





แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

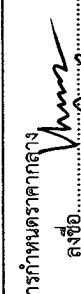


ส่วนที่ 1 คำนวณต้นทุนก่อสร้าง

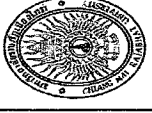
รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษา

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ริม ตำบลสะลวง อำเภอแม่ริม จังหวัด เชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561


 ลงชื่อ.....  
 คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  

 ลงชื่อ.....  

 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัววัสดุ		ราคาค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.12	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก ชั้นที่ 2								
	Dia.0.30 ม.	153.00	ม.	612.17	93,662.01	140.00	21,420.00	115,082.01	
	Dia.0.40 ม.	314.00	ม.	802.23	251,900.22	140.00	43,960.00	295,860.22	
	Dia.0.60 ม.	66.00	ม.	1,558.72	102,875.52	345.00	22,770.00	125,645.52	
1.13	บ่อพักคอนกรีตเสริมเหล็ก								
	บ่อพัก ขนาด 0.75x0.75x0.74 ม.	23.00	บ่อ	1,041.00	23,943.00	154.00	3,542.00	27,485.00	
	บ่อพัก ขนาด 0.75x0.75x0.84 ม.	50.00	บ่อ	1,145.13	57,256.50	165.00	8,250.00	65,506.50	
	บ่อพัก ขนาด 1.00x1.00x1.10 ม.	8.00	บ่อ	1,858.30	14,866.40	267.80	2,142.40	17,008.80	
	<b>รวมงาน ถนน ท่อเดินเท้า และท่อระบายน้ำ</b>				<b>2,212,708.19</b>		<b>626,146.01</b>	<b>2,838,854.20</b>	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 คำนวณต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษา

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ริม ตำบลละวง อำเภอแม่ริม จังหวัด เชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561

ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....  
ลงชื่อ.....

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัวสุด		ราคาแรงงาน		รวมตัวสุด และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.5.2	ประตู และ รั้ว								
2.1	ดินลูกรัง-ดินถม	26.54	ลบ.ม.	-	-	194.00	5,148.76	5,148.76	
2.2	ทรายหยาบ	1.00	ลบ.ม.	514.02	514.02	91.00	91.00	605.02	
2.3	คอนกรีตหยาบ	1.03	ลบ.ม.	1,718.23	1,769.78	398.00	409.94	2,179.72	
2.4	คอนกรีตโครงสร้างทั่วไป 280 ksc. (Cube)	17.01	ลบ.ม.	1,884.11	32,048.71	391.00	6,650.91	38,699.62	
2.5	ไม้แบบ								
	ปริมาณไม้แบบ ใช้ 80%	118.53	ลบ.ฟ.	400.00	47,411.20	-	-	47,411.20	
	ไม้ครายัดแบบ 30 %	35.56	ลบ.ฟ.	400.00	14,223.36	-	-	14,223.36	
	ค่าแรงไม้แบบ	148.16	ตร.ม.	-	-	133.00	19,705.28	19,705.28	
2.6	ตะปู	37.04	กก.	37.38	1,384.56	-	-	1,384.56	
2.7	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	เหล็ก RB 6 mm. SR24	215.00	กก.	21.68	4,661.20	4.10	881.50	5,542.70	
	เหล็ก DB 12 mm. SD40	810.00	กก.	20.63	16,710.30	4.10	3,321.00	20,031.30	
	เหล็ก DB 16 mm. SD40	223.00	กก.	20.94	4,669.62	3.30	735.90	5,405.52	
2.8	ลวดผูกเหล็ก	37.44	กก.	30.37	1,137.05	-	-	1,137.05	
2.9	เหล็กรูปพรรณ								
	Rectangular tube 75x45x2.3 mm.	613.00	กก.	23.62	14,479.06	10.00	6,130.00	20,609.06	
	Rectangular tube 25x50x2.3 mm.	1,092.00	กก.	25.14	27,452.88	10.00	10,920.00	38,372.88	
	Square Tube 50x50x2.3 mm.	212.56	กก.	22.24	4,727.33	10.00	2,125.60	6,852.93	
	Flat bar 50x12 mm.	1,755.59	กก.	23.85	41,870.82	10.00	17,555.90	59,426.72	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง

รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษา

เจ้าของ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ริม ตำบลละวง อำเภอแม่ริม จังหวัด เชียงใหม่

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561

คณะกรรมการตรวจการกำหนดราคากลาง  
 ลงชื่อ.....  
 ลงชื่อ.....  
 ลงชื่อ.....



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาตัวสุด		ราคาค่าแรงงาน		รวมตัวสุด และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.10	ชุดสแตนเลส ดู ขนาด 4 นิ้ว	36.00	ชุด	1,200.00	43,200.00	80.00	2,880.00	46,080.00	
2.11	เพลาสแตนเลส 4 หุน	70.66	ม.	59.60	4,211.34	10.00	706.60	4,917.94	
2.12	กลอนประตูลงพื้นสแตนเลส 17"	2.00	ชุด	370.00	740.00	80.00	160.00	900.00	
2.13	บุประตู สแตนเลส 1 นิ้ว	4.00	ตัว	180.00	720.00	40.00	160.00	880.00	
2.14	งานผนังและตกแต่งผิว								
	งานก่อบล็อคอนกรีต	198.67	ตร.ม.	109.00	21,655.03	65.00	12,913.55	34,568.58	
	งานฉาบปูนเรียบ เติ้นเสาช่อง 1 ชม.	253.42	ตร.ม.	59.00	14,951.78	113.00	28,636.46	43,588.24	
2.15	งานทาสี								
	สีอะคริลิกทาผนังภายนอก	253.42	ตร.ม.	37.00	9,376.54	34.00	8,616.28	17,992.82	
2.16	รั้วโปร่ง ลวดตาข่าย 6 มม.	117.00	ช่อง	1,690.00	197,730.00	253.50	29,659.50	227,389.50	
	<b>รวมงาน ประตู และ รั้ว</b>				<b>505,644.58</b>		<b>157,408.18</b>	<b>663,052.76</b>	
1.5.3	สนามหญ้าและระบบน้ำสนาม								
3.1	หญ้านวลน้อย	2,227.00	ตร.ม.	35.00	77,945.00	27.00	60,129.00	138,074.00	
3.2	ก๊อบบอลสนาม ชนิดมีกฎแฉ ขนาด 1/2"	11.00	ชุด	790.00	8,690.00	25.00	275.00	8,965.00	
3.3	สายยางยาว 20 ม.	11.00	ชุด	299.00	3,289.00	-	-	3,289.00	
3.4	ท่อ HDPE 80 PN10 ขนาด 1"	360.41	ม.	32.00	11,533.12	30.00	10,812.30	22,345.42	
3.5	อุปกรณ์เชื่อมต่อ	1.00	พมก	5,766.56	5,766.56	1,729.97	1,729.97	7,496.53	
	<b>รวมงาน สนามหญ้าและระบบน้ำสนาม</b>				<b>107,223.68</b>		<b>72,946.27</b>	<b>180,169.95</b>	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ส่วนที่ 1 ค่างานต้นทุนก่อสร้าง  
 รายการประมาณราคา หอพักนักศึกษา  
 เจ้าของ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์แม่ริม ตำบลสะลวง อำเภอแม่ริม จังหวัด เชียงใหม่  
 ดำเนินการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ประมาณการเมื่อวันที่ 5 พฤศจิกายน 2561



ณ กรมการช่าง  
 ลงชื่อ.....  
 ลงชื่อ.....  
 ลงชื่อ.....

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อวัสดุ		ราคาต่อแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1.5.4	ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง								
4.1	ตู้ควบคุมกระแสไฟฟ้า								
	ตู้โหลดเซนเซอร์ 12 ช่อง	1.00	ชุด	36,000.00	36,000.00	500.00	500.00	36,500.00	
	เมนเซอร์กิตเบอร์ 50 A	1.00	ลูก	1,550.00	1,550.00	-	-	1,550.00	
	ลูกเซอร์กิตกันดูด (RCBO) 16A	6.00	ลูก	1,440.00	8,640.00	-	-	8,640.00	
4.2	ดวงโคมไฟฟ้า								
	ชุดโคมไฟ UL01	42.00	ชุด	359.00	15,078.00	150.00	6,300.00	21,378.00	
	ชุดโคมไฟ BL01	12.00	ชุด	1,090.00	13,080.00	150.00	1,800.00	14,880.00	
	ชุดโคมไฟ WM01	12.00	ชุด	399.00	4,788.00	150.00	1,800.00	6,588.00	
	ชุดโคมไฟ PL01	5.00	ชุด	16,000.00	80,000.00	150.00	750.00	80,750.00	
	ชุดโคมไฟ SL01 พร้อมเสาถักวาทซ์ 3 ม.	21.00	ชุด	6,940.00	145,740.00	550.00	11,550.00	157,290.00	
	ชุดโคมไฟ SL02 พร้อมเสาถักวาทซ์ 3 ม.	10.00	ชุด	8,630.00	86,300.00	550.00	5,500.00	91,800.00	
4.3	ท่อร้อยสายและสายไฟแรงต่ำ								
	สายไฟWIECO1(THW) 10 sq.mm.	144.00	เมตร	29.58	4,259.52	16.00	2,304.00	6,563.52	
	สายไฟWIECO1(THW) 6 sq.mm.	37.00	เมตร	16.98	628.26	12.00	444.00	1,072.26	
	สายไฟWCT 2C4/G sq.mm.	947.00	เมตร	67.00	63,449.00	18.00	17,046.00	80,495.00	
	ท่อร้อยสาย EMT 1"	35.00	เมตร	53.70	1,879.50	28.00	980.00	2,859.50	
	ท่อร้อยสายHDPE ขนาด 32 mm.	920.00	เมตร	22.00	20,240.00	19.00	17,480.00	37,720.00	
	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	ชุด	9,045.63	9,045.63	-	-	9,045.63	
	รวมงาน ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง				490,677.91		66,454.00	557,131.91	