

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้างคิดค่า F (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร ค่า F= 1.2695	4,667,912.63	
2	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา ค่า F= 1.0700		
	- ค่าย้าย ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	41,730.00	
	- ค่าขนส่ง	57,883.88	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	4,767,526.51	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง	4,767,000.00	
	(-ตัวอักษร-)	สี่ล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน	

ประมาณการโดย

(ลงชื่อ).....ผู้ประมาณราคา

(นายชูชาติ เม้าพิมพ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

(ลงชื่อ).....ประธานฯ

(นายชูชาติ เม้าพิมพ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

จำเอก.....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อัครนิษฐ์ ปัญารัตนโสภณ)

(นายวินัย อินทะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

นักพัฒนาชุมชน

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซลปั้มน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท/ ลิตร

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	FACTOR F	รวมเป็นเงินค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
		(บาท)		(บาท)	
1	ประเภทงานอาคาร	3,676,850.49	1.2695	4,667,912.63	
2	ประเภทงานไม่พิจารณาปรับราคา				
	- ค่าย้าย ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	39,000.00	1.0700	41,730.00	
	- ค่าขนส่ง	54,097.08	1.0700	57,883.88	
	- ป้ายโครงการ 1 ป้าย	-		-	
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%				
	เงินประกันผลงาน 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,767,526.51	
	คิดเป็นเงินงบประมาณเพียง			4,767,000.00	
	(-ตัวหนังสือ-)	สี่ล้านเจ็ดแสนหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน			

ประมาณการโดย

(ลงชื่อ)

(นายชูชาติ เม้าพิมพ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานฯ

(นายชูชาติ เม้าพิมพ์)

ผู้อำนวยการกองช่าง

จำเอกกรรมการ

(อศันย์รุธ ปัญญารัตนโสภณ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายวินัย อินทะ)

นักพัฒนาชุมชน

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล บีเอ็มบี ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน		
				หน่วย		หน่วย			
1	งานปรับพื้นที่ - วางผัง	1,600.00	ตร.ม.			3.00	4,800.00	4,800.00	
2	งานขุดดินฐานราก - กลบดิน	175.00	ลบ.ม.			99.00	17,325.00	17,325.00	
3	งานทรายรองพื้น	5.00	ลบ.ม.	280.00	1,400.00	99.00	495.00	1,895.00	
4	งานคอนกรีตโครงสร้าง + พื้น	171.00	ลบ.ม.			498.00	85,158.00	85,158.00	
	- ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ (มอก.15)	1,149.12	ถุง	133.50	153,407.52			153,407.52	
	- ทรายหยาบ	102.60	ลบ.ม.	280.00	28,728.00			28,728.00	
	- หินย่อยเบอร์ 1	186.39	ลบ.ม.	374.77	69,853.38			69,853.38	
5	งานเหล็กเสริม	17.69	ตัน			3,401.00	60,180.49	60,180.49	
	- เหล็ก Wrie mesh 4 มม. @ 0.25 ม.	193.50	ตร.ม.	21.00	4,063.50			4,063.50	
	- เหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ศก. 6 มม.	960.00	เส้น	45.35	43,536.00			43,536.00	
	- เหล็กเสริมเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 ศก. 9 มม.	1,066.00	เส้น	92.51	98,615.66			98,615.66	
	- เหล็กเสริมเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD30 ศก.12 มม.	59.00	เส้น	183.10	10,802.90			10,802.90	
	- เหล็กเสริมเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD30 ศก.16 มม.	616.00	เส้น	323.00	198,968.00			198,968.00	
	- Plate 9 mm.	34.00	แผ่น	96.00	3,264.00	38.00	1,292.00	4,556.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	320.00	กก.	31.31	10,019.20			10,019.20	
6	งานโครงหลังคา (งานมุงหลังคา)	750.00	ตร.ม.			32.00	24,000.00	24,000.00	
	- เหล็กกล่อง 1"x1" หนา 1.2 mm.	443.00	ท่อน	134.70	59,672.10	44.00	19,492.00	79,164.10	
	- เหล็กกล่อง 125 x 50 x 2.0 มม.	20.00	ท่อน	820.00	16,400.00	195.00	3,900.00	20,300.00	
	- เหล็กกล่อง 100 x 50 x 2.0 มม.	65.00	ท่อน	681.00	44,265.00	195.00	12,675.00	56,940.00	
	- เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.(23.5 กก.)	150.00	ท่อน	641.53	96,229.50	199.00	29,850.00	126,079.50	
	ยกยอดไป							1,098,392.25	

ประมาณราคาโดย

(ลงชื่อ)

(นายชูชาติ เม้าพิมพ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล บิมน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							1,098,392.25	
	- กระเบื้องคอนกรีต	8,250.00	แผ่น	13.32	109,890.00			109,890.00	
	- ครอบสันโค้งกระเบื้องคอนกรีต	258.00	แผ่น	32.71	8,439.18	7.00	1806.00	10,245.18	
	- ครอบหางมนกระเบื้องคอนกรีต	20.00	แผ่น	36.45	729.00			729.00	
	- ครอบปิดข้างกระเบื้องคอนกรีต	80.00	แผ่น	35.75	2,860.00	7.00	560.00	3,420.00	
	- ครอบปิดจั่วกระเบื้องคอนกรีต	4.00	แผ่น	42.06	168.24			168.24	
	- ปิดนทพลาสติก	346.00	เมตร	8.00	2,768.00	5.00	1,730.00	4,498.00	
	- ครอบสองทางฉาก	2.00	เมตร	55.00	110.00			110.00	
	- รางน้ำตะเฒสำเร็จรูป	16.00	เมตร	130.00	2,080.00	20.00	320.00	2,400.00	
7	งานฝ้าเพดาน								
	- เพดานยิบซั่มบอร์ด ฉาบเรียบ หนา 9 มม.	461.00	ตร.ม.	139.00	64,079.00	75.00	34,575.00	98,654.00	
	โครงเคร่า ซี - ลาย								
	- เพดานยิบซั่มบอร์ด ชนิดกันชื้น หนา 9 มม.	35.00	ตร.ม.	179.00	6,265.00	75.00	2,625.00	6,265.00	
	โครงเคร่า ซี - ลาย								
	- ฝ้าเพดานไม้สังเคราะห์ 4" หนา 8 มม.	243.00	ตร.ม.	395.00	95,985.00	154.00	37,422.00	95,985.00	
	ลบบม 2 ด้าน ติดติดยึดตามขวาง								
8	งานผนัง								
	งานก่ออิฐฉาบปูน ครึ่งแผ่น	813.00	ตร.ม.			89.00	72,357.00	72,357.00	
	- อิฐฉาบปูน	112,194.00	ก้อน	1.40	157,071.60			157,071.60	
	- ปูนซีเมนต์ผสม มอก.80	260.00	ถุง	142.00	36,920.00			36,920.00	
	- ทราดยาบ	40.00	ลบ.ม.	280.00	11,200.00			98,654.00	
	ยกยอดไป							1,795,759.27	

ประมาณราคาโดย

(ลงชื่อ)

