

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ที่ทำการปกครองอำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๙,๐๘๗,๐๐๐ บาท (ยี่สิบเก้าล้านแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
ก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร จำนวน ๑ หลัง ความสูง ๒ ชั้น ออกแบบโดยกรมโยธาธิการและผังเมือง ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ๑,๓๙๖ ตารางเมตร ประกอบด้วยตัวอาคาร ผังบริเวณอาคาร ครุภัณฑ์จัดซื้อ และครุภัณฑ์ประกอบอาคาร งานโครงสร้าง , งานสถาปัตยกรรม , งานระบบสุขาภิบาล , งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร , งานระบบปรับอากาศ , งานครุภัณฑ์จัดซื้อ งานขยายเขตไฟฟ้า งานขยายเขตประปา
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๒๘,๒๗๓,๙๙๗.๖๙ บาท (ยี่สิบแปดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทเก้าสิบเก้าสตางค์)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง ปร. ๖	จำนวน ๑ แผ่น
๖.๒ แบบสรุปผลราคาก่อสร้าง ปร. ๕ (ก)	จำนวน ๑ แผ่น
๖.๓ แบบสรุปผลราคาก่อสร้าง ปร. ๕ (ข)	จำนวน ๑ แผ่น
๖.๔ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ปร. ๔ (ก)	จำนวน ๔๕ แผ่น
๖.๕ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา ปร. ๔ (ข)	จำนวน ๕ แผ่น
๖.๖ ประมาณการงานขยายเขตไฟฟ้า	จำนวน ๒ แผ่น
๖.๗ ประมาณการงานขยายเขตประปา	จำนวน ๒ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ ๘๔๖๘ /๒๕๖๗ ลงวันที่ ๑๘ ธันวาคม ๒๕๖๗

๗.๑ นายกรภัทร ภัทรธนาภินันท์	นักส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นชำนาญการ	ประธานกรรมการ
๗.๒ นายสุนทร บุญจรงค์	ปลัดอำเภอ (จพง.ปค.ชำนาญการ)	กรรมการ
๗.๓ นายแสงทอง อินธิแสง	หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง	กรรมการ
๗.๔ นายนครินทร์ ปาระสีห์	วิศวกรโยธาชำนาญการ	กรรมการ
๗.๕ นายบรรณรต คนยืน	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ
๗.๖ นายภาณุวัฒน์ วรฤทธิ	นายช่างโยธาปฏิบัติงาน	กรรมการ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

อนุมัติ

(นายเอกภพ โสภณ)

ปลัดจังหวัดสกลนคร ปฏิบัติราชการแทน
ผู้ว่าราชการจังหวัดสกลนคร

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

แบบ ปร.6 แผ่นที่ 1/1

ประเภท มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง 2 ชั้นกรรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

เจ้าของอาคาร อำเภอเมืองสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร


หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ S62021,AR61128,SN-62021,EE62022,M62014

ปรับราคาเมื่อ วันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ประเภท งานก่อสร้างอาคาร	26,130,327.10	
2	ครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,421,462.90	
3	ค่าขยายเขตไฟฟ้า	631,711.69	
4	ค่าขยายเขตประปา	90,496.00	
	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	28,273,997.69	
สรุป	ยี่สิบแปดล้านสองแสนเจ็ดหมื่นสามพันเก้าร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทหกสิบเก้าสตางค์	28,273,997.69	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

ลงชื่อ 

ประธานกรรมการ

(นายกรภัทร ภัทรธนาภินันท์)


นักส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

ลงชื่อ 

กรรมการ

(นายสุนทร บุญจงรักษ์)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ 

กรรมการ

(นายแสงทอง อินธิแสง)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ 

กรรมการ

(นายนครินทร์ ปาระสีห์)

วิศวกรโยธาชำนานุกร

ลงชื่อ 

กรรมการ

(นายบรรณรัตน์ คนยืน)

นายช่างโยธาชำนานุกรงาน

ลงชื่อ 

กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ วรฤทธิ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ประเภท มาตรฐานที่ว่าการอำเภอกวามสูง 2 ชั้นกรรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

เจ้าของอาคาร อำเภอมืองสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ S62021,AR61128,SN-62021,EE62022,M62014

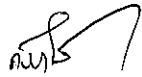
ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 45 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภท งานก่อสร้างอาคาร	20,931,053.43	1.2484	26,130,327.10	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00%				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			26,130,327.10	
	ยี่สิบหกล้านหนึ่งแสนสามหมื่นสามร้อยยี่สิบเจ็ดบาทสิบสตางค์			26,130,327.10	
ขนาดหรือเนื้อที่		ตารางเมตร (ไม่รวมงานบริเวณ)			
เฉลี่ยราคาประมาณ		บาท/ตารางเมตร (ไม่รวมครุภัณฑ์ลอยตัว)			

คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

(นายกรภัทร ภัทรธนาภินันท์)

นักส่งเสริมการปกครองส่วนานาญการ

ลงชื่อ

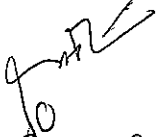


กรรมการ

(นายสุนทร บุญจรรักษ์)

ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ

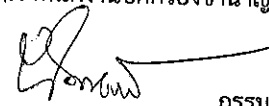


กรรมการ

(นายแสงทอง อินธิแสง)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายนครินทร์ ปาระสีห์)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ

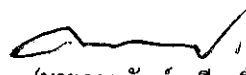


กรรมการ

(นายบรรณรัตน์ คนยืน)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายภาณุวัฒน์ วรฤทธิ)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่า การอำเภอความสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานราคาเข็มตก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	BORING TEST	2	จุด	-	-	13,500.00	27,000.00	27,000.00	
1.2	ทดสอบกำลังแกนของดินฐานรากโดยวิธี PLATE BEARING	-	จุด	-	-	6,500.00	-	-	
1.3	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26x0.26 ม. ยาว 21 ม.	116	ต้น	6,951.00	806,316.00	1,080.00	125,280.00	931,596.00	
1.4	ตัดหัวเสาเข็ม	116	ต้น	-	-	250.00	29,000.00	29,000.00	
1.5	ขุดดิน	219	ลบ.ม.	-	-	112.00	24,528.00	24,528.00	
1.6	ทรายหยาบ	11	ลบ.ม.	327.10	3,598.10	104.00	1,144.00	4,742.10	
1.7	คอนกรีตหยาบ (fc' = 140 ksc ทรงกระบอก)	9	ลบ.ม.	1,775.76	15,981.84	327.00	2,943.00	18,924.84	
1.8	คอนกรีตโครงสร้าง (fc' = 320 ksc. ทรงกระบอก)	254	ลบ.ม.	2,400.00	609,600.00	519.00	131,826.00	741,426.00	
1.9	คอนกรีตโครงสร้าง (fc' = 320 ksc. ทรงกระบอก(กันซึม))	267	ลบ.ม.	2,450.00	654,150.00	519.00	138,573.00	792,723.00	
1.10	แบบหล่อคอนกรีต	3,485	ตร.ม.	400.00	1,394,000.00	-	-	1,394,000.00	
1.11	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	4,978	ตร.ม.	-	-	139.00	691,942.00	691,942.00	
1.12	ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	1,045	ลบ.ฟ.	290.00	303,050.00	-	-	303,050.00	
1.13	ไม้ค้ำ	1,205	ต้น	60.00	72,300.00	-	-	72,300.00	
1.14	ตะปู	1,245	กก.	44.24	55,078.80	-	-	55,078.80	
1.15	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 6 มม.	4,337	กก.	22.31	96,758.47	4.40	19,082.80	115,841.27	
	- เหล็กเส้นกลม SR 24 Ø 9 มม.	22,557	กก.	21.07	475,275.99	4.40	99,250.80	574,526.79	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 12 มม.	2,564	กก.	20.55	52,690.20	3.60	9,230.40	61,920.60	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 16 มม. <i>ค้ำยัน</i>	14,858	กก.	20.40	299,023.20	3.60	52,768.80	351,792.00	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 20 มม. <i>ค้ำยัน</i>	13,107	กก.	20.83	273,018.81	3.10	40,631.70	313,650.51	
	- เหล็กข้ออ้อย SD 40 Ø 25 มม. <i>ค้ำยัน</i>	7,890	กก.	22.02	173,737.80	3.10	24,459.00	198,196.80	

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

แบบ ปธ.4(ก)

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสงขลา ตามคำสั่งจังหวัดสงขลา ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567 เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่า การอำเภอความสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อนสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.6	งานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์ครบชุด(สีขาว)								
	- WC.1 โถส้วมนั่งราบฟลอร์สีขาว	23	ชุด	12,000.00	276,000.00	450.00	10,350.00	286,350.00	
	- LAV.1 อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนังขาตั้งลอย	5	ชุด	3,510.00	17,550.00	450.00	2,250.00	19,800.00	
	- M.1 ชุดกระจกทรงกลม Ø 50ซม.	4	ชุด	1,450.00	5,800.00	70.00	280.00	6,080.00	
	- Shelf ที่วางของ	5	ชุด	590.00	2,950.00	70.00	350.00	3,300.00	
	- LAV.2 อ่างล้างหน้าชนิดวางบนเคาน์เตอร์	18	ชุด	4,002.00	72,036.00	450.00	8,100.00	80,136.00	
	- M.2 กระจกเงากรอบอลูมิเนียม หนา 6 มม. ขนาด 0.60x1.00ม.	12	ชุด	1,250.00	15,000.00	70.00	840.00	15,840.00	
	- UR.1 โถปัสสาวะชาย	12	อัน	4,970.00	59,640.00	450.00	5,400.00	65,040.00	
	- BATH.1 ชุดอาบน้ำสำเร็จรูปพร้อมฝาดรองอาบน้ำ	3	อัน	15,000.00	45,000.00	1,000.00	3,000.00	48,000.00	
	- SH.1 ที่วางสบู่	3	อัน	409.00	1,227.00	70.00	210.00	1,437.00	
	- PH1 ที่ใส่กระดาษชำระ	23	อัน	847.00	19,481.00	70.00	1,610.00	21,091.00	
	- SH ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อนพร้อมหัวฉีดมีที่จับ	3	ชุด	1,372.00	4,116.00	70.00	210.00	4,326.00	
	- CS ชุดสายฉีดชำระ	23	อัน	520.00	11,960.00	35.00	805.00	12,765.00	
	- สติ๊กเกอร์ (สายชำระ+อ่างล้างหน้า)	46	อัน	300.00	13,800.00	35.00	1,610.00	15,410.00	
	- H1 ขอบแขวนผ้า	19	อัน	159.00	3,021.00	25.00	475.00	3,496.00	
	- HR1 ราวทราบดีรูปดัดแอลชนิดติดผนังด้านขวา Ø 38 มม.	1	อัน	2,617.00	2,617.00	105.00	105.00	2,722.00	
	- HR2 ราวทราบดีรูปสำหรับอ่างล้างหน้า Ø 38 มม. จำนวน 2 ตัว	2	อัน	3,330.00	6,660.00	105.00	210.00	6,870.00	
	- K.1 ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า LAV1 และ LAV2 ให้ใช้ก๊อกเดี่ยวแบบก้านโยก	23	ชุด	1,060.00	24,380.00	-	-	24,380.00	
	- K2 ก๊อกน้ำล้างพื้นติดผนังคอกยาว	9	อัน	760.00	6,840.00	25.00	225.00	7,065.00	
	- ชุดห้องน้ำสำเร็จรูป(เต็มห้อง)	12	ชุด	13,500.00	162,000.00	800.00	9,600.00	171,600.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง มาตรฐานทั่วไปการอำนวยความสะดวก (สามารถแนบต่อ)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสุพรรณบุรี จังหวัดสุพรรณบุรี

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารพาณิชย์ ตามคำสั่งเจ้าพนักงานเทศาภิบาลที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

แบบ ปร.4(ก)

[illegible]

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำนวยความสะดวกสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานราคาเพิ่มเติม)

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อนสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.7	งานบันไดพร้อมส่วนประกอบบันได								
	ST.1								
	- ขึ้นบันไดลูกตั้ง-ลูกนอน ทำผิวหินขัดกับที่	45.60	ม.	283.00	12,904.80	179.00	8,162.40	21,067.20	
	- จมูกบันไดสแตนเลสขนาดกว้าง 2"	33.60	ม.	195.00	6,552.00	40.00	1,344.00	7,896.00	
	- ราวมือจับสแตนเลสขนาด Ø 40 มม.+รับราวสแตนเลสขนาด 20x10 มม.	7.52	ม.	365.00	2,744.80	-	-	2,744.80	
	- ราวสแตนเลสขนาด 50x10 มม.	17.92	ม.	1,865.00	33,420.80	-	-	33,420.80	
	- บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์	15.52	ม.	45.00	698.40	45.00	698.40	1,396.80	
	ST.2								
	- ขึ้นบันไดลูกตั้ง+ลูกนอนทำผิวทรายล้าง	11.00	ม.	311.00	3,421.00	104.00	1,144.00	4,565.00	
	- จมูกเขาเซรามิกสีนํ้าเงิน 3 เส้น หยอดแร่กากเพชรกันลื่น	9.00	ม.	215.00	1,935.00	130.00	1,170.00	3,105.00	
	- บัวเชิงผนังทรายล้าง	2.84	ม.	54.00	153.36	70.00	198.80	352.16	
	ST.3								
	- ขึ้นบันไดลูกตั้ง+ลูกนอนทำผิวทรายล้าง	18.50	ม.	311.00	5,753.50	104.00	1,924.00	7,677.50	
	- จมูกเขาเซรามิกสีนํ้าเงิน 3 เส้น หยอดแร่กากเพชรกันลื่น	16.50	ม.	215.00	3,547.50	40.00	660.00	4,207.50	
	- บัวเชิงผนังทรายล้าง	2.84	ม.	54.00	153.36	70.00	198.80	352.16	
	ST.4								
	- ขึ้นบันไดลูกตั้ง+ลูกนอนทำผิวทรายล้าง	11.00	ม.	311.00	3,421.00	104.00	1,144.00	4,565.00	
	- จมูกเขาเซรามิกสีนํ้าเงิน 3 เส้น หยอดแร่กากเพชรกันลื่น	9.00	ม.	215.00	1,935.00	40.00	360.00	2,295.00	
	- บัวเชิงผนังทรายล้าง	ประธณ 2568	ม.	54.00	153.36	70.00	198.80	352.16	
	ลงชื่อ	กรรมการ							
	ลงชื่อ	กรรมการ							
	รวมงานข้อ 2.7	กรรมการ						93,997.08	

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเพิ่มเติม)

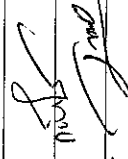
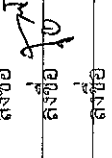
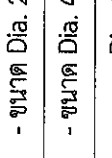
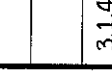
แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1	ระบบท่อระบายน้ำโสโครก								
3.1.1	งานติดตั้งท่อระบายน้ำโสโครก (ท่อ PVC 13.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	36	เมตร	64.00	2,304.00	40.00	1,440.00	3,744.00	
	- ขนาด Dia. 4"	156	เมตร	239.00	37,284.00	100.00	15,600.00	52,884.00	
	- ขนาด Dia. 6"	20	เมตร	547.00	10,940.00	200.00	4,000.00	14,940.00	
	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	รวม	18,281.00	18,281.00	5,484.00	5,484.00	23,765.00	
	เหล็กยึดท่อ	1	รวม	13,711.00	13,711.00	4,113.00	4,113.00	17,824.00	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	4,570.00	4,570.00	1,371.00	1,371.00	5,941.00	
3.1.2	SCO.								
	- ขนาด Dia. 4" ลงชื่อ  ประธานกรรมการ	5	ชุด	235.00	1,175.00	200.00	1,000.00	2,175.00	
3.1.3	FCO.								
	- ขนาด Dia. 2" ลงชื่อ  กรรมการ	4	ชุด	730.00	2,920.00	200.00	800.00	3,720.00	
	- ขนาด Dia. 4" ลงชื่อ  กรรมการ	15	ชุด	1,000.00	15,000.00	400.00	6,000.00	21,000.00	
	- ขนาด Dia. 6" ลงชื่อ  กรรมการ	1	ชุด	1,715.00	1,715.00	600.00	600.00	2,315.00	
3.1.4	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 4"	4	ชุด	1,050.00	4,200.00	200.00	800.00	5,000.00	
	- ขนาด Dia. 6"	2	ชุด	1,250.00	2,500.00	300.00	600.00	3,100.00	
	รายงานข้อ 3.1				-			156,408.00	

แผนย ปร.4(ก)

