

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1	ชื่อโครงการ สถานที่	งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย
2	หน่วยงานเจ้าของโครงการ	ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย
3	วงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรร	2,500,000.- (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)
4	ลักษณะงาน (โดยสังเขป)	งานก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย
5	ราคากลางคำนวณ ณ วันที่	20 พฤษภาคม พ.ศ. 2567 เป็นเงิน 2,674,285.88 บาท (ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%)
6	บัญชีประมาณการราคากลาง	
6.1	แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.4) จำนวน 16 แผ่น , (แบบ ปร.4(พ)) จำนวน 1 แผ่น	
6.2	แบบสรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี (แบบ ปร.4(พ)) จำนวน 1 แผ่น	
6.3	แบบสรุปผลการประมาณราคางานครุภัณฑ์ (แบบ ปร.5ข) จำนวน 1 แผ่น	
6.4	แบบสรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง (แบบ ปร.5ก) จำนวน 2 แผ่น	
6.5	แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร.6) จำนวน 1 แผ่น	
7	รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง	
7.1	นายธีรวัฒน์ เกตุหอม	ประธานกรรมการ
7.2	นายอนุสรณ์ เรืองอร่าม	กรรมการ
7.3	นายเติมศักดิ์ อาศัยบุญ	กรรมการ
7.4	นายณัฐพล ห้วยหงษ์ทอง	กรรมการ
7.5	นางสาวณัฐนันท์ พันธุ์พิภ	กรรมการและเลขานุการ

สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง / ปรับปรุง

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานเตรียมพื้นที่	177,397.15			
2	งานโยธา	525,326.32			
3	งานป้อมรักษาการณ์ทางเข้า-ออก	520,080.79			
4	งานโรงคลุมเครื่องสูบน้ำ	121,526.21			
5	งานลานคอนกรีตศาลพระภูมิ	43,867.70			
6	งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)	22,350.00			
7	งานระบบไฟฟ้า	535,927.00			
	รวมเป็นเงิน	1,946,475.17	1.3052	2,540,539.39	
	เงื่อนไข				
	งานก่อสร้างอาคาร				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0 %				
	เงินหักประกันผลงาน 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น			2,540,539.39	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม



(นายอิรวัดน์ เกตุหอม)

ประธานกรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายอนุสรณ์ เรืองอร่าม)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายณัฐพล ห้วยหงษ์ทอง)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายเต็มศักดิ์ อาศัยบุญ)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นางสาวณัฐนันท์ พันธุ์พัก)

กรรมการและเลขานุการ

วันที่ 20 พ.ค. 67

สรุปราคากลางงานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

แบบ ปร. 4 , ปร.5(ก) และ ปร.4(พ) ที่แนบ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

20

เดือน

พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	สรุปผลการประมาณราคางานก่อสร้าง / ปรับปรุง (ปร.5 (ก))	2,540,539.39	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
2	สรุปผลการประมาณราคางานครุภัณฑ์ (ปร.5 (ข))	9,576.50	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
3	สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี	311,370.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
สรุป	รวมค่างานก่อสร้าง / ปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น	2,861,485.89	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม
	ตัวอักษร (สองล้านแปดแสนหกหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยแปดสิบห้าบาทแปดสิบเก้าสตางค์)		

มูลค่างานทั้งหมด 2,674,285.88 บาท (รวมค่าดำเนินการแล้ว ,ไม่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)

ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7% 187,200.01 บาท

รวมค่างานก่อสร้างทั้งสิ้น 2,861,485.89 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)



(นายธีรวัฒน์ เกตุหอม)

ประธานกรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายอนุสรณ์ เรืองอร่าม)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายเต็มศักดิ์ อาศัยบุญ)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายณัฐพล ห้วยหงษ์ทอง)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นางสาวนัฐรณันท์ พันธุ์ทิพย์)

กรรมการและเลขานุการ

วันที่ 20 พ.ค. 67

สรุปผลการประมาณราคางานครุภัณฑ์

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ ฝวส. 011 / 66


หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

แบบ ปร. 4 ที่แนบ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ข	รายการ	ค่างาน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	8,950.00	1.07	9,576.50	
สรุป	รวมค่างานครุภัณฑ์เป็นเงินทั้งสิ้น			9,576.50	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม



(นายธีรวัฒน์ เกตุหอม)

ประธานกรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายอนุสรณ์ เรืองอร่าม)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายณัฐพล ห้วยหงษ์ทอง)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายเต็มศักดิ์ อาศัยบุญ)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นางสาวณัฐนันท์ พันธุ์พิภ)

กรรมการและเลขานุการ

วันที่ 20 พ.ค. 67

สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

กลุ่มงาน งานจ้างก่อสร้าง / ปรับปรุง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

แบบ ปร.4(พ) ที่แนบ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 20 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (บาท)	หมายเหตุ
	งานค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ		
	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณที่ก่อสร้าง (ค่าพาหนะไปกลับที่พัก)	90,000.00	
	ค่าใช้จ่ายงานสำรวจ สำหรับตรวจเช็คระดับมาตรฐาน	45,000.00	
	ค่าทำบัตรบุคคล ของคนงานในการเข้าปฏิบัติงานในเขตสนามบิน	11,000.00	
	ค่าใช้จ่ายในการติดตั้งอุปกรณ์กันเขตแนวก่อสร้างชั่วคราว	10,000.00	
	ค่าใช้จ่ายเครื่องจักรกลพิเศษใช้สำหรับงานล้อมต้นไม้	135,000.00	
	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	291,000.00	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %	20,370.00	
สรุป	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	311,370.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม



(นายธีรวัฒน์ เกตุหอม)

ประธานกรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายอนุสรณ์ เรืองอร่าม)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายณัฐพล ห้วยหงษ์ทอง)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นายเต็มศักดิ์ อาศัยบุญ)

กรรมการ

วันที่ 20 พ.ค. 67



(นางสาวณัฐรันทร์ พันธุ์พัก)

กรรมการและเลขานุการ

วันที่ 20 พ.ค. 67

แบบแสดงรายการ ปริมาณ และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

ประมาณการโดย

เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
	งานค่าใช้จ่ายพิเศษ				
	ค่าใช้จ่ายกรณีไม่อนุญาตให้คนงานพักในบริเวณที่ก่อสร้าง (ค่าพาหนะไปกลับที่พัก)	1	งาน	90,000.00	
	ค่าใช้จ่ายงานสำรวจ สำหรับตรวจเช็คระดับมาตรฐาน	1	งาน	45,000.00	
	ค่าทำบัตรบุคคล ของคนงานในการเข้าปฏิบัติงานในเขตสนามบิน	1	งาน	11,000.00	
	ค่าใช้จ่ายในการติดตั้งอุปกรณ์กันเขตแนวก่อสร้างชั่วคราว	1	งาน	10,000.00	
	ค่าใช้จ่ายเครื่องจักรกลพิเศษใช้สำหรับงานล้อมต้นไม้	1	งาน	135,000.00	
	รวมราคาค่าใช้จ่ายพิเศษ			291,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ทำอาคารศานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ทำอาคารศานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ประมาณการโดย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