(นายชชาติ เมาพิมพา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ปิมน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน		
				หน่วย		หน่วย			
	ยกยอดมา							1,795,759.27	
	งานฉาบปูนผนัง + เสา	1,644.00	ตร.ม.			82.00	134,808.00	134,808.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม มอก.80	277.00	ถุง	142.00	39,334.00			39,334.00	
	- ทรายละเอียด	49.00	ลบ.ม.	415.89	20,378.61			20,378.61	
	งานตกแต่งผนัง								
	- กรณังกระเบื้องเซรามิค 8" x 8"	69.00	ตร.ม.	152.80	10,543.20	138.00	9,522.00	20,065.20	
	- ปูนซีเมนต์ผสม มอก.80	17.00	ถุง	142.00	2,414.00			2,414.00	
	- ทรายละเอียด	2.00	ลบ.ม.	415.89	831.78			831.78	
9	งานพื้น								
	- พื้นสำเร็จรูปรับน.น ไม่น้อยกว่า 400kg/ตร.ม.	448.00	ตร.ม.	240.00	107,520.00	25.00	11,200.00	118,720.00	
10	งานตกแต่งพื้น								
	- งานพื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ 24" x 24"	472.00	ตร.ม.	290.00	136,880.00	150.00	70,800.00	207,680.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม มอก.80	188.00	ถุง	142.00	26,696.00			26,696.00	
	- ทรายหยาบ	52.00	ลบ.ม.	280.00	14,560.00			14,560.00	
	- งานพื้นปูกระเบื้องเซรามิคหยาบ 8" x 8"	35.00	ตร.ม.	133.64	4,677.40	125.00	4,375.00	9,052.40	
	- ปูนซีเมนต์ผสม มอก.80	14.00	ถุง	142.00	1,988.00			1,988.00	
	- ทรายหยาบ	4.00	ลบ.ม.	280.00	1,120.00			1,120.00	
	ยกยอดไป							2,393,407.26	

ประมาณราคาโดย

(ลงชื่อ)

(นายชูชาติ เม้าพิมพ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ปิมน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน		
				หน่วย		หน่วย			
	ยกยอดมา							2,393,407.26	
	- งานพื้น คสล.ผิวขัดหยาบ	6.00	ตร.ม.			91.00	546.00	546.00	
	- ปูนซีเมนต์ผสม มอก.15	3.00	ถุง	142.00	426.00			426.00	
	- หทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	280.00	280.00			280.00	
11	งานไม้							-	
	- ไม้สังเคราะห์เชิงชาย,ปิ่นลม 8"หนา 1.7 มม.	346.00	เมตร	88.25	30,534.50	69.00	23,874.00	54,408.50	
	- ไม้สังเคราะห์หีบเชิงชาย,หีบปิ่นลม 6"หนา 1.7 มม.	346.00	เมตร	66.75	23,095.50			23,095.50	
	- ไม้สังเคราะห์ปิดจั่ว 8"หนา 8 มม.	70.00	ตร.ม.	164.00	11,480.00	69.00	4,830.00	16,310.00	
	- ไม้แบบทั่วไป 50%	730.00	ตร.ม.	263.00	191,990.00	133.00	97,090.00	289,080.00	
	- ไม้คร่าว-ค้ำยัน	109.00	ลบ.ฟ.	285.00	31,065.00			31,065.00	
	- ตะปู	146.00	กก.	30.37	4,434.02			4,434.02	
12	งานประตู + หน้าต่าง								
	- ประตู 1	5.00	ชุด	14,000.00	70,000.00			70,000.00	
	- ประตู 2	1.00	ชุด	16,000.00	16,000.00	468.00	468.00	16,468.00	
	- ประตู 3	4.00	ชุด	5,500.00	22,000.00	178.00	712.00	22,712.00	
	- ประตู 4	6.00	ชุด	4,500.00	27,000.00	163.00	978.00	27,978.00	
	- ประตู 4A	1.00	ชุด	6,500.00	6,500.00	234.00	234.00	6,734.00	
	- หน้าต่าง 1	21.00	ชุด	7,400.00	155,400.00			155,400.00	
	- หน้าต่าง 2	12.00	ชุด	4,400.00	52,800.00			52,800.00	
	- หน้าต่าง 3	7.00	ชุด	3,000.00	21,000.00			21,000.00	
	- หน้าต่าง 4	1.00	ชุด	3,800.00	3,800.00			3,800.00	
	- หน้าต่าง 5	3.00	ชุด	1,000.00	3,000.00			3,000.00	
	- หน้าต่าง 6	2.00	ชุด	2,000.00	4,000.00			4,000.00	
	- หน้าต่าง 7	4.00	ชุด	1,400.00	5,600.00	80.00	320.00	5,920.00	
	ยกยอดไป							3,202,864.28	

