

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๘๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมเข้ม ตำบลไทรใหญ่ อำเภไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี ๑ หลัง
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๖ เป็นเงิน ๑,๑๓๘,๒๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๘๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมเข้ม ตำบลไทรใหญ่ อำเภไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี ๑ หลัง
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๐ ต.ค. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๑๓๖,๒๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน)
๕. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ ปร.๖
 - ๕.๒ แบบ ปร.๕
 - ๕.๓ แบบ ปร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง จ้างก่อสร้างบ้านพักข้าราชการชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น พื้นที่ใช้สอยประมาณ ๘๐ ตารางเมตร (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว) โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมเข้ม ตำบลไทรใหญ่ อำเภไทรน้อย จังหวัดนนทบุรี ๑ หลัง
 - ๖.๑ นางสาวดลฤดี ทับทิม ประธานคณะกรรมการ
 - ๖.๒ นายวสันต์ชัย แก้วงาม กรรมการ
 - ๖.๓ นางสาวสายชล เจริญผล กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมเข้ม ต.ไทรใหญ่ อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ร.ค./58

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

แบบ ปร 4 และ ปร.5 ที่ แนบ

จำนวน 10 แผ่น

ปรับราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/ อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)	1,176,200.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ/งานก่อสร้าง	1,176,200.00	
	ราคากลาง	1,176,200.00	
	หนึ่งลานหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นหกพันสองร้อยบาทถ้วน		

คณะกรรมการจัดทำแบบสรุปรายการและกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....*ดร.ศ. ทับทิม*.....ประธานกรรมการ

(นางสาวตฤดี ทับทิม)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ลงชื่อ.....*ดร.ศ.*.....กรรมการ

(นายวสันต์ชัย แก้วงาม)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ.....*ศ.พ.ช.*.....กรรมการและเลขานุการ

(นางสาวสายชล เจริญผล)

นักวิชาการพัสดุ

กลุมงาน/งาน ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างดินเหนียว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างดินเหนียว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมแหม่ ต.โทรใหญ่ อ.โทรนอย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ร.ค./58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1. หมวดงานโครงสร้าง									
1.1 ฐานรากแบบ (ตอกเสาเข็ม คอร.)									
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี Boring Test	จุด	1	16,500	16,500.00	-	-	16,500.00	
2	เสาเข็ม คอร. 0.22 x 0.22 ยาว 8.00 ม. รับน้ำหนักปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 25 ตัน/ตัน	ต้น	15	2,160.00	32,400.00	540.00	8,100.00	40,500.00	
3	ค่าแรงตัดหัวเสาเข็ม พร้อมขนย้าย	ต้น	15	-	-	200.00	3,000.00	3,000.00	
4	ขุดดิน และถมคืน	ลบ.ม.	28	-	-	99.00	2,772.00	2,772.00	
5	ทรายหยาบบดอัดแน่น	ลบ.ม.	1	497.00	497.00	91.00	91.00	588.00	
6	คอนกรีตหยาบ	ลบ.ม.	1	2,193.00	2,193.00	398.00	398.00	2,591.00	
7	คอนกรีตโครงสร้าง 210 ksc. ทรงกระบอก	ลบ.ม.	27	2,421.00	65,367.00	485.00	13,095.00	78,462.00	
8	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	8.1) ไม้แบบหล่อคอนกรีต (ใช้ 70 %)	ตร.ม.	200	280.00	56,000.00	-	-	56,000.00	
	8.2) ไม้เครายึดแบบ (คิด 30% ของแบบที่ใช้)	ลบ.ฟ.	60	260.00	15,600.00	-	-	15,600.00	
	8.3) ค่าแรงประกอบและติดตั้งไม้แบบ (คิด 100 %)	ตร.ม.	286	-	-	133.00	38,038.00	38,038.00	
9	ตะปู	กก.	72	36.00	2,592.00	-	-	2,592.00	
10	เหล็กเสริมเส้นกลม SR 24								
	10.1) RB 6 มม.	กก.	554	24.50	13,573.00	-	-	13,573.00	
	10.2) RB 9 มม.	กก.	983	23.63	23,228.29	-	-	23,228.29	
11	เหล็กข้ออ้อย SD 40								
	11.1) DB 12 มม.	กก.	1,172	23.20	27,190.40	-	-	27,190.40	
	11.2) DB 16 มม.	กก.	1,204	23.00	27,692.00	-	-	27,692.00	
12	ลวดผูกเหล็ก	กก.	117	30.42	3,559.14	-	-	3,559.14	
13	น้ำยากันซึม	จุด	7	30	210.00	-	-	210.00	
14	พื้นสำเร็จท้องเรียบหนา 5 ซม. รับน้ำหนักบรรทุก ปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 300 กก./ตร.ม.	ตร.ม.	20	242.00	4,840.00	25.00	500.00	5,340.00	
15	คอนกรีตทับหน้าหนา 5 ซม. เสริมเหล็ก RB 6 มม. @ 0.20 ม. หรือ Wire Mesh Dia.4 มม. @ 0.20 ม.	ตร.ม.	20	145.00	2,900.00	35.00	700.00	3,600.00	
	รวม 1.1				294,341.83		66,694.00	361,035.83	
1.2 งานโครงสร้างหลังคา									
1	เหล็กรูปพรรณ								
	1.1 เหล็ก C 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	ท่อน	16	560	8,960.00	-	-	8,960.00	
	1.2 เหล็ก C 100 X 50 X 20 X 2.3 มม.	ท่อน	20	710	14,200.00	-	-	14,200.00	
	1.3 เหล็ก C 125 X 50 X 20 X 3.2 มม.	ท่อน	2	990	1,980.00	-	-	1,980.00	

