

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องอเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร ๒ ชั้น ๑

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๘๐,๐๐๐.๐๐ บาท

๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป)

จ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องอเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร ๒ ชั้น ๑ จำนวน ๑ งาน

- หมวดงานโครงสร้าง
- หมวดงานสถาปัตยกรรม
- หมวดงานระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าสื่อสาร
- หมวดงานระบบสุขาภิบาล

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๔ สิงหาคม ๒๕๖๔ เป็นเงิน ๑๖๓,๗๐๐.๐๐ บาท

๖. บัญชีประมาณราคากลาง

๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง/ปรับปรุง (แบบ ปร.๖)	จำนวน ๑ หน้า
๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง/ปรับปรุง (แบบ ปร.๕)	จำนวน ๑ หน้า
๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร.๔)	จำนวน ๗ หน้า

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๗.๑ จ.ส.อ. จิรวัดน์	กฤษกรสร้าง	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๗.๒ นางสาวแมงมุ่ม	ราชอัคคี	นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
๗.๓ นางสาวเบญจมาศ	ฉัตรคำ	เจ้าพนักงานธุรการปฏิบัติงาน

สรุปราคากลางงานก่อสร้าง/ปรับปรุง

งานก่อสร้าง/ปรับปรุง	งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องอเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1		
หน่วยงาน	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)		
สถานที่ก่อสร้าง	เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร		
แบบ ปร.4 ปร.5 ปร.6	ทั้งหมด	จำนวน	9 แผ่น
ประมาณราคาเมื่อวันที่	27 กรกฎาคม 2564		

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	ตามหนังสือสำนักงานเลขาธิการ กลุ่มบริหารงานทั่วไป		
	ที่ บท. 664/2564 ลงวันที่ 27 กรกฎาคม 2564		
	เรื่อง ขออนุมัติแต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางงานจ้างปรับปรุงซ่อมแซม		
	หลังคาบริเวณหลังห้องอเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1		
	สรุปผลดังนี้ :		
	งานปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องอเนกประสงค์และ	163,700.00	
	ก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1		
สรุป	รวมค่าปรับปรุงเป็นเงินทั้งสิ้น (หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)	163,700.00	**

(จ.ส.อ. จิรวัดณ์ กุศลสร้าง)
ประธานกรรมการ

(นางสาวแมงมุม ราชอัคคี)
กรรมการ

(นางสาวเบญจมาศ ฉัตรคำ)
กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง/ปรับปรุง

<input type="checkbox"/>	งานก่อสร้าง/ปรับปรุง	งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องอเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1
<input type="checkbox"/>	หน่วยงาน	สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)
<input type="checkbox"/>	สถานที่ก่อสร้าง	เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร
<input type="checkbox"/>	แบบ พร.4 ที่แนบ	จำนวน 7 แผ่น
<input type="checkbox"/>	ประมาณราคาเมื่อวันที่	27 กรกฎาคม 2564

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน หน่วย : บาท	Factor F	ค่าก่อสร้าง หน่วย : บาท	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้อง อเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1	125,386.00	1.3056	163,703.96	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00 %				
รวมค่าก่อสร้าง				163,703.96	
(หนึ่งแสนหกหมื่นสามพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน)				ยอดสุทธิ	163,700.00 **

หมายเหตุ : ราคากลางปิดเศษลงให้เป็นจำนวนเต็มร้อย

(จ.ส.อ. จีรวัดน์ กุศลสร้าง)

ประธานกรรมการ

(นางสาวแมงมุม ราชอัคคี)

กรรมการ

(นางสาวเบญจมาศ ฉัตรคำ)

