

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน ส่วนบริหารกิจการจัดตั้งงานจตุรี

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : จัดจ้างดูดไขมันและสิ่งปฏิกูลในบ่อน้ำต้นน้ำเสีย อาคารจัดตั้งงานจตุรี

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารจัดตั้งงานจตุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : ส่วนบริหารกิจการจัดตั้งงานจตุรี สำนักงานจัดการทรัพย์สิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คำนวณราคาตกลงโดย : คำนวณตามหลักเกณฑ์คณะกรรมการราคากลางกำหนด

เมื่อวันที่ 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1	งานจัดเก็บไขมันและสิ่งปฏิกูลในบ่อ (ตะกอนลอย) จำนวน 2 ครั้งต่อปี	100	ลบ.ม	-	-	500.00	50,000.00	50,000.00		
	บ่อตะแกรงคัดแยกวัสดุที่ปนมากับน้ำ (Screen chamber)	8	ลบ.ม	-	-	500.00	4,000.00	4,000.00		
	บ่อพักไขมัน 1 โชน B (SWP-No.01)	8	ลบ.ม	-	-	500.00	4,000.00	4,000.00		
	บ่อพักไขมัน 2 โชน B (SWP-No.02)	8	ลบ.ม	-	-	500.00	4,000.00	4,000.00		
	ถังพักไขมันแคปซูล (Capsull Tank)	13	ลบ.ม	-	-	500.00	6,500.00	6,500.00		
	บ่อคั่นแยกไขมัน 1 (Grease Separator 1)	100	ลบ.ม	-	-	500.00	50,000.00	50,000.00		
	บ่อคั่นแยกไขมัน 2 (Grease Separator 2)	80	ลบ.ม	-	-	500.00	40,000.00	40,000.00		
	บ่อรับสภาพการไหลของน้ำ (Chamber 1)	150	ลบ.ม	-	-	500.00	75,000.00	75,000.00		
	บ่อรับสภาพการไหลของน้ำ (Chamber 2)	370	ลบ.ม	-	-	500.00	185,000.00	185,000.00		
	บ่อรับสภาพการไหลของน้ำ (Chamber 3)	260	ลบ.ม	-	-	500.00	130,000.00	130,000.00		
	บ่อเก็บตะกอน (Sludge storage tank 1)	100	ลบ.ม	-	-	500.00	50,000.00	50,000.00		
	บ่อเก็บตะกอน (Sludge storage tank 2)	90	ลบ.ม	-	-	500.00	45,000.00	45,000.00		
	บ่อเก็บน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว (Effluent tank)	90	ลบ.ม	-	-	500.00	45,000.00	45,000.00		
	บ่อทิ้งน้ำ 3 บ่อ	8	ลบ.ม	-	-	500.00	4,000.00	4,000.00		

Signature

Signature

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน / งาน ส่วนบริหารกิจการจัดซื้อจัดจ้าง

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : จัดจ้างดูแลช่างและสิ่งปลูกสร้างในบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารจัดซื้อจัดจ้าง

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารจัดซื้อจัดจ้าง

แบบเลขที่

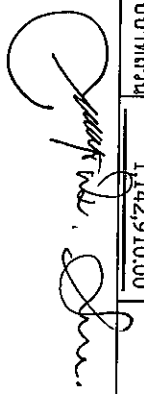

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง : ส่วนบริหารกิจการจัดซื้อจัดจ้าง สำนักงานจัดการทรัพย์สิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คำนวณราคากลางโดย : คำนวณตามหลักเกณฑ์คณะกรรมการราคากลางกำหนด