1 ๑๗๕ ๓ ๓๓๓

(Signature)

(Signature)

กลมงาน/งาน ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมเข้ม ต.โทรใหญ่ อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ช.ค./58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2	แผ่นเหล็ก								
	2.1 ขนาด 200 x 300 x 10 มม.	แผ่น	5	316.00	1,580.00	-	-	1,580.00	
	2.2 'Stiffener' ขนาด 6 มม.	แผ่น	20	20.00	400.00	-	-	400.00	
3	ค่าแรงประกอบติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก	กก	1,500	-	-	10.00	15,000.00	15,000.00	
4	ทาสีกันสนิมเหล็ก	ตร.ม.	101	46.00	4,646.00	38.00	3,838.00	8,484.00	
	รวม 1.2				31,766.00		18,838.00	50,604.00	
	2 งานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานวัสดุผนังหลังคา								
1	กระเบื้องลอนคู่สีเทาซีเมนต์ ขนาด 0.50 X 1.20 ม.	แผ่น	155	58.00	8,990.00	-	-	8,990.00	
2	ครอบสัน	แผ่น	10	55.00	550.00	-	-	550.00	
3	ครอบตะแอมสัน	แผ่น	50	55.00	2,750.00	-	-	2,750.00	
4	ครอบโค้งสามทาง	แผ่น	3	55.00	165.00	-	-	165.00	
5	สลักเกลียวยึดกระเบื้อง	ชุด	236	3.00	708.00	-	-	708.00	
6	ค่าแรงผนังหลังคากระเบื้องลอนคู่	ตร.ม.	82	-	-	50.00	4,100.00	4,100.00	
7	รางน้ำตะแอม	เมตร	4	200.00	800.00	20.00	80.00	880.00	
8	เชิงชาย,ปิดเชิงชายไม้สังเคราะห์ 20x1.6, 15x1.6 ซม.	เมตร	35	220.00	7,700.00	73.00	2,555.00	10,255.00	
9	ชุดแผ่นปิดเชิงชายกันน้ำสำเร็จรูป	เมตร	35	25.00	875.00	10.00	350.00	1,225.00	
	รวม 2.1				22,538.00		7,085.00	29,623.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
1	ยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. (มีพอยล์) ฉาบรอยต่อเรียบ	ตร.ม.	45	280.00	12,600.00	75.00	3,375.00	15,975.00	
2	ยิปซัมบอร์ดชนิดทนชื้น หนา 9 มม. ขอบลาด	ตร.ม.	6	325.00	1,950.00	75.00	450.00	2,400.00	
	ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	ตร.ม.	6	325.00	1,950.00	75.00	450.00	2,400.00	
3	กระเบื้องแผ่นเรียบไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 6 มม. เว้นร่อง 5 มม.	ตร.ม.	60	270.00	16,200.00	75.00	4,500.00	20,700.00	
	โครงโลหะชุบสังกะสี @ 0.40 x 1.00 ม.	ตร.ม.	60	270.00	16,200.00	75.00	4,500.00	20,700.00	
4	ช่องเปิด SERVICE สำเร็จรูป ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	ชุด	1	600.00	600.00	-	-	600.00	
5	ฉนวนใยแก้วกันความร้อนหนา 50 มม.(ชนิดพอลิ 2 ด้าน)	ตร.ม.	82	70.00	5,740.00	20.00	1,640.00	7,380.00	
	รวม 2.2				37,090.00		9,965.00	47,055.00	

1 ๑๗๘ กัทวัน

ส.ช.ช.

กล่มงาน/งาน ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมแฉม ต.โทรใหญ่ อ.โทรนอย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ธ.ค./58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.3 งานผนัง-ผิวผนัง									
1	ก่ออิฐมวลเบา หนา 7.5 ซม.	ตร.ม.	104	193.00	20,072.00	56.00	5,824.00	25,896.00	
2	ก่ออิฐมวลเบา หนา 20 ซม.	ตร.ม.	4	528.00	2,112.00	78.00	312.00	2,424.00	
3	ก่ออิฐมอดูครึ่งแผ่น	ตร.ม.	22	294.00	6,468.00	89.00	1,958.00	8,426.00	
4	ก่ออิฐมอดูเต็มแผ่น	ตร.ม.	6	600.00	3,600.00	167.00	1,002.00	4,602.00	
5	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมวลเบา								
	5.1 ภายใน	ตร.ม.	85	30.00	2,550.00	82.00	6,970.00	9,520.00	
	5.2 ภายนอก	ตร.ม.	180	30.00	5,400.00	95.00	17,100.00	22,500.00	
6	ผิวฉาบปูนเรียบผนังอิฐมอดู								
	6.1 ภายใน	ตร.ม.	0	60.00	-	82.00	-	-	
	6.2 ภายนอก	ตร.ม.	14	60.00	840.00	95.00	1,330.00	2,170.00	
7	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง								
	7.1 ภายใน	ตร.ม.	12	70.00	840.00	100.00	1,200.00	2,040.00	
	7.2 ภายนอก	ตร.ม.	18	70.00	1,260.00	115.00	2,070.00	3,330.00	
8	ฉาบปูนเตรียมผิวสำหรับบุกระเบื้อง	ตร.ม.	22	45.00	990.00	70.00	1,540.00	2,530.00	
9	ผิวบุกระเบื้องเซรามิคขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	25	260.00	6,500.00	166.00	4,150.00	10,650.00	
10	เสาเอ็น - ทับหลัง ค.ส.ล.								
	10.1 ขนาด 0.10 x 0.10 ม.	เมตร	50	55.00	2,750.00	44.00	2,200.00	4,950.00	
	10.2 ขนาด 0.10 x 0.20 ม.	เมตร	24	75.00	1,800.00	78.00	1,872.00	3,672.00	
	รวม 2.3				55,182.00		47,528.00	102,710.00	
2.4 งานพื้น - ผิวพื้น									
1	ผิวบุกระเบื้องเซรามิคผิวมัน								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	40	315.00	12,600.00	158.00	6,320.00	18,920.00	
2	ผิวบุกระเบื้องเซรามิคผิวด้านชนิดไม้เส้น								
	ขนาดไม่น้อยกว่า 0.30 x 0.30 ม.	ตร.ม.	7	315.00	2,205.00	158.00	1,106.00	3,311.00	
3	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	ตร.ม.	20	100.00	2,000.00	87.00	1,740.00	3,740.00	
4	ผิวขัดมันเรียบ	ตร.ม.	24	90.00	2,160.00	82.00	1,968.00	4,128.00	
5	บัวเชิงผนัง PVC. สูงประมาณ 0.10 ม.								
	หนาไม่น้อยกว่า 9 มม. ชนิดตัน	ม.	58	110.00	6,380.00	40.00	2,320.00	8,700.00	
	รวม 2.4				25,345.00		13,454.00	38,799.00	