กรรมการและเลขานุการ

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง/ ปรับปรุง งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องเอนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1
 หน่วยงาน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)
 สถานที่ก่อสร้าง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	ปูนซีเมนต์ปอร์ตแลนด์ ถุง 50 กก.	4.00	ถุง	104.00	416.00	-	-	416.00	
1.2	ปูนซีเมนต์ก่อ ถุง 50 กก.	16.00	ถุง	82.00	1,312.00	-	-	1,312.00	
1.3	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR 24 RB 9 มม.	15.00	เส้น	129.74	1,946.00	20.45	307.00	2,253.00	
1.4	หินขนาด 3/4" ถุงละ 30 กก.	6.00	ถุง	55.00	330.00	-	-	330.00	
1.5	ทรายหยาบ ถุงละ 30 กก.	30.00	ถุง	51.00	1,530.00	-	-	1,530.00	
1.6	ปูนกาวตราจระเข้เขียว ถุงละ 20 กก.	25.00	ถุง	178.00	4,450.00	-	-	4,450.00	
	รวม 1. หมวดงานโครงสร้าง				9,984.00		307.00	10,291.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานฝ้าเพดาน								
2.1.1	ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงคร่าอะลูมิเนียม T-BAR ชนิดทนชื้น	6.00	ตร.ม.	237.00	1,422.00	52.00	312.00	1,734.00	
	รวมรายการที่ 2.1				1,422.00		312.00	1,734.00	
2.2	งานผนังและตกแต่ง								
2.2.1	ผนังก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	10.29	ตร.ม.	570.00	5,865.00	167.00	1,718.00	7,583.00	
2.2.2	ผนังบุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	30.60	ตร.ม.	252.00	7,711.00	166.00	5,080.00	12,791.00	
2.2.3	ฉาบปูนเรียบภายในและภายนอก	48.50	ตร.ม.	120.00	5,820.00	82.00	3,977.00	9,797.00	
2.2.4	เสาเอ็น-คานทับหลังขนาดก่ออิฐมอญเต็มแผ่น	6.00	ม.	184.00	1,104.00	62.00	372.00	1,476.00	
	รวมรายการที่ 2.2				20,500.00		11,147.00	31,647.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง/ ปรับปรุง งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องเอนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1
 หน่วยงาน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)
 สถานที่ก่อสร้าง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.3	งานพื้นและตกแต่ง								
2.3.1	พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12"x12"	6.00	ตร.ม.	290.00	1,740.00	158.00	948.00	2,688.00	
2.3.1	ทอปเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้าลายหินอ่อน 82 x 49 ซม.	3.00	แผ่น	2,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
	รวมรายการที่ 2.3				9,240.00		948.00	10,188.00	
2.4	งานประตูและหน้าต่าง								
2.4.1	ประตูไฟเบอร์กลาส ขนาด 0.90 x 2.00 ม.	1.00	บาน	2,000.00	2,000.00	175.00	175.00	2,175.00	
2.4.2	หน้าต่าง UPVC บานกระทุ้ง วันเดอร์คิงส์ รุ่น WDKWG 50 x 80 สีขาว	1.00	บาน	1,900.00	1,900.00	100.00	100.00	2,000.00	
	รวมรายการที่ 2.4				3,900.00		275.00	4,175.00	
2.5	งานสุขภัณฑ์ (ค็ือบขา)								
2.5.1	โถส้วมแบบนั่งราบแบบฟลักซ์วาล์วพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.00	ที่	6,130.00	6,130.00	450.00	450.00	6,580.00	
2.5.2	โถปัสสาวะชายก๊อมน้ำแบบกด	1.00	ที่	1,207.50	1,208.00	450.00	450.00	1,658.00	
2.5.3	อ่างล้างหน้าแบบฝักเคาน์เตอร์	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	450.00	900.00	3,300.00	
2.5.4	ก๊อมน้ำแบบกดหยุดอัตโนมัติ	2.00	อัน	900.00	1,800.00	150.00	300.00	2,100.00	
2.5.5	ก๊อมน้ำล้างพื้น	1.00	อัน	125.00	125.00	25.00	25.00	150.00	
2.5.6	ก๊อกกอน้ำสำหรับโถปัสสาวะชายแบบกดหยุดอัตโนมัติ	1.00	อัน	700.00	700.00	100.00	100.00	800.00	
2.5.7	ที่ใส่กระดาษชำระเซรามิก	1.00	อัน	358.50	359.00	120.00	120.00	479.00	
2.5.8	เครื่องจ่ายสบู่เหลวแบบกด	1.00	อัน	700.00	700.00	55.00	55.00	755.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง/ ปรับปรุง งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องเอนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1
 หน่วยงาน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)
 สถานที่ก่อสร้าง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2.5.9	สายฉีดชำระพร้อมขอแขวน	1.00	ชุด	300.00	300.00	70.00	70.00	370.00	
2.5.10	ฝักบัวอาบน้ำชนิดสายอ่อนพร้อมก๊อกเดี่ยว	1.00	ชุด	400.00	400.00	70.00	70.00	470.00	
