

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง หมู่ที่ ๑ ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
- งานปรับปรุงภูมิทัศน์โดยการก่อสร้างศาลาที่พัก กว้าง ๓.๐๐ เมตร ยาว ๖.๐๐ เมตร สูง ๒.๘๐ เมตร พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และจัดสวนหย่อม รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่ อบจ.เชียงราย กำหนด
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)
- งานศาลาที่พัก
 - งานภูมิทัศน์
 - งานครุภัณฑ์
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ มิถุนายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๕๑๑,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖, ปร.๕ (ก), ปร.๕ (ข), ปร.๕)
- จำนวน ๑๓ แผ่น
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | | | |
|------------------------|---------|--------------------------------|---------------|
| ๗.๑ นายบุญสม ฤกษ์อุดม | ตำแหน่ง | ผอ.ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ นายศตพล วงศ์ยศ | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาอาวุโส | กรรมการ |
| ๗.๓ นายสุรชัย เอื้องคำ | ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ |

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง

สถานที่ หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ขนาด งานปรับปรุงภูมิทัศน์โดยการก่อสร้างศาลาที่พัก กว้าง 3.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 2.80 ม.

แบบ พร. 4 และ พร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 1 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อ มิถุนายน 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	งานศาลาที่พัก	1,484,000.00	
2	งานภูมิทัศน์	19,160.00	
2	ครุภัณฑ์	8,300.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	1,511,460.00	
	ราคากลาง	1,511,000.00	
	ราคากลาง (หนึ่งล้านห้าแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)		

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายบุญสม ฤกษ์อุตม)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายศตพล วงศ์ยศ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุรชัย เอื้องคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง

สถานที่ หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ขนาด งานปรับปรุงภูมิทัศน์โดยการก่อสร้างศาลาที่พัก กว้าง 3.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 2.80 ม.

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อ มิถุนายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
กลุ่มงานที่ 1					
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม	280,433.65	1.3048	365,909.83	
2	งานสถาปัตยกรรม	744,469.29	1.3048	971,383.53	
3	งานระบบสุขาภิบาล	59,132.01	1.3048	77,155.45	
4	งานระบบไฟฟ้า	34,758.40	1.3048	45,352.76	
กลุ่มงานที่ 3					
1	งานภูมิทัศน์	19,160.00	1.3048	24,999.97	
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
เงินจ่ายล่วงหน้า 0%		เงินประกันผลงานหัก 0%			
ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี		ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%			
พื้นที่ผืนตกชุก 1					

รวมค่าก่อสร้าง 1,484,801.54

คิดค่าก่อสร้างเพียง 1,484,000.00

ตัวหนังสือ (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 18.00 ตร.ม. เฉลี่ย 82,444.44 บาท/ตร.ม.

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการฯ

(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)

ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายศตพล วงศ์ยศ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ.....กรรมการฯ

(นายสุรัชย์ เอื้องคำ)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

สถานศึกษา
งานกลุ่มงานที่ 1

ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง
หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
งานปรับปรุงภูมิทัศน์โดยการก่อสร้างศาลาที่พัก กว้าง 3.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 2.80 ม.
ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 10 หน้า

หน่วย : บาท

เรราคากลาง เมื่อ มิถุนายน 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน (บาท)	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	นาฬิกาดิจิตอล LED DIGITAL CLOCK (ขนาด 48 x 18.2 x 4.8 cm.)	795.00	1.0700	850.65	
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาดกำลัง 300 วัตต์ ประเภทแรงดันคงที่	6,990.00	1.0700	7,479.30	
				รวมค่าก่อสร้าง	8,329.95
				คิดค่าก่อสร้างเพียง	8,300.00
				ตัวหนังสือ (แปดพันสามร้อยบาทถ้วน)	

อ.แม่ฟ้าหลวงและร...

