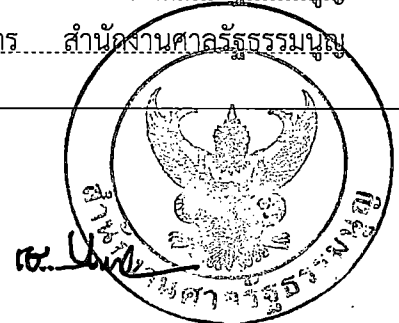


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ ห้อง ๔/๑.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาลัยศาลรัฐธรรมนูญ สถาบันรัฐธรรมนูญศึกษา สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณค้างเบิก ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ เพื่อดำเนินการปี พ.ศ. ๒๕๖๒ รายการค่าปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ ๔/๑
๓. ลักษณะงาน ปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ ห้อง ๔/๑ ศูนย์ราชการ เฉลิมพระเกียรติ ๘๐ พรรษา ๕ ธันวาคม ๒๕๕๐ (อาคารราชบุรีดิเรกฤทธิ์) ประกอบด้วยงานรื้อถอน และขนย้ายอุปกรณ์ งานรื้อย้ายเพื่อส่งคืน งานตกแต่งภายใน งานระบบไฟฟ้า งานระบบโสตทัศนูปกรณ์ และงานครุภัณฑ์ โดยมีรายการปรับปรุงที่สำคัญ คือ งานเปลี่ยนวัสดุพื้นภายในห้อง งานทำพื้นยกระดับ เพื่อความสะดวกในการมองเห็นของผู้ใช้งาน งานกรุผนังตกแต่งภายในห้อง งานตกแต่งเวที ม่าน และฉากหลัง งานตกแต่งเพิ่มช่องกระจกและช่องประตู งานปรับปรุงฝ้าเพดาน งานระบบไฟฟ้าเปลี่ยนดวงโคมและสวิทช์ ควบคุม รวมทั้งติดตั้งจอทีวี งานผนังทางเข้าห้องประชุม งานเดินสายระบบโสตทัศนูปกรณ์และห้องควบคุม ให้เป็นระเบียบเรียบร้อย และงานเปลี่ยนครุภัณฑ์ ได้แก่ โต๊ะ เก้าอี้ ต่าง ๆ ในห้องประชุม
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๒,๔๔๗,๐๐๐ บาท (สองล้านสี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
- ๕.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก))
- ๕.๓ แบบสรุปราคาค่าครุภัณฑ์จัดสร้าง (แบบ ปร.๕ (ข))
- ๕.๔ แบบสรุปราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ (ข))
- ๕.๕ แบบสรุปราคากลาง (แบบ ปร.๖)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ๖.๑ นายสุทธิรักษ์ ทรงศิริไธ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านบริหาร สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
- ๖.๒ นายพีรพงศ์ จันทรา ผู้อำนวยการสำนักงานวิเทศสัมพันธ์ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ๖.๓ นายสุรชัย สิริโกชนพาณิช นายช่างโยธาชำนาญงาน กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ๖.๔ นายวินิจ เรือนแก้ว พนักงานวิศวกร กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ๖.๕ นายวัชรพงษ์ ใจสุทธิ ผู้อำนวยการกลุ่มงานมาตรฐานงานคดี ๑ สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
- ๖.๖ นายปฐมพงษ์ คำเขียว นักวิชาการคดีรัฐธรรมนูญชำนาญการ สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ



สรุปราคากลาง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ID 61019,EE 62009

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กรมโยธาธิการและผังเมือง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ตาม คำสั่งสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ ที่ ๒๖๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ 30 สิงหาคม ๒๕๖๑ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำขอบเขตของงานจ้างปรับปรุงห้องประชุม สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑ สรุปผลดังนี้		
1	ปรับปรุงซ่อมแซม ห้องบรรยายสำนักงาน	เป็นเงินประมาณ 1,262,000	
2	งานครุภัณฑ์จัดสร้าง	เป็นเงินประมาณ 204,000	
3	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	เป็นเงินประมาณ 951,000	
4	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	เป็นเงินประมาณ 30,000	
	∴ รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,447,000	
	(สองล้านสี่แสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม ประธานกรรมการ
(นายสุทธิรักษ์ ทรงศิริไค)
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านบริหาร

ลงนาม กรรมการ
(นายพีรพงศ์ จันทรา)
ผู้อำนวยการสำนักงานวิเทศสัมพันธ์

ลงนาม กรรมการ
(นายวัชรพงษ์ ใจสุทธิ)
ผู้อำนวยการกลุ่มงานมาตรฐานงานคดี 1

ลงนาม กรรมการ
(นายสรชัย สิริโกชนพานิข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม กรรมการ
(นายปฐมพงษ์ คำเขียว)
นักวิชาการคดีรัฐธรรมนูญชำนาญการ