2.5.11	ราวแขวนผ้าแสดนเลสแบบราวเดี่ยว	1.00	อัน	180.00	180.00	70.00	70.00	250.00	
2.5.12	กระจกเงาแบบติดผนัง ขนาด 60 x 45 ซม.	2.00	ที่	280.00	560.00	70.00	140.00	700.00	
2.5.13	สะดืออ่างล้างหน้าแบบกดสปริง	2.00	อัน	210.00	420.00	-	-	420.00	
2.5.14	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2.00	อัน	310.00	620.00	-	-	620.00	
2.5.15	ตะแกรงน้ำทิ้ง	1.00	อัน	250.00	250.00	75.00	75.00	325.00	
	รวมรายการที่ 2.5				16,152.00		2,825.00	18,977.00	
2.6	งานทาสี								
2.6.1	สีรองพื้นปูน	18.00	ตร.ม.	22.00	396.00	-	-	396.00	
2.6.2	สีอะครีลิก 100% ขนาด 3.785 ลิตร มอก.2321-2549	18.00	ตร.ม.	25.00	450.00	30.00	540.00	990.00	
	รวมรายการที่ 2.6				846.00		540.00	1,386.00	
2.7	งานเบ็ดเตล็ด								
2.7.1	รื้อถอนพื้นกระเบื้อง	6.30	ตร.ม.	-	-	50.00	315.00	315.00	
2.7.2	รื้อถอนหน้าต่างอลูมิเนียมพร้อมกระจก	2.00	ตร.ม.	-	-	150.00	300.00	300.00	
2.7.3	ซ่อมแซมรางน้ำฝนสแตนเลส ยาว 36.50 ม.	1.00	เหมา	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	รวมรายการที่ 2.7				5,000.00		615.00	5,615.00	
	รวม 2. หมวดงานสถาปัตยกรรม				57,060.00		16,662.00	73,722.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง/ ปรับปรุง งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1
 หน่วยงาน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)
 สถานที่ก่อสร้าง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าสื่อสาร								
3.1	งาน Main ไฟฟ้า								
3.1.1	เบรกเกอร์ 15 A	1.00	อัน	98.00	98.00	-	-	98.00	
	รวมรายการที่ 3.1				98.00		-	98.00	
3.2	ท่อร้อยสายไฟ								
3.2.1	ท่อ IMC ขนาด Dia 1/2" Panasonic	6.00	ม.	56.00	336.00	26.00	156.00	492.00	
3.2.2	ท่อ EMT ขนาด Dia 1/2" Panasonic	21.00	ม.	26.00	546.00	22.00	462.00	1,008.00	
3.2.3	ท่อ EMT ขนาด Dia 3/4" Panasonic	30.00	ม.	38.00	1,140.00	24.00	720.00	1,860.00	
3.2.4	เบ็ดเตล็ด	1.00	รวม	404.00	404.00	121.00	121.00	525.00	
	รวมรายการที่ 3.2				2,426.00		1,459.00	3,885.00	
3.3	สายไฟฟ้า								
3.3.1	สายไฟฟ้า THW 1 x 2.5 ตร.มม.	100	ม.	9.00	900.00	7.00	700.00	1,600.00	
3.3.2	เบ็ดเตล็ด	1.00	รวม	90.00	90.00	27.00	27.00	117.00	
	รวมรายการที่ 3.3				990.00		727.00	1,717.00	
3.4	โคมไฟฟ้า								
3.4.1	โคม Downlight ฝังเพดานกลม ขนาด 3.5" สำหรับภายในห้องน้ำ	4.00	ชุด	430.00	1,720.00	115.00	460.00	2,180.00	
	รวมรายการที่ 3.4				1,720.00		460.00	2,180.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง/ ปรับปรุง งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1
 หน่วยงาน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)
 สถานที่ก่อสร้าง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3.5	สวิตช์และเต้ารับ								
3.5.1	ฝาครอบกันน้ำพร้อมหลอด T8LED 1 x 8 W ขนาด 11 x 120 ซม.	2.00	ชุด	1,025.00	2,050.00	135.00	270.00	2,320.00	
3.5.2	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 16 A 250 V	3.00	ชุด	100.00	300.00	80.00	240.00	540.00	
	รวมรายการที่ 3.5				2,350.00		510.00	2,860.00	
	รวม 3. หมวดงานระบบไฟฟ้าและไฟฟ้าสื่อสาร				7,584.00		3,156.00	10,740.00	
4	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
4.1	งานเดินท่อโสโครกโถส้วมมีถังพักน้ำ	1.00	จุด	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
4.2	งานเดินท่อโสโครกปั๊มสวะชาย	1.00	จุด	900.00	900.00	-	-	900.00	
4.3	งานเดินท่อโสโครกอ่างล้างหน้า	2.00	จุด	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00	
4.4	งานเดินท่อโสโครกรูน้ำทิ้ง	1.00	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
4.5	งานเดินท่อโสโครกท่อระบายอากาศ	1.00	จุด	650.00	650.00	-	-	650.00	
4.6	ข้อต่อ ข้องอต่างๆ	1.00	เหมา	2,180.00	2,180.00	654.00	654.00	2,834.00	
4.7	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	เหมา	1,635.00	1,635.00	491.00	491.00	2,126.00	
4.8	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	เหมา	545.00	545.00	164.00	164.00	709.00	
4.9	งานเดินท่อน้ำดีโถส้วมมีถังพักน้ำ	1.00	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
4.10	งานเดินท่อน้ำดีปั๊มสวะชาย	1.00	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

