

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

- ๑) โครงการงานจ้างจัดทำทางลาด ติดตั้งลิฟท์พร้อมฐานยกสูงที่อาคารยุทธศาสตร์
หน่วยงานรับผิดชอบ กองพัฒนานักศึกษา สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- ๒) วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรทั้งสิ้น ๒,๗๐๐,๐๐๐.- บาท (สองล้านเจ็ดแสนบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจาก
งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ แผนการเรียนการสอน งานสนับสนุน
การจัดการศึกษา กิจกรรมพัฒนาคุณภาพนักศึกษา กองทุนสินทรัพย์ถาวร งบลงทุน ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
- ๓) ลักษณะงาน ดังนี้
 - ๓.๑ งานสถาปัตยกรรม
 - ๓.๒ งานโครงสร้าง
 - ๓.๓ งานระบบไฟฟ้า
 - ๓.๔ งานระบบลิฟท์โดยสาร
 - ๓.๕ งานอื่นๆ ตามรูปแบบรายการก่อสร้าง
- ๔) ราคากลาง จำนวน ณ วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๕๗ เป็นเงิน ๒,๕๓๔,๓๓๔.๑๙ บาท (สองล้านห้าแสนสามหมื่น
แปดพันสามร้อยสามสิบแปดบาทสิบเก้าสตางค์)
- ๕) บัญชีประมาณการราคากลาง (ตั้งแบบ จำนวน ๕ แผน)
- ๖) รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพนักศึกษา ประธานกรรมการ
 - ๖.๒ ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา กรรมการ
 - ๖.๓ หัวหน้างานนักศึกษาการศึกษาพิเศษ กองพัฒนานักศึกษา กรรมการ
 - ๖.๔ หัวหน้างานออกแบบและก่อสร้าง กรรมการ
 - ๖.๕ หัวหน้างานพัสดุ กรรมการ
 - ๖.๖ นายณัฐวุฒิ โพธิ์แก้ว กรรมการ

(นายเฉลิมเกียรติ ณ บึง)
ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย
ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ / ผู้ประมาณราคา สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

- ประเภท งานอาคาร (งานจ้างจัดท่าทางลาด ติดตั้งลิฟท์พร้อมฐานยกสูงที่อาคารยุทธศาสตร์)
- เจ้าของอาคาร กองพัฒนานักศึกษา สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
- สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ต.สุเทพ อ.เมืองเชียงใหม่ จ.เชียงใหม่
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ นายศรวิชญ์ สารรอด
- แบบเลขที่ _____ รายการเลขที่ _____
- ประมาณราคาตามแบบ ป.ร. 4 จำนวน 5 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 30 กันยายน 2556

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร (จัดทำทางลาด ติดตั้งลิฟท์พร้อมฐานยกสูงที่อาคารยุทธศาสตร์)	985,650	1.2726	1,254,338.19	-
2	ค่าครุภัณฑ์	1,284,000		1,284,000	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7%				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			2,538,338.19	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ			2,700,000	
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท/ตารางเมตร			

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการ (ลงชื่อ)

(รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนาคณาภคนักศึกษา)



กรรมการ

(ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษา)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(หัวหน้างานออกแบบและก่อสร้าง กองอาคารสถานที่)

(หัวหน้างานนักศึกษาระบบการศึกษาพิเศษ กองพัฒนานักศึกษา)

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(หัวหน้างานพัสดุ กองคลัง)

(นายณัฐวุฒิ โพธิ์แก้ว)

โครงการ	: งานติดตั้งลิฟท์โดยสาร พร้อมฐานลิฟท์
สถานที่ก่อสร้าง	: อาคารเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เจ้าของงาน	: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หมวดงานก่อสร้าง					
1	ส่วนงานโครงสร้างวิศวกรรม	1.00	หน่วย	584,350.00	Baht.
2	ส่วนงานสถาปัตยกรรม	1.00	หน่วย	331,050.00	Baht.
3	ส่วนงานระบบไฟฟ้า	1.00	หน่วย	70,250.00	Baht.
รวมหมวดงานก่อสร้าง				985,650.00	Baht.

