

โครงการก่อสร้างอาคารที่ทำการหลังใหม่ของ
คณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

ประมาณการวัสดุและราคาค่าก่อสร้าง (BOQ)

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สลธ.5/2618 ลงวันที่18 กรกฎาคม 2556

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)		
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี		
แบบเลขที่	แบบมาตรฐาน ก.พ.		
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักงาน ก.พ.		
แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน	2	ชุด	
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	23	เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556	

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม		
1	หมวดงานโครงสร้าง	37,331,422.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	36,582,966.73	
3	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร	18,255,664.69	
4	หมวดงานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ	7,325,566.89	
5	หมวดงานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย	8,256,400.12	
6	หมวดงานระบบลิฟท์	3,346,640.08	
7	หมวดงานพิเศษตามข้อกำหนด	1,723,576.00	
8	หมวดงานครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์และสื่อสาร รวม Vat 7%	4,004,460.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	116,826,696.51	
	ราคากลาง คิดเป็นเงิน (หนึ่งร้อยสิบหกล้านแปดแสนสองหมื่นหกพันบาทถ้วน)	116,826,000.00	**

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ

(นายพันธุ์เรือง พันธุ์หงส์)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายสมบูรณ์ ชาญปริยวาทีวงศ์)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นางเฉลิมศรี สงค์ประเสริฐ)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นางพรรัตน์ โลหะขจรพันธ์)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายถาวร บุญพุทธ)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายพลังจิต โทศลวัฒน์)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายชินพันธุ์ ฤกษ์จำนาง)

ลงชื่อ _____ กรรมการ

(นายบวร มีโต)

ลงชื่อ _____ กรรมการและเลขานุการ

(นางพรพิมล ฉิมพลี)

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สธธ.5/2618 ลงวันที่18 กรกฎาคม 2556

กลุ่มงาน /งาน	งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักงาน ก.พ.
แบบ ป.ร.4 ที่แนบ มีจำนวน	2 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานครุภัณฑ์	3,742,490.00	261,974.30	4,004,464.30	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,004,464.30	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สี่ล้านสี่พันสี่ร้อยหกสิบบาทถ้วน)			4,004,460.00	**

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ _____ ประธานกรรมการ
(นายพันธุเรือง พันธุหงส์)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นายสมบุญ ชาญปริยวาทีวงศ์)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นางเฉลิมศรี สงค์ประเสริฐ)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นางพรรัตน์ โลหะขจรพันธ์)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นายถาวร บุญพุ่ม)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นายพลังจิต โกศลวัฒน์)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นายชินพันธุ์ ฤกษ์จำนง)

ลงชื่อ _____ กรรมการ
(นายบวร มีโต)

ลงชื่อ _____ กรรมการและเลขานุการ
(นางพรพิมล ฉิมพลี)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานครุภัณฑ์

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานครุภัณฑ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และสื่อสาร								
1	Computer Network Equipment								
1.1	Core Switch 48 Port with 2 Interface slot +2 Power Supply	1	set	879,120.00	879,120.00	-	-	879,120.00	
1.2	24 Port Manage Switch 10/100/1000	4	set	222,780.00	891,120.00	-	-	891,120.00	
1.3	48 Port Manage Switch 10/100/1000	6	set	286,780.00	1,720,680.00	-	-	1,720,680.00	
1.4	Fire Wall 10/100/1000 with 4 Wan Port	1	set	43,680.00	43,680.00	-	-	43,680.00	
1.5	UPS 3000VA. Rackmount ในแบบ 5000VA	1	set	63,600.00	63,600.00	-	-	63,600.00	
1.6	UPS 1500VA. Rackmount	4	set	32,500.00	130,000.00	-	-	130,000.00	
1.7	รวมรายการ Computer Network Equipment							3,728,200.00	
	รวมงานครุภัณฑ์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์				3,728,200.00	-	-	3,728,200.00	
2	Telephone Equipment								
2.1	เครื่องโทรศัพท์ดิจิตอลคีย์ 24 ปุ่ม แบบมีจอ	2	set	7,145.00	14,290.00	-	-	14,290.00	
					-			-	
	รวมงาน Telephone Equipment				14,290.00	-	-	14,290.00	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สตร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2556

กลุ่มงาน /งาน	งานก่อสร้างอาคาร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)
สถานที่ก่อสร้าง	สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี
แบบเลขที่	ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.
หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง	สำนักงาน ก.พ.
แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน	67 หน้า
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	23 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2556

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานโครงสร้าง	31,421,110.94	1.1881	37,331,422.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม	30,791,151.19	1.1881	36,582,966.73	
3	หมวดงานไฟฟ้าและสื่อสาร	15,365,427.73	1.1881	18,255,664.69	
4	หมวดงานระบบปรับอากาศ และระบายอากาศ	6,165,783.09	1.1881	7,325,566.89	
5	หมวดงานระบบสุขาภิบาล ดับเพลิงและป้องกันอัคคีภัย	6,949,246.80	1.1881	8,256,400.12	
6	หมวดงานระบบลิฟท์	2,816,800.00	1.1881	3,346,640.08	
7	หมวดงานพิเศษตามข้อกำหนด	1,723,576.00	-	1,723,576.00	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 10.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 7.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			112,822,237	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งร้อยสิบสองล้านแปดแสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน)			112,822,000	**
<input type="checkbox"/>	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	7,038 ตารางเมตร			
<input type="checkbox"/>	เฉลี่ยราคาประมาณ	13,286 บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ	กรรมการ	ประธานกรรมการ
	(นายพันธุ์เรือง พันธุ์หงส์)	
ลงชื่อ	กรรมการ	กรรมการ
	(นายสมบุญ ชาญปรีวาทีวงศ์)	(นางเฉลิมศรี สงค์ประเสริฐ)
ลงชื่อ	กรรมการ	กรรมการ
	(นางพรรัตน์ โลหะขจรพันธ์)	(นายถาวร บุญพุ่ม)
ลงชื่อ	กรรมการ	กรรมการ
	(นายพลังจิต โกศลวัฒน์)	(นายชินพันธุ์ ฤกษ์จำนง)
ลงชื่อ	กรรมการ	กรรมการและเลขานุการ
	(นายบวร มีโต)	(นางพรพิมล ฉิมพลี)