งานก่อสร้าง/ ปรับปรุง งานจ้างปรับปรุงซ่อมแซมหลังคาบริเวณหลังห้องเนกประสงค์และก่อสร้างห้องน้ำอาคาร 2 ชั้น 1
 หน่วยงาน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ (สศช.)
 สถานที่ก่อสร้าง เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย กรุงเทพมหานคร

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4.11	งานเดินท่อน้ำดีอ่างล้างหน้า	2.00	จุด	600.00	1,200.00	-	-	1,200.00	
4.12	งานเดินท่อน้ำดีก็อกน้ำ	1.00	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
4.13	งานเดินท่อน้ำดีสายฉีดชำระ	1.00	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
4.14	งานเดินท่อน้ำดีฝักบัว	1.00	จุด	600.00	600.00	-	-	600.00	
4.15	ซื้อต่อ ช่างต่างๆ	1.00	เหมา	2,100.00	2,100.00	630.00	630.00	2,730.00	
4.16	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	เหมา	1,260.00	1,260.00	378.00	378.00	1,638.00	
4.17	ค่าทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	เหมา	420.00	420.00	126.00	126.00	546.00	
4.18	ถังบำบัดน้ำเสียไม่มีระบบอัดอากาศขนาด 1000 ลิตร	1.00	ถัง	8,000.00	8,000.00	2,400.00	2,400.00	10,400.00	
	รวม 4. หมวดงานระบบสุขาภิบาล				25,790.00		4,843.00	30,633.00	