

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ประมาณราคาค่า ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานและอาคารประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคามือวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุป		
1	ส่วนที่ 1 ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานและอาคารประกอบ	5,606,630.92	
2	ส่วนที่ 2 ครุภัณฑ์	2,205,050.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	7,811,680.92	
สรุป	ยอดสุทธิ	7,811,680.92	
	ราคากลาง (เจ็ดล้านแปดแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันหกร้อยแปดสิบบาทเก้าสิบสองสตางค์)		

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรีณญา คำใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ประมาณราคาค่า ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานและอาคารประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

จังหวัด แม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุน				
	ส่วนที่ 1 ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานและอาคารประกอบ	371,092.00	1.3027	483,421.55	
	ส่วนที่ 2 ปรับปรุงซ่อมแซมธาราบ้ำบัด	604,406.43	1.3027	787,360.26	
	ส่วนที่ 3 ปรับปรุงต่อเติมบ้านพักผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ	145,210.60	1.3027	189,165.85	
	ส่วนที่ 4 ปรับปรุงต่อเติมบ้านพัก (แฟลต 8 ยูนิต)	356,430.70	1.3027	464,322.27	
	ส่วนที่ 5 ปรับปรุงต่อเติมห้องเรียน (อ.ปาย)	723,401.04	1.3027	942,374.54	
	ส่วนที่ 6 ปรับปรุงต่อเติมจุดรับส่งนักเรียน	265,024.00	1.3027	345,246.76	
	ส่วนที่ 7 ปรับปรุงโรงยิมสนามเด็กเล่น	566,204.72	1.3027	737,594.88	
	ส่วนที่ 8 ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ (ศาลาพระ)	42,793.49	1.3027	55,747.07	
	ส่วนที่ 9 ต่อเติมอาคารห้องสมุด	233,339.01	1.3027	303,970.73	
	ส่วนที่ 10 ปรับปรุงต่อเติมห้องเรียน (แม่สะเรียง)	122,053.00	1.3027	158,998.44	
	ส่วนที่ 11 โครงการซ่อมแซมผิวถนนและทางเท้า	873,899.26	1.3027	1,138,428.56	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงื่อนไขล่วงหน้าจ่าย.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
	รวมค่าก่อสร้าง			5,606,630.92	
	(ห้าล้านหกแสนหกพันหกร้อยสามสิบบาทเก้าสิบสองสตางค์)		ยอดสุทธิ	5,606,630.92	
	(ห้าล้านหกแสนหกพันหกร้อยสามสิบบาทเก้าสิบสองสตางค์)		ขอใช้งบประมาณเพียง	5,606,630.92	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานและอาคารประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณาราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานรื้อ								
	- รื้อวัสดุมูลงหลังคา (ขนทั้ง)	512.00	ตร.ม.	-	-	30.00	15,360.00	15,360.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานมุงหลังคา								
	- แผ่นเหล็กยึดลอนเคลือบสีหนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	512.00	ตร.ม.	250.00	128,000.00	70.00	35,840.00	163,840.00	
	- ฉนวนกัน ความร้อนชนิด (PU) หนา 50 มม.	512.00	ตร.ม.	250.00	128,000.00	25.00	12,800.00	140,800.00	
	- ครอบมุม (FLASHING) กว้าง 60 ซม.	46	เมตร	110.00	5,060.00	50.00	2,300.00	7,360.00	
	- วัสดุในการมุงหลังคา	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2"x3"x2.3 มม. (3.81 กก./ม.)	15.00	ท่อน	657.94	9,869.10	228.60	3,429.00	13,298.10	
	2.1 งานงานผนัง								
	- ผนังยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม.	10.15	ตร.ม.	432.00	4,384.80	88.00	893.20	5,278.00	
	- สีน้ำพลาสติกอิมัลชัน	10.15	ตร.ม.	33.00	334.95	30.00	304.50	639.45	
	- เหล็กกล่อง 2"x2"x2.3 มม. (3.81 กก./ม.)	5.00	ท่อน	540.19	2,700.95	200.00	1,000.00	3,700.95	
	- งานฉาบผนังสี ผนังปูน หนา 10 มม.	1.00	เหมา	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- ไม้ระแนงเทียม (WPC)	10.15	ตร.ม.	720.00	7,308.00	50.00	507.50	7,815.50	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							371,092.00	

