

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ งานซื้อครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV) อาคารเรียนรวมและศูนย์วัฒนธรรม (พุทธวิทยาลัย)
อาคาร ๖๕ พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ ชุด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ 17 ต.ค. 2568

เป็นเงิน ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านสองแสนบาทถ้วน)

ราคา/หน่วย รายละเอียดดังนี้

รายการที่ ๑ งานครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV) อาคารเรียนรวมและศูนย์วัฒนธรรม (พุทธวิทยาลัย)
อาคาร ๖๕ พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑ ชุด รวมเป็นจำนวน เงิน ๒,๒๐๐,๐๐๐ บาท

๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๕.๑ บริษัท โททอล อีควิปเมนต์ จำกัด

๕.๒ บริษัท โปรเกรส อิเลคทริก (ประเทศไทย) จำกัด

๕.๓ บริษัท เอสเอ็มที ซีซีทีวี จำกัด

๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๖.๑ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัสรี ศรีคุณ ประธานกรรมการ

๖.๒ นายสมประสงค์ โชคลาภ กรรมการ

๖.๓ นายมงคลรัตน์ ทิพย์จันทร์ กรรมการ

๖.๔ นายเชษฐาพร เสมา กรรมการ

๖.๕ นายภูมินันท์ เกตุแก้ว กรรมการ

๖.๖ นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์ กรรมการ

๖.๗ นางสาววัชรินทร์ พันธุ์พีช กรรมการและเลขานุการ

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัสรี ศรีคุณ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายสมประสงค์ โชคลาภ)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายมงคลรัตน์ ทิพย์จันทร์)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายเชษฐาพร เสมา)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นายภูมินันท์ เกตุแก้ว)

(ลงชื่อ) กรรมการ

(นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์)

(ลงชื่อ) กรรมการและเลขานุการ

(นางสาววัชรินทร์ พันธุ์พีช)

แบบสรุปราคากลาง

ชื่อโครงการ : ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV) อาคารเรียนรวมและศูนย์วัฒนธรรม (พุทธวิชาลัย) (อาคาร 65) พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ชุด	
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569	
งานครุภัณฑ์จัดซื้อ ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV)	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร	
แบบ ปร.4 (ข1.1) ปร.4 (ข1.2)และ ปร.5 (ข1.1) ปร.5 (ข1.2) ที่แนบ	
จำนวน 6 แผ่น	
คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการจัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 06 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568	

ลำดับที่	รายการ	รวมค่างาน เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	ตาม		
	เรื่อง		
	สรุปผลดังนี้ :		
1	งานติดตั้งครุภัณฑ์จัดซื้อ (กล้องวงจรปิด (CCTV) เป็นเงินประมาณ	315,449.11	
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ (กล้องวงจรปิด (CCTV) เป็นเงินประมาณ	1,884,550.89	
	∴ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	2,200,000.00	
	(สองล้านสองแสนบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อสิริ ศรีคุณ

ประธานกรรมการ

(.....)

นายสมประสงค์ โชคลาภ

กรรมการ

(.....)

นายเจษฎาพร เสมา

กรรมการ

(.....)

นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์

กรรมการ

(.....)

นายมงคลรัตน์ ทิพย์จันทร์

กรรมการ

(.....)

นายภูมินันท์ เกตุแก้ว

กรรมการ

(.....)

นางสาววัชรินทร์ พันธุ์พีช

กรรมการและเลขานุการ

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ : ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV) อาคารเรียนรวมและศูนย์วัฒนธรรม (พุทธวิทยาลัย) (อาคาร 65) พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ชุด

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

งานครุภัณฑ์จัดซื้อ ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 256965 (CCTV)

แบบ ปร.4 (ข1.1) ที่แนบ

จำนวน 5 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการจัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 06 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานรวม	หมายเหตุ
1	งานติดตั้งครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV)	294,812.25	20,636.86	315,449.11	
สรุป	รวมค่างานเป็นเงินทั้งสิ้น			315,449.11	
	รวมค่างานเป็นเงินทั้งสิ้น (สามแสนหนึ่งหมื่นห้าพันสี่ร้อยสี่สิบเก้าบาทสิบเอ็ดสตางค์)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัสรี ศรีคุณ

ประธานกรรมการ

(.....)

นายสมประสงค์ โชคลาภ

กรรมการ

(.....)

นายเจษฎาพร เสมา

กรรมการ

(.....)

นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์

กรรมการ

(.....)

นายมงคลรัตน์ ทิพย์จันทร์

กรรมการ

(.....)

นายภูมินันท์ เกตุแก้ว

กรรมการ

(.....)

