

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการปรับปรุงห้องประชุม ชั้น ๓ (อาคารพระจอมเกล้า)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๖๐๐,๐๐๐.- บาท
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงห้องประชุมชั้น 3 อาคารพระจอมเกล้า เดิมซึ่งอยู่ในสภาพชำรุดและเสื่อมโทรม โดยรื้อถอนงาน สถาปัตยกรรมเดิมและงานระบบประกอบอาคารเดิม แล้วปรับปรุงติดตั้งงานสถาปัตยกรรมและงานระบบประกอบอาคารใหม่
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๑,๔๙๔,๐๐๐.- บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๖.๑ แบบ ปร.๔: แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ)
 - ๖.๒ แบบ ปร.๔ (พ): แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ (BOQ)
 - ๖.๓ แบบ ปร.๕ (ก): แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ค่างานต้นทุน)
 - ๖.๔ แบบ ปร.๕ (ข): แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ
 - ๖.๕ แบบ ปร.๖: แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๗.๑ นายทวีศักดิ์.....นาเมืองรักษ์ (ประธานกรรมการ)
 - ๗.๒ นายอนุสรณ์.....กลีบเมฆ(กรรมการ)
 - ๗.๓ นางสาวเอวิษา.....ศิริลักษณ์(กรรมการ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงาน - ส่วนงานคลังและพัสดุ

งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3 (อาคารพระจอมเกล้า)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม 75/47 ถนนพระราม 6

แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานต้นทุนก่อสร้าง	1,061,000.00	
2	หมวดครุภัณฑ์จัดซื้อ	366,450.60	
3	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ	67,080.00	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,494,530.60	
สรุป	ราคากลาง	1,494,000.00	

ราคากลาง (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

(นายทวีศักดิ์ นาเมืองรักษ์)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายอนุสรณ์ กลีบเมฆ)

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นางสาวเอวิชา ศิริลักษณ์)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	ส่วนงานคลังและพัสดุ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3 (อาคารพระจอมเกล้า)
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
แบบเลขที่	D.6206
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6	เดือน กันยายน พ.ศ. 2562

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานต้นทุนก่อสร้าง	812,595.72	1.3058	1,061,087.49	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				1,061,087.49	
ราคากลาง				1,061,000.00	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน.....86.4.....ตร.ม.

เฉลี่ย.....12,280.....บาท/ตร.ม.

(นายทวีศักดิ์ นาเมืองรักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอนุสรณ์ กลีบเมฆ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นางสาวเอริชา ศิริลักษณ์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	ส่วนงานคลังและพัสดุ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3 (อาคารพระจอมเกล้า)
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
แบบเลขที่	D.6206
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6	เดือน กันยายน พ.ศ. 2562

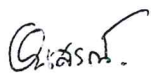
หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	คำนวณ	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอุปกรณ์ห้องประชุม	123,677.20	1.07	132,334.60	
2	งานครุภัณฑ์ลอยตัว	58,800.00	1.07	62,916.00	
3	งานประชุมทางไกลผ่านระบบ เครือข่าย	160,000.00	1.07	171,200.00	

รวมค่าก่อสร้าง 366,450.60


(นายทวีศักดิ์ นาเมืองรักษ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายอนุสรณ์ กสิบเมฆ)
กรรมการกำหนดราคากลาง


(นางสาวเอวิษา ศิริลักษณ์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 (พ) แผ่นที่ 1/1

แบบเลขที่ D.6206

เมื่อวันที่ 6 เดือน กันยายน พ.ศ 2562

เหตุผล ด้วยความจำเป็นในการปิดกั้นพื้นที่ก่อสร้าง เพราะอยู่ใกล้ห้องปฏิบัติงาน และต้องมีการทำงานบนระเบียงนอกอาคารซึ่งเป็นอันตรายประกอบกับเป็นแหล่งชุมชนผู้ใช้สอยเป็นจำนวนมากไม่เหมาะสมกองวัสดุจึงต้องขนย้ายเศษวัสดุก่อสร้างออกเป็นประจำ

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	อุปกรณ์เพื่อความปลอดภัยในการทำงานบนที่สูง	1	เหมา	2,080.00	
2	ค่าขนส่งเศษวัสดุอุปกรณ์ในงานก่อสร้างออกจำหน่าย	1	เหมา	45,000.00	
3	ค่ารั้วชั่วคราวกันเขตก่อสร้างและงานป้องกันฝุ่น	1	เหมา	20,000.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ				67,080.00	

งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3 (อาคารพระจอมเกล้า)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

1. หมวดงานสถาปัตยกรรม

[illegible]

แผน : ๓๔๓๓

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

[illegible]

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

[illegible]

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

[illegible]

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

[illegible]

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

หน่วย : บาท

[illegible]

กลุ่มงาน - งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3
สถานที่ก่อสร้าง สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 75/47 ถนนพระราม 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562
3. หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

[illegible]

งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

3. หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

หน่วย : บาท

[illegible]

งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

3. หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

--	--

[illegible]

งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3

สถาบันทอกล้าง สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 75/47 ถนนพหลโยธิน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

3. หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

[illegible]

งานก่อสร้าง ปรับปรุงห้องประชุม ชั้น 3

สถาบันที่ก่อสร้าง สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 75/47 ถนนพหลโยธิน เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่ 6 กันยายน 2562

3. หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร

[illegible]

5. หมวดงานศรัทธา

[illegible]

5. หมวดงานครุภัณฑ์

[illegible]

6. หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษ

[illegible]