ลงนาม กรรมการ
(นายวินิจ เรือนแก้ว)
พนักงานวิศวกร

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑
- เจ้าของอาคาร สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ
- สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- แบบเลขที่ ID 61019 , EE 62009
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 15 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	FOCTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	967,629	1.3052	1,262,949	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,262,949	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านสองแสนหกหมื่นสองพันบาทถ้วน)			1,262,000	**

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 137 ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ 9211 บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม ประธานกรรมการ

(นายสุทธิรักษ์ ทรงศิริไฉ)

ผู้ทรงคุณวุฒิด้านบริหาร

ลงนาม กรรมการ

(นายพีรพงศ์ จันทรา)

ผู้อำนวยการสำนักงานวิเทศสัมพันธ์

ลงนาม กรรมการ

(นายวัชรพงษ์ ใจสุทธิ)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานมาตรฐานงานคดี 1

ลงนาม กรรมการ

(นายสุรชัย สิริโกชนพานิช)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม กรรมการ

(นายปฐมพงษ์ คำเขียว)

และเลขานุการ
นักวิชาการคดีรัฐธรรมนูญชำนาญการ

ลงนาม กรรมการ

(นายวินิจ เรือนแก้ว)

พนักงานวิศวกร

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ID 61019,EE 62009

รายการเลขที่ -

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.1.1 งานฝ้าเพดาน								
	- CL-1 ฝ้าเพดานโครงเหล็กชุบสังกะสี ปิดแผ่นGypsum 9มม. ฉาบเรียบ	62	ตร.ม.	237	14,694	75	4,650	19,344	
	- CL-2 ฝ้าเพดานโครงเหล็กชุบสังกะสี ปิดแผ่นGypsum 9มม. ฉาบเรียบ	68	ตร.ม.	537	36,516	75	5,100	41,616	
	กรูวอลเปเปอร์ รหัสและสีตามระบุ			-	-	-	-	-	
	- CL-2 ฝ้าเพดานSTEPโครงเหล็กชุบสังกะสี ปิดแผ่นGypsum 9มม. ฉาบเรียบ	32	ม.	312	9,984	75	2,400	12,384	
	กรูวอลเปเปอร์ รหัสและสีตามระบุ			-	-	-	-	-	
	- CL-3 กล่องมันโครงเหล็กชุบสังกะสี ปิดแผ่นGypsum 9มม. ฉาบเรียบ	4	ม.	237	948	75	300	1,248	
	ภายในทำกล่องซ่อนไฟ WALL WASHER			-	-	-	-	-	
	- CL-4 ตำแหน่งช่องเปิดเซอร์วิสงานระบบเหนือฝ้าเพดานขนาด 60x60ซม.	1	ช่อง	500	500	100	100	600	
	- บัวไม้สัก 2"x4"	49	ม.	550	26,950	60	2,940	29,890	
	รวมงานข้อ 2.1.1			-	-	-	-	105,082	
	2.1.2 งานผนังและตกแต่ง								
	- P2 ผนังทาสีรหัสสีตามระบุ	4.50	ตร.ม.	58	261	30	135	396	
	- P3 ผนังคอนกรีตฉาบเรียบปิดผิวด้วยวอลเปเปอร์ รหัสและสีเสนอตัวอย่างเพื่อ	74	ตร.ม.	300	22,200	-	-	22,200	
	อนุมัติ			-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.1.2			-	-	-	-	22,596	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ID 61019,EE 62009