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง				-		-	-	
1.1	งานปรับพื้นที่และวางผังอาคาร	1	L/S	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
1.2	งานเสาเข็ม							-	
1.3	- งานเสาเข็มเจาะ Ø 0.60 x 21.00 ม.(70 ต้นต่อต้น)	188.00	ต้น	24,500.00	4,606,000.00	7,000.00	1,316,000.00	5,922,000.00	
1.4	- งานเสาเข็มตอกหกเหลี่ยม Ø 0.15 x 6.00 ม.(1.5 ต้นต่อต้น)	79.00	ต้น	480.00	37,920.00	176.00	13,904.00	51,824.00	
1.5	- งานสกัดหัวเสาเข็ม Ø 0.60 ม.	188.00	ต้น	-	-	350.00	65,800.00	65,800.00	
1.6	- ทดสอบความสมบูรณ์เสาเข็มโดยวิธี Seismic Test	188.00	จุด	-	-	350.00	65,800.00	65,800.00	
1.7	- ทดสอบการรับน้ำหนักบรรทุก โดยวิธี Dynamic Load Test	1.00	จุด	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
1.8	งานดิน				-		-	-	
1.9	- งานดินขุด	4,235.93	ลบ.ม.	-	-	99.00	419,357.07	419,357.07	
1.10	- งานกลบดิน	3,164.50	ลบ.ม.	-	-	99.00	313,285.50	313,285.50	
1.11	- ทรายหยาบคอตแน่น	134.34	ลบ.ม.	449.33	60,362.99	91.00	12,224.94	72,587.93	
1.12	- คอนกรีตหยาบ	35.29	ลบ.ม.	2,430.00	85,754.70	306.00	10,798.74	96,553.44	
1.13	งานโครงสร้างคอนกรีต				-		-	-	
1.14	- งานคอนกรีต($f'c = 320$ กก./ตร.ซม. , ทรงกระบอก)	3,403.05	ลบ.ม.	2,740.00	9,324,357.00	485.00	1,650,479.25	10,974,836.25	
1.15	- ทรายกันซึม	110.00	ลิตร	30.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
1.16	- งานไม้แบบ	6,932.50	ตร.ม.	365.00	2,530,362.50	-	-	2,530,362.50	รวมไม้คร่าวและตะปู
1.17	- ค่าแรงงานไม้แบบ	13,865.00	ตร.ม.	-	-	115.00	1,594,475.00	1,594,475.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานสถาปัตยกรรม				-		-	-	
2.1	งานพื้น				-		-	-	
2.1.1	A/2 พื้น ค.ส.ล. หล่อทับที่ ผิวซีเมนต์ขัดมัน	34	ตรม.	93.00	3,162.00	40.00	1,360.00	4,522.00	
2.1.3	A/10 พื้น ค.ส.ล. หล่อทับที่ ผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	23	ตรม.	265.00	6,095.00	125.00	2,875.00	8,970.00	
2.1.4	เทพูนทรายปรับระดับ	23	ตรม.	90.00	2,070.00	-	-	2,070.00	
2.1.5	A/12 พื้น ค.ส.ล. หล่อทับที่ ผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16"x16"	722	ตรม.	300.00	216,600.00	125.00	90,250.00	306,850.00	
2.1.6	เทพูนทรายปรับระดับ	722	ตรม.	90.00	64,980.00	-	-	64,980.00	
2.1.7	A/14 พื้น ค.ส.ล. หล่อทับที่ ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	408	ตรม.	580.00	236,640.00	175.00	71,400.00	308,040.00	
2.1.8	เทพูนทรายปรับระดับ	408	ตรม.	90.00	36,720.00	-	-	36,720.00	
2.1.9	B/2 พื้น ค.ส.ล. หล่อทับที่ ผสมน้ำยากันซึม ผิวซีเมนต์ขัดมัน	127	ตรม.	100.00	12,700.00	40.00	5,080.00	17,780.00	
2.1.10	ปูแผ่นกันซึม (Water Proof Membrane)	127	ตรม.	260.00	33,020.00	80.00	10,160.00	43,180.00	
2.1.11	B/13 ลีน	416	ตรม.	348.00	144,768.00	125.00	52,000.00	196,768.00	
2.1.12	ปูแผ่นกันซึม (Water Proof Membrane)	416	ตรม.	260.00	108,160.00	80.00	33,280.00	141,440.00	
2.1.13	เทพูนทรายปรับระดับ	416	ตรม.	90.00	37,440.00	-	-	37,440.00	
2.1.14	E/2 พื้น ค.ส.ล. ระบบ Postension ผิวซีเมนต์ขัดมัน	133	ตรม.	93.00	12,369.00	-	-	12,369.00	
2.1.15	E/3 พื้น ค.ส.ล. ระบบ Postension ผิวซีเมนต์ขัดมันผสมน้ำยากันซึม	1,022	ตรม.	93.00	95,046.00	-	-	95,046.00	
2.1.16	E/6 พื้น ค.ส.ล. ระบบ Postension ผิวปูไม้ลามิเนตสำเร็จรูป ขนาด 1285x191x8 มม.	673	ตรม.	650.00	437,450.00	70.00	47,110.00	484,560.00	
2.1.17	เทพูนทรายปรับระดับ	673	ตรม.	90.00	60,570.00	-	-	60,570.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.1.19	E/10 พื้น ค.ส.ล. ระบบ Postension ผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	92	ตรม.	265.00	24,380.00	125.00	11,500.00	35,880.00	
2.1.20	เทพื้นทรายปรับระดับ	92	ตรม.	90.00	8,280.00	-	-	8,280.00	
2.1.21	E/12 พื้น ค.ส.ล. ระบบ Postension ผิวปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16"x16"	2,321	ตรม.	300.00	696,300.00	125.00	290,125.00	986,425.00	
2.1.22	เทพื้นทรายปรับระดับ	2,321	ตรม.	90.00	208,890.00	-	-	208,890.00	
2.1.23	E/14 พื้น ค.ส.ล. ระบบ Postension ผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	1,013	ตรม.	580.00	587,540.00	175.00	177,275.00	764,815.00	
2.1.24	เทพื้นทรายปรับระดับ	1,013	ตรม.	90.00	91,170.00	-	-	91,170.00	
	รวมงานพื้น				3,124,350.00		792,415.00	3,916,765.00	
2.2	งานผนัง								
2.2.1	A/3 ผนัง ค.ส.ล. ท่อก๊อบที่หนา 200 มม. ผิวทาสีน้ำอะคลิลิก	343	ตรม.	45.00	15,435.00	28.00	9,604.00	25,039.00	
2.2.2	A/7 ผนัง ค.ส.ล. ท่อก๊อบที่หนา 200 มม. ผิวกรูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16"x16"	143	ตรม.	280.00	40,040.00	138.00	19,734.00	59,774.00	
2.2.3	ฉาบปูนเรียบ	195	ตรม.	59.00	11,505.00	82.00	15,990.00	27,495.00	
2.2.4	C/3 ผนังก่ออิฐมอดูครึ่งแผ่น ผิวทาสีน้ำอะคลิลิก	5,286	ตรม.	45.00	237,870.00	28.00	148,008.00	385,878.00	
2.2.5	ฉาบปูนเรียบ	6,594	ตรม.	59.00	389,046.00	82.00	540,708.00	929,754.00	
2.2.6	C/6 ผนังก่ออิฐมอดูครึ่งแผ่น ผิวกรูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	90	ตรม.	240.00	21,600.00	138.00	12,420.00	34,020.00	
2.2.7	ฉาบปูนเรียบ	102	ตรม.	59.00	6,018.00	82.00	8,364.00	14,382.00	
2.2.8	C/7 ผนังก่ออิฐมอดูครึ่งแผ่น ผิวกรูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 16"x16"	775	ตรม.	280.00	217,000.00	138.00	106,950.00	323,950.00	
2.2.9	ฉาบปูนเรียบ	1,104	ตรม.	59.00	65,136.00	82.00	90,528.00	155,664.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.2.10	D/3 ผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น ผิวทาสีน้ำอะคลิลิก	63	ตรม.	45.00	2,835.00	28.00	1,764.00	4,599.00	
2.2.11	ฉาบปูนเรียบ	63	ตรม.	59.00	3,717.00	82.00	5,166.00	8,883.00	
2.2.12	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	4,300	ตรม.	265.00	1,139,500.00	89.00	382,700.00	1,522,200.00	
2.2.13	- ผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	63	ตรม.	420.00	26,460.00	144.00	9,072.00	35,532.00	
2.2.14	- เสาดิน ค.ส.ล.	1,460	ม.	115.00	167,900.00	35.00	51,100.00	219,000.00	
	รวมงานผนัง				2,344,062.00		1,402,108.00	3,746,170.00	
2.3	งานฝ้าเพดาน								
2.3.1	C1 ท้องพื้น ค.ส.ล. ฉาบปูนเรียบ	182	ตรม.	64.00	11,648.00	100.00	18,200.00	29,848.00	
2.3.2	ทาสีอะคลิลิก	182	ตรม.	45.00	8,190.00	28.00	5,096.00	13,286.00	
2.3.3	C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	4,588	ตรม.	250.00	1,147,000.00	75.00	344,100.00	1,491,100.00	
2.3.4	ทาสีอะคลิลิก	4,588	ตรม.	45.00	206,460.00	28.00	128,464.00	334,924.00	
2.3.5	C3 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้นหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	280	ตรม.	270.00	75,600.00	75.00	21,000.00	96,600.00	
2.3.6	ทาสีอะคลิลิก	280	ตรม.	45.00	12,600.00	28.00	7,840.00	20,440.00	
2.3.7	C5 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดขนาด 0.60x0.60 หนา 9 มม. โครงเคร่า T-BAR โลหะเคลือบขาว	130	ตรม.	200.00	26,000.00	52.00	6,760.00	32,760.00	
2.3.8	C7 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. ฟันโม่กันเสียง โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	630	ตรม.	470.00	296,100.00	75.00	47,250.00	343,350.00	
2.3.9	ทาสีอะคลิลิก	630	ตรม.	45.00	28,350.00	28.00	17,640.00	45,990.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				1,811,948.00		596,350.00	2,408,298.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4	งานประตู-หน้าต่าง								
2.4.1	งานประตู								
2.4.1.1	- D1	11	ชุด	25,800.00	283,800.00	-	-	283,800.00	
2.4.1.2	- D2	6	ชุด	15,790.00	94,740.00	-	-	94,740.00	
2.4.1.3	- D2B	1	ชุด	11,682.50	11,682.50	-	-	11,682.50	
2.4.1.4	- D3	5	ชุด	18,650.00	93,250.00	-	-	93,250.00	
2.4.1.5	- D4	19	ชุด	36,000.00	684,000.00	-	-	684,000.00	
2.4.1.6	- D4B	11	ชุด	32,400.00	356,400.00	-	-	356,400.00	
2.4.1.7	- D5	44	ชุด	9,205.00	405,020.00	-	-	405,020.00	
2.4.1.8	- D6	13	ชุด	8,575.00	111,475.00	-	-	111,475.00	
2.4.1.9	- D6B	10	ชุด	5,521.00	55,210.00	-	-	55,210.00	
2.4.1.10	- D7	31	ชุด	4,236.00	131,316.00	-	-	131,316.00	
2.4.1.11	- D8	9	ชุด	3,504.00	31,536.00	-	-	31,536.00	
2.4.1.12	- D9	5	ชุด	16,412.00	82,060.00	-	-	82,060.00	
2.4.1.13	- D9B	3	ชุด	17,582.00	52,746.00	-	-	52,746.00	
2.4.1.14	- D10	5	ชุด	8,755.00	43,775.00	-	-	43,775.00	
2.4.2	งานหน้าต่าง				-	-	-	-	
2.4.2.1	- W1	10	ชุด	75,930.00	759,300.00	-	-	759,300.00	
2.4.2.2	- W2	10	ชุด	75,930.00	759,300.00	-	-	759,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.4.2.3	- W3	20	ชุด	99,583.00	1,991,660.00	-	-	1,991,660.00	
2.4.2.4	- W4	4	ชุด	72,057.00	288,228.00	-	-	288,228.00	
2.4.2.5	- W5	10	ชุด	70,583.00	705,830.00	-	-	705,830.00	
2.4.2.6	- W6	10	ชุด	70,583.00	705,830.00	-	-	705,830.00	
2.4.2.7	- W7	2	ชุด	53,786.00	107,572.00	-	-	107,572.00	
2.4.2.8	- W8	8	ชุด	19,056.00	152,448.00	-	-	152,448.00	
2.4.2.9	- W9	11	ชุด	13,175.00	144,925.00	-	-	144,925.00	
2.4.2.10	- W10	4	ชุด	1,020.00	4,080.00	-	-	4,080.00	
2.4.2.11	- W11A	5	ชุด	26,368.00	131,840.00	-	-	131,840.00	
2.4.2.12	- W11B	5	ชุด	26,368.00	131,840.00	-	-	131,840.00	
2.4.2.13	- W12	1	ชุด	53,722.00	53,722.00	-	-	53,722.00	
2.4.2.14	- W13	1	ชุด	111,722.00	111,722.00	-	-	111,722.00	
2.4.2.15	- W14	4	ชุด	48,805.00	195,220.00	-	-	195,220.00	
2.4.2.16	- W15	20	ชุด	3,072.00	61,440.00	-	-	61,440.00	
2.4.2.17	- W16	7	ชุด	135,376.00	947,632.00	-	-	947,632.00	
2.4.2.18	- W17	6	ชุด	92,000.00	552,000.00	-	-	552,000.00	
2.4.2.19	- W18	-		-	-	-	-	-	ไม่มีในแบบ
2.4.2.20	- W18A	1	ชุด	28,976.00	28,976.00	-	-	28,976.00	
2.4.2.21	- W18B	1	ชุด	39,990.00	39,990.00	-	-	39,990.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานสุขภัณฑ์								
2.5.1	- สุขภัณฑ์สองชั้นชนิดท่อออกผนัง C1342 สีขาว	12	ชุด	12,011.82	144,141.84	298.00	3,576.00	147,717.84	
2.5.2	- สุขภัณฑ์ C1320 ใช้กับปลั๊กวาล์ว รุ่น CT 457 NS	65	ชุด	11,829.92	768,944.80	298.00	19,370.00	788,314.80	
2.5.3	- ชุดสายชำระสีขาว CT 666N (V)#WH(HM)	60	ชุด	256.80	15,408.00	70.00	4,200.00	19,608.00	
2.5.4	ชุดสายชำระสีโครเมียม CT 666K #WH(HM)	17	ชุด	684.80	11,641.60	70.00	1,190.00	12,831.60	
2.5.5	- Stop Valve (CT179HM)	77	ชุด	217.21	16,725.17	-	-	16,725.17	
2.5.6	- อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง (C005)	5	ชุด	790.00	3,950.00	298.00	1,490.00	5,440.00	
2.5.7	- อ่างล้างหน้า C017 สีขาว	55	ชุด	2,229.02	122,596.10	298.00	16,390.00	138,986.10	
2.5.8	- อ่างล้างหน้า C4014 สีขาว	12	ชุด	6,123.18	73,478.16	298.00	3,576.00	77,054.16	
2.5.9	ก๊อกอ่างล้างหน้า CT2051A	12	ชุด	2,524.77	30,297.24	-	-	30,297.24	
2.5.10	- สะต้อ่างล้างหน้า CT661(HM)	72	ชุด	580.69	41,809.68	-	-	41,809.68	
2.5.11	- ท่อน้ำทิ้ง CT688(HM)	72	ชุด	1,132.70	81,554.40	-	-	81,554.40	
2.5.12	- ก๊อกอ่างล้างหน้า CT161LCX	55	ชุด	1,228.50	67,567.50	-	-	67,567.50	
2.5.13	- ก๊อกอ่างล้างหน้า เซรามิควาล์ว CT 160C11(HM)	5	ชุด	2,022.30	10,111.50	-	-	10,111.50	
2.5.14	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า Z404(HM)	72	ชุด	152.80	11,001.60	-	-	11,001.60	
2.5.15	- โถปัสสาวะ C3010+VALVE CT474(NP) LCX(HM)	25	ชุด	7,800.94	195,023.50	335.00	8,375.00	203,398.50	
2.5.16	- ถาดรองอาบน้ำ ST420H(H)	8	ชุด	5,985.00	47,880.00	298.00	2,384.00	50,264.00	
2.5.17	- ก๊อกผสมน้ำเย็น,น้ำร้อนยืนอาบแบบติดผนัง (CT 598C11)	8	ชุด	2,471.70	19,773.60	150.00	1,200.00	20,973.60	
2.5.18	- ฝักบัวพร้อมสาย 1 ฟังก์ชัน COTTO Z51	8	ชุด	4,355.00	34,840.00	70.00	560.00	35,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5.19	- ที่วางสบู CT035(HM)	8	ชุด	417.30	3,338.40	70.00	560.00	3,898.40	
2.5.20	- รวาทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า ผิดขีด HAIR-LINE CT796	10	ชุด	15,333.00	153,330.00	105.00	1,050.00	154,380.00	
2.5.21	- รวาทรงตัวแบบตรง 90ซม.	5	ชุด	3,541.70	17,708.50	70.00	350.00	18,058.50	
2.5.22	- รวาทรงตัว CT0043 (HM)	8	ชุด	2,097.20	16,777.60	70.00	560.00	17,337.60	
2.5.23	- ที่ใส่กระดาษชำระ CT034(HM)	77	ชุด	417.30	32,132.10	70.00	5,390.00	37,522.10	
2.5.24	- ตะแกรงน้ำทิ้ง CT640Y1PW(HM)	95	ชุด	321.00	30,495.00	70.00	6,650.00	37,145.00	
2.5.25	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป Will 25 MFF(S)	60	ชุด	12,000.00	720,000.00	600.00	36,000.00	756,000.00	
2.5.26	- ชั้นกระจกวางของเนกประสงค์ VM6704#P	12	ชุด	1,455.20	17,462.40	70.00	840.00	18,302.40	
2.5.27	- เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้ากรูหินแกรนิตหนา 20 มม.	50	ม.	2,000.00	100,000.00	500.00	25,000.00	125,000.00	
2.5.28	- กระจกสำหรับห้องน้ำส่วนตัว	12	ชุด	895.00	10,740.00	70.00	840.00	11,580.00	
2.5.29	- กระจกหน้าเคาน์เตอร์อ่างล้างมือห้องน้ำทั่วไป	50	ม.	850.00	42,500.00	70.00	3,500.00	46,000.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์				2,841,228.69		143,051.00	2,984,279.69	
2.6	งานบันได								
2.6.1	- บันได 1								
2.6.1.1	พื้นและชั้นบันไดผิวขัดมัน	212	ตรม.	93.00	19,716.00	40.00	8,480.00	28,196.00	
2.6.1.2	จุ่มกบตันไดโอดูมิเนียม	212	ม.	200.00	42,400.00	38.00	8,056.00	50,456.00	
2.6.1.3	ราวบันได เหล็ก ทาสี	48	ม.	1,800.00	86,400.00	500.00	24,000.00	110,400.00	
2.6.1.4	ผนัง ค.ส.ล. ทาสีพลาสติก	528	ตรม.	45.00	23,760.00	28.00	14,784.00	38,544.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.6.2	- บันได 2								
2.6.2.1	พื้นและชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องชนิดกันลื่น ขนาด 12"x12"	180	ตรม.	265.00	47,700.00	125.00	22,500.00	70,200.00	
2.6.2.2	จุ่มบันไดอลูมิเนียม	180	ม.	200.00	36,000.00	38.00	6,840.00	42,840.00	
2.6.2.3	ราวบันได เหล็ก ทาสี	40	ม.	1,800.00	72,000.00	500.00	20,000.00	92,000.00	
2.6.2.4	ผนัง ค.ส.ล. ทาสีพลาสติก	442	ตรม.	45.00	19,890.00	28.00	12,376.00	32,266.00	
2.6.3	- บันไดทางเข้าอาคาร 1								
2.6.3.1	พื้นและชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องชนิดกันลื่น ขนาด 16"x16"	68	ตรม.	350.00	23,800.00	125.00	8,500.00	32,300.00	
2.6.3.2	จุ่มบันไดอลูมิเนียม	68	ม.	200.00	13,600.00	38.00	2,584.00	16,184.00	
2.6.4	- บันไดทางเข้าอาคาร 2								
2.6.4.1	พื้นและชั้นบันไดผิวกรวดล้าง	6	ตรม.	480.00	2,880.00	99.00	594.00	3,474.00	
2.6.4.2	จุ่มบันไดอลูมิเนียม	6	ม.	200.00	1,200.00	38.00	228.00	1,428.00	
2.6.5	- บันไดทางเข้าอาคาร 3								
2.6.5.1	พื้นและชั้นบันไดผิวกรวดล้าง	6	ตรม.	480.00	2,880.00	99.00	594.00	3,474.00	
2.6.5.2	จุ่มบันไดอลูมิเนียม	6	ม.	200.00	1,200.00	38.00	228.00	1,428.00	
2.6.6	- บันไดทางเข้าอาคาร 4								
2.6.6.1	พื้นและชั้นบันไดผิวกรวดล้าง	11	ตรม.	480.00	5,280.00	99.00	1,089.00	6,369.00	
2.6.6.2	จุ่มบันไดอลูมิเนียม	11	ม.	200.00	2,200.00	38.00	418.00	2,618.00	
2.6.6.3	ราวบันไดไม้จริง	6	ม.	4,500.00	27,000.00	500.00	3,000.00	30,000.00	
	รวมงานบันได				427,906.00		134,271.00	562,177.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1	Electrical Cabinet and Circuitbreaker								
	MDB								
3.1.1	- MDB, with Meter System and SPD,	1	set	278,640.00	278,640.00	2,000.00	2,000.00	280,640.00	
3.1.2	- Main ACB 3P 1250AT/1250AF, IC>=30kA Draw-Out Type with GPF, Built-in Power Meter	1	set	99,000.00	99,000.00	1,000.00	1,000.00	100,000.00	
3.1.3	- Feeder Circuit-Breakers, IC>=30kA, Icu=Ics								
3.1.4	- MCCB 3P 700AT/800AF, Electronics	1	set	31,230.00	31,230.00	500.00	500.00	31,730.00	