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567 เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตราฐานที่ว่าการอำเภอความสูงชันกรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.4	ระบบเดินท่อประปา								
3.4.1	งานติดตั้งท่อประปา ท่อ PP-R PN10								
	- ขนาด Dia. 3/4"	180	เมตร	33.00	5,940.00	30.00	5,400.00	11,340.00	
	- ขนาด Dia. 1"	48	เมตร	55.00	2,640.00	30.00	1,440.00	4,080.00	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	100	เมตร	129.00	12,900.00	50.00	5,000.00	17,900.00	
	- ขนาด Dia. 2"	4	เมตร	207.00	828.00	75.00	300.00	1,128.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	60	เมตร	289.00	17,340.00	100.00	6,000.00	23,340.00	
	งานติดตั้งท่อประปา ท่อ PB 160 PSI								
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	30	เมตร	143.00	4,290.00	50.00	1,500.00	5,790.00	
	ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1	รวม	21,969.00	21,969.00	6,590.00	6,590.00	28,559.00	
	เหล็กยึดท่อ	1	รวม	13,181.00	13,181.00	3,954.00	3,954.00	17,135.00	
	ทดสอบ ทำความสะอาด ท่อให้เข้าสู่ลักษณะท่อ สมบูรณ์	1	รวม	4,393.00	4,393.00	1,318.00	1,318.00	5,711.00	
3.4.2	STOP VALVE								
	- ขนาด Dia. 1/2"	72	ชุด	163.00	11,736.00	50.00	3,600.00	15,336.00	
3.4.3	ก๊อกน้ำ								
	- ขนาด Dia. 1/2"	10	ชุด	142.00	1,420.00	50.00	500.00	1,920.00	
3.4.4	ประตูน้ำ GATE VALVE								
	- ขนาด Dia. 3/4"	1	เครื่อง	351.00	351.00	150.00	150.00	501.00	
	- ขนาด Dia. 1"	6	เครื่อง	490.00	2,940.00	200.00	1,200.00	4,140.00	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	11	เครื่อง	873.00	9,603.00	300.00	3,300.00	12,903.00	

(ဗ)၁၃၇။ ကမ္မဿ

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

แบบ ปจ.4(ก)

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567 เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]



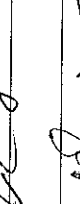

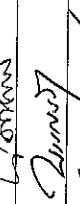
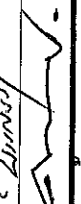
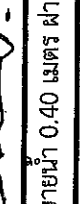
รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่า การอำเภอความสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเพิ่มเติม)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567
เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6.5	งานบ่อพักท่อระบายน้ำ 0.40 เมตร ฝา คสล.								
	ขุดดิน-ถมกลับ	1.2	ลบ.ม	-	-	112.00	134.40	134.40	
	ทรายหยาบ	0.08	ลบ.ม	327.10	26.17	104.00	8.32	34.49	
	คอนกรีตหยาบ ($f_c' = 140$ ksc ทรงกระบอก)	0.05	ลบ.ม	1,775.76	88.79	327.00	16.35	105.14	
	คอนกรีตโครงสร้าง ($f_c' = 280$ ksc ทรงกระบอก)	0.40	ลบ.ม	2,196.26	878.50	327.00	130.80	1,009.30	
	ค่าแรงแบบหล่อ	6.5	ตร.ม		-	139.00	903.50	903.50	
	แบบหล่อ	3.25	ตร.ม	400.00	1,300.00		-	1,300.00	
	ไม้ไคร้	1	ตร.ม	290.00	290.00		-	290.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 RB 6 มม.	6	กก.	22.31	133.86	4.40	26.40	160.26	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 RB 9 มม.	14	กก.	21.07	294.98	4.40	61.60	356.58	
	ลวดผูกเหล็ก	0.50	กก.	31.26	15.63	-	-	15.63	
	ตะแกรงเหล็กหล่อกันขยะ	1	ชิ้น	550.00	550.00	-	-	550.00	
	เหล็กมุม+เหล็กกล่อง ลงชื่อ 	6	ชิ้น	10.00	60.00	-	-	60.00	
	ฉาบปูนชั้นเรียบ ลงชื่อ 	1.4	ตร.ม	75.00	105.00	80.00	112.00	217.00	
	ลงชื่อ 								
	ลงชื่อ 								
	ลงชื่อ 								
	ลงชื่อ 								
	ลงชื่อ 								
	รวมงานบ่อพักท่อระบายน้ำ 0.40 เมตร ฝา คสล.				3,742.93		1,393.37	5,136.30	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง 2 ชั้นกรรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567
เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

แบบ ปร.4(ก)

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.3	แผงย่อยและเซมิคอนดักเตอร์								
	L1								
	- แผงย่อย 36 วงจร พร้อมเมน 80AT 3P IC 25 kA	1	set	15,390.00	15,390.00	1,200.00	1,200.00	16,590.00	
	- MINIATURE CB 32AT 1P IC 6 kA RCBO	1	set	2,340.00	2,340.00	36.00	36.00	2,376.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA RCBO	7	set	2,340.00	16,380.00	36.00	252.00	16,632.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA	19	set	189.00	3,591.00	36.00	684.00	4,275.00	
	L2								
	- แผงย่อย 36 วงจร พร้อมเมน 80AT 3P IC 25 kA	1	set	15,390.00	15,390.00	1,200.00	1,200.00	16,590.00	
	- MINIATURE CB 32AT 3P IC 6 kA	1	set	1,980.00	1,980.00	108.00	108.00	2,088.00	
	- MINIATURE CB 32AT 1P IC 6 kA RCBO	2	set	2,340.00	4,680.00	36.00	72.00	4,752.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA RCBO	11	set	2,340.00	25,740.00	36.00	396.00	26,136.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA	14	set	189.00	2,646.00	36.00	504.00	3,150.00	
	LG1								
	- แผงย่อย 18 วงจร พร้อมเมน 40AT 3P IC 25 kA	1	set	12,780.00	12,780.00	1,200.00	1,200.00	13,980.00	
	- MINIATURE CB 16AT 3P IC 6 kA	2	set	1,980.00	3,960.00	108.00	216.00	4,176.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA RCBO	2	set	2,340.00	4,680.00	36.00	72.00	4,752.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA	7	set	189.00	1,323.00	36.00	252.00	1,575.00	
	LG2								
	- แผงย่อย 18 วงจร พร้อมเมน 40AT 3P IC 25 kA	1	set	12,780.00	12,780.00	1,200.00	1,200.00	13,980.00	
	- MINIATURE CB 16AT 3P IC 6 kA	2	set	1,980.00	3,960.00	108.00	216.00	4,176.00	
	ลงชื่อ								
	ลงชื่อ								
	ลงชื่อ								
	ลงชื่อ								

ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง มาตราฐานที่ว่าการอำเภอความสูง2ชั้นกรมการปกครอง (ฐานรากเข็มคอก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 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	2	set	2,340.00	4,680.00	36.00	72.00	4,752.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA	7	set	189.00	1,323.00	36.00	252.00	1,575.00	
	LG3				-		-	-	
	- แผงย่อย 18 วงจร พร้อมเมน 40AT 3P IC 25 kA	1	set	12,780.00	12,780.00	1,200.00	1,200.00	13,980.00	
	- MINIATURE CB 16AT 3P IC 6 kA	2	set	1,980.00	3,960.00	108.00	216.00	4,176.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA RCBO	2	set	2,340.00	4,680.00	36.00	72.00	4,752.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA	7	set	189.00	1,323.00	36.00	252.00	1,575.00	
	L-WATER PUMP				-		-	-	
	- แผงย่อย 12 วงจร พร้อมเมน 40AT 3P IC 25 kA	1	set	11,700.00	11,700.00	1,200.00	1,200.00	12,900.00	
	- MINIATURE CB 16AT 3P IC 6 kA	2	set	1,980.00	3,960.00	108.00	216.00	4,176.00	
	- MINIATURE CB 16AT 1P IC 6 kA	3	set	189.00	567.00	36.00	108.00	675.00	
	รวมแผงย่อยและเซอร์กิตเบรกเกอร์							183,789.00	
4.1.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า								
	- HAND HOLE	2	set	5,000.00	10,000.00	3,000.00	6,000.00	16,000.00	
	- HDPE 4" (110mm.)	23	m	183.00	4,209.00	34.00	782.00	4,991.00	
	- EMT 2" (50mm.)	18	m	137.00	2,466.00	42.00	756.00	3,222.00	
	- EMT 1 1/2" (40mm.)	37	m	111.00	4,107.00	38.00	1,406.00	5,513.00	
	- EMT 1" (25mm.)	137	m	54.00	7,398.00	32.00	4,384.00	11,782.00	
	- EMT1 1/2" (15mm.)	2,287	m	26.00	59,462.00	22.00	50,314.00	109,776.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567
เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1	Lot	15,528.00	15,528.00	4,658.00	4,658.00	20,186.00	
	รวมท่อร้อยไฟฟ้า							171,470.00	
4.1.5	สายไฟฟ้า								
	- NYY 150 SQ.MM.	110	m	534.00	58,740.00	100.00	11,000.00	69,740.00	
	- IEC 01 50 SQ.MM.	83	m	183.00	15,189.00	40.00	3,320.00	18,509.00	
	- IEC 01 35 SQ.MM. ลงชื่อ <i>นพ. งาม</i> ประธานกรรมการ	129	m	127.00	16,383.00	30.00	3,870.00	20,253.00	
	- IEC 01 25 SQ.MM. ลงชื่อ <i>นพ. งาม</i> กรรมการ	46	m	96.00	4,416.00	25.00	1,150.00	5,566.00	
	- IEC 01 10 SQ.MM. ลงชื่อ <i>นพ. งาม</i> กรรมการ	646	m	39.00	25,194.00	16.00	10,336.00	35,530.00	
	- IEC 01 6 SQ.MM. ลงชื่อ <i>นพ. งาม</i> กรรมการ	200	m	22.00	4,400.00	12.00	2,400.00	6,800.00	
	- IEC 01 4 SQ.MM. ลงชื่อ <i>นพ. งาม</i> กรรมการ	243	m	13.00	3,159.00	10.00	2,430.00	5,589.00	
	- IEC 01 25 SQ.MM.	7,628	m	9.00	68,652.00	7.00	53,396.00	122,048.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1	Lot	19,613.00	19,613.00	5,883.00	5,883.00	25,496.00	
	รวมสายไฟฟ้า							309,531.00	
4.1.6	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150-175 มม.หลอด LED BULB/E27 ขนาดไม่เกิน 10 วัตต์ ไม่น้อยกว่า 800 ลูเมนอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 15000 ชั่วโมงติดตั้งพื้นเพดาน	66	set	700.00	46,200.00	115.00	7,590.00	53,790.00	
	- ดวงโคม LED DOWNLIGHT ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 150-175 มม.หลอด LED BULB/E27 ขนาดไม่เกิน 14 วัตต์ ไม่น้อยกว่า 1000 ลูเมน อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 15000 ชั่วโมง สังกะสีเพดาน	65	set	750.00	48,750.00	115.00	7,475.00	56,225.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่ากรอาคารอำเภอความสูง2ชั้นกรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567
เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ดวงโคมแอลอีดีฟลูออเรสเซนต์หลอดสี่เหลี่ยมหลอดLED T8 ขนาดไม่เกิน 20วัตต์	10	set	885.00	8,850.00	115.00	1,150.00	10,000.00	
	ให้แสงแบบCOOL WHITEไม่น้อยกว่า 2000 ลูเมนความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า80อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 30000ชั่วโมง				-		-	-	
	- ดวงโคมแอลอีดีฟลูออเรสเซนต์หลอดสี่เหลี่ยมหลอดLED T8 ขนาดไม่เกิน 20 วัตต์ ให้แสงแบบCOOL WHITE ไม่น้อยกว่า 2000 ลูเมนความถูกต้องของสี ไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งาน	1	set	1,390.00	1,390.00	115.00	115.00	1,505.00	
	ไม่น้อยกว่า 30000ชั่วโมง				-		-	-	
	- ดวงโคมแอลอีดีฟลูออเรสเซนต์หลอดขนาด0.30x1.20ม.(ขนาดทางการค้า)ตะแกรงกรองแสงและสะท้อนแสงลูมิเนียมค่าสะท้อน>87%มีขอบอลูมิเนียมรอบตัวตะแกรงหลอดLED T8 ขนาดไม่เกิน2-20วัตต์ให้แสงแบบCOOL WHITEไม่น้อยกว่า 2x2000 ลูเมน	196	set	2,720.00	533,120.00	135.00	26,460.00	559,580.00	
	- ดวงโคมไฟฝังร่องขึ้น-ลงตัวโคมชนิด DIE-CAST ALUMINIUM ไม่น้อยกว่าIP44หลอดLED BULB/2XE27WARM WHITEอุปกรณ์ครบชุด	18	set	3,500.00	63,000.00	165.00	2,970.00	65,970.00	
	- ดวงโคม LED FOODLIGHTขนาดไม่เกิน60วัตต์ไม่น้อยกว่า 4000 ลูเมนใช้สำหรับส่องป้าย	2	set	8,177.00	16,354.00	150.00	300.00	16,654.00	
	อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 30000ชั่วโมงติดตั้งพร้อมกันย่นแสนและอุปกรณ์ประกอบ				-		-	-	
	- ดวงโคมแสงสว่างฉุกเฉิน(EMERGENCY LIGHT)หลอดLED2-วัตต์พร้อมBATTERY	29	set	2,600.00	75,400.00	200.00	5,800.00	81,200.00	
	ชนิดแห้งที่สามารถสำรองไฟใช้ได้ไม่น้อยกว่าชั่วโมง				-		-	-	
	- ดวงโคมป้ายบอกทางหนีไฟ(FIRE EXIT SIGN)หลอดLEDพร้อมCARGERและBATTERY	16	set	2,600.00	41,600.00	200.00	3,200.00	44,800.00	
	ชนิดแห้งที่สามารถสำรองไฟได้ไม่น้อยกว่าชั่วโมงความสว่างและรูปแบบของป้ายตาม								
	มาตรฐานระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉินและป้ายทางออกฉุกเฉินของ วสท ฉบับล่าสุด								
	ลงชื่อ			ประธานกรรมการ					
	ลงชื่อ			กรรมการ					
	ลงชื่อ			กรรมการ					
	ลงชื่อ			กรรมการ					
	รวมดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์							889,724.00	

กรรมการ

กรรมการ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตราฐานที่ว่าการอำเภอความสูง2ชั้นกรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

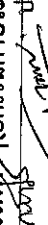


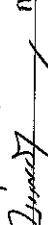
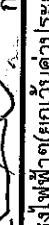
แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.1.7	สวิตซ์และเต้ารับ								
	- สวิตซ์เดี่ยวขนาด 16A,250V พร้อมฝาครอบพลาสติก	128	set	60.00	7,680.00	80.00	10,240.00	17,920.00	
	- สวิตซ์สองทางขนาด 16A,250V พร้อมฝาครอบพลาสติก	2	set	92.00	184.00	85.00	170.00	354.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยวขนาด 16A,250V UNIVERSAL TYPE พร้อมขาเดิน พร้อมฝาครอบพลาสติก	29	set	122.00	3,538.00	90.00	2,610.00	6,148.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ขนาด 16A,250V UNIVERSAL TYPE พร้อมขาเดิน พร้อมฝาครอบพลาสติก	126	set	184.00	23,184.00	90.00	11,340.00	34,524.00	
	- DIGITAL DIMMER 10Ax10CH ชนิดใช้สำหรับหลอด LED	1	set	34,000.00	34,000.00	5,000.00	5,000.00	39,000.00	
	- เครื่องควบคุมแสงสว่างชนิด 8 ปุ่ม พร้อมปุ่มเพิ่ม/ลดแสง	2	set	9,600.00	19,200.00	960.00	1,920.00	21,120.00	
	- สวิตซ์ถูกเงินสำหรับห้องน้ำคนพิการ พร้อมอุปกรณ์ส่งสัญญาณแสงและเสียง	1	set	4,500.00	4,500.00	250.00	250.00	4,750.00	
	รวมวัสดุและได้รับ							123,816.00	
4.1.8	ค่าดำเนินการขออนุญาตติดตั้งมีเตอร์แรงสูงการไฟฟ้า(ยกเว้นค่าประกัน)								
	- ค่าตรวจไฟฟ้า ลงชื่อ  ประธานกรรมการ	-	lot	-	-	-	-	-	
	- ค่าต่อไฟฟ้า ลงชื่อ  กรรมการ	-	lot	-	-	-	-	-	
	- ค่าสมทบหม้อแปลง ลงชื่อ  กรรมการ	-	lot	-	-	-	-	-	
	ลงชื่อ  กรรมการ								
	ลงชื่อ  กรรมการ								
	รวมค่าดำเนินการขออนุญาตติดตั้งมีเตอร์แรงสูงการไฟฟ้า(ยกเว้นค่าประกัน)							-	