2.4	งานปลูกต้นไม้								
	ปลูกต้นไม้ที่ย้าย นำมาปลูกตำแหน่งใหม่	61.00	ต้น	1,000.00	61,000.00			61,000.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 2.4							61,000.00	
3	งานป้อมรักษาการณ์ทางเข้า-ออก								
3.1	งานสถาปัตยกรรม							208,253.00	
3.2	งานโครงสร้าง							257,984.67	
3.3	งานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง							53,843.12	
	รวมราคางานลำดับที่ 3							520,080.79	
3.1	งานสถาปัตยกรรม								
	งานพื้น								
	เทพื้นทรายปรับระดับ	12.00	ตร.ม	120.00	1,440.00	64.00	768.00	2,208.00	
	พื้นปูกระเบื้องชนิด Homogeneous ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	9.00	ตร.ม.	480.00	4,320.00	222.00	1,998.00	6,318.00	รวมปูนทราย
	พื้นปูกระเบื้องเซรามิกดูดซึมน้ำปานกลาง ผิวด้าน ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	3.00	ตร.ม	364.00	1,092.00	158.00	474.00	1,566.00	รวมปูนทราย
	พื้นผิวขัดหยาบ	24.00	ตร.ม	95.00	2,280.00	61.00	1,464.00	3,744.00	
	งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	43.00	ตร.ม	185.00	7,955.00	94.00	4,042.00	11,997.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ประมาณการโดย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ผนังกรุกระเบื้องเซรามิก ขนาด 0.30 x 0.60 ม.	15.00	ตร.ม	460.00	6,900.00	181.00	2,715.00	9,615.00	รวมปูนทราย
ผนังฉาบปูนเรียบ	15.00	ตร.ม	80.00	1,200.00	87.00	1,305.00	2,505.00	
ฉาบปูนเรียบ ทำผิวขัดมัน (Skim Coat) ทาน้ำยาเคลือบเงา	43.00	ตร.ม	135.00	5,805.00	235.00	10,105.00	15,910.00	
งานเสาเอ็น - คานทับหลัง	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00			5,000.00	
งานฝ้าเพดาน								
ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดป้องกันความร้อน ฉิวฉาบเรียบพร้อม	9.00	ตร.ม	251.00	2,259.00	52.00	468.00	2,727.00	
โครงคร่าว T-BAR								
ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ฉิวฉาบเรียบพร้อม	3.00	ตร.ม	301.00	903.00	52.00	156.00	1,059.00	
โครงคร่าว T-BAR								
ฉนวนกันความร้อน	9.00		280.00	2,520.00	25.00	225.00	2,745.00	
ฝ้าระแนงไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ตกแต่งฝ้า หน้า 4 นิ้ว	35.00	ตร.ม	600.00	21,000.00	112.00	3,920.00	24,920.00	
พร้อมโครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี								
งานประตู - หน้าต่าง								
D1 ประตูบานเดี่ยวเปิดทางเดียว ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. ขนาด 2.50x1.05ม.	1.00	ชุด	13,500.00	13,500.00			13,500.00	รวมค่าแรง
วงกบ กรอบบาน อลูมิเนียม								
D2 ประตูบานเดี่ยวเปิดทางเดียว ขนาด 2.05x0.90 ม.	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00			5,000.00	รวมค่าแรง
วงกบ ไม้เนื้อแข็ง กรอบบาน PVC								
W1 หน้าต่างบานเลื่อน ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. ขนาด 1.60x2.10 ม.	1.00	ชุด	17,800.00	17,800.00			17,800.00	รวมค่าแรง

ประมาณราคาก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ทำอาคารศานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ทำอาคารศานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ประมาณการโดย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

วงกบ กรอบบาน อลูมิเนียม พร้อมมุ้งลวดไฟเบอร์									
W2 หน้าต่างบานเลื่อน ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. ขนาด 1.60x1.75 ม.	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00				15,000.00	รวมค่าแรง
วงกบ กรอบบาน อลูมิเนียม พร้อมมุ้งลวดไฟเบอร์									
W3 หน้าต่างบานกระทุ้ง ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. ขนาด 0.60x1.25 ม.	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00				3,500.00	รวมค่าแรง
วงกบ กรอบบาน อลูมิเนียม พร้อมมุ้งลวดไฟเบอร์									
W4 หน้าต่างบานกระทุ้ง ลูกฟักกระจกใส หนา 8 มม. ขนาด 0.60x0.65 ม.	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00				2,000.00	รวมค่าแรง
วงกบ กรอบบาน อลูมิเนียม พร้อมมุ้งลวดไฟเบอร์									
งานสุขภัณฑ์									
อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	1,160.00	1,160.00	450.00	450.00		1,610.00	
ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า พร้อมสื่อดีอ่าง ท่อน้ำทิ้ง สายน้ำดี	1.00	ชุด	2,149.00	2,149.00	70.00	70.00		2,219.00	
วาล์วเปิด - ปิดน้ำ อุปกรณ์ครบชุด									
โถสุขภัณฑ์แบบนั่งราบสองชั้น พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	450.00	450.00		3,450.00	
สายฉีดชำระ วาล์วเปิด - ปิดน้ำ อุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	930.00	930.00	70.00	70.00		1,000.00	
กระจกเงา	1.00	ชุด	1,500.00	1,500.00	70.00	70.00		1,570.00	
ที่ใส่กระดาษชำระม้วน	1.00	ชุด	650.00	650.00	70.00	70.00		720.00	
ก๊อคน้ำล้างพื้น	1.00	ชุด	340.00	340.00	30.00	30.00		370.00	
งานหลังคา									
หลังคา Metal Sheet พร้อมอุปกรณ์ยึดครบชุด	50.00	ตร.ม.	350.00	17,500.00	70.00	3,500.00		21,000.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ทำอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ประมาณการโดย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

