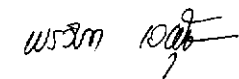
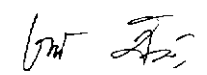


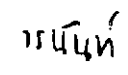
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ
สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับการจัดสรร 5,600,000.-บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
3. ลักษณะงาน
การปรับปรุงห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA หมวดงานก่อสร้างและหมวดงานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือ
จัดซื้อ
4. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2560 เป็นเงิน 5,600,000.-บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
5. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 5.1 หมวดงานก่อสร้าง ราคา 3,643,935.20 บาท (สามล้านบาทสามพันเก้าร้อยสามสิบห้า
บาทยี่สิบสตางค์)
 - 5.2 หมวดงานครุภัณฑ์ ราคา 1,964,040.00 (หนึ่งล้านเก้าแสนหกหมื่นสี่พันสี่สิบบาทถ้วน)
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
 - 6.1 พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวฬุกาญจนาน นวท.(สบ 2) กชว.พฐก.
 - 6.2 พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทร์พันธุ์ นวท.(สบ 2) กชว.พฐก.
 - 6.3 ร.ต.ท.หญิง วรรณัท ทองอยู่ รอง สว. กลุ่มงานวิชาชีพฯ ยธ.

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

พ.ต.ท.หญิง 
(พรวิภา เวฬุกาญจนาน)
นวท.(สบ 2) กชว.พฐก./ประธานกรรมการ

พ.ต.ท.หญิง 
(เกวลี จันทร์พันธุ์)
นวท.(สบ 2) กชว.พฐก./กรรมการ

ร.ต.ท.หญิง 
(วรรณัท ทองอยู่)
รอง สว. กลุ่มงานวิชาชีพฯ ยธ.

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

แบบเลขที่ 10780/60

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 2 อาคาร 15 และ ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พริภา เวฬุภาฉายา *Wssan Kiat* พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทร์พันธ์ *Grat Anit* จ.ต.ท.หญิง วรรษิทธิ์ ทองอยู่ *Jinnit*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง								
	กลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน (DNA) ชั้น 3 อาคาร 14								
1	หมวดงานรื้อถอน งานปรับปรุงสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน (DNA)							204,000.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม งานปรับปรุงสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน (DNA)							1,592,189.21	
3	หมวดงานระบบไฟฟ้า งานปรับปรุงสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน (DNA)							205,735.00	
4	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล งานปรับปรุงสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน (DNA)							23,718.00	
	รวมราคากลุ่มงานที่ 1 งานปรับปรุงสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน (DNA) ชั้น 3 อาคาร 14								
	กลุ่มงานที่ 2 งานปรับปรุงห้องผู้บังคับบัญชา ชั้น 2 อาคาร 15								
5	หมวดงานรื้อถอน งานปรับปรุงห้องผู้บังคับบัญชา							29,000.00	
6	หมวดงานสถาปัตยกรรม งานปรับปรุงห้องผู้บังคับบัญชา							640,580.00	
7	หมวดงานระบบไฟฟ้า งานปรับปรุงห้องผู้บังคับบัญชา							102,210.00	
	รวมราคากลุ่มงานที่ 2 งานปรับปรุงห้องผู้บังคับบัญชา ชั้น 2 อาคาร 15								
	รวมราคาส่วนที่ 1 ค่าวัสดุและค่าแรงงานหมวดงานก่อสร้าง เป็นเงิน								
	ส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ								
8	หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ							1,964,040.00	
	รวมราคาส่วนที่ 2 หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ เป็นเงิน								