รายการเลขที่ -

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
-	2.1.3 งานพื้นและตกแต่ง								
	- F1 พื้นปูพรมพื้นระดับ+0.00 ชนิดแผ่นแบบขนห่วนและตัดขนาด0.50x0.50ม. หนา 7 มม.	41	ตร.ม.	680	27,880	80	3,280	31,160	
	- F2เวทีผู้บรรยายพื้นยกระดับ+0.25ม.โครงพื้นชุดขาตั้งแผ่นพื้นยกระดับสำเร็จรูป พื้นปูพรมพื้นแผ่นแบบขนห่วนและตัดขนาด0.50x0.50ม. หนา 7 มม.	8	ตร.ม.	1,980	15,840	280	2,240	18,080	
	- F3 พื้นยกระดับ+0.15ม.โครงพื้นชุดขาตั้งแผ่นพื้นยกระดับสำเร็จรูป พื้นปูพรมพื้นแผ่นแบบขนห่วนและตัดขนาด0.50x0.50ม. หนา 7 มม.	33	ตร.ม.	1,980	65,340	280	9,240	74,580	
	- F4 พื้นยกระดับ+0.30ม.โครงพื้นชุดขาตั้งแผ่นพื้นยกระดับสำเร็จรูป พื้นปูพรมพื้นแผ่นแบบขนห่วนและตัดขนาด0.50x0.50ม. หนา 7 มม.	36	ตร.ม.	1,980	71,280	280	10,080	81,360	
	- F5 พื้นทางลาดโครงพื้นชุดขาตั้งแผ่นพื้นยกระดับสำเร็จรูป พื้นปูพรมพื้นแผ่นแบบขนห่วนและตัดขนาด0.50x0.50ม. หนา 7 มม.	16	ตร.ม.	6,180	98,880	280	4,480	103,360	
	บัวพื้นไม้สัก1/2"x4"	41	ม.	295	12,095	45	1,845	13,940	
	Facia ผนังปิดกั้นพื้นยกต่างระดับ	7	ตร.ม.	2,000	14,000	-	-	14,000	
	รวมงานข้อ 2.1.3			-	-	-	-	336,480	
	2.1.4 งานบันได								
	- บันได ST-1								

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ID 61019,EE 62009

รายการเลขที่ -

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- F6 งานบันไดขึ้นพื้นยกระดับ+0.15และ0.30มโครงสร้างพื้นชุดขาตั้งแผ่นพื้นยกระดับ	2.00	ชุด	4,180	8,360	280	560	8,920	
	สำเร็จรูป พื้นปูพรมพื้นแผ่นแบบขนห่อและตัดขนาด0.50x0.50ม.หนา 7 มม.								
	รวมงานข้อ 2.1.4			-	-	-	-	8,920	
	2.1.5 งานประตู่ - หน้าต่าง			-	-	-	-		
	- ป1 ประตูบานเปิดคู่ ขนาด 2.00x2.10 ม.ของเดิมซ่อมทำสีปรับเปลี่ยนอุปกรณ์	1	ชุด	4,900	4,900	-	-	4,900	
	- ป2 ประตูบานเปิดคู่ ขนาด 2.00x2.10 ม.ของเดิมซ่อมทำสีปรับเปลี่ยนอุปกรณ์	1	ชุด	4,900	4,900	-	-	4,900	
	- ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.10 ม.ส่งผลิตใหม่มีช่องติดกระจกวันเวย์	1	ชุด	7,100	7,100	-	-	7,100	
	ดูแบบขยาย			-	-	-	-	-	
	- ป4 ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาด 0.90x2.10 ม.ส่งผลิตใหม่มีช่องติดกระจกวันเวย์	1	ชุด	7,100	7,100	-	-	7,100	
	ดูแบบขยาย			-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.1.5			-	-	-	-	24,000	
	2.1.6 งานเบ็ดเตล็ด			-	-	-	-		
	- แผงราวกันตก กรอบยึดโครงสแตนเลส เกรด 304 ติดตั้งแผงกระจกนิรภัยใส	5.70	ม.	5,100	29,070	-	-	29,070	
	หนา 12 มม. หนาความสูง 0.90 ม. ก้านยึดราวกลมติดผนังกระจก มือจับไม้ธรรมชาติ			-	-	-	-	-	
	รวมงานข้อ 2.1.6			-	-	-	-	29,070	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ID 61019,EE 62009

รายการเลขที่ -

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานรื้อย้าย								
	- ย้ายตำแหน่งติดตั้งกล่องวงจรปิดของเดิมพร้อมเดินท่อและสายสัญญาณใหม่	1	Lot	2,120	2,120	1,576	1,576	3,696	
	- ย้ายตำแหน่งติดตั้งเครื่องฉายภาพและจอของเดิมพร้อมเดินท่อ และสายสัญญาณใหม่	1	Lot	2,961	2,961	2,577	2,577	5,538	
	- ย้ายตำแหน่งติดตั้งลำโพง 2 ทางของเดิมพร้อมเดินท่อและสายสัญญาณใหม่ 2 ชุด	1	Lot	4,514	4,514	2,575	2,575	7,089	
	- ย้ายตำแหน่งติดตั้งจอทีวีของเดิมพร้อมเดินท่อและสายสัญญาณใหม่ 2 ชุด	1	Lot	3,937	3,937	2,769	2,769	6,706	
	- ดำเนินการเดินท่อร้อยสายระบบชุดประชุมใหม่ โดยใช้ไมโครโฟนชุดประชุม ของเดิม พร้อมทดสอบให้สามารถใช้งานได้สมบูรณ์	1	Lot	69,900	69,900	3,250	3,250	73,150	
	- ดำเนินการปรับปรุงแก้ไขสายสัญญาณภายในตู้แร็คภายในห้องควบคุม ในส่วนที่เกี่ยวข้อง พร้อมปรับตั้งและทดสอบการใช้งานใหม่ทั้งหมด	1	Lot		-	3,000	3,000	3,000	
	\ รวมงานรื้อย้าย				83,432		15,747	99,179	
	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- MINIATURE CB 40AT,3P IC6KA	1	Set	2,023	2,023	108	108	2,131	
	- MINIATURE CB 16AT,1P IC6KA	5	Set	157	785	36	180	965	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ID 61019,EE 62009