รับ
ค่าแรง
ราย

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการฯ.
(นายบุญสม ฤกษ์อุดม)
ผู้อำนวยการส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายศตพล วงศ์ยศ)
นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ..... กรรมการฯ
(นายสุรชัย เอื้องคำ)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

๒ - ๔.๘๐ เมตร

พร้อมป้าย อบจ. ชร. กำหนด

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

นราขการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

โครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง

สถานที่ หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ขนาด งานปรับปรุงภูมิทัศน์โดยการก่อสร้างศาลาที่พัก กว้าง 3.00 ม. ยาว 6.00 ม. สูง 2.80 ม.
พร้อมป้ายประชาสัมพันธ์และจัดสวนหย่อม

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

คำนวณราคากลาง โดย นายสุรชัย เอื้องคำ

เมื่อ มิถุนายน 2562

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 27.00 - 27.99 บาท/ลิตร

เฉลี่ย 27.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1	กลุ่มงานที่ 1								
1	งานศาลาที่พัก				-		-	-	
1.1	งานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	
1.1.1	งานขุดดินฐานรากและถมดิน	47.52	ลบ.ม.		-	99.00	4,704.48	4,704.48	
1.1.2	งานทรายรองพื้น	3.58	ลบ.ม.	280.38	1,003.76	99.00	354.42	1,358.18	
1.1.3	งานคอนกรีตรองกันฐานราก	1.18	ลบ.ม.	1,460.33	1,723.19	398.00	469.64	2,192.83	
1.1.4	งานเหล็กเสริมคอนกรีต	2.770	ตัน		-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร Ø 6 มม.	0.570	ตัน	23,364.40	13,317.71	4,100.00	2,337.00	15,654.71	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร Ø 9 มม.	0.500	ตัน	20,789.24	10,394.62	3,300.00	1,650.00	12,044.62	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร Ø 12 มม.	1.540	ตัน	19,751.06	30,416.63	3,300.00	5,082.00	35,498.63	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร Ø 16 มม.	0.160	ตัน	19,943.38	3,190.94	3,300.00	528.00	3,718.94	
	- ลวดผูกเหล็ก	83.10	กก.	74.77	6,213.39		-	6,213.39	
	รวมยอดยกไป							81,385.78	

การ ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา								81,385.78	
1.1.5	งานแบบหล่อคอนกรีต	122.12	ตร.ม.		-	133.00	16,241.96	16,241.96	
	ไม้แบบ ขนาด 1" x 6"	85.48	ลบ.พ.	579.44	49,530.53		-	49,530.53	- ผลิต 30% ใช้ 70%
	ไม้คร่าวรัดไม้แบบ ขนาด 1 1/2" x 3"	36.64	ลบ.พ.	570.09	20,888.10		-	20,888.10	- ผลิต 30% ของปริมาณไม้แบบ
	ตะปู	30.53	กก.	35.05	1,070.08		-	1,070.08	
	- งานคอนกรีต คอนกรีตผสมเสร็จ (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	26.90	ลบ.ม.	1,705.58	45,880.10	542.00	14,579.80	60,459.90	
1.1.6	งานพื้น				-		-	-	
	- งานพื้นสำเร็จรูป รับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.	24.72	ตร.ม.	250.00	6,180.00	25.00	618.00	6,798.00	
	- wire mesh Ø 4 mm. @ 0.20 m.#	16.80	ตร.ม.	26.79	450.07	5.00	84.00	534.07	
1.1.7	งานโครงหลังคาเหล็ก				-		-	-	
	- C-100x50x20x2.3 มม.	19.00	ท่อน	577.01	10,963.19	10.00	4,465.00	15,428.19	- รวมลวดเชื่อม
	- ท่อเหล็กดำ 78.3x2.3 มม.	13.00	ท่อน	528.12	6,865.56	10.00	2,749.50	9,615.06	- รวมลวดเชื่อม
	- ท่อเหล็กกลางสี่เหลี่ยมจตุรัส หนา 1.6 มม. ขนาด 1" x 1"	51.00	ท่อน	128.97	6,577.47	10.00	2,641.80	9,219.27	- รวมลวดเชื่อม
	- งานทาสีกันสนิมโครงหลังคาเหล็ก	101.00	ตร.ม.	8.01	809.01	35.00	3,535.00	4,344.01	
	- งานทาสีน้ำมันโครงหลังคาเหล็ก	101.00	ตร.ม.	10.70	1,080.70	38.00	3,838.00	4,918.70	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
					-		-	-	
รวมยอดงานโครงสร้างวิศวกรรม								280,433.65	