3.1.5	- MCCB 3P 300AT/400AF, Electronics	1	set	16,650.00	16,650.00	250.00	250.00	16,900.00	
3.1.6	- MCCB 3P 250AT/250AF	5	set	8,300.00	41,500.00	200.00	1,000.00	42,500.00	
3.1.7	- MCCB 3P 100AT/100AF	2	set	4,000.00	8,000.00	100.00	200.00	8,200.00	
3.1.8	- MCCB 3P 60AT/100AF	2	set	4,000.00	8,000.00	100.00	200.00	8,200.00	
3.1.9	- MCCB 3P 40AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.10	CAP Bank								
3.1.11	- CAP Bank 6x50kVAR, incl. Cabinet and Power Factor Controller	1	set	101,088.00	101,088.00	2,000.00	2,000.00	103,088.00	
3.1.12									
3.1.13	DP1								
3.1.14	- DP1, with Meter System,	1	set	51,840.00	51,840.00	2,000.00	2,000.00	53,840.00	
3.1.15	- Circuit-Breakers, IC>=30kA, Icu=Ics								
3.1.16	- Main MCCB 3P 250AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	200.00	200.00	8,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.17	- MCCB 3P 160AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	150.00	150.00	8,450.00	
3.1.18	- MCCB 3P 100AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.19	- MCCB 3P 40AT/100AF	2	set	4,000.00	8,000.00	100.00	200.00	8,200.00	
3.1.20	- MCCB 3P 30AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.21	DP2								
3.1.22	- DP2, with Meter System,	1	set	51,840.00	51,840.00	2,000.00	2,000.00	53,840.00	
3.1.23	- Circuit-Breakers, IC>=30kA, Icu=Ics								
3.1.24	- Main MCCB 3P 250AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	200.00	200.00	8,500.00	
3.1.25	- MCCB 3P 200AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	200.00	200.00	8,500.00	
3.1.26	- MCCB 3P 80AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.27	- MCCB 3P 40AT/100AF	3	set	4,000.00	12,000.00	100.00	300.00	12,300.00	
3.1.28	DP3								
3.1.29	- DP3, with Meter System,	1	set	56,376.00	56,376.00	2,000.00	2,000.00	58,376.00	
3.1.30	- Circuit-Breakers, IC>=30kA, Icu=Ics								
3.1.31	- Main MCCB 3P 300AT/400AF	1	set	8,300.00	8,300.00	200.00	200.00	8,500.00	
3.1.32	- MCCB 3P 200AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	200.00	200.00	8,500.00	
3.1.33	- MCCB 3P 80AT/100AF	2	set	4,000.00	8,000.00	100.00	200.00	8,200.00	
3.1.34	- MCCB 3P 50AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.35	- MCCB 3P 40AT/100AF	3	set	4,000.00	12,000.00	100.00	300.00	12,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.36	DP4								
3.1.37	- DP4, with Meter System,	1	set	46,656.00	46,656.00	2,000.00	2,000.00	48,656.00	
3.1.38	- Circuit-Breakers, IC>=30kA, Icu=Ics								
3.1.39	- Main MCCB 3P 250AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	200.00	200.00	8,500.00	
3.1.40	- MCCB 3P 125AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	100.00	100.00	8,400.00	
3.1.41	- MCCB 3P 80AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.42	- MCCB 3P 50AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.43	- MCCB 3P 40AT/100AF	2	set	4,000.00	8,000.00	100.00	200.00	8,200.00	
3.1.44	DP5								
3.1.45	- DP5, with Meter System,	1	set	45,360.00	45,360.00	2,000.00	2,000.00	47,360.00	
3.1.46	- Circuit-Breakers, IC>=30kA, Icu=Ics								
3.1.47	- Main MCCB 3P 250AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	200.00	200.00	8,500.00	
3.1.48	- MCCB 3P 125AT/250AF	1	set	8,300.00	8,300.00	100.00	100.00	8,400.00	
3.1.49	- MCCB 3P 80AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.50	- MCCB 3P 50AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.51	- MCCB 3P 40AT/100AF	2	set	4,000.00	8,000.00	100.00	200.00	8,200.00	
3.1.52	DP-SAN								
3.1.53	- DP-SAN, with Meter System,	1	set	56,000.00	56,000.00	2,000.00	2,000.00	58,000.00	
3.1.54	- Circuit-Breakers, IC>=30kA, Icu=Ics								
3.1.55	- Main MCCB 3P 100AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.56	- MCCB 3P 40AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.57	- MCCB 3P 30AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.58	- MCCB 3P 20AT/100AF	3	set	4,000.00	12,000.00	100.00	300.00	12,300.00	
3.1.59	- MCCB 3P 15AT/100AF	1	set	4,000.00	4,000.00	100.00	100.00	4,100.00	
3.1.60	Loadpanels : LP1A, LP1B, LP2A, LP2B, LP3A LP3B, LP3C, LP3D, LP4A, LP4B, LP4C, LP5B, LP5C, LP-SAN1, LP-SAN2, LP-SAN3, LP3D, AC1A, AC2A, AC3A, AC4A, AC5A								
3.1.61	- Loadpanel 12ckts, 3-Phase, Bar >=100A	8	set	3,400.00	27,200.00	250.00	2,000.00	29,200.00	
3.1.62	- Loadpanel 18ckts, 3-Phase, Bar >=100A	1	set	4,000.00	4,000.00	250.00	250.00	4,250.00	
3.1.63	- Loadpanel 24ckts, 3-Phase, Bar >=100A	2	set	4,250.00	8,500.00	250.00	500.00	9,000.00	
3.1.64	- Loadpanel 30ckts, 3-Phase, Bar >=100A	3	set	4,550.00	13,650.00	250.00	750.00	14,400.00	
3.1.65	- Loadpanel 42ckts, 3-Phase, Bar >=100A	3	set	5,400.00	16,200.00	250.00	750.00	16,950.00	
3.1.66	- Loadpanel 42ckts, 3-Phase, Bar >=225A	5	set	7,650.00	38,250.00	250.00	1,250.00	39,500.00	
3.1.67	- Main CB 3P 30AT/100AF, IC>=25kA	2	set	2,850.00	5,700.00	100.00	200.00	5,900.00	
3.1.68	- Main CB 3P 40AT/100AF, IC>=25kA	6	set	2,850.00	17,100.00	100.00	600.00	17,700.00	
3.1.69	- Main CB 3P 50AT/100AF, IC>=25kA	3	set	2,850.00	8,550.00	100.00	300.00	8,850.00	
3.1.70	- Main CB 3P 80AT/100AF, IC>=25kA	5	set	2,950.00	14,750.00	100.00	500.00	15,250.00	
3.1.71	- Main CB 3P 100AT/100AF, IC>=25kA	1	set	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00	
3.1.72	- Main CB 3P 125AT/250AF, IC>=25kA	3	set	5,650.00	16,950.00	100.00	300.00	17,250.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.1.73	- Main CB 3P 160AT/250AF, IC>=25kA	2	set	5,650.00	11,300.00	100.00	200.00	11,500.00	
3.1.74	- Branch CB, 1P, 16AT, IC>=6kA	228	set	100.00	22,800.00	10.00	2,280.00	25,080.00	
3.1.75	- Branch CB, 1P, 20AT, IC>=6kA	148	set	100.00	14,800.00	10.00	1,480.00	16,280.00	
3.1.76	- Branch CB, 1P, 25AT, IC>=6kA	15	set	100.00	1,500.00	10.00	150.00	1,650.00	
3.1.77	- Branch CB, 1P, 40AT, IC>=6kA	50	set	235.00	11,750.00	10.00	500.00	12,250.00	
3.1.78	- Branch CB, 3P, 16AT, IC>=6kA	4	set	1,050.00	4,200.00	15.00	60.00	4,260.00	
3.1.79	- Branch CB, 3P, 20AT, IC>=6kA	3	set	1,050.00	3,150.00	15.00	45.00	3,195.00	
3.1.80	- Branch CB, 1P, 16AT, IC>=6kA,	3	set	1,300.00	3,900.00	15.00	45.00	3,945.00	
3.1.81	Earth Leakage, 30mA								
3.1.82	- Branch CB, 1P, 20AT, IC>=6kA,	20	set	1,300.00	26,000.00	15.00	300.00	26,300.00	
3.1.83	Earth Leakage, 30mA								
3.1.84	Isolator Rotary Switch, Outdoor Type,								
3.1.85	ระบบปรับอากาศ								
3.1.86	- Rotary Switch, 3P, >=32A, >=500V	125	set	1,324.00	165,500.00	100.00	12,500.00	178,000.00	
3.1.87	ระบบลิฟต์								
3.1.88	- Rotary Switch, 3P, >=50A, >=500V	2	set	1,680.00	3,360.00	100.00	200.00	3,560.00	
3.1.89	ระบบสุขาภิบาล								
3.1.90	- Rotary Switch, 3P, >=32A, >=500V	4	set	1,324.00	5,296.00	100.00	400.00	5,696.00	
	รวมรายการ Electrical Cabinet and Circuitbreaker				1,542,586.00		49,560.00	1,592,146.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.2	Switch and Receptacles								
3.2.1	One-Way Switch, 16A, 250V	428	set	30.00	12,840.00	85.00	36,380.00	49,220.00	
3.2.2	Three-Way Switch, 16A, 250V	98	set	56.00	5,488.00	85.00	8,330.00	13,818.00	
3.2.3	Duplex Receptacles, 16A, 250V, with	321	set	176.00	56,496.00	90.00	28,890.00	85,386.00	
3.2.4	Ground, with Safety Shutter, Wall Type								
3.2.5	Duplex Receptacles, 16A, 250V, with	175	set	1,920.00	336,000.00	265.00	46,375.00	382,375.00	
3.2.6	Ground, with Safety Shutter, with Metallic								
3.2.7	Pop-Up Set								
3.2.8	Duplex Receptacles, 16A, 250V, with	4	set	456.00	1,824.00	90.00	360.00	2,184.00	
3.2.9	Ground, with Safety Shutter, with Weather								
3.2.10	Proof Set, Wall Type								
3.2.11	Photo-Switch	3	set	500.00	1,500.00	90.00	270.00	1,770.00	
3.2.12	Timer Set ควบคุมการดับไฟสาดอาคาร	1	set	2,500.00	2,500.00	110.00	110.00	2,610.00	
3.2.13	Photo and Motion Sensor System								
3.2.14	- Photo and Motion Sensor System	14	set	2,600.00	36,400.00	90.00	1,260.00	37,660.00	
3.2.15	เครื่องทำน้ำอุ่น 3500W, Electronic Control	8	set	5,400.00	43,200.00	400.00	3,200.00	46,400.00	
3.2.16	7-Day Programable Digital Time สำหรับA/Cห้อง Server	1	set	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	รวมรายการ Switch and Receptacles				499,748.00		126,175.00	625,923.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3	Luminaires								
3.3.1	ชุดดวงโคม รวมหลอดไฟฟ้า บัลลาสต์ หม้อแปลง สำหรับหลอดไฟ และอุปกรณ์ประกอบครบชุด								
3.3.2	- โคม Type A : 2x28W T5, Direct&Indirect, Recessed	1	set	2,952.00	2,952.00	115.00	115.00	3,067.00	
3.3.3	- โคม Type B : 2x28W T5, Bare Batten	12	set	900.00	10,800.00	115.00	1,380.00	12,180.00	
3.3.4	- โคม Type C : 1x28W T5, Bare Batten	36	set	684.00	24,624.00	115.00	4,140.00	28,764.00	
3.3.5	- โคม Type D : 2x28W T5, Industrial Type	26	set	1,008.00	26,208.00	115.00	2,990.00	29,198.00	
3.3.6	- โคม Type E : 2x28W T5, ติดฝัง, Double Parabolic/Twin, ตะแกรงถี่, 0.6x1.2 m	355	set	2,016.00	715,680.00	135.00	47,925.00	763,605.00	
3.3.7	- โคม Type F : เหมือน Type E แต่มีสวิทช์ เชือกกระตุก	119	set	2,124.00	252,756.00	135.00	16,065.00	268,821.00	
3.3.8	- โคม Type G : 3x28W T5, ติดฝัง, Double Parabolic/Twin, ตะแกรงถี่, 0.6x1.2 m	4	set	2,520.00	10,080.00	135.00	540.00	10,620.00	
3.3.9	- โคม Type I : 2x14W T5, ติดฝัง, Double Parabolic/Twin, ตะแกรงถี่, 0.6x0.6 m	40	set	1,656.00	66,240.00	135.00	5,400.00	71,640.00	
3.3.10	- โคม Type K : 1x28W T5, ติดฝัง, Double Parabolic/Twin, ตะแกรงถี่	9	set	1,440.00	12,960.00	135.00	1,215.00	14,175.00	
3.3.11	- โคม Type L : เหมือน Type K แต่มีสวิทช์ เชือกกระตุก	5	set	1,548.00	7,740.00	135.00	675.00	8,415.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.3.12	- โคม Type O : 1x28W T5, Decorative Pendant Type	9	set	2,520.00	22,680.00	115.00	1,035.00	23,715.00	
3.3.13	- โคม Type P : >=2x18W Compact FL, E27, Downlight	401	set	1,152.00	461,952.00	115.00	46,115.00	508,067.00	
3.3.14	- โคม Type Q : >=14W Compact FL, E27, Downlight, 4"	187	set	1,080.00	201,960.00	115.00	21,505.00	223,465.00	
3.3.15	- โคม Type R : >=14W Compact FL, E27, Downlight, with Opal Cover	8	set	684.00	5,472.00	115.00	920.00	6,392.00	
3.3.16	- โคม Type S : <=15W LED สว่างเทียบเท่า 50W Halogen, Adjustable Downlight	5	set	1,080.00	5,400.00	115.00	575.00	5,975.00	
3.3.17	- โคม Type U : >=2x18W Compact FL, E27, Downlight, with Opal Glass Cover	25	set	1,224.00	30,600.00	115.00	2,875.00	33,475.00	
3.3.18	- โคม Type W : >=20W Compact FL, E27, Wall Type, IP>=55	27	set	720.00	19,440.00	115.00	3,105.00	22,545.00	
3.3.19	- โคม Type Y : >=12W LED, Floodlight,	7	set	2,160.00	15,120.00	115.00	805.00	15,925.00	
3.3.20	- โคม Type AA : โคมไฟตกแต่งแขวน	10	set	1,224.00	12,240.00	115.00	1,150.00	13,390.00	
	รวมรายการดวงโคมไฟฟ้าและอุปกรณ์ประกอบ				1,904,904.00		158,530.00	2,063,434.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.4	Wire, Cable and Conductor (ไม่รวมงานระบบป้องกันฟ้าผ่า)								
3.4.1	สายไฟวงจรรย่อย (LP1A, LP1B, LP2A, LP2B, LP3A, LP3B, LP3C, LP3D, LP4A, LP4B, LP4C, LP5A, LP5B, LP5C, LP-SAN1, LP-SAN2 และ LP-SAN3)								
3.4.2		6,510	m	6.35	41,338.50	5.00	32,550.00	73,888.50	
3.4.3	- 2.5 sqmm THW	18,095	m	9.40	170,093.00	7.00	126,665.00	296,758.00	
3.4.4	- 4 sqmm THW	10,210	m	14.19	144,879.90	10.00	102,100.00	246,979.90	
3.4.5	- 1.5 sqmm NYY 1 แกน	270	m	20.62	5,567.40	9.00	2,430.00	7,997.40	
3.4.6	- 2.5 sqmm NYY 1 แกน	600	m	24.09	14,454.00	11.00	6,600.00	21,054.00	
3.4.7	- 4 sqmm NYY 1 แกน	80	m	32.50	2,600.00	13.00	1,040.00	3,640.00	
3.4.8	- 1.5 sqmm FRC 1 แกน, Class CWZ	20	m	25.00	500.00	9.00	180.00	680.00	
3.4.9	- 2.5 sqmm FRC 1 แกน, Class CWZ	70	m	29.00	2,030.00	11.00	770.00	2,800.00	
3.4.10	- 4 sqmm FRC 1 แกน, Class CWZ	60	m	42.00	2,520.00	13.00	780.00	3,300.00	
3.4.11	สายไฟวงจรรย่อย (เฉพาะสำหรับระบบปรับอากาศที่รับไฟ จาก AC1A, AC2A, AC3A, AC4A และ AC5A)								
3.4.12	- 2.5 sqmm THW	1,838	m	9.40	17,277.20	7.00	12,866.00	30,143.20	
3.4.13	- 4 sqmm THW	6,090	m	14.19	86,417.10	10.00	60,900.00	147,317.10	
3.4.14	- 6 sqmm THW	640	m	23.35	14,944.00	12.00	7,680.00	22,624.00	
3.4.15	- 10 sqmm THW	3,668	m	40.67	149,177.56	16.00	58,688.00	207,865.56	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	สายไฟสำหรับสายป้อน (Feeder ที่ออกจาก MDB, DP1, DP2, DP3, DP4, DP5 และ DP-SAN)								
3.4.16	- 4 sqmm THW	7	m	13.93	97.51	10.00	70.00	167.51	
3.4.17	- 6 sqmm THW	174	m	22.92	3,988.08	12.00	2,088.00	6,076.08	
3.4.18	- 10 sqmm THW	302	m	39.93	12,058.86	16.00	4,832.00	16,890.86	
3.4.19	- 16 sqmm THW	119	m	61.97	7,374.43	19.00	2,261.00	9,635.43	
3.4.20	- 25 sqmm THW	92	m	97.20	8,942.40	23.00	2,116.00	11,058.40	
3.4.21	- 35 sqmm THW	140	m	129.03	18,064.20	28.00	3,920.00	21,984.20	
3.4.22	- 50 sqmm THW	58	m	185.65	10,767.70	38.00	2,204.00	12,971.70	
3.4.23	- 70 sqmm THW	56	m	265.44	14,864.64	42.00	2,352.00	17,216.64	
3.4.24	- 95 sqmm THW	140	m	365.72	51,200.80	52.00	7,280.00	58,480.80	
3.4.25	- 150 sqmm THW	256	m	542.92	138,987.52	68.00	17,408.00	156,395.52	
3.4.26	- 185 sqmm THW	90	m	681.10	61,299.00	85.00	7,650.00	68,949.00	
3.4.27	- 1.5 sqmm FRC, Class CWZ	10	m	25.00	250.00	9.00	90.00	340.00	
3.4.28	- 2.5 sqmm FRC, Class CWZ	70	m	29.00	2,030.00	11.00	770.00	2,800.00	
3.4.29	- 4 sqmm FRC, Class CWZ	490	m	42.00	20,580.00	13.00	6,370.00	26,950.00	
3.4.30	- 6 sqmm FRC, Class CWZ	40	m	56.00	2,240.00	14.00	560.00	2,800.00	
3.4.31	- 10 sqmm FRC, Class CWZ	10	m	76.00	760.00	24.00	240.00	1,000.00	
3.4.32	- 16 sqmm FRC, Class CWZ	240	m	103.00	24,720.00	28.00	6,720.00	31,440.00	
3.4.33	- 50 sqmm FRC, Class CWZ	40	m	275.00	11,000.00	52.00	2,080.00	13,080.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.5	Raceway								
3.5.1	Raceway วงจรย่อย (LP1A, LP1B, LP2A, LP2B, LP3A, LP3B, LP3C, LP3D, LP4A, LP4B, LP4C, LP5A, LP5B, LP5C, LP-SAN1, LP-SAN2 และ LP-SAN3)								
3.5.2	- 1/2" EMT	11,295	m	26.20	295,929.00	21.00	237,195.00	533,124.00	
3.5.3	- 3/4" EMT	940	m	37.82	35,550.80	23.00	21,620.00	57,170.80	
3.5.4	- 1/2" IMC	50	m	55.56	2,778.00	25.00	1,250.00	4,028.00	
3.5.5	- 1 1/2" IMC	40	m	157.99	6,319.60	40.00	1,600.00	7,919.60	
	Raceway วงจรย่อย (เฉพาะสำหรับระบบปรับอากาศที่รับไฟ จาก AC1A, AC2A, AC3A, AC4A และ AC5A)								
3.5.6	- 1/2" EMT	1,503	m	26.20	39,378.60	21.00	31,563.00	70,941.60	
3.5.7	- 3/4" EMT	2,166	m	37.82	81,918.12	23.00	49,818.00	131,736.12	
3.5.8	- 1/2" IMC	153	m	55.56	8,500.68	25.00	3,825.00	12,325.68	
3.5.9	- 3/4" IMC	174	m	73.87	12,853.38	27.00	4,698.00	17,551.38	
3.5.10	- 1/2" Flex โลหะกั้นน้ำ	102	m	23.00	2,346.00	10.00	1,020.00	3,366.00	