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวฬุภาคย์มา *Wichit*

พ.ต.ท.หญิง เกลลี จันทรพันธ์ *Glory Jai*

แบบเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ร.ต.ท.หญิง วรรณัท ทองอยู่ *Winnat*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.2	งานนั่งและตกแต่งผนัง พร้อมติดตั้งประตู , หน้าต่าง และอุปกรณ์ครบชุด								
2.2.1 ผ.1									
-	ผนังยิปซัมบอร์ด โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน	5.00	ตร.ม.	433.00	2,165.00	130.00	650.00	2,815.00	
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	4,950.00	4,950.00	-	-	4,950.00	วัสดุ + แรง
2.2.2 ผ.2									
-	ผนังยิปซัมบอร์ด โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน	9.30	ตร.ม.	433.00	4,026.90	130.00	1,209.00	5,235.90	
-	หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	15,345.00	15,345.00	-	-	15,345.00	วัสดุ + แรง
2.2.3 ผ.3									
-	ผนังยิปซัมบอร์ด โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน	10.00	ตร.ม.	433.00	4,330.00	130.00	1,300.00	5,630.00	
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	13,200.00	13,200.00	-	-	13,200.00	วัสดุ + แรง
2.2.4 ผ.4									
-	ผนังยิปซัมบอร์ด โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน	9.30	ตร.ม.	433.00	4,026.90	130.00	1,209.00	5,235.90	
-	หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	15,345.00	15,345.00	-	-	15,345.00	วัสดุ + แรง
2.2.5 ผ.5									
-	ผนังยิปซัมบอร์ด โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน	22.04	ตร.ม.	433.00	9,543.32	130.00	2,865.20	12,408.52	
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	16,500.00	33,000.00	-	-	33,000.00	วัสดุ + แรง
รวมยอดยกไป								137,765.32	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

แบบเลขที่ 10780/60

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.หญิง พรวิภา เวฬุยาญา *Worin Kote*

พ.ต.หญิง เกรลี จันทรพันธุ์ *grt An.*

ร.ต.หญิง วรรณัท ทองอยู่ *Wan*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
2.2.6 ผ.6	-	10.10	ตร.ม.	433.00	4,373.30	130.00	1,313.00	5,686.30	
	ผนังอิฐปิ้งบอร์ค โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน								
	- หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	16,665.00	16,665.00	-	-	16,665.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.7 ผ.7	-	8.30	ตร.ม.	433.00	3,593.90	130.00	1,079.00	4,672.90	
	ผนังอิฐปิ้งบอร์ค โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน								
	- ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร้ง
	- หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	10,395.00	10,395.00	-	-	10,395.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.8 ผ.8	-	10.90	ตร.ม.	1,300.00	14,170.00	-	-	14,170.00	
	ผนัง ISO-WALL หน้า 3 นิ้ว								
	- หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	17,985.00	17,985.00	-	-	17,985.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.9 ผ.9	-	7.40	ตร.ม.	433.00	3,204.20	130.00	962.00	4,166.20	
	ผนังอิฐปิ้งบอร์ค โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน								
	- ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร้ง
	- หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,910.00	8,910.00	-	-	8,910.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.10 ผ.10	-	9.90	ตร.ม.	433.00	4,286.70	130.00	1,287.00	5,573.70	
	ผนังอิฐปิ้งบอร์ค โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี บุสองด้าน								
	- หน้าต่างบานติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	16,335.00	16,335.00	-	-	16,335.00	วัสดุ + แร้ง
รวมยอดยกไป								258,724.42	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จ.กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวฬุกาญจน *Worin 10/10/20* พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทร์พันธุ์ *Grat Ari*

ร.ต.ท.หญิง วรณันท์ ทองอยู่ *วณันท์*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
2.2.11 ม.11								258,724.42	
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	10.45	ตร.ม.	1,300.00	13,585.00	-	-	13,585.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1)	1	ชุด	12,375.00	12,375.00	-	-	12,375.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2)	1	ชุด	2,310.00	2,310.00	-	-	2,310.00	วัสดุ + แรง
2.2.12 ม.12									
-	ผนังยิปซั่มบอร์ด โครงเคร่าเหล็กอบสังกะสี บุสองด้าน	7.40	ตร.ม.	433.00	3,204.20	130.00	962.00	4,166.20	
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	12,210.00	12,210.00	-	-	12,210.00	วัสดุ + แรง
2.2.13 ม.13									
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	9.30	ตร.ม.	1,300.00	12,090.00	-	-	12,090.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	15,345.00	15,345.00	-	-	15,345.00	วัสดุ + แรง
2.2.14 ม.14									
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	10.56	ตร.ม.	1,300.00	13,728.00	-	-	13,728.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1)	1	ชุด	8,250.00	8,250.00	-	-	8,250.00	วัสดุ + แรง
	(ไม่รวม PASS BOOK)								
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2)	1	ชุด	3,795.00	3,795.00	-	-	3,795.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (3)	1	ชุด	2,310.00	2,310.00	-	-	2,310.00	วัสดุ + แรง
2.2.15 ม.15									
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	9.30	ตร.ม.	1,300.00	12,090.00	-	-	12,090.00	วัสดุ + แรง
รวมยอดยกไป								370,978.62	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA ของพิพิธภัณฑสถานกลาง สำนักงานพิพิธภัณฑสถานตำรวจ

แบบเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิพิธภัณฑสถานกลาง สำนักงานพิพิธภัณฑสถานตำรวจ จ.ว.กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวฬุภาญจน *พรวิภา เวฬุภาญจน*

พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทร์พันธุ์ *เกวลี จันทร์พันธุ์*

ร.ต.ท.หญิง วรรณัท ทองอยู่ *วรรณัท ทองอยู่*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	9,840.00	9,840.00	-	-	9,840.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	11,550.00	11,550.00	-	-	11,550.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.16	ผ.16								
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	11.00	ตร.ม.	1,300.00	14,300.00	-	-	14,300.00	วัสดุ + แร้ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	9,840.00	9,840.00	-	-	9,840.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	14,190.00	14,190.00	-	-	14,190.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.17	ผ.17								
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	10.90	ตร.ม.	1,300.00	14,170.00	-	-	14,170.00	วัสดุ + แร้ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	9,840.00	9,840.00	-	-	9,840.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1)	1	ชุด	5,280.00	5,280.00	-	-	5,280.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2)	1	ชุด	7,425.00	7,425.00	-	-	7,425.00	วัสดุ + แร้ง
	(ไม่รวม PASS BOOK)								
2.2.18	ผ.18								
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	10.60	ตร.ม.	1,300.00	13,780.00	-	-	13,780.00	วัสดุ + แร้ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	9,840.00	9,840.00	-	-	9,840.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1)	1	ชุด	2,046.00	2,046.00	-	-	2,046.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2)	1	ชุด	3,135.00	3,135.00	-	-	3,135.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (3)	1	ชุด	4,323.00	4,323.00	-	-	4,323.00	วัสดุ + แร้ง
รวมยอดยกไป								500,537.62	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

แบบเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พริภา เวชุกุลยจนา *WSM Odde* พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทร์พันธุ์ *Im Sir*

ร.ต.ท.หญิง วรพันธ์ ทองอยู่ *WNN*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (4)	1	ชุด	3,036.00	3,036.00	-	-	500,537.62	วัสดุ + แรง
2.2.19	ผ.19							3,036.00	วัสดุ + แรง
-	ผนัง ISO-WALL หน้า 3 นิ้ว	11.45	ตร.ม.	1,300.00	14,885.00	-	-	14,885.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (ไม่รวม PASS BOOK)	1	ชุด	16,335.00	16,335.00	-	-	16,335.00	วัสดุ + แรง
2.2.20	ผ.20								
-	ผนัง ISO-WALL หน้า 3 นิ้ว	10.60	ตร.ม.	1,300.00	13,780.00	-	-	13,780.00	วัสดุ + แรง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	9,840.00	9,840.00	-	-	9,840.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1)	1	ชุด	3,036.00	3,036.00	-	-	3,036.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2)	1	ชุด	4,323.00	4,323.00	-	-	4,323.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (3)	1	ชุด	3,135.00	3,135.00	-	-	3,135.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (4)	1	ชุด	2,046.00	2,046.00	-	-	2,046.00	วัสดุ + แรง
2.2.21	ผ.21								
-	ผนัง ISO-WALL หน้า 3 นิ้ว	10.60	ตร.ม.	1,300.00	13,780.00	-	-	13,780.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	17,490.00	17,490.00	-	-	17,490.00	วัสดุ + แรง
2.2.22	ผ.22								
-	ผนัง ISO-WALL หน้า 3 นิ้ว	5.25	ตร.ม.	1,300.00	6,825.00	-	-	6,825.00	วัสดุ + แรง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1)	1	ชุด	3,795.00	3,795.00	-	-	3,795.00	วัสดุ + แรง
รวมยอดยกไป								612,843.62	

แบบเลขที่ 10780/60

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวชุกายจนา *Worim Outhi* พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทร์พันธุ์ *Ort Soti* ร.ต.ท.หญิง วรรณัท ทองอยู่ *Wan Nue*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2)	1	ชุด	2,310.00	2,310.00	-	-	612,843.62	วัสดุ + แร้ง
2.2.23	ผ.23							2,310.00	
-	ผนัง ISO-WALL ทหนา 3 นิ้ว	2.22	ตร.ม.	1,300.00	2,879.50	-	-	2,879.50	วัสดุ + แร้ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	7,380.00	7,380.00	-	-	7,380.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.24	ผ.24								
-	ผนัง ISO-WALL ทหนา 3 นิ้ว	2.22	ตร.ม.	1,300.00	2,879.50	-	-	2,879.50	วัสดุ + แร้ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	7,380.00	7,380.00	-	-	7,380.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.25	ผ.25								
-	ผนัง ISO-WALL ทหนา 3 นิ้ว	2.30	ตร.ม.	1,300.00	2,990.00	-	-	2,990.00	วัสดุ + แร้ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.26	ผ.26								
-	ผนัง ISO-WALL ทหนา 3 นิ้ว	9.40	ตร.ม.	1,300.00	12,220.00	-	-	12,220.00	วัสดุ + แร้ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1)	1	ชุด	4,290.00	4,290.00	-	-	4,290.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2)	1	ชุด	7,755.00	7,755.00	-	-	7,755.00	วัสดุ + แร้ง
(ไม่รวม PASS BOOK)									
2.2.27	ผ.27								
-	ผนัง ISO-WALL ทหนา 3 นิ้ว	9.40	ตร.ม.	1,300.00	12,220.00	-	-	12,220.00	วัสดุ + แร้ง
รวมยอดยกไป								691,547.62	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

แบบเลขที่ 10780/60

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ต.ท.หญิง วรณิษฐ์ ทองอยู่ *วณิษฐ์*

พ.ต.ท.หญิง เภาวดี จันทร์พันธ์ *เภาวดี*

พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวฬุภาคย์จนา *พรวิภา*

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวฬุภาคย์จนา *พรวิภา*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	15,510.00	15,510.00	-	-	15,510.00	วัสดุ + แร่ง
2.2.28	ผ.28								
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	4.80	ตร.ม.	1,300.00	6,240.00	-	-	6,240.00	วัสดุ + แร่ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	7,920.00	7,920.00	-	-	7,920.00	วัสดุ + แร่ง
2.2.29	ผ.29								
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	5.00	ตร.ม.	1,300.00	6,500.00	-	-	6,500.00	วัสดุ + แร่ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,250.00	8,250.00	-	-	8,250.00	วัสดุ + แร่ง
2.2.30	ผ.30								
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	5.00	ตร.ม.	1,300.00	6,500.00	-	-	6,500.00	วัสดุ + แร่ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,250.00	8,250.00	-	-	8,250.00	วัสดุ + แร่ง
2.2.31	ผ.31								
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	4.80	ตร.ม.	1,300.00	6,240.00	-	-	6,240.00	วัสดุ + แร่ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	9,020.00	9,020.00	-	-	9,020.00	วัสดุ + แร่ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	4,290.00	4,290.00	-	-	4,290.00	วัสดุ + แร่ง
2.2.32	ผ.32								
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	1.43	ตร.ม.	1,300.00	1,859.00	-	-	1,859.00	วัสดุ + แร่ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร่ง
รวมยอดยกไป								780,326.62	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พริภา เวชฎกาญจน *Wricha* พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทร์พันธุ์ *GM Sir*

แบบเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ร.ต.ท.หญิง วรณันท์ ทองอ้อย *Wan*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
2.2.33 ผ.33								780,326.62	
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	11.90	ตร.ม.	1,300.00	15,470.00	-	-	15,470.00	วัสดุ + แร่ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร่ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	14,355.00	14,355.00	-	-	14,355.00	วัสดุ + แร่ง
	(ไม่รวม PASS BOOK)								
2.2.34 ผ.34									
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	4.40	ตร.ม.	1,300.00	5,720.00	-	-	5,720.00	วัสดุ + แร่ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร่ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	3,960.00	3,960.00	-	-	3,960.00	วัสดุ + แร่ง
2.2.35 ผ.35									
-	ผนัง ISO-WALL ทน 3 นิ้ว	8.70	ตร.ม.	1,300.00	11,310.00	-	-	11,310.00	วัสดุ + แร่ง
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร่ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (1)	1	ชุด	7,755.00	7,755.00	-	-	7,755.00	วัสดุ + แร่ง
	(ไม่รวม PASS BOOK)								
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด (2)	1	ชุด	2,970.00	2,970.00	-	-	2,970.00	วัสดุ + แร่ง
2.2.36 ผ.36									
-	ผนังอิฐปิ้งมอร์ต โครมคร่าเหล็กอบสังกะสี บุสองด้าน	1.89	ตร.ม.	433.00	816.21	130.00	245.05	1,061.26	
รวมยอดยกไป								867,527.88	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวชุกาญจนา *Ussin Koth*

พ.ต.ท.หญิง กวลี จันทร์พันธ์ *กมล สัน*

แบบเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ร.ต.ท.หญิง วรพันธ์ ทองอยู่ *วโรน*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
รวมยอดยกมา									
2.2.37 ผ.37								867,527.88	
-	ผนังยิปซั่มบอร์ด โครงเคร่าเหล็กอสึงกะสี บุสองด้าน	7.38	ตร.ม.	433.00	3,193.38	130.00	958.75	4,152.13	
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	8,200.00	8,200.00	-	-	8,200.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.38 ผ.38									
-	ผนังยิปซั่มบอร์ด โครงเคร่าเหล็กอสึงกะสี บุสองด้าน	5.64	ตร.ม.	433.00	2,439.96	130.00	732.55	3,172.51	
-	ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	7,892.50	7,892.50	-	-	7,892.50	วัสดุ + แร้ง
2.2.39 ผ.39									
-	ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	7,892.50	7,892.50	-	-	7,892.50	วัสดุ + แร้ง
2.2.40 ผ.40									
-	ผนัง ISO-WALL ทนไฟ 3 นิ้ว	2.63	ตร.ม.	1,300.00	3,412.50	-	-	3,412.50	วัสดุ + แร้ง
-	ประตูบานเลื่อน วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	5,022.50	5,022.50	-	-	5,022.50	วัสดุ + แร้ง
2.2.41 ผ.41									
-	ประตูบานเปิด วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	11,480.00	11,480.00	-	-	11,480.00	วัสดุ + แร้ง
-	หน้าต่างติดตาย วงกบอลูมิเนียม บานกระจก พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	3,600.00	3,600.00	-	-	3,600.00	วัสดุ + แร้ง
2.2.42 ทลีสผนัง									
		680.00	ตร.ม.	43.00	29,239.83	30.00	20,399.88	49,639.71	
2.2.43 ทาสีผนังของเดิม (ห้องเก็บของ)		60.00	ตร.ม.	38.00	2,280.00	40.00	2,400.00	4,680.00	
2.2.44 ผนังกรุผนังไม้ได้ ขนาด 60 x 60 ซม. (ห้องน้ำ)		70.00	ตร.ม.	400.00	28,000.00	175.00	12,250.00	40,250.00	
รวมราคา งานผนังและตกแต่งผนัง พร้อมติดตั้งประตู , หน้าต่าง และอุปกรณ์ครบชุด เป็นเงิน								1,016,922.21	

แบบเลขที่ 10780/60

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวฬุภาคอุณา *พรวิภา เวฬุภาคอุณา* พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทรพันธ์ *พร เกวลี* ร.ต.ท.หญิง วรวิมล ทองอยู่ *วรวิมล*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2.4	งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง								
2.4.1	โถส้วมชักโครกชนิดนั่งราบ	1	ชุด	3,500.00	3,500.00	298.00	298.00	3,798.00	
2.4.2	โถปัสสาวะชายพร้อมฝั้วชาวลัว	-	ชุด	5,500.00	-	298.00	-	-	
2.4.3	แผงกั้นที่ปัสสาวะ	-	ชุด	700.00	-	135.00	-	-	
2.4.4	ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ชุด	350.00	350.00	103.00	103.00	453.00	
2.4.5	สายฉีดชำระสายอ่อน	1	ชุด	450.00	450.00	70.00	70.00	520.00	
2.4.6	อ่างล้างหน้า แบบแขวนผนัง	1	ชุด	2,300.00	2,300.00	298.00	298.00	2,598.00	
2.4.7	อ่างล้างจานสเตนเลส แบบมีขาตั้ง 1 หลุม พร้อมทั้งวางงาน	3	ชุด	3,300.00	9,900.00	110.00	330.00	10,230.00	
2.4.8	ฝักบัวอาบน้ำ	1	ชุด	550.00	550.00	70.00	70.00	620.00	
2.4.9	ที่วางสบู่	1	ชุด	350.00	350.00	103.00	103.00	453.00	
2.4.10	ราวพาดผ้า	1	ชุด	180.00	180.00	130.00	130.00	310.00	
2.4.11	ตะขอแขวนผ้า	1	ชุด	100.00	100.00	70.00	70.00	170.00	
2.4.12	ก๊อมน้ำล้างพื้น	1	ชุด	190.00	190.00	70.00	70.00	260.00	
2.4.13	กระจกเงา	1	ชุด	500.00	500.00	70.00	70.00	570.00	
2.4.14	ราวสเตนเลสสำหรับเก็บพิการ	-	ชุด	-	-	-	-	-	
2.4.15	STOP VALVE	6	ชุด	80.00	480.00	35.00	210.00	690.00	
2.4.16	CLEAN OUT	-	ชุด	150.00	-	50.00	-	-	
2.4.17	FD ตะแกรงทองเหลืองชุบโครเมียม มีฝาครอบกันกลิ่น ขนาด 2"	2	จุด	120.00	240.00	50.00	100.00	340.00	
รวมราคา งานสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง เป็นเงิน								21,012.00	