1 อนุมัติ ทัฬหาล



สายบัว

กล่มงาน/งาน ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมเข้ม ต.โทรใหญ่ อ.โทรนอย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ธ.ค./58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	2.5 งานตกแต่งบันได								
	บันได 1								
1	ชั้นบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 0.30 x 0.30 ม.	ม.	14	315.00	4,410.00	158.00	2,212.00	6,622.00	
2	ชานพักบันไดผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด0.30x0.30 ม.	ตร.ม.	2	315.00	630.00	158.00	316.00	946.00	
3	จุกบันไดอลูมิเนียมฝังเส้นพีวีซี 3 เส้น	ม.	16	140.00	2,240.00	40.00	640.00	2,880.00	
4	ราวบันได ไม้เนื้อแข็งขนาด 1 1/2"x3" ลบมุม ทำสี + เหล็กแบน ขนาด 6 x 50 มม. 4 เส้น เสาคเหล็กแบน ขนาด 6 x 50 มม. ทำสีดำ ความสูง 0.90 ม.	ม.	7	650.00	4,550.00	-	-	4,550.00	
5	ท้องบันไดผิวฉาบเรียบ	ตร.ม.	6	80.00	480.00	82.00	492.00	972.00	
	รวม 2.5				12,310.00		3,660.00	15,970.00	
	2.6 งานประตู-หน้าต่าง								
1	งานประตู								
1.1	D1	ชุด	1	9,000.00	9,000.00	1,350.00	1,350.00	10,350.00	
1.2	D2	ชุด	3	3,655.00	10,965.00	460.00	1,380.00	12,345.00	
1.3	D3	ชุด	2	4,255.00	8,510.00	500.00	1,000.00	9,510.00	
1.4	D4	ชุด	1	4,745.00	4,745.00	500.00	500.00	5,245.00	
1.5	D5	ชุด	1	2,170.00	2,170.00	340.00	340.00	2,510.00	
2	งานหน้าต่าง								
2.1	W1	ชุด	1	3,600.00	3,600.00	510.00	510.00	4,110.00	
2.2	W2	ชุด	3	2,835.00	8,505.00	350.00	1,050.00	9,555.00	
2.3	W3	ชุด	1	3,580.00	3,580.00	350.00	350.00	3,930.00	
2.4	W4	ชุด	2	2,520.00	5,040.00	350.00	700.00	5,740.00	
2.5	W5	ชุด	4	1,080.00	4,320.00	230.00	920.00	5,240.00	
2.6	W6	ชุด	1	5,400.00	5,400.00	1,880.00	1,880.00	7,280.00	
2.7	W7	ชุด	1	2,160.00	2,160.00	230.00	230.00	2,390.00	
	รวม 2.6				67,995.00		10,210.00	78,205.00	