ประมาณราคาโดย

(ลงชื่อ)

(นายชูชาติ เม้าพิมพ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ปิมน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน		
				หน่วย		หน่วย			
	ยกยอดมา							3,202,864.28	
13	งานประปา								
	- ท่อ พี.วี.ซี สก. 1/2" ชั้น 8.5 + ข้อต่อ	20.00	ท่อน	39.25	785.00	80.00	1,600.00	2,385.00	
	- ท่อ พี.วี.ซี สก. 3/4" ชั้น 8.5 + ข้อต่อ	15.00	ท่อน	49.53	742.95	80.00	1,200.00	1,942.95	
	- ท่อ พี.วี.ซี สก. 1" ชั้น 8.5 + ข้อต่อ	10.00	ท่อน	65.42	654.20	80.00	800.00	1,454.20	
	- ท่อ พี.วี.ซี สก. 2" ชั้น 8.5 + ข้อต่อ	10.00	ท่อน	168.22	1,682.20	100.00	1,000.00	2,682.20	
	- ท่อ พี.วี.ซี สก. 4" ชั้น 8.5 + ข้อต่อ	10.00	ท่อน	598.13	5,981.30	220.00	2,200.00	8,181.30	
	- น้ำยาประสานท่อ 250 กรัม	4.00	กป.	115.89	463.56			463.56	
14	งานสุขภัณฑ์								
	1.โถส้วมชักโครกแบบนั่งยองมีฐาน	5.00	ชิ้น	1,500.00	7,500.00	298.00	1,490.00	8,990.00	
	2.โถส้วมชักโครกแบบนั่งราบ	2.00	ชิ้น	2,550.00	5,100.00	298.00	596.00	5,696.00	
	3.อ่างล้างหน้าชนิดฝังบนเคา์เตอร์	6.00	ชิ้น	1,100.00	6,600.00	298.00	1,788.00	8,388.00	
	4.อ่างล้างหน้าชนิดแขวน	2.00	ชิ้น	650.00	1,300.00	298.00	596.00	1,896.00	
	5.กระเบื้องเจาติดตาย 0.90 x 2.50 ม. หน้า 2 หุน	2.00	ชิ้น	2,070.00	4,140.00	225.00	450.00	4,590.00	
	6.โถปัสสาวะชาย	3.00	ชิ้น	747.00	2,241.00	298.00	894.00	3,135.00	
	7.กระเบื้องเจาสสำเร็จรูป	2.00	ชิ้น	250.00	500.00	150.00	300.00	800.00	
	8.ที่ใส่กระดาษชำระ(เจาะยึดสกรู)	7.00	ชิ้น	260.00	1,820.00	70.00	490.00	2,310.00	
	9.สายชำระพร้อมสวิต์ปาวาล์ว	7.00	ชิ้น	250.00	1,750.00	70.00	490.00	2,240.00	
	10.ก๊อกน้ำเดี่ยว	7.00	ชิ้น	90.00	630.00	25.00	175.00	805.00	
	11.ตะแกรงดักกลิ่น,ดักผง	9.00	ชิ้น	100.00	900.00	70.00	630.00	1,530.00	
	ยกยอดไป							3,260,353.49	

ประมาณราคาโดย

(ลงชื่อ)