นางสาววัชรินทร์ พันธุ์พีช

กรรมการและเลขานุการ

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการจัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 06 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการจัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 06 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ : ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV) อาคารเรียนรวมและศูนย์วัฒนธรรม (พุทธวิชาวาลัย) (อาคาร 65) พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ชุด

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569

งานครุภัณฑ์จัดซื้อ ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 256965 (CCTV)

แบบ ปร.4 (ข1.2) ที่แนบ

จำนวน 2 แผ่น

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการจัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 06 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

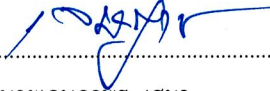
ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่างานรวม	หมายเหตุ
1	ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV)			1,884,550.89	
สรุป	รวมค่างานเป็นเงินทั้งสิ้น			1,884,550.89	
	รวมค่างานเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งล้านแปดแสนแปดหมื่นสี่พันห้าร้อยห้าสิบบาทแปดสิบเก้าสตางค์)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(.....)


นายสมประสงค์ โชคลาก
กรรมการ

(.....)


นายเจษฎาพร เสมา
กรรมการ

(.....)


นางสาววิมลวรรณ โพนสวัสดิ์
กรรมการ


ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัสรี ศรีคุณ
ประธานกรรมการ

(.....)


นายมงคลรัตน์ ทิพย์จันทร์
กรรมการ

(.....)


นายภูมิพันธ์ เกตุแก้ว
กรรมการ

(.....)


นางสาววัชรินทร์ พันธุ์พิช
กรรมการและเลขานุการ

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 06 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

550 89

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน

ชื่อโครงการ : ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV) อาคารเรียนรวมและศูนย์วัฒนธรรม (พุทธวิชาลัย) (อาคาร 65) พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ชุด ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2569

งานครุภัณฑ์จัดซื้อ : ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV)

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร

รายการเลขที่ 256965 (CCTV)

คำนวณราคากลางโดย : คณะกรรมการจัดทำร่างรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุและกำหนดราคากลาง

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 06 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2568

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		รวมจำนวนเงิน	รวมค่าวัสดุ และค่าภาษีทั้งสิ้น	หมายเหตุ
				ราคารายละ	รวมค่าภาษี 7%			
1	ครุภัณฑ์กล้องวงจรปิด (CCTV) อาคารเรียนรวมและศูนย์วัฒนธรรม							
1.1	อุปกรณ์บันทึกภาพผ่านเครือข่าย (Network Video Recorder) แบบ 32 ช่อง	1.00	เครื่อง	79,954.10	5,596.79	85,550.89	85,550.89	
1.2	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 1	26.00	ชุด	22,429.91	1,570.09	24,000.00	624,000.00	
1.3	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุมมองคงที่สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร แบบที่ 2 (แบบวิเคราะห์ภาพตรวจจับใบหน้า)	6.00	ชุด	49,532.71	3,467.29	53,000.00	318,000.00	
1.4	เครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับงานประมวลผลแบบที่ 1 (ดูภาพได้ที่ อาคารพุทธวิชาลัย)	1.00	ชุด	22,429.91	1,570.09	24,000.00	24,000.00	
1.5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) 2SFP ขนาด 24 ช่อง	5.00	เครื่อง	56,074.77	3,925.23	60,000.00	300,000.00	
1.6	อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบ PoE (PoE L2 Switch) 2SFP ขนาด 8 ช่อง	11.00	เครื่อง	27,102.80	1,897.20	29,000.00	319,000.00	
1.7	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 1 kVA	1.00	เครื่อง	23,364.49	1,635.51	25,000.00	25,000.00	
1.8	เครื่องสำรองไฟฟ้า ขนาด 800 VA	6.00	เครื่อง	5,140.19	359.81	5,500.00	33,000.00	
1.9	โทรทัศน์แบบ LED TV ขนาดไม่น้อยกว่า 50 นิ้ว (ห้องควบคุมอาคาร 4)	1.00	เครื่อง	22,429.91	1,570.09	24,000.00	24,000.00	
1.10	ตู้เหล็กสำหรับเก็บอุปกรณ์บันทึกภาพ ขนาด 9U ชนิดติดผนัง	5.00	ตู้	5,233.64	366.36	5,600.00	28,000.00	
1.11	ตู้เหล็กสำหรับเก็บอุปกรณ์ (Out Door Rack)	4.00	ตู้	7,943.93	556.07	8,500.00	34,000.00	
1.12	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วน (4-Way) ขนาดไม่น้อยกว่า 36,000 Btu/hr (รวมงานเดินท่อน้ำยา, งานเดินสายเมนไฟฟ้าสำหรับเครื่องปรับอากาศ, ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ)	1.00	ชุด	65,420.56	4,579.44	70,000.00	70,000.00	
รวมอุปกรณ์กล้องวงจรปิด							1,884,550.89	

พร้อมติดตั้ง

