไม้แบบ	13.00	ตร.ม.	-	-	139.00	1,807.00	1,807.00	
	- ไม้โครงประกอบแบบ	3.00	ลบ.ฟ.	256.00	768.00	-	-	768.00	
	- ตะปู	3.00	กก.	43.61	130.83	-	-	130.83	
	เหล็ก				-		-		
	- SR24 Dia. 9 mm	73.00	กก.	20.66	1,508.18	4.40	321.20	1,829.38	
	- SD 40 Dia. 12 mm	529.00	กก.	19.64	10,389.56	3.60	1,904.40	12,293.96	
	- ลวดผูกเหล็ก	18.00	กก.	30.61	550.98	-	-	550.98	
	เสาธง (เหล็กชุบ GAL) แบบมีข้อพับ พร้อม เชือกชักเสาธง	1.00	ชุด	103,000.00	103,000.00	3,000.00	3,000.00	106,000.00	
	Ø 1 ซม. พร้อมพื้นธงชาติไทย ขนาด 2.80 x 2.70 ม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				146,999.37		13,160.60	160,159.97	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบมาตรฐานเสาสูง 18.00 ม. ฐานรากเสาเข็ม (สำนักงาน ป.ป.ช.)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาขุนเขว อำเภอมืองสลกนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ AR 59145(A01-A05), S60014(S01-S02)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานพื้น								
	- พ1 พื้นผิวฐานทำผิวทรายล้าง+ผนังฐานโดยรอบทำผิวทรายล้าง	20.00	ตร.ม.	224.00	4,480.00	104.00	2,080.00	6,560.00	
	2.2 งานผนัง								
	- ฉาบโครงสร้างเสา	14.00	ตร.ม.	77.00	1,078.00	105.00	1,470.00	2,548.00	
	- ผ1 เสาประดับ ทำผิวทรายล้าง	7.00	ตร.ม.	335.00	2,345.00	201.00	1,407.00	3,752.00	
	- ผ2 ฐานกรุแผ่นแกรนิต สีน้ำตาล	7.00	ตร.ม.	2,498.00	17,486.00	207.00	1,449.00	18,935.00	
	2.3 งานบันได								
	- บันไดลูกตั้งลูกนอนทำผิวทรายล้าง	9.00	ม.	160.00	1,440.00	99.00	891.00	2,331.00	
	- จมูกบันไดทำผิวทรายล้างเสาสำรอง	16.00	ม.	-	-	130.00	2,080.00	2,080.00	
	2.4 งานอื่นๆ								
	- ไขค้ำลองเหล็กทาสี	8.00	ชุด	530.00	4,240.00	100.00	800.00	5,040.00	
	- ชุดสายล่อฟ้าสายทองแดงอาบสีบุก No. 10/14 พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,283.00	2,283.00	500.00	500.00	2,783.00	
	ครบชุด								
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรม				33,352.00		10,677.00	44,029.00	
3	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	รวมหมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								


แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/>	ประเภท	แบบอาคารเก็บพัสดุ (สำนักงาน ป.ป.ช.)			
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสิงห์บุรี			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่	ยผจ.สท. 20/2563			
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	4	แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568			

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
8	ประเภทงานอาคาร	832,841.97	1.2176	1,014,068.38	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,014,068.38	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านหนึ่งหมื่นสี่พันหกสิบแปดบาทสามสิบแปดสตางค์)			1,014,068.38	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	96 ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	10,563 บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นางสาวมณีนุช ญาณิศ พงศ์เพชรดิถ)

ประธานกรรมการ



(นายปรเมศวร์ ศิริชมภู)

กรรมการ



(นางสาวอริสา กอบกิจ)

กรรมการ



(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ



(นายบรรณรต คนยืน)

กรรมการ



(นายสุราษฎร์ แสนพรหม)

กรรมการ



(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มพุก)

กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง แบบอาคารเก็บพัสดุ (สำนักงาน ป.ป.ช.)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ ยผจ.สท. 20/2563

