

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

สำนักงานจัดการทรัพย์สินจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กลุ่มงาน/งาน : 1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานซ่อมพร้อมติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (Close Circuit Television) บริเวณพื้นที่สวนหลวง-สามย่าน

สถานที่ก่อสร้าง : พื้นที่บริเวณเขตพณิชยสวนหลวง-สามย่าน

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ส่วนบริหารกิจการเขตพณิชยสวนหลวง-สามย่าน

เมื่อวันที่ : 13 เดือนมีนาคม พ.ศ. 2561

คำนวณราคากลางโดย : แผนกซ่อมบำรุงอาคาร

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	กล้องโทรทัศน์วงจรปิด สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร ชนิดอินฟราเรด ความละเอียดไม่น้อยกว่า 2 MP (IP CCTV Fixed Box IR Camera)	46	ชุด	25,000.00	1,150,000.00	500.00	23,000.00	1,173,000.00	
2	อุปกรณ์ป้องกันแรงดันแลร์จ (Surge Protection Device)	1	ระบบ	75,000.00	75,000.00	15,000.00	15,000.00	90,000.00	
3	อุปกรณ์สำหรับบันทึกภาพ (Network video Recorder) ได้ไม่น้อยกว่า 30 วัน	1	ระบบ	325,000.00	325,000.00	25,000.00	25,000.00	350,000.00	
4	ชุดคอมพิวเตอร์สำหรับควบคุมและแสดงผลบริหารจัดการภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	1,500.00	1,500.00	36,500.00	
5	จอแสดงผลภาพ LED (LED Monitor) ขนาด 43 นิ้ว	1	ชุด	15,500.00	15,500.00	2,500.00	2,500.00	18,000.00	
6	อุปกรณ์เน็ตเวิร์ค (Network Switch) and UPS	1	ระบบ	550,000.00	550,000.00	75,000.00	75,000.00	625,000.00	
12	งานติดตั้งระบบไฟฟ้าสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	1	งาน	115,000.00	115,000.00	25,000.00	25,000.00	140,000.00	
13	งานติดตั้งสายสัญญาณสำหรับกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	1	งาน	115,000.00	115,000.00	25,000.00	25,000.00	140,000.00	
14	งานติดตั้งสายใยแก้วนำแสงภายนอก (Outdoor Multimode Fiber Optic)	1	งาน	250,000.00	250,000.00	100,000.00	100,000.00	350,000.00	
15	Accessories	1	งาน	100,000.00	100,000.00	50,000.00	50,000.00	150,000.00	
	รวม				2,730,500.00		342,000.00	3,072,500.00	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

สำนักงานจัดการทรัพย์สินจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กลุ่มงาน/งาน : 1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานซื้อพร้อมติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (Close Circuit Television) บริเวณพื้นที่สวนหลวง-สามย่าน

สถานที่ก่อสร้าง : พื้นที่บริเวณเขตพาณิชย์สวนหลวง-สามย่าน

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ส่วนบริหารกิจการเขตพาณิชย์สวนหลวง-สามย่าน

แบบ ปร.4 ที่แบบ มีจำนวน1..... หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13

เดือนมีนาคม

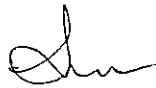
พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน : 1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	3,072,500.00	1.3035	4,005,003.75	
	เดือนไขการให้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย.....0.....%				
	เงินประกันผลงานหัก.....0.....%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้.....6.....%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม.....7.....%				
				รวมค่าก่อสร้าง	4,005,003.75

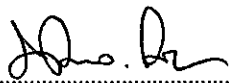
ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน ตร.ม.

เฉลี่ย..... บาท/ตร.ม.



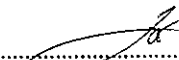
(นายทรงวุฒิ บุตรธนู)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณกต ไสพส)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอนุพันธ์ วงศ์ชุติพงษ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

สำนักงานจัดการทรัพย์สินจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

กลุ่มงาน/งาน : 1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : งานซื้อพร้อมติดตั้งระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด (Close Circuit Television) บริเวณพื้นที่สวนหลวง-สามย่าน

สถานที่ก่อสร้าง : พื้นที่บริเวณเขตพาณิชย์สวนหลวง-สามย่าน

แบบเลขที่ :

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : ส่วนบริหารกิจการเขตพาณิชย์สวนหลวง-สามย่าน

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน1.... ชุด

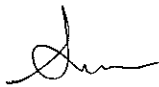
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 13

เดือนมีนาคม

พ.ศ. 2561

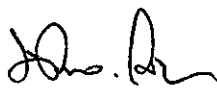
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	กลุ่มงาน/งาน : 1.4 งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร	4,005,003.75	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง ราคากลาง	4,005,003.75	
	ราคากลาง	สี่ล้านห้าพันสามบาทเจ็ดสิบห้าสตางค์	บาท



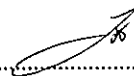
(นายทรงวุฒิ บุตรธนู)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายนภดล ไสพส)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอนุพันธ์ วงศ์ชุดิหงศ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง