

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ ๑ ตำบลแม่สลองนอก อำเภอแม่ฟ้าหลวง จังหวัดเชียงราย ขนาดกว้าง ๔.๐๐ เมตร ยาว ๔.๕๐ เมตร สูง ๓.๐๐ เมตร รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๕๐๐,๐๐๐.-บาท (-/ห้าแสนบาทถ้วน/-)

๓. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

- งานโครงสร้างวิศวกรรม
- งานสถาปัตยกรรม
- งานจัดซื้อครุภัณฑ์ลอยตัว (ทุกชนิดและทุกประเภท)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๕๐๓,๐๐๐.-บาท (-/ห้าแสนสามพันบาทถ้วน/-)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

๕.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก)) จำนวน ๒ แผ่น

๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔) จำนวน ๙ แผ่น

๕.๔ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (แบบ ปร.๔ (พ)) จำนวน ๒ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญสม	ฤกษ์อุดม	ตำแหน่ง ผอ.ส่วนวิศวกรรมก่อสร้าง	ประธานกรรมการ
๖.๒ นายศตพล	วงศ์ยศ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการ
๖.๓ นายสุรชัย	เอื้องคำ	ตำแหน่ง นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

โครงการ ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง สถานที่ หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 4.50 ม. สูง 3.00 ม.

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

คำนวณราคากลาง โดย นายสุรัชย์ เอื้องคำ

เมื่อ ตุลาคม 2562

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

เฉลี่ย 26.50 บาท/ลิตร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1.1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน งานโครงสร้างวิศวกรรม				-		-	-	
1.1.1	งานฐานราก				-		-	-	
	- งานดินขุด	18.91	ลบ.ม.		-	99.00	1,872.09	1,872.09	
	- งานทรายรองพื้น หนา 0.05 ม.	0.61	ลบ.ม.	280.38	171.03	99.00	60.39	231.42	- เผื่อ 25%
	- งานคอนกรีตหยาบ หนา 0.05 ม.	0.40	ลบ.ม.	1,455.13	582.05	398.00	159.20	741.25	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	0.093	ตัน		-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้อย SD.40 ยาว 10 เมตร Ø 12 มม.	0.093	ตัน	19,014.34	1,768.33	3,300.00	306.90	2,075.23	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.79	กก.	74.77	208.61		-	208.61	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	5.60	ตร.ม.		-	133.00	744.80	744.80	
	ไม้แบบ ขนาด 1" x 6"	4.48	ลบ.ฟ.	579.44	2,595.89		-	2,595.89	- ลด 20% ใช้ 80%
	ไม้คร่าวรัดไม้แบบ ขนาด 1 1/2" x 3"	1.68	ลบ.ฟ.	570.09	957.75		-	957.75	- คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ
	ตะปู	1.40	กก.	35.05	49.07		-	49.07	
	- งานคอนกรีต ผสมเอง (อัตราส่วน 1:2:4)	1.98	ลบ.ม.	1,698.74	3,363.51	498.00	986.04	4,349.55	
	รวมยอดยกไป							13,825.66	

โครงการ ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา								13,825.66	
1.1.2	งานเสาตอม่อ				-		-	-	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	0.053	ตัน		-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร Ø 6 มม.	0.007	ตัน	21,680.56	151.76	4,100.00	28.70	180.46	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร Ø 12 มม.	0.046	ตัน	19,014.34	874.66	3,300.00	151.80	1,026.46	
	- ลวดผูกเหล็ก	1.62	กก.	74.77	121.13		-	121.13	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	4.00	ตร.ม.		-	133.00	532.00	532.00	
	ไม้แบบ ขนาด 1" x 6"	3.20	ลบ.ฟ.	579.44	1,854.21		-	1,854.21	- ลด 20% ใช้ 80%
	ไม้คร่าวรัดไม้แบบ ขนาด 1 1/2" x 3"	1.20	ลบ.ฟ.	570.09	684.11		-	684.11	- คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ
	ตะปู	1.00	กก.	35.05	35.05		-	35.05	
	- งานคอนกรีต ผสมเอง (อัตราส่วน 1:2:4)	0.20	ลบ.ม.	1,698.74	339.75	498.00	99.60	439.35	
1.1.3	งานคานคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	0.447	ตัน		-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร Ø 6 มม.	0.065	ตัน	21,680.56	1,409.24	4,100.00	266.50	1,675.74	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร Ø 12 มม.	0.051	ตัน	19,014.34	969.73	3,300.00	168.30	1,138.03	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร Ø 16 มม.	0.331	ตัน	18,541.35	6,137.19	3,300.00	1,092.30	7,229.49	
	- ลวดผูกเหล็ก	13.44	กก.	74.77	1,004.91		-	1,004.91	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	36.68	ตร.ม.		-	133.00	4,878.44	4,878.44	
	ไม้แบบ ขนาด 1" x 6"	29.34	ลบ.ฟ.	579.44	17,000.77		-	17,000.77	- ลด 20% ใช้ 80%
	ไม้คร่าวรัดไม้แบบ ขนาด 1 1/2" x 3"	11.00	ลบ.ฟ.	570.09	6,270.99		-	6,270.99	- คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ
รวมยอดยกไป								57,896.80	

