ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. **ชื่อโครงการ : งานจัดซื้อเครื่องกำเนิดไฟฟ้าพร้อมติดตั้งและสร้างห้องควบคุมธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ส่วนก่อสร้าง ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง ธนาคารออมสิน

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘๕๐,๐๐๐ บาท

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป :

- ดำเนินการสร้างห้องควบคุม
- ติดตั้งครุภัณฑ์เครื่องกำเนิดไฟฟ้า

๔. ราคากลางคำนวณ : **เป็นเงิน ๘๕๐,๐๐๐ บาท** ณ วันที่ 11 มี.ค. 2559

๕. บัญชีประมาณราคากลาง : ใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลังและใช้ราคาวัสดุก่อสร้างของกระทรวงพาณิชย์ โดยแนบเอกสารรายการตามประเภทของงานก่อสร้าง ดังนี้

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบปร.๖) แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบปร.๕ ก) แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบปร.๕ ข) แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ (แบบปร.๕ ค) และรายการประมาณราคา (แบบปร.๔)

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง : **งานจัดซื้อเครื่องกำเนิดไฟฟ้าพร้อมติดตั้งและสร้างห้องควบคุมธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง จังหวัดแม่ฮ่องสอน**

๖.๑ นายบุญยิ่ง ปู่เกตุแก้ว

๖.๒ นายอนันต์ บุญพิทักษ์

๖.๓ นายบัญชา สถานทรัพย์

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปร.6

ประเภทงาน ------ก่อสร้างอาคารสำนักงาน **เจ้าของอาคาร** ธนาคารออมสิน

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสิน ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง

โดย หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 8 หน้า,ปร.5 จำนวน 3 หน้าและปร.6 จำนวน 1 หน้า รวมจำนวน 12 หน้า

ประมาณราคา เมื่อ วันที่ 11 มค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ			ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน(บาท)	หมายเหตุ
1	**ส่วนที่1**	(ตาม ปร.5(ก)รวม ค่า Factor F เรียบร้อยแล้ว)			
	-กลุ่มที่1	**หมวดงานโครงสร้าง**		76,428.13	
		หมวดงานสถาปัตย์		121,030.50	
		หมวดงานสาธารณูปโภค		-	
	-กลุ่มที่2	**งานค่าครุภัณฑ์จัดจ้าง**	**(หมวดงานครุภัณฑ์)**	-	
	-กลุ่มที่3	งานสิ่งก่อสร้างประกอบบริเวณ	**(หมวดงานสาธารณูปโภค)**	-	
2	**ส่วนที่2**	(ตาม ปร.5(ข))			
	-งานค่าครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ		**(หมวดงานครุภัณฑ์)**	650,000.00	
3	**ส่วนที่3**	(ตาม ปร.5(ค))			
	- ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ		**(หมวดงานสถาปัตย์)**	3,000.00	
สรุป	ราคาค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			850,458.63	
	คิดเป็นเงินประมาณราคากลาง			850,000.00	
	ตัวอักษร			**(แปดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)**	

คำนวณราคากลางโดยใช้หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างกรมบัญชีกลางกระทรวงการคลัง

และใช้ราคาวัสดุก่อสร้างกระทรวงพาณิชย์

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญยิ่ง ปู่เกตุแก้ว)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบัญชา สถานทรัพย์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบปร.5(ก)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง(ส่วนที่1)

ประเภทงาน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสิน ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง

โดย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน 8 หน้า เมื่อ วันที่ 11 ม.ค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง รวมFactor F(บาท)	หมายเหตุ
	ส่วนที่1 -กลุ่มที่1				
1	หมวดงานโครงสร้าง				
	- งานโครงสร้าง (ตาม ปร.4 แผ่นที่ 1)	60,056.68			
	รวมหมวดงานโครงสร้าง	60,056.68	1.2726	76,428.13	
2	หมวดงานสถาปัตย์				
	- งานผิวพื้น (ตาม ปร.4 แผ่นที่ 2)	2,702.40			
	- งานฝาผนัง (ตามที่ ปร.4 แผ่นที่ 3)	21,683.50			
	- งานหลังคา (ตาม ปร.4 แผ่นที่ 4)	36,633.00			
	- งานประตู-หน้าต่าง (ตาม ปร.4 แผ่นที่5)	23,900.00			
	- งานทาสี (ตาม ปร.4 แผ่นที่ 6)	10,186.00			
	รวมหมวดงานสถาปัตย์	95,104.90	1.2726	121,030.50	
3	หมวดงานสาธารณูปโภค				
	- งานไฟฟ้า	-			
	รวมหมวดงานสาธารณูปโภค	-	1.2726	-	
4	ส่วนที่1 -กลุ่มที่2				
5	ส่วนที่1 -กลุ่มที่3				
	-งานภูมิทัศน์ ผังบริเวณและงานสิ่งก่อสร้างประกอบบริเวณ	-	1.2726	-	
รวมส่วนที่1 กลุ่มที่1+กลุ่มที่2+กลุ่มที่3 (ลำดับ1+2+3 นำไปคำนวนค่า Factor F)		155,161.58	1.2726		
	ค่า Factor F = 1.2726				
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0% , เงินประกันสัญญาหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7% , ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
	รวมเป็นเงินเฉพาะส่วนอาคาร (ส่วนที่1 -กลุ่มที่1)			197,458.63	
	พื้นที่อาคาร= 31.20 ตร.ม.		เฉลี่ย	6,328.80	บาท/ตร.ม.

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญยิ่ง ปู่เกตุแก้ว)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบัญชา สถานทรัพย์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ(ส่วนที่2)

แบบปร.5(ข)

ประเภทงาน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน **เจ้าของอาคาร** ธนาคารออมสิน

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสิน ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง

โดย หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1หน้า เมื่อ วันที่ 11 ม.ค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าครุภัณฑ์/หน่วยเป็นเงิน(บาท)	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์ สำนักงาน (ตาม ปร.4แผ่นที่8)	1	งาน	650,000.00	650,000.00	(รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)
สรุป	ราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อเป็นเงินทั้งสิ้น				650,000.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญยิ่ง ปู่เกตุแก้ว)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบัญชา สถานทรัพย์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบสรุป ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าวัสดุอื่นๆ (ส่วนที่3)

แบบปร.5(ค)

ประเภทงาน ก่อสร้างอาคารสำนักงาน **เจ้าของอาคาร ธนาคารออมสิน**

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสิน ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง

โดย หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา

แบบ ปร.4 พ,ปร4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า เมื่อ วันที่ 11 มค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (ตาม ปร.4พ) แผ่นที่7)	1	งาน	3,000.00	
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น			3,000.00	

.....ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญยิ่ง ปู่เกตุแก้ว)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบัญชา สถานทรัพย์)

.....กรรมการกำหนดราคากลาง
(นายอนันต์ บุญพิทักษ์)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง แบบเลขที่ รายการเลขที่

หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 11 มค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	1. งานก่อสร้างอาคารสำนักงาน								
	1.1 หมวดโครงสร้าง								
1	ขุดดิน - กลบฐานราก	12	ลบ.ม	-	-	125.00	1,500.00	1,500.00	
2	ทรายหยาบอัดแน่น	5.676	ลบ.ม	310.00	1,759.56	91.00	516.52	2,276.08	
3	คอนกรีตหยาบ	0.17	ลบ.ม	1,728.00	293.76	306.00	52.02	345.78	
4	คอนกรีต 1:2:4	5.738	ลบ.ม	2,476.00	14,207.29	398.00	2,283.72	16,491.01	
5	เหล็กเสริม SR 24 Dai 6 มม.	0.037	ตัน	17,945.00	663.97	3,401.00	125.84	789.81	
6	เหล็กเสริม SR 24 Dai 9 มม.	0.247	ตัน	16,900.00	4,174.30	3,401.00	840.05	5,014.35	
7	เหล็กเสริม SD 30 Dai 12 มม.	0.133	ตัน	17,553.00	2,334.55	3,401.00	452.33	2,786.88	
12	ลวดผูกเหล็ก	12.51	ก.ก.	27.00	337.77	-	-	337.77	
13	ไม้แบบ100%	37	ตร.ม	512.00	18,944.00	-	-	18,944.00	
	ค่าแรงไม้แบบ100%	37	ตร.ม	-	-	133.00	4,921.00	4,921.00	
	ไม้เคร่า (30%ของไม้แบบ)	11	ลบ.ฟ	546.00	6,006.00	-	-	6,006.00	
14	ตะปู	8	ก.ก.	46.00	368.00	-	-	368.00	
15	หินย่อย เบอร์1-2	0.5	ลบ.ม	552.00	276.00	-	-	276.00	
	รวมเงินงานโครงสร้าง							60,056.68	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง แบบเลขที่ รายการเลขที่

หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 1 1 ม.ค. 2550 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.1 หมวดผิวพื้น								
1	พื้นผิวซีเมนต์ขัดเรียบ (ขัดหยาบ)	16.80	ตร.ม	10.00	168.00	30.00	504.00	672.00	
2	พื้นผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	14.40	ตร.ม	80.00	1,152.00	61.00	878.40	2,030.40	
	รวมเงินหมวดผิวพื้น							2,702.40	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง แบบเลขที่ รายการเลขที่

หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 11 มี.ค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงินแรงงาน		
	2.2 หมวดผนัง								
1	ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	28.00	ตร.ม	215.00	6,020.00	89.00	2,492.00	8,512.00	
2	เสาเอ็นและคานทับหลัง คสล.	7.80	เมตร	90.00	702.00	35.00	273.00	975.00	
3	ผนังฉาบปูนเรียบ	56.00	ตร.ม	60.00	3,360.00	82.00	4,592.00	7,952.00	
4	ก่ออิฐบล็อคช่องลมกันฝน	3.70	ตร.ม	130.00	481.00	105.00	388.50	869.50	
5	ผนัง METAL SHEET +โครงเหล็ก	7.50	ตร.ม	380.00	2,850.00	70.00	525.00	3,375.00	
	รวมเงินหมวดงานผนัง							21,683.50	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง แบบเลขที่ รายการเลขที่

หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่...1...1...ม.ค...2559..... หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.4 หมวดงานหลังคา								
1	หลังคา METAL SHEET	36.00	ตร.ม	400.00	14,400.00	70.00	2,520.00	16,920.00	
2	ครอบข้าง ครอบบน METAL SHEET	17.00	เมตร	150.00	2,550.00	50.00	850.00	3,400.00	
3	เหล็ก C 100x50x20x2.3 มม. (9ท่อน)	211.00	กก.	28.00	5,908.00	8.50	1,793.50	7,701.50	
4	เหล็ก C 75x45x15x2.3 มม. (11ท่อน)	231.00	กก.	28.00	6,468.00	8.50	1,963.50	8,431.50	
5	เกรียวเร่ง 9 หุน	2.00	ตัว	90.00	180.00		-	180.00	
	รวมเงินหมวดงานหลังคา							36,633.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 5

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง แบบเลขที่ รายการเลขที่

หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 11 ม.ค. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.5 หมวดประตู - หน้าต่าง								
1	ประตูบานม้วน	1	ชุด	14,900.00	14,900.00	-	-	14,900.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
2	ประตูเหล็กบานเปิด	1	ชุด	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	ค่าวัสดุ+ค่าแรง
	รวมเงินหมวดงานประตู-หน้าต่าง							23,900.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

แบบปร.4 แผ่นที่ 6

สถานที่ก่อสร้าง ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง แบบเลขที่ รายการเลขที่

หน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายสัมฤทธิ์ แก้วคำแสน เมื่อ วันที่ 1 เม.ย. 2559 หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	2.8 หมวดงานทาสี								
1	ทาสีน้ำพลาสติกภายนอก	30	ตร.ม	50.00	1,500.00	30.00	900.00	2,400.00	
2	ทาสีน้ำพลาสติกภายใน	30	ตร.ม	45.00	1,350.00	30.00	900.00	2,250.00	
3	ทาสีน้ำมันโครงหลังคา	32	ตร.ม	50.00	1,600.00	38.00	1,216.00	2,816.00	
4	ทาสีกันสนิม	32	ตร.ม	50.00	1,600.00	35.00	1,120.00	2,720.00	
	รวมเงินหมวดงานทาสี							10,186.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่จำเป็นต้องมี)

แบบปร.4(พ) แผ่นที่ 7

1 มี.ค. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	1ค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)				
1	ค่าพาหนะคนงานเนื่องจากไม่อนุญาติให้พักอาศัยในหน่วยงาน	1	งาน	3,000.00	
	รวมเงินงานอื่นๆ			3,000.00	

รายการประมาณราคา

แบบปร.4 แผ่นที่8

สถานที่ปรับปรุงซ่ ธนาคารออมสินสาขาแม่สะเรียง แบบเลขที่ รายการเลขที่

โดยหน่วย ตรวจสอบอาคารและบริหารพลังงาน ส่วนก่อสร้างและบำรุงรักษา ฝ่ายบริหารงานออกแบบและก่อสร้าง

ประมาณราคาโดย นายบัญชา สถานทรัพย์ เมื่อวันที่ 11 มี.ค. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	4.2 งานครุภัณฑ์								
1	เครื่องกำเนิดไฟฟ้าขนาดไม่ต่ำกว่า 22kVA. พร้อมตู้ครอบเสีย	1	ชุด	650,000.00	650,000.00	-	-	650,000.00	
	รวมเงินงานครุภัณฑ์สำนักงาน							650,000.00	