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประเมินราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	อาคารเก็บพัสดุ								
	เสาเข็ม คอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22 x 0.22 ม. ยาว 12.00 ม.	12.00	ต้น	2,747.66	32,971.92	816.80	9,801.60	42,773.52	
	ตัดหัวเสาเข็ม	12.00	ต้น	-	-	200.00	2,400.00	2,400.00	
	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	7.50	ลบ.ม.	-	-	112.00	840.00	840.00	
	งานทรายรองก้นฐานราก+ทรายปรับระดับ	0.50	ลบ.ม.	327.10	163.55	104.00	52.00	215.55	
	งานคอนกรีตรองก้นฐานราก	0.20	ลบ.ม.	1,700.00	340.00	327.00	65.40	405.40	
	งานคอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC (CUBE)	24.00	ลบ.ม.	1,800.00	43,200.00	519.00	12,456.00	55,656.00	
	งานเสริมคอนกรีต				-		-		
	- เหล็ก SR 24 Dia 6 mm.	143.00	กก.	21.54	3,080.22	4.40	629.20	3,709.42	
	- เหล็ก SR 24 Dia 9 mm.	283.00	กก.	20.66	5,846.78	4.40	1,245.20	7,091.98	
	- เหล็ก SD 40 Dia 12 mm.	288.00	กก.	19.64	5,656.32	3.60	1,036.80	6,693.12	
	- เหล็ก SD 40 Dia 16 mm.	1,810.00	กก.	19.90	36,019.00	3.60	6,516.00	42,535.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	47.00	กก.	30.61	1,438.67		-	1,438.67	
	งานแบบหล่อคอนกรีต	177.00	ตร.ม		-	121.00	21,417.00	21,417.00	
	- ค่าไม้แบบ	141.00	ลบ.ฟ.	385.00	54,285.00	-	-	54,285.00	
	- ไม้คร่ำ	42.00	ลบ.ฟ.	256.00	10,752.00	-	-	10,752.00	
	- ไม้ค้ำยัน	128.00	ต้น	60.00	7,680.00	-	-	7,680.00	
	- ตะปู	35.00	กก.	43.61	1,526.35	-	-	1,526.35	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานพ่นสีสำเร็จชนิดทองเรียบ LL 300	96.00	ตร.ม	235.00	22,560.00	25.00	2,400.00	24,960.00	
	- เหล็ก วยเมท ขนาด 4 มม. @ 0.20 ม.	136.00	ตร.ม	33.00	4,488.00	5.00	680.00	5,168.00	
	งานเหล็กโครงสร้าง								
	- เหล็กกล่องขนาด 6"x6" ทนฯ 3.2 มม.	87.00	กก.	29.70	2,583.90	10.00	870.00	3,453.90	
	- เหล็กกล่องขนาด 3"x6" ทนฯ 3.2 มม.	66.00	กก.	29.70	1,960.20	10.00	660.00	2,620.20	
	- เหล็กกล่องขนาด 2"x4" ทนฯ 2.3 มม.	802.00	กก.	29.43	23,602.86	10.00	8,020.00	31,622.86	
	- แปเหล็กลำรีจรูป	140.00	ตร.ม.	149.00	20,860.00	25.00	3,500.00	24,360.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.(ภายในแบบกรุฉนวน)	96.00	ตร.ม.	238.00	22,848.00	75.00	7,200.00	30,048.00	
	คร่าวโลหะชุบสังกะสี								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดหนา 9 มม.(ภายในแบบกรุฉนวน	44.00	ตร.ม.	264.00	11,616.00	75.00	3,300.00	14,916.00	
	/ ภายนอกแบบกันชื้น) คร่าวโลหะชุบสังกะสี								
	งานผนังและตกแต่ง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	101.00	ตร.ม.	314.00	31,714.00	94.00	9,494.00	41,208.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	202.00	ตร.ม.	77.00	15,554.00	87.00	17,574.00	33,128.00	
	งานพื้นและตกแต่ง				-				
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ขนาด 60x60 (ผิวมัน)	105.00	ตร.ม.	595.00	62,475.00	222.00	23,310.00	85,785.00	
	- พื้นขัดหยาบ	40.00	ตร.ม.	121.00	4,840.00	30.00	1,200.00	6,040.00	

รายการประมาณราคาค่อสร้าง แบบอาคารเก็บวัสดุ (สำนักงาน ป.ป.ช.)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวจ อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ ยผจ.สท. 20/2563

ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ป1 บานกระจกใสวงกบอลูมิเนียม	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00		-	12,000.00	
	- น 1 บานกระจกใส วงกบอลูมิเนียม พร้อมผ้าม่าน	5.00	ชุด	7,500.00	37,500.00		-	37,500.00	
	งานเชิงชายไม้สำเร็จรูป				-		-		
	- เชิงชาย + ทับเชิงชาย ไม้เทียม	48.00	เมตร	153.00	7,344.00	73.00	3,504.00	10,848.00	
	งานหลังคา								
	- กระเบื้องคอนกรีตแผ่นเรียบ	1,815.00	แผ่น	55.00	99,825.00		-	99,825.00	
	- ครอบสันหลังคาคอนกรีตแผ่นเรียบ	12.00	แผ่น	72.00	864.00		-	864.00	
	- ครอบตะเข้สันคอนกรีตแผ่นเรียบ	70.00	แผ่น	72.00	5,040.00		-	5,040.00	
	- ครอบโด้ง 3 ทางคอนกรีตแผ่นเรียบ	2.00	แผ่น	72.00	144.00		-	144.00	
	- ครอบปิดปลายตะเข้สันคอนกรีตแผ่นเรียบ	4.00	แผ่น	97.00	388.00		-	388.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	460.00	ตร.ม.	-	-	74.00	34,040.00	34,040.00	
	งานทาสี								
	- สีนํ้าพลาสติก	360.00	ตร.ม.	35.00	12,600.00	28.00	10,080.00	22,680.00	
	- งานสีกันสนิม สีนํ้ามัน	48.00	ตร.ม.	43.00	2,064.00	30.00	1,440.00	3,504.00	

สถานทีก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

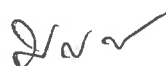
แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/>	ประเภท	ค่าใช้จ่ายพิเศษที่จำเป็นต้องมี			
<input type="checkbox"/>	เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.			
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลรัตนวง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร			
<input type="checkbox"/>	หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง			
<input type="checkbox"/>	แบบเลขที่				
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	1	แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568			

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
10	ประเภทงานอาคาร	120,000.00	-	120,000.00	รวมภาษี
	***รวมค่าดำเนินการและภาษีแล้ว				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			120,000.00	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งแสนสองหมื่นบาทถ้วน)			120,000.00	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง




(นางสาวมณีนุช พงศ์เพชรดิถ)

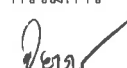
ประธานกรรมการ


 (นายปรเมศวร์ ศิริชมภู)

กรรมการ


 (นางสาวอริสา กอบกิจ)


กรรมการ


 (นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ


 (นายบรรณรัตน์ คนยืน)

กรรมการ


 (นายสรายุธ แสนพรหม)

กรรมการ


 (นายกิตติชัย เหล่าลุ่มพุก)