	ครอบข้างหลังคา Metal Sheet พร้อมอุปกรณ์ยึดครบชุด	45.00	ม.	260.00	11,700.00	50.00	2,250.00	13,950.00	
	ฉนวนกันความร้อน	50.00	ตร.ม.	280.00	14,000.00	25.00	1,250.00	15,250.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 3.1							208,253.00	
3.2	งานโครงสร้าง								
	ขุดดินและถมกลับ	4.00	ลบ.ม.			112.00	448.00	448.00	
	ทรายหยาบอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	700.94	700.94	104.00	104.00	804.94	
	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,728.97	1,728.97	327.00	327.00	2,055.97	
	เสาเข็มสี่เหลี่ยมตัน 0.30x0.30 ม.	6.00	ตัน	5,000.00	30,000.00	1,925.00	11,550.00	41,550.00	
	ตัดหัวเสาเข็ม	6.00	ตัน			280.00	1,680.00	1,680.00	
	คอนกรีตโครงสร้าง 240 fc' (Cylinder)	12.00	ลบ.ม.	1,822.43	21,869.16	419.00	5,028.00	26,897.16	
	ไม้แบบ	134.00	ตร.ม.	400.00	53,600.00	139.00	18,626.00	72,226.00	
	ตะปู	34.00	กก.	56.07	1,906.38			1,906.38	
	เหล็ก RB Ø 9 mm. (SR 24)	343.00	กก.	24.07	8,256.01	4.40	1,509.20	9,765.21	
	เหล็ก DB Ø 12 mm. (SD 40)	592.00	กก.	23.01	13,621.92	3.60	2,131.20	15,753.12	
	เหล็ก DB Ø 16 mm. (SD 40)	583.00	กก.	23.60	13,758.80	3.60	2,098.80	15,857.60	
	ลวดผูกเหล็ก	46.00	กก.	46.73	2,149.58			2,149.58	
	เหล็ก C-125x50x20x3.2	74.00	กก.	28.70	2,123.80	12.00	888.00	3,011.80	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ทำอาคารศานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ทำอาคารศานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ประมาณการโดย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

	หลังคา Metal Sheet พร้อมอุปกรณ์ยึดครบชุด	5.00	ตร.ม.	350.00	1,750.00	70.00	350.00	2,100.00	
	ครอบหลังคา Metal Sheet พร้อมอุปกรณ์ยึดครบชุด	2.00	ม.	260.00	520.00	50.00	100.00	620.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 4.1							23,126.00	
4.2	งานโครงสร้าง								
	ทรายหยาบอัดแน่น	1.00	ลบ.ม.	700.94	700.94	104.00	104.00	804.94	
	คอนกรีตหยาบ	1.00	ลบ.ม.	1,728.97	1,728.97	327.00	327.00	2,055.97	
	คอนกรีตโครงสร้าง 240 fc' (Cylinder)	1.00	ลบ.ม.	1,822.43	1,822.43	419.00	419.00	2,241.43	
	ไม้แบบ	3.00	ตร.ม.	400.00	1,200.00	139.00	417.00	1,617.00	
	ตะปู	1.00	กก.	56.07	56.07			56.07	
	เหล็ก DB Ø 12 mm. (SD 40)	71.00	กก.	23.01	1,633.71	3.60	255.60	1,889.31	
	ลวดผูกเหล็ก	3.00	กก.	46.73	140.19			140.19	
	เหล็ก □-50x50x2.3 mm.	61.00	กก.	31.00	1,891.00	12.00	732.00	2,623.00	
	เหล็ก □-100x50x3.2 mm.	42.00	กก.	29.64	1,244.88	12.00	504.00	1,748.88	
	เหล็ก □-100x100x3.2 mm .	172.00	กก.	32.11	5,522.92	12.00	2,064.00	7,586.92	
	เหล็กแผ่น PL 150x150x6 mm.	5.00	กก.	28.30	141.50	12.00	60.00	201.50	
	ทาสีกันสนิม+น้ำมัน	13.00	ตร.ม.	100.00	1,300.00	70.00	910.00	2,210.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 4.2							23,175.21	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ท่าอากาศยานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ประมาณการโดย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