លេខ ២៤.៤(ក)

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่า การอำเภอความสูง 2 ชั้น การปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างอาคารที่ว่า การอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.3	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และระบบโทรศัพท์								
	(MDA)								
	- SERVER RACK 19"27U W/ACRYLIC DOOR(60x110CM)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	2,000.00	2,000.00	20,000.00	
	- ชุดพัฒนาระบบอากาศ 2XØ4 นิ้ว	1	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	- รางไฟ 12 OUTLET(2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า3เมตร	1	ชุด	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00	
	- แผงจัดสาย(CABLE MANAGEMENT)	2	ชุด	280.00	560.00		-	560.00	
	- CAT 6 RJ45 PORT PATCH PANEL	1	ชุด	60.00	60.00		-	60.00	
	- RJ45- RJ45 24 CAT 6 PATCH CORD 2M	24	เส้น	100.00	2,400.00		-	2,400.00	
	(HDA2)								
	- SERVER RACK 19"27U W/ACRYLIC DOOR(60x110CM)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	2,000.00	2,000.00	20,000.00	
	- ชุดพัฒนาระบบอากาศ 2XØ4 นิ้ว	1	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	- รางไฟ 12 OUTLET(2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า3เมตร	1	ชุด	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00	
	- แผงจัดสาย(CABLE MANAGEMENT)	2	ชุด	280.00	560.00		-	560.00	
	- CAT 6 RJ45 PORT PATCH PANEL	1	ชุด	60.00	60.00		-	60.00	
	- RJ45- RJ45 24 CAT 6 PATCH CORD 2M	24	เส้น	100.00	2,400.00		-	2,400.00	
	(ER)								
	- SERVER RACK 19"27U W/ACRYLIC DOOR(60x110CM)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	2,000.00	2,000.00	20,000.00	
	- ชุดพัฒนาระบบอากาศ 2XØ4 นิ้ว	1	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	- รางไฟ 12 OUTLET(2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า3เมตร	1	ชุด	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00	
	- แผงจัดสาย(CABLE MANAGEMENT)	2	ชุด	280.00	560.00		-	560.00	
	- CAT 6 RJ45 PORT PATCH PANEL	1	ชุด	60.00	60.00		-	60.00	
	- RJ45- RJ45 24 CAT 6 PATCH CORD 2M	24	เส้น	100.00	2,400.00		-	2,400.00	
	(ER)								
	- SERVER RACK 19"27U W/ACRYLIC DOOR(60x110CM)	1	ชุด	18,000.00	18,000.00	2,000.00	2,000.00	20,000.00	
	- ชุดพัฒนาระบบอากาศ 2XØ4 นิ้ว	1	ชุด	1,200.00	1,200.00		-	1,200.00	
	- รางไฟ 12 OUTLET(2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า3เมตร	1	ชุด	1,800.00	1,800.00		-	1,800.00	
	- แผงจัดสาย(CABLE MANAGEMENT)	2	ชุด	280.00	560.00		-	560.00	

แบบบว ปฐ.4(ก)

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

[illegible]

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568
 เวลา 18.00 น. ณ ห้องประชุม อาคาร 100 ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

[illegible]

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานทั่วไปการอำนวยความสะดวก (ฐานราคาชั้นตึก)

แบบ ปร.4(ก)

สถานทีก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาทางก่อสร้างอาคารทั่วไปการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่ากรอาคารสูง2ชั้นกรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

แบบ ปร.4(ก)

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน								
5.1.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน(SPLIT TYPE)								
	- CDU -101& -FCU-101 (18000 BTU/HR,CEILING MOUNTED TYPE)	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	CDU -102& FCU-102 TO CDU-103&FUC-103 (40000 BTU/HR,CEILING MOUNTED TYPE)	2	ชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	CDU -104& FCU-104 TO CDU-105&FUC-105 (40000 BTU/HR,CEILING MOUNTED TYPE)	2	ชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	CDU -106&FCW-106(9000BTU/HR,WALL MOUNTED TYPE)	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	CDU -107&FCW-107(9000BTU/HR,WALL MOUNTED TYPE)	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	CDU -108& FCU-108 TO CDU-109&FUC-109(40000 BTU/HR,CEILING MOUNTED TYPE)	2	ชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	CDU -110& FCU-110 TO CDU-111&FUC-111 (40000 BTU/HR,CEILING MOUNTED TYPE)	2	ชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	CDU -201& -FCU-201 (18000 BTU/HR,CEILING MOUNTED TYPE)	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	CDU -202& FCU-202 TO CDU-203&FUC-203 (36000 BTU/HR,CEILING MOUNTED TYPE)	2	ชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	CDU -204& FCU-204 TO CDU-205&FUC-205 (36000 BTU/HR,CEILING MOUNTED TYPE)	2	ชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	CDU -206& FCS-206 (36000 BTU/HR,CEILING CASSETTE TYPE)	1	ชุด	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	CDU -207& FCS-207 (36000 BTU/HR,CEILING CASSETTE TYPE)	1	ชุด	-	-	2,000.00	2,000.00	2,000.00	
	CDU -208&FCW-208(9000BTU/HR,WALL MOUNTED TYPE)	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	CDU -209&FCW-209 (24000BTU/HR,CEILING CASSETTE TYPE)	1	ชุด	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	
	CDU -210& FCS-210 TO CDU-213 &FCS-213 (30000 BTU/HR,CEILING CASSETTE TYPE)	4	ชุด สี่ชุด	-	-	1,500.00	6,000.00	6,000.00	
	CDU -214& FCU-214 TO CDU-215 &FCU-215 (40000 BTU/HR,CEILING CASSETTE TYPE)	2	ชุด สองชุด	-	-	2,000.00	4,000.00	4,000.00	
	รวมหมวด5.1		ลงชื่อ		กรรมการ			47,000.00	

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567
เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.2	งานก่อสร้างความแข็งแรงของเครื่องปรับอากาศ								
5.2.1	Ping works								
	1) Liquid Tube Copper tube ,type L								
	- Dia. 1/4"	36	เมตร	44.00	1,584.00	13.00	468.00	2,052.00	
	- Dia. 3/8"	202	เมตร	74.00	14,948.00	30.00	6,060.00	21,008.00	
	2) Suction Tube Copper tube ,type L								
	- Dia. 3/8"	20	เมตร	74.00	1,480.00	30.00	600.00	2,080.00	
	- Dia. 1/2"	16	เมตร	117.00	1,872.00	50.00	800.00	2,672.00	
	- Dia.5/8"	58	เมตร	168.00	9,744.00	65.00	3,770.00	13,514.00	
	- Dia.3/4"	144	เมตร	207.00	29,808.00	80.00	11,520.00	41,328.00	
	3) Drain Pipe (pvc class 8.5)								
	- Dia. 3/4"	158	เมตร	12.00	1,896.00	25.00	3,950.00	5,846.00	
	- Dia.1	80	เมตร	15.00	1,200.00	25.00	2,000.00	3,200.00	
	4) Fitting	1	เมตร	15,630.00	15,630.00	4,680.00	4,680.00	20,310.00	
	5) Hanger ,Support -Accessories	1	เมตร	9,370.00	9,370.00	2,810.00	2,810.00	12,180.00	
5.2.2	Piping Inslation Work								
	1) Copper tube Insulation								
	Thick 1/2"								
	- Dia. 1/4"	36	เมตร	25.00	900.00	9.00	324.00	1,224.00	
	- Dia. 3/8"	202	เมตร	27.00	5,454.00	9.00	1,818.00	7,272.00	
	ลงชื่อ								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่าการอำเภอความสูง2ชั้นกรรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 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"x6"	9	อัน	125.00	1,125.00	125.00	1,125.00	2,250.00	
	- Size 8"x8"	15	อัน	155.00	2,325.00	125.00	1,875.00	4,200.00	
5.4.2	Duct (Galvanized steel sheet)								
	No 26	60	ตร.ฟ	17.00	1,020.00	18.00	1,080.00	2,100.00	
	Hanger,Support&Accessories	1	เหมา	300.00	300.00	90.00	90.00	390.00	
	รวมหมวด5.4							8,940.00	
5.5	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
5.5.1	แผงสวิตช์Panel Board								
	AP-1								
	- 24 Circuit,Main60AT lc 25 ka	1.00	ชุด	13,590.00	13,590.00	1,200.00	1,200.00	14,790.00	
	- Branch CB 16 AT-1P	5.00	ชุด	189.00	945.00	36.00	180.00	1,125.00	
	- Branch CB 20 AT-1P	2.00	ชุด	189.00	378.00	36.00	72.00	450.00	
	- Branch CB 16 AT-3P	4.00	อัน	1,980.00	7,920.00	108.00	432.00	8,352.00	
	AP-2								
	- 18 Circuit,Main100AT lc 25 ka	1.00	ชุด	13,140.00	13,140.00	1,200.00	1,200.00	14,340.00	
	- Branch CB 16 AT-1P	4.00	ชุด	189.00	756.00	36.00	144.00	900.00	
	- Branch CB 20 AT-1P	3.00	ชุด	189.00	567.00	36.00	108.00	675.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง มาตรฐานที่ว่า การอำเภอความสูง 2 ชั้น กรมการปกครอง (ฐานรากเข็มตอก)