กรรมการและเลขานุการ

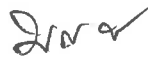
แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

<input type="checkbox"/> ประเภท	ผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ				
<input type="checkbox"/> เจ้าของอาคาร	สำนักงาน ป.ป.ช.				
<input type="checkbox"/> สถานที่ก่อสร้าง	ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร				
<input type="checkbox"/> หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร				
<input type="checkbox"/> แบบเลขที่	(AR 59144(A01-A18), S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 63/2566				
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาตามแบบ	ปร.4	จำนวน	28	แผ่น	
<input type="checkbox"/> ประมาณราคาเมื่อวันที่	วันที่ 14 เดือน มกราคม พ.ศ.2568				

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
8	ประเภทงานอาคาร	6,924,237.51	1.2176	8,430,951.59	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			8,430,951.59	
	คิดเป็นเงินประมาณ (แปลนสี่แสนสามหมื่นเก้าร้อยห้าสิบเอ็ดบาทห้าสิบเก้าสตางค์)			8,430,951.59	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	= ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	= บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



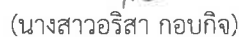
(นางสาวมณีนุช พงษ์เพชรดิด)

ประธานกรรมการ



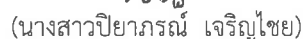
(นายปรเมศวร์ ศิริชุมภู)

กรรมการ



(นางสาวอริสา กอบกิจ)

กรรมการ



(นางสาวปิยาภรณ์ เจริญไชย)

กรรมการ



(นายบรรณรัตน์ คนยืน)

กรรมการ



(นายสรราช แสนพรหม)

กรรมการ



(นายกิตติชัย เหล่าลุ่มพุก)

กรรมการและเลขานุการ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานปรับระดับดิน	1.00	รวม					113,895.09	
2	งานถนนคสล. ลานคสล. คันหินคสล. พื้นทางเท้า	1.00	รวม					2,818,002.00	
3	งานประตูดั้ว A	2.00	รวม	31,927.19	63,854.38	-	-	63,854.38	
4	เสารั้วเหล็กกล่อง	19.00	ต้น	5,052.10	95,989.90	-	-	95,989.90	
5	งานรั้วแบบที่ 1 รั้วโปร่ง (เหล็กกล่องขนาด 1"x 1" พร้อมทำสี)	34.00	เมตร	3,724.96	126,648.64	-	-	126,648.64	
6	งานรั้วแบบที่ 2 รั้วทึบ (คอมกรีตบล็อก สูง 9 ก้อน)	167.00	เมตร	3,893.89	650,279.63	-	-	650,279.63	
7	งานโรงจอดรถ จำนวน 6 คัน	2.00	หลัง	145,664.57	291,329.14	-	-	291,329.14	
8	งานโรงจอดรถ จำนวน 4 คัน	1.00	หลัง	109,661.80	109,661.80	-	-	109,661.80	
9	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ (ปลูกต้นไม้)	1.00	รวม					133,368.00	
10	งานระบบประปาภายนอกอาคาร	1.00	รวม					225,997.74	
11	งานระบบระบายน้ำภายนอกอาคาร	1.00	รวม					810,652.18	
12	งานระบบไฟฟ้าผังบริเวณ	1.00	รวม					1,001,157.00	
13	งานระบบกล้องวงจรปิดผังบริเวณ	1.00	รวม					402,991.32	
14	งานศาลพระภูมิพร้อมฐาน คสล.	1.00	รวม					46,200.00	
15	งานป้ายประชาสัมพันธ์ พื้นที่ ขนาด 2.40x3.60 ม.	1.00	รวม					34,210.69	
16	งานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ	1.00	รวม					-	
	รวมรวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							6,924,237.51	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1	หมวดงานโครงสร้างประตู่รั้ว A								
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	4.00	ตัน	760.92	3,043.68	129.00	516.00	3,559.68	
	- ขุดดิน	1.40	ลบ.ม.	-	-	112.00	156.80	156.80	
	- ทราดยาปูน	0.05	ลบ.ม.	327.10	16.36	104.00	5.20	21.56	
	- คอนกรีตหยาบ	0.09	ลบ.ม.	1,700.00	153.00	327.00	29.43	182.43	
	- คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc. แบ่งทรงกระบอก	0.83	ลบ.ม.	1,800.00	1,494.00	519.00	430.77	1,924.77	
	- แบบหล่อคอนกรีต	6.40	ตร.ม.	385.00	2,464.00	-	-	2,464.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	8.00	ตร.ม.	-	-	139.00	1,112.00	1,112.00	
	- ค่าขึ้นแบบหล่อคอนกรีต	2.00	ลบ.ฟ.	256.00	512.00	-	-	512.00	
	- ตะปู	2.00	กก.	43.61	87.22	-	-	87.22	
	- เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	8.00	กก.	21.54	172.32	4.40	35.20	207.52	
	- เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	32.66	กก.	19.64	641.44	3.60	117.58	759.02	
	dia. 16 มม.	35.33	กก.	19.90	703.07	3.60	127.19	830.26	
	- สวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	30.61	30.61	-	-	30.61	
	- PL. 10 มม.	4.66	กก.	25.78	120.13	10.00	46.60	166.73	
	- PL. 20 มม.	40.66	กก.	25.78	1,048.21	10.00	406.60	1,454.81	
	- Bolts & Nuts พร้อมแหวนรอง Ø 16 มม.	8.00	ตัว	50.00	400.00	-	-	400.00	
	- ทาสีกันสนิม	7.33	ตร.ม.	43.00	315.19	30.00	219.90	535.09	
	รวมหมวดงานโครงสร้างประตู่รั้ว A, B				11,201.23		3,203.27	14,404.50	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ฟังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AP64006 , ยผจ.สน 88/2567
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2	หมวดงานสถาปัตยกรรมประตู่รั้ว A								
	ประตู่รั้ว A ขนาดกว้าง 5.60 ม.สูง 2.65 ม.บานเปิดคู่เหล็กกล่องกรอบบานขนาด 2"x2"หนา 3.2 มม.+ 1"x1" พร้อมทำสี								
	- เหล็กกล่องขนาด 2"x2" หนา 3.2 มม.	5.00	ท่อน	489.41	2,447.05	-	-	2,447.05	
	- เหล็กกล่องขนาด 1" x 1"	16.00	ท่อน	126.64	2,026.24	-	-	2,026.24	
	- เหล็กสี่เหลี่ยมตันขนาด 1"x1" (30.06 กก./ท่อน)	2.00	ท่อน	750.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- เหล็ก RB 6 มม.	2.04	กก.	21.54	43.94	-	-	43.94	
	- หัวเหล็กกลมกลึง Ø 1"	68.00	อัน	38.00	2,584.00	-	-	2,584.00	
	- บู๊ท 1 1/2"	6.00	ชุด	65.00	390.00	-	-	390.00	
	- ขูข้าง	2.00	คู่	45.00	90.00	-	-	90.00	
	- กลอนซ้าย - ขวา ขนาด 16"	2.00	อัน	95.00	190.00	-	-	190.00	
	- Plate 12 มม. (ฝังในเสา 0.15 x 0.15)	6.00	อัน	70.00	420.00	-	-	420.00	
	- ฟันสีกันสนิม สีนํ้ามัน	16.38	ตร.ม.	65.00	1,064.70	38.00	622.44	1,687.14	
	รวมค่าวัสดุ							11,378.37	
	- ค่าแรงทำแบบและประกอบงานเหล็ก (mold 10%, 140%)	1.00	งาน			5,738.64	5,738.64	4,551.35	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							15,929.72	
	- ค่าแรงติดตั้ง (5%, 10%)	1.00	งาน			2,008.52	2,008.52	1,592.97	
	รวมหมวดงานสถาปัตยกรรมประตู่รั้ว A				10,755.93		8,369.60	17,522.69	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ฝั่งบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลสวนาวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567

ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดเสาหัวเหล็กกล่องขนาด 2"x2" หน้า 3.2 มม. พร้อมทาสี (ที่ 1 ต้น)								
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หน้า 3.2 มม.	4.00	ท่อน	489.41	1,957.64	-	-	1,957.64	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2" x 1 1/2" หน้า 3.2 มม.	1.00	ท่อน	337.38	337.38	-	-	337.38	
	- Plate 3.2 thk..	0.75	กก.	27.00	20.25	-	-	20.25	
	- Plate 300 x 300 x 10 mm..	7.06	กก.	27.00	190.62	-	-	190.62	
	- พ่นสีกันสนิม สีน้ำมัน	5.70	ตร.ม.	65.00	370.50	38.00	216.60	587.10	
	รวมค่าวัสดุ							3,092.99	
	- ค่าแรงทำแบบและประกอบงานเหล็ก (mold 10%,l 40%)	1.00	งาน			1,237.20	1,237.20	1,237.20	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							4,330.19	
	- ค่าแรงติดตั้ง (10%)	1.00	งาน			433.02	433.02	433.02	
	สรุปราคาต่อต้น				2,876.39		2,175.71	5,052.10	
5	หมวดงานรั้วแบบที่ 1 รั้วโปร่ง (เหล็กกล่องขนาด 1"x 1" พร้อมทาสี)								
5.1	โครงสร้างงานรั้วแบบที่ 1	1.00	เมตร					1,860.11	
5.2	สถาปัตยกรรมงานรั้วแบบที่ 1	1.00	เมตร					1,864.85	
	รวมหมวดงานรั้วแบบที่ 1 เหล็กกล่องขนาด 1"x 1" พร้อมทาสี							3,724.96	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ฟังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1	โครงสร้างงานรั้วแบบที่ 1	31.00	ม.						
	ขุดดิน	7.39	ลบ.ม.	-	-	112.00	827.68	827.68	
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.15x0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	22.00	ต้น	760.92	16,740.24	129.00	2,838.00	19,578.24	
	ทรายหยาบ	-	ลบ.ม.	327.10	-	104.00	-	-	
	คอนกรีตหยาบ	-	ลบ.ม.	1,700.00	-	327.00	-	-	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc.(พรงกระบอก)	2.45	ลบ.ม.	1,800.00	4,410.00	519.00	1,271.55	5,681.55	
	แบบหล่อคอนกรีต	7.20	ตร.ม.	385.00	2,772.00	-	-	2,772.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	60.00	ตร.ม.	-	-	139.00	8,340.00	8,340.00	
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	5.00	ลบ.ฟ.	256.00	1,280.00	-	-	1,280.00	
	ตะปู	15.00	กก.	43.61	654.15	-	-	654.15	
	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	66.00	กก.	21.54	1,421.64	4.40	290.40	1,712.04	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	320.00	กก.	19.64	6,284.80	3.60	1,152.00	7,436.80	
	dia. 16 มม.	116.00	กก.	19.90	2,308.40	3.60	417.60	2,726.00	
	ลวดผูกเหล็ก	15.00	กก.	30.61	459.15	-	-	459.15	
	PL. 20 มม.	155.00	กก.	25.78	3,995.90	-	-	3,995.90	
	Bolts & Nuts พร้อมแหวนรอง Ø 16 มม.	44.00	ชุด	50.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	รวมงานโครงสร้างงานรั้วแบบที่ 1				42,526.28		15,137.23	57,663.51	
	** คิดที่ความยาว 31 ม. เฉลี่ย/เมตร	1.00	เมตร					1,860.11	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง พังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
 ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร
 แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
 SN-60060(SN01-SND2), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยพจ.สน 88/2567
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.2	สถาปัตยกรรมงานรั้วแบบที่ 1								
	รั้วเหล็กกล่องขนาด 1"x 1" พร้อมทำสี	2.80	ม.						
	- เหล็กกล่องขนาด 1"x1"	9.00	ท่อน	126.64	1,139.76	-	-	1,139.76	
	- เหล็ก RB 6 มม.	0.95	กก.	21.54	20.46	4.40	4.18	24.64	
	- หัวเหล็กกลมกลึง Ø 1"	38.00	อัน	38.00	1,444.00	-	-	1,444.00	
	- ฟันสับสนิม สีนํ้ามัน	5.40	ตร.ม.	65.00	351.00	38.00	205.20	556.20	
	รวมค่าวัสดุ							3,164.60	
	- ค่าแรงทำแบบและประกอบงานเหล็ก (mold 10%, (40%)	1.00	งาน			2,268.51	2,268.51	1,582.30	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							4,746.90	
	- ค่าแรงติดตั้ง (10%)	1.00	งาน			680.55	680.55	474.69	
	รวมค่าวัสดุค่าแรงงานและค่าติดตั้ง				2,955.22		3,158.44	5,221.59	
	สรุป ราคาต่อเมตร							1,864.85	
6	หมวดงานรั้วแบบที่ 2 รั้วทึบ (คอนกรีตบล็อก สูง 9 ก้อน)								
6.1	โครงสร้างงานรั้วแบบที่ 2	1.00	เมตร					3,106.44	
6.2	สถาปัตยกรรมงานรั้วแบบที่ 2	1.00	เมตร					787.45	
	รวม งานรั้วแบบที่ 2 รั้วทึบ (คอนกรีตบล็อก สูง 9 ก้อน)							3,893.89	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ฟังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาบนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6.1	โครงสร้างงานรั้วแบบที่ 2	30.00	เมตร						
	ขุดดิน	14.11	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,580.32	1,580.32	
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมดิน ขนาด 0.15x0.15 ม. ยาว 6.00 ม.	42.00	ต้น	760.92	31,958.64	129.00	5,418.00	37,376.64	
	ทรายหยาบ	0.60	ลบ.ม.	327.10	196.26	104.00	62.40	258.66	
	คอนกรีตหยาบ	0.97	ลบ.ม.	1,700.00	1,649.00	327.00	317.19	1,966.19	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 210 ksc.(ทรงกระบอก)	6.36	ลบ.ม.	1,800.00	11,448.00	519.00	3,300.84	14,748.84	
	แบบหล่อคอนกรีต	21.00	ตร.ม.	385.00	8,085.00	-	-	8,085.00	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	70.00	ตร.ม.	-	-	139.00	9,730.00	9,730.00	
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	6.00	ลบ.ฟ.	256.00	1,536.00	-	-	1,536.00	
	ตะปู	18.00	กก.	43.61	784.98	-	-	784.98	
	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	67.00	กก.	21.54	1,443.18	4.40	294.80	1,737.98	
	dia. 9 มม.	32.00	กก.	20.66	661.12	4.40	140.80	801.92	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	600.00	กก.	19.64	11,784.00	3.60	2,160.00	13,944.00	
	ลวดผูกเหล็ก	21.00	กก.	30.61	642.81	-	-	642.81	
	รวมหมวดงานโครงสร้างงานรั้วแบบที่ 2				70,188.99		23,004.35	93,193.34	
	** คัดที่ความยาว 30.00 ม. เฉลี่ยราคา/เมตร	1.00	เมตร					3,106.44	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง พังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหาดนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567

ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7	งานโรงจอดรถ จำนวน 6 คัน								
	ดินชุด-ถมกลับ	3.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	336.00	336.00	
	เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน 0.15 x 0.15 ม. ยาว 8 ม.	16.00	ต้น	1,209.00	19,344.00	172.00	2,752.00	22,096.00	
	ทรายหยาบรองพื้น	0.30	ลบ.ม.	327.10	98.13	104.00	31.20	129.33	
	คอนกรีตหยาบ	0.30	ลบ.ม.	1,700.00	510.00	327.00	98.10	608.10	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 Ksc. แบ่งทรงกระบอก	2.60	ลบ.ม.	1,850.47	4,811.22	519.00	1,349.40	6,160.62	
	"ไม่แบบ	10.00	ตร.ม.	385.00	3,850.00	-	-	3,850.00	
	ค่าแรงไม่แบบ	12.40	ตร.ม.	-	-	139.00	1,723.60	1,723.60	
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	3.00	ลบ.ฟ.	256.00	768.00	-	-	768.00	
	ตะปู	3.10	กก.	43.61	135.19	-	-	135.19	
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 mm. SR 24	13.42	กก.	21.54	289.07	4.40	59.05	348.12	
	RB 9 mm. SR 24	29.90	กก.	20.66	617.73	4.40	131.56	749.29	
	DB 12 mm. SD 40	170.35	กก.	19.64	3,345.67	3.60	613.26	3,958.93	
	ลวดผูกเหล็ก	26.00	กก.	30.61	795.86	-	-	795.86	
	เหล็กรูปพรรณ								
	เหล็กกลม ขนาด 2" ทน 3.2 มม.	130.17	กก.	26.90	3,501.57	10.00	1,301.70	4,803.27	
	เหล็กกลม ขนาด 2.5" ทน 3.2 มม.	360.04	กก.	26.90	9,685.08	10.00	3,600.40	13,285.48	
	เหล็ก C ขนาด 125x50x20 ทน 3.2 มม.	671.60	กก.	32.55	21,860.58	10.00	6,716.00	28,576.58	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ฟังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตะนาวเชิง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
8	งานโรงจอดรถ จำนวน 4 คัน								
	ดินชุด-ถมกลับ	2.50	ลบ.ม.	-	-	112.00	280.00	280.00	
	เสาเข็มอัดแรงสี่เหลี่ยมตัน 0.15 x 0.15 ม. ยาว 8 ม.	12.00	ต้น	1,209.00	14,508.00	172.00	2,064.00	16,572.00	
	ทรายหยาบรองพื้น	0.25	ลบ.ม.	327.10	81.78	104.00	26.00	107.78	
	คอนกรีตหยาบ	0.25	ลบ.ม.	1,700.00	425.00	327.00	81.75	506.75	
	คอนกรีตโครงสร้าง fc' 240 ksc. แท่งทรงกระบอก	2.00	ลบ.ม.	1,850.47	3,700.94	519.00	1,038.00	4,738.94	
	ไม้แบบ	7.50	ตร.ม.	385.00	2,887.50	-	-	2,887.50	
	ค่าแรงไม้แบบ	9.30	ตร.ม.	-	-	139.00	1,292.70	1,292.70	
	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	2.25	ลบ.ฟ.	256.00	576.00	-	-	576.00	
	ตะปู	2.30	กก.	43.61	100.30	-	-	100.30	
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	RB 6 mm. SR 24	10.00	กก.	21.54	215.40	4.40	44.00	259.40	
	RB 9 mm. SR 24	23.00	กก.	20.66	475.18	4.40	101.20	576.38	
	DB 12 mm. SD 40	128.00	กก.	19.64	2,513.92	3.60	460.80	2,974.72	
	ลวดผูกเหล็ก	4.80	กก.	30.61	146.93	-	-	146.93	
	เหล็กรูปพรรณ								
	เหล็กกลม ขนาด 2" หนา 3.2 มม.	98.00	กก.	26.90	2,636.20	10.00	980.00	3,616.20	
	เหล็กกลม ขนาด 2.5" หนา 3.2 มม.	270.00	กก.	26.90	7,263.00	10.00	2,700.00	9,963.00	
	เหล็ก C ขนาด 125x50x20 หนา 3.2 มม.	504.00	กก.	36.30	18,295.20	10.00	5,040.00	23,335.20	