การ ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
				(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	(บาท)	
1.2	งานสถาปัตยกรรม								
1.2.1	งานมุงหลังคา	52.00	ตร.ม.		-	89.00	4,628.00	4,628.00	
	- แผ่นหลังคากระเบื้องดินเผา (กาบกล้วย)	1,560.00	แผ่น	19.00	29,640.00	2.67	4,165.20	33,805.20	- 30 แผ่น/ตร.ม.
1.2.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดชนิดกันความชื้น หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ	30.00	ตร.ม.	259.10	7,773.00	75.00	2,250.00	10,023.00	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
1.2.3	งานผนังก่อด้วยวัสดุก่อ								
	- งานผนังก่ออิฐมวลเบา หนาครึ่งแผ่น	162.63	ตร.ม.	250.45	40,730.68	89.00	14,474.07	55,204.75	
	- งานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล.	48.79	ม.	120.42	5,875.29	44.00	2,146.76	8,022.05	
1.2.4	งานตกแต่งผิวผนัง (ที่ไม่เกี่ยวกับงานฉาบปูน)								
	- งานบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x24"	59.55	ตร.ม.	765.79	45,602.79	181.00	10,778.55	56,381.34	
1.2.5	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนัง	224.76	ตร.ม.	73.50	16,519.86	82.00	18,430.32	34,950.18	
	- งานฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	53.14	ตร.ม.	73.50	3,905.79	115.00	6,111.10	10,016.89	
1.2.6	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- งานปูนทรายรองพื้น	18.00	ตร.ม.	84.79	1,526.22	61.00	1,098.00	2,624.22	
1.2.7	งานผิวพื้นปูด้วยวัสดุแผ่นชนิดต่างๆ ยึดด้วยปูนทราย								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้าน ขนาด 12"x24"	71.82	ตร.ม.	545.36	39,167.76	222.00	15,944.04	55,111.80	
	- พื้นปูแผ่นหินแกรนิต ขนาด 60x60 ซม.	18.00	ตร.ม.	1,525.10	27,451.80	222.00	3,996.00	31,447.80	
รวมยอดยกไป								302,215.23	

ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา								302,215.23	
1.2.8	งานประตู - หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ				-		-	-	
	- งานประตู ป1 บานเปิดไม้เนื้อแข็ง	2.00	ชุด	4,000.00	8,000.00	328.00	656.00	8,656.00	- พร้อมอุปกรณ์
1.2.9	งานตกแต่งวัสดุผิวบันได				-		-	-	
	- งานผิวพื้นชานพักปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดด้าน ขนาด 12"x24"	7.84	ตร.ม.	545.36	4,275.62	222.00	1,740.48	6,016.10	
	- งานผิวชั้นบันไดปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ชนิดด้าน ขนาด 12"x24"	23.40	ตร.ม.	545.36	12,761.42	222.00	5,194.80	17,956.22	
	- งานจุ่มบันไดกันลื่น	23.40	ม.	140.00	3,276.00	40.00	936.00	4,212.00	
1.2.10	งานลูกกรงและราวบันได				-		-	-	
	- งานลูกกรงและราวบันไดเหล็ก	20.78	ม.	1,400.00	29,092.00	-	-	29,092.00	- รวมค่าแรง
1.2.11	งานทำราวลูกกรงกันตก				-		-	-	
	- งานลูกกรงและราวกันตก 1	4.00	ชุด	3,760.00	15,040.00	-	-	15,040.00	- รวมค่าแรง
	- งานลูกกรงและราวกันตก 2	2.00	ชุด	6,350.00	12,700.00	-	-	12,700.00	- รวมค่าแรง
	- งานลูกกรงและราวกันตก 3	4.00	ชุด	4,720.00	18,880.00	-	-	18,880.00	- รวมค่าแรง
	- งานลูกกรงและราวกันตก 4	2.00	ชุด	2,960.00	5,920.00	-	-	5,920.00	- รวมค่าแรง
1.2.12	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ				-		-	-	
	- โถส้วมนั่งยอง แบบราดน้ำ	4.00	ชุด	1,165.00	4,660.00	450.00	1,800.00	6,460.00	
	- โถส้วมนั่งราบ ชนิดมีหม้อน้ำพร้อมอุปกรณ์	2.00	ชุด	5,380.00	10,760.00	450.00	900.00	11,660.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์ (ชนิดแขวนผนัง)	3.00	ชุด	6,210.00	18,630.00	450.00	1,350.00	19,980.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	3,260.00	13,040.00	450.00	1,800.00	14,840.00	
	- ที่ใส่ม้วนกระดาษชำระแบบสแตนเลส	6.00	อัน	450.00	2,700.00	120.00	720.00	3,420.00	
รวมยอดยกไป								477,047.55	

ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา								477,047.55	
	- ขอแขวนเสื้อผ้า แบบสแตนเลส	6.00	อัน	250.00	1,500.00	70.00	420.00	1,920.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	-	-	2,600.00	
	- สายฉีดชำระ แบบสแตนเลสพร้อมสายสแตนเลส	6.00	ชุด	250.00	1,500.00	35.00	210.00	1,710.00	
	- กระจกเงา หนา 6 มม. กรอบอลูมิเนียม สูง 1.00 ม. ยาว 2.10 ม.	2.00	บาน	2,100.00	4,200.00	-	-	4,200.00	- พร้อมติดตั้ง
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น ขนาด Ø 1/2"	6.00	อัน	125.00	750.00	25.00	150.00	900.00	
	- STOP VALVE	16.00	ชุด	80.00	1,280.00	35.00	560.00	1,840.00	
	- ตะแกรงกรองผงพร้อมที่ดักกลิน สแตนเลส	6.00	อัน	220.00	1,320.00	75.00	450.00	1,770.00	
	- ห้องน้ำสำเร็จรูป ความหนา 25 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.00	ห้อง	12,000.00	72,000.00	650.00	3,900.00	75,900.00	
	- ถังหินขัดสำเร็จรูป	4.00	ใบ	300.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
1.2.13	งานทาสี				-		-	-	
	- สีรองพื้นปูนใหม่	248.35	ตร.ม.	12.76	3,168.95	-	-	3,168.95	
	- สีน้ำอะครีลิก ชนิดทาภายใน	30.00	ตร.ม.	22.22	666.60	30.00	900.00	1,566.60	
	- สีน้ำอะครีลิก ชนิดทาภายนอก	218.35	ตร.ม.	20.87	4,556.96	34.00	7,423.90	11,980.86	
1.2.14	งานเบ็ดเตล็ด				-		-	-	
	- งานบัวปูนปั้น				-		-	-	
	- งานบัวปูนปั้นขนาดกว้าง 0.05 ม. สูง 0.10 ม.	10.00	ม.	150.00	1,500.00	-	-	1,500.00	- รวม ค่าแรง
	- งานบัวปูนปั้นโค้งลวดลายจันทน์รอบหน้าต่าง	26.00	ม.	300.00	7,800.00	-	-	7,800.00	- รวม ค่าแรง
	- งานบัวปูนปั้นตกแต่งหลังคา	22.00	ม.	1,000.00	22,000.00	-	-	22,000.00	- รวม ค่าแรง
	- งานเหล็กตัดมุมช่องเปิด	12.00	ชุด	1,150.00	13,800.00	-	-	13,800.00	- รวม ค่าแรง
รวมยอดยกไป								630,903.96	

