

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ต่างงานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561



คุณสมบัติการตรวจการกำหนดราคากลาง

สิ่งข้อ

สิ่งอื่น

.....

ॐ

८५

1

[illegible]

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 คำนวณต้นทุนก่อสร้าง

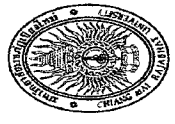
รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

คณะกรรมการตรวจสอบการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัวสุด		ราคาตัวแรงงาน		รวมตัวสุด และตัวแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3.1	ระบบน้ำประปา (CW)								
1.1	PIPE HDPE (PE80 PN10) Dia. 3"	40.00	ม.	227.00	9,080.00	120.00	4,800.00	13,880.00	
1.2	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.1/2"	540.69	ม.	35.00	18,924.15	30.00	16,220.70	35,144.85	
1.3	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.3/4"	641.00	ม.	46.00	29,486.00	30.00	19,230.00	48,716.00	
1.4	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.1"	286.87	ม.	76.00	21,802.12	30.00	8,606.10	30,408.22	
1.5	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.1 1/4"	11.61	ม.	113.00	1,311.93	30.00	348.30	1,660.23	
1.6	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.1 1/2"	34.50	ม.	175.50	6,054.75	50.00	1,725.00	7,779.75	
1.7	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.2"	2.66	ม.	287.00	763.42	75.00	199.50	962.92	
1.8	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.2 1/2"	71.58	ม.	402.00	28,775.16	100.00	7,158.00	35,933.16	
1.9	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.3"	69.55	ม.	562.00	39,087.10	120.00	8,346.00	47,433.10	
1.10	PIPE (PP-R 80 SDR 11 PN10 DIN8077/78) Dia.6"	5.10	ม.	2,450.00	12,495.00	250.00	1,275.00	13,770.00	
1.11	อุปกรณ์ข้อต่อ ข้อต่อ ต่างๆ	1.00	พม่า	83,889.82	83,889.82	25,166.94	25,166.94	109,056.76	
1.12	อุปกรณ์ยึด และรองรับท่อ	1.00	พม่า	33,555.93	33,555.93	10,066.78	10,066.78	43,622.70	
1.13	ค่าทดสอบ ทาสี ความสะอาด ทำสัญญาลักษณะ	1.00	พม่า	16,777.96	16,777.96	5,033.39	5,033.39	21,811.35	
1.14	Check Valve 2"	1.00	ชุด	825.00	825.00	200.00	200.00	1,025.00	
1.15	Check Valve 4"	2.00	ชุด	4,284.00	8,568.00	300.00	600.00	9,168.00	
1.16	Bronze Gate Valve Dia.3/4"	64.00	ชุด	710.00	45,440.00	125.00	8,000.00	53,440.00	
1.17	Bronze Gate Valve Dia.2"	2.00	ชุด	1,048.00	2,096.00	150.00	300.00	2,396.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 คำนวณต้นทุนก่อสร้าง

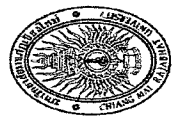
รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

คณะกรรมการตรวจสอบการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.18	Bronze Gate Valve DIA.3"	5.00	ชุด	3,264.00	16,320.00	300.00	1,500.00	17,820.00	
1.19	Bronze Gate Valve DIA.4"	3.00	ชุด	3,944.00	11,832.00	350.00	1,050.00	12,882.00	
1.20	Angle stop valve 1/2"	204.00	ชุด	211.70	43,186.80	25.00	5,100.00	48,286.80	
1.21	Automatic Air Vent DIA. 1" 175 psi.	4.00	ชุด	2,814.00	11,256.00	100.00	400.00	11,656.00	
1.22	Modulating float valve DIA. 2"	1.00	ชุด	23,530.00	23,530.00	200.00	200.00	23,730.00	
1.23	Water Meter 2" 400 psi.	1.00	ชุด	9,985.00	9,985.00	200.00	200.00	10,185.00	
1.24	Water Meter 3/4 "	4.00	ชุด	907.00	3,628.00	50.00	200.00	3,828.00	
1.25	Foot valve 3" ต่อด้วยน้ำแปลน	2.00	ชุด	3,540.00	7,080.00	300.00	600.00	7,680.00	
1.26	ก๊อกสนาม 3/4" ซุปโครเมียม ชนิดล็อกกุญแจ	3.00	ชุด	890.00	2,670.00	80.00	240.00	2,910.00	
1.27	O.S& Y Gate Valve DIA.3"	3.00	ชุด	4,872.00	14,616.00	300.00	900.00	15,516.00	
1.28	Strainer Dia.3"	2.00	ชุด	3,283.00	6,566.00	300.00	600.00	7,166.00	
1.29	Pipe support Dia.3"	2.00	ชุด	400.00	800.00	100.00	200.00	1,000.00	
1.30	Flexible Connector DIA.3"	3.00	ชุด	2,685.00	8,055.00	400.00	1,200.00	9,255.00	
1.31	Compound Type Suction Pressur Gauge	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	150.00	300.00	1,400.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 คำนวณต้นทุนก่อสร้าง

