

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการจ้างก่อสร้างติดตั้งลิฟต์ชั้นของ
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
แบบ ปร.5(ก), ปร.5(ข) ที่แบบมีจำนวน	1 ชุด ประกอบด้วย แบบ ปร.5 (ก) จำนวน 1 ชุด และ ปร.5 (ข) จำนวน 1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	5 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร			
1	แบบสรุปค่าก่อสร้าง	1,201,665.25	ตามแบบ ปร.5(ก)
2	แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,348,200.00	ตามแบบ ปร.5(ข)
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง		2,549,865.25	
ราคากลาง (ตัวเลข)		2,549,865.25	
ราคากลาง (ตัวอักษร)		สองล้านห้าแสนสี่หมื่นเก้าพันแปดร้อยหกสิบห้าบาทยี่สิบห้าสตางค์	

หมายเหตุ :

- หลักการคำนวณราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 และฉบับที่ 5 ประกาศ ณ วันที่ 1 สิงหาคม 2565
- อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า กระทรวงพาณิชย์ สืบค้นจาก <https://index.tps.go.th> ประจำเดือน มกราคม พ.ศ. 2569 จังหวัดเชียงใหม่และจังหวัดใกล้เคียง (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " พาณิชย์จังหวัด " ณ วันประมาณราคาครั้งสุดท้าย)
- อ้างอิงราคาค่าวัสดุก่อสร้างโดยใช้วิธีการสืบราคาตามท้องตลาดหรือโทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สืบจากร้านค้า " โดยแนบรายละเอียดหรือระบุชื่อร้านค้า)
- อ้างอิงราคาค่าแรงตาม บัญชีค่าแรงงาน/ค่าเหมินการสำหรับารอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ประกาศใช้พร้อมหลักเกณฑ์การคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติ และรายละเอียดประกอบการถอดแบบ คำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2568 กรมบัญชีกลาง (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " กรมบัญชีกลาง ") และสืบราคาตามมาตรฐานแรงงานตามท้องตลาด (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " มาตรฐานแรงงานฯ ")
- อ้างอิงราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้างและราคามาตรฐานครุภัณฑ์จัดซื้อ ให้เป็นไปตามตามบัญชีราคามาตรฐานสิ่งก่อสร้างและบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ เดือน ธันวาคม 2567 (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สำนักงบประมาณฯ ") หรือโทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สืบจากร้านค้า " โดยให้แนบรายละเอียด และระบุชื่อร้านค้า (เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://>.....)
- การคำนวณค่า Factor F ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
- อ้างอิงบัญชีราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ปีงบประมาณ 2569 (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สพฐ. ")
- อ้างอิงราคาครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เดือน มีนาคม พ.ศ. 2566 (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " กระทรวงดิจิทัลฯ ")
- อ้างอิงราคาครุภัณฑ์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ตามเกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2564 (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " กระทรวงดิจิทัลฯ ")
- หากปรากฏว่ามีความขัดแย้งกันระหว่าง รูปแบบรายการก่อสร้าง, รายการประกอบแบบ และบัญชีแสดงรายการประมาณราคา (BOQ) ให้ยึดตามรูปแบบรายการเป็นหลัก และให้ปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุในงานจ้างก่อสร้าง ซึ่งจะพิจารณาโดยคำนึงถึงประโยชน์ของทางราชการเป็นสาระสำคัญ
- การปฏิบัติตามหนังสือกรมบัญชีกลางด่วนที่สุดที่ กค (กวก) 0405.2/ว.78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565 เรื่องแนวทางปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2563 (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " MIT " (Made in Thailand) สำหรับพัสดุที่ผลิตภายในประเทศ หรือ " ตปท. " (ต่างประเทศ) สำหรับที่ใช้พัสดุผลิตจากต่างประเทศหรือนำเข้าจากต่างประเทศ)

แบบแสดงสรุปรายการรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการจ้างก่อสร้างติดตั้งลิฟต์ชั้นของ
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
แบบเลขที่	
เมื่อวันที่	วันที่ 5 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานเตรียมพื้นที่								
1.1	งานรื้อถอนและย้ายจุด								
1.1.1	งานรื้อถอนผนังก่ออิฐฉาบปูนหนาครึ่งแผ่น (วัสดุต่อ/ฉาบทุกชนิด) (เรือขนไป)	5.88	ตร.ม.	-	-	41.00	241.08	241.08	- / กรมบัญชีกลาง
1.1.2	งานรื้อถอนชุดหน้าต่างอลูมิเนียม (เรือกอง)	2.00	ชุด	-	-	103.00	206.00	206.00	- / กรมบัญชีกลาง
1.1.3	งานรื้อถอนชุดระแนงเหล็กกล่อง (เรือกอง)	3.00	ชุด	-	-	103.00	309.00	309.00	- / กรมบัญชีกลาง
1.1.4	งานรื้อถอนหลังคาถ้ำกันสาดโครงเหล็ก (เรือกอง)	24.00	ตร.ม.	-	-	51.00	1,224.00	1,224.00	- / กรมบัญชีกลาง
1.1.5	งานล้อมย้ายต้นไม้ 6 นิ้ว และเคลื่อนย้ายภายในพื้นที่มหาวิทยาลัย	1.00	ต้น	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	- / มาตรฐานค่าแรง
1.1.6	งานย้ายตำแหน่ง ท่อระบายน้ำ คสล.	9.30	ม.	-	-	164.00	1,525.20	1,525.20	- / กรมบัญชีกลาง
1.1.7	งานย้ายตำแหน่งบ่อพักน้ำทิ้ง	2.00	บ่อ	-	-	595.00	1,190.00	1,190.00	- / กรมบัญชีกลาง
	รวม 1.1 งานรื้อถอนและย้ายจุด				-		7,695.28	7,695.28	
1.2	งานทดสอบด้านวิศวกรรม								
1.2.1	งานทดสอบความสามารถรับน้ำหนักบรรทุกของคาน	1.00	จุด	-	-	13,500.00	13,500.00	13,500.00	- / สพฐ.
1.2.2	งานทดสอบ Dynamic Load Test	1.00	จุด	-	-	28,500.00	28,500.00	28,500.00	- / สพฐ.
1.2.3	งานทดสอบ Selsmic Integrity Test	1.00	จุด	-	-	300.00	300.00	300.00	- / สพฐ.
	รวม 1.2 งานทดสอบด้านวิศวกรรม				-		42,300.00	42,300.00	
	รวม 1 (1.1-1.2) หมวดงานเตรียมพื้นที่				-		49,995.28	49,995.28	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (งานต้นทุน)							49,995.28	

แบบแสดงสรุปรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการจ้างก่อสร้างติดตั้งลิฟต์ชั้นของ
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่
	เมื่อวันที่
	วันที่ 5 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
2.1	งานโครงสร้างปล่องลิฟต์								
2.1.1	งานเสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.40x21.00 ม.	5.00	ต้น	22,500.00	112,500.00	-	-	112,500.00	สพฐ. / - / MIT
2.1.2	งานสกัดหัวเสาเข็มเจาะ ขนาด Ø 0.40	5.00	ต้น	-	-	410.00	2,050.00	2,050.00	- / กรมบัญชีกลาง / -
2.1.3	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	15.75	ลบ.ม.	-	-	181.00	2,850.75	2,850.75	- / กรมบัญชีกลาง / -
2.1.4	งานทราหยาบรองพื้น	1.05	ลบ.ม.	528.04	554.442	112.00	117.60	672.042	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.1.5	งานคอนกรีตหยาบ	1.05	ลบ.ม.	1,610.00	1,690.50	427.00	448.35	2,138.85	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.1.6	งานไม้แบบ (ใช้ 80 %)	246.40	ลบ.ฟ.	400.00	98,560.00	-	-	98,560.00	สพฐ. / - / MIT
2.1.7	ค่าแรงไม้แบบ	308.00	ลบ.ม.	-	-	163.00	50,204.00	50,204.00	- / กรมบัญชีกลาง / -
2.1.8	ไม้คร่าว	73.00	ลบ.ฟ.	400.00	29,200.00	-	-	29,200.00	สพฐ. / - / MIT
2.1.9	ตะปูไม้แบบ	61.60	กก.	58.88	3,627.008	-	-	3,627.008	สืบจากร้านค้า / - / MIT
2.1.10	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 280 กก./ตร.ซม.	31.15	ลบ.ม.	2,046.73	63,755.6395	522.00	16,260.30	80,015.9395	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.1.11	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 320 กก./ตร.ซม. (แบบกันซึม)	4.43	ลบ.ม.	2,818.00	12,483.74	522.00	2,312.46	14,796.20	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.1.12	เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ตค.12 มม.	2,837.00	กก.	19.39	55,009.43	3.90	11,064.30	66,073.73	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.1.13	เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ตค.16 มม.	7,802.00	กก.	19.29	150,500.58	3.90	30,427.80	180,928.38	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.1.14	เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด SD.40 ตค.20 มม.	1,655.00	กก.	19.29	31,924.95	3.50	5,792.50	37,717.45	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.1.15	ลวดผูกเหล็ก	368.00	กก.	35.05	12,898.40	-	-	12,898.40	พาณิชย์จังหวัด / - / MIT
2.1.16	แผ่นยางกันน้ำ PVC 6" แบบ 2 ปุ่ม	11.52	เมตร	133.00	1,532.16	39.90	459.65	1,991.81	สืบจากร้านค้า / 30% ค่าวัสดุ / MIT
	รวม 2.1 งานโครงสร้างปล่องลิฟต์				574,236.85		121,987.71	696,224.56	
2.2	งานโครงสร้างทางลาด								
2.2.1	งานขุดดินฐานรากและถมคืน	1.57	ลบ.ม.	327.00	513.39	181.00	284.17	797.56	- / กรมบัญชีกลาง / -
2.2.2	งานทราหยาบรองพื้น	1.57	ลบ.ม.	528.04	829.02	112.00	175.84	1,004.86	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.2.3	งานฐานรองราก FW.	6.00	เมตร	2,818.00	16,908.00	-	-	16,908.00	วัสดุมวลรวม (สพฐ.) / - / MIT
2.2.4	คอนกรีตผสมเสร็จรูปลูกบาศก์ 280 กก./ตร.ซม. และ รูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ซม.	0.90	ลบ.ม.	1,971.96	1,774.76	329.00	296.10	2,070.86	พาณิชย์จังหวัด / กรมบัญชีกลาง / MIT
2.2.5	ตะแกรงเหล็ก WM. ขนาด 4 มม. @0.20 ม.	9.00	ตร.ม.	32.00	288.00	6.00	54.00	342.00	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	รวม 2.2 งานโครงสร้างทางลาด				20,313.17		810.11	21,123.28	
	รวม 1 (2.1-2.2) หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				594,550.02		122,797.82	717,347.84	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (งานต้นทุน)							717,347.84	

แบบแสดงสรุปรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการจ้างก่อสร้างติดตั้งลิฟต์ของ
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่
	เมื่อวันที่
	วันที่
	5 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
3.1	งานผนัง								
3.1.1	งานผนังก่ออิฐ								
	- งานผนังก่ออิฐมอดู ครึ่งแผ่น	4.10	ตร.ม.	333.00	1,365.30	104.00	426.40	1,791.70	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานเสาเอ็น-คานทับหลัง ค.ส.ล. ขนาดก่ออิฐมอดู ครึ่งแผ่น	0.65	ม.	105.00	68.25	51.00	33.15	101.40	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.1.2	งานฉาบปูน								
	- งานฉาบปูนเรียบผนังภายนอกอาคาร	81.13	ตร.ม.	84.00	6,314.92	132.00	10,709.16	17,524.08	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	- งานฉาบปูนเรียบผนังภายในอาคาร	10.33	ตร.ม.	84.00	367.72	96.00	991.68	1,859.40	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	รวม 3.1 งานผนัง				9,116.19		12,160.39	21,276.58	
3.2	งานเบ็ดเตล็ด								
3.2.1	วัสดุตกแต่งพื้นและผนัง								
	- (1) แนวฝังร่อง PVC รูปตัว U สำเร็จรูป ขนาด 1x10 มม.	41.00	ม.	14.00	574.00	-	-	574.00	สพฐ. (รวมค่าแรงงาน) / - / MIT
	- บัวหยดน้ำ แนวฝังร่อง PVC รูปตัว U สำเร็จรูป ขนาด 1x10 มม.	10.50	ม.	14.00	147.00	-	-	147.00	สพฐ. (รวมค่าแรงงาน) / - / MIT
3.2.2	งานปิดรอยต่ออาคาร								
	- ไม้เทียมหน้า 4" หนาไม่น้อยกว่า 0.8cm,	12.60	ม.	27.00	340.20	40.00	504.00	844.20	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	- ธรณีประตูนิยมนครอปิดรอยต่อระหว่างอาคาร	6.80	ม.	75.00	510.00	22.00	149.60	659.60	สพฐ. / สพฐ. / MIT
	- แผ่นโลหะเคลือบอะลูมิเนียมสีเทาไม่น้อยกว่า 0.4mm. พื้นรูปครอบรอยต่อระหว่างอาคารขอบชนผนัง	2.60	ม.	185.00	481.00	51.00	132.60	613.60	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.2.3	งานตกแต่งผนังอาคาร								
	- เหล็กกล่อง 50x50x2.3mm.x3.34kg/m.	40.08	กก.	21.80	873.744	12.00	480.96	1,354.704	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	- แผงเกล็ดอะลูมิเนียมติดตายแบบกล่อง ขนาด 10x50mm. @5cm. หนาไม่น้อยกว่า 0.8mm. พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	9.40	ตร.ม.	2,700.00	25,380.00	-	-	25,380.00	สืบจากร้านค้า (รวมค่าแรงงาน) / - / MIT
	รวม 3.2 งานเบ็ดเตล็ด				28,305.94		1,267.16	29,573.10	
3.3	งานทาสี								
3.3.1	งานทาสีปูนใหม่								
	- สีน้ำอะครีลิก 100% ทาภายนอก มอก.2321-2564 (สีรองพื้นปูนใหม่กันต่าง 1 เทียว มอก.1123-2555 และสีจริง ไม่น้อยกว่า 2 เทียว)	91.46	ตร.ม.	37.00	3,384.02	35.00	3,201.10	6,585.12	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.3.2	งานสีน้ำมันอะครีลิก 100%								
	- ชูสีรองพื้น 1 เทียว	4.80	ตร.ม.	20.00	96.00	39.00	187.20	283.20	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
	- สีน้ำมันทับหน้า ไม่น้อยกว่า 2 เทียว	2.40	ตร.ม.	40.00	96.00	36.00	86.40	182.40	สพฐ. / กรมบัญชีกลาง / MIT
3.3.3	งานเส้นทาสีจราจรสีเหลืองชนิดสะท้อนแสง กว้าง 0.10 ม. (Road Line Paint)	2.51	ตร.ม.	41.00	102.91	35.00	87.85	190.76	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
	รวม 3.3 งานทาสี				3,๕78.93		3,562.55	7,241.48	

แบบแสดงสรุปรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการจ้างก่อสร้างติดตั้งลิฟต์ชั้นของ
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่
	เมื่อวันที่
	วันที่ 5 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวม 1 (3.1-3.3) หมวดงานสถาปัตยกรรม				41,101.06		16,990.10	58,091.16	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (งานต้นทุน)							58,091.16	

แบบแสดงสรุปรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร			
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการจ้างก่อสร้างติดตั้งลิฟต์บนของ			
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ	แบบเลขที่		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	วันที่	5 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า สื่อสาร และเครื่องกล								
4.1	งานระบบเมนไฟฟ้า								
	MOB TO SDB								
4.1.1	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 25 ตร.มม.	309.00	ม.	131.00	40,479.00	26.00	8,034.00	48,513.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
4.1.2	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 6 ตร.มม.	103.00	ม.	31.00	3,193.00	12.00	1,236.00	4,429.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
4.1.3	ท่อร้อยสายไฟชนิด EMT ขนาด 1 1/4"	103.00	ม.	116.00	11,948.00	33.00	3,399.00	15,347.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
4.1.4	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รายการ	8,343.00	8,343.00	-	-	8,343.00	15% ค่าท่อและสาย / -/MIT
4.1.5	ตู้ SDB (Main 63A)	1.00	ชุด	13,850.00	13,850.00	1,500.00	1,500.00	15,350.00	สืบราคาจากร้านค้า / - / MIT
	SDB TO ELE&LIGHT								
4.1.6	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 16 ตร.มม.	9.00	ม.	83.00	747.00	21.00	189.00	936.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
4.1.7	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 6 ตร.มม.	3.00	ม.	31.00	93.00	12.00	36.00	129.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
4.1.8	สายไฟฟ้า IEC01 ขนาด 2.5 ตร.มม.	6.00	ม.	13.00	78.00	7.00	42.00	120.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
4.1.9	ท่อร้อยสายไฟชนิด EMT ขนาด 1 1/4"	3.00	ม.	116.00	348.00	33.00	99.00	447.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
4.1.10	ท่อร้อยสายไฟชนิด EMT ขนาด 1/2"	3.00	ม.	29.00	87.00	23.00	69.00	156.00	สืบราคาจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง / MIT
4.1.11	อุปกรณ์ประกอบ	1.00	รายการ	202.95	202.95	-	-	202.95	15% ค่าท่อและสาย / -/MIT
	รวม 4.1 งานระบบเมนไฟฟ้า				79,368.95		14,604.00	93,972.95	
	รวม 4 (4.1) หมวดงานระบบไฟฟ้า สื่อสาร และเครื่องกล				79,368.95		14,604.00	93,972.95	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน (งานต้นทุน)							93,972.95	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	กลุ่มงานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	โครงการจ้างก่อสร้างติดตั้งลิฟต์ขนส่งของ
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
ปร.4 (ข) ที่แบบ มีจำนวน	1 ชุด
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	วันที่ 5 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	คำนวณต้นทุน	VAT %	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	<u>แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ</u>				
1	งานครุภัณฑ์หมวดงานระบบเครื่องกล (ลิฟต์ขนส่ง)	1,260,000.00			ตามแบบ ปร.4 (ข) ข้อที่ 1
	รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อทั้งหมด	1,260,000.00	7%	1,348,200.00	
				รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	1,348,200.00

แบบแสดงราคารายการ ปริมาณงาน และราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน / งาน	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง	โครงการจ้างก่อสร้างติดตั้งลิฟต์ขนส่งของ
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ
จำนวนราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
	แบบเลขที่
	เมื่อวันที่
	วันที่ 5 มีนาคม 2569

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม ค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์หมวดงานระบบเครื่องกล (ลิฟต์ขนส่ง)								
1.1	งานระบบเครื่องกล (ลิฟต์ขนส่ง)								
1.1.1	ลิฟต์โดยสาร (Passenger Lift) Capacity 1000 kgs. รายละเอียดตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 69 (พ.ศ. 2564)	1.00	ชุด	1,260,000.00	1,260,000.00	-	-	1,260,000.00	สืบจากร้านค้า (ไม่รวมภาษี) / ตปท.
	รวม 2.1 งานระบบระบายอากาศ				1,260,000.00		-	1,260,000.00	
	รวม 2 (2.1) งานครุภัณฑ์ หมวดงานระบบไฟฟ้า สื่อสาร และเครื่องกล				1,260,000.00		-	1,260,000.00	
	รวมค่าครุภัณฑ์ (งานต้นทุน)							1,260,000.00	