3.5.11	- 3/4" Flex โลหะกั้นน้ำ	134	m	30.00	4,020.00	11.00	1,474.00	5,494.00	
	Raceway สำหรับสายป้อน (Feeder ที่ออกจาก MDB, DP1, DP2, DP3, DP4, DP5 และ DP-SAN)								
3.5.12	- 1" IMC	57	m	99.68	5,681.76	30.00	1,710.00	7,391.76	
3.5.13	- 1 1/4" IMC	86	m	128.64	11,063.04	35.00	3,010.00	14,073.04	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ
 ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.5.14	- 1 1/2" IMC	60	m	157.99	9,479.40	40.00	2,400.00	11,879.40	
3.5.15	- 2" IMC	32	m	215.91	6,909.12	45.00	1,440.00	8,349.12	
3.5.16	- 2 1/2" IMC	59	m	367.00	21,653.00	52.00	3,068.00	24,721.00	
3.5.17	- 3" IMC	78	m	455.00	35,490.00	60.00	4,680.00	40,170.00	
3.5.18	- 3 1/2" IMC	30	m	523.00	15,690.00	70.00	2,100.00	17,790.00	
3.5.19	Raceway สำหรับสายเมนจากหม้อแปลงเข้า MDB								
3.5.20	- 4" IMC	40	m	600.00	24,000.00	80.00	3,200.00	27,200.00	
3.5.21	- 110mm HDPE PN>=6 for LV NY Y Cable ระยะเฉพาะ	120	m	248.00	29,760.00	32.00	3,840.00	33,600.00	
	ส่วนใต้อาคาร								
	Raceway สำหรับระบบสายดินระบบสื่อสาร								
	เชื่อมต่อ Ground Station ระหว่าง MDB, ห้อง Server								
	และราคายาวดิน								
3.5.22	- 40mm HDPE	25	m	30.00	750.00	19.00	475.00	1,225.00	
3.5.23	Accessories	1	lot	32,503.53	32,503.53	9,751.06	9,751.06	42,254.58	
รวมรายการ Raceway					682,574.03		389,737.06	1,072,311.08	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.6	Fire Alarm System								
3.6.1	ตู้ควบคุม และตู้ระบบที่เกี่ยวข้อง								
3.6.2	- Fire Control Panel with Amplifier	1	set	486,000.00	486,000.00	1,000.00	1,000.00	487,000.00	
3.6.3	- Graphic Annunciator, >=A2	1	set	100,000.00	100,000.00	1,000.00	1,000.00	101,000.00	
3.6.4	- Fireman Telephone	1	set	5,800.00	5,800.00	500.00	500.00	6,300.00	
3.6.5	- Monitor Module	51	set	4,480.00	228,480.00	100.00	5,100.00	233,580.00	
3.6.6	- Control Module	20	set	5,500.00	110,000.00	100.00	2,000.00	112,000.00	
3.6.7	อุปกรณ์ Detector และอุปกรณ์ส่งสัญญาณเสียง								
3.6.8	- Smoke Detector	180	set	1,200.00	216,000.00	100.00	18,000.00	234,000.00	
3.6.9	- Addressable Smoke Detector	25	set	4,910.00	122,750.00	100.00	2,500.00	125,250.00	
3.6.10	- Heat Detector	32	set	420.00	13,440.00	100.00	3,200.00	16,640.00	
3.6.11	- Addressable Heat Detector	5	set	3,680.00	18,400.00	100.00	500.00	18,900.00	
3.6.12	- Manual Station	16	set	1,450.00	23,200.00	100.00	1,600.00	24,800.00	
3.6.13	- Bell	20	set	1,180.00	23,600.00	80.00	1,600.00	25,200.00	
3.6.14	- Telephone Outlet for Fireman	28	set	400.00	11,200.00	90.00	2,520.00	13,720.00	
3.6.15	- Loudspeaker for Voice Evacuation, Ceiling Type	135	set	1,500.00	202,500.00	100.00	13,500.00	216,000.00	
3.6.16	- Loudspeaker for Voice Evacuation, Wall Type	14	set	1,500.00	21,000.00	100.00	1,400.00	22,400.00	
3.6.17	สายไฟ, สายสัญญาณ และช่องเดินสาย				-		-	-	
3.6.18	- Twisted pair shield 2/C-16AWG FRC	50	m	65.00	3,250.00	5.00	250.00	3,500.00	
3.6.19	- 1.5 sqmm THW	5,000	m	6.24	31,200.00	5.00	25,000.00	56,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.6.20	- FRC 2.5 sqmm for Bell	400	m	29.00	11,600.00	11.00	4,400.00	16,000.00	
3.6.21	- FRC 2.5 sqmm for Voice Evacuation	3,000	m	29.00	87,000.00	11.00	33,000.00	120,000.00	
3.6.22	- FRC 1.5 sqmm	60	m	25.00	1,500.00	8.00	480.00	1,980.00	
3.6.23	- 2C-0.65mm TIEV	400	m	4.00	1,600.00	6.00	2,400.00	4,000.00	
3.6.24	- 1/2" EMT	4,400	m	26.20	115,280.00	21.00	92,400.00	207,680.00	
3.6.25	- Conduit 2" IMC	30	m	215.91	6,477.30	45.00	1,350.00	7,827.30	
3.6.26	Accessories	1	lot	12,895.37	12,895.37	3,868.61	3,868.61	16,763.97	
	รวมรายการ Fire Alarm System				1,853,172.67		217,568.61	2,070,741.27	
3.7	Exit Sign and Emergency Light								
3.7.1	Exit Sign								
3.7.2	- Exit Sign, Single Side, LED Type, >=2Hrs	40	set	2,480.00	99,200.00	100.00	4,000.00	103,200.00	
3.7.3	- Exit Sign, Double Side, LED Type, >=2Hrs	29	set	2,580.00	74,820.00	100.00	2,900.00	77,720.00	
3.7.4	- สายไฟสำหรับ Exit Sign รวมไว้ในหมวด								
3.7.5	สายไฟและท่อร้อยในอาคาร								
3.7.6	Emergency Light								
3.7.7	- Remote Head,1xLED Lamps สว่างเทียบเท่า ไม่น้อยกว่า 1x50W, with Transformer	63	set	1,500.00	94,500.00	100.00	6,300.00	100,800.00	
3.7.8	- Remote Head,2xLED Lamps สว่างเทียบเท่า ไม่น้อยกว่า 2x50W, with Transformer	135	set	2,982.00	402,570.00	100.00	13,500.00	416,070.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.7.9	- Automatic Central Battery, >= 1000VA, 220V AC Output, Backup>=2 Hrs	3	set	70,400.00	211,200.00	500.00	1,500.00	212,700.00	
3.7.10	- Automatic Central Battery, >= 1,300VA, 220V AC Output, Backup>=2 Hrs	2	set	83,200.00	166,400.00	500.00	1,000.00	167,400.00	
3.7.11	- FRC 2.5 sqmm 1 Core	2,230	m	29.00	64,670.00	11.00	24,530.00	89,200.00	
3.7.12	- Conduit 1/2" IMC	1,115	m	55.56	61,949.40	25.00	27,875.00	89,824.40	
3.7.13	- สายไฟจาก Loadcentre เข้า Central Batt. รวมไว้ในหมวดสายไฟและท่อร้อยในอาคาร								
3.7.14	Accessories	1	lot	35,259.28	35,259.28	10,577.78	10,577.78	45,837.07	
	รวมรายการ Exit Sign and Emergency Light				1,210,568.68		92,182.78	1,302,751.47	
3.8	Computer Network System								
3.8.1	UTP Cable System								
3.8.2	- Cat 6 UTP Cable 23 AWG	10,300	m	21.00	216,300.00	6.00	61,800.00	278,100.00	
3.8.3	- Patch Panel (Unload)	18	set	2,100.00	37,800.00	250.00	4,500.00	42,300.00	
3.8.4	- Cat6 RJ 45 Molular Jack with Color Code (for Patch Panel)	307	set	370.00	113,590.00	40.00	12,280.00	125,870.00	
3.8.5	- Cat6 RJ 45 Molular Jack with Color Code (for Outlet)	307	set	370.00	113,590.00	40.00	12,280.00	125,870.00	
3.8.6	- Face Outlet 1 Port - 2 Port with Adapter	307	set	160.00	49,120.00	80.00	24,560.00	73,680.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.8.7	- Cat6 Patch Cord Cable 2 m. (for Patch Panel)	307	set	320.00	98,240.00	30.00	9,210.00	107,450.00	
3.8.8	- Cat6 Patch Cord Cable 3 m.(for Outlet)	307	set	380.00	116,660.00	5.00	1,535.00	118,195.00	
3.8.9	- Cat6 RJ 45 Molular Jack Floor Plug	160	set	2,100.00	336,000.00	240.00	38,400.00	374,400.00	
3.8.10	- Patch Gard & Plug Gard	307	set	200.00	61,400.00	20.00	6,140.00	67,540.00	
3.8.11	- 1/2" EMT	5,150	m	26.20	134,930.00	21.00	108,150.00	243,080.00	
3.8.12	- Termination &Test Report	1	sys	63,881.50	63,881.50	19,164.45	19,164.45	83,045.95	
3.8.13	Fiber Optic Backbone								
3.8.14	- 12 Core Singlemode 9/125 Oudoort/Indoor Type (สาย เมนเข้าอาคาร)	160	m	95.00	15,200.00	15.00	2,400.00	17,600.00	
3.8.15	- F/O SC Pigtail Singlemode 9/125	12	set	450.00	5,400.00	40.00	480.00	5,880.00	
3.8.16	- F/O Patch Cord Cable 3 m. SC-LC Single mode(9/125)	2	set	1,450.00	2,900.00	40.00	80.00	2,980.00	
3.8.17	- 1U 24Port SC Simplex Fiber Patch Panel with Accessories	2	set	7,880.00	15,760.00	250.00	500.00	16,260.00	
3.8.19	- Cable Management	27	set	1,600.00	43,200.00	40.00	1,080.00	44,280.00	
3.8.20	- Closet Rack 27U+2 Fan+6 Power Plug	4	set	12,800.00	51,200.00	250.00	1,000.00	52,200.00	
3.8.21	- Closet Rack 42U+3 Fan+6 Power Plug	1	set	27,600.00	27,600.00	250.00	250.00	27,850.00	
3.8.22	- 1/2" EMT	25	m	26.20	655.00	21.00	525.00	1,180.00	
3.8.23	- 1 1/2" IMC	160	m	157.99	25,278.40	40.00	6,400.00	31,678.40	
3.8.24	Accessories	1	lot	45,861.15	45,861.15	13,758.34	13,758.34	59,619.49	
รวมรายการ Computer Network System					1,574,566.05		324,492.79	1,899,058.84	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.9	Telephone System								
3.9.1	ระบบโทรศัพท์								
3.9.2	- ตู้สาขาโทรศัพท์ระบบดิจิทัลซูเปอร์ไฮบริด	1	set	83,572.00	83,572.00	1,000.00	1,000.00	84,572.00	
3.9.3	- ชุดแหล่งจ่ายไฟ	1	set	38,104.00	38,104.00	250.00	250.00	38,354.00	
3.9.4	- แผงวงจรสายในแบบดิจิทัลขนาด 16 พอร์ต	1	set	10,788.00	10,788.00	250.00	250.00	11,038.00	
3.9.5	- แผงวงจรสายในแบบสายเดี่ยว 24 พอร์ต	6	set	25,432.00	152,592.00	250.00	1,500.00	154,092.00	
3.9.6	- แผงวงจรสายนอก 16 พอร์ต	1	set	31,144.00	31,144.00	250.00	250.00	31,394.00	
3.9.7	- แผงวงจรสายนอกแบบดิจิทัลขนาด 16 พอร์ต	1	set	31,032.00	31,032.00	250.00	250.00	31,282.00	
3.9.8	- แผงวงจร Option 3 Slots	1	set	6,572.00	6,572.00	250.00	250.00	6,822.00	
3.9.9	- แผงวงจรข้อความ 4 แชนแนล	2	set	14,860.00	29,720.00	250.00	500.00	30,220.00	
3.9.10	- แผงวงจรรีโมท	1	set	7,232.00	7,232.00	250.00	250.00	7,482.00	
3.9.11	- DSS CONSOLE ชุดโอนสายโทรศัพท์ ภายในอย่างน้อย 60 ปุ่ม	3	set	5,000.00	15,000.00	250.00	750.00	15,750.00	
3.9.12	- Main Distribution Fram (MDF)	1	set	16,000.00	16,000.00	1,000.00	1,000.00	17,000.00	
3.9.13	- Termination Closet (TC) 20 Pairs	1	set	1,280.00	1,280.00	250.00	250.00	1,530.00	
3.9.14	- Termination Closet (TC) 40 Pairs	3	set	2,400.00	7,200.00	250.00	750.00	7,950.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.9.15	- Termination Closet (TC) 100 Pairs	1	set	5,200.00	5,200.00	250.00	250.00	5,450.00	
3.9.16	- 4C-0.65mm TIEV	3,310	m	9.35	30,948.50	6.00	19,860.00	50,808.50	
3.9.17	- Telephone Modular Jack (Floor Pop-up)	98	set	2,022.00	198,156.00	265.00	25,970.00	224,126.00	
3.9.18	- Telephone Modular Jack with Face Plate	48	set	132.00	6,336.00	90.00	4,320.00	10,656.00	
3.9.19	- 1/2" EMT	1,103	m	26.20	28,898.60	21.00	23,163.00	52,061.60	
3.9.20	สาย Feeder ภายใน								
3.9.21	- 0.65mm 20P, TPEV	20	m	132.00	2,640.00	24.00	480.00	3,120.00	
3.9.22	- 0.65mm 40P, TPEV	50	m	220.00	11,000.00	34.00	1,700.00	12,700.00	
3.9.23	- 1" EMT	20	m	53.78	1,075.60	26.00	520.00	1,595.60	
3.9.24	- 1 1/2" EMT	50	m	109.33	5,466.50	35.00	1,750.00	7,216.50	
3.9.25	สายเมนเข้าอาคาร								
3.9.26	- 0.65mm 30P, AP Cable	160	m	180.00	28,800.00	30.00	4,800.00	33,600.00	
3.9.27	- 1 1/2" IMC	160	m	157.99	25,278.40	40.00	6,400.00	31,678.40	
3.9.28	Accessories	1	lot	5,157.96	5,157.96	1,547.39	1,547.39	6,705.34	
	รวมรายการ Telephone System				779,193.56		98,010.39	877,203.94	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.10	TV System								
3.10.1	เครื่องรับสัญญาณดาวเทียมแบบดิจิตอล	3	set	2,500.00	7,500.00	250.00	750.00	8,250.00	จอรับภาพ
3.10.2	จานรับสัญญาณดาวเทียมขนาด 10' C-band, LPBN Converter	1	set	3,800.00	3,800.00	500.00	500.00	4,300.00	
3.10.3	สายตัวนำ								
3.10.4	- สายตัวนำสัญญาณประธาน RG11	30	m	20.00	600.00	10.00	300.00	900.00	
3.10.5	- สายตัวนำสัญญาณสาขา RG59	130	m	10.00	1,300.00	5.00	650.00	1,950.00	
3.10.6	Splitter								
3.10.7	- Splitter เข้า 1 ออก 2	2	set	88.00	176.00	20.00	40.00	216.00	
3.10.8	- Splitter เข้า 1 ออก 4	6	set	132.00	792.00	20.00	120.00	912.00	
3.10.9	- 1/2" EMT	130	m	26.20	3,406.00	21.00	2,730.00	6,136.00	
3.10.10	- 3/4" IMC	30	m	73.87	2,216.10	27.00	810.00	3,026.10	
3.10.11	Accessories	1	lot	424.51	424.51	127.35	127.35	551.86	
	รวมรายการ TV System				20,214.61		6,027.35	26,241.96	
3.11	Lightning Protection System (ไม่รวม Ground Stations และระบบสายดิน สำหรับระบบสื่อสาร)								
3.11.1	Single Point Air Terminal, 0.6m, 16mm, with Base	21	set	1,500.00	31,500.00	300.00	6,300.00	37,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.11.2	Bare Cu 95 sqmm ส่วนติดตั้งที่หลังคาและ พื้นชั้นดาดฟ้า	298	m	370.50	110,409.00	52.00	15,496.00	125,905.00	
3.11.3	Bare Cu 95 sqmm Down-Conductor	400	m	370.50	148,200.00	52.00	20,800.00	169,000.00	
3.11.4	Bare Cu 95 sqmm Ground Loop ไม่รวมสายที่ต่อ ออกจากเสา	230	m	370.50	85,215.00	52.00	11,960.00	97,175.00	
3.11.5	Accessories	1	lot	18,766.20	18,766.20	5,629.86	5,629.86	24,396.06	
	รวมรายการ Lightning Protection System				394,090.20		60,185.86	454,276.06	
	HV System and Main Communication Cable System								
3.12	Power System								
3.12.1	- ค่าใช้จ่ายทั้งหลายทั้งปวงที่จ่ายให้กับกรไฟฟ้าฯ	1	เหมา	126,500.00	126,500.00	-	-	126,500.00	สืบราคา
3.12.2	- Transformer 800kVA MEA Standard, Hermetically Sealed รวม เสาตั้งร้าน, HV Fuse, Lightning Arrester, ชุดติดตั้ง และอุปกรณ์ระบบป้องกัน	1	set	381,300.00	381,300.00	50,000.00	50,000.00	431,300.00	
3.12.3	- SAC 70 sqmm, 25kV	12	m	245.00	2,940.00	42.00	504.00	3,444.00	
3.12.4	- 110mm HDPE PN>=6 for LV NYY Cable ไม่รวมส่วน ที่ฝังใต้อาคาร	60	m	178.50	10,710.00	32.00	1,920.00	12,630.00	
3.12.5	- Handhole with Cover	2	set	26,072.50	52,145.00	5,214.50	10,429.00	62,574.00	
3.12.6	- 4" IMC ไม่รวมท่อภายในอาคาร	32	m	934.00	29,888.00	80.00	2,560.00	32,448.00	
3.12.7	- แผ่นคอนกรีตปิดเหนือท่อ	1	เหมา	1,600.00	1,600.00	300.00	300.00	1,900.00	
3.12.8	- สายไฟเมนแรงต่ำอยู่ในหมวดไฟฟ้าในอาคาร								
	รวมงาน Power System				605,083.00		65,713.00	670,796.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.13	Telepone System								
3.13.1	- 0.65mm 15P, AP Cable	150	m	107.00	16,050.00	20.00	3,000.00	19,050.00	
3.13.2	- สายสะพานแยกส่วน	70	m	52.00	3,640.00	14.00	980.00	4,620.00	
3.13.3	- 50mm HDPE PN>=6	40	m	53.00	2,120.00	21.00	840.00	2,960.00	
3.13.4	- Handhole with Cover	1	set	3,271.50	3,271.50	981.45	981.45	4,252.95	
3.13.5	- 1 1/2" IMC ไม่รวมท่อภายในอาคาร	8	m	157.91	1,263.28	40.00	320.00	1,583.28	
3.13.6	- แผ่นคอนกรีตปิดเหนือท่อ	1	เหมา	1,600.00	1,600.00	300.00	300.00	1,900.00	
	รวมงาน Telepone System				27,944.78		6,421.45	34,366.23	
3.14	Computer Network System								
3.14.1	Fibre Optic Backbone								
3.14.2	- 12 Core Singlemode 9/125 Oudoort/Indoor Type	150	m	75.00	11,250.00	12.00	1,800.00	13,050.00	
3.14.3	- F/O Enclosure (Outdoor Splice)	1	set	12,000.00	12,000.00	100.00	100.00	12,100.00	
3.14.4	- 50mm HDPE PN>=6	40	m	53.00	2,120.00	21.00	840.00	2,960.00	
3.14.5	- 1 1/2" IMC ไม่รวมท่อภายในอาคาร	8	m	157.91	1,263.28	40.00	320.00	1,583.28	
3.14.6	- Handhole และแผ่นคอนกรีตปิดทับแนวท่อคิดใน							-	
	รวมงาน Computer Network System				26,633.28		3,060.00	29,693.28	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.1	AIR HANDLING UNIT AND FAN COIL UNIT								
4.1.1	ชั้น 1								
4.1.1.1	FC-1/1,2,3,4 (30,000 BTUH)	4	SET	50,400.00	201,600.00	1,150.00	4,600.00	206,200.00	
4.1.1.2	FC-1/5 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.1.3	FC-1/6 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.1.4	FC-1/7,8 (18,000 BTUH)	2	SET	22,137.00	44,274.00	1,150.00	2,300.00	46,574.00	
4.1.1.5	FC-1/9 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.1.6	FC-1/10 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.1.7	FC-1/11,12,13 (30,000 BTUH)	3	SET	50,400.00	151,200.00	1,150.00	3,450.00	154,650.00	
4.1.1.8	FC-1/14,15 (24,000 BTUH)	2	SET	26,770.00	53,540.00	1,150.00	2,300.00	55,840.00	
4.1.1.9	FC-1/16,17 (24,000 BTUH)	2	SET	26,770.00	53,540.00	1,150.00	2,300.00	55,840.00	
4.1.1.10	FC-1/18,19 (24,000 BTUH)	2	SET	26,770.00	53,540.00	1,150.00	2,300.00	55,840.00	
4.1.1.11	FC-1/20,21 (24,000 BTUH)	2	SET	26,770.00	53,540.00	1,150.00	2,300.00	55,840.00	
4.1.2	ชั้น 2			-	-		-	-	
4.1.2.1	FC-2/1,2,3 (30,000 BTUH)	3	SET	50,400.00	151,200.00	1,150.00	3,450.00	154,650.00	
4.1.2.2	FC-2/4 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.2.3	FC-2/5,6,7 (30,000 BTUH)	3	SET	31,425.00	94,275.00	1,150.00	3,450.00	97,725.00	
4.1.2.4	FC-2/8 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.2.5	FC-2/9,10,11 (30,000 BTUH)	3	SET	50,400.00	151,200.00	1,150.00	3,450.00	154,650.00	
4.1.2.6	FC-2/12,13,14,15 (30,000 BTUH)	4	SET	31,425.00	125,700.00	1,150.00	4,600.00	130,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.1.2.7	FC-2/16,17,18,19 (30,000 BTUH)	4	SET	31,425.00	125,700.00	1,150.00	4,600.00	130,300.00	
4.1.2.8	FC-2/20,21,22,23 (36,000 BTUH)	4	SET	65,000.00	260,000.00	1,725.00	6,900.00	266,900.00	
4.1.3	ชั้น 3			-	-		-	-	
4.1.3.1	FC-3/1 (12,000 BTUH)	1	SET	16,225.00	16,225.00	1,150.00	1,150.00	17,375.00	
4.1.3.2	FC-3/2 (12,000 BTUH)	1	SET	16,225.00	16,225.00	1,150.00	1,150.00	17,375.00	
4.1.3.3	FC-3/3,4,5,6,7,8,9,10 (30,000 BTUH)	8	SET	31,425.00	251,400.00	1,150.00	9,200.00	260,600.00	
4.1.3.4	FC-3/11 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.3.5	FC-3/12 (12,000 BTUH)	1	SET	16,225.00	16,225.00	1,150.00	1,150.00	17,375.00	
4.1.3.6	FC-3/13 (12,000 BTUH)	1	SET	16,225.00	16,225.00	1,150.00	1,150.00	17,375.00	
4.1.3.7	FC-3/14,15,16 (30,000 BTUH)	3	SET	31,425.00	94,275.00	1,150.00	3,450.00	97,725.00	
4.1.3.8	FC-3/17,18,19,20,21 (30,000 BTUH)	5	SET	50,400.00	252,000.00	1,150.00	5,750.00	257,750.00	
4.1.3.9	FC-3/22,23,24,25 (30,000 BTUH)	4	SET	31,425.00	125,700.00	1,150.00	4,600.00	130,300.00	
4.1.3.10	FC-3/26,27 (12,000 BTUH)	2	SET	16,225.00	32,450.00	1,150.00	2,300.00	34,750.00	
4.1.4	ชั้น 4			-	-		-	-	
4.1.4.1	FC-4/1 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.2	FC-4/2 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.3	FC-4/3 (36,000 BTUH)	1	SET	37,710.00	37,710.00	1,725.00	1,725.00	39,435.00	
4.1.4.4	FC-4/4 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.5	FC-4/5 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.4.6	FC-4/6,7,8,9 (30,000 BTUH)	4	SET	31,425.00	125,700.00	1,150.00	4,600.00	130,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.1.4.7	FC-4/10 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.8	FC-4/11 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.9	FC-4/12 (12,000 BTUH)	1	SET	16,225.00	16,225.00	1,150.00	1,150.00	17,375.00	
4.1.4.10	FC-4/13 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.11	FC-4/14 (36,000 BTUH)	1	SET	37,710.00	37,710.00	1,725.00	1,725.00	39,435.00	
4.1.4.12	FC-4/15 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.13	FC-4/16 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.4.14	FC-4/17 (30,000 BTUH)	1	SET	31,425.00	31,425.00	1,150.00	1,150.00	32,575.00	
4.1.4.15	FC-4/18 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.16	FC-4/19 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.17	FC-4/20 (9,000 BTUH)	1	SET	11,475.00	11,475.00	1,150.00	1,150.00	12,625.00	
4.1.4.18	FC-4/21 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.19	FC-4/22 (12,000 BTUH)	1	SET	16,225.00	16,225.00	1,150.00	1,150.00	17,375.00	
4.1.4.20	FC-4/23 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.4.21	FC-4/24 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.5	ชั้น 5			-	-		-	-	
4.1.5.1	FC-5/1 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.5.2	FC-5/2 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	
4.1.5.3	FC-5/3 (36,000 BTUH)	1	SET	37,710.00	37,710.00	1,725.00	1,725.00	39,435.00	
4.1.5.4	FC-5/4 (18,000 BTUH)	1	SET	22,137.00	22,137.00	1,150.00	1,150.00	23,287.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2	REFRIGERANT PIPE AND INSULATION								
4.2.1	COPPER TUBE HARD DRAWN TYPE L								
4.2.1.1	- OD. 3/8"	618	M	81.66	50,465.88	28.00	17,304.00	67,769.88	
4.2.1.2	- OD. 1/2"	198	M	131.66	26,068.68	44.00	8,712.00	34,780.68	
4.2.1.3	- OD. 5/8"	664	M	191.66	127,262.24	62.00	41,168.00	168,430.24	
4.2.1.4	- OD. 7/8"	185	M	236.66	43,782.10	100.00	18,500.00	62,282.10	
4.2.2	PVC. PIPE (CLASS 8.5)				-		-	-	
4.2.2.1	- SIZE DIA 3"	76	M	90.85	6,904.60	31.00	2,356.00	9,260.60	
4.2.2.2	- SIZE DIA 2"	204	M	41.40	8,445.60	23.00	4,692.00	13,137.60	
4.2.2.3	- SIZE DIA 1 1/2"	32	M	26.22	839.04	23.00	736.00	1,575.04	
4.2.2.4	- SIZE DIA 1"	222	M	16.10	3,574.20	23.00	5,106.00	8,680.20	
4.2.3	CLOSED CELL FOAMED INSULATION 3/4"THK				-		-	-	
4.2.3.1	- OD. 3/8"	618	M	60.10	37,141.80	13.00	8,034.00	45,175.80	
4.2.3.2	- OD. 1/2"	198	M	71.03	14,063.94	14.00	2,772.00	16,835.94	
4.2.3.3	- OD. 5/8"	664	M	76.50	50,796.00	15.00	9,960.00	60,756.00	
4.2.3.4	- OD. 7/8"	185	M	87.43	16,174.55	17.00	3,145.00	19,319.55	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ
 ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)
 สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี
 หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.2.4	CLOSED CELL FOAMED INSULATION 1/2"THK				-		-	-	
4.2.4.1	- OD. 3"	76	M	163.93	12,458.68	30.00	2,280.00	14,738.68	
4.2.4.2	- OD. 2"	204	M	90.16	18,392.64	25.00	5,100.00	23,492.64	
4.2.4.3	- OD. 1 1/2"	32	M	76.50	2,448.00	20.00	640.00	3,088.00	
4.2.4.4	- OD. 1"	222	M	57.37	12,736.14	15.00	3,330.00	16,066.14	
					-		-	-	
	ราคารวม (4.2)				431,554.09		133,835.00	565,389.09	
4.3	VENTILATION FAN								
4.3.1	ชั้น 1								
4.3.1.1	EX-1/1 (150 CFM)	1	SET	3,700.00	3,700.00	345.00	345.00	4,045.00	
4.3.1.2	EX-1/2 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.3	EX-1/3 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.4	EX-1/4 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.5	EX-1/5 (150 CFM)	1	SET	3,700.00	3,700.00	345.00	345.00	4,045.00	
4.3.1.6	EX-1/6 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.7	EX-1/7 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.8	EX-1/8 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3.1.9	EX-1/9 (150 CFM)	1	SET	3,700.00	3,700.00	345.00	345.00	4,045.00	
4.3.1.10	EX-1/10 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.11	EX-1/11 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.12	EX-1/12,13 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.1.13	EX-1/14,15 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.1.14	EX-1/16 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.15	EX-1/17 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.16	EX-1/18 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.17	EX-1/19 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.18	EX-1/20 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.19	EX-1/21 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.20	EX-1/22 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.21	EX-1/23 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.1.22	EX-1/24 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2	ชั้น 2				-		-		
4.3.2.1	EX-2/1 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.2	EX-2/2 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.3	EX-2/3 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.4	EX-2/4 (150 CFM)	1	SET	3,700.00	3,700.00	345.00	345.00	4,045.00	
4.3.2.5	EX-2/5 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3.2.6	EX-2/6 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.7	EX-2/7 (150 CFM)	1	SET	3,700.00	3,700.00	345.00	345.00	4,045.00	
4.3.2.8	EX-2/8 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.9	EX-2/9 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.10	EX-2/10,11 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.2.11	EX-2/11,12 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.2.12	EX-2/13 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.13	EX-2/14 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.14	EX-2/15 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.15	EX-2/16 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.2.16	EX-2/17,18 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.2.17	EX-2/19,20 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.3	ชั้น 3				-		-		
4.3.3.1	EX-3/1 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.2	EX-3/2 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.3	EX-3/3,4 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.4	EX-3/5 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.5	EX-3/6 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.6	EX-3/7 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.7	EX-3/8 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3.3.8	EX-3/9 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.9	EX-3/10,11 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.3.10	EX-3/12,13 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.3.11	EX-3/14 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.12	EX-3/15 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.13	EX-3/16 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.14	EX-3/17 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.15	EX-3/18 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.16	EX-3/19 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.3.17	EX-3/20,21 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.3.18	EX-3/22 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4	ชั้น 4				-		-		
4.3.4.1	EX-4/1 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.2	EX-4/2 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.3	EX-4/3 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.4	EX-4/4 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.5	EX-4/5 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.6	EX-4/6 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.7	EX-4/7,8 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.4.8	EX-4/9 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3.4.9	EX-4/10 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.10	EX-4/11 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.11	EX-4/12 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.12	EX-4/13 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.13	EX-4/14 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.14	EX-4/14 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.15	EX-4/14 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.16	EX-4/15 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.17	EX-4/16 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.18	EX-4/17,18 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.4.19	EX-4/19,20 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.4.20	EX-4/21 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.21	EX-4/22 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.22	EX-4/23 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.23	EX-4/24 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.24	EX-4/25 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.25	EX-4/26 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.26	EX-4/27 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.27	EX-4/28 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.28	EX-4/29 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3.4.29	EX-4/30 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.30	EX-4/31 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.31	EX-4/32 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.32	EX-4/33 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.33	EX-4/34 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.34	EX-4/35 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.35	EX-4/36 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.4.36	EX-4/37 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5	ชั้น 5				-		-		
4.3.5.1	EX-5/1 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.2	EX-5/2 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.3	EX-5/3 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.4	EX-5/4 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.5	EX-5/5 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.6	EX-5/6 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.7	EX-5/7,8 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.8	EX-5/9 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.9	EX-5/10 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.10	EX-5/11 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.11	EX-5/12 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3.5.12	EX-5/13 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.13	EX-5/14 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.14	EX-5/14 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.15	EX-5/14 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.16	EX-5/15 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.17	EX-5/16 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.18	EX-5/17,18 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.5.19	EX-5/19,20 (100 CFM)	2	SET	3,500.00	7,000.00	345.00	690.00	7,690.00	
4.3.5.20	EX-5/21 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.21	EX-5/22 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.22	EX-5/23 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.23	EX-5/24 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.24	EX-5/25 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.25	EX-5/26 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.26	EX-5/27 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.27	EX-5/28 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.28	EX-5/29 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.29	EX-5/30 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.30	EX-5/31 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.31	EX-5/32 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.3.5.32	EX-5/33 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.33	EX-5/34 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.34	EX-5/35 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.5.35	EX-5/36 (100 CFM)	1	SET	3,500.00	3,500.00	345.00	345.00	3,845.00	
4.3.6	ชั้น BASEMENT				-		-		
4.3.6.1	EX-B/1 (300 CFM)	1	SET	5,000.00	5,000.00	345.00	345.00	5,345.00	
					-		-		
					-		-		
	ราคารวม (4. 3)				503,000.00		49,335.00	552,335.00	
4.4	DUCT WORK								
4.4.1	GALVANIZED STEEL SHEET								
4.4.1.1	NO. 26 (0.5512mm.)	1,225	SQ.Ft	20.00	24,500.00	17.00	20,825.00	45,325.00	
4.4.1.2	24 (0.7010mm.)	892	SQ.Ft	24.00	21,408.00	20.00	17,840.00	39,248.00	
4.4.1.3	22 (0.8534 mm.)	222	SQ.Ft	31.00	6,882.00	23.00	5,106.00	11,988.00	
4.4.1.4	20 (1.006 mm.)	212	SQ.Ft	33.00	6,996.00	26.00	5,512.00	12,508.00	
					-		-	-	
	ราคารวม (4. 4)				59,786.00		49,283.00	109,069.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.5	AIR OUTLET								
4.5.1	EXHAUST AIR GRILLE W/INSECT SCREEN (อบสี)							-	
4.5.1.1	- NECK SIZE 26" x 12"	32	SET	788.00	25,216.00	115.00	3,680.00	28,896.00	
4.5.1.2	- NECK SIZE 16" x 10"	22	SET	358.00	7,876.00	115.00	2,530.00	10,406.00	
4.5.1.3	- NECK SIZE 10" x 10"	8	SET	380.00	3,040.00	115.00	920.00	3,960.00	
4.5.1.4	- NECK SIZE 6" x 6"	9	SET	178.00	1,602.00	115.00	1,035.00	2,637.00	
4.5.1.5	- NECK SIZE 8" x 8"	2	SET	270.00	540.00	115.00	230.00	770.00	
4.5.1.6	- NECK SIZE 12" x 10"	8	SET	380.00	3,040.00	115.00	920.00	3,960.00	
4.5.1.7	- NECK SIZE 0.55 x 0.325	57	SET	365.00	20,805.00	115.00	6,555.00	27,360.00	
4.5.1.8	- NECK SIZE 0.25 x 0.25	14	SET	315.00	4,410.00	115.00	1,610.00	6,020.00	
4.5.1.9	- NECK SIZE 0.7 x 0.45	7	SET	410.00	2,870.00	115.00	805.00	3,675.00	
4.5.1.10	- NECK SIZE 0.5 x 0.25	6	SET	350.00	2,100.00	115.00	690.00	2,790.00	
4.5.2	RAIN HOOD				-		-	-	
4.5.2.1	- SIZE 24" x 18"	20	SET	1,000.00	20,000.00	115.00	2,300.00	22,300.00	
					-		-	-	
	ราคารวม (4.5)				91,499.00		21,275.00	112,774.00	
4.6	METERING AND CONTROL								
4.6.1	THERMOSTAT (DIGITAL TYPE)	116	SET	3,000.00	348,000.00	100.00	11,600.00	359,600.00	
4.6.2	TIMER FOR FAN	1	SET	1,500.00	1,500.00	100.00	100.00	1,600.00	
4.6.3	SWITCH FOR FAN	20	SET	200.00	4,000.00	50.00	1,000.00	5,000.00	
	ราคารวม (4.6)				353,500.00		12,700.00	366,200.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.7	ELECTRICAL WORK								
4.7.1	WIRING								
4.7.1.1	- 2.5 sqmm THW	3,400	M	9.23	31,382.00	7.00	23,800.00	55,182.00	
4.7.1.2	- 4 sqmm THW	1,200	M	13.93	16,716.00	10.00	12,000.00	28,716.00	
4.7.1.3	- 6 sqmm THW	800	M	22.92	18,336.00	12.00	9,600.00	27,936.00	
4.7.1.4	-สายรุ่ม 10 C	1,980	M	30.00	59,400.00	8.00	15,840.00	75,240.00	
4.7.1.5	-สายโทรศัพท์ 4C x 0.65 mm2	660	M	9.35	6,171.00	6.00	3,960.00	10,131.00	
4.7.2	CONDUIT EMT				-		-	-	
4.7.2.1	- EMT 1 1/2"	300	M	109.33	32,799.00	35.00	10,500.00	43,299.00	
4.7.2.2	- EMT 1 1/4"	400	M	93.77	37,508.00	30.00	12,000.00	49,508.00	
4.7.2.3	- EMT 1"	600	M	53.78	32,268.00	26.00	15,600.00	47,868.00	
4.7.2.4	- EMT 3/4"	800	M	37.82	30,256.00	23.00	18,400.00	48,656.00	
4.7.2.5	- EMT 1/2"	1,500	M	26.20	39,300.00	21.00	31,500.00	70,800.00	
4.7.3	CONDUIT IMC				-		-	-	
4.7.3.1	- IMC 1"	400	M	99.68	39,872.00	30.00	12,000.00	51,872.00	
4.7.3.2	- IMC 3/4"	600	M	73.87	44,322.00	27.00	16,200.00	60,522.00	
4.7.3.3	- IMC 1/2"	850	M	55.56	47,226.00	25.00	21,250.00	68,476.00	
4.7.4	FLEXIBLE CONDUIT RAIN TYPE				-		-	-	
4.7.4.1	- DIA 3/4"	200	M	15.00	3,000.00	11.00	2,200.00	5,200.00	
4.7.4.2	- DIA 1/2"	300	M	10.00	3,000.00	10.00	3,000.00	6,000.00	
	ราคารวม 4.7				441,556.00		207,850.00	649,406.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝั่งบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร .5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	สรุปงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย								
5.1	งานระบบประปา				1,437,707.63	-	151,811.25	1,589,518.88	
5.2	งานระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสีย (Wastewater System)				2,071,195.17	-	194,341.29	2,265,536.46	
5.3	งานระบบระบายน้ำ (Drainage System)				205,699.94	-	60,212.14	265,912.08	
5.4	งานระบบดับเพลิง (Fire Protection System)				2,644,170.90	-	184,108.47	2,828,279.37	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
					-	-	-	-	
	รวมหมวดงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย				6,358,773.64	-	590,473.15	6,949,246.80	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หมวดงานระบบสุขาภิบาลและดับเพลิง และป้องกันอัคคีภัย				-		-	-	
5.1	งานระบบประปา				-		-	-	
5.1.1	จัดหา ติดตั้ง และวางท่อพีอีอาร์ (PN-10)				-		-	-	
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.1.1	- 4 นิ้ว	20	เมตร	892.31	17,846.20	100.00	2,000.00	19,846.20	
5.1.1.2	- 2 1/2 นิ้ว	251	เมตร	430.14	107,965.14	40.00	10,040.00	118,005.14	
5.1.1.3	- 1 1/2 นิ้ว	102	เมตร	192.60	19,645.20	25.00	2,550.00	22,195.20	
5.1.1.4	- 1 นิ้ว	906	เมตร	81.32	73,675.92	20.00	18,120.00	91,795.92	
5.1.1.5	- 1/2 นิ้ว	280	เมตร	37.45	10,486.00	20.00	5,600.00	16,086.00	
5.1.2	จัดหา ติดตั้ง ข้อต่อท่อ ที่แขวนท่อและที่ยึดท่อสำหรับท่อเหล็กชุบสังกะสี	1	รายการ	11,480.92	11,480.92	3,444.28	3,444.28	14,925.20	
5.1.3	จัดหา ติดตั้ง วางท่อ และต่อท่อ HDPE ชั้นคุณภาพ PN 10				-		-	-	
5.1.3.1	- 50 mm	90	เมตร	81.00	7,290.00	25.00	2,250.00	9,540.00	
5.1.3.2	- 63 mm	25	เมตร	127.00	3,175.00	40.00	1,000.00	4,175.00	
5.1.4	จัดหา ติดตั้ง ข้อต่อท่อ ที่แขวนท่อ ที่ยึดท่อ รวมทั้งงานชุดวางท่อ	1	รายการ	523.25	523.25	156.98	156.98	680.23	
	HDPE พร้อมงานถมกลับและบดอัดด้วยทราย				-		-	-	
5.1.5	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Butterfly Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.6	- 4 นิ้ว	3	ชุด	1,500.00	4,500.00	480.00	1,440.00	5,940.00	
5.1.7	- 2 1/2 นิ้ว	22	ชุด	1,150.00	25,300.00	300.00	6,600.00	31,900.00	
5.1.8	- 1 1/2 นิ้ว	8	ชุด	950.00	7,600.00	180.00	1,440.00	9,040.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1.9	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Flexible Connector ขนาด				-		-	-	
5.1.10	- 4 นิ้ว	2	ชุด	2,400.00	4,800.00	480.00	960.00	5,760.00	
5.1.11	- 2 1/2 นิ้ว	6	ชุด	1,600.00	9,600.00	300.00	1,800.00	11,400.00	
5.1.12	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Shock Absorber ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.13	- 2 1/2 นิ้ว	10	ชุด	1,500.00	15,000.00	100.00	1,000.00	16,000.00	
5.1.14	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Water Meter ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.15	- 1 1/2 นิ้ว	1	ชุด	2,500.00	2,500.00	180.00	180.00	2,680.00	
5.1.16	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Gate Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.17	- 1 1/2 นิ้ว	2	ชุด	855.00	1,710.00	180.00	360.00	2,070.00	
5.1.18	- 2 นิ้ว	2	ชุด	1,285.00	2,570.00	240.00	480.00	3,050.00	
5.1.19	- 4 นิ้ว	2	ชุด	10,985.00	21,970.00	480.00	960.00	22,930.00	
5.1.20	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Check Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.21	- 2 นิ้ว	2	ชุด	1,885.00	3,770.00	240.00	480.00	4,250.00	
5.1.22	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Strainer ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.23	- 4 นิ้ว	1	ชุด	4,200.00	4,200.00	480.00	480.00	4,680.00	
5.1.24	- 2 1/2 นิ้ว	2	ชุด	3,600.00	7,200.00	300.00	600.00	7,800.00	
5.1.25	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Pressure Gauge	1	ชุด	1,300.00	1,300.00	150.00	150.00	1,450.00	
5.1.26	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Silent Check Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.27	- 4 นิ้ว	1	ชุด	4,500.00	4,500.00	480.00	480.00	4,980.00	
5.1.28	- 2 1/2 นิ้ว	3	ชุด	3,500.00	10,500.00	300.00	900.00	11,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.1.29	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Float Modulating Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.30	- 1 1/2 นิ้ว	3	ชุด	25,000.00	75,000.00	180.00	540.00	75,540.00	
5.1.31	จัดหา ติดตั้ง ฝาเหล็กหล่อ Light Duty ขนาด 0.60 m. พร้อมแหวนยาง	4	ชุด	5,800.00	23,200.00	850.00	3,400.00	26,600.00	
5.1.32	จัดหา ติดตั้ง ฝาถังเก็บน้ำ Stainless Steel	5	ชุด	10,000.00	50,000.00	1,500.00	7,500.00	57,500.00	
5.1.33	จัดหา ติดตั้ง บันไดลงถังเก็บน้ำ Stainless Steel	5	ชุด	15,000.00	75,000.00	1,500.00	7,500.00	82,500.00	
5.1.34	จัดหา ติดตั้ง บันไดขึ้นหลังคาถังเก็บน้ำดาดฟ้า Stainless Steel พร้อมราว	1	ชุด	25,000.00	25,000.00	5,000.00	5,000.00	30,000.00	
5.1.35	จัดหา ติดตั้ง Antivortex Plate ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.1.36	- 0.80 ม.	5	ชุด	3,000.00	15,000.00	600.00	3,000.00	18,000.00	
5.1.37	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Electrode Switch	7	ชุด	11,000.00	77,000.00	1,000.00	7,000.00	84,000.00	
5.1.38	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Float Switch	1	ชุด	9,800.00	9,800.00	1,000.00	1,000.00	10,800.00	
5.1.39	จัดหา ติดตั้ง PVC Baffle Pipe ขนาด				-		-	-	
5.1.40	- 10 นิ้ว	2	ชุด	1,300.00	2,600.00	500.00	1,000.00	3,600.00	
5.1.41	- 3 นิ้ว	4	ชุด	500.00	2,000.00	100.00	400.00	2,400.00	
5.1.42	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ เครื่องสูบน้ำประปา (Cold Water Pump, CWP1&2) ขนาด 10 m ³ /hr@40 m.น้ำ 2.2 KW พร้อม แท่นเครื่อง ตู้ควบคุม และอุปกรณ์ประกอบ	2	ชุด	45,000.00	90,000.00	6,500.00	13,000.00	103,000.00	
5.1.43	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ เครื่องสูบน้ำจากถังเก็บน้ำใต้ดิน (Drain Pump, DP) ขนาด 10 m ³ /hr@15 m.น้ำ 1.5 KW พร้อม แท่นเครื่อง ตู้ควบคุม และอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	38,000.00	38,000.00	5,000.00	5,000.00	43,000.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.2	งานระบบรวบรวมและบำบัดน้ำเสีย (Wastewater System)								
5.2.1	จัดหา ติดตั้ง และวางท่อ PVC Class 8.5 สำหรับท่อ Soil , Waste , Vent								
5.2.1.1	และ ท่อ Kitchen ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง								
5.2.1.2	- 8 นิ้ว	16	เมตร	501.40	8,022.40	110.00	1,760.00	9,782.40	
5.2.1.3	- 6 นิ้ว	52	เมตร	311.65	16,205.80	110.00	5,720.00	21,925.80	
5.2.1.4	- 4 นิ้ว	516	เมตร	147.20	75,955.20	55.00	28,380.00	104,335.20	
5.2.1.5	- 2 นิ้ว	1,222	เมตร	41.40	50,590.80	25.00	30,550.00	81,140.80	
5.2.2	จัดหา ติดตั้ง ข้อต่อท่อ ที่แขวนท่อและที่ยึดท่อสำหรับท่อ PVC Class 8.5	1	รายการ	45,232.26	45,232.26	13,569.68	13,569.68	58,801.94	
5.2.3	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Flexible Connector ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง								
5.2.3.1	- 8 นิ้ว	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	800.00	800.00	8,300.00	
5.2.3.2	- 4 นิ้ว	3	ชุด	2,400.00	7,200.00	400.00	1,200.00	8,400.00	
5.2.3.3	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Floor Drain with PVC P-Trap								
5.2.3.4	- 2 นิ้ว	68	ชุด	800.00	54,400.00	120.00	8,160.00	62,560.00	
5.2.3.5	- 4 นิ้ว	12	ชุด	1,200.00	14,400.00	240.00	2,880.00	17,280.00	
5.2.3.6	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Roof Drain with PVC P-Trap								
5.2.3.7	- 2 นิ้ว	4	ชุด	900.00	3,600.00	120.00	480.00	4,080.00	
5.2.3.8	- 4 นิ้ว	1	ชุด	1,400.00	1,400.00	240.00	240.00	1,640.00	
5.2.3.9	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Floor Clean Out (FCO) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง								
5.2.3.10	- 6 นิ้ว	3	ชุด	550.00	1,650.00	360.00	1,080.00	2,730.00	
5.2.3.11	- 4 นิ้ว	19	ชุด	350.00	6,650.00	240.00	4,560.00	11,210.00	
5.2.3.12	- 2 นิ้ว	16	ชุด	250.00	4,000.00	120.00	1,920.00	5,920.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.4	งานระบบดับเพลิง (Fire Protection System)								
5.4.1	จัดหา ติดตั้ง และวางท่อเหล็กดำ BSP-SCH 40ERW.ASTM-A53								
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง								
5.4.1.1	- 8 นิ้ว	26	เมตร	1,248.00	32,448.00	300.00	7,800.00	40,248.00	
5.4.1.2	- 6 นิ้ว	46	เมตร	766.00	35,236.00	300.00	13,800.00	49,036.00	
5.4.1.3	- 4 นิ้ว	73	เมตร	414.00	30,222.00	170.00	12,410.00	42,632.00	
5.4.1.4	- 2 1/2 นิ้ว	20	เมตร	143.00	2,860.00	90.00	1,800.00	4,660.00	
5.4.2	จัดหา ติดตั้ง ข้อต่อท่อ ที่แขวนท่อและที่ยึดท่อสำหรับท่อเหล็กดำ	1	รายการ	10,076.60	10,076.60	3,022.98	3,022.98	13,099.58	
5.4.3	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ OS&Y Gate Valve w/ Supervisory Switch								
	ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง								
5.4.3.1	- 8 นิ้ว	1	ชุด	37,200.00	37,200.00	720.00	720.00	37,920.00	
5.4.3.2	- 6 นิ้ว	2	ชุด	25,200.00	50,400.00	720.00	1,440.00	51,840.00	
5.4.3.3	- 2 1/2 นิ้ว	2	ชุด	13,860.00	27,720.00	300.00	600.00	28,320.00	
5.4.4	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Indicating Butterfly Valve w/ Supervisory								
	Switch ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง								
5.4.4.1	- 8 นิ้ว	1	ชุด	20,420.00	20,420.00	720.00	720.00	21,140.00	
5.4.4.2	- 6 นิ้ว	2	ชุด	13,400.00	26,800.00	720.00	1,440.00	28,240.00	
5.4.4.3	- 4 นิ้ว	2	ชุด	9,130.00	18,260.00	480.00	960.00	19,220.00	
5.4.4.4	- 2 1/2 นิ้ว	1	ชุด	8,610.00	8,610.00	300.00	300.00	8,910.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.4.5	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Flexible Connector ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.4.5.1	- 8 นิ้ว	2	ชุด	7,500.00	15,000.00	720.00	1,440.00	16,440.00	
5.4.5.2	- 2 1/2 นิ้ว	2	ชุด	2,000.00	4,000.00	300.00	600.00	4,600.00	
5.4.6	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Strainer ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.4.6.1	- 2 1/2 นิ้ว	1	ชุด	3,600.00	3,600.00	300.00	300.00	3,900.00	
5.4.7	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Silent Check Valve ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.4.7.1	- 8 นิ้ว	1	ชุด	23,060.00	23,060.00	720.00	720.00	23,780.00	
5.4.7.2	- 2 1/2 นิ้ว	1	ชุด	7,730.00	7,730.00	300.00	300.00	8,030.00	
5.4.8	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Alarm Check Valve พร้อม Water Motor				-		-	-	
	Alarm และอุปกรณ์ประกอบ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง				-		-	-	
5.4.8.1	- 8 นิ้ว	1	ชุด	56,000.00	56,000.00	2,500.00	2,500.00	58,500.00	
5.4.9	จัดหา ติดตั้ง และวางท่อไอเสีย Galvanized Steel Pipe ขนาด				-		-	-	
5.4.9.1	- 6 นิ้ว	20	เมตร	640.00	12,800.00	97.00	1,940.00	14,740.00	
5.4.10	จัดหา ติดตั้ง ข้อต่อท่อ ที่แขวนท่อและที่ยึดท่อสำหรับท่อเหล็กชุบสังกะสี	1	รายการ	1,280.00	1,280.00	384.00	384.00	1,664.00	
5.4.11	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ หัวจ่ายน้ำดับเพลิง (Fire Hydrant)				-		-	-	
5.4.11.1	- 6 x 2 1/2 x 2 1/2 นิ้ว	11	ชุด	24,400.00	268,400.00	1,500.00	16,500.00	284,900.00	
5.4.12	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ หัวรับน้ำดับเพลิง (FDC)				-		-	-	
5.4.12.1	- 6 x 2 1/2 x 2 1/2 นิ้ว	1	ชุด	13,200.00	13,200.00	1,500.00	1,500.00	14,700.00	
5.4.13	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Swing Check Valve				-		-	-	
5.4.13.1	- 6 นิ้ว	1	ชุด	13,730.00	13,730.00	600.00	600.00	14,330.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน /งาน งานอาคาร / งานฝังบริเวณและสิ่งก่อสร้างประกอบอื่น ๆ

ชื่อโครงการ อาคารที่ทำการหลังใหม่ ของคณะกรรมการพิทักษ์ระบบคุณธรรม (ก.พ.ค.)

สถานที่ก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ. ถนนติวานนท์ อ.เมือง จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ ตามแบบมาตรฐาน ก.พ.

หน่วยงานเจ้าของโครงการก่อสร้าง สำนักงาน ก.พ.

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มงานบริหารทรัพย์สิน ที่ สสร.5/2618 ลงวันที่ 18 กรกฎาคม 2 เมื่อวันที่ 23 เดือน สิงหาคม พ.ศ.2556

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5.4.14	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ ตู้ดับเพลิง (Fire Hose Cabinet)	10	ชุด	20,500.00	205,000.00	2,000.00	20,000.00	225,000.00	
5.4.15	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ ตู้เก็บสายฉีดดับเพลิง	4	ชุด	30,000.00	120,000.00	2,000.00	8,000.00	128,000.00	
5.4.16	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ ถังดับเพลิงเคมี				-		-	-	
5.4.16.1	- แบบ Dry Chemical ABC 15 lbs	10	ชุด	1,330.00	13,300.00	100.00	1,000.00	14,300.00	
5.4.17	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Angle Hose Valve w/ Quick Coupling ขนาด				-		-	-	
5.4.17.1	- 2 1/2" นิ้ว	10	ชุด	4,850.00	48,500.00	300.00	3,000.00	51,500.00	
5.4.18	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ Automatic Air Vent w/ Ball Valve ขนาด	4	ชุด	3,320.00	13,280.00	200.00	800.00	14,080.00	
5.4.19	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ เครื่องสูบน้ำดับเพลิงแบบดีเซล (DFP) แบบ UL/FM ขนาด 750 GPM@ 85 m.น้ำ พร้อมแท่นเครื่อง รวม เครื่องยนต์ดีเซลขนาด 83 แรงม้า ถังน้ำมัน ตู้ควบคุม และอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	1,400,000.00	1,400,000.00	60,000.00	60,000.00	1,460,000.00	
5.4.20	จัดหา ติดตั้ง และทดสอบ เครื่องสูบน้ำรักษาแรงดัน (Jockey Pump ,JP) ขนาด 2 LPS@ 90 m.น้ำ 4.0 KW พร้อมแท่นเครื่อง ตู้ควบคุม และอุปกรณ์ประกอบ	1	ชุด	90,000.00	90,000.00	10,000.00	10,000.00	100,000.00	
5.4.21	งานระบบไฟฟ้าและควบคุมสำหรับเครื่องจักรต่างๆในระบบดับเพลิง	1	รายการ	10,000.00	10,000.00	3,000.00	3,000.00	13,000.00	
5.4.22	งานทาสีกันสนิม และทาสีเคลือบผิวท่อและ	1	รายการ	5,038.30	5,038.30	1,511.49	1,511.49	6,549.79	
5.4.23	งานจัดหา ติดตั้ง ทดสอบ วัสดุอุปกรณ์ในระบบ Fire Barrier System	1	รายการ	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	
	สำหรับช่องท่อยื่นในระบบสุขาภิบาล และดับเพลิงทั้งหมด ซึ่งประกอบด้วย				-		-	-	
	งานอุดช่องเปิด ช่องเจาะ รอยต่อ และงาน Pipe Collar เพื่อป้องกันไฟลาม และควันลาม				-		-	-	
	รวม งานระบบดับเพลิง				2,644,170.90		184,108.47	2,828,279.37	

ตาราง Factor F งานก่อสร้างอาคาร

เงินล่วงหน้าจ่าย	10	%	ดอกเบี้ยเงินกู้	7	%
เงินประกันผลงานหัก	0	%	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	7	%

ค่างาน(ทุน) ล้านบาท	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานก่อสร้าง (%)				รวมในรูป Factor	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT)	Factor F
	ค่า อำนาจการ	ค่า ดอกเบี้ย	ค่า กำไร	รวม ค่าใช้จ่าย			
≤ 0.5	12.2660	0.9042	5.5000	18.6702	1.1867	1.0700	1.2698
1	12.2660	0.9042	5.5000	18.6702	1.1867	1.0700	1.2698
2	12.0383	0.8167	5.5000	18.3550	1.1835	1.0700	1.2664
5	11.9400	0.7292	5.5000	18.1692	1.1817	1.0700	1.2644
10	11.7523	0.6417	5.0000	17.3940	1.1739	1.0700	1.2561
15	8.1313	0.6417	5.0000	13.7730	1.1377	1.0700	1.2174
20	8.1223	0.6125	5.0000	13.7348	1.1373	1.0700	1.2170
25	8.1006	0.6125	4.5000	13.2131	1.1321	1.0700	1.2114
30	7.4491	0.5833	4.5000	12.5324	1.1253	1.0700	1.2041
40	7.2250	0.5833	4.5000	12.3083	1.1231	1.0700	1.2017
50	7.2202	0.5542	4.5000	12.2744	1.1227	1.0700	1.2013
60	6.7961	0.5542	4.0000	11.3503	1.1135	1.0700	1.1914
70	6.7758	0.4958	4.0000	11.2716	1.1127	1.0700	1.1906
80	6.7758	0.4958	4.0000	11.2716	1.1127	1.0700	1.1906
90	6.5412	0.4958	4.0000	11.0370	1.1104	1.0700	1.1881
100	6.5412	0.4958	4.0000	11.0370	1.1104	1.0700	1.1881
150	6.5330	0.4375	4.0000	10.9705	1.1097	1.0700	1.1874
200	6.5224	0.3792	4.0000	10.9016	1.1090	1.0700	1.1866
250	6.2711	0.2625	4.0000	10.5336	1.1053	1.0700	1.1827
300	6.2679	0.2042	3.5000	9.9721	1.0997	1.0700	1.1767
350	6.1909	0.1458	3.5000	9.8367	1.0984	1.0700	1.1753
400	6.1658	0.0292	3.5000	9.6950	1.0969	1.0700	1.1737
500	6.1658	0.0292	3.5000	9.6950	1.0969	1.0700	1.1737
> 500	5.5503	(0.0875)	3.5000	8.9628	1.0896	1.0700	1.1659

- หมายเหตุ
- 1.กรณีค่างานอยู่ระหว่างช่วงของค่างานต้นทุนที่กำหนด ให้เทียบอัตราส่วนเพื่อหาค่า Factor F หรือใช้สูตรคำนวณ
 - 2.ถ้าเป็นงานเงินกู้หรือจากแหล่งอื่นซึ่งไม่ต้องชำระค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ให้ใช้ Factor F ในช่อง "รวมในรูป Factor"