นาย ทวี

นาย

นาย

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมแถม ต.โทรใหญ่ อ.โทรน้อย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ร.ค./58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.7 งานสุขภัณฑ์									
1	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง P55000	ชุด	2	1,765.00	3,530.00	450.00	900.00	4,430.00	
2	สุขภัณฑ์นั่งราบสองชั้น ชนิดทอลงพื้น P 11005	ชุด	2	2,320.00	4,640.00	450.00	900.00	5,540.00	
3	ฝักบัวฉีดชำระสายอ่อน (PM600K#6R(HM))	ชุด	2	270.00	540.00	35.00	70.00	610.00	
4	ฝักบัวอาบน้ำพร้อมวาล์วเปิดปิด (P97(HM)+PM1001Q56(HM))	ชุด	2	830.00	1,660.00	70.00	140.00	1,800.00	
5	ที่ใส่กระดาษชำระ (PM7003(HM))	ชุด	2	380.00	760.00	70.00	140.00	900.00	
6	ราวแขวนผ้า (PM7002(HM))	ชุด	4	540.00	2,160.00	70.00	280.00	2,440.00	
7	กระจกเงาแบบไม่มีกรอบ ขนาด 0.50 x 0.70 ม. (MM004#B)	ชุด	2	790.00	1,580.00	70.00	140.00	1,720.00	
8	หัวก๊อกล้างพื้น (PM1024Q28(HM))	ชุด	2	300.00	600.00	25.00	50.00	650.00	
9	ที่วางสบู่ (PM7005(HM))	ชุด	2	260.00	520.00	70.00	140.00	660.00	
10	STOP VALVE	ชุด	4	240.00	960.00	35.00	140.00	1,100.00	
	รวม 2.7				16,950.00		2,900.00	19,850.00	
2.8 งานทาสี									
1	ทาสีอิมัลชันชนิดทนสภาวะอากาศ								
	1.1 ทาภายใน	ตร.ม.	90	44.00	3,960.00	30.00	2,700.00	6,660.00	
	1.2 ภายนอก	ตร.ม.	180	44.00	7,920.00	34.00	6,120.00	14,040.00	
	รวม 2.8				11,880.00		8,820.00	20,700.00	
2.9 งานเบ็ดเตล็ด									
1	มัน้ำง ค.ส.ล. ผิวดม้น (DE.1)	ม.	1	600.00	600.00	-	-	600.00	
2	ระแนง (แบบขยาย DE.2)	ชุด	3	1,250.00	3,750.00	-	-	3,750.00	
	รวม 2.9				4,350.00		-	4,350.00	

อภิป ภัทล

สวท

กล่มงาน/งาน ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างคานแผ่นดินไหว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างคานแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมเข้ม ต.โทรใหญ่ อ.โทรนอย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ธ.ค./58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	3. หมวดงานระบบประปา-สุขาภิบาล								
1	ระบบประปา								
1.1	ท่อประปา PVC. CLASS 13.5								
	- Dia1 1/2"	ม.	5	44	220.00	30.00	150.00	370.00	
	- Dia1"	ม.	18	26	468.00	30.00	540.00	1,008.00	
	- Dia 3/4"	ม.	11	17	187.00	30.00	330.00	517.00	
	- Dia 1/2"	ม.	14	14	196.00	30.00	420.00	616.00	
	- ข้อต่อท่อ, อุปกรณ์, เหล็กยึดท่อ, ทดสอบท่อ								
	ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	งาน	1	964	964.00	289.00	289.00	1,253.00	
1.2	BALL VALVE Dia. 3/4"	ชุด	3	340.00	1,020.00	150.00	450.00	1,470.00	
1.3	GATE VALVE Dia. 1"	ชุด	2	556.00	1,112.00	200.00	400.00	1,512.00	
1.4	WATER METER Dia. 1"	ชุด	1	955.00	955.00	200.00	200.00	1,155.00	
1.5	FAUCET Dia. 1/2"	ชุด	1	250.00	250.00	50.00	50.00	300.00	
2	ระบบท่อน้ำทิ้ง, ท่อน้ำทิ้ง และท่อระบายอากาศ								
2.1	ท่อประปา PVC. CLASS 8.5								
	- Dia 6 "	ม.	2	350.00	700.00	200.00	400.00	1,100.00	
	- Dia 4"	ม.	15	165.00	2,475.00	100.00	1,500.00	3,975.00	
	- Dia 2"	ม.	22	46.00	1,012.00	40.00	880.00	1,892.00	
	- Dia1 1/2"	ม.	1	29.00	29.00	30.00	30.00	59.00	
	- Dia1 1/4"	ม.	1	22.00	22.00	30.00	30.00	52.00	
	- ข้อต่อท่อ, อุปกรณ์, เหล็กยึดท่อ, ทดสอบท่อ								
	ทำความสะอาด ทาสีทำสัญลักษณ์ท่อ	งาน	1	3,390.00	3,390.00	1,017.00	1,017.00	4,407.00	
2.2	FLOOR DRAIN Dia. 2"	ชุด	2	465.00	930.00	200.00	400.00	1,330.00	
2.3	AREA DRAIN Dia. 2"	ชุด	3	530.00	1,590.00	200.00	600.00	2,190.00	
2.4	VENT THROUGH ROOF (VTR) Dia. 2"	ชุด	1	294.00	294.00	200.00	200.00	494.00	
2.5	FLOOR CLEAN OUT Dia. 4"	ชุด	2	700.00	1,400.00	400.00	800.00	2,200.00	
2.6	ท่อยางอ่อน (RUBBER FLEX)								
	- Dia 4"	ชุด	2	800.00	1,600.00	200.00	400.00	2,000.00	
	- Dia 2"	ชุด	6	450.00	2,700.00	100.00	600.00	3,300.00	
3	ถังบำบัดน้ำเสียชนิดไม่เติมอากาศ ขนาด 800 ลิตร/วัน	ชุด	1	11,050.00	11,050.00	3,700.00	3,700.00	14,750.00	
	รวม 3				32,564.00		13,386.00	45,950.00	

นาย ทักษิณ



สว.ชว

กลมงาน/งาน ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างต้านแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมแฉม ต.โทรใหญ่ อ.โทรนอย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ร.ค./58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	4 งานระบบไฟฟ้า และสื่อสาร (รวมเอกสาร ก.77/นิ.ย./61)								
1	ดวงโคม								
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ประมาณ 6 นิ้ว หลอด LED 7W ขั้ว E27 ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 700 LM (D1)	ชุด	17	405.00	6,885.00	115.00	1,955.00	8,840.00	
	- ดวงโคม DOWNLIGHT ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ประมาณ 6 นิ้ว หลอด LED 7W ขั้ว E27 ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 900 LM (D1)	ชุด	6	425.00	2,550.00	115.00	690.00	3,240.00	
	- ดวงโคมซาลาเปา ขนาดไม่น้อยกว่า 12 นิ้ว หลอด LED ขนาดไม่เกิน 24W ฟลักซ์การส่องสว่าง ไม่น้อยกว่า 1,350 LM (D3)	ชุด	4	750.00	3,000.00	115.00	460.00	3,460.00	
	- โคมเหล็กเปลือยหลอด LED TUBE T8 ขนาดไม่เกิน 9W. ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 1,050 LM (B2)	ชุด	4	540.00	2,160.00	115.00	460.00	2,620.00	
	- โคมไฟกิ่งติดผนัง หลอด LED ขนาด 5W. ขั้ว E27 ฟลักซ์การส่องสว่างไม่น้อยกว่า 500 LM	ชุด	2	600.00	1,200.00	165.00	330.00	1,530.00	
2	สวิทซ์ไฟฟ้าฝังผนัง								
	- สวิทซ์ทางเดียว 1S	ชุด	6	70.00	420.00	80.00	480.00	900.00	
	- สวิทซ์ทางเดียว 2S	ชุด	2	100.00	200.00	90.00	180.00	380.00	
	- สวิทซ์ทางเดียว 3S	ชุด	2	130.00	260.00	100.00	200.00	460.00	
	- สวิทซ์ทางเดียว S2	ชุด	2	95.00	190.00	85.00	170.00	360.00	
	- สวิทซ์ทางเดียว 2S2	ชุด	2	140.00	280.00	95.00	190.00	470.00	
3	เด้ารับไฟฟ้า								
	- เด้ารับไฟฟ้าชนิดคู่	ชุด	13	180.00	2,340.00	90.00	1,170.00	3,510.00	
	- JUNCTION BOX	ชุด	4	50.00	200.00	90.00	360.00	560.00	
4	สายไฟฟ้า								
	- IEC01 'ขนาด 6 Sq.mm.	ม.	60	23.00	1,380.00	12.00	720.00	2,100.00	
	- IEC01 'ขนาด 4 Sq.mm.	ม.	385	14.00	5,390.00	10.00	3,850.00	9,240.00	
	- IEC01 'ขนาด 2.5 Sq.mm.	ม.	480	9.00	4,320.00	7.00	3,360.00	7,680.00	
	- อุปกรณ์ประกอบ	งาน	1	1,109.00	1,109.00	-	-	1,109.00	
5	ท่อร้อยสาย								
	- EMT 'Dia. 3/4"	ม.	15	45.00	675.00	24.00	360.00	1,035.00	
	- EMT 'Dia. 1/2"	ม.	270	31.00	8,370.00	22.00	5,940.00	14,310.00	
	- อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	งาน	1	1,809.00	1,809.00	-	-	1,809.00	
6	CONSUMER UNIT (LP)								
	- LP แบบ 12 ช่อง Main : 50AT 2P 3W 240/415	ชุด	1	3,930.00	3,930.00	500.00	500.00	4,430.00	
	VAC ชนิดตู้รุ่นแยกวงจรกันดูด พร้อมอุปกรณ์ป้องกันไฟรั่ว								