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางศรินญา คำใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริพงษ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า ปรับปรุงซ่อมแซมอาคารสำนักงานและอาคารประกอบ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	ครุภัณฑ์								
	- เครื่องปรับอากาศ (ระบบ Inverter) 24,000 BTU	8.00	เครื่อง	37,900.00	303,200.00	-	-	303,200.00	(รวมค่าแรง)
	- เครื่องปรับอากาศ (ระบบ Inverter) 18,000 BTU	4.00	เครื่อง	27,900.00	111,600.00	-	-	111,600.00	(รวมค่าแรง)
	- จอรับภาพ ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า ขนาดเส้นทแยงมุม 180 นิ้ว	1.00	จอ	34,900.00	34,900.00	-	-	34,900.00	(รวมค่าแรง)
	- ชุดโต๊ะคอมพิวเตอร์และเก้าอี้สำหรับนักเรียน	10.00	ชุด	2,400.00	24,000.00	-	-	24,000.00	(รวมค่าแรง)
	- โทรทัศน์ แอล อี ดี (LED TV) แบบ Smart TV (50 นิ้ว)	2.00	เครื่อง	19,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
	- โปรเจคเตอร์ ขนาด 120 นิ้ว	1.00	เครื่อง	14,900.00	14,900.00	-	-	14,900.00	
	- เครื่องมัลติมีเดียโปรเจคเตอร์ ระดับ XGA ขนาด 5,000 ANSI Lume	1.00	เครื่อง	49,900.00	49,900.00	-	-	49,900.00	
	- เก้าอี้สำนักงาน	1.00	ตัว	3,580.00	3,580.00	-	-	3,580.00	
	- ชุดโต๊ะสำนักงาน	1.00	ชุด	14,980.00	14,980.00	-	-	14,980.00	
	- ชุดเครื่องเสียงห้องประชุม	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	- โต๊ะทำงาน + เก้าอี้ ระดับปฏิบัติการ	10.00	ชุด	7,900.00	79,000.00	-	-	79,000.00	
	- ตู้เหล็กบานเลื่อนกระจกสูง 88 ซม. 2 ชั้น	4.00	ตู้	4,600.00	18,400.00	-	-	18,400.00	
	- ตู้เหล็กบานเลื่อนกระจก 185 ซม. 4 ชั้น	4.00	ตู้	6,200.00	24,800.00	-	-	24,800.00	
	- กถ้องวงจรูปิด	1.00	ชุด	90,000.00	90,000.00	-	-	90,000.00	
	- เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล	2.00	เครื่อง	24,000.00	48,000.00			48,000.00	
	- เครื่องคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก สำหรับงานประมวลผล	2.00	เครื่อง	24,000.00	48,000.00			48,000.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							918,260.00	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงซ่อมแซมธาราบ้ำบัด

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานดินซุด								
	- ดินซุด	12.60	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,411.20	1,411.20	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	2.1 งานดิน หิน ทราย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมคัน	3.60	ลบ.ม.	-	-	112.00	403.20	403.20	
	- ทรายหยาบรองพื้น	0.15	ลบ.ม.	420.56	63.08	112.00	16.80	79.88	
	- คอนกรีตหยาบรองกันฐานราก 1:3:5	0.15	ลบ.ม.	1,871.00	280.65	426.00	63.90	344.55	
	2.2 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานไม้แบบทั่วไป	18.00	ตร.ม.	456.10	8,209.80	139.00	2,502.00	10,711.80	
	2.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	5.50	ลบ.ม.	2,160.00	11,880.00	532.00	2,926.00	14,806.00	
	2.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR29 Ø 6 มม.	0.01000	ตัน	27,578.66	275.79	4,400.00	44.00	319.79	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DBØ 12 มม. SD40	0.67000	ตัน	21,888.60	14,665.36	3,600.00	2,412.00	17,077.36	
	- ลวดผูกเหล็ก โครงสร้าง เบอร์ 18	24.00	กก.	58.88	1,413.12	-	-	1,413.12	
	2.5 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	14.00	ท่อน	470.09	6,581.26	210.00	2,940.00	9,521.26	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	9.00	ท่อน	801.87	7,216.83	340.00	3,060.00	10,276.83	
	- เหล็กตัวซี 125 x 50 x 20 x 3.2 มม.	4.00	ท่อน	896.26	3,585.04	365.00	1,460.00	5,045.04	
	- เชิงชายปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์แผ่นเดียวกัน	26.00	เมตร	119.00	3,094.00	45.00	1,170.00	4,264.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงซ่อมแซมธาราบ้ำบัด

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	หน้ากว้าง 8 นิ้ว คู่กับหน้ากว้าง 6 นิ้ว หนา 1.6 ซม. สี								
	- ปิดजूไม้สำเร็จรูปสี 8" หนา 8 มม.	7.00	ตร.ม.	318.00	2,226.00	69.00	483.00	2,709.00	
3	งานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
	3.1 งานมุงหลังคา				-		-	-	
	- แผ่นเหล็กกรดลอนเคลือบสีหนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	32.00	ตร.ม.	250.00	8,000.00	70.00	2,240.00	10,240.00	
	- ฉนวนกัน ความร้อนชนิด (PU) หนา 50 มม.	32.00	ตร.ม.	250.00	8,000.00	25.00	800.00	8,800.00	
	- ครอบมุม (FLASHING) กว้าง 60 ซม.	12.00	เมตร	110.00	1,320.00	50.00	600.00	1,920.00	
	- วัสดุในการมุงหลังคา	1.00	งาน	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	
	- รางรินสังกะสี 6 นิ้ว	10.00	เมตร	500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	3.2 งานสระว่ายน้ำ								
	- พื้นปูกระเบื้องสระว่ายน้ำ ขนาด 4" x 4"	51.80	ตร.ม.	790.00	40,922.00	193.00	9,997.40	50,919.40	
	- พื้นทรายล้าง	28.00	ตร.ม.	394.00	11,032.00	104.00	2,912.00	13,944.00	
	-งานติดตั้งอ่างสำเร็จรูป	1.00	เหมา	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	รวมค่าแรง
	3.3 งานราวจับ								
	- ท่อสแตนเลส (แบบราวเดี่ยว) ขนาด Ø 2 นิ้ว	7.00	เมตร	450.00	3,150.00	-	-	3,150.00	รวมค่าแรง
	3.3 งานทาสี								
	- ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	35.00	ตร.ม.	35.00	1,225.00	35.00	1,225.00	2,450.00	
4	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	4.1 งานเดินท่อน้ำดี , น้ำทิ้ง								
	-งานเดินท่อประปา (น้ำดี + น้ำทิ้ง)	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	รวมค่าแรง

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงซ่อมแซมธาราบ้ำบัด

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	-งานระบบกรองน้ำธาราบ้ำบัด	1.00	เหมา	135,000.00	135,000.00	-	-	135,000.00	รวมค่าแรง
	-ชุดอุปกรณ์ดูแลสระว่ายน้ำ	1.00	เหมา	17,000.00	17,000.00	-	-	17,000.00	รวมค่าแรง
5	งานตกแต่งรอบธาราบ้ำบัด								
	- งานตกแต่งผนังธาราบ้ำบัด	1.00	เหมา	125,000.00	125,000.00	-	-	125,000.00	รวมค่าแรง
	- งานผนังกระจก 5 มม.	50.00	ตร.ม.	1,980.00	99,000.00	120.00	6,000.00	105,000.00	
	- งานประตูปานเลื่อนเดี่ยว	2.00	ชุด	6,800.00	13,600.00	-	-	13,600.00	รวมค่าแรง
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							604,406.43	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า ปรับปรุงซ่อมแซมรารำบัด

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือนมิถุนายน พ.ศ. 2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	ครุภัณฑ์								
	- บั๊มน้ำหยดโฆ่ง	2.00	เครื่อง	10,750.00	21,500.00	-	-	21,500.00	(รวมค่าแรง)
	- บั๊มน้ำอัตโนมัติ	1.00	เครื่อง	9,990.00	9,990.00	760.00	760.00	10,750.00	
	- เคียงปฏิบัติกายภาพแบบสองตอนปรับสูงต่ำได้ด้วยระบบไฟฟ้า	1.00	เครื่อง	250,000.00	250,000.00	-	-	250,000.00	
	- เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อด้วยไฟฟ้าพร้อมอัตราชาวด์	1.00	หลัง	62,000.00	62,000.00	-	-	62,000.00	
	- ตู้สำหรับเก็บของ	2.00	ตู้	5,700.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							355,650.00	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมบ้านพักผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ


สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือนมิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานสถาปัตยกรรม								
	1.1 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดาน ไม้เทียม	27.00	ตร.ม.	250.00	6,750.00	92.00	2,484.00	9,234.00	
	1.2 งานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16" x 16" (ผิวเรียบ)	60.00	ตร.ม.	350.00	21,000.00	158.00	9,480.00	30,480.00	
	1.3 งานทาสี								
	- สีรักษาเนื้อไม้	39.00	ตร.ม.	58.00	2,262.00	30.00	1,170.00	3,432.00	
	- สีน้ำพลาสติก	550.00	ตร.ม.	35.00	19,250.00	30.00	16,500.00	35,750.00	
	1.4 งานฉาบผนัง								
	- งานฉาบสกินโค้ท	200.00	ตร.ม.	75.00	15,000.00	87.00	17,400.00	32,400.00	
	- งานฉาบผนัง	66.39	ตร.ม.	58.00	3,850.62	82.00	5,443.98	9,294.60	
	- งานเค้เตอร์	1.00	งาน	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	1.5 งานประตูด								
	- ประตูบานเลื่อน 1*2ม. (กระจก)	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	รวมค่าแรง
	1.6 งานถมดิน								
	- ถมดิน	5.00	คิว	250.00	1,250.00	112.00	560.00	1,810.00	
	- หินคัด	5.00	คิว	950.00	4,750.00	112.00	560.00	5,310.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							145,210.60	

 ลงชื่อ..........ประธาน
(นางศรีนญา คำไส)

 ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายศิริพงษ์ ขันดี)

 ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมบ้านพักผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือนมิถุนายน พศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	ครุภัณฑ์								
	- ปิมน้ำอัตโนมัติ	1.00	เครื่อง	9,990.00	9,990.00	760.00	760.00	10,750.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							10,750.00	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

โครงการ ปรับปรุงต่อเติมบ้านพัก (แฟลต 8 ยูนิต)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	อาคารบ้านพัก								
1	งานเทคอนกรีตรอบอาคาร								
	- ทราฮายาบรองพื้น	4.10	ลบ.ม.	420.56	1,724.30	112.00	459.20	2,183.50	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	8.20	ลบ.ม.	2,160.00	17,712.00	466.00	3,821.20	21,533.20	
2	งานปรับปรุงวัสดุผนังหลังคา								
	- แผ่นเหล็กกริดลอนเคลือบสีหนาไม่น้อยกว่า 0.35 มม.	340.00	ตร.ม.	250.00	85,000.00	70.00	23,800.00	108,800.00	
	- ฉนวนกัน ความร้อนชนิด (PU) หนา 50 มม.	340.00	ตร.ม.	250.00	85,000.00	25.00	8,500.00	93,500.00	
	- ครอบมุม (FLASHING) กว้าง 60 ซม.	20.00	เมตร	110.00	2,200.00	50.00	1,000.00	3,200.00	
	- วัสดุในการมุงหลังคา	6.40	เมตร	2,500.00	16,000.00	25.00	160.00	16,160.00	
3	งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติก	1,550.00	ตร.ม.	35.00	54,250.00	30.00	46,500.00	100,750.00	
4	งานผนัง								
	- ฉาบผนัง	73.60	ตร.ม.	58.00	4,268.80	82.00	6,035.20	10,304.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							356,430.70	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมห้องเรียนเสริมพัฒนาการ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานรื้อ								
	- รื้อถอน โครงหลังคา	169.68	ตร.ม.	-	-	60.00	10,180.80	10,180.80	
	- รื้อถอน วัสดุผนังหลังคา	169.68	ตร.ม.	-	-	25.00	4,242.00	4,242.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	2.1 งานดิน หิน ทราช และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน	13.39	ลบ.ม.	-	-	112.00	1,499.68	1,499.68	
	- ทราชหยาบรองพื้น	0.86	ลบ.ม.	420.56	361.68	112.00	96.32	458.00	
	- คอนกรีตหยาบรองพื้นฐานราก 1:3:5	0.86	ลบ.ม.	1,871.00	1,616.54	426.00	368.06	1,984.61	
	2.2 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานไม้แบบทั่วไป	20.00	ตร.ม.	456.10	9,122.00	139.00	2,780.00	11,902.00	
	2.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	14.78	ลบ.ม.	2,160.00	31,924.80	532.00	7,862.96	39,787.76	
	2.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 RB6	0.18232	ตัน	27,578.66	5,028.14	4,400.00	802.21	5,830.35	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB12 SD90	0.47880	ตัน	21,888.60	10,480.26	3,600.00	1,723.68	12,203.94	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 มม.	123.43	ตร.ม.	36.00	4,443.48	5.00	617.15	5,060.63	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง เบอร์ 18	13.00	กก.	58.88	765.44	-	-	765.44	
	2.5 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	49.00	ท่อน	470.09	23,034.41	210.00	10,290.00	33,324.41	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	70.00	ท่อน	596.26	41,738.20	244.00	17,080.00	58,818.20	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมห้องเรียนเสริมพัฒนาการ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- เชิงชายปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์แผ่นเดียวกัน	75.32	เมตร	119.00	8,963.08	45.00	3,389.40	12,352.48	
	หน้ากว้าง 8 นิ้ว คู่กับหน้ากว้าง 6 นิ้ว หน้า 1.6 ซม. สี								
	- ปิดजूไม้สำเร็จรูปสี 1/2" x 8"	56.80	ตร.ม.	270.00	15,336.00	69.00	3,919.20	19,255.20	
3	งานสถาปัตยกรรม								
	3.1 งานมุงหลังคา								
	- หลังคามทัลชีทสีหนา 0.35 มม.	281.15	ตร.ม.	250.00	70,287.50	70.00	19,680.50	89,968.00	
	- ครอบข้างเมทัลชีด (สี)	39.22	เมตร	110.00	4,314.20	50.00	1,961.00	6,275.20	
	3.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.ฉาบเรียบ	197.04	ตร.ม.	250.00	49,260.00	75.00	14,778.00	64,038.00	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- ฝ้าชายคา ชนิดมีรูระบายขนาด 1.20 x 0.60 ม.	78.85	ตร.ม.	250.00	19,712.50	52.00	4,100.20	23,812.70	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- สีนํ้าพลาสติกอิมัลชั่น	197.00	ตร.ม.	33.00	6,501.00	30.00	5,910.00	12,411.00	
	3.3 งานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16" x 16" (ผิวเรียบ)	86.83	ตร.ม.	350.00	30,390.50	158.00	13,719.14	44,109.64	
	3.4 งานผนัง								
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อก	116.42	ตร.ม.	93.00	10,827.06	53.00	6,170.26	16,997.32	
	- ผนังปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 8" x 8"	8.60	ตร.ม.	300.00	2,580.00	166.00	1,427.60	4,007.60	
	-งานตัวหนังสือ พลาสวูด	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	รวมค่าแรง
	- ผนังกันดิน คสล.	38.00	เมตร	1,100.00	41,800.00	-	-	41,800.00	รวมค่าแรง

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมห้องเรียนเสริมพัฒนาการ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- รื้อผนังก่ออิฐบล็อกเดิมบนทิ้ง	35.87	ตร.ม.	-	-	40.00	1,434.80	1,434.80	
	- เสာเอ็นและคานทับหลัง	68.72	เมตร	110.00	7,559.20	40.00	2,748.80	10,308.00	
	- พื้นยางกันกระแทก	28.08	ตร.ม.	750.00	21,060.00	100.00	2,808.00	23,868.00	
	3.6 งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนังก่ออิฐ	232.84	ตร.ม.	58.00	13,504.72	82.00	19,092.88	32,597.60	
	3.7 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตู ป.1 รายละเอียดตามแบบแปลน	3.00	ชุด	6,975.00	20,925.00	-	-	20,925.00	รวมค่าแรง
	- ประตู ป.2 รายละเอียดตามแบบแปลน	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	-	-	3,500.00	รวมค่าแรง
	- หน้าต่าง น. 1รายละเอียดตามแบบแปลน	6.00	ชุด	4,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	รวมค่าแรง
	3.8 งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ - ส้วม								
	- โถส้วมชักโครก มีถังพักน้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	450.00	450.00	2,950.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1.00	อัน	210.28	210.28	70.00	70.00	280.28	
	- ตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น	1.00	อัน	180.00	180.00	70.00	70.00	250.00	
	3.9 งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติก	224.24	ตร.ม.	33.00	7,399.92	30.00	6,727.20	14,127.12	
	- ทาสีกันสนิมโครงหลังคา	265.02	ตร.ม.	34.00	9,010.68	30.00	7,950.60	16,961.28	
4	งานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
	4.1 งานบ่อเกรอะ - บ่อซึม								
	- งานบ่อเกรอะ - บ่อซึมพร้อมวางท่อโสโครก	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	รวมค่าแรง
	4.2 งานเดินท่อน้ำดี , น้ำทิ้ง								

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมห้องเรียนเสริมพัฒนาการ

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	-งานเดินท่อประปา (น้ำดี + น้ำทิ้ง)	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	รวมค่าแรง
	- เสาเตอร์ครัว โถงล่าง 2 ชั้น	1.00	เหมา	20,000.00	20,000.00			20,000.00	
5	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
5.1	งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้ากล่องอกไก่ฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1 x 36 W	7.00	ชุด	700.00	4,900.00	115.00	805.00	5,705.00	
	- โคมไฟฟ้าหลอด LED แบบขั้ว E27 ขนาด 8 w	1.00	ชุด	250.00	250.00	115.00	115.00	365.00	
5.2	งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- สวิตช์คู่บ๊อกลอยครบชุด	4.00	จุด	232.00	928.00	40.00	160.00	1,088.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ มีกราวด์ บ๊อกลอยครบชุด	7.00	จุด	232.00	1,624.00	80.00	560.00	2,184.00	
5.3	งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้าพร้อมวัสดุอุปกรณ์รายละเอียดตามแบบ	1.00	เหมา	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- กราวด์ไหลดชุบทองแดง แท่งกราวด์ ยาว 1 เมตร	1.00	แท่ง	222.00	222.00	50.00	50.00	272.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							723,401.04	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)


รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมห้องเรียนเสริมพัฒนาการ


สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ครุภัณฑ์								
	- แผ่นกันกระแทก (โฟมEVA) คละสี 60*60*1.2ซม.	110.00	แผ่น	278.00	30,580.00			30,580.00	
	- ปิ๊มน้ำหอยโข่งอัตโนมัติ 1 นิ้ว 300 วัตต์	1.00	เครื่อง	10,750.00	10,750.00			10,750.00	
	-เครื่องเล่นบันไดภูเขาสไลด์สองทาง	1.00	ชุด	32,500.00	32,500.00			32,500.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							73,830.00	

ลงชื่อ..........ประธาน
(นางศรีนุญา คำไส)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายศิริพงษ์ ขันดี)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานต่อเติมจุดรับส่งนักเรียน

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษ ประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ห้องรับส่งนักเรียน								
	1.1 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม. ฉาบเรียบ	23.00	ตร.ม.	250.00	5,750.00	75.00	1,725.00	7,475.00	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- สีส่นพลาสติคอีเอ็มล้น	23.00	ตร.ม.	33.00	759.00	30.00	690.00	1,449.00	
	1.2 งานผนัง								
	- ผนังกระจุกหนา 5 มม.	23.00	ตร.ม.	1,980.00	45,540.00	120.00	2,760.00	48,300.00	
	1.3 งานประตุน้ำต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ				-			-	
	- หน้าต่างบานเลื่อน	3.00	ชุด	4,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	รวมค่าแรง
	- ประตู ป.1 ระบายอากาศตามแบบแปลน	1.00	ชุด	6,800.00	6,800.00	-	-	6,800.00	รวมค่าแรง
2	งานประตูสแตนเลส				-			-	
	- งานรื้อถอน คาน คสล. และประตูเดิม 2 บาน	1.00	เหมา	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	รวมค่าแรง
	พร้อมปรับพื้นที่								
	- งานหล่อคาน คสล. รับประตู	36.00	ตรม.	750.00	27,000.00	-	-	27,000.00	รวมค่าแรง
	- งานประตูสแตนเลส สูง 2.30 เมตร	10.00	เมตร	13,000.00	130,000.00	-	-	130,000.00	รวมค่าแรง
	- งานทาสีเสาประตู	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	รวมค่าแรง
	- งานฉลุสแตนเลส ตราโรงเรียน	2.00	ชิ้น	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	รวมค่าแรง
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							265,024.00	