การ ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา								741,856.44	
1.2.15	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	1.00	ป้าย		-	450.00	450.00	450.00	- เหนารวมค่าขนส่งไปติดตั้ง
	- งานเสาและโครงป้าย				-		-	-	หน้างาน
	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หน้า 2 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	6.00	ม.	76.32	457.92	29.10	174.60	632.52	- หนัก 2.91 กก./ม.
	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า ขนาด 1" x 2" หน้า 1.2 มม. ยาว 6 เมตร	5.40	ม.	36.42	196.67	21.20	114.48	311.15	- หนัก 2.12 กก./ม.
	- งานทาสีกันสนิม	2.00	ตร.ม.		-	35.00	70.00	70.00	
	สีกันสนิม ขนาด 3.785 ลิตร	0.38	ลิตร	95.18	36.17		-	36.17	- 20 ตร.ม./กระป๋อง
	- งานทาสีน้ำมัน	-	ตร.ม.		-	38.00	-	-	
	สีเคลือบน้ำมันชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร	-	ลิตร	127.16	-		-	-	- 18 ตร.ม./กระป๋อง
	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร	0.57	ลิตร	39.51	22.52		-	22.52	- ผสม 15%
	- นี้อัดยัดแผ่นป้าย ขนาด 3 หุน ยาว 4 นิ้ว (พร้อมแหวนรอง)	4.00	ตัว	8.00	32.00		-	32.00	
	- แผ่นป้ายเหล็กซิงค์ เบอร์ 21	0.96	ตร.ม.	312.50	300.00		-	300.00	- ขนาด 0.80x1.20 ม.
	- แผ่นสติกเกอร์โลโก้พร้อมชื่อโครงการ	1.00	ป้าย	400.00	400.00		-	400.00	- รวมติดตั้ง
	- งานดินซุด	0.16	ลบ.ม.		-	99.00	15.84	15.84	
	- งานคอนกรีต ค.4 (ผสมเอง STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.) หุ้มเสา	0.16	ลบ.ม.	1,705.58	272.89	436.00	69.76	342.65	
รวมยอดงานสถาปัตยกรรม								744,469.29	

ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1.3	งานระบบสุขาภิบาล				-		-	-	
1.3.1	งานอุปกรณ์ท่อน้ำ				-		-	-	
	- ท่อ PVC ชั้นความหนา 8.5 ขนาด Ø 1 1/2"	4.00	ม.	26.64	106.56	30.00	120.00	226.56	
	- ท่อ PVC ชั้นความหนา 8.5 ขนาด Ø 2"	32.00	ม.	42.06	1,345.92	40.00	1,280.00	2,625.92	
	- ท่อ PVC ชั้นความหนา 8.5 ขนาด Ø 4"	20.00	ม.	149.53	2,990.60	100.00	2,000.00	4,990.60	
	- ท่อ PVC ชั้นความหนา 13.5 ขนาด Ø 1/2"	20.00	ม.	12.38	247.60	30.00	600.00	847.60	
	- ท่อ PVC ชั้นความหนา 13.5 ขนาด Ø 3/4"	12.00	ม.	14.95	179.40	30.00	360.00	539.40	
	- ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 4.00 ม. Ø 20 ซม.	4.00	ท่อน	448.60	1,794.40	134.00	536.00	2,330.40	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	รวม	277.66	277.66	83.00	83.00	360.66	
	- อุปกรณ์ยึดแขวนท่อ น้ำยาและอื่นๆ	1.00	รวม	208.25	208.25	62.00	62.00	270.25	
	- ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาด 1500 ลิตร พร้อมขาตั้ง	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	2,000.00	2,000.00	24,000.00	
	- ก๊อกน้ำสนาม Ø 3/4"	1.00	ชุด	125.00	125.00	25.00	25.00	150.00	
	- บ่อพักน้ำทิ้งพร้อมฝาตะแกรงเหล็ก	1.00	ชุด	125.00	125.00	25.00	25.00	150.00	
1.3.2	งานบ่อเกรอะ-บ่อซึม				-		-	-	
	- งานดินชุด	3.12	ลบ.ม.		-	148.00	461.76	461.76	
	- งานทรายหยาบรองพื้น	0.12	ลบ.ม.	280.38	33.65	99.00	11.88	45.53	
	- งานคอนกรีตหยาบ	0.64	ลบ.ม.	1,460.33	934.61	398.00	254.72	1,189.33	
	- บ่อซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด Ø 1.00 ม.	16.00	ท่อน	680.00	10,880.00	204.00	3,264.00	14,144.00	
	- ฝาซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด Ø 1.00 ม.	4.00	ฝา	680.00	2,720.00		-	2,720.00	
	- งานบ่อซึม	2.00	บ่อ	2,040.00	4,080.00		-	4,080.00	
รวมงานระบบสุขาภิบาล								59,132.01	