อภษ ทักษิณ

ศษชว

กลุ่มงาน/งาน ก่อสร้างบ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างตามแผ่นดินไหว)

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง บ้านพักข้าราชการระดับชำนาญงาน/ปฏิบัติการ/อาวุโส/ชำนาญการ (โครงสร้างตามแผ่นดินไหว)

สถานที่ก่อสร้าง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลปากคลองหม่อมเข้ม ต.โทรใหญ่ อ.ไทรน้อย จ.นนทบุรี

แบบเลขที่ 11057 + ก.113/ร.ค./58

หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนนทบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดแบบรูปรายการและกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 18

เดือน ตุลาคม

พ.ศ. 2565

หน่วย:บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	CB : 16AT 1P จำนวน 7 ลูก								
	CB : 32AT 1P จำนวน 1 ลูก								
	รวม 4				46,668.00		21,375.00	68,043.00	
	2. กลุ่มงานที่ 2								
	2.1 งานครุภัณฑ์จัดจ้าง หรือสั่งทำ								
1	CN1 เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ผิวกรูทีนแกรนิต มีบัวกันน้ำ ขนาด 0.60x3.30x0.85/0.75 ม. + อ่างสแตนเลส แบบหลุมเดียวมีที่พักภาชนะ พร้อมอุปกรณ์ 1 ชุด	ชุด	1	19,270.00	19,270.00	-	-	19,270.00	
	รวม 2.1				19,270.00		-	19,270.00	