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงพัฒนาศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน (โรงยิมสนามเด็กเล่น)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานรื้อ								
	- รื้อหลังคาขั้วถักและโครงคร่าวเหล็กกล่อง	382.80	ตร.ม.	-	-	50.00	19,140.00	19,140.00	
	- รื้อถอนปิดจั่ว	56.81	ตร.ม.	-	-	25.00	1,420.25	1,420.25	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	2.1 งานดิน หิน ทราย และฐานราก								
	- ขุดดินฐานรากและถมดิน	0.50	ลบ.ม.	-	-	112.00	56.00	56.00	
	- ทรายหยาบรองพื้น	0.03	ลบ.ม.	420.56	10.51	112.00	2.80	13.31	
	- คอนกรีตหยาบรองพื้นฐานราก 1:3:5	0.03	ลบ.ม.	1,871.00	46.78	426.00	10.65	57.43	
	- เหล็กกล่อง 4"x4" หนา 3.2 มม.	3.00	ท่อน	1,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- เหล็กแผ่น Plate ขนาด 0.15x0.15 ม. หนา 9 มม.	2.00	แผ่น	200.00	400.00	-	-	400.00	
	- น็อตยึด J-Bolt 4 ขนาด 10x500 มม.(ซูปกาวาไนซ์)	8.00	ชุด	180.00	1,440.00	-	-	1,440.00	
	2.2 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานไม้แบบทั่วไป	1.28	ตร.ม.	456.10	583.81	139.00	177.92	761.73	
	2.3 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	1.70	ลบ.ม.	2,160.00	3,672.00	466.00	792.20	4,464.20	
	2.4 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ RB 6 SR24	5.00	เส้น	62.31	311.55	9.76	48.80	360.35	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB12SD-40	4.00	เส้น	194.29	777.16	31.96	127.84	905.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 มม.	4.50	ตร.ม.	36.00	162.00	5.00	22.50	184.50	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง เบอร์ 18	2.00	กก.	58.88	117.76	-	-	117.76	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงพัฒนาศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน (โรงเรียนสนามเด็กเล่น)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	2.5 งานโครงหลังคาหลัก								
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	1.00	ท่อน	470.09	470.09	210.00	210.00	680.09	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	3.00	ท่อน	596.26	1,788.78	244.00	732.00	2,520.78	
	- เชิงชายปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์แผ่นเดียวกัน	1.00	เมตร	119.00	119.00	45.00	45.00	164.00	
	หน้ากว้าง 8 นิ้ว คู่กับหน้ากว้าง 6 นิ้ว หนา 1.6 ซม. สี								
	- ปัดजूไม้สำเร็จรูปสี 1/2" x 8"	56.81	ตร.ม.	270.00	15,338.70	69.00	3,919.89	19,258.59	
3	งานสถาปัตยกรรม								
	3.1 งานมุงหลังคา								
	- หลังคามทัลชีทสีหนา 0.35 มม.	4.00	ตร.ม.	250.00	1,000.00	70.00	280.00	1,280.00	
	- ครอบข้างเมทัลชีท (สี)	7.00	เมตร	110.00	770.00	50.00	350.00	1,120.00	
	- ครอบสันเมทัลชีท (สี)	1.00	เมตร	110.00	110.00	50.00	50.00	160.00	
	3.2 งานพื้น								
	- พื้นหญ้าเทียม	147.26	ตร.ม.	250.00	36,815.00	100.00	14,726.00	51,541.00	
	- พื้นยางกันกระแทก	42.74	ตร.ม.	750.00	32,055.00	100.00	4,274.00	36,329.00	
	3.3 งานผนัง								
	- ผนังวีวบอร์ด หนา 8.0 มม.	188.12	ตร.ม.	378.00	71,109.36	95.00	17,871.40	88,980.76	
	- ผนังกระจุก สีขาว ครอบอลูมิเนียม	40.11	ตร.ม.	1,980.00	79,417.80	120.00	4,813.20	84,231.00	
	- เหล็กกล่อง 2"x2" หนา 2.0 มม.	77.00	ท่อน	495.33	38,140.41	149.00	11,473.00	49,613.41	
	3.4 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตู ป.1 รายละเอียดตามแบบแปลน	1.00	ชุด	6,975.00	6,975.00	-	-	6,975.00	รวมค่าแรง

รายการปริมาณงานและราคา


ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงพัฒนาศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน (โรงยิมสนามเด็กเล่น)

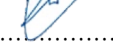
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	- ประตู ป.2 รายละเอียดตามแบบแปลน	8.00	ชุด	15,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	รวมค่าแรง
	3.5 งานทาสี								
	- สีน้ำพลาสติก	188.12	ตร.ม.	33.00	6,207.96	30.00	5,643.60	11,851.56	
	- ทาสีกันสนิม	15.00	ตร.ม.	34.00	510.00	30.00	450.00	960.00	
	4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	4.1 งานดวงโคมไฟฟ้า								
	- โคมไฟฟ้ากล่องอกไก่ฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1 x 36 W	1.00	ชุด	700.00	700.00	115.00	115.00	815.00	
	- ชุดสปอร์ตไลท์ LED 200W	8.00	ชุด	2,500.00	20,000.00	300.00	2,400.00	22,400.00	
	4.2 งานสวิตช์และเต้ารับ (ปลั๊ก)								
	- สวิตช์เดี่ยวบ็อกกลอยครบชุด	5.00	จุด	232.00	1,160.00	40.00	200.00	1,360.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าแบบคู่ มีกราวด์ บ็อกกลอยครบชุด	6.00	จุด	232.00	1,392.00	80.00	480.00	1,872.00	
	4.3 งานเดินสายไฟฟ้า								
	- เดินสายไฟฟ้าพร้อมวัสดุอุปกรณ์รายละเอียดตามแบบ	1.00	เหมา	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- กราวด์ไหลดรูปทองแดง แท่งกราวด์ ยาว 1 เมตร	1.00	แท่ง	222.00	222.00	50.00	50.00	272.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							566,204.72	

