

๓.๑ การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย รายการอาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพญาบาล ๒๔ ห้อง ๑๒ ครอบครัว) จำนวน ๔ หลัง /หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๘,๑๒๕,๙๐๐ บาท
ลักษณะงานโดยสังเขป จ้างก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย รายการอาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพญาบาล ๒๔ ห้อง ๑๒ ครอบครัว) ตำบลศาลายา อำเภอพุทธมณฑล จังหวัดนครปฐม จำนวน ๔ หลัง
๓. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๙,๕๓๒,๐๐๐ บาท
๔. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - ๕.๑ แบบ พร. ๖
 - ๕.๒ แบบ พร. ๕
 - ๕.๓ แบบ พร. ๔
 - ๕.๔ ราคาวัสดุจากสำนักงานพาณิชย์จังหวัดนครปฐม ประจำเดือน มกราคม ๒๕๖๒ และ ราคากลางมาตรฐานจากกองแบบแผน กรมสนับสนุนบริการสุขภาพ กระทรวงสาธารณสุข
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - ๖.๑ นายณรงค์ ทรงอารมณ์ รองผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ
 - ๖.๒ นายประยุทธ์ หมีพลัด นายช่างสำรวจชำนาญงาน
 - ๖.๓ ว่าที่ ร.ต.หญิง รัตนภรณ์ สีลาสาร นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน
 - ๖.๔ นายจเร บัวทอง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
 - ๖.๕ นายณัฐพงศ์ ศรีอุดร นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

รายการ อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556

ประมาณราคา ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	สรุป		
	เรื่อง อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว)		
	จำนวน 4 หลัง		
	สรุปผลดังนี้ :		
	1. ประเภทงานก่อสร้าง เป็นเงินประมาณ	29,532,000.00	
	∴ รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	29,532,000.00	**
	(ยี่สิบเก้าล้านห้าแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)		



(นายณรงค์ ทรงอารมณ์)

รองผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายประยุทธ์ หิมิพลัด)

นายช่างสำรวจชำนาญงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

ว่าที่ร.ต.หญิง



(รัตนภรณ์ สีลาสาร)

นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายจเร บัวทอง)

นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายณัฐพงศ์ ศรีอุดร)

นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน

กรรมการกำหนดราคากลาง

สรุปผลการประมาณราคาก่อสร้าง

ส่วนราชการ ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

- ☐ ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพยายาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว)
- ☐ เจ้าของอาคาร สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ
- ☐ สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม
- ☐ หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
- ☐ แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556 รายการเลขที่
- ☐ ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 9 แผ่น
- ☐ ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน จำนวนเงิน /	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพยายาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว) 1 หลัง	6,002,220.90			
2	อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพยายาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว) 4 หลัง	24,008,883.60	1.2302	29,535,728.60	
	เงื่อนไข				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			29,535,728.60	
	คิดเป็นเงินประมาณ (ยี่สิบเก้าล้านห้าแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)			29,532,000.00	**

- ☐ ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร 696 ตารางเมตร
- ☐ เฉลี่ยราคาประมาณ 10,608 บาท/ตารางเมตร

(นายณรงค์ ทรงอารมณ์)

รองผู้อำนวยการสำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประยุทธ์ หมีพลัด)
นายช่างสำรวจชำนาญงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายจเร บัวทอง)
นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

ว่าที่ร.ต.หญิง

(รัตนภรณ์ สีลาสาร)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายณัฐพงศ์ ศรีอุดร)
นายช่างสำรวจปฏิบัติงาน
กรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง 12 ครบครัน)

สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม

ประมาณราคา ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556

รายการเลขที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
1.1	งานโครงสร้างทั่วไป								
	งานโครงสร้าง (ฐานรากขุดตอเข็ม คอร.)								
1	เจาะสำรวจดินโดยวิธี BORING TEST	2.00	จุด	13,500.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
2	เสาเข็ม คอร. 0.25 x 0.25 x 21.00 ม.	42.00	ต้น	5,800.00	243,600.00	980.00	41,160.00	284,760.00	
3	ค่าแรงสกัดหัวเสาเข็ม พร้อมขนย้ายทิ้ง	42.00	ต้น	-	-	250.00	10,500.00	10,500.00	
4	ขุดดิน - ถมคืน	27.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	2,673.00	2,673.00	
5	คอนกรีตหยาบ (คอนกรีตผสมเสร็จ)	2.00	ลบ.ม.	1,948.00	3,896.00	306.00	612.00	4,508.00	
6	คอนกรีตโครงสร้าง (คอนกรีตผสมเสร็จ $f'c = 210$ ksc. ทรงกรวยออก)	189.00	ลบ.ม.	2,345.00	443,205.00	485.00	91,665.00	534,870.00	
7	ไม้แบบหล่อคอนกรีต								
	- ไม้แบบ (ใช้ 60% ของทั้งหมด)	1,441.20	ลบ.ฟ.	235.00	338,682.00	-	-	338,682.00	
	- ไม้ครายี่ไม้แบบ (คิด 30% ของไม้แบบที่ใช้)	432.36	ลบ.ฟ.	235.00	101,604.60	-	-	101,604.60	
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ (คิด 100%)	2,402.00	ตร.ม.	-	-	133.00	319,466.00	319,466.00	
8	ตะปู	600.50	กก.	30.00	18,015.00	-	-	18,015.00	
9	เหล็กเสริมเส้นกลม SR-24								
	- RB 6 มม.	4,026.00	กก.	22.00	88,572.00	4.10	16,506.60	105,078.60	
	- RB 9 มม.	4,308.00	กก.	22.00	94,776.00	4.10	17,662.80	112,438.80	
10	เหล็กเสริมเส้นกลม SD-40								
	- DB 12 มม.	1,531.00	กก.	21.00	32,151.00	3.30	5,052.30	37,203.30	
	- DB 16 มม.	7,442.00	กก.	21.00	156,282.00	3.30	24,558.60	180,840.60	
	- DB 20 มม.	2,742.00	กก.	21.00	57,582.00	2.90	7,951.80	65,533.80	
	- DB 25 มม.	3,388.00	กก.	21.00	71,148.00	2.90	9,825.20	80,973.20	
11	ลวดผูกเหล็ก (เบอร์ 18)	703.00	กก.	56.00	39,368.00	-	-	39,368.00	
12	พื้นสำเร็จรูป PRESTRESS CONCRETE ขนาด 0.05 x 0.35 ม.	537.00	ตร.ม.	235.00	126,195.00	25.00	13,425.00	139,620.00	
	รับน้ำหนักปลอดภัย 300 กก./ตร.ม.								
13	งานกำจัดปลวก	240.00	ตร.ม.	70.00	16,800.00	30.00	7,200.00	24,000.00	0.33333333
	รวมงานโครงสร้างทั่วไป				1,858,876.60		568,258.30	2,427,134.90	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพยายาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม

ประมาณราคา ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556

รายการเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	1.2 งานโครงสร้าง								
1	เหล็กรูปพรรณ								
	- C หรือ Z 75 x 45 x 15 x 2.3 มม. -3,248 kg/m.	50.00	ท่อน	439.00	21,950.00	-	-	21,950.00	
	- C 150 x 75 x 4 มม. -7.44 kg/m.	35.00	ท่อน	997.00	34,895.00	-	-	34,895.00	
2	แผ่นเหล็ก ขนาด 250 x 50 x 3 มม.	30.00	แผ่น	10.00	300.00	-	-	300.00	
	ค่าแรงประกอบ และติดตั้งโครงสร้าง	2,546.00	กก.	-	-	10.00	25,460.00	25,460.00	
	รวมงานโครงสร้าง				57,145.00		25,460.00	82,605.00	
	2. งานสถาปัตยกรรม								
1	2.1 งานหลังคา								
	กระเบื้องลอนคู่สีซีเมนต์	120.00	แผ่น	74.00	8,880.00	-	-	8,880.00	
	- ขนาด 0.50 x 1.50 ม.	360.00	แผ่น	58.00	20,880.00	-	-	20,880.00	
2	ครอบปรับมุมกระเบื้องลอนคู่	60.00	คู่	55.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	สลักเกลียว	610.00	ชุด	3.00	1,830.00	-	-	1,830.00	
3	ค่าแรงมุงหลังคา	232.00	ตร.ม.	-	-	45.00	10,440.00	10,440.00	
	กอธิฐ 1/2 แผ่นฉาบปูนเรียบ 1 ด้าน	16.00	ตร.ม.	354.00	5,664.00	171.00	2,736.00	8,400.00	
4	พ่นฉนวนกันความร้อนเทรามีคิตีติดตั้ง หนาไม่น้อยกว่า 300 ไมครอน	232.00	ตร.ม.	200.00	46,400.00	-	-	46,400.00	
	รวมงานหลังคา				86,954.00		13,176.00	100,130.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
1	ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี	137.00	ตร.ม.	292.00	40,004.00	75.00	10,275.00	50,279.00	
	ฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบ หนา 4 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี	166.00	ตร.ม.	216.00	35,856.00	52.00	8,632.00	44,488.00	
2	ฝ้าฉาบปูนเรียบ	163.00	ตร.ม.	78.00	12,714.00	82.00	13,366.00	26,080.00	
	แต่งท้องพื้นสำเร็จรูป	331.00	ตร.ม.	24.00	7,944.00	30.00	9,930.00	17,874.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				96,518.00		42,203.00	138,721.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักยกบาล 24 ห้อง 12 ครบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอสาขลา จังหวัดนครปฐม

