

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ.....งานจ้างระบบบ่อเกรอะห้องน้ำส้วมกีฬากลางที่เชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพัฒนานักศึกษา.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๔๖,๐๐๐.- บาท (สี่แสนสี่หมื่นหกพันบาทถ้วน).....
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป
๓.๑.....จ้างระบบบ่อเกรอะห้องน้ำส้วมกีฬากลางที่เชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย.....
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๓ กันยายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๓๙๔,๐๒๔.๕๔ บาท.....
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
๕.๑ แบบ พร. ๔.....
๕.๒ แบบ พร. ๕.....
๕.๓ แบบ พร. ๖.....
๖. รายชื่อผู้กำหนดราคากลาง
๖.๑ รองศาสตราจารย์นายแพทย์อำนาจ อยู่สุข ประธานกรรมการ.....
๖.๒ นายนิคม บัววังโป่ง กรรมการ.....
๖.๓ นางอัจฉรา ศรีพลากิจ กรรมการ.....
๖.๔ นายชัยภูมิ กีฬาแปง กรรมการ.....
๖.๕ นายณัฐรัช ทองเจิม กรรมการ.....
๖.๖ นายกฤษณะ ไคววณิช กรรมการ.....
๖.๗ นายสามารถ จันทร์พะเนาว์ กรรมการ.....
๖.๘ นางสาววันเพ็ญ สุทธิคำ กรรมการ.....
๖.๙ นายธนกร จุ่มฝน กรรมการ.....
๖.๑๐ นางหนึ่งฤทัย วรรณวา กรรมการ.....

อนุมัติ

(.....ln.....)

(นางเยาวลักษณ์ วิริยะพงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย

ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร	
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานระบบบ่อกรองน้ำสนามกีฬาากลางเชื่อมต่อเข้ากับระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย
สถานที่ก่อสร้าง	สนามกีฬาากลาง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	งานกีฬา กองพัฒนานักศึกษา
แบบ ปร.5 (ก) และ ปร.5 (ข) ที่แบบ มีจ่า 1 ชุด ประกอบไปด้วย ปร.5 (ก) จำนวน 1 แผ่น	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	2 สิงหาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร		
	1 แบบสรุปราคากลางก่อสร้าง	258,924.58	ตามแบบ ปร.5 (ก)
	1 แบบสรุปราคากลางจัดซื้อ	139,100.00	ตามแบบ ปร.5 (ข)
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	398,024.58	
	ราคากลาง (ตัวเลข)	398,024.58	
	ราคากลาง (ตัวอักษร)	สามแสนเก้าหมื่นแปดพันยี่สิบสี่บาทห้าสิบแปดสตางค์	

หมายเหตุ :

- 1.) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 (หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง)
- 2.) อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ สืบค้นจาก www.price.moc.go.th ประจำเดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2561 จังหวัดเชียงใหม่ (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " พาณิชย์จังหวัด ")
- 3.) อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างโดยใช้วิธีการสืบราคาตามท้องตลาดหรือโทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สืบจากร้านค้า " ให้แนบรายละเอียดและระบุชื่อร้านค้า (เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://.....>)
- 4.) อ้างอิงราคาค่าแรงตาม บัญชีค่าแรงงาน/ค่าเงินการสำหรับกรลดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ประกาศใช้พร้อมหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการลดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " กรมบัญชีกลาง ") และสืบราคาตามมาตรฐานแรงงานตามท้องตลาด (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " มาตรฐานแรงงานฯ ")
- 5.) อ้างอิงราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ให้เป็นไปตามตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ เดือน มีนาคม 2560 (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สำนักงบฯ ") หรือโทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สืบจากร้านค้า " ให้แนบรายละเอียดและระบุชื่อร้านค้า (เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://.....>)
- 6.) การคำนวณค่า Factor F ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
- 7.) อ้างอิงบัญชีราคาวัสดุและค่าแรงงาน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ปีงบประมาณ 2560 (ตัวอย่างในช่องหมายเหตุเขียนว่า " สพฐ. ")

ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ
 ลงชื่อ..... กรรมการ

แบบแสดงสรุปราคารายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร
 ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง งานระบบปรับอากาศห้องนอนที่ฟักกลางเชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย
 สถานที่ก่อสร้าง สนามกีฬาากลาง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง งานกีฬา กองพัฒนามหาวิทยาลัย
 ตำแหน่งราคาตามกลาง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
งานระบบปรับอากาศห้องนอนที่ฟักกลางเชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย									
1	งานรื้อถอน								
1.1	งานรื้อและปูสโตนแปดเหลี่ยม	40.00	ตร.ม.	-	-	45.00	1,800.00	1,800.00	- / สืบจากร้านค้า
	รวมราคางานรื้อถอน							1,800.00	
2	งานเตรียมการ								
2.1	งานขุดดินพร้อมถมกลับ	30.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,970.00	2,970.00	- / กรมบัญชีกลาง
2.2	งานปรับปรุงผิวคอนกรีต	1.50	ลบ.ม.	1,765.89	2,648.84	306.00	459.00	3,107.84	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
	รวมราคางานเตรียมการ							6,077.84	
3	งานระบบสุขาภิบาล								
3.1	ท่อ HDPE ขนาด 90 มม.(PN10)(PE80)(กบ.หรือ มอก.)	95.00	เมตร	185.00	17,575.00	75.00	7,125.00	24,700.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
3.2	ท่อ PVC ขนาด 6 นิ้ว ความหนา 8.5 มม.	52.00	เมตร	350.00	18,200.00	200.00	10,400.00	28,600.00	สืบจากร้านค้า / กรมบัญชีกลาง
3.3	อุปกรณ์ข้อต่อ / ข้อยึด	1.00	งาน	1,788.75	1,788.75	178.88	178.88	1,967.63	5% ของราคาท่อ / ค่าแรงติดตั้ง 10% ของค่างวด
3.4	สตัปเซ็น ขนาด 90 มม.	2.00	ชุด	885.00	1,770.00	270.00	540.00	2,310.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
3.5	เชือกสลิงของเหล็ก ขนาด 3 นิ้ว	2.00	ตัว	2,000.00	4,000.00	600.00	1,200.00	5,200.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
3.6	ท่อปลอกเหล็ก ขนาด 4 นิ้ว	12.00	เมตร	658.33	7,899.96	200.00	2,400.00	10,299.96	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
3.7	บ่อพักน้ำเสีย ขนาด 60x40x75(วารี) ซม. พร้อมฝาปิด	4.00	บ่อ	7,065.00	7,060.00	600.00	2,400.00	9,460.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
3.8	ฝาปิดพักเหล็กหล่อเส้นผ่าศูนย์กลางขนาด 60 ซม.	1.00	ฝาปิด	7,900.00	7,900.00	2,370.00	2,370.00	10,270.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า

ชื่อ.....
 อนุมัติ.....
 อนุมัติ.....

แบบแสดงสรุปรายการการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งาน ก่อสร้าง

งานระบบเอกรอระห้องนำสนามกีฬากลางเชื่อมต่อกับระบบบำบัดน้ำเสียของมหาวิทยาลัย

สถานที่ก่อสร้าง

สนามกีฬาากลาง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง

งานกีฬา กองพัฒนานักศึกษา

แบบเลขที่

เมื่อวันที่ 2 สิงหาคม พ.ศ. 2561

คำนวณราคากลางโดย

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
3.9	ตู้คอนโทรลปั๊ม ขนาด 1 แรงม้า 220 โวลต์	1.00	ชุด	23,425.00	23,425.00	2,500.00	2,500.00	25,925.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
3.10	ตู้คอนโทรลปั๊ม ขนาด 3 แรงม้า 380 โวลต์	1.00	ชุด	26,525.00	26,525.00	2,500.00	2,500.00	29,025.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
3.11	ปั๊มสูบน้ำเสีย ขนาด 1 แรงม้า	2.00	ตัว	-	-	5,500.00	11,000.00	11,000.00	- / สืบจากร้านค้า
3.12	ปั๊มสูบน้ำเสีย ขนาด 3 แรงม้า	2.00	ตัว	-	-	15,000.00	30,000.00	30,000.00	- / สืบจากร้านค้า
	รวมราคางานระบบสุขาภิบาล							188,757.59	
4	งานอื่นๆ								
4.1	งานปลูกหญ้า	30.00	ตร.ม.	25.00	750.00	22.00	660.00	1,410.00	สืบจากร้านค้า / สืบจากร้านค้า
	รวมราคางานอื่นๆ							1,410.00	
รวมราคางานปรับปรุงแนวท่อน้ำเสียบริเวณสนามกีฬาากลาง					119,542.55		78,502.88	198,045.42	

วันที่ ปี ๒๕๖๑

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