อภัส หักแก้ว

คชงอ

การคำนวณหาค่า Factor-F เฉลี่ย	ตาราง Factor F งานอาคาร																																																												
หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตามหนังสือกรมบัญชีกลาง	เงินล่วงหน้าจ่าย	0%																																																											
ที่ กค 0433.2/ว.281 ลว. 19 มิถุนายน 2563	เงินประกันผลงานหัก	0%																																																											
กรอกราคา ลงในช่องนี้ ราคาค่าวัสดุและค่าแรงที่ประมาณราคาได้ 902,164.83 บาท	ดอกเบี้ยเงินกู้	5%																																																											
Factor F = $D - ((D-E)*(A-B)/(C-B))$	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7%																																																											
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">B</td> <td style="width: 40%;">500,000</td> <td style="width: 50%;">B : ค่างานต้นทุนต่ำ</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>902,165</td> <td>A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้</td> </tr> <tr> <td>C</td> <td>1,000,000</td> <td>C : ค่างานต้นทุนสูง</td> </tr> </table>	B	500,000	B : ค่างานต้นทุนต่ำ	A	902,165	A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้	C	1,000,000	C : ค่างานต้นทุนสูง	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>ค่างานต้นทุน (บาท)</th> <th>Factor F</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>500,000</td><td>1.3056</td></tr> <tr><td>1,000,000</td><td>1.3033</td></tr> <tr><td>2,000,000</td><td>1.3017</td></tr> <tr><td>5,000,000</td><td>1.2985</td></tr> <tr><td>10,000,000</td><td>1.2926</td></tr> <tr><td>15,000,000</td><td>1.2576</td></tr> <tr><td>20,000,000</td><td>1.2500</td></tr> <tr><td>25,000,000</td><td>1.2230</td></tr> <tr><td>30,000,000</td><td>1.2147</td></tr> <tr><td>40,000,000</td><td>1.2143</td></tr> <tr><td>50,000,000</td><td>1.2142</td></tr> <tr><td>60,000,000</td><td>1.2043</td></tr> <tr><td>70,000,000</td><td>1.2032</td></tr> <tr><td>80,000,000</td><td>1.2032</td></tr> <tr><td>90,000,000</td><td>1.2032</td></tr> <tr><td>100,000,000</td><td>1.2032</td></tr> <tr><td>150,000,000</td><td>1.2005</td></tr> <tr><td>200,000,000</td><td>1.2005</td></tr> <tr><td>250,000,000</td><td>1.1996</td></tr> <tr><td>300,000,000</td><td>1.1934</td></tr> <tr><td>350,000,000</td><td>1.1848</td></tr> <tr><td>400,000,000</td><td>1.1840</td></tr> <tr><td>500,000,000</td><td>1.1835</td></tr> <tr><td>500,000,001</td><td>1.1770</td></tr> </tbody> </table>	ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	500,000	1.3056	1,000,000	1.3033	2,000,000	1.3017	5,000,000	1.2985	10,000,000	1.2926	15,000,000	1.2576	20,000,000	1.2500	25,000,000	1.2230	30,000,000	1.2147	40,000,000	1.2143	50,000,000	1.2142	60,000,000	1.2043	70,000,000	1.2032	80,000,000	1.2032	90,000,000	1.2032	100,000,000	1.2032	150,000,000	1.2005	200,000,000	1.2005	250,000,000	1.1996	300,000,000	1.1934	350,000,000	1.1848	400,000,000	1.1840	500,000,000	1.1835	500,000,001	1.1770	
B	500,000	B : ค่างานต้นทุนต่ำ																																																											
A	902,165	A : ค่างานต้นทุนที่ประมาณราคาได้																																																											
C	1,000,000	C : ค่างานต้นทุนสูง																																																											
ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F																																																												
500,000	1.3056																																																												
1,000,000	1.3033																																																												
2,000,000	1.3017																																																												
5,000,000	1.2985																																																												
10,000,000	1.2926																																																												
15,000,000	1.2576																																																												
20,000,000	1.2500																																																												
25,000,000	1.2230																																																												
30,000,000	1.2147																																																												
40,000,000	1.2143																																																												
50,000,000	1.2142																																																												
60,000,000	1.2043																																																												
70,000,000	1.2032																																																												
80,000,000	1.2032																																																												
90,000,000	1.2032																																																												
100,000,000	1.2032																																																												
150,000,000	1.2005																																																												
200,000,000	1.2005																																																												
250,000,000	1.1996																																																												
300,000,000	1.1934																																																												
350,000,000	1.1848																																																												
400,000,000	1.1840																																																												
500,000,000	1.1835																																																												
500,000,001	1.1770																																																												
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 10%;">D</td> <td style="width: 40%;">1.3056</td> <td style="width: 50%;">D : Factor F ทุนต่ำ</td> </tr> <tr> <td>E</td> <td>1.3033</td> <td>E : Factor F ทุนสูง</td> </tr> </table>	D	1.3056	D : Factor F ทุนต่ำ	E	1.3033	E : Factor F ทุนสูง																																																							
D	1.3056	D : Factor F ทุนต่ำ																																																											
E	1.3033	E : Factor F ทุนสูง																																																											
Factor F = 1.3038 นำค่านี้ไปใช้ในการคำนวณ																																																													
A * Factor F = 1,176,243																																																													