ประมาณราคา ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556

รายการเลขที่

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.3 งานผนัง - ผิวฉาบ								
1	ก่ออิฐครึ่งแผ่น	65.00	ตร.ม.	285.00	18,525.00	89.00	5,785.00	24,310.00	
2	ก่ออิฐมวลเบาหนา 7.5 ซม.	565.00	ตร.ม.	165.00	93,225.00	56.00	31,640.00	124,865.00	
3	ผิวฉาบปูนเรียบ	1,150.00	ตร.ม.	120.00	138,000.00	80.00	92,000.00	230,000.00	
4	ผิวฉาบปูนตีเส้น	270.00	ตร.ม.	78.00	21,060.00	113.00	30,510.00	51,570.00	
5	ผิวฉาบปูนสลัดปาดเกรียง	44.00	ตร.ม.	80.00	3,520.00	90.00	3,960.00	7,480.00	
6	ผิวฉาบปูนโครงสร้าง	1,420.00	ตร.ม.	80.00	113,600.00	100.00	142,000.00	255,600.00	
7	เอ็น - ทับหลัง	266.00	ม.	55.00	14,630.00	35.00	9,310.00	23,940.00	
8	ผิวบุกระเบื้องเคลือบสีขาว ขนาด 8" x 8"	206.00	ตร.ม.	257.00	52,942.00	166.00	34,196.00	87,138.00	
	รวมงานผนัง - ผิวฉาบ				455,502.00		349,401.00	804,903.00	
	2.4 งานผิวพื้น								
1	กระเบื้องเซรามิคด้าน ขนาด 12"x12" (รวมปูนทราย)	324.00	ตร.ม.	315.00	102,060.00	158.00	51,192.00	153,252.00	
2	กระเบื้องเซรามิคด้าน ขนาด 8" x 8" (รวมปูนทราย)	139.00	ตร.ม.	302.00	41,978.00	158.00	21,962.00	63,940.00	
3	ผิวขัดมันผสมน้ำยากันซึม	85.00	ตร.ม.	101.00	8,585.00	82.00	6,970.00	15,555.00	
4	ผิวขัดเรียบ	179.00	ตร.ม.	95.00	17,005.00	40.00	7,160.00	24,165.00	
5	บัวเชิงผนัง				-		-	-	
	- บัว พีวีซี ขนาด 6 นิ้ว หนา 10 มม.	378.00	ม.	18.00	6,804.00	-	-	6,804.00	
	- กระเบื้องเซรามิค	218.00	ม.	60.00	13,080.00	50.00	10,900.00	23,980.00	
6	บันได				-		-	-	
	- ขั้นบันไดผิวขัดมัน	65.00	ตร.ม.	95.00	6,175.00	40.00	2,600.00	8,775.00	
	- ขานพักบันไดผิวขัดมัน	12.00	ตร.ม.	95.00	1,140.00	40.00	480.00	1,620.00	
7	พ่นฉนวนกันความร้อนกันซึมเซรามิคได้ติดตั้ง หนา 1000 ไมครอน	65.00	ตร.ม.	600.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
	รวมงานผิวพื้น				235,827.00		101,264.00	337,091.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักอาศัย 24 ห้อง 12 ครบครัน)
 สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม
 ประมาณราคา ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556 รายการเลขที่
 ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.5 งานวงกบ - กระจัก - เหล็กตัด - มุ้งลวด								
1	วงกบเหล็กปั๊มรูป 2"x4"	745.00	ม.	280.00	208,600.00	35.00	26,075.00	234,675.00	
2	วงกบไม้เนื้อแข็ง 2"x4"	136.00	ม.	180.00	24,480.00	30.00	4,080.00	28,560.00	
3	วงกบ PVC	12.00	ชุด	700.00	8,400.00	54.00	648.00	9,048.00	
4	กระจักใส่ หน้า 5 มม.	730.00	ตร.ฟ.	15.00	10,950.00	8.00	5,840.00	16,790.00	
5	เกล็ดกระจกกลายผ้าหนา 5 มม. ขนาด 4"x0.70 ม.	720.00	เกล็ด	27.00	19,440.00	-	-	19,440.00	
6	เหล็กตัด	149.00	ตร.ม.	400.00	59,600.00	-	-	59,600.00	
7	มุ้งลวดกรอบอลูมิเนียมถอดได้	149.00	ตร.ม.	350.00	52,150.00	-	-	52,150.00	
	รวมงานวงกบ - กระจัก - เหล็กตัด - มุ้งลวด				383,620.00		36,643.00	420,263.00	
	2.6 งานประตู - หน้าต่าง และอุปกรณ์								
	บานประตู - หน้าต่าง (ไม่รวมอุปกรณ์)								
1	ป1 บานไม้เทียม ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	36.00	บาน	1,420.00	51,120.00	136.00	4,896.00	56,016.00	
2	ป2 ประตู PVC ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	12.00	บาน	1,690.00	20,280.00	102.00	1,224.00	21,504.00	