[illegible]

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ฟังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาเนาะแมเราะ อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
9	งานปรับปรุงภูมิทัศน์ (ปลูกต้นไม้)								
	- งานปลูกหญ้าขนาดเล็ก	2,039.00	ตร.ม.	37.00	75,443.00	20.00	40,780.00	116,223.00	รวมดินปลูก
	- ต้นอินทนิลม่วง	8.00	ต้น	900.00	7,200.00	300.00	2,400.00	9,600.00	
	- ต้นโมก	19.00	ต้น	20.00	2,280.00	75.00	1,425.00	3,705.00	
	- ขยายกิ่งก้าน	32.00	ตร.ม.	75.00	2,400.00	45.00	1,440.00	3,840.00	
10	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานภูมิทัศน์ (ปลูกต้นไม้)				87,323.00		46,045.00	133,368.00	
	งานระบบประปาภายนอกอาคาร								
	- งานท่อ พีบี ขนาด Dia. 2" (ชั้น 160 PSI)	531.00	ม.	206.00	109,386.00	75.00	39,825.00	149,211.00	
	- งานท่อ พีบี ขนาด Dia. 1 1/2" (ชั้น 160 PSI)	184.00	ม.	143.00	26,312.00	50.00	9,200.00	35,512.00	
	- งานก๊อกร้ำทองเหลือง ชนิดบรอลวาล์ว ขนาด Dia. 3/4"	18.00	ชุด	186.00	3,348.00	50.00	900.00	4,248.00	
	- งานข้อต่อ และอุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	13,569.80	13,569.80	4,070.94	4,070.94	17,640.74	
	- งานท่อเหล็กอบสังกะสีขนาด 3"คาดเหลือง	54.00	ม.	174.00	9,396.00	43.00	2,322.00	11,718.00	
	ประตูน้ำ GATE VALVE ทองเหลือง								
	- ขนาด Dia. 2"	2.00	ชุด	3,434.00	6,868.00	400.00	800.00	7,668.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน งานระบบประปาภายนอกอาคาร				168,879.80		57,117.94	225,997.74	

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ฝั่งบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลตาขุนเขา อำเภอมืองสงขลา จังหวัดสงขลา
ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสงขลา

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
SN-60060(SN01-SN02), EE 6011(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝา คสล.								
	- ขุดดิน-ถมกลับ	1.80	ลบ.ม.	-	-	112.00	201.60	201.60	
	- ทราดยาบ	0.04	ลบ.ม.	327.10	13.08	104.00	4.16	17.24	
	- คอนกรีตหยาบ	0.04	ลบ.ม.	1,700.00	68.00	327.00	13.08	81.08	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 210 ksc ทรงกระบอก	0.50	ลบ.ม.	1,800.00	900.00	519.00	259.50	1,159.50	
	- แบบหล่อคอนกรีต	3.25	ตร.ม.	385.00	1,251.25	-	-	1,251.25	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	6.50	ตร.ม.	-	-	139.00	903.50	903.50	
	- เหล็ก SR 24 dia. 9 มม.	75.00	กก.	20.66	1,549.50	4.40	330.00	1,879.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	30.61	61.22	-	-	61.22	
	- เหล็กมุม+เหล็กกล่อง	6.00	ชิ้น	35.00	210.00	-	-	210.00	
	งานบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝา คสล.				4,053.05		1,711.84	5,764.89	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ผังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),
SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567
ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก								
	- ขุดดิน-ถมกลับ	1.80	ลบ.ม.	-	-	112.00	201.60	201.60	
	- ทราดยาบ	0.04	ลบ.ม.	327.10	13.08	104.00	4.16	17.24	
	- คอนกรีตหยาบ	0.04	ลบ.ม.	1,700.00	68.00	327.00	13.08	81.08	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 210 ksc ทรงกระบอก	0.50	ลบ.ม.	1,800.00	900.00	519.00	259.50	1,159.50	
	- แบบหล่อคอนกรีต	3.25	ตร.ม.	385.00	1,251.25	-	-	1,251.25	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	6.50	ตร.ม.	-	-	139.00	903.50	903.50	
	- เหล็ก SR 24 dia. 9 มม.	75.00	กก.	20.66	1,549.50	4.40	330.00	1,879.50	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	30.61	61.22	-	-	61.22	
	ฝาดะแกรงเหล็ก								
	- เหล็ก FB 6x50มม.	25.00	กก.	27.00	675.00	10.00	250.00	925.00	
	- เหล็ก FB 9x75 มม.	27.00	กก.	27.00	729.00	10.00	270.00	999.00	
	- ทาสีกันสนิม	1.80	ตร.ม.	43.00	77.40	30.00	54.00	131.40	
	งานบ่อพักน้ำคอนกรีตเสริมเหล็ก พร้อมฝาดะแกรงเหล็ก				5,324.45		2,285.84	7,610.29	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ฝั่งบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลนาเวียง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A1E),S 61052(S01-S07),

SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานวางท่อ คลส. 0.50 ม. ความลึก 1.0 เมตร ต่อ 1 เมตร (Class 3)								
	- ท่อ คลส. 0.50 ม. Class 3	1.00	ฟุตอน	660.00	660.00	50.00	50.00	710.00	
	- ขุดดิน-ถมกลับ	0.90	ลบ.ม.	-	-	112.00	100.80	100.80	
	- ทราดยาบ	0.03	ลบ.ม.	327.10	9.81	104.00	3.12	12.93	
	- คอนกรีตหยาบ	0.03	ลบ.ม.	1,700.00	51.00	327.00	9.81	60.81	
	- ค่าแรงไม่แบบ	0.15	ตร.ม.	-	-	139.00	20.85	20.85	
	- ไม่แบบ 50%	0.08	ตร.ม.	385.00	30.80	-	-	30.80	
	- ปูนทราย	0.01	ลบ.ม.	2,100.00	21.00	327.00	3.27	24.27	
	รวมงานวางท่อคลส.0.50 ม. ความลึก 1.0 เมตร ต่อ 1 เมตร				772.61		187.85	960.46	
	งานวางท่อ คลส. 0.50 ม. ความลึก 1.0 เมตร ต่อ 1 เมตร (Class 2)								
	- ท่อ คลส. 0.50 ม. Class 2	1.00	ฟุตอน	1,020.00	1,020.00	50.00	50.00	1,070.00	
	- ขุดดิน-ถมกลับ	0.90	ลบ.ม.	-	-	112.00	100.80	100.80	
	- ทราดยาบ	0.03	ลบ.ม.	327.10	9.81	104.00	3.12	12.93	
	- คอนกรีตหยาบ	0.03	ลบ.ม.	1,700.00	51.00	327.00	9.81	60.81	
	- ค่าแรงไม่แบบ	0.15	ตร.ม.	-	-	139.00	20.85	20.85	
	- ไม่แบบ 50%	0.08	ตร.ม.	385.00	30.80	-	-	30.80	
	- ปูนทราย	0.01	ลบ.ม.	2,100.00	21.00	327.00	3.27	24.27	
	รวมงานวางท่อคลส.0.50 ม. ความลึก 1.0 เมตร ต่อ 1 เมตร				1,132.61		187.85	1,320.46	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ฝั่งบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07),

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเว อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567

ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
12	งานไฟฟ้าภายนอกอาคาร								
	- งานติดตั้งโคมไฟถนนโซล่าเซลล์ พลังงานแสงอาทิตย์ LED Solar	15.00	ตัน	9,950.00	149,250.00	-	-	149,250.00	
	Streetlight Smart Sensor 90 W Daylight LED Solar Streetlight								
	Smart Sensor พร้อมขากริ่งและอุปกรณ์ครบชุด (เสาไฟฟ้า 6.00 ม.)								
	- งานติดตั้งโคมไฟถนนโซล่าเซลล์ พลังงานแสงอาทิตย์ LED Solar	3.00	ตัน	5,950.00	17,850.00	-	-	17,850.00	
	Streetlight Smart Sensor 90 W Daylight LED Solar Streetlight								
	Smart Sensor พร้อมขากริ่งและอุปกรณ์ครบชุด (ติดตั้งบนเสาเหล็ก สูง 4.00 ม. ต่อจากโครงสร้าง)								
	สายไฟจากหม้อแปลงเข้าอาคารสำนักงาน								
	- HDPE 4" (110 mm.)	103.00	m	234.00	24,102.00	34.00	3,502.00	27,604.00	
	- NYY 4-1/C-240 SQ.MM.	377.00	m	1,209.00	455,793.00	125.00	47,125.00	502,918.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	50,399.00	50,399.00	15,119.00	15,119.00	65,518.00	
	สายไฟจากหม้อแปลงเข้าอาคารพักอาศัย								
	- HDPE 4" (110 mm.)	43.00	m	234.00	10,062.00	34.00	1,462.00	11,524.00	
	- NYY 4-1/C-185 SQ.MM.	156.00	m	928.00	144,768.00	115.00	17,940.00	162,708.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	16,488.00	16,488.00	4,946.00	4,946.00	21,434.00	
	สายไฟจากอาคารสำนักงานเข้าอาคารพัสดุ								
	- HDPE 32.mm.	55.00	m	28.00	1,540.00	19.00	1,045.00	2,585.00	
	- NYY 2-1/C-6 SQ.MM.	102.00	m	58.80	5,997.60	20.00	2,040.00	8,037.60	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	907.00	907.00	272.00	272.00	1,179.00	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
13	ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV SYSTEM) พังบริเวณ								
	- Network Video Recorder (NVR) 16 CH	1.00	Set	53,271.00	53,271.00	-	-	53,271.00	
	- (PoE L2 Switch) ขนาด 16 ช่อง	1.00	Set	14,018.00	14,018.00	-	-	14,018.00	
	- คอมพิวเตอร์แม่ข่าย (SERVER)	1.00	Set	121,495.32	121,495.32	-	-	121,495.32	
	พร้อมอุปกรณ์จัดเก็บข้อมูลภายนอก (NAS)								
	- UPS 1kVA สำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 5 นาที่	1.00	Set	5,327.00	5,327.00		-	5,327.00	
	- ตู้สำหรับใส่อุปกรณ์ (Console Control)	1.00	Set	15,700.00	15,700.00	1,500.00	1,500.00	17,200.00	
	- DAY/NIGHT/ (Outdoor IP66 Fixed Network Camera)	8.00	Set	20,560.00	164,480.00	-	-	164,480.00	
	ท่อร้อยสายและสายระบกก้องจรปิดพังบริเวณ								
	- งานท่อร้อยสายและสายระบบก้องจรปิด	1.00	Lot	16,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	11,200.00	11,200.00	-	-	11,200.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง ระบบกล้องวงจรปิด (CCTV SYSTEM) พังบริเวณ				401,491.32		1,500.00	402,991.32	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ฝั่งบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลธาตุนาเวง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาโดย สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดสกลนคร

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 14 มกราคม 2568

แบบเลขที่ (AR 59144(A01-A18),S 61052(S01-S07), SN-60060(SN01-SN02), EE 60111(EE01-EE03), AR64006 , ยผจ.สน 88/2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
15	งานป้ายประชาสัมพันธ์ ขนาด 2.40x3.60 ม.								
	- งานดินชุดและกลบกลับ	7.00	ลบ.ม.		-	112.00	784.00	784.00	
	- งานทรายหยาบอัดแน่น	0.10	ลบ.ม.	327.10	32.71	104.00	10.40	43.11	
	- งานคอนกรีตหยาบ	0.10	ลบ.ม.	1,700.00	170.00	327.00	32.70	202.70	
	- งานคอนกรีตโครงสร้าง (ทรงลูกบาศก์ 240 กก./ตร.ซม.)	1.30	ลบ.ม.	1,800.00	2,340.00	519.00	674.70	3,014.70	
	- งานไม้แบบทั่วไป	2.50	ตร.ม.	385.00	962.50	-	-	962.50	
	- งานค่าแรงไม้แบบ	4.50	ตร.ม.	-	-	139.00	625.50	625.50	
	- งานตะปู	1.20	กก.	43.61	52.33	-	-	52.33	
	- งานเหล็กเสริม RB 9 SR 24	33.00	กก.	20.66	681.78	4.40	145.20	826.98	
	- งานเหล็กเสริม DB 16 SD 40	101.00	กก.	19.90	2,009.90	3.60	363.60	2,373.50	
	- งานลวดผูกเหล็ก	4.00	กก.	30.61	122.44	-	-	122.44	
	- งาน Anchor Bolt Dia.25 ยาว 0.50 ม.	20.00	ชุด	150.00	3,000.00	25.00	500.00	3,500.00	
	- งานเหล็กแผ่นหนา 0.10 ม.	16.50	กก.	27.00	445.50	10.00	165.00	610.50	
	- งานเหล็กแผ่นหนา 0.12 ม.	17.50	กก.	27.00	472.50	10.00	175.00	647.50	
	- งานเหล็กกล่อง 125 x 75 x 3.2 มม.	146.70	กก.	29.90	4,386.33	10.00	1,467.00	5,853.33	
	- งานเหล็กกล่อง 50 x 50 x 2.3 มม.	80.20	กก.	30.70	2,462.14	10.00	802.00	3,264.14	
	- งานเหล็กกล่อง 38 x 38 x 2.3 มม.	11.30	กก.	28.20	318.66	10.00	113.00	431.66	
	- งานดาข่ายขึ้นรูปโดยการถักขนาด 2" x 2" ลวดเบอร์ 11	8.50	ตร.ม.	160.00	1,360.00	10.00	85.00	1,445.00	
	- งานสีกันสนิม สีนํ้ามัน	13.60	ตร.ม.	65.00	884.00	38.00	516.80	1,400.80	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
16	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								
	หมวดงานอื่นๆ (ถ้ามี) เพื่อให้ครบถ้วนตามรูปแบบและรายการ								