แบบ ป.ร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ S62021(S01ถึงS12),AR61128,SN-62021(SN01ถึงSN12),EE62022,M621014

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

เมื่อวันที่ 2 มกราคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Branch CB 25 AT-1P	1.00	อัน	189.00	189.00	36.00	36.00	225.00	
	- Branch CB 32 AT-1P	4.00	อัน	189.00	756.00	36.00	144.00	900.00	
	- Branch CB 40 AT-1P	6.00	อัน	441.00	2,646.00	36.00	216.00	2,862.00	
5.5.2	Wire (450/750V IECO1)				-		-	-	
	- 2.5 sq mm.	3,082.00	เมตร	9.00	27,738.00	7.00	21,574.00	49,312.00	
	- 4 sq mm.	238.00	เมตร	13.00	3,094.00	10.00	2,380.00	5,474.00	
	- 6 sq mm.	366.00	เมตร	22.00	8,052.00	12.00	4,392.00	12,444.00	
5.5.3	Conduit				-		-	-	
	1) EMIT				-		-	-	
	- Dia.1/2"	530.00	เมตร	26.00	13,780.00	22.00	11,660.00	25,440.00	
	- Dia.3/4"	452.00	เมตร	38.00	17,176.00	24.00	10,848.00	28,024.00	
	2) IMC				-		-	-	
	- Dia.1/2"	34.00	เมตร	56.00	1,904.00	26.00	884.00	2,788.00	
	- Dia.3/4"	108.00	เมตร	75.00	8,100.00	28.00	3,024.00	11,124.00	
5.5.4	3) Hanger Support -Accessories	1.00	พิน	6,140.00	6,140.00	1,840.00	1,840.00	7,980.00	
	Disconnecting Switch Out door				-		-	-	
	- Size 16 A,1P	3.00	อัน	780.00	2,340.00	100.00	300.00	2,640.00	
	- Size 20 A,1P	2.00	อัน	780.00	1,560.00	100.00	200.00	1,760.00	
	- Size 25 A,1P	1.00	อัน	1,260.00	1,260.00	100.00	100.00	1,360.00	
	- Size 32 A,1P	4.00	อัน	1,260.00	5,040.00	100.00	400.00	5,440.00	

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ประเภท ครุภัณฑ์จัดซื้อ(ฐานราคเพิ่มเติม)

เจ้าของอาคาร อำเภอเมืองสกลนคร

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ EE62022,M62014

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4(ข) จำนวน 5 แผ่น

ปรับราคาเมื่อ วันที่ 2 มกราคม พ.ศ.2568

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ประเภท ครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,328,470.00	92,992.90	1,421,462.90	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,421,462.90	
	หนึ่งล้านสี่แสนสองหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบสองบาทเก้าสิบสตางค์			1,421,462.90	
ขนาดหรือเนื้อที่			ตารางเมตร		
เฉลี่ยราคาประมาณ			บาท/ตารางเมตร		

คณะกรรมการกำหนดราคากลางก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567

ลงชื่อ



ประธานกรรมการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายกรภัทร ภัทรธนาภินันท์)

(นายสุนทร บุญจรรักษ์)

นักส่งเสริมการปกครองส่วนท้องถิ่น

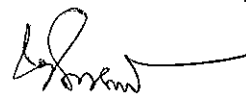
ปลัดอำเภอ (เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ)

ลงชื่อ



กรรมการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายชูแสงทอง อินธิแสง)

(นายนครินทร์ ปาระสิทธิ์)

หัวหน้าฝ่ายควบคุมการก่อสร้าง

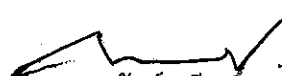
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ลงชื่อ



กรรมการ

ลงชื่อ



กรรมการ

(นายบรรณรต คนยืน)

(นายภาณุวัฒน์ วรวิสุทธิ)

นายช่างโยธาชำนานงาน

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ครุภัณฑ์จัดซื้อ(ฐานราคากลาง)

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

แบบเลขที่ EE62022 ,M62014

แบบ ปร.4(ข)

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อนสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567
เมื่อวันที่ 2 มกราคมพ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.1.2	ห้องประชุมใหญ่								
	รายการอุปกรณ์ระบบระบบโสตทัศนูปกรณ์ห้องประชุมใหญ่ประกอบด้วย								
	เครื่องควบคุมระบบชุดประชุมพร้อมเครื่องขยายสัญญาณ	1	ชุด	78,000.00	78,000.00	-	-	78,000.00	
	ชุดไมโครโฟนประชุมแบบประธานแบบดิจิตอล	1	ชุด	27,600.00	27,600.00	-	-	27,600.00	
	ชุดไมโครโฟนประชุมผู้เข้าร่วมประชุมแบบดิจิตอล	10	ชุด	4,300.00	43,000.00	-	-	43,000.00	
	เครื่องผสมสัญญาณเสียงแบบดิจิตอล	1	เครื่อง	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
	เครื่องขยายสัญญาณเสียงขนาดไม่น้อยกว่า300วัตต์ แบบโวลต์ไลน์	1	เครื่อง	33,600.00	33,600.00	-	-	33,600.00	
	ลำโพงแบบฝังเพดานขนาดไม่น้อยกว่า4นิ้ว จับได้30วัตต์15วัตต์และ7.5วัตต์70Vหรือ100Vหรือดีกว่า	8	ชุด	5,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	จอมอนิเตอร์ ขนาด120นิ้ว	1	ชุด	14,900.00	14,900.00	-	-	14,900.00	
	เครื่องโปรเจคเตอร์ ขนาดไม่น้อยกว่า4,500ANSI LUMENS	1	ชุด	43,100.00	43,100.00	-	-	43,100.00	
	LED 4K SMART TV 80"หรือดีกว่า	2	ชุด	49,900.00	99,800.00	-	-	99,800.00	
	ชุดส่งสัญญาณ HDMI+VGA ผ่านสาย TWISTED PAIR ระยะไกล	1	ชุด	48,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
	ชุดรับสัญญาณ HDMI ผ่านสาย TWISTED PAIR ระยะไกล	1	ชุด	19,900.00	19,900.00	-	-	19,900.00	
	ตู้เก็บอุปกรณ์	1	ตู้	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
	ติดตั้งพร้อมเดินท่อร้อยสายสัญญาณและทดสอบระบบ	1	จ้าง กรรมการ	45,000.00	45,000.00	-	-	45,000.00	
	รวมงานครุภัณฑ์จัดซื้อห้องประชุมใหญ่		กรรมการ					562,900.00	

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอเมืองสกลนคร จังหวัดสกลนคร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาก่อสร้างอาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ตามคำสั่งจังหวัดสกลนคร ที่ 8468/2567 ลงวันที่ 18 ธันวาคม 2567 เมื่อวันที่ 2 มกราคมพ.ศ. 2568

[illegible]



การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

PROVINCIAL ELECTRICITY AUTHORITY

ที่ มท ๕๓๐๖.๔๖/สน.(ปส.)

๔๕๓

พิจารณาการอำเภอเมืองสกลนคร
เลขรับที่ ๓๕๑๕
วันที่ ๑๙ ธ.ค. ๒๕๖๗
เวลา

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร

๓๗๖ หมู่ ๑๓ ถนนเลียงเมือง ตำบลธาตุเชิงชุม

อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ๔๗๐๐๐

๑๙ ธันวาคม ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งค่าใช้จ่ายงานก่อสร้างขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า

เรียน นายอำเภอเมืองสกลนคร

อ้างถึง หนังสือที่ สน ๐๑๑๘/๗๔๒๙ ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๗

ตามหนังสือที่อ้างถึง ท่านมีความประสงค์ขอขยายเขตระบบจำหน่ายและติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าให้กับ
ที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร(หลังใหม่) ตำบลธาตุเชิงชุม อำเภอเมือง จังหวัดสกลนคร ดังรายละเอียด
ที่แจ้งอยู่แล้ว นั้น

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร ได้สำรวจรายละเอียดจัดทำแผนผัง และประมาณราคา
ค่าใช้จ่ายในการขยายเขตระบบจำหน่ายเสร็จเรียบร้อยแล้ว โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. การดำเนินการ

๑.๑ แผนกแรงสูง

๑.๑.๑ แผนกแรงสูงภายนอก

- ติดตั้งคอนบักอาร์ม จำนวน ๑ ชุด
- ติดตั้งดริฟท์เอาท์พิวส์ จำนวน ๓ ชุด

๑.๑.๒ แผนกแรงสูงภายใน

- ปีกเสา คอร. ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- เทโคนเสา คอร. ขนาด ๑๒.๒๐ เมตร จำนวน ๑ ต้น
- พาดสายแรงสูงระบบ ๒๒ เควี. ๓ เฟส ๓ สาย ด้วยสายเคเบิลอากาศ ขนาด ๕๐

ตร.มม. ระยะทาง ๒๐ เมตร

๑.๒ แผนกหม้อแปลง

๑.๒.๑ แผนกหม้อแปลงภายใน

- ติดตั้งหม้อแปลงแบบแขวน ขนาด ๒๕๐ เควีเอ. ๓ เฟส ๒๒,๐๐๐ - ๔๑๖/๒๔๐
โวลท์ จำนวน ๑ เครื่อง พร้อมอุปกรณ์ป้องกันตามมาตรฐาน กฟผ. ครบชุด

๑.๓ แผนกมิเตอร์

- ๑.๓.๑ ติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำขนาด ๕ แอมป์ ๓ เฟส. ๔ สาย ๓๘๐ โวลท์ ประกอบซีทีแรงต่ำ
อัตราส่วนทด ๔๐๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด โดยเบิกอุปกรณ์การติดตั้งตามมาตรฐาน กฟผ.

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

๒. ค่าใช้จ่าย

๒.๑ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการตามข้อ ๑ ยกเว้น ๑.๓ เป็นเงิน ๕๘๖,๑๘๔.๗๖.- บาท

- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

เป็นเงิน ๔๑,๐๓๒.๙๓.- บาท

- ค่าขยายเขตระบบจำหน่ายไฟฟ้า

รวมเป็นเงิน ๖๒๗,๒๑๗.๖๙.-บาท

๒.๒ ค่าธรรมเนียมต่างๆ เกี่ยวกับการใช้ไฟฟ้า ติดตั้งมิเตอร์แรงต่ำขนาด ๕ แอมป์ ๓ เฟส ๓ สาย ๑๑๐ โวลท์ ประกอบซีทีแรงต่ำ อัตราส่วนทด ๔๐๐/๕ แอมป์ จำนวน ๑ ชุด รายละเอียดดังนี้

- ค่าตรวจสอบการติดตั้งอุปกรณ์

เป็นเงิน ๔,๒๐๐.๐๐.- บาท

- ภาษีมูลค่าเพิ่ม ๗%

เป็นเงิน ๒๙๔.๐๐.- บาท

- ค่าธรรมเนียมการใช้ไฟฟ้า

รวมเป็นเงิน ๔,๔๙๔.๐๐.- บาท

รวมค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น (ข้อ ๒.๑ + ข้อ ๒.๒)

รวมเป็นเงิน ๖๓๑,๗๑๑,๖๙.- บาท

๒.๓ การชำระเงินกับการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ให้ชำระด้วยเช็ครับรองของธนาคาร (แคชเชียร์เช็ค), ดราฟท์ หรือเงินสดเท่านั้น

๒.๔ กำหนดยื่นราคาค่าใช้จ่ายภายในระยะเวลา ๑๘๐ วัน นับจากวันที่แจ้งค่าใช้จ่ายนี้เมื่อ
ก่อสร้างแล้วเสร็จทรัพย์สินตามข้อ ๑.๑.๑ และ ๑.๓ เป็นของ การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค/ยกเว้นทรัพย์สินตามข้อ
๑.๑.๒ และ ๑.๒.๑ เป็นของที่ว่าราชการอำเภอเมืองสกลนคร

๒.๕ หากพ้นกำหนดยื่นราคา ๑๘๐ วัน การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคขอเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการสำรวจ ออกแบบ จัดทำแผนผัง ประเมินการ เป็นจำนวนเงิน ๕,๓๕๐.- บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) แต่หาก ยืนยันให้การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค ดำเนินการก่อสร้างระบบไฟฟ้าภายในบริเวณผู้ใช้ไฟ ซึ่งชำระเงินค่าก่อสร้าง ภายในกำหนดยื่นราคา การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จะยกเว้นไม่เรียกเก็บค่าสำรวจ ออกแบบฯ จำนวน ดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อทราบและพิจารณา ผลเป็นประการใด กรุณาแจ้งการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัด
สกลนครทราบ เพื่อจะได้ดำเนินการให้ต่อไป

วันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

- การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จ.น่าน. แจ้งว่า

๑) นก๑๒ สัตว์ในป่าเขาเขตระบบจำแนกไฟฟฟ้า

စာအုပ်အမျိုးအစား ၁. ၂. ၃. ၄. ၅. ၆. ၇. ၈. ၉. ၁၀. ၁၁. ၁၂. ၁၃. ၁၄. ၁၅. ၁၆. ၁၇. ၁၈. ၁၉. ၂၀. ၂၁. ၂၂. ၂၃. ၂၄. ၂၅. ၂၆. ၂၇. ၂၈. ၂၉. ၃၀. ၃၁. ၃၂. ၃၃. ၃၄. ၃၅. ၃၆. ၃၇. ၃၈. ၃၉. ၄၀. ၄၁. ၄၂. ၄၃. ၄၄. ၄၅. ၄၆. ၄၇. ၄၈. ၄၉. ၅၀. ၅၁. ၅၂. ၅၃. ၅၄. ၅၅. ၅၆. ၅၇. ၅၈. ၅၉. ၆၀. ၆၁. ၆၂. ၆၃. ၆၄. ၆၅. ၆၆. ၆၇. ၆၈. ၆၉. ၇၀. ၇၁. ၇၂. ၇၃. ၇၄. ၇၅. ၇၆. ၇၇. ၇၈. ၇၉. ၈၀. ၈၁. ၈၂. ၈၃. ၈၄. ၈၅. ၈၆. ၈၇. ၈၈. ၈၉. ၉၀. ၉၁. ၉၂. ၉၃. ၉၄. ၉၅. ၉၆. ၉၇. ၉၈. ၉၉. ၁၀၀.

- เพื่อไม่ตกตามกระแสเทคโนโลยีสารสนเทศ.

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

लग्न

สิ่งนี้

ถึงขอ

คิงปอ

(ว่าที่ร้อยตรี อิศเรศ แก้วมณี)

รองผู้จัดการ ปฏิบัติงานแทน

ผู้จัดการการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร

(นางสาวจิรารัตน์ แท้ศิริ)

นักวิชาการเงินและบัญชีชำนาญการ

(นางสาวจิราภรณ์ เบ็กบานดี)

นายอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคจังหวัดสกลนคร

แผนกบริการและลูกค้าสัมพันธ์

โทร. ๐-๕๒๙๗-๒๑๘๔ โทรสาร ๐-๕๒๙๗-๒๑๙๐

1911 ~ 16'

ON 6-2-52



0

๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๗

เรื่อง แจ้งค่าใช้จ่ายในการติดตั้งและวางท่อประปา

เรียน นายอำเภอเมืองสุพรรณบุรี

อ้างถึง คำขอเลขที่ RQ1092/670004926 ลงวันที่ 20 ธันวาคม 67

ที่ว่าการอำเภอเมืองสุพรรณบุรี	
เลขรับที่	๗๕๕๐
วันที่	๑๓ ธ.ค. ๖๗
เวลา น.