ค่างานวัสดุและแรงงาน	985,650.00	Baht.
ค่า Factor F X 1.2726	268,688.19	Baht.
รวมราคาบางส่วนทั้งสิ้น	1,254,338.19	Baht.
งานสัญญาชีพ	1,284,000.00	Baht.
รวมงานก่อสร้างทั้งหมด	2,538,338.19	Baht.
สองชิ้นรับประกันสามหมื่นแปดพันสามร้อยสามสิบแปดบาทสิบเก้าสตางค์		Baht.

วันที่ ๑๕/๑๑/๕๖ ๗๗๕,๕๐๗ ผู้ประมาณราคา

โครงการ	: งานติดตั้งฝ้าเพดาน โยธธการ หรือฐานลิฟท์
สถานที่ก่อสร้าง	: อาคารบูรพาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เจ้าของงาน	: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ร. หมายเหตุโครงสร้าง

<u>หมายเหตุโครงสร้าง</u>								
1	งานวางมือ รื้อถอน	200.00	ตรม	30.00	6,000.00	80.00	10,000.00	22,000.00
2	คอนกรีตโครงสร้าง $f_c' = 240 \text{ kg/cm}^2$	55.00	ตรม.ม	2,510.00	130,050.00	450.00	24,750.00	162,800.00
3	คอนกรีตทราย 1:3:5	5.00	ตรม.ม	2,170.00	10,850.00	450.00	2,250.00	13,100.00
4	ทรายบดละเอียด	45.00	ตรม.ม	360.00	17,100.00	150.00	6,750.00	23,850.00
5	ไม้แบบ	250.00	ตรม	150.00	37,500.00	150.00	37,500.00	75,000.00
<u>หมายเหตุเหล็กเสริมคอนกรีต</u>								
SR-24								
1	- RB 6 มม. (0.22 kg/m)	85.00	เส้น	70.00	5,950.00	20.00	1,700.00	7,650.00
	- RB 9 มม. (0.49 kg/m)	100.00	เส้น	150.00	15,000.00	25.00	2,500.00	17,500.00
SD-30								
3	- DB 12 มม. (0.88 kg/m)	900.00	เส้น	270.00	135,000.00	35.00	17,500.00	152,500.00
	- DB 16 มม. (1.58 kg/m)	60.00	เส้น	480.00	28,800.00	50.00	3,000.00	31,800.00
9	- DB 20 มม. (2.47 kg/m)	15.00	เส้น	750.00	11,250.00	60.00	900.00	12,150.00
6	ลวดผูกเหล็ก กก. 1.25 มม. (เบอร์ 18)	120.00	กก.	33.00	3,960.00	-	-	3,960.00
7	ตะปู	200.00	กก.	33.00	6,600.00	-	-	6,600.00
8	งานขุดดินและถมกลับ	60.00	ตรม.ม	-	-	250.00	15,000.00	15,000.00
<u>หมายเหตุพื้น</u>								
1	พลาสติก รองพื้นคอนกรีต ทหนา 0.07 มม.	100.00	ตรม	50.00	5,000.00	10.00	1,000.00	6,000.00
<u>หมายเหตุโครงสร้างหลังคา</u>								
	เหล็กฉากขนาด 50X50X2.3 มม. (19.00 kg)	20.00	เส้น	680.00	13,200.00	-	-	13,200.00
	เหล็กฉาก 100X100X7 มม. (10.00 kg)	1.00	เส้น	1,450.00	1,450.00	-	-	1,450.00
	คานระวางโครงสร้างหลังคา	16.00	ตรม	-	-	450.00	7,200.00	7,200.00
	ทาสีกันสนิม	16.00	ตรม	80.00	1,280.00	80.00	1,280.00	2,560.00
	เหล็กกาบเร่งและชนิดลอนเดียวกับเหล็ก	16.00	ตรม	350.00	5,600.00	80.00	1,280.00	6,880.00
	แปฟย้ง	15.00	ม.	150.00	2,250.00	60.00	900.00	3,150.00
					444,840.00		138,510.00	584,350.00

และชื่อ นางสาว น. น. น. ผู้ประสานงาน

โครงการ	: งานติดตั้งไฟฟ้าโดยอาคาร หรือฐานมีฟ้า
สถานที่ก่อสร้าง	: อาคารบุรุษศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เจ้าของงาน	: มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

3. หมายเหตุไฟฟ้า

3.1 หมายเหตุหลอดไฟ								
1	โคมดาวโคมโคมหลอด 4" WHITE (เชิง) พร้อมหลอดประหยัดพลังงาน	16.00	จุด	400.00	6,400.00	150.00	2,400.00	8,800.00
2	โคมดาวโคมโคมหลอด 4" WHITE	2.00	จุด	850.00	1,700.00	150.00	300.00	2,000.00
3	โคม FLUORESCENT TL5 1x28 w ชนิดเบสิค	20.00	จุด	400.00	8,000.00	150.00	3,000.00	11,000.00
รวม					16,100.00		5,700.00	21,800.00
3.2 หมายเหตุสวิตช์และเต้ารับไฟฟ้า								
	สวิตช์ 1 ทาง	6.00	จุด	350.00	2,100.00	200.00	1,200.00	3,300.00
	เต้ารับไฟฟ้า 2 ช่องชนิดมีสายการต่อ	2.00	จุด	450.00	900.00	250.00	500.00	1,400.00
	GROUND ROD 5/8" x 10'	1.00	จุด	850.00	850.00	200.00	200.00	1,050.00
รวม					3,850.00		1,900.00	5,750.00
3.3 หมายเหตุอุปกรณ์ไฟฟ้า								
	LOAD CENTER 12 ช่องพร้อมตู้เซรามิก	1.00	จุด	3,500.00	3,500.00	2,000.00	2,000.00	5,500.00
	ACCESSORIES อุปกรณ์ไฟฟ้า	1.00	หน่วย	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00
	EMERGENCY LIGHT	1.00	จุด	3,500.00	3,500.00	350.00	350.00	3,850.00
	EMERGENCY FIRE & EXIT LIGHTING SIGN	1.00	จุด	3,000.00	3,000.00	350.00	350.00	3,350.00
	งานเดินสาย MAID เข้าตู้ LOAD CENTER	30.00	ม.	350.00	10,500.00	250.00	7,500.00	18,000.00
รวม					32,500.00		10,200.00	42,700.00
รวมหมายเหตุไฟฟ้า					52,450.00		17,800.00	70,250.00

๑๖/๑๑/๒๕๖๓ ๓๓๓๕๐๑ ผู้ประกอบอาชีพ

โครงการ	งานติดตั้งลิฟท์โดยสาร พร้อมฐานลิฟท์
สถานที่ก่อสร้าง	อาคารอเนกประสงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เจ้าของงาน	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หมวดงานสุทธิ							
1	ลิฟท์โดยสารขนาดบรรทุก 600 กก. (8คน) (ชนิดมีห้องโดยสาร)	1.00					1,284,000.00 Baht.
	รวมหมวดงานสุทธิ						1,284,000.00 Baht.

ค่ารวมวัสดุและแรงงาน 1,284,000.00 Baht.

รวมราคาช่างติดตั้ง 1,284,000.00 Baht.

รวมงานก่อสร้างทั้งหมด 1,284,000.00 Baht.

หนึ่งล้านบาทถ้วนแปดพันสี่พันบาทถ้วน Baht.

ลงชื่อ ASRANEE KIRASORN ผู้ประมาณราคา