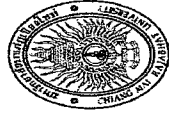
รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....
 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.32	Eccentric Reducer 3"x2 1/2"	2.00	ชุด	1,850.00	3,700.00	200.00	400.00	4,100.00	
1.33	Concentric Increaser 2 1/2" x 3"	2.00	ชุด	1,650.00	3,300.00	200.00	400.00	3,700.00	
1.34	Non-Slam Closing Check Valve 3"	1.00	ชุด	2,480.00	2,480.00	300.00	300.00	2,780.00	
1.35	Discharge Pressure Gauge	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	150.00	300.00	1,400.00	
1.36	Priming Gate Valve 3/4"	2.00	ชุด	850.00	1,700.00	250.00	500.00	2,200.00	
1.37	Silent spring loaded check valve 3/4"	2.00	ชุด	754.00	1,508.00	75.00	150.00	1,658.00	
1.39	Release valve 3/4"	2.00	ชุด	280.00	560.00	75.00	150.00	710.00	
1.40	On Ground Water Storage Tank 30,000 Lite.	1.00	ถัง	335,500.00	335,500.00	50,325.00	50,325.00	385,825.00	
1.41	Under Ground Water Storage Tank 70,000 Lite.	1.00	ถัง	449,000.00	449,000.00	67,350.00	67,350.00	516,350.00	
	รวมงานระบบน้ำประปา (CW)				1,318,405.13		249,840.71	1,568,245.85	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ดำงานต้นท่อนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

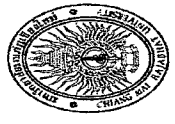
สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

๔๖
๑๕

คณะกรรมกรตรวจสอบราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3.2	ระบบระบายน้ำเสีย (SOIL, WASTE & VENT PIPE)								
2.1	PIPE PVC. Class 8.5 Dia. 1 1/2"	238.00	ม.	24.50	5,831.00	30.00	7,140.00	12,971.00	
2.2	PIPE PVC. Class 8.5 Dia. 2"	983.20	ม.	38.90	38,246.48	40.00	39,328.00	77,574.48	
2.3	PIPE PVC. Class 8.5 Dia. 2 1/2"	10.97	ม.	61.33	672.79	50.00	548.50	1,221.29	
2.4	PIPE PVC. Class 8.5 Dia. 3"	155.51	ม.	85.04	13,224.57	75.00	11,663.25	24,887.82	
2.5	PIPE PVC. Class 8.5 Dia. 4"	589.40	ม.	137.61	81,107.33	100.00	58,940.00	140,047.33	
2.6	PIPE PVC. Class 8.5 Dia. 6"	406.15	ม.	283.80	115,265.37	200.00	81,230.00	196,495.37	
2.7	อุปกรณ์ข้อต่อ ข้อต่อ ต่างๆ	1.00	เหมา	101,739.02	101,739.02	30,521.71	30,521.71	132,260.72	
2.8	อุปกรณ์ยึด และรองรับท่อ	1.00	เหมา	76,304.26	76,304.26	22,891.28	22,891.28	99,195.54	
2.9	ค่าทดสอบ ทาสี ความสะอาด ทำสัญญาประกัน	1.00	เหมา	25,434.75	25,434.75	7,630.43	7,630.43	33,065.18	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 คำงานต้นท่อนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

~~คณะกรรมการตรวจสอบการกำหนดราคา~~

.....
 ลงชื่อ.....

 ลงชื่อ.....