ลงชื่อ..........ประธาน
(นางศรีณญา คำไส)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายศิริพงษ์ ชยันดี)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงพัฒนาศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน (โรงยิมสนามเด็กเล่น)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ครุภัณฑ์								
	- พัดลม 30 นิ้ว แบบติดผนัง	8.00	เครื่อง	4,320.00	34,560.00	-	-	34,560.00	
	- เครื่องเดินวงรี	1.00	ชุด	27,900.00	27,900.00	-	-	27,900.00	
	- จักรยานเอนปั่น	1.00	ชุด	14,900.00	14,900.00	-	-	14,900.00	
	- เครื่องเล่นสนาม	1.00	ชุด	157,000.00	157,000.00	-	-	157,000.00	
	- แทมโบรีน ขนาด 12 ฟุต	1.00	ชุด	18,900.00	18,900.00	-	-	18,900.00	
	- เครื่องเล่นหนูขับเคลื่อน	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	- รถช้าง	1.00	ชุด	2,200.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
	- โยกเขกช้าง 3 ลี	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	- โยกเขกยีราฟ 3 ลี	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	- โยกเขกม้าแข่ง	1.00	ชุด	1,700.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
	- ไม้กระดกยีราฟคู่	1.00	ชุด	3,050.00	3,050.00	-	-	3,050.00	
	- แป้นบาสคุณหนู	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00	
	- รถขาไถ	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	-	-	6,300.00	
	- พัดลมไอน้ำ ขนาด 93 ลิตร	4.00	เครื่อง	15,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							336,610.00	

ลงชื่อ.....ประธาน
(นางศรินญา คำใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ
(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ
(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ด้านคุณธรรม (ศาลาพระ)

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	1.2 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานไม้แบบทั่วไป	3.75	ตร.ม.	456.10	1,710.38	139.00	521.25	2,231.63	
	1.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- ทราฮายาบรองพื้น	1.25	ลบ.ม.	420.56	525.70	112.00	140.00	665.70	
	- คอนกรีต โครงสร้าง 1:2:4	14.78	ลบ.ม.	2,160.00	31,924.80	466.00	6,887.48	38,812.28	
	1.3 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH Ø 4 มม.	25.00	ตร.ม.	36.00	900.00	5.00	125.00	1,025.00	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง เบอร์ 18	1.00	กก.	58.88	58.88	-	-	58.88	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							42,793.49	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำใส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงษ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า ปรับปรุงแหล่งเรียนรู้ด้านคุณธรรม (ศาลาพระ)

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ครุภัณฑ์								
	- ชุดศาลพระพรหม สำเร็จรูป	1.00	ชุด	250,000.00	250,000.00	-	-	250,000.00	รวมค่าแรง
	- พระพุทธรูป หน้าตัก 16 นิ้ว	1.00	องค์	9,200.00	9,200.00	-	-	9,200.00	รวมค่าแรง
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							259,200.00	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมอาคารห้องสมุด

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานรื้อ								
	- รื้อฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด	52.20	ตร.ม.	-	-	25.00	1,305.00	1,305.00	
2	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	2.1 งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- งานไม้แบบทั่วไป	138.24	ตร.ม.	456.10	63,051.26	139.00	19,215.36	82,266.62	
	2.2 งานคอนกรีตโครงสร้าง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	17.28	ลบ.ม.	2,160.00	37,324.80	532.00	9,192.96	46,517.76	
	2.3 งานเหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR Ø 6 มม.	0.51148	ตัน	27,578.66	14,105.93	4,400.00	2,250.51	16,356.45	
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย DB	0.86226	ตัน	26,859.44	23,159.82	4,400.00	3,793.94	26,953.76	
	- ลวดผูกเหล็กโครงสร้าง เบอร์ 18	24.00	กก.	58.88	1,413.12	-	-	1,413.12	
	2.4 งานโครงหลังคาเหล็ก								
	- เหล็กแผ่น Plate ขนาด 0.15x0.15 ม.หนา 9 มม.	4.00	แผ่น	200.00	800.00	-	-	800.00	
	- สตัดทุกเคมี ชนิดเกลียว ขนาด 12 มม.	16.00	ชุด	180.00	2,880.00	-	-	2,880.00	
	- เหล็กกล่อง 4" x4" หนา 3.2 มม.	1.00	ท่อน	1,500.00	1,500.00	538.00	538.00	2,038.00	
	- เหล็กตัวซี 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	2.00	ท่อน	407.09	814.18	210.00	420.00	1,234.18	
	- เหล็กตัวซี 100 x 50 x 20 x 2.3 มม.	2.00	ท่อน	596.26	1,192.52	244.00	488.00	1,680.52	
	- เริงชายปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์แผ่นเดียวกัน	3.00	เมตร	119.00	357.00	45.00	135.00	492.00	

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาค่า งานปรับปรุงต่อเติมอาคารห้องสมุด