(นายชูชาติ เมาพิมพ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ปิมน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
	ยกยอดมา							3,260,353.49	
15	งานสุขาภิบาล								
	ถังซีเมนต์สำเร็จรูป กว้าง 1.00 x 0.50 ม.	24.00	อัน	185.00	4,440.00	50.00	1,200.00	5,640.00	
	ฝาถังซีเมนต์สำเร็จรูป Ø 1.00	6.00	อัน	115.00	690.00			690.00	
16	งานไฟฟ้า								
	- ตู้เหล็ก LOAD CENTER ขนาด 3 เฟส	1.00	ตู้	950.00	950.00			950.00	
	- เบรคเกอร์ 350 แอมป์	1.00	ตัว	7,200.00	7,200.00	110.00		7,200.00	
	- เบรคเกอร์ 100 แอมป์	3.00	ตัว	2,950.00	8,850.00	110.00	330.00	9,180.00	
	- ตู้เหล็ก LOAD CENTER ขนาด 1 เฟส (6 ช่อง)	6.00	ตู้	2,700.00	16,200.00		-	16,200.00	
	- เบรคเกอร์ 60 แอมป์	6.00	ตัว	1,350.00	8,100.00	110.00	660.00	8,760.00	
	- เซอร์กิตเบรคเกอร์ 30 แอมป์	13.00	ตัว	150.00	1,950.00	110.00	1,430.00	3,380.00	
	- เซอร์กิตเบรคเกอร์ 20 แอมป์	6.00	ตัว	150.00	900.00	110.00	660.00	1,560.00	
	- เซอร์กิตเบรคเกอร์ 16 แอมป์	6.00	ตัว	150.00	900.00	110.00	660.00	1,560.00	
	- โคมกล่องเหล็กเปลือยหลอดฟลูออเรสเซนต์ 1 x 18 วัตต์ แบบติดเพดาน พร้อมอุปกรณ์	7.00	ชุด	200.00	1,400.00	115.00	805.00	2,205.00	
	- โคมกล่องเหล็กเปลือยหลอดฟลูออเรสเซนต์ 2 x 36 วัตต์ แบบติดเพดาน พร้อมอุปกรณ์	42.00	ชุด	220.00	9,240.00	135.00	5,670.00	14,910.00	
	-โคม Downlight 6" หลอดตะเกียบ 14 วัตต์	8.00	ชุด	300.00	2,400.00	115.00	920.00	3,320.00	
	- สายไฟเมน ขนาด 3 เฟส # THW 1x25 mm.	100.00	เมตร	96.00	9,600.00	23.00	2,300.00	11,900.00	
	- สายเมนวงจรย่อย # THW 1x4 mm.	400.00	เมตร	18.70	7,480.00			7,480.00	
	- สายปลั๊ก # THW 1x2.5 mm.	200.00	เมตร	9.70	1,940.00			1,940.00	
	- สายแสงสว่าง # THW 1x1.5 mm.	400.00	เมตร	6.50	2,600.00			2,600.00	
	- สายกราวด์ # THW 1x1.5 mm.	200.00	เมตร	6.50	1,300.00			1,300.00	
	ยกยอดไป							3,361,128.49	

ประมาณราคาโดย

(ลงชื่อ)

(นายชูชาติ เม้าพิมพ์)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ปิมน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