10






ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมตัววัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.10	Floor clean out Plug Dia. 2"	2.00	ชุด	600.00	1,200.00	200.00	400.00	1,600.00	
2.11	Floor clean out Plug Dia. 4"	4.00	ชุด	750.00	3,000.00	400.00	1,600.00	4,600.00	
2.12	Floor clean out Plug Dia. 6"	2.00	ชุด	1,300.00	2,600.00	600.00	1,200.00	3,800.00	
2.13	Clean out Plug Dia. 2"	60.00	ชุด	130.00	7,800.00	100.00	6,000.00	13,800.00	
2.14	Clean out Plug Dia. 4"	60.00	ชุด	190.00	11,400.00	200.00	12,000.00	23,400.00	
2.15	Clean out Plug Dia. 6"	4.00	ชุด	470.00	1,880.00	300.00	1,200.00	3,080.00	
2.16	Floor Drin W/P-TRAP Dia. 2"	60.00	ชุด	700.00	42,000.00	200.00	12,000.00	54,000.00	
2.17	Vent through roof Dia. 3"	7.00	ชุด	565.00	3,955.00	300.00	2,100.00	6,055.00	
2.18	Roof Drin Dia. 6"	22.00	ชุด	1,630.00	35,860.00	600.00	13,200.00	49,060.00	
รวมงานระบบระบายน้ำเสีย (SOIL, WASTE & VENT PIPE)					567,520.58		309,593.16	877,113.74	

แบบแสดงรายการการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาค่าวัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.3.3	ระบบบำบัดน้ำเสีย								
3.1	ถังบำบัด น้ำเสียสำหรับชุดกรอง-กรองเติมอากาศ	1.00	ถัง	652,500.00	652,500.00	97,875.00	97,875.00	750,375.00	
	รับรองของเสียได้ไม่น้อยกว่า 60 ลบ.ม. / วัน พร้อมอุปกรณ์								
3.2	ถังตัดไขมัน ขนาด 6000 Lite ฟังคิน	1.00	ถัง	64,900.00	64,900.00	12,980.00	12,980.00	77,880.00	
3.3	ถังตัดไขมัน ขนาด 40 Lite	3.00	ถัง	2,190.00	6,570.00	300.00	900.00	7,470.00	
	รวมงานระบบบำบัดน้ำเสีย				723,970.00		111,755.00	835,725.00	
1.3.4	ระบบดับเพลิง								
4.1	FIRE PIPE (Seam Black Steel Pipe ASTM A-795) Dia. 4"	37.57	ม.	690.00	25,923.30	280.00	10,519.60	36,442.90	
4.2	FIRE PIPE (Seam Black Steel Pipe ASTM A-795) Dia. 2 1/2 "	5.84	ม.	275.00	1,606.00	150.00	876.00	2,482.00	
4.3	อุปกรณ์ข้อต่อ ข้องอ ต่างๆ	1.00	เทศา	11,011.72	11,011.72	3,303.52	3,303.52	14,315.24	
4.4	อุปกรณ์ยึด และรองรับท่อ	1.00	เทศา	5,505.86	5,505.86	1,651.76	1,651.76	7,157.62	
4.5	ค่าทดสอบ ความสะอาด ทำสัญญาลักษณะ	1.00	เทศา	2,752.93	2,752.93	825.88	825.88	3,578.81	
4.6	ค่าพาสีท่อดับเพลิง	1.00	เทศา	289.50	289.50	86.85	86.85	376.35	
4.7	FIRE HOSE CABINET (FHC.) อุปกรณ์ ตามแบบรูปรายการ	6.00	ตู้	16,800.00	100,800.00	1,600.00	9,600.00	110,400.00	
4.8	Double Clapper Siamese 4"x2 1/2"x2 1/2"	1.00	ชุด	9,600.00	9,600.00	1,500.00	1,500.00	11,100.00	
	รวมงานระบบดับเพลิง				157,489.31		28,363.60	185,852.91	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

คณะกรรมการตรวจสอบการกำหนดราคากลาง

๑๘

14



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัวสุด		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
1.4.1	MAIN DISTRIBUTION BOARD (MDB)	1.00	รายการ	-	655,716.36	-	21,440.00	677,156.36	
1.4.2	ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ	1.00	รายการ	-	177,210.00	-	26,800.00	204,010.00	
1.4.3	DISTRIBUTION BOARD(ตู้ควบคุมไฟฟ้าย่อย)	1.00	รายการ	-	1,096,383.37	-	334,430.00	1,430,813.37	
1.4.4	โคมไฟฟ้า และอุปกรณ์	1.00	รายการ	-	698,239.40	-	491,080.00	1,189,319.40	
1.4.5	ระบบสัญญาณเตือนภัย	1.00	รายการ	-	231,162.97	-	60,935.00	292,097.97	
1.4.6	ระบบป้องกันฟ้าผ่า	1.00	รายการ	-	95,518.50	-	28,575.00	124,093.50	
1.4.7	โครงสร้างหม้อแปลงชุดนั่งร้าน	1.00	รายการ	-	59,906.00	-	11,400.00	71,306.00	
1.4.8	ระบบเครื่องปรับอากาศ	1.00	รายการ	-	17,655.66	-	15,105.00	32,760.66	
1.4.9	ระบบเครื่องทำน้ำอุ่น	1.00	รายการ	-	26,367.73	-	19,036.00	45,403.73	
1.4.10	ระบบสุขาภิบาล	1.00	รายการ	-	5,349.37	-	3,216.00	8,565.37	
1.4.11	ระบบลิฟท์	1.00	รายการ	-	38,483.94	-	8,480.00	46,963.94	
	รวมหมวดงานหมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				3,101,993.29		1,020,497.00	4,122,490.29	

แบบแสดงรายการการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นท่อนก่อสร้าง

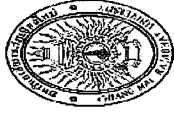
รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....



ลำดับที่

รายการ

จำนวน

หน่วย

ราคาตัวสด
หน่วยละ

จำนวนเงิน

ราคาตัวสด
หน่วยละ

จำนวนเงิน

รวมตัวสด
และค่าแรงงาน

หมายเหตุ

1.4.1

MAIN DISTRIBUTION BOARD(MDB)

1.1	ACB 3P 630AT IC>65kA	1.00	ชุด	135,000.00	-	135,000.00	-	135,000.00	
1.2	MCCB 3P 200AT IC>25kA	1.00	ชุด	6,500.00	-	6,500.00	-	6,500.00	
1.3	MCCB 3P 100AT IC>25kA	4.00	ชุด	4,300.00	-	17,200.00	-	17,200.00	
1.4	MCCB 3P 60AT IC>25kA	1.00	ชุด	4,300.00	-	4,300.00	-	4,300.00	
1.5	MCCB 3P 40AT IC>25kA	2.00	ชุด	4,300.00	-	8,600.00	-	8,600.00	
1.6	MCCB 3P 30AT IC>25kA	1.00	ชุด	4,300.00	-	4,300.00	-	4,300.00	
1.7	ตู้ MDB และ ตู้CAP พร้อมอุปกรณ์ประกอบตู้	1.00	ชุด	414,099.00	20,000.00	414,099.00	20,000.00	434,099.00	
1.8	ระบบกราวด์ตู้	1.00	ชุด	6,106.78	1,440.00	6,106.78	1,440.00	7,546.78	
1.9	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	59,610.58	-	59,610.58	-	59,610.58	
รวม MAIN DISTRIBUTION BOARD(MDB)				655,716.36	21,440.00	677,156.36			

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษาวิทยาลัยแม่ฮ่องสอน

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ฮ่องสอน ตำบลปางหมู อำเภอเมือง จังหวัดแม่ฮ่องสอน

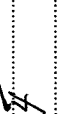
คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 22 ตุลาคม 2561

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....


ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....


ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....


ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.4.2	ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ								
2.1	NY 1x240 SQ.MM.	200.00	ม	726.00	145,200.00	125.00	25,000.00	170,200.00	
2.2	HDPE 125 mm.	50.00	ม	318.00	15,900.00	36.00	1,800.00	17,700.00	
2.3	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	16,110.00	16,110.00		-	16,110.00	
	ระบบไฟฟ้าแรงต่ำ				177,210.00		26,800.00	204,010.00	
1.4.3	DISTRIBUTION BOARD(ตู้ควบคุมไฟฟ้าย่อย)								
3.1	CB 1P 50AT	121.00	ลูก	236.00	28,556.00	30.00	3,630.00	32,186.00	
3.2	CB 1P 30AT	3.00	ลูก	236.00	708.00	30.00	90.00	798.00	
3.3	CB 1P 16AT	135.00	ลูก	107.00	14,445.00	30.00	4,050.00	18,495.00	
3.4	CB 1P 20AT	60.00	ลูก	107.00	6,420.00	30.00	1,800.00	8,220.00	
3.5	RCBO 1P 32AT	60.00	ลูก	1,410.00	84,600.00	30.00	1,800.00	86,400.00	
3.6	RCBO 1P 16AT	1.00	ลูก	1,410.00	1,410.00	30.00	30.00	1,440.00	
3.7	Kwh Meter	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	80.00	320.00	2,920.00	
3.8	ตู้มิเตอร์ 12 ช่อง พร้อม Kwh Meter	5.00	ชุด	11,900.00	59,500.00	1,500.00	7,500.00	67,000.00	