รายการเลขที่ -

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	\ รวมแผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์				2,808		288	3,096	
	ท่อร้อยสายและสายไฟฟ้า								
	- EMT 15 mm.	471	m	25	11,775	22	10,362	22,137	
	- IEC 01 4 SQ.MM.	300	m	12	3,600	10	3,000	6,600	
	- IEC 01 2.5 SQ.MM.	1300	m	8	10,400	7	9,100	19,500	
	- SUPPORT & FITTING & ACCESSORIES	1	Lot	3,755	3,755	1,389	1,389	5,144	
	\ รวมท่อร้อยสายและสายไฟฟ้า				29,530		23,851	53,381	
	ดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์								
	- โคมกล่องเหล็กติดซ่อนในทึบ (BATTEN LUMINAIRE) หลอด LED TUBE	30	Set	1010	30,300	115	3,450	33,750	
	ความสว่างไม่น้อยกว่า 2,100 ลูเมน/ขนาดไม่เกิน 18 วัตต์ แสงคูไลต์								
	มุมแสงไม่น้อยกว่า 150 องศา ความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 80								
	อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง พร้อม DIMMING DRIVER								
	- โคมไฟซ่อนในกล่องไฟหรือรางมา นชนิด LED Strip Light ขนาดยาวประมาณ	4	Set	1,550	6,200	115	460	6,660	
	96 ซม. LED ขนาด 7.7W หรือดีกว่า แสงวอร์มไวต์								
	- โคมไฟ DOWNLIGHT ตัวโคมชนิดอลูมิเนียม ขนาดไม่น้อยกว่า 125 มม.	28	Set	2500	70,000	115	3,220	73,220	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ID 61019,EE 62009

รายการเลขที่ -

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	หลอด LED-COB ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,000 ลูเมน/ขนาด ไม่เกิน 12 วัตต์								
	แสงวอร์มไวต์หรือตามที่ผู้ใช้งานกำหนด ความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 80								
	อายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 40,000 ชั่วโมง พร้อม DIMMING DRIVER								
	- โคมไฟ DOWNLIGHT ปรับมุมได้ ตัวโคมชนิดอลูมิเนียมอบสีขาว หลอด LED	21	Set	1100	23,100	115	2,415	25,515	
	ความสว่างไม่น้อยกว่า 380 ลูเมน/ขนาด ไม่เกิน 6 วัตต์ แสงวอร์มไวต์หรือ								
	ตามที่ผู้ใช้งานกำหนด ความถูกต้องของสีไม่น้อยกว่า 80 อายุการใช้งาน								
	ไม่น้อยกว่า 15,000 ชั่วโมง พร้อม DIMMING DRIVER								
	- FLOOR MOUNTED LUMINAIRE ไฟสำหรับทางลาดหรือบันไดชนิด	8	Set	1450	11,600	115	920	12,520	
	LED Strip Light ขนาดยาวประมาณ 96 ซม. LED ขนาด 7.7W								
	หรือดีกว่า แสงวอร์มไวต์								
	- โคมป้ายบอกทางหนีไฟ (FIRE EXIT SIGN) หลอด LED พร้อม CHARGER	2	Set	2500	5,000	200	400	5,400	
	และ BATTERY ชนิดแห้งสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ความสว่าง								
	และรูปแบบของป้าย ให้เป็นไปตามมาตรฐานระบบไฟฟ้าแสงสว่างฉุกเฉิน								
	และป้ายทางออกฉุกเฉินของ วสท.								
	- โคมไฟแสงสว่างฉุกเฉิน (EMERGENCY LIGHT) หลอด LED พร้อม	2	Set	2,600	5,200	200	400	5,600	
	BATTERY ชนิดแห้งสำรองไฟฟ้าได้ไม่น้อยกว่า 3 ชั่วโมง ติดผนัง								
	\ รวมดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์				151,400		11,265	162,665	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ข)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