4.3	งานระบบสุขาภิบาล								
	งานติดตั้งปั๊มหอยโข่ง 2 ตัว พร้อมตู้คอนโทรล	1.00	งาน			15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	ตู้คอนโทรล (ป้องกันไฟตกไฟเกิน)	1.00	ชุด	30,000.00	30,000.00			30,000.00	
	งานเดินท่อ PE ระบบ (รดน้ำสวน) พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
	ท่อ HDPE100 PN10 ขนาด 63 mm.	50.00	ม.	120.00	6,000.00	175.00	8,750.00	14,750.00	
	ท่อ SLEEVE GSP ขนาด 80 mm. มอก.277-2532	15.00	ม.	625.00	9,375.00	100.00	1,500.00	10,875.00	
	งานตัดถนนฝังท่อ	8.00	ม.			200.00	1,600.00	1,600.00	
	ข้อต่อท่อและเบ็ดเตล็ด	1.00	งาน	2,400.00	2,400.00			2,400.00	
	อุปกรณ์แขวนท่อ รองรับท่อ	1.00	งาน	600.00	600.00			600.00	
								75,225.00	
	รวมราคางานลำดับที่ 4.3								
5	งานลานคอนกรีตศาลพระภูมิ								
5.1	งานสถาปัตยกรรม								
	พื้นปูกระเบื้องเซรามิกดูดซึมน้ำปานกลาง ผิวด้าน ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	10.00	ตร.ม.	364.00	3,640.00	158.00	1,580.00	5,220.00	รวมปูนทราย
	พื้นผิวขัดหยาบ	24.00	ตร.ม.	95.00	2,280.00	61.00	1,464.00	3,744.00	
5.2	งานโครงสร้าง								
	ทรายหยาบอัดแน่น	2.00	ลบ.ม.	700.94	1,401.88	104.00	208.00	1,609.88	
	คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1,728.97	3,457.94	327.00	654.00	4,111.94	

ประมาณราคาก่อสร้าง งานจ้างก่อสร้างขยายถนนทางเข้า-ออก ทำอาคารศานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง ทำอาคารศานแม่ฟ้าหลวง เชียงราย

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ

ประมาณการโดย

แบบเลขที่ ผวส. 011 / 66

ฝ่ายออกแบบวิศวกรรมและสถาปัตยกรรม

เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

7	งานระบบไฟฟ้า								
7.1	งานระบบไฟฟ้า ป้อมรักษาการณ์ทางเข้า-ออก								
	ตู้ Consumer Unit ขนาด 63 A 1 เฟส(5 Feeder - 3x(30-32)A, 2x16A)	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
	Main Incoming ระบบไฟฟ้า								
	- ท่อ HDPE ขนาด 40 mm.	240.00	เมตร	34.00	8,160.00	20.00	4,800.00	12,960.00	
	- สายไฟฟ้า NYY 25 sq.mm.	480.00	เมตร	144.60	69,408.00	30.00	14,400.00	83,808.00	
	- สายไฟฟ้า NYY 10 sq.mm.	240.00	เมตร	70.50	16,920.00	22.00	5,280.00	22,200.00	
	โคมไฟกันน้ำกันฝุ่น LED-T8 ขนาดไม่เกิน 1x18 W	3.00	ชุด	1,750.00	5,250.00	135.00	405.00	5,655.00	
	โคมไฟหน้าเรียบ LED-T8 ขนาดไม่เกิน 1x18 W	2.00	ชุด	4,800.00	9,600.00	135.00	270.00	9,870.00	
	โคมไฟ Downlight LED-BULB ขนาดไม่เกิน 1x11 W	1.00	ชุด	300.00	300.00	135.00	135.00	435.00	
	งานเดินสายไฟฟ้า (Wiring Work) โคมไฟ	6.00	จุด	82.00	492.00	76.00	456.00	948.00	
	งานเดินสายไฟฟ้า (Wiring Work) สวิตช์	1.00	จุด	145.00	145.00	76.00	76.00	221.00	
	งานเดินสายไฟฟ้า (Wiring Work) เต้ารับ	1.00	จุด	420.00	420.00	110.00	110.00	530.00	
7.2	งานระบบไฟฟ้า ลานคอนกรีตศาลพระภูมิ								
	โคมไฟสนาม หลอด LED-BULB E27 ขนาดไม่เกิน 1x12 W	4.00	ชุด	3,200.00	12,800.00	2,000.00	8,000.00	20,800.00	
	-รวมงานเดินสายไฟฟ้า (Wiring Work)								
7.3	งานระบบไฟฟ้า ไฟถนน								
	โคมไฟถนน LED ขนาดไม่เกิน 1x80 W	10.00	ชุด	28,000.00	280,000.00	2,500.00	25,000.00	305,000.00	