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ 10780/60

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวฬุภาคย์จนา *Wrisan*

พร วิภา

.ร.ต.ท.หญิง วรพันธ์ ทองอยู่ *วป.นัท*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1	งานระบบไฟฟ้าภายใน พร้อมอุปกรณ์และเดินสาย								
3.1.1	ตู้ควบคุม MDB พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	50,000.00	-	5,000.00	-	-	
3.1.2	แผงจ่ายไฟฟ้าย่อย	-	ชุด	13,000.00	-	1,000.00	-	-	
-	LC	-	ชุด	3,000.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
3.1.3	Grounding Rod	-	ชุด	3,000.00	-	-	-	-	
3.1.4	สายเมนภายใน	1	เมตร	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	วัสดุ + แรง
-	งานเดินสายเมนภายใน								
-	THW 50 Sqmm.	-	ม.	161.00	-	40.00	-	-	
-	THW 4 Sqmm.	-	ม.	12.00	-	10.00	-	-	
-	THW 2.5 Sqmm.	-	ม.	8.00	-	7.00	-	-	
3.1.5	ท่อร้อยสายไฟ								
-	ท่อ Emt 3/4"	-	ม.	35.00	-	23.00	-	-	
-	ท่อ Emt 1/2"	-	ม.	23.00	-	21.00	-	-	
3.1.6	ระบบเสาหล่อเท้าและการตอลงดิน	-	ชุด	-	-	-	-	-	
3.1.7	เด้ารับไฟฟ้าแบบเดี่ยว มีสายดิน	-	ชุด	100.00	-	90.00	-	-	
3.1.8	เด้ารับไฟฟ้าแบบคู่ มีสายดิน	53	ชุด	150.00	7,950.00	90.00	4,770.00	12,720.00	
3.1.9	งานเดินสายไฟเด้ารับ	53	จุด	430.00	22,790.00	110.00	5,830.00	28,620.00	
								71,340.00	

รวมราคา งานระบบไฟฟ้าภายใน พร้อมอุปกรณ์และเดินสาย เป็นเงิน

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 20

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

แบบเลขที่ 10780/60

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เหวงกาญจนมา *WSB/1/24/1* พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทพันธ์ *กรม* วัตถุประสงค์

ร.ต.ท.หญิง วรพันธ์ ทองอยู่ วัตถุประสงค์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล งานปรับปรุงสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน (DNA)								
4.1	งานเดินท่อระบายน้ำเสีย								
-	ได้ล้มขั้วโครมแบบนั่งราบ, ได้ล้มราดน้ำ	1	จุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	วัสดุ + แรง
-	ได้ปลิวสภาวะชาย	-	จุด	900.00	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
-	อ่างล้างหน้า, อ่างล้างจาน	4	จุด	900.00	3,600.00	-	-	3,600.00	วัสดุ + แรง
-	FD	2	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	วัสดุ + แรง
-	ท่อระบายอากาศ	1	จุด	650.00	650.00	-	-	650.00	วัสดุ + แรง
4.2	งานเดินท่อน้ำดี								
-	ได้ล้มขั้วโครมแบบนั่งราบ, ได้ปลิวสภาวะชาย	1	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	วัสดุ + แรง
-	อ่างล้างหน้า, อ่างล้างจาน	4	จุด	600.00	2,400.00	-	-	2,400.00	วัสดุ + แรง
-	ก๊อมน้ำ, ฝักบัว, สายฉีดชำระ	3	จุด	600.00	1,800.00	-	-	1,800.00	วัสดุ + แรง
4.3	ประตุน้ำ 2"	1	จุด	1,728.00	1,728.00	240.00	240.00	1,968.00	วัสดุ + แรง
4.4	งานเดินระบบระบายน้ำฝน	-	งาน	-	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
4.5	งานเดินท่ออากาศ	-	งาน	-	-	-	-	-	วัสดุ + แรง
4.6	งานเดินท่อนมประปา - ท่อดับเพลิง - ท่อน้ำดื่ม	1	งาน	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	วัสดุ + แรง
4.7	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไม่มีระบบอัดอากาศ ขนาด 1,000 ลิตร	-	ชุด	8,100.00	-	1,215.00	-	-	
4.8	ถังเก็บน้ำสแตนเลส ขนาด 2,000 ลิตร	-	ชุด	13,500.00	-	2,300.00	-	-	
4.9	เครื่องสูบน้ำแบบอัตโนมัติ 400 วัตต์	-	ชุด	14,400.00	-	1,500.00	-	-	
4.10	อื่นๆ (ถ้ามี)								
รวมราคา หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล งานปรับปรุงสำนักงานพิสูจน์หลักฐาน (DNA) เป็นเงิน								23,718.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 2 อาคาร 15 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

หมายเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560
ร.ต.ท.หญิง วรพันธ์ ทองอยู่ ๖11 แผ่น

นาย อธิ,

พ.ต.ท.หญิง เกวลี จันทร์พันธ์

WSRIM

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวสุภาชญ์

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
7.1	งานระบบไฟฟ้าภายใน พร้อมอุปกรณ์และเดินสาย								
7.1.1	ตู้ควบคุม MDB พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	-	ชุด	50,000.00	-	5,000.00	-	-	
7.1.2	แผงจ่ายไฟฟ้าย่อย								
-	LC	-	ชุด	13,000.00	-	1,000.00	-	-	วัสดุ + แรง
7.1.3	Grounding Rod	-	ชุด	3,000.00	-	-	-	-	
7.1.4	สายเมนภายใน								
-	งานเดินสายเมนภายใน	1	พมว	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	วัสดุ + แรง
-	THW 50 Sq.mm.	-	ม.	161.00	-	40.00	-	-	
-	THW 4 Sq.mm.	-	ม.	12.00	-	10.00	-	-	
-	THW 2.5 Sq.mm.	-	ม.	8.00	-	7.00	-	-	
7.1.5	ท่อร้อยสายไฟ								
-	ท่อ Emt 3/4"	-	ม.	35.00	-	23.00	-	-	
-	ท่อ Emt 1/2"	-	ม.	23.00	-	21.00	-	-	
7.1.6	ระบบเสาดฟ้าและการต่อลงดิน								
7.1.7	ตัวรับไฟฟ้าแบบเดี่ยว มีสายดิน								
7.1.8	ตัวรับไฟฟ้าแบบคู่ มีสายดิน	44	ชุด	150.00	6,600.00	90.00	3,960.00	10,560.00	
7.1.9	งานเดินสายไฟตัวรับ	44	จุด	430.00	18,920.00	110.00	4,840.00	23,760.00	
								49,320.00	

รวมราคา งานระบบไฟฟ้าภายใน พร้อมอุปกรณ์และเดินสาย เป็นเงิน

แบบเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ร.ต.ท.หญิง วรรณัท ทองอยู่ 7/ไนท์

