

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในการก่อสร้าง
โครงการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูลและการตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน
ภายในวงเงิน ๒๒,๓๖๐,๐๐๐ บาท งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐

๑. ชื่อโครงการ โครงการจัดตั้งศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน
และปลอกกระสุนปืน ภายในวงเงิน ๒๒,๓๖๐,๐๐๐ บาท งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๐

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักการสอบสวนและนิติการ กรมการปกครอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร ๒๒,๓๖๐,๐๐๐ บาท (ยี่สิบสองล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๓. ลักษณะงานโดยสังเขป

- ๓.๑ ต่อเติมอาคาร ๑ หลัง เป็นอาคารโครงสร้างเหล็ก ผนังเป็นคอนกรีตเสริมเหล็ก (คสล.) ๓ ชั้น
๓.๒ ปรับปรุงอาคารเดิมสองหลัง (ทาสีภายนอกของอาคาร ๕ ชั้นและอาคาร ๓ ชั้น)
๓.๓ ปรับปรุงบริเวณลานจอดรถ

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๕๙

เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๑,๓๖๖,๐๐๐ บาท (ยี่สิบเอ็ดล้านสามแสนหกหมื่นบาทถ้วน)

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง

- ๕.๑ เอกสารประมาณการ ปร.๔
๕.๒ เอกสารประมาณการ ปร.๕
๕.๓ เอกสารประมาณการ ปร.๖

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- | | | | |
|---|---------------------------|---------------|-------|
| ๖.๑ ว่าที่ร้อยตรี วชิรพันธ์ หันวงศ์ ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ | ประธานกรรมการ | |
| | กรมการปกครอง | | |
| ๖.๒ นายณรรพ เปี้ยนลี ตำแหน่ง | เจ้าพนักงานปกครองชำนาญการ | กรรมการ | |
| | กรมการปกครอง | | |
| ๖.๓ นายอดิศักดิ์ ศิริภาพร ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ | |
| | กรมโยธาธิการและผังเมือง | | |
| ๖.๔ นายเลิศศักดิ์ จงธรรม ตำแหน่ง | นายช่างเขียนแบบชำนาญงาน | กรรมการ | |
| | กรมโยธาธิการและผังเมือง | | |
| ๖.๕ นายเอนก น้อยกอ ตำแหน่ง | นายช่างโยธาชำนาญงาน | กรรมการ | |
| | กรมโยธาธิการและผังเมือง | | |
| ๖.๖ นายมานะชัย ศรีสุรินทร์ ตำแหน่ง | พนักงานวิศวกรและผังเมือง | กรรมการ | |
| | กรมโยธาธิการและผังเมือง | | |
| ๖.๗ นายศราวุธ น้อยสุวรรณ ตำแหน่ง | พนักงานวิศวกร | กรรมการ | |
| | กรมโยธาธิการและผังเมือง | | |

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน

- ☐ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน
- ☐ เจ้าของอาคาร กรมการปกครอง
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ☐ แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M60029
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 36 แผ่น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	10,841,768	1.2776	13,851,443	
	เงินไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			13,851,443	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สิบสามล้านแปดแสนห้าหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			13,851,000	**

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 313 ตารางเมตร
- ☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 44,252 บาท / ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ว่าที่ร้อยตรีวัชรินทร์ หันวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรรท เปลี่ยนสี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอดิสรณ์ ศิริภาพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศราวุธ น้อยสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเอนก น้อยกอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเลิศศักดิ์ จงธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมาโนชชัย ศรีสุรินทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านบริหารจัดการเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปล่อยกระสุนปืน กรมการปกครอง

รายการเลขที่

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังใหม่) จังหวัดกรุงเทพฯ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานโครงสร้าง								
2.1	เจาะสกรูจตุรัส	2	จุด	-	-	15,000	30,000	30,000	
2.2	เสาเข็มเจาะ dia. 0.35 ม. ยาว 21.00 ม.	24	ต้น	13,500	324,000	-	-	324,000	
	สกัดหัวเสาเข็ม	24	ต้น	-	-	350	8,400	8,400	
	SESMIC INTEGRITY TEST	24	ต้น	-	-	300	7,200	7,200	
2.3	ขุดดิน	31	ลบ.ม.	-	-	125	3,875	3,875	
2.4	ทรายรอน้ำอัดแน่น	3	ลบ.ม.	453	1,359	91	273	1,632	
2.5	คอนกรีตหยาบ	1	ลบ.ม.	2,034	2,034	306	306	2,340	
2.6	คอนกรีตโครงสร้าง f'c' 210 ksc.(ทรงกระบอก)	60	ลบ.ม.	2,259	135,540	485	29,100	164,640	
	คอนกรีตโครงสร้าง f'c' 210 ksc.(ทรงกระบอก)ผสมกับขี้เถ้า	12	ลบ.ม.	2,359	28,308	485	5,820	34,128	
2.7	แบบหล่อคอนกรีต	676	ตร.ม.	580	392,080	-	-	392,080	
	ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	845	ตร.ม.	-	-	133	112,385	112,385	
	ค่าขี้เถ้าแบบหล่อคอนกรีต	203	ลบ.ฟ.	400	81,200	-	-	81,200	
2.8	ตะปู	211	กก.	20.17	4,256	-	-	4,256	
2.9	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	108	กก.	16.90	1,825	4.10	443	2,268	
	dia. 9 มม.	3,871	กก.	16.06	62,168	4.10	15,871	78,039	

พ.ศ. ๒๕๕๙

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรงสองสอปข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังใหม่) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029

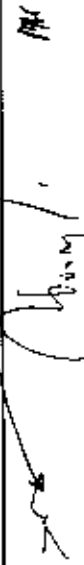
รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	307	กก.	15.63	4,798	3.30	1,013	5,811	
	dia. 16 มม.	489	กก.	15.43	7,545	3.30	1,614	9,159	
	dia. 20 มม.	2,810	กก.	15.43	43,358	2.90	8,149	51,507	
2.10	ลวดผูกเหล็ก	228	กก.	21.11	4,813	-	-	4,813	
2.11	SOLID PLANK หนา 0.05 ม.(รับ นน. < 500 กก./ตรม.)	180	ตรม.	220	39,600	25	4,500	44,100	
	topping หนา 50 มม. เสริมเหล็ก WIRE MESH Ø4 มม. @ 0.15 ม.#	180	ตรม.	145	26,100	29	5,220	31,320	
2.12	งานเหล็กรูปพรรณ								
	- H450x200x9x14 มม.	10,470	กก.	20.50	214,635	14	146,580	361,215	
	- H400x200x8x13 มม.	1,178	กก.	20.50	24,149	14	16,492	40,641	
	- H300x150x6.5x9 มม.	3,098	กก.	20.50	63,509	14	43,372	106,881	
	- H250x250x9x14 มม.	8,210	กก.	20.50	168,305	14	114,940	283,245	
	- H150x150x7x10 มม.	132	กก.	20.50	2,706	14	1,848	4,554	
	- H150x100x6x9 มม.	4,591	กก.	20.50	94,116	14	64,274	158,390	
	- C 200x80x7.5x11 มม.	796	กก.	18	14,328	12	9,552	23,880	
	- C 150x50x20x3.2 มม.	1,136	กก.	18	20,448	12	13,632	34,080	
	- L50x50x6 มม.	45	กก.	18	810	12	540	1,350	



คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

ณ กทม.

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืน และปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานีก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029

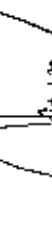
รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- L40x40x5 มม.	297	กก.	18	5,346	12	3,564	8,910	
	- Bolts dia.25 มม.	96	กก.	100	9,600	-	-	9,600	
	- Bolts dia.12 มม.	16	กก.	40	640	-	-	640	
	- PL 22 มม.	392	กก.	18	7,056	10	3,920	10,976	
	- PL 12 มม.	24	กก.	18	432	10	240	672	
	- PL 3.2 มม.	1,138	ชุด	18	20,484	10	11,380	31,864	
2.13	พาสติกสนิม	849	ตร.ม.	40	33,960	35	29,715	63,675	
2.14	คำป้ายชื่องาน,ป้ายชื่อสัญญาณเตือนภัยต่างๆ	1	งาน	-	-	-	-	25,700	
2.15	ค่าใช้จ่ายในการส่งตัวอย่างวัสดุทดสอบและหนังสือรับรอง (ทดสอบสุกปูน)	45	ชุด	-	-	50	2,250	2,250	
2.16	ค่าใช้จ่ายในการส่งตัวอย่างวัสดุทดสอบและหนังสือรับรอง (ทดสอบเหล็ก)								
	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	3	ชุด	-	-	60	180	180	
	dia. 9 มม.	3	ชุด	-	-	60	180	180	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	3	ชุด	-	-	60	180	180	
	dia. 16 มม.	3	ชุด	-	-	70	210	210	
	dia. 20 มม.	3	ชุด	-	-	70	210	210	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง							2,562,636	

 28/11/59

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

ผู้รับผิดชอบ

ร่ายยาวประมาณราคาต่ำกว่าครึ่ง คุณยังปฏิบัติการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลทั่วกระดานเป็นและแปลกกว่าคนอื่น กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง การการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพมหานคร

พญ.สุวิทย์ 5 59172, AR 59084, EE 59145, EE 60037, SN 59116, M60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	3.1 งานหลังคา							86,240	
	3.2 งานฝ้าเพดาน							137,696	
	3.3 งานผนังและตกแต่ง							384,969	
	3.4 งานพื้นและตากแต่ง							593,835	
	3.5 งานประตู-หน้าต่าง							4,259,634	
	3.6 งานบันได							59,379	
	3.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์							55,238	
	3.8 งานทาสี							109,655	
	3.9 งานเบ็ดเตล็ด							103,980	
	รวมงานสถาปัตยกรรม							5,790,626	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางแบบเปิดเพื่อการซื้อขายจัดตั้งบริษัท 28-11-59

152

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและป้องกันการละเมิดปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1 งานหลังคา	- หลังคาเหล็กกรีตคอน	146	ตร.ม	328	47,888	70	10,220	58,108	
	- FLASHING	49	เมตร	218	10,682	50	2,450	13,132	
	- วางระบายน้ำฝน สแตนเลส	10	เมตร	1,500	15,000	-	-	15,000	
	รวมงาน 3.1							86,240	
C1	3.2 งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	242	ตร.ม.	249	60,258	75	18,150	78,408	
C2	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดกันชื้น ฉาบรอยต่อเรียบโครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	8	ตร.ม.	278	2,224	75	600	2,824	
C3	- ฝ้าเพดานไฟเบอร์ซีเมนต์ ชนิดเจาะร่อง 4 นิ้ว หนา 8 มม. โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	56	ตร.ม.	355	19,880	75	4,200	24,080	
	- ฝ้าเพดานแผ่นดูดซับเสียง โครงโครงเหล็กชุบสังกะสี	46	ตร.ม.	579	26,634	125	5,750	32,384	
	รวมงาน 3.2							137,696	

หน้า 7 / 36

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	3.3 งานผนังและตกแต่งผนัง								
	- ผนังสำเร็จรูป	96	ตร.ม.	580	55,680	200	19,200	74,880	
P2	- ผนังฉาบปูนเรียบ (ผนัง ค.ส.ล.)	325	ตร.ม.	67	21,775	100	32,500	54,275	
P1	- ผนังทาสีฉาบมัน สีอะครีลิก PVC	95	ตร.ม.	81	7,695	87	8,265	15,960	
P3	- ผนังกรุฉนวนกันเสียง (ปูแผ่นดูดซับเสียงแล้วอัดแข็งความหนาแน่นสูง)	64	ตร.ม.	1,284	82,176	200	12,800	94,976	
P4	- ผนังกรุกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24"x24"	37	ตร.ม.	695	25,715	189	6,993	32,708	
P5	- ผนังโครงเหล็ก กรุดระแกรงเหล็กฉีกชุบสังกะสี	99	ตร.ม.	970	96,030	-	-	96,030	
P6	- ผนังกรุแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ฉาบเรียบ พร้อมโครงคร่าว 1 ด้าน	30	ตร.ม.	443	13,290	95	2,850	16,140	
	รวมงาน 3.3							384,969	
	3.4 งานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวด้าน ขนาด 24"x24"	121	ตร.ม.	783	94,743	222	26,862	121,605	
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ชนิดผิวมัน ขนาด 24"x24"	184	ตร.ม.	783	144,072	222	40,848	184,920	
	- พื้นปูนขัดเรียบ	24	ตร.ม.	-	-	30	720	720	
	- พื้นปูหินแกรนิตทำผิวทวนไฟ ขนาด 24"x24" (ดำไทย)	110	ตร.ม.	2,242	246,620	198	21,780	268,400	
	- ปูนฉียงผนัง สำเร็จชนิด GRC	107	เมตร	125	13,375	45	4,815	18,190	
	รวมงาน 3.4							593,835	



อธิบดี

พ



รายการประมาณราคาต่างก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดการภัยพิบัติ และตรวจสอบข้อมูลทรัพยากรที่เป็น และปลดปล่อยกลุ่มเป็น กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังโยธา) จังหวัดกรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.5 งานประติมากรรม									
- ประติมากรรม 1 (วงกบ และบานประตูเหล็ก กระงะเหล็กสลามิเมนต์ กับกระสุน)		3	ชุด	144,200	432,600	-	-	432,600	
- ประติมากรรม 2 (วงกบ และบานประตูเหล็ก)		1	ชุด	20,800	20,800	-	-	20,800	
- ประติมากรรม 3 (วงกบ และบานประตูเหล็ก กระงะเหล็กสลามิเมนต์ กับกระสุน)		1	ชุด	158,600	158,600	-	-	158,600	
- ประติมากรรม 4 (วงกบ และบานประตูไฟเบอร์กลาส)		2	ชุด	4,117	8,234	-	-	8,234	
- หน้าต่าง 1 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะเหล็กสลามิเมนต์ กับกระสุน)		3	ชุด	325,000	975,000	-	-	975,000	
- หน้าต่าง 2 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะเหล็กสลามิเมนต์ กับกระสุน)		2	ชุด	651,200	1,302,400	-	-	1,302,400	
- หน้าต่าง 3 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะเหล็กสลามิเมนต์ กับกระสุน)		2	ชุด	327,000	654,000	-	-	654,000	
- หน้าต่าง 4 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะเหล็กสลามิเมนต์ กับกระสุน)		1	ชุด	487,300	487,300	-	-	487,300	
- หน้าต่าง 5 (วงกบ และกรอบบานเหล็ก กระงะเหล็กสลามิเมนต์ กับกระสุน)		1	ชุด	203,100	203,100	-	-	203,100	
- หน้าต่าง 6 (วงกบ และกรอบบานอลูมิเนียม กระงะเหล็ก)		4	ชุด	4,400	17,600	-	-	17,600	
รวมงาน 3.5								4,259,634	

จก.น.ส.ม.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดการภัยพิบัติ 28-11-59

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านภาษีมูลค่าเพิ่มและปล่อยกระแสเงินเป็น กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.6 งานบันได									
3.6.1 งานบันได ST.1									
- บันไดลูกตั้ง-ลูกนอนไม้เทียม PE (plank) ขนาด ไม่น้อยกว่า 2.5 ซม.		44	เมตร	372	16,368	100	4,400	20,768	
- ขอบพักบันไดไม้เทียม PE (plank) ขนาด ไม่น้อยกว่า 2.5 ซม.		3	ตร.ม	880	2,640	120	360	3,000	
- ราวกั้นไม้มือจับเหล็กกล่อง ขนาด 2" x 4" ราวกั้นเงี่ยงตาตะแกรงเหล็กอีก		26	เมตร	740	19,240	-	-	19,240	
2.6.2.งานบันได ST.2 และ ST.3									
- บันไดลูกตั้ง-ลูกนอนทูลรับบั้งสี่เหลี่ยมขนาด 0.60x0.60m.		13	เมตร	783	10,179	158	2,054	12,233	
- ฐานบันไดอลูมิเนียม		15	เมตร	150	2,250	40	600	2,850	
3.6.3.งานทางลาด L1									
- พื้นทางลาดทำผิวหินขัด		2.5	ตร.ม	290	725	153	383	1,108	
3.6.4.งานทางลาด L2									
- พื้นทางลาดทำผิวคอนกรีตเสาะร่อง		4	ตร.ม	-	-	45	180	180	
รวมงาน 3.6								59,379	

(Signature) ผอ.

(Signature)

ผู้ตรวจสอบ

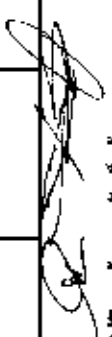
รายการประมาณราคาตัวก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรงงสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอดภัยสุมนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังใหม่) จังหวัดกรุงเทพฯ แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029 รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง ประมาณราคามือวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.7 งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์									
- โถส้วมชนิดนั่งราบ		2	ชุด	4,999	9,998	450	900	10,898	
- อ่างล้างหน้าชนิดฝังในเคาน์เตอร์		2	ชุด	4,820	9,640	450	900	10,540	
- โถปัสสาวะชาย ระบบอัตโนมัติ		2	ชุด	9,060	18,120	450	900	19,020	
- สายชำระ		2	ชุด	450	900	35	70	970	
- กระเบื้องเคลือบผนังห้องน้ำ ทำสีธรรมชาติ		2	ชุด	1,750	3,500	-	-	3,500	
- ราวแขวนผ้า		2	ชุด	620	1,240	70	140	1,380	
- ก๊อกน้ำ		2	ชุด	380	760	25	50	810	
- ที่ใส่กระดาษชำระ		2	ชุด	340	680	120	240	920	
- เคาน์เตอร์ โครงจากแผ่นผนังสำเร็จรูป TOPกรุปิดด้วยแกรนิตสีดำ		2	เมตร	3,600	7,200	-	-	7,200	
รวมงาน 3.7									55,238



 วันที่ 11 / 36
 คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59
 ท.ท.ท.

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกะสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

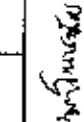
สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังโขง) จังหวัดกรุงเทพฯ แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง ประมาณราคามือวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.8 งานพาสี	- พาสีอะครีลิค 100% ทาภายใน เกรดที่ 1	465	ตร.ม.	54	25,110	28	13,020	38,130	
	- พาสีอะครีลิค 100% ทาภายนอก เกรดที่ 1	201	ตร.ม.	55	11,055	31	6,231	17,286	
	- พาสีน้ำมัน (ทาเหล็ก)	743	ตร.ม.	38	28,234	35	26,005	54,239	
	รวมงาน 3.8							109,655	
3.9 งานเบ็ดเตล็ด	- ชุมน้ำมันเหล็กกล่อง 6" x 6"	30	เมตร	620	18,600	-	-	18,600	
	- ป้ายชื่อ "กรมการปกครอง" กล่องไฟเบอร์กลาส ช่องไฟ LED	1	ชุด	9,000	9,000	-	-	9,000	
	- ตัวหนังสือกล่องสเตนเลส ช่องไฟ LED * ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล								
	และตรวจสอบข้อมูลหัวกะสุนปืนและปลอกกระสุนปืน *	1	ชุด	55,800	55,800	-	-	55,800	
	- ป้ายชื่อห้อง	6	ชุด	350	2,100	-	-	2,100	
	- ทำระบบกักฝังปลาก	154	ตร.ม.	120	18,480	-	-	18,480	
	รวมงาน 3.9							103,980	

รายการประมาณราคาค่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลพื้นฐานและบล็อกกระสุนปืน กรมการปกครอง

รายการเลขที่

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.2	ระบบท่อระบายน้ำทิ้ง								
	งานเดินท่อระบายน้ำทิ้ง (ท่อ PVC 8.5)								
	- ขนาด Dia. 2"	24	เมตร	41.85	1,004.40	40.00	960.00	1,964.40	
	- ขนาด Dia. 3"	14	เมตร	91.83	1,285.62	75.00	1,050.00	2,335.62	
	ข้อต่อ ข้องต่าง ๆ	1	รวม	916.01	916.01	274.80	274.80	1,190.81	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	687.01	687.01	206.10	206.10	893.11	
	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	229.00	229.00	68.70	68.70	297.70	
	CO - ขนาด Dia. 2"	1	ชุด	53.00	53.00	100.00	100.00	153.00	
	CO - ขนาด Dia. 3"	1	ชุด	180.00	180.00	150.00	150.00	330.00	
	FD, ขนาด Dia. 2"	2	ชุด	655.00	1,310.00	200.00	400.00	1,710.00	
	P-TRAP ขนาด Dia. 2"	2	อัน	222.00	444.00	66.00	132.00	576.00	
	ข้อต่ออ่อนยางแหวนรัดสแตนเลส								
	- ขนาด Dia. 3"	1	ชุด	850.00	850.00	150.00	150.00	1,000.00	
	รวมข้อ 4.2							10,450.64	

ส่งตรวจ

ประมาธมาถารุโทย คณะกรรมกรกำหนตวิชากลาง

[illegible]

1

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

22/06/2014

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084,EE 59145และEE 60037,SN59116,M60029

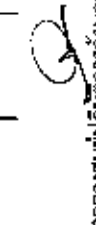
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

รายการเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
4.4	งานเดินท่อประปา								
	งานเดินท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	- ขนาด Dia. 1/2"	12	เมตร	12.32	147.84	30.00	360.00	507.84	
	- ขนาด Dia. 3/4"	16	เมตร	14.88	238.08	30.00	480.00	718.08	
	- ขนาด Dia. 1"	14	เมตร	23.48	328.72	30.00	420.00	748.72	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	26	เมตร	39.52	1,027.52	30.00	780.00	1,807.52	
	ข้อต่อ ข้องต่างๆ	1	รวม	871.08	871.08	261.32	261.32	1,132.40	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1	รวม	522.65	522.65	156.79	156.79	679.44	
	ค่าทดสอบ ท่อความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1	รวม	174.22	174.22	52.26	52.26	226.48	
	STOP VALVE ขนาด Dia. 1/2"	8	ชุด	200.00	1,600.00	25.00	200.00	1,800.00	
	ประตูลูก GATE VALVE	1	ชุด	480.00	480.00	300.00	300.00	780.00	
	- ขนาด Dia. 1"	2	ชุด	384.00	768.00	200.00	400.00	1,168.00	
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	3	ชุด	656.00	1,968.00	300.00	900.00	2,868.00	
	เครื่องสูบน้ำเพิ่มแรงดัน BOOSTER PUMP SET	1	ชุด	12,636.00	12,636.00	3,000.00	3,000.00	15,636.00	
	ขนาด 100 L / MIN HEAD 30 M.พร้อม ถังแรงดัน ขนาด 18 L								


ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

[illegible]

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพมหานคร
แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029
ประมาณราคามาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1	ระบบไฟฟ้า (ELECTRICAL SYSTEM)								
5.1.1	เซอร์กิตเบรกเกอร์								
	- MCCB 60 AT 3P IC ≥ 18 KA (ติดตั้งไว้ในกล่องเหล็กติดผนัง ใกล้เคียง MDB ของเดิม)	1	Set	5,270	5,270	-	-	5,270	
	รวมงานข้อ 5.1.1				5,270			5,270	
5.1.2	แผงย่อยและ เซอร์กิตเบรกเกอร์ LP								
	- 18 วงจร พร้อมเมน 60AT-3P IC 18kA	1	Set	13,050	13,050	1,200	1,200	14,250	
	- MINIATURE CB 20AT-1P IC 6kA	2	Set	189	378	36	72	450	
	- MINIATURE CB 16AT-1P IC 6kA	7	Set	189	1,323	36	252	1,575	
	รวมงานข้อ 5.1.2				14,751		1,524	16,275	
5.1.3	ท่อร้อยสาย								
	- IMC 1" (25 mm.)	40	M	98	3,920	32	1,280	5,200	
	- EMT 1 1/2" (40 mm.)	40	M	108	4,320	38	1,520	5,840	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

 ผู้ตรวจรับ

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดการเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลระบบและโปรแกรมคอมพิวเตอร์ กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M60029

รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1.4 สายไฟฟ้า	- EMT 1/2" (15 mm.)	340	M	25	8,500	22	7,480	15,980	
	- uPVC 1/2" (15 mm.)	20	M	15	300	18	360	660	
	- ACCESSORIES	1	LOT	3,400	3,400	1,020	1,020	4,420	
	รวมงานข้อ 5.1.3				16,520		10,380	26,900	
5.1.4 สายไฟฟ้า	- IEC01 25 SQ.MM.	160	M	84	13,440	25	4,000	17,440	
	- IEC01 6 SQ.MM.	40	M	19	760	12	480	1,240	
	- IEC01 4 SQ.MM.	40	M	12	480	10	400	880	
	- IEC01 2.5 SQ.MM.	980	M	8	7,840	7	6,860	14,700	
	- ACCESSORIES	1	LOT	2,200	2,200	660	660	2,860	
	รวมงานข้อ 5.1.4				24,720		12,400	37,120	

288 288

288 288

288 288

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.1.5	ดวงโคมหรืออุปกรณ์ประกอบ - ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 120-125 มม.หลอด LED BLUB /E27 ขนาดไม่เกิน 13 วัตต์ 1000 ลูกบาศก์ - ดวงโคมตะเกียงหรือลูเมน ขนาด 0.30x1.20 ม. หรือแผ่นสะท้อนลูเมน ค่าสัมประสิทธิ์การสะท้อนแสง ไม่น้อยกว่า 87% (ตะแกรงมีขอบอลูมิเนียมอบสี รอบตัว) หลอด LED TUBE T8 ขนาดไม่เกิน 2-20W ให้แสงแบบ COOL WHITE ความสว่างไม่น้อยกว่า 2x1,600	2	Set	750	1,500	115	230	1,730	
	รวมงานข้อ 5.1.5				110,300		6,230	116,530	
5.1.6	สวิตช์และเต้ารับ - สวิตช์เดี่ยว 16A 250V พร้อมฝาครอบพลาสติก - เต้ารับไฟฟ้าคู่ มีขาเดิน ขนาด 16A, 250V พร้อมฝาครอบพลาสติก - กล่องต่อสายชนิดโลหะหล่อ	26 14 10	Set Set Set	60 184 120	1,560 2,576 1,200	80 90 50	2,080 1,260 500	3,640 3,836 1,700	
	รวมงานข้อ 5.1.6				4,136			7,476	
	รวมงานข้อ 5.1				175,697		33,874	209,571	

ผู้ทำราคา

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

รายการเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.2	งานระบบโทรศัพท์ (TELEPHONE SYSTEM) - แผงกระจายสายโทรศัพท์ ขนาด 20P (TC) - ตัวรับโทรศัพท์ชนิด MODULAR JACK 4 PINS RJ11 พร้อมฝาครอบพลาสติก - 2P-TIEV-0.65mm - 20P-TPEV 0.65mm - IMC 1" (25 mm.) - EMT 1/2" (15 mm.) - FITTING, SUPPORT AND ACCESSORIES	1 10 105 70 65 100 1	Set Set M M m m Lot	940 187 8 104 98 25 2,500	940 1,870 840 7,280 6,370 2,500 2,500	350 90 6 24 32 22 750	350 900 630 1,680 2,080 2,200 750	1,290 2,770 1,470 8,960 8,450 4,700 3,250	
5.3	งานระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ (COMPUTER NETWORK SYSTEM) DP1 - RACK 19" 9U CABINET RACK W/ACRYLIC DOOR - ชุดทดสอบระบบอากาศ 1-04 นิ้ว - รางไฟ 6 OUTLET (2P+E) พร้อมสายยาวไม่น้อยกว่า 3 เมตร - CAT 6 RJ45 24 PORT PATCH PANEL	1 1 1 1 1	Set Set Set Set Set	3,700 450 1,100 3,000	3,700 450 1,100 3,000	1,200 - - 1,800	1,200 - - -	4,900 450 1,100 3,000	30,890

ผู้พิมพ์

ผู้พิมพ์

หน้า 26 / 36

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดการเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลห้วงกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5.4	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- FIRE ALARM CONTROL PANEL ขนาด 5 ไซน	1	Set	18,900	18,900	2,800	2,800	21,700	
	- GRAPHIC ANNUNCIATOR ชนิดสีแดงหรือไมโครสวิตช์รีเลย์ ขนาด A3	1	Set	28,700	28,700	4,300	4,300	33,000	
	- PHOTO-ELECTRIC SMOKE DETECTOR	9	Set	1,240	11,160	200	1,800	12,960	
	- MANUAL STATION	3	Set	1,610	4,830	200	600	5,430	
	- ALARM BELL Ø6 นิ้ว	3	Set	875	2,625	200	600	3,225	
	- STROBE LIGHT	3	Set	2,800	8,400	200	600	9,000	
	- SPD CLASS III	1	Set	4,600	4,600			4,600	
	ท่อร้อยสายและสายระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	- IMC 1/2" (15 mm.)	45	m	54	2,430	26	1,170	3,600	
	- EMT 1/2" (15 mm.)	93	m	25	2,325	22	2,046	4,371	
	- FRC 2.5 SQ.MM.	100	m	48	4,800	12	1,200	6,000	
	- IEC 01 1.5 SQ>MM.	200	m	5	1,000	5	1,000	2,000	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1	Lot	1,531	1,531	459	459	1,990	
	รวมงานข้อ 5.4							107,876	

หน้า 27 / 36

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดการเก็บข้อมูล 28-11-59

หน้า 27 / 36

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังชัย) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 591116, M 60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
6.1	เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนและเครื่องปรับอากาศชนิดเปลี่ยนปริมาณสารทำความเย็น								
	5.1.1.เครื่องปรับอากาศแบบชนิดปรับเปลี่ยนปริมาณสารทำความเย็น								
	- CDU-1 (128,000 BTU/Hr, Condensing Unit)	1	ชุด	302,600		15,000	15,000	317,600	
	- FCS-A/201 TO FCS-A/202 (24,000 BTU/Hr, 4-WAY CASSETTE TYPE)	2	ชุด	49,300	98,600	750	1,500	100,100	
	- FCS-A/203 (13,000 BTU/Hr, 4-WAY CASSETTE TYPE)	1	ชุด	47,200	47,200	750	750	47,950	
	- FCS-A/301 TO FCS-A/302 (24,000 BTU/Hr, 4-WAY CASSETTE TYPE)	2	ชุด	49,300	98,600	750	1,500	100,100	
	- FCS-A/303 (19,000 BTU/Hr, 4-WAY CASSETTE TYPE)	1	ชุด	48,300	48,300	750	750	49,050	
	5.1.2.เครื่องปรับอากาศแบบแยกส่วนชนิดระบายความร้อนด้วยอากาศ (SPLIT TYPE)								
	- CU & FCU-101 TO CU & FCU-102 (24,000 BTU/Hr, Ceiling Mounted Type)	2	ชุด	25,230	50,460	1,500	3,000	53,460	
	- CU & FCU-103 (12,000 BTU/Hr, Ceiling Mounted Type)	1	ชุด	18,690	18,690	1,500	1,500	20,190	
	รวมงานข้อ 6.1							688,450	
6.2	งานท่อสารทำความเย็นของเครื่องปรับอากาศ								
	Piping Works								
	1) Liquid Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia. 1/4"	12	เมตร	44	528	24	288	816	





ผู้ตรวจ

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/กรมก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคามือวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงขน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงขน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Dia. 3/8"	77	เมตร	77	5,929	30	2,310	8,239	
	- Dia. 1/2"	10	เมตร	121	1,210	50	500	1,710	
	2) Suction Tube (Copper tube, type L)								
	- Dia. 3/8"	8	เมตร	77	616	30	240	856	
	- Dia. 1/2"	8	เมตร	121	968	50	400	1,368	
	- Dia. 5/8"	62	เมตร	174	10,788	65	4,030	14,818	
	- Dia. 3/4"	11	เมตร	214	2,354	80	880	3,234	
	- Dia. 1-1/8"	10	เมตร	387	3,870	150	1,500	5,370	
	3) Drain Pipe (PVC class 8.5)								
	- Dia. 1/2"	4	เมตร	9	36	25	100	136	
	- Dia. 3/4"	29	เมตร	12	348	25	725	1,073	
	- Dia. 1"	2	เมตร	16	32	25	50	82	
	- Dia. 1-1/4"	43	เมตร	20	860	25	1,075	1,935	
	4) Fitting	1	เพา	6,880	6,880	2,060	2,060	8,940	
	5) Hanger, Support & Accessories	1	เพา	4,130	4,130	1,230	1,230	5,360	
	Piping Insulation Works								

ผู้ทบทวน

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไกล) จังหวัดกรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029

รายการเลขที่

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1) Copper Tube Insulation Thick 1/2"									
	- Dia.1/4"	7	เมตร	25	175	9	63	238	
	- Dia.3/8"	65	เมตร	27	1,755	9	585	2,340	
	- Dia.1/2"	10	เมตร	29	290	10	100	390	
	Thick 3/4"								
	- Dia.3/8"	8	เมตร	46	368	13	104	472	
	- Dia.1/2"	8	เมตร	50	400	15	120	520	
	- Dia.5/8"	62	เมตร	54	3,348	16	992	4,340	
	- Dia.3/4"	11	เมตร	58	638	18	198	836	
	- Dia.1-1/8"	10	เมตร	73	730	25	250	980	
2) Drain Pipe Insulation Thick 1/2"									
	- Dia.1/2"	1	เมตร	29	29	12	12	41	
	- Dia.3/4"	23	เมตร	35	805	14	322	1,127	
	- Dia.1"	2	เมตร	41	82	16	32	114	

(Signature)

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

ผู้กำหนด

รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังโยธา) จังหวัดกรุงเทพมหานคร

แบบเลขที่ 5 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคามีวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
6.3	- Dia.1-1/4"	34	เมตร	44	1,496	18	612	2,108	
	3) Accessories	1	เหมา	390	390	110	110	500	
	รวมงานข้อ 6.2								
	6.3 พัดลมระบายอากาศ พร้อมติดตั้ง								
	Propeller Fan Type (Wall or Window Mounted Type)								
	- EF-Ø6" (120 CFM)	5	ชุด	745	3,725	350	1,750	5,475	
	- EF-Ø8" (300 CFM)	2	ชุด	910	1,820	400	800	2,620	
	AIR CLEANER								
	- ACL-1 (500 CFM)	2	ชุด	43,925	87,850	2,000	4,000	91,850	
	- ACL-2 (500 CFM)	4	ชุด	43,925	175,700	2,000	8,000	183,700	
รวมงานข้อ 6.3								283,645	
6.4	งานอุปกรณ์ไฟฟ้าของระบบปรับอากาศ								
	Branch Breaker (Plug On Thermal Magnetic Type IC 5 kA)								
	- Branch CB 16 AT-1P	5	อัน	189	945	36	180	1,125	
	- Branch CB 25 AT-1P	2	อัน	189	378	36	72	450	

ผู้ตรวจสอบ

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพมหานคร

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาหน่วย	จำนวนเงิน		
	- Branch CB 40AT-3P Wire (450/750V IEC01)	1	อัน	2,430	2,430	108	108	2,538	
	- 2.5 sq.mm.	710	เมตร	8	5,680	7	4,970	10,650	
	- 4 sq.mm.	79	เมตร	12	948	10	790	1,738	
	- 10 sq.mm.	52	เมตร	34	1,768	16	832	2,600	
	Accessories Conduit 1) EMT	1	พม่า	830	830	240	240	1,070	
	- Dia.1/2"	248	เมตร	25	6,200	22	5,456	11,656	
	- Dia.1"	9	เมตร	53	477	28	252	729	
	2) IMC								
	- Dia.1/2"	12	เมตร	54	648	26	312	960	
	- Dia.1"	4	เมตร	98	392	32	128	520	
	3) Hanger, Support & Accessories Disconnecting Switch (Out Door)	1	พม่า	1,540	1,540	460	460	2,000	
	- Size 16 A, 1P+N	1	อัน	840	840	100	100	940	





รายการประมาณราคาก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังโยธา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN 59116, M 60029

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- Size 25 A, 1P+N	2	อัน	1,260	2,520	100	200	2,720	
	- Size 40 A, 3P+N	1	อัน	2,880	2,880	200	200	3,080	
	Fan Switch	7	อัน	38	266	80	560	826	
	4) CONTROL SYSTEM W/WIRING								
	- Local Control	1.00	ชุด	20,000	20,000	500	500	20,500	
	- Wiring Control	1.00	แบบ	3,827	3,827	2,403	2,403	6,230	
	รวมงานข้อ 6.4							70,332	
7	หมวดงานระบบลิฟต์								
	ลิฟต์ส่งของ ขนาดบรรทุกไม่น้อยกว่า 100 กิโลกรัม	1	ชุด	580,000	580,000			580,000	
	จำนวนรับ-ส่ง 3 ชั้น 3 ประตู ความเร็วไม่ต่ำกว่า 30 เมตร/นาที (รายละเอียดตามแบบ)								
	รวมหมวดงานระบบลิฟต์							580,000	





พ.จ.ช.ช.ช.

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล 28-11-59

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน

- ☐ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานครุภัณฑ์จัดซื้อศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน
- ☐ เจ้าของอาคาร กรมการปกครอง
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ☐ แบบเลขที่ AR59084 รายการเลขที่
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	4,539,768	317,784	4,857,552	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			4,857,552	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สี่ล้านแปดแสนห้าหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)			4,857,000	**
	☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	- ตารางเมตร			
	☐ เฉลี่ยราคาประมาณ	- บาท/ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ว่าที่ร้อยตรีวิชรินทร์ หันวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณรรท เปี้ยนสี)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอดิสรณ์ ศิริดาพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายศราวุธ น้อยสุวรรณ)

(นายเอนก น้อยกอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายเลอศักดิ์ จงธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายมานะชัย ศรีสุรินทร์)

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานครุภัณฑ์จัดซื้อศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังโยธา) จังหวัดกรุงเทพฯ

แบบเลขที่ AR5084

รายการเลขที่

แบบ ปร.4

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	- T1 โต๊ะข้างทึบกระจก ขนาด 60x 60 สูง 41.2 ซม.	1	ชุด	11,160	11,160	-	-	11,160	
	- T2 โต๊ะกลางทึบกระจก ขนาด 90 x 60 สูง 41.2 ซม.	1	ชุด	13,320	13,320	-	-	13,320	
	- T3 เคาน์เตอร์ต้อนรับลูกค้า ชนิดตรง ขนาด 150x 88 สูง 105 ซม.	1	ชุด	48,600	48,600	-	-	48,600	
	- T4 โต๊ะทำงาน-บังตาเหล็ก ขนาด 150x 80 สูง 75 ซม.	15	ชุด	21,060	315,900	-	-	315,900	
	- CB1 ตู้ข้างล้อเลื่อน ขนาด 39.5x 50 สูง 66.5 ซม.	16	ชุด	5,220	83,520	-	-	83,520	
	- CB2 ตู้เอกสาร ขนาด 80 x 40 สูง 200 ซม.	13	ชุด	11,250	146,250	-	-	146,250	
	- CH1 โซฟารับแขก ขนาด 1 นั่ง ขนาด 82.5x 67 x สูง 72 ซม.	5	ชุด	10,350	51,750	-	-	51,750	
	- CH2 โซฟารับแขก ขนาด 3 นั่ง ขนาด 182 x 67 x สูง 72 ซม.	1	ชุด	19,350	19,350	-	-	19,350	
	- CH3 เก้าอี้บาร์ ขนาด 46 x 45 x สูง 85 ซม.	2	ชุด	5,400	10,800	-	-	10,800	
	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ	16	ชุด	6,300	100,800	-	-	100,800	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	
2	หมวดงานเครื่องมืออุปกรณ์								
	- แห้งตั้งเก็บปลอกกระสุนปืน และลูกกระสุนปืน	1	ชุด	3,738,318	3,738,318	-	-	3,738,318	
	รวมหมวดงานเครื่องมืออุปกรณ์							3,738,318	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็น)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม และตรวจสอบข้อมูลให้กระสุนปืนและปลดออกกระสุนปืน กรมการปกครอง
สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังโพธิ์) กรุงเทพฯ
หมายเลขที่ S 59172, AR 59084, EE 59145 และ EE 60037, SN59116, M60029
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง
หน่วยงานราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559
ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
สรุปค่าใช้จ่ายพิเศษ					
1	ค่าใช้จ่ายสำหรับอุปกรณ์เครื่องจักรกลพิเศษในการก่อสร้าง MOBILE CRANE	1	งาน	120,000	
2	งานจัดทำนั่งร้านพิเศษเพื่อความปลอดภัยต่อคนงานก่อสร้าง	1	งาน	204,000	
3	ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับกรรมวิธีป้องกันชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3	1	งาน	34,030	
4	ค่าขนส่งคนงานก่อสร้าง กรณีไม่ให้ก่อสร้างพักคนงาน ณ สถานที่ก่อสร้างได้	1	งาน	248,000	
5	ค่าขนย้ายดิน และเศษวัสดุ	1	งาน	71,000	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็น				677,030	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด และรายการ (พิเศษ)				677,000	

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

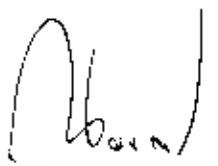
แบบ ปร.5

คณะกรรมการกำหนดราคากลางศูนย์ปฏิบัติการด้านการจัดเก็บข้อมูล และตรวจสอบข้อมูลหัวกระสุนปืนและปลอกกระสุนปืน

- ☐ รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง งานปรับปรุง อาคาร3 และ อาคาร4 กรมการปกครอง
- ☐ เจ้าของอาคาร กรมการปกครอง
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชยา) จังหวัดกรุงเทพฯ
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- ☐ แบบเลขที่ AR 59219
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 5 แผ่น
- ☐ ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

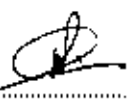
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	1,551,172	1.2776	1,981,777	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,981,777	
	คิดเป็นเงินประมาณ (หนึ่งล้านเก้าแสนแปดหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน)			1,981,000	**
☐	ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร	- ตารางเมตร			
☐	เฉลี่ยราคาประมาณ	บาท / ตารางเมตร			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณรรท เป็ยนสี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายอดิสรณ์ ศิริภาพร)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายศราวุธ น้อยสุวรรณ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

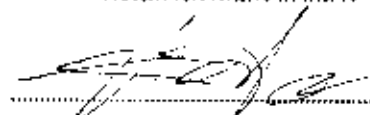
(ว่าที่ร้อยตรีวิจิตร หันวงศ์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



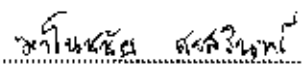
(นายเอก น้อยกอ)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายเลอศักดิ์ จงธรรม)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายมานิชชัย ศรีสุรินทร์)

กรรมการกำหนดราคากลาง

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุง อาคาร3 และ อาคาร4 กรมการปกครอง

สถานที่ก่อสร้าง กรมการปกครอง(วังไชย) จังหวัดกรุงเทพฯ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง กรมการปกครอง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ AR 59219

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 28 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2559

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	งานปรับปรุงทาสีภายนอก อาคาร 4								
	2.1 งานผนัง								
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก (เดิม) ทำความสะอาดเตรียมผิว	3,780	ตร.ม	-	-	5	18,900	18,900	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก (เดิม) ทำความสะอาดเตรียมผิว	24	ตร.ม	-	-	5	120	120	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก (เดิม) ขัดล้างทำความสะอาดเตรียมผิว	22	ตร.ม	-	-	5	110	110	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก (เดิม) ขัดล้างทำความสะอาดเตรียมผิว	26	ตร.ม	-	-	5	130	130	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก (เดิม) ขัดล้างทำความสะอาดเตรียมผิว	68	ตร.ม	-	-	5	340	340	
	- ผนังฉาบปูนเรียบภายนอก (เดิม) ขัดล้างทำความสะอาดเตรียมผิว	84	ตร.ม	-	-	5	420	420	
	- ประตูปูนฉาบปูนภายนอก (เดิม) ทำความสะอาด	755	ตร.ม	-	-	5	3,775	3,775	
	- ประตูปูนฉาบปูนภายนอก (เดิม) ขัดผิวทำความสะอาดเตรียมผิว	173	ตร.ม	-	-	10	1,730	1,730	
	- ฝ้าฉาบปูนภายนอก (เดิม) ขัดผิวทำความสะอาดเตรียมผิว	288	ตร.ม	-	-	10	2,880	2,880	
	2.2 งานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิก 100% ทาภายนอก ถึงเงา เกรดที่ 1 (รองพื้นปูนเก่า)	3,826	ตร.ม	51	195,126	31	118,606	313,732	
	- ทาสีน้ำมัน (ทาสี)	257	ตร.ม	38	9,766	35	8,995	18,761	
	- ทาสีน้ำมัน (ทาสี)	288	ตร.ม	40	11,520	35	10,080	21,600	
	รวมปรับปรุงทาสี อาคาร 4							382,498	

หน้า 3 / 5

หน้า 3 / 5