โครงการ ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย 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								57,896.80	
	ตะปู	9.17	กก.	35.05	321.41		-	321.41	
	- งานคอนกรีต ผสมเอง (อัตราส่วน 1:2:4)	2.72	ลบ.ม.	1,698.74	4,620.57	498.00	1,354.56	5,975.13	
1.1.4	งานพื้นภายใน				-		-	-	
	- งานทรายรองพื้นราดน้ำอัดแน่น หนา 0.00 ม.	-	ลบ.ม.	280.38	-	99.00	-	-	- เพื่อ 25%
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร Ø 9 มม.	0.096	ตัน	20,040.08	1,923.85	4,100.00	393.60	2,317.45	
	- งานคอนกรีต ผสมเอง (อัตราส่วน 1:2:4)	2.07	ลบ.ม.	1,698.74	3,516.39	498.00	1,030.86	4,547.25	
1.1.5	งานเสาคอนกรีตเสริมเหล็ก				-		-	-	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต	0.097	ตัน	-	-	-	-	-	
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ยาว 10 เมตร Ø 6 มม.	0.016	ตัน	21,680.56	346.89	4,100.00	65.60	412.49	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ยาว 10 เมตร Ø 12 มม.	0.081	ตัน	19,014.34	1,540.16	3,300.00	267.30	1,807.46	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.91	กก.	74.77	217.58		-	217.58	
	- งานแบบหล่อคอนกรีต	9.60	ตร.ม.		-	133.00	1,276.80	1,276.80	
	ไม้แบบ ขนาด 1" x 6"	7.68	ลบ.ฟ.	579.44	4,450.10		-	4,450.10	- ลด 20% ใช้ 80%
	ไม้คร่าวรัดไม้แบบ ขนาด 1 1/2" x 3"	2.88	ลบ.ฟ.	570.09	1,641.86		-	1,641.86	- คิด 30% ของปริมาณไม้แบบ
	ตะปู	2.40	กก.	35.05	84.12		-	84.12	
	- งานคอนกรีต ผสมเอง (อัตราส่วน 1:2:4)	0.48	ลบ.ม.	1,698.74	815.40	498.00	239.04	1,054.44	
					-		-	-	
					-		-	-	
รวมยอดยกไป								82,002.89	