เจ้าของอาคาร สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ID 61019 รายการเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	889,334	62,253	951,587	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			951,587	
	คิดเป็นเงินประมาณ (เก้าแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			951,000	**

ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม ประธานกรรมการ

(นายสุทธิรักษ์ ทรงศิริไธ)

ผู้ทรงคุณวุฒิด้านบริหาร

ลงนาม กรรมการ

(นายพีรพงศ์ จันทรา)

ผู้อำนวยการสำนักงานวิเทศสัมพันธ์

ลงนาม กรรมการ

(นายวัชรพงษ์ ใจสุทธิ)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานมาตรฐานงานคดี 1

ลงนาม กรรมการ

(นายสุรชัย สิริโกชนพามิช)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม กรรมการ

(นายปฐมพงษ์ คำเขียว)

และเลขานุการ นักวิชาการคดีรัฐธรรมนูญชำนาญการ

ลงนาม กรรมการ

(นายวินิจ เรือนแก้ว)

พนักงานวิศวกร

รายการประมาณราคาค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

แบบ ปร.4

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ ID 61019

รายการเลขที่ -

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาครุภัณฑ์จัดซื้อ		ราคาครุภัณฑ์จัดสร้าง		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานเฟอร์นิเจอร์								
	F2 เก้าอี้ผู้บรรยาย ขนาดกว้าง 69xลึก67xสูง113 ซม.	2	ตัว	9,900	19,800	-	-	19,800	
	F3 เก้าอี้แขกรับเชิญ ขนาดกว้าง 62xลึก64xสูง86 ซม.	9	ตัว	10,800	97,200	-	-	97,200	
	F4 โต๊ะแขกรับเชิญ ขนาดกว้าง 52xสูง60 ซม.	5	ตัว	8,100	40,500	-	-	40,500	
	F6 โต๊ะผู้ฟังบรรยาย สำหรับ 2 ที่นั่งขนาดกว้าง 150xลึก50xสูง74.5 ซม.	26	ตัว	11,205	291,330	-	-	291,330	
	F7 เก้าอี้บุผ้าผู้ฟังบรรยาย ขนาดกว้าง 69xลึก67xสูง96 ซม.	52	ตัว	6,300	327,600	-	-	327,600	
	F8 เก้าอี้ผู้ติดตามมีที่เขียนหนังสือพับได้ ขนาดกว้าง 50xลึก55xสูง80 ซม.	8	ตัว	3,150	25,200	-	-	25,200	
	F9 โต๊ะลงทะเบียนสำหรับ 2 ที่นั่งขนาดกว้าง 180xลึก60xสูง74.5 ซม.	2	ตัว	11,700	23,400	-	-	23,400	
	F10 เก้าอี้เจ้าหน้าที่ลงทะเบียน ขนาดกว้าง 50xลึก55xสูง80 ซม.	4	ตัว	5,355	21,420	-	-	21,420	
	รวมงานข้อ 1			-	-			846,450	
2	งานม่าน								
	ผ้าม่านบังแดดชนิดมีกันUV ขนาดกว้าง 240xลึก10xสูง260 ซม.	2	ชุด	11,250	22,500	-	-	22,500	
	รวมงานข้อ 2			-	-			22,500	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ข)

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาค่าครุภัณฑ์จัดสร้าง งานปรับปรุงและออกแบบห้องประชุมสำนักงานศาลรัฐธรรมนูญห้อง ๔/๑

เจ้าของอาคาร สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ

สถานที่ก่อสร้าง กรุงเทพมหานคร

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ ID 61019 รายการเลขที่

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 23 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดสร้าง	190,700	13,349	204,049	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			204,049	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สองแสนสี่พันบาทถ้วน)			204,000	**

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร - ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ - บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงนาม ประธานกรรมการ
(นายสุทธิรักษ์ ทรงศิริไค)
ผู้ทรงคุณวุฒิด้านบริหาร

ลงนาม กรรมการ
(นายพีรพงศ์ จันทรา)
ผู้อำนวยการสำนักงานวิเทศสัมพันธ์

ลงนาม กรรมการ
(นายวัชรพงษ์ ใจสุทธิ)
ผู้อำนวยการกลุ่มงานมาตรฐานงานคดี 1

ลงนาม กรรมการ
(นายสุรชัย สิริโกชนพานิช)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงนาม กรรมการ
(นายปฐมพงษ์ คำเขียว) และเลขานุการ
นักวิชาการคดีรัฐธรรมนูญชำนาญการ

ลงนาม กรรมการ
(นายวินิจ เรือนแก้ว)
พนักงานวิศวกร