เมื่อวันที่ 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ			ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
2	งานจัดเก็บไขมันและสิ่งปฏิกูล (ตะกอนลอย+ตะกอนจม) จำนวน 1 ครั้งต่อปี									
	บ่อตะแกรงคัดแยกวัสดุที่ปนมากับน้ำ (Screen chamber)	100	ลบ.ม	-	-	330.00	33,000.00	33,000.00		
	บ่อพักไขมัน 1 โชน B (SWP-No.01)	8	ลบ.ม	-	-	330.00	2,640.00	2,640.00		
	บ่อพักไขมัน 2 โชน B (SWP-No.02)	8	ลบ.ม	-	-	330.00	2,640.00	2,640.00		
	ถังพักไขมันแยกขูด (Capsull Tank)	13	ลบ.ม	-	-	330.00	4,290.00	4,290.00		
	บ่อคัดแยกไขมัน 1 (Grease Separator 1)	100	ลบ.ม	-	-	330.00	33,000.00	33,000.00		
	บ่อคัดแยกไขมัน 2 (Grease Separator 2)	80	ลบ.ม	-	-	330.00	26,400.00	26,400.00		
	บ่อปรับสภาพการไหลของน้ำ (Chamber 1)	150	ลบ.ม	-	-	330.00	49,500.00	49,500.00		
	บ่อปรับสภาพการไหลของน้ำ (Chamber 2)	370	ลบ.ม	-	-	330.00	122,100.00	122,100.00		
	บ่อปรับสภาพการไหลของน้ำ (Chamber 3)	260	ลบ.ม	-	-	330.00	85,800.00	85,800.00		
บ่อเก็บตะกอน (Sludge storage tank 1)	100	ลบ.ม	-	-	330.00	33,000.00	33,000.00			
บ่อเก็บตะกอน (Sludge storage tank 2)	90	ลบ.ม	-	-	330.00	29,700.00	29,700.00			
บ่อเก็บน้ำที่ผ่านการบำบัดแล้ว (Effluent tank)	90	ลบ.ม	-	-	330.00	29,700.00	29,700.00			
บ่อทิ้งน้ำ 3 บ่อ	8	ลบ.ม	-	-	330.00	2,640.00	2,640.00			
รวมเป็นเงิน ทั้งสิ้นตามที่เห็นสมควรทั้งวัสดุและบริการ									1,142,910.00	

แบบสรุปราคา

กลุ่ม / งาน : ส่วนบริหารกิจการจัดตั้งสมาคมจอร์

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : จัดจ้างดูดไขมันและสิ่งปฏิกูลในบ่อบำบัดน้ำเสีย อาคารจัดตั้งสมาคมจอร์

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารจัดตั้งสมาคมจอร์

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ส่วนบริหารกิจการจัดตั้งสมาคมจอร์ สำนักงานจัดการทรัพย์สิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

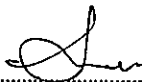
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	จัดจ้างดูดไขมันและสิ่งปฏิกูลในบ่อบำบัดน้ำเสีย	1,142,910		1,491,497.55	
	อาคารจัดตั้งสมาคมจอร์				
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F 1.3050				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 0 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				

รวมค่าก่อสร้าง

1,491,497.55



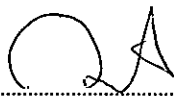
(นายทรงวุฒิ บุตรธนู)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายคตาวุธ พิมพ์า)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณัฐวุฒิ สุขท่าพูด)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคา

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง : จัดจ้างเปลี่ยนอุปกรณ์ปั๊มสูบตะกอน Sludge Pump 9ชุด อาคารจัดรั้วสจจามจรี

สถานที่ก่อสร้าง : อาคารจัดรั้วสจจามจรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ส่วนบริหารกิจการจัดรั้วสจจามจรี สำนักงานจัดการทรัพย์สิน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

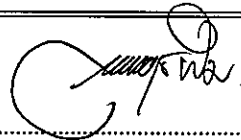
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 8 เดือน มกราคม พ.ศ. 2561

ลำดับ	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	จัดจ้างดูคไขว้และสิ่งปฏิกูลในบ่อบำบัดน้ำเสีย	1,491,497.55	
	อาคารจัดรั้วสจจามจรี		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	1,491,497.55	
	ราคากลาง	1,491,497.55	
หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยเก้าสิบเจ็ดบาทห้าสิบห้าสตางค์			



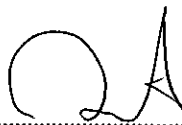
(นายทรงวุฒิ บุตรธนู)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายคชาวุธ พิมพ์า)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณัฐวุฒิ สุขท่าพูด)

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง