


ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมอาคารบ้านพักอิสระ กองบัญชาการศึกษา อาคาร ๒ (จำนวน ๑๓ ห้อง) และโดยรวมบางส่วน /หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองบังคับการอำนวยการ กองบัญชาการศึกษา สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร งบประมาณทั้งสิ้น ๗๘๔,๐๐๐.-บาท(เจ็ดแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป  
ซ่อมแซมอาคารบ้านพักอิสระ กองบัญชาการศึกษา อาคาร ๒ (จำนวน ๑๓ ห้อง) และโดยรวมบางส่วน ตามแบบรายการประกอบการซ่อมแซมอาคารสถานที่ เลขที่ ซช. ๒๐๑/๒๕๕๙
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙  
เป็นเงิน ๗๗๕,๗๐๐.-บาท(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)
  - ๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕)
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

๖.๑ พ.ต.ท.ชัชวาลย์ ทีอุทิศ รอง ผกก.ฝอ.๓ บก.อก.บช.ศ.	ประธานกรรมการ
๖.๒ พ.ต.ท.สุรเชษฐ์ สีบวิสัย สว.ฝ่ายโยธาธิการ ๒ ยธ.สกบ.	กรรมการ
๖.๓ ว่าที่ พ.ต.ต.เนตร นิจ่าย สว.ฝอ.๑ บก.อก.บช.ศ.	กรรมการ

พ.ต.ท.  ประธานกรรมการ  
( ชัชวาลย์ ทีอุทิศ )

รอง ผกก.ฝอ.๓ บก.อก.บช.ศ.

พ.ต.ท.  กรรมการ  
( สุรเชษฐ์ สีบวิสัย )

สว.ฝ่ายโยธาธิการ ๒ ยธ.สกบ.

ว่าที่ พ.ต.ต.  กรรมการ  
( เนตร นิจ่าย )

สว.ฝอ.๑ บก.อก.บช.ศ.

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายโยธาธิการ ๒ ยช. สำนักงานส่งกำลังบำรุง

ประเภท อาคารบ้านพักอิสระ บข.ศ. อาคาร ๒ (จำนวน ๑๓ ห้อง) และโดยรวมบางส่วน

เจ้าของอาคาร สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

สถานที่ก่อสร้าง เลขที่ ๘๘ หมู่ ๑ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ ฝ่ายโยธาธิการ ๒ กองโยธาธิการ สำนักงานส่งกำลังบำรุง สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

รายการเลขที่ ชช. ๒๐๐/๒๕๕๘

ประมาณราคาตามแบบ ปร.๔ จำนวน ๔ แผ่น

ประมาณราคาเมื่อ วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
๑	ซ่อมแซม อาคารบ้านพักอิสระ บข.ศ. อาคาร ๒ (จำนวน ๑๓ ห้อง) และโดยรวมบางส่วน	๖๐๙,๕๙๙.๐๐	๑.๒๗๒๖	๗๗๕,๗๗๕.๖๙	
	เงื่อนไข				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย.....๐.๐๐ %				
	- เงินประเมินผลงาน.....๐.๐๐ %				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้.....๗.๐๐ %				
	- ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม.....๗.๐๐ %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			๗๗๕,๗๗๕.๖๙	
	คิดเป็นเงินงบประมาณ	(เจ็ดแสนเจ็ดหมื่นห้าพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)		๗๗๕,๗๐๐	

พ.ต.ท.

B-5

ประธานกรรมการ

( ชัชวาลย์ ทิอุทิศ )

รอง ผกก.ฝอ.๓ บก.อก.บข.ศ.

พ.ต.ท.



กรรมการ

( สุรเชษฐ์ สิบวิสัย )

สว.ฝ่ายโยธาธิการ ๒ ยช.สกบ.

ว่าที่ พ.ต.ต.




กรรมการ

( เนตร นิจาย )

สว.ฝอ.๑ บก.อก.บข.ศ.

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารบ้านพักอิสระ บข.ศ. อาคาร ๒ (จำนวน ๑๓ ห้อง) และโดยรวมบางส่วน

สถานที่ก่อสร้าง เลขที่ ๘๙ ม.๑ ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 พ.น.พ. ๐๕-๑๕ พ.ต.ท. น.ต.ค. 

รายการซ่อมแซมเลขที่ ชช. ๒๐๐/๒๕๕๙

ประมาณราคา วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.ชวาลย์ ทีอุทิศ, พ.ต.ท.สุรเชษฐ์ สีบวิสัย, ว่าที่ พ.ต.ต.เนตร นิฉาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๑	งานซ่อมแซมเสีภายนอกและสวนของอาคาร								
๑.๑	สีผนังภายนอก	๒,๑๕๐	ตร.ร.ม.	๖๐	๑๒๙,๐๐๐	๓๐	๖๔,๕๐๐	๑๙๓,๕๐๐	
๑.๒	สีฝ้าเพดานภายนอก	๒๔๐	ตร.ร.ม.	๖๐	๑๔,๔๐๐	๓๕	๘,๑๖๐	๒๒,๕๖๐	
๑.๓	สีน้ำมันวงกบและบานประตูหน้าต่างไม้	๑๐๘	ตร.ร.ม.	๖๐	๖,๔๘๐	๓๘	๔,๑๐๔	๑๐,๕๘๔	
๑.๔	สีน้ำมันราวคูกรงเหล็กและราวบันได	๘๕	ตร.ร.ม.	๓๐	๒,๕๕๐	๓๕	๒,๙๗๕	๕,๕๒๕	
๒	งานซ่อมเปลี่ยนกระเบื้องหลังคาและสวนประกอบ								
๒.๑	ทำการรื้อออก พร้อมขนไปทิ้งภายนอกบริเวณ	๑,๒๕๐	แผ่น	-	-	๗	๘,๗๕๐	๘,๗๕๐	
๒.๒	เปลี่ยนกระเบื้องหลังคา ชนิดลอนคู่ สีปูน ความหนา ๕ ม.ม.	๑,๒๕๐	แผ่น	๖๔	๘๐,๐๐๐	๒๕	๓๑,๒๕๐	๑๑๑,๒๕๐	
๒.๓	ทำความสะอาดและทาสีทากันซึมบริเวณพื้นหลังคา ค.ส.ล. ทั้งหมด	๘๐	ตร.ร.ม.	๒๕๐	๒๐,๐๐๐	๑๒๐	๙,๖๐๐	๒๙,๖๐๐	
๒.๔	ติดตั้งแผ่นเหล็กมัลติทึท เคลือบสี ชนิดผิวเรียบ	๒๖	เมตร	๒๐๐	๕,๒๐๐	๗๐	๑,๘๒๐	๗,๐๒๐	
๓	งานซ่อมเปลี่ยนระบบท่อน้ำสุขาภิบาล								
๓.๑	รื้อถอนท่อน้ำดี (ของเดิม) ขนาด ๒ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ข้อต่อ	๑๐๐	เมตร	-	-	๑๕	๑,๕๐๐	๑,๕๐๐	
๓.๒	เดิน(ลอย) ท่อน้ำดีเข้าเครื่องสุขภัณฑ์ต่างภายในจุดใช้สอยทั้งหมด	๑๐๐	เมตร	๒๓	๒,๓๐๐	๓๕	๓,๗๕๐	๖,๐๕๐	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารบ้านพักอิสระ บข.ศ. อาคาร ๒ (จำนวน ๑๓ ห้อง) และโดยรวมบางส่วน

สถานที่ก่อสร้าง เลขที่ ๘๙ ม.๑ ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.ศ.พ. ๑๕-๕ พ.ศ.พ. ส.ร.ช. สิบวีสัย, ว่าที่ พ.ต.ต.เนตร นิจาย

รายการซ่อมแซมเลขที่ ชช. ๒๐๐/๒๕๕๙

ประมาณราคา วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๓.๓	รื้อถอนท่อน้ำทิ้ง พี.วี.ซี. (ของเดิม) ขนาด ๒ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ข้อต่อ	๑๖๐	เมตร	-	-	๑๕	๒,๔๐๐	๒,๔๐๐	
๓.๔	เดิน(ลอย) ท่อน้ำทิ้งต่างๆ โดยใช้ท่อ พี.วี.ซี. ขึ้นคุณภาพ ๑๓.๕	๑๖๐	เมตร	๔๑	๖,๕๖๐	๓๕	๑๘,๕๖๐	๒๕,๑๒๐	
๓.๕	รื้อถอนท่อโสโครก พี.วี.ซี. (ของเดิม) ขนาด ๒ นิ้ว พร้อมอุปกรณ์ข้อต่อ	๖๐	เมตร	-	-	๑๕	๙๐๐	๙๐๐	
๓.๖	เดิน(ลอย) ท่อโสโครกต่างๆ โดยใช้ท่อ พี.วี.ซี. ขึ้นคุณภาพ ๑๓.๕	๖๐	เมตร	๑๔๖	๘,๗๖๐	๘๗	๕,๒๒๐	๑๓,๙๘๐	
๓.๗	ติดตั้งตะแกรงทองเหลืองที่พันชนิดกันกลิ่นแอสแตนเลสที่เหลี่ยม ขนาด ๒ นิ้ว	๒๘	ชุด	๑๓๐	๓,๖๔๐	๕๐	๑,๔๐๐	๕,๐๔๐	
๔	งานซ่อมเปลี่ยนกระเบื้องพื้น-ผนังภายในห้องต่างๆ							๔๘,๔๓๐	
๔.๑	งานรื้อถอน/ขนไปทิ้ง กระเบื้องเคลือบพื้น-ผนังของเดิม	๖๐	ตร.ม.	-	-	๕๐	๓,๐๐๐	๓,๐๐๐	
๔.๒	กระเบื้องเคลือบพื้น-ผนังของใหม่ ขนาดและสีเท่าของเดิม	๖๐	ตร.ม.	๒๕๐	๑๕,๐๐๐	๑๓๐	๗,๘๐๐	๒๒,๘๐๐	
๔.๓	ทำการขุดรื้อยาแนวบริเวณพื้นกระเบื้องห้องน้ำและลานซักล้าง	๑๘๐	ตร.ม.	๓๐	๕,๔๐๐	๒๐	๓,๖๐๐	๙,๐๐๐	
๔.๔	ซ่อมแซมผนังปูนฉาบเรียบ ภายใน/ภายนอกอาคาร	๓๐	ตร.ม.	๖๐	๑,๘๐๐	๗๐	๓,๙๐๐	๕,๗๐๐	
๔.๕	งานซ่อมแซมโครงสร้างค.ส.ล. รอยร้าวบริเวณเสา คาน.และพื้นค.ส.ล.	๘๐	จุด	๕๕๐	๔๔,๐๐๐	๒๐๐	๑๖,๐๐๐	๖๐,๐๐๐	
					๖๖,๒๐๐	-	๓๒,๕๐๐	๙๘,๗๐๐	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารบ้านพักอิสระ บข.ศ. อาคาร ๒ (จำนวน ๑๓ ห้อง) และโดยรวมบางส่วน  
 สถานที่ก่อสร้าง เลขที่ ๘๙ ม.๑ ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ  
 ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

รายการซ่อมแซมเลขที่ ชช. ๒๐๐/๒๕๕๙  
 ประมาณราคา วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙

๙.๙.๖. ๗๖-๕  
 พ.ต.ท.ชัชวาลย์ ทีอุทิศ, พ.ต.ท.สุรเชษฐ์ สิบวีย์, ว่าที่ พ.ต.ต.เมตร นิจาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๕	งานซ่อมเปลี่ยนประตู-หน้าต่าง								
๕.๑	ซ่อมเปลี่ยนวงกบ/บานประตูพีวีซี ขนาดบานประมาณ ๐.๗๐ x ๑.๘๐ เมตร	๑๓	ชุด	๑,๘๖๐	๒๔,๑๘๐	๑๘๐	๒,๓๔๐	๒๖,๕๒๐	
๕.๒	บานเกล็ดหน้าต่าง กระดาษฝ้าขนาดประมาณ ๐.๑๐ x ๐.๗๐ เมตร	๘๐	แผ่น	๕๕	๔,๔๐๐	๒๕	๒,๐๐๐	๖,๔๐๐	
๕.๔	วงกบ/บานประตูไม้จริง(ช่องซาร์ป) ขนาดบานประมาณ ๐.๓๘ x ๐.๖๐ เมตร	๑๓	ชุด	๑,๓๐๐	๑๖,๙๐๐	๑๘๐	๒,๓๔๐	๑๙,๒๔๐	
				-	๔๕,๔๘๐	-	๖,๖๘๐	๕๒,๑๖๐	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารบ้านพักอิสระ บข.ศ. อาคาร ๒ (จำนวน ๑๓ ห้อง) และโดยรวมบางส่วน  
สถานที่ก่อสร้าง เลขที่ ๔๔ ม.๑ ถ.วิภาวดีรังสิต แขวงตลาดบางเขน เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ

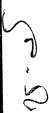
รายการซ่อมแซมเลขที่ ชช. ๒๐๐/๒๕๕๙


ประมาณราคา วันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๕๙

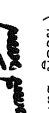
ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

พ.น.น.  พ.ต.ต.   
ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.ชัชวาลย์ ทีอุทิศ, พ.ต.ท.สุรเชษฐ์ สิริวิสัย, ว่าที่ พ.ต.ต.เนตร นิจาย

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๖	ซ่อมเปลี่ยนงานสุขภัณฑ์พร้อมอุปกรณ์								
๖.๑	โถส้วมชักโครกเคลื่อนขาขวามือมีหม้อน้ำในตัว	๒	ชุด	๓,๕๐๐	๗,๐๐๐	๔๕๐	๙๐๐	๗,๙๐๐	
๖.๒	อ่างล้างหน้าเคลื่อนขา ขนดิแฉวน	๒	ชุด	๖๘๐	๑,๓๖๐	๔๕๐	๙๐๐	๒,๒๖๐	
๖.๓	ก๊อบอควาล์วสแตนเลส ขนาด ๑๔ นิ้ว เปิด/ปิดน้ำ	๖	ชุด	๒๕๐	๑,๕๐๐	๑๔๐	๘๔๐	๒,๓๔๐	
๖.๔	สายถักน้ำดีสแตนเลส ขนาด ๑๔ นิ้ว ความยาว ๑๒"	๒	ชุด	๒๐๐	๔๐๐	๑๔๐	๒๘๐	๖๘๐	
๖.๕	ก๊อบเดี่ยวอ่างล้างหน้าสแตนเลส ขนาด ๑๔ นิ้ว แบบบอลวาล์ว	๒	ชุด	๒๘๐	๕๖๐	๓๒๐	๖๔๐	๑,๒๐๐	
๖.๖	สะดืออ่างล้างหน้า/อ่างล้างจานแบบโลหะ	๔	ชุด	๒๕๐	๑,๐๐๐	๑๔๐	๕๖๐	๑,๕๖๐	
๖.๗	ท่อน้ำที่อ่างล้างหน้า/อ่างล้างจานแบบกระปุก ขุบโครเมี่ยม	๔	ชุด	๒๕๐	๑,๐๐๐	๑๔๐	๕๖๐	๑,๕๖๐	
๖.๘	สายฉีดชำระ พร้อมหัวฉีดและอุปกรณ์ ขนาด ๑๔ นิ้ว	๒	ชุด	๒๘๐	๕๖๐	๓๐	๑๔๐	๗๐๐	
๖.๙	ฝักบัวอาบน้ำ สตอปวาล์ว ชนิดก้านโยกพร้อมหัวและอุปกรณ์ ขนาด ๑๔ นิ้ว	๒	ชุด	๓๘๐	๗๖๐	๑๗๐	๓๔๐	๑,๑๐๐	
๖.๑	ก๊อบเดี่ยวอ่างล้างจานสแตนเลส ขนาด ๑๔ นิ้ว แบบบอลวาล์ว เปิด/ปิด	๒	ชุด	๒๘๐	๕๖๐	๒๐๐	๔๐๐	๙๖๐	
๖.๑๑	ลูกลอมของเหลือง ขนาด ๑๒.๕" แบบวาล์ว เปิด/ปิด	๒	ชุด	๖๕๐	๑,๓๐๐	๓๐๐	๖๐๐	๑,๙๐๐	
				-	๑๕,๙๖๐	-	๖,๑๖๐	๒๒,๑๒๐	
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน</b>			-	-	-	-	๖๐๙,๕๙๙	

พ.ต.ท.  ประธานกรรมการ  
( ชัชวาลย์ ทีอุทิศ )  
รอง ผกก.๕๐.๓ บก.อ.ก.บข.ศ.

พ.ต.ท.  กรรมการ  
( สุรเชษฐ์ สิริวิสัย )  
สว.ฝ่ายโยธาธิการ ๒ ยธ.สทก.

พ.ต.ต.  กรรมการ  
( เนตร นิจาย )  
สว.ผอ.๑ บก.อ.ก.บข.ศ.

ว่าที่ พ.ต.ต.  กรรมการ