ปรับปรุงภูมิทัศน์จุดชมวิวดอยแม่สลอง หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1.4	งานระบบไฟฟ้า				-		-	-	
1.4.1	ท่อร้อยสายไฟฟ้า				-		-	-	
	- ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด 3/8"	84.00	ม.	9.50	798.00	2.85	239.40	1,037.40	
	- ท่อ PVC สีเหลือง ขนาด 1"	4.00	ม.	26.00	104.00	7.80	31.20	135.20	
	- ท่ออ่อน ลูกฟูก ร้อยสายไฟ สีเหลือง พีวีซี 3/8"	50.00	ม.	11.90	595.00	3.57	178.50	773.50	
1.4.2	สายไฟฟ้า				-		-	-	
	- สายไฟฟ้า THW 2.5 ตร.มม.	300.00	ม.	7.93	2,379.00	7.00	2,100.00	4,479.00	
	- สายไฟฟ้า THW-A 25 ตร.มม.	90.00	ม.	18.17	1,635.30	25.00	2,250.00	3,885.30	
1.4.3	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				-		-	-	
	- โคมไฟติดฝ้าพร้อมหลอด LED 9 วัตต์	8.00	ชุด	550.00	4,400.00	115.00	920.00	5,320.00	
	- โคมไฟฝังฝ้าพร้อมหลอด LED 9 วัตต์	6.00	ชุด	350.00	2,100.00	115.00	690.00	2,790.00	
	- โคมไฟติดผนังพร้อมหลอด LED 9 วัตต์	6.00	ชุด	850.00	5,100.00	115.00	690.00	5,790.00	
	- โคมไฟขาสปริงติดฝ้าเพดานพร้อมหลอด LED 14 วัตต์	2.00	ชุด	300.00	600.00	115.00	230.00	830.00	
1.4.4	สวิตซ์และเต้ารับ				-		-	-	
	- สวิตซ์ไฟฟ้า	11.00	ชุด	52.00	572.00	80.00	880.00	1,452.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ ขากลม-แบน 16A 250V มีกราวด์	4.00	ชุด	130.00	520.00	90.00	360.00	880.00	
	- พัดลมระบายอากาศติดผนัง ขนาด 12"	2.00	ชุด	1,280.00	2,560.00	345.00	690.00	3,250.00	
	- แท่งกราวด์รีดซุบทองแดง Ø 1/2" (ชนิดแคลิเบร่ปลี้อคสาย) ยาว 2.40	1.00	อัน	236.00	236.00		-	236.00	
	- ตู้ Load Center ขนาด 6 ช่อง พร้อมเมน	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	500.00	500.00	3,000.00	
	- ลูกเซอร์กิตเบรกเกอร์ ขนาด 16-20 แอมป์	6.00	ลูก	150.00	900.00		-	900.00	
รวมยอดงานระบบไฟฟ้า								34,758.40	