ตามคำขอที่อ้างถึง ท่านมีความประสงค์ ขอทำการติดตั้งและวางท่อประปา เข้าบ้านเลขที่

๓.ศูนย์ราชการ ต.ลาดหญ้า อ.เมือง จ.สุพรรณบุรี

นั้น การประปาส่วนภูมิภาค ขอเรียนว่า

ได้ดำเนินการสำรวจ ออกแบบและประมาณราคาแล้ว มีค่าใช้จ่ายในการติดตั้งและวางท่อประปาดังนี้:-

1. ในส่วนติดตั้งวางท่อประปา มาตรา	20 มม.	1 เครื่อง	เป็นเงิน	4,700	- บาท
2. ในส่วนวางท่อภายใน			เป็นเงิน	-	- บาท
3. ในส่วนวางท่อภายนอก			เป็นเงิน	84,476	- บาท
4. ค่าสำรวจ			เป็นเงิน	1,220	- บาท
5. ค่าธรรมเนียมประสานท่อ			เป็นเงิน	100	- บาท
6. ค่าประกันการใช้น้ำ			เป็นเงิน	-	- บาท
รวมค่าใช้จ่าย			เป็นเงิน	90,496	- บาท
หักเงินค้ำมัดจำ			เป็นเงิน	0	- บาท

(เก้าหมื่นสี่ร้อยเก้าสิบลบาทถ้วน) คงต้องชำระเงิน เป็นเงิน 90,496 - บาท

ดังนั้น หากท่านประสงค์จะดำเนินการติดตั้งวางท่อประปาดังกล่าว ขอได้โปรดชำระเงิน 90,496 - บาท

ราคาค่าใช้จ่ายที่แจ้งนี้ ยืนยันราคา 60 วัน นับตั้งแต่วันที่ออกหนังสือนี้ และในการดำเนินการติดตั้งวางท่อประปาการประปาส่วนภูมิภาค สงวนสิทธิ์ที่จะดำเนินการตามรูปแบบ วิธีการ ที่เห็นว่าเหมาะสม และท่อประปาที่วางไว้แล้ว ภายนอกมาตรวัดน้ำต้องตกเป็นทรัพย์สินของการประปาส่วนภูมิภาค โดยผู้ขอติดตั้งประปา หรือผู้ขอ ใช้น้ำ จะต้องปฏิบัติตามระเบียบและข้อบังคับของการประปาส่วนภูมิภาคทุกประการ

อนึ่ง ค่าใช้จ่ายในการติดตั้งประปาดังกล่าว ไม่รวมค่าใช้จ่ายในการขออนุญาต ทางเท้า ที่จำเป็นต้องวางท่อผ่าน ผู้ขอใช้น้ำต้องเป็นผู้ดำเนินการขออนุญาต และเสียค่าซ่อมให้กับเจ้าของพื้นที่ ที่วางท่อ ให้เรียบร้อยก่อน การประปาส่วนภูมิภาค จึงจะดำเนินการติดตั้งวางท่อประปาให้ต่อไป และในการขออนุญาตต่อเจ้าของพื้นที่ ให้ผู้ขอใช้น้ำติดต่อกับ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุพรรณบุรี เพื่อรับเอกสารประกอบการขออนุญาตด้วย

จึงเรียนมาเพื่อทราบ และติดต่อขอชำระเงิน ที่ การประปาส่วนภูมิภาค สาขาสุพรรณบุรี ต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ลงชื่อ

ประธานกรรมการ

(นายไพฑูรย์ สุธรรมมา)

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

ผู้จัดการการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสุพรรณบุรี

โทร... 042-711413

แผนผังการติดตั้งและวางท่อประปา

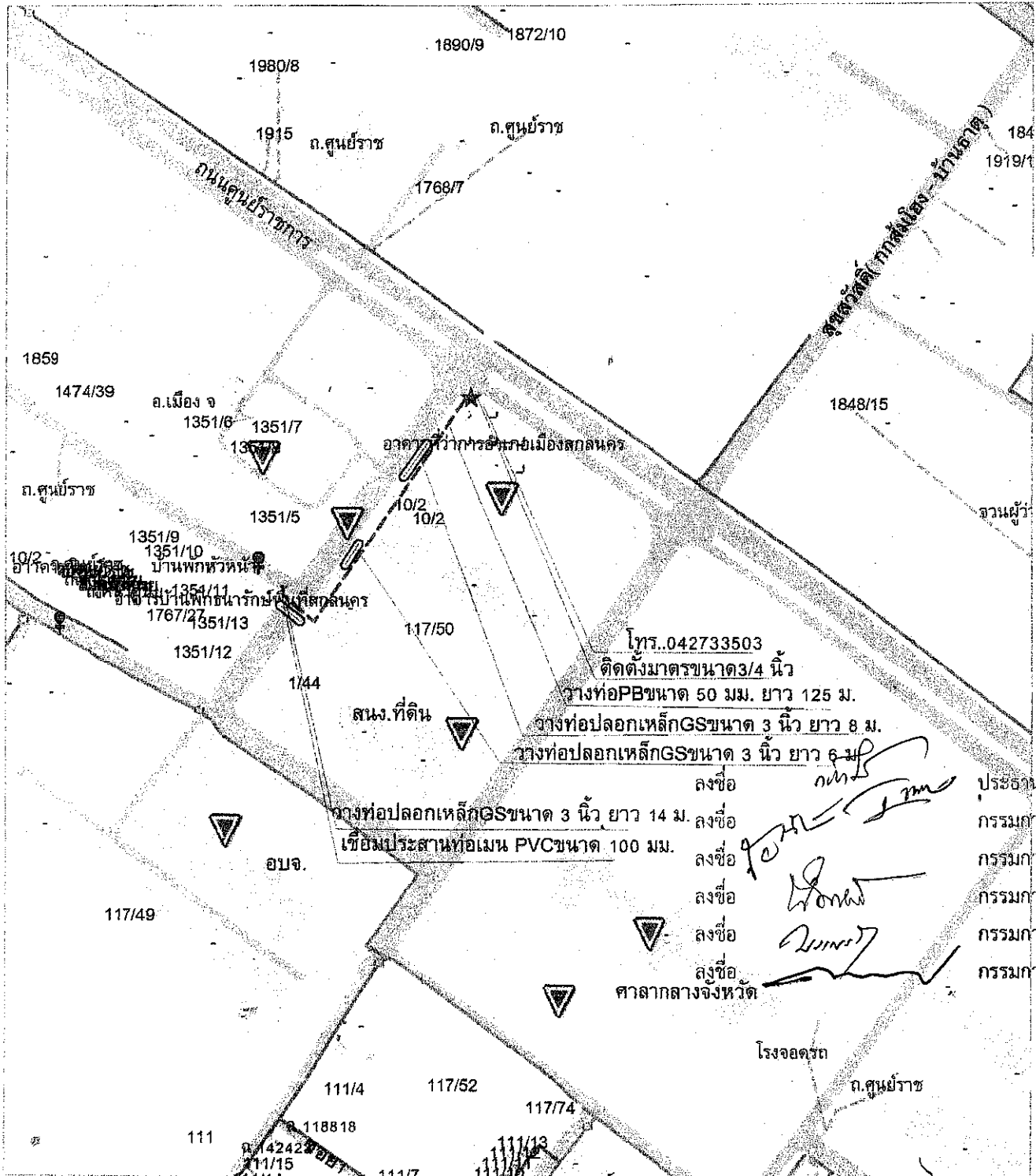
ที่ทำการการประปาส่วนภูมิภาคสาขาสกลนคร

อาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร

อาคารที่ว่าการอำเภอเมืองสกลนคร ถ.ศูนย์ราชการ ต.ธาตุเชิงชุม อ.เมืองสกลนคร

ชื่อผู้ใช้น้ำ..... ผู้ใช้น้ำเลขที่..... ที่อยู่.....

สำรวจเมื่อวันที่ 19/12/2567 โดย นายวุฒิพงษ์ ดวงสุภา



ลงชื่อ.....

(นายวุฒิพงษ์ ดวงสุภา)

ช่างสำรวจ

ลงชื่อ.....

นายมนตรี ชัยรักษษา

(รก.หน.งาน 8 งาน บริการ)

หัวหน้างานบริการ

ลงชื่อ.....

(นายไพฑูรย์ สุธรรมมา)

ผู้จัดการประปา