

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานจ้างปรับปรุงระบบแนวท่อระบบบำบัดน้ำเสีย คณะศึกษาศาสตร์ ๓๕ เมตร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๒๓,๘๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป : ตามแบบรูปรายการที่กำหนดไว้
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑๑๑,๒๒๕.๗๐ บาท
๕. บัญชีประมาณราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๔
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ แบบ ปร.๖
๖. รายชื่อผู้กำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ ผู้อำนวยการกองอาคารสถานที่และสาธารณูปการ ประธานกรรมการ.....
 - ๖.๒ หัวหน้างานบริการสาธารณูปการและซ่อมบำรุง กรรมการ.....
 - ๖.๓ นายมณฑิเตอร์ นาราช กรรมการ.....
 - ๖.๔ นายประยูร สิทธิราช กรรมการ.....
 - ๖.๕ นายณัฐพงศ์ ชนะวงษา กรรมการ.....

อนุมัติ

m

(นางเยาวลักษณ์ วิริยะพงศ์)

ผู้อำนวยการสำนักงานมหาวิทยาลัย
ปฏิบัติการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	งานปรับปรุงแนวท่อระบบบำบัดน้ำเสีย คณะศึกษาศาสตร์
สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	หน่วยก้ำจัดน้ำเสีย งานบริการสาธารณูปการและซ่อมบำรุง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
แบบ ปร.4 (ก) , ปร.4 (พ) และ ปร.5 ที่แบบ มีจำนวน 3 ชุด	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	วันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร		
	1.1 แบบสรุปรงานปรับปรุงแนวท่อระบบบำบัดน้ำเสีย คณะศึกษาศาสตร์	111,225.70	ตามแบบ ปร.5 (ก) งานก่อสร้าง
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	111,225.70	
	ราคากลาง (ตัวเลข)	111,225.70	
	ราคากลาง (ตัวอักษร)	หนึ่งแสนหนึ่งหมื่นหนึ่งพันสองร้อยยี่สิบห้าบาทเจ็ดสิบสองก	

หมายเหตุ :

- 1.) หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ซึ่งประกาศในราชกิจจานุเบกษา ลงวันที่ 14 พฤศจิกายน 2560 (หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง)
- 2.) อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างจากสำนักดัชนีเศรษฐกิจการค้า สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ สืบค้นจาก www.price.moc.go.th ประจำเดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560 จังหวัดเชียงใหม่ (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า "พาณิชย์จังหวัด")
- 3.) อ้างอิงราคาวัสดุก่อสร้างโดยใช้วิธีการการสืบราคาตามท้องตลาดหรือโทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า "สืบจากร้านค้า" ให้แนบรายละเอียดและระบุชื่อร้านค้า.....(เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://.....>)
- 4.) อ้างอิงราคาค่าแรงตาม บัญชีค่าแรงงาน/ดำเนินการสำหรับการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้างที่ประกาศใช้พร้อมหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แนวทาง วิธีปฏิบัติและรายละเอียดประกอบการถอดแบบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง คณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ คณะอนุกรรมการราคากลางงานก่อสร้าง เดือน ตุลาคม 2560 กรมบัญชีกลาง (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า "กรมบัญชีกลาง") และสืบราคาตามมาตรฐานแรงงานตามท้องตลาด (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า "มาตรฐานแรงงานฯ")
- 5.) อ้างอิงราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ให้เป็นไปตามบัญชีราคามาตรฐานครุภัณฑ์ กองมาตรฐานงบประมาณ 1 สำนักงบประมาณ เดือน มีนาคม 2560 (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า "สำนักงบฯ") หรือ โทรสอบถามร้านค้าภายในท้องถิ่นฯ หรือ สืบค้นจาก Internet / Web Site (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า "สืบจากร้านค้า" ให้แนบรายละเอียดและระบุชื่อร้านค้า.....(เบอร์โทร) หรือ ระบุชื่อ Web Site <https://.....>)
- 6.) การคำนวณค่า Factor F ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ
- 7.) อ้างอิงบัญชีราคาค่าวัสดุและค่าแรงงาน สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงศึกษาธิการ ปีงบประมาณ 2560 (ตัวย่อในช่องหมายเหตุเขียนว่า "สพฐ.")

พงษ์ สิริศักดิ์
(นายชูพงศ์ สิริศักดิ์)
ผู้ประมาณราคา
ตำแหน่ง วิศวกร

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงานอาหาร / งานก่อสร้างอาหาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงแนวท่อระบบบำบัดน้ำเสีย คณะศึกษาศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง หน่วยงานคณบดีเสี่ย งานบริการสารบรรณและซ่อมบำรุง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

แบบ ปร.4 (ก) ที่แนบ มีจำนวน 2 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ วันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	กำลังต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงแนวท่อระบบบำบัดน้ำเสีย คณะศึกษาศาสตร์	85,073.96	1.3074	111,225.70	ตามแบบ ปร.4 (ก)
	รวมราคางานก่อสร้าง	85,073.96	1.3074	111,225.70	
	เงินลงทุนหน้างาน..... %				ตาราง Factor F
	เงินประกันผลงานหัก..... %				เป็นไปตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคา
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				ของงานก่อสร้างของคณะกรรมการ
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				ราคาของและที่ทางเป็นของผู้ประกอบการ
	รวมราคางานก่อสร้างทั้งหมด			111,225.70 บาท	

ลงชื่อ พงษ์ สุทธิศักดิ์
 (นาย พงษ์ สุทธิศักดิ์)
 ผู้ประมาณราคา
 ตำแหน่ง วิศวกร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน กลุ่มงานอาคาร / งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง งานปรับปรุงแนวท่อระบบบำบัดน้ำเสีย คณะศึกษาศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง หน่วยกิตจัดน้ำเสีย งานบริการสาธารณูปการและซ่อมบำรุง มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

จำนวนราคาตกลงโดย นาย ชูพงศ์ สิทธิศักดิ์ เมื่อวันที่ 24 มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
				หน่วยละ	รวมเงิน	หน่วยละ	รวมเงิน		
2	ท่อ PVC ขนาด ๑6 นิ้วแบบบานปลายท่อ(ความหนา 8.5)	110.00	เมตร	343.00	37,730.00	110.00	6,050.00	43,780.00	บัญชีตัดวงเงินค่าตัด
3	น้ำยาประสานท่อ PVC 500 กรัม	8.00	กระป๋อง	260.00	2,080.00	-	-	2,080.00	บัญชีตัดวงเงินค่าตัด
4	งานผูกพร้อมปรับสภาพ	88.00	ลบ ม.	-	-	125.00	11,000.00	11,000.00	สพฐ 60
5	ทรายรองพื้นท่อหลังท่อ	9.00	ลบ ม.	360.00	3,240.00	91.00	819.00	4,059.00	สพฐ 60
	รวม							60,919.00	
	รวมงานทั้งหมด							85,073.96	

(Handwritten signatures and initials)