บัญชีรายการประมาณราคา

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อ	จำนวนเงิน	ราคาต่อ	จำนวนเงิน		
				หน่วย		หน่วย			
	ยอดยกมา							3,352,638.49	
	- แท่งกราวด์ ทองแดง ยาว 2.4 เมตร	1.00	แท่ง	250.00	250.00			250.00	
	- อินเทอร์เน็ต	6.00	ชุด	150.00	900.00	90.00	540.00	1,440.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ ขนาด 15 ม.ม. (yellow)	20.00	ท่อน	45.00	900.00	18.00	360.00	1,260.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ ขนาด 20 ม.ม. (yellow)	20.00	ท่อน	55.00	1,100.00	22.00	440.00	1,540.00	
	- รางเก็บสายเมนหลัก ขนาด ϕ 2 นิ้ว	7.00	ท่อน	450.00	3,150.00			3,150.00	
	- เตารับชนิดมีกราวด์แบบฝังในผนัง	42.00	อัน	100.00	4,200.00	90.00	3,780.00	7,980.00	
	- สวิตช์ไฟทางเดียวแบบฝังผนัง	45.00	อัน	18.00	810.00	80.00	3,600.00	4,410.00	
	- ชุดสายล่อฟ้า 3 แฉก (สาย 30 เมตร)	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	500.00	500.00	12,500.00	
17	งานสี								
	- สีกันสนิม	769.00	ตร.ม.	35.00	26,915.00	30.00	23,070.00	49,985.00	
	- สีน้ำพลาสติก (ทา 3 รอบ)	3,288.00	ตร.ม.	29.00	95,352.00	35.00	115,080.00	210,432.00	
18	งานอื่น								
	- ราวจับคนพิการสแตนเลสรูปตัว T	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	105.00	105.00	1,105.00	
	- ราวจับคนพิการสแตนเลสรูปตัว U	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	70.00	70.00	2,070.00	
	- ราวจับคนพิการสแตนเลสรูปตัว L	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	105.00	105.00	1,105.00	
	- ราวระเบียง - ราวบันได สแตนเลส	13.50	เมตร	1,300.00	17,550.00	70.00	945.00	18,495.00	
	รวม							3,668,360.49	
19	ครุภัณฑ์								
	- ค่าย้าย ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	13.00	เครื่อง			3,000.00	39000.00	39,000.00	
	รวม							39,000.00	
	รวมค่างานต้นทุน							3,707,360.49	

ประมาณราคาโดย

(ลงชื่อ)

(นายชูชาติ น่วมพิน)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ปิมน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร

บัญชีรายการค่าขนส่งวัสดุก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างสำนักงานเทศบาลตำบลแม่เงิน

ปริมาณ อาคารคอนกรีตเสริมเหล็ก 2 ชั้น สูง 8.34 ม.

ชั้นที่ 1 กว้าง 8.00 ม. ยาว 48.00 ม.

ชั้นที่ 2 กว้าง 8.00 ม. ยาว 16.00 ม. (หรือปริมาณพื้นที่รวมไม่น้อยกว่า 512.00 ตร.ม.)

สถานที่ก่อสร้าง บ้านป่าคา หมู่ที่ 3 ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ส่วนราชการ เทศบาลตำบลแม่เงิน ต.แม่เงิน อ.เชียงแสน จ.เชียงราย

ประมาณการ ตามแบบมาตรฐานของเทศบาลตำบลแม่เงิน

ประมาณการเมื่อวันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ระยะขนส่ง	ค่าบรรทุก	รวม	หมายเหตุ
1	เหล็กเสริม	26.01	ตัน	80	152.03	3,953.91	ไม่คิด 10 กม.แรก
2	ปูนซีเมนต์	95.41	ตัน	80	152.03	14,504.57	
3	ทราย/ทรายละเอียด	255.60	ลบ.ม	15	40.97	10,471.93	
4	หิน	186.39	ลบ.ม	80	212.84	39,671.25	
	รวม					54,097.08	
	คิดเป็นเงินประมาณ					54,097.08	

ประมาณการโดย

(ลงชื่อ)

(นายชูชาติ เมาพิมพา)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการกองช่าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

ประธานฯ

(นายชูชาติ เมาพิมพา)

ผู้อำนวยการกองช่าง

จำเอกกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(อัครนิษฐ์ ปัญญารัตโสภณ)

(นายวินัย อินต๊ะ)

เจ้าพนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(นักพัฒนาชุมชน)

หมายเหตุ

ราคาวัสดุอ้างอิงจากราคาพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน กรกฎาคม 2558

ราคาน้ำมันดีเซล ปิมน้ำมัน ปตท. อ. เมือง จ. เชียงราย วันที่ 19 เดือน สิงหาคม 2558 เฉลี่ย 23.00 - 23.99 บาท / ลิตร