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เหมกาญจนนา *Wssan Kadi*

พ.ต.ท.หญิง เภาลี จันทร์พันธ์ *Jnt Sri*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
8	หมวดงานครุภัณฑ์สิ่งซื้อหรือจัดซื้อ									
	8.1 Air Shower	1	เครื่อง	229,000.00	229,000.00	-	-	229,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.2 IB1 โต๊ะปฏิบัติการ ขนาดประมาณ 1.50 x 1.80 x 0.90 ม.	3	ชุด	45,000.00	135,000.00	-	-	135,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.3 WB1 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง รูปตัว L ขนาดประมาณ 0.75 x 7.70 x 0.80 ม.	1	ชุด	100,100.00	100,100.00	-	-	100,100.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.4 WB2 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง รูปตัว L ขนาดประมาณ 0.75 x 6.70 x 0.80 ม.	1	ชุด	87,100.00	87,100.00	-	-	87,100.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.5 WB3 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง รูปตัว L ขนาดประมาณ 0.75 x 10.00 x 0.80 ม.	1	ชุด	130,000.00	130,000.00	-	-	130,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.6 WB4 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง ขนาดประมาณ 0.75 x 5.95 x 0.80 ม.	1	ชุด	77,350.00	77,350.00	-	-	77,350.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.7 WB5 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง ขนาดประมาณ 0.75 x 4.375 x 0.80 ม.	1	ชุด	56,940.00	56,940.00	-	-	56,940.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.8 WB6 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง ขนาดประมาณ 0.75 x 3.00 x 0.80 ม.	1	ชุด	39,000.00	39,000.00	-	-	39,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.9 WB7 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง ขนาดประมาณ 0.75 x 4.70 x 0.80 ม.	1	ชุด	61,100.00	61,100.00	-	-	61,100.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.10 WB8 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง รูปตัว L ขนาดประมาณ 0.75 x 4.15 x 0.80 ม.	1	ชุด	53,950.00	53,950.00	-	-	53,950.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.11 WB9 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง รูปตัว L ขนาดประมาณ 0.75 x 6.90 x 0.80 ม.	1	ชุด	89,700.00	89,700.00	-	-	89,700.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.12 WB10 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง รูปตัว L ขนาดประมาณ 0.75 x 5.90 x 0.80 ม.	1	ชุด	76,700.00	76,700.00	-	-	76,700.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.13 WB11 โต๊ะปฏิบัติการติดผนัง รูปตัว L ขนาดประมาณ 0.75 x 8.85 x 0.80 ม.	1	ชุด	115,050.00	115,050.00	-	-	115,050.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.14 DB-12 โต๊ะทำงาน ขนาดประมาณ 0.60 x 1.20 x 0.75 ม.	30	ชุด	4,200.00	126,000.00	-	-	126,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.15 DB-15 โต๊ะทำงาน ขนาดประมาณ 0.60 x 1.50 x 0.75 ม.	1	ชุด	5,250.00	5,250.00	-	-	5,250.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.16 CBL-08 ตู้เก็บเก็บอุปกรณ์ ขนาดประมาณ 0.40 x 0.80 x 0.80 ม.	21	ชุด	2,500.00	52,500.00	-	-	52,500.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.17 CC-1 ตู้เก็บเอกสาร ขนาดประมาณ 0.60 x 1.00 x 1.80 ม.	2	ชุด	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
	8.18 CC-2 ตู้เก็บเอกสาร ขนาดประมาณ 0.50 x 0.60 x 1.80 ม.	1	ชุด	6,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
	รวมยอดยกไป								1,460,740.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการทางชีววิทยาและ DNA กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ

สถานที่ก่อสร้าง ชั้น 3 อาคาร 14 กองพิสูจน์หลักฐานกลาง สำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ จว.กรุงเทพฯ

ฝ่ายประมาณราคา คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาโดย พ.ต.ท.หญิง พรวิภา เวชุกองญา *พรวิภา เวชุกองญา*

จำนวน ๖๓ จำนวนพัสดุ

หน่วย

แบบเลขที่ 10780/60

ประมาณราคา วันที่ 23 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2560

ร.ต.ท.หญิง วรณิษฐ์ ทองอยู่ *วรณิษฐ์ ทองอยู่*

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ	
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน			
รวมยอดยกมา										
8.19	SC-1 ใต้โต๊ะเก็บอุปกรณ์ ขนาดประมาณ 0.40 x 0.80 x 0.80 ม.	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
8.20	SI-1 ชั้นวางของ ขนาดประมาณ 0.60 x 1.00 x 1.80 ม.	24	ชุด	5,000.00	120,000.00	-	-	120,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
8.21	PASS BOX ขนาดประมาณ 0.60 x 0.60 x 0.60 ม.	6	ชุด	28,000.00	168,000.00	-	-	168,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
8.22	LSC-1212 เก้าอี้ปฏิบัติการ มีพนักพิง	15	ชุด	2,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
8.23	LSC-122 เก้าอี้ปฏิบัติการ ไม่มีพนักพิง	11	ชุด	1,800.00	19,800.00	-	-	19,800.00	รวมค่าติดตั้ง	
8.24	CHI เก้าอี้ทำงาน	31	ชุด	3,000.00	93,000.00	-	-	93,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
8.25	CH2 เก้าอี้สำหรับผู้มาติดต่อ	2	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
8.26	BT-1 โต๊ะวางเครื่องชั่ง ขนาดประมาณ 0.60 x 0.80 x 0.80 ม.	1	ชุด	16,500.00	16,500.00	-	-	16,500.00	รวมค่าติดตั้ง	
8.27	ES006-1 ชุดล้างตัว - ล้างตาฉุกเฉิน	1	ชุด	44,000.00	44,000.00	-	-	44,000.00	รวมค่าติดตั้ง	
								รวม	1,964,040.00	
รวมราคา งานครุภัณฑ์สั่งซื้อหรือจัดซื้อ เป็นเงิน										