โครงการ ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
1.2	งานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
1.2.1	งานมุงหลังคา	54.75	ตร.ม.		-	70.00	3,832.50	3,832.50	
	- แผ่นหลังคาเมทัลชีท ลอนสเปน หนา 0.35 มม. พร้อมครอบปิดเชิง	20.00	แผ่น	883.30	17,666.00		-	17,666.00	- ยาว 7.30 ม./แผ่น
	- สกรู ยิงแผ่นเมทัลชีท ขนาด 2"	320.00	ตัว	1.80	576.00		-	576.00	
1.2.2	งานฝ้าเพดานและเพดาน				-		-	-	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ	6.38	ตร.ม.	239.00	1,524.82	75.00	478.50	2,003.32	
	โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี				-		-	-	
1.2.3	งานผนัง				-		-	-	
	- งานผนังก่ออิฐมวลเบา หนาครึ่งแผ่น	89.81	ตร.ม.	249.97	22,449.81	89.00	7,993.09	30,442.90	
	- งานเสาเอ็นและเอ็นทับหลัง ค.ส.ล.	52.00	ม.	118.82	6,178.64	44.00	2,288.00	8,466.64	
	- งานฉาบปูนผิวเรียบผนัง	118.33	ตร.ม.	73.14	8,654.66	82.00	9,703.06	18,357.72	
	- งานฉาบปูนผิวเรียบโครงสร้าง	2.70	ตร.ม.	73.14	197.48	100.00	270.00	467.48	
	- งานฉาบปูนผิวซีเมนต์ขัดมันเรียบ	61.29	ตร.ม.	88.97	5,452.97	87.00	5,332.23	10,785.20	
	- งานบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 8"x10" สูง 1.50 ม.	44.56	ตร.ม.	342.31	15,253.33	166.00	7,396.96	22,650.29	
	- งานบุกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 4"x4" (เคาท์เตอร์)	6.75	ตร.ม.	345.95	2,335.16	201.00	1,356.75	3,691.91	
1.2.4	งานตกแต่งผิวพื้น				-		-	-	
	- งานปูนทรายรองพื้น	20.70	ตร.ม.	84.19	1,742.73	61.00	1,262.70	3,005.43	
	- พื้นปูกระเบื้องดินเผาเคลือบเซรามิก ขนาด 12"x12"	20.70	ตร.ม.	370.42	7,667.69	158.00	3,270.60	10,938.29	
					-		-	-	
					-		-	-	
รวมยอดยกไป								132,883.68	

โครงการ ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย 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								132,883.68	
1.2.5	งานประตู่ - หน้าต่าง ช่องแสงและช่องระบายอากาศ				-		-	-	
	- งานประตู่ ป1	1.00	บาน	4,000.00	4,000.00		-	4,000.00	- พร้อมอุปกรณ์
	- งานประตู่ ป2	1.00	บาน	6,000.00	6,000.00		-	6,000.00	- พร้อมอุปกรณ์
	- งานประตู่ ป3	4.00	บาน	1,160.00	4,640.00	220.50	882.00	5,522.00	- พร้อมอุปกรณ์
1.2.6	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ประกอบ				-		-	-	
	- โถส้วมนั่งราบ ชนิดมีหม้อน้ำพร้อมอุปกรณ์	5.00	ชุด	3,290.00	16,450.00	150.00	750.00	17,200.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมก๊อกน้ำแบบกด พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.00	ชุด	2,100.00	8,400.00	450.00	1,800.00	10,200.00	
	- แผงกั้นโถปัสสาวะชาย	4.00	ชุด	700.00	2,800.00	170.00	680.00	3,480.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	450.00	1,800.00	15,800.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	2,300.00	2,300.00	450.00	450.00	2,750.00	
	- ที่ใส่มีวนกระดาษชำระ	5.00	อัน	390.00	1,950.00	120.00	600.00	2,550.00	
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 45x60 ซม. เจียรปรี	4.00	บาน	899.00	3,596.00	70.00	280.00	3,876.00	
	- กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 60x120 ซม. เจียรปรี	1.00	บาน	2,000.00	2,000.00	70.00	70.00	2,070.00	
	- ก๊อกน้ำติดผนัง	5.00	อัน	125.00	625.00	25.00	125.00	750.00	
	- STOP VALVE	15.00	ชุด	80.00	1,200.00	35.00	525.00	1,725.00	
	- เคาท์เตอร์อ่างล้างหน้าพร้อมวัสดุบุผิว	3.00	ม.	1,210.00	3,630.00	193.00	579.00	4,209.00	
1.2.7	งานทาสี				-		-	-	
	- สีน้ำอะครีลิค ชนิดทากายใน	27.83	ตร.ม.	43.00	1,196.69	30.00	834.90	2,031.59	
					-		-	-	
รวมยอดยกไป								215,047.27	