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หน้ากว้าง 8 นิ้ว คูกับหน้ากว้าง 6 นิ้ว หนา 1.6 ซม. สี								
3	งานสถาปัตยกรรม								
	3.1 งานมุงหลังคา								
	- หลังคาเมทัลชีทสีหนา 0.35 มม.	12.00	ตร.ม.	250.00	3,000.00	70.00	840.00	3,840.00	
	- ครอบข้างเมทัลชีท (สี)	8.00	เมตร	110.00	880.00	50.00	400.00	1,280.00	
	- ครอบสันเมทัลชีท (สี)	1.00	เมตร	110.00	110.00	50.00	50.00	160.00	
	3.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด 9 มม.ฉาบเรียบ	52.20	ตร.ม.	250.00	13,050.00	75.00	3,915.00	16,965.00	
	โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี								
	- สีนํ้าพลาสติกอมัลชั้น	52.20	ตร.ม.	33.00	1,722.60	30.00	1,566.00	3,288.60	
	3.4 งานผนัง								
	- ผนังขังกันกระแทก	28.08	ตร.ม.	750.00	21,060.00	100.00	2,808.00	23,868.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							233,339.01	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงษ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคางานปรับปรุงต่อเติมอาคารห้องสมุด

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ครุภัณฑ์								
	- เครื่องเล่นคอมพิวเตอร์ All In One สำหรับงานประมวณผล	10.00	เครื่อง	24,000.00	240,000.00	-	-	240,000.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							240,000.00	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องเรียนอหิสติก

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
1	งานรื้อ								
	- รื้อถอนวัสดุมูลสด (ขนไป)	13.50	ตร.ม.	-	-	25.00	337.50	337.50	
	- รื้อหน้าต่าง (ขนไป)	16.00	ชุด	-	-	85.00	1,360.00	1,360.00	
	- รื้อประตู (ขนไป)	2.00	ชุด	-	-	80.00	160.00	160.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานพื้น								
	- ปูแผ่นซีเมนต์สำเร็จรูป 4.5 เมตร(0.35*0.5*4)	38	แผ่น	450.00	17,100.00	35.00	1,330.00	18,430.00	
	- เทพื้นปรับระดับ หนา5cm	58.5	ตร.ม.	125.00	7,312.50	110.00	6,435.00	13,747.50	
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16" x 16" (ผิวเรียบ)	58.50	ตร.ม.	350.00	20,475.00	158.00	9,243.00	29,718.00	
	2.2 งานผนัง								
	- ผนังกระจก สีชา กรอบอลูมิเนียม	13.50	ตร.ม.	1,980.00	26,730.00	120.00	1,620.00	28,350.00	
	2.3 งานประตูหน้าต่างและช่องแสง/ระบายอากาศ								
	- ประตูบานเลื่อนแขวน 90x200 ซม.	2.00	ชุด	6,975.00	13,950.00	-	-	13,950.00	รวมค่าแรง
	- หน้าต่าง กระจกสีชา กรอบบานอลูมิเนียม ขนาด 1.10 x 2.50 ม.	4.00	ชุด	4,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	รวมค่าแรง
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							122,053.00	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

รายการปริมาณงานและราคา

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการปรับปรุงต่อเติมห้องเรียนอหิสติก

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดแม่ฮ่องสอน

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ค่าวัสดุและแรงงาน	
	ครุภัณฑ์								
	- ปิ๊มน้ำอัดโนมติ	1.00	เครื่อง	9,990.00	9,990.00	760.00	760.00	10,750.00	
	รวมค่าวัสดุ + ค่าแรง							10,750.00	

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงศ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)

แบบสรุปประมาณราคางานก่อสร้างทาง

โครงการ งานซ่อมผิวจราจร โดยแอสฟัลต์ติกคอนกรีต

พื้นที่ไม่น้อยกว่า 1,508.00 ตร.ม.

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ศึกษาพิเศษจังหวัดแม่ฮ่องสอน

เมื่อวันที่ 25 เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

ลำดับที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่างานต้นทุน	
		หน่วย	จำนวน	ค่างานต้นทุน ต่อหน่วย	ค่างานต้นทุน เป็นเงิน
1	งานผิวทาง กว้าง 4.00 เมตร				
	2.1 Tack Coat	ตร.ม	1,508.00	16.78	25,306.28
	2.2 Asphaltic Concreta On Tack Coat หนา 0.05 ม.	ตร.ม	1,508.00	435.65	656,964.58
2	งานตีเส้นจราจร กว้าง 0.10 ม.				
	3.1 สีเทอร์โมพลาสติก ขาว - เหลือง	ตร.ม	69.84	280.00	19,555.20
3	งานพื้น				
	- ทราयरองพื้น	ลบ.ม	10.80	420.56	4,542.05
	- พื้นปูบล็อกคอนกรีต ขนาด 30 x 30 x 3.5 ซม.	ตร.ม	129.60	429.00	55,598.40
	- พื้นปูบล็อกคอนกรีตนำทางคนพิการ ขนาด 30 x 30 x 3.5 ซม.	ตร.ม	86.40	520.00	44,928.00
	- ผนังกันดินเสริมเหล็ก ความยาวไม่ต่ำกว่า 17 เมตร	เหมา	1.00	14,000.00	14,000.00
4	งานราวจับ				
	- ราวจับสแตนเลส	เมตร	17.00	3,000.00	51,000.00
5	งานทาสี				
	- สีน้ำพลาสติก	ตร.ม	60.75	33.00	2,004.75
	รวม				873,899.26

ลงชื่อ.....ประธาน

(นางศรินญา คำไส)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายศิริพงษ์ ขยันดี)

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

(นายปิยะชน นิลรัตน์)