โครงการ ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)		
รวมยอดยกมา								215,047.27	
1.2.8	งานทางเดินเท้ารอบอาคารและทางลาดคนพิการ				-		-	-	
	- งานเหล็กเสริมคอนกรีต				-		-	-	
	- wire mesh Ø 4 mm. @ 0.20 m.#	38.59	ตร.ม.	28.66	1,105.99	5.00	192.95	1,298.94	
	- งานผิวพื้นซีเมนต์ขัดหยาบ	3.86	ลบ.ม.	1,747.66	6,745.97	498.00	1,922.28	8,668.25	
1.2.9	งานป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ (ป้ายเหล็ก)	1.00	ป้าย		-	450.00	450.00	450.00	- เหนารวมค่าขนส่งไปติดตั้ง
	- งานเสาและโครงป้าย				-		-	-	หน้างาน
	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมจัตุรัส หนา 2 มม. ขนาด 2" x 2" ยาว 6 เมตร	6.00	ม.	67.39	404.34	29.10	174.60	578.94	- หนัก 2.91 กก./ม.
	ท่อเหล็กกลวงสี่เหลี่ยมผืนผ้า หนา 1" x 2" หนา 1.2 มม. ยาว 6 เมตร	5.40	ม.	35.55	191.97	21.20	114.48	306.45	- 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	2.00	ตร.ม.		-	38.00	76.00	76.00	
	สีเคลือบน้ำมันชนิดเงา ขนาด 3.785 ลิตร	0.42	ลิตร	127.16	53.41		-	53.41	- 18 ตร.ม./กระป๋อง
	ทินเนอร์ ขนาด 3.785 ลิตร	0.57	ลิตร	41.98	23.93		-	23.93	- ผสม 15%
	- น็อตยึดแผ่นป้าย 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.	1,698.74	271.80	436.00	69.76	341.56	
					-		-	-	
รวมยอดยกไป								227,698.76	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

โครงการ ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง สถานที่ หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย

ขนาด กว้าง 4.00 ม. ยาว 4.50 ม. สูง 3.00 ม.

แบบ รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด

คำนวณราคากลาง โดย นายสุรัชย์ เอื้องคำ

เมื่อ ตุลาคม 2562

ราคาน้ำมันดีเซล ณ อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท/ลิตร

เฉลี่ย 26.50 บาท/ลิตร

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง	12,568.19	บาท	12,568.19	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดทุกรายการ				12,568.19	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

ส่วนราชการ สำนักการช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงราย

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1

โครงการ	ก่อสร้างศูนย์ข้อมูลบริการนักท่องเที่ยว (ดอยแม่สลอง) หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง สถานที่	หมู่ที่ 1 ต.แม่สลองนอก อ.แม่ฟ้าหลวง จ.เชียงราย
ขนาด	กว้าง 4.00 ม. ยาว 4.50 ม. สูง 3.00 ม.	แบบ
คำนวณราคากลาง	โดย นายสุรัชย์ เอื้องคำ	เมื่อ
ราคารับจ้างเหมา	ณ อ.เมือง 26.00 - 26.99	เฉลี่ย
		รายละเอียดตามแบบแปลนและรายการที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดเชียงรายกำหนด
		ตุลาคม 2562
		26.50 บาท/ลิตร

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

- เส้นทางขนส่งจากแหล่งวัสดุไปยังจุดก่อสร้างเป็นพื้นที่ภูเขาลาดชัน

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าขนส่งวัสดุและอุปกรณ์ก่อสร้าง		
1.1	ค่าขนส่งทรายหยาบ 16.65 ลบ.ม.	5,848.80	- ขนส่งด้วยรถบรรทุก 6 ล้อ ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย ผิวทางลาดยาง ระยะทางราบ 47 กม.
1.2	ค่าขนส่งทรายละเอียด 7.29 ลบ.ม.	2,561.09	ระยะทางภูเขา 13 กม. ค่าขนส่งรวม 351.18 บาท/ลบ.ม.
1.3	ค่าขนส่งหินผสมคอนกรีต 12.74 ลบ.ม.	4,158.30	- ขนส่งด้วยรถบรรทุก 6 ล้อ ณ แหล่ง อ.แม่จัน จ.เชียงราย ผิวทางลาดยาง ระยะทางราบ 2 กม.
			ระยะทางภูเขา 28 กม. ค่าขนส่งรวม 326.40 บาท/ลบ.ม.
	รวมค่าใช้จ่าย	12,568.19	
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	-	(สำหรับรายการที่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	12,568.19	(สำหรับรายการที่มีภาษีมูลค่าเพิ่ม)