3	ป4 บานไม้เทียม ขนาด 0.70 x 1.80 ม.	6.00	บาน	1,295.00	7,770.00	107.00	642.00	8,412.00	
4	ป5 บานไม้เทียม ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	24.00	บาน	1,420.00	34,080.00	136.00	3,264.00	37,344.00	
5	ป6 ประตูเหล็กพร้อมราวกันตก	1.00	ชุด	1,720.00	1,720.00	500.00	500.00	2,220.00	
6	น1 - อุปกรณ์บานเกล็ด ALU. 4" มีจอหมุน	60.00	ชุด	1,590.00	95,400.00	60.00	3,600.00	99,000.00	
7	น2 กรอบบานเหล็ก ขนาด 0.70 x 1.15 ม.	48.00	บาน	3,480.00	167,040.00	85.00	4,080.00	171,120.00	
8	น3 บานลูกกรงเหล็ก ขนาด 0.35 x 0.80 ม.	4.00	บาน	1,180.00	4,720.00	85.00	340.00	5,060.00	
9	บานพับธรรมดา 4"x5"	237.00	อัน	44.00	10,428.00	-	-	10,428.00	
10	มือจับ 4"	7.00	อัน	35.00	245.00	-	-	245.00	
11	ลูกบิดประกอบเดี่ยว	16.00	อัน	120.00	1,920.00	35.00	560.00	2,480.00	
12	ปูมยางกันกระแทก	12.00	อัน	5.00	60.00	35.00	420.00	480.00	
13	กุญแจลูกบิด								
	- ห้อยทั่วไป	18.00	ชุด	210.00	3,780.00	80.00	1,440.00	5,220.00	
	- ห้อยน้ำ	12.00	ชุด	165.00	1,980.00	80.00	960.00	2,940.00	
14	กุญแจฝังบาน (ช่องท่อ)	6.00	ชุด	290.00	1,740.00	80.00	480.00	2,220.00	
	รวมงานประตู - หน้าต่าง และอุปกรณ์				402,283.00		22,406.00	424,689.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย อาคารพักอาศัย 24 ห้อง 12 ครบครัว)
สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม
ประมาณราคา ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556 รายการเลขที่
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	2.6 งานสุขภัณฑ์ (เคลื่อนขาว) พร้อมอุปกรณ์								
1	อ่างล้างหน้าแขวนผนัง	12.00	ชุด	1,240.00	14,880.00	450.00	5,400.00	20,280.00	
2	กระเบื้องเคลือบ 4 ชั้น (ชั้นวางของ ราวแขวนผ้า และที่วางสบู่)	12.00	ชุด	240.00	2,880.00	70.00	840.00	3,720.00	
3	ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้า	12.00	ชุด	1,190.00	14,280.00	150.00	1,800.00	16,080.00	
4	โถส้วมนั่งราบแบบฟรีซแทงค์ อุปกรณ์มาตรฐานครบชุด	12.00	ชุด	2,420.00	29,040.00	450.00	5,400.00	34,440.00	
5	สายฉีดชำระ พร้อม Stop Valve	12.00	ชุด	90.00	1,080.00	70.00	840.00	1,920.00	
6	ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน พร้อม Stop Valve	12.00	ชุด	165.00	1,980.00	70.00	840.00	2,820.00	
7	ระบายน้ำที่พื้น	12.00	อัน	69.00	828.00	50.00	600.00	1,428.00	
8	ที่ใส่กระดาษชำระสำเร็จรูป ชนิดฝังผนัง	12.00	อัน	85.00	1,020.00	70.00	840.00	1,860.00	
9	ก๊อคน้ำทองเหลืองชุบโครเมียม	24.00	ชุด	100.00	2,400.00	25.00	600.00	3,000.00	
10	เคาน์เตอร์ ค.ส.ล.ผิวกระเบื้องขาว ขนาด 4"x4"	12.00	ชุด	2,500.00	30,000.00	600.00	7,200.00	37,200.00	
11	SINK เหล็กโรสนิมมีข้างพร้อมก๊อก และอุปกรณ์	12.00	ชุด	3,680.00	44,160.00	300.00	3,600.00	47,760.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์ (เคลื่อนขาว) พร้อมอุปกรณ์				142,548.00		27,960.00	170,508.00	
	2.8 งานทาสี								
1	สีอิมัลชันชนิดทนสภาพอากาศ ภายนอก - ภายใน	3,185.00	ตร.ม.	40.00	127,400.00	28.00	89,180.00	216,580.00	
2	ทาสีน้ำมัน	551.00	ตร.ม.	38.00	20,938.00	35.00	19,285.00	40,223.00	
	รวมงานทาสี				148,338.00		108,465.00	256,803.00	
	2.9 งานเบ็ดเตล็ด								
1	ราวกันตกไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x6" ลูกกรงเหล็กตัน 1"x1"	55.00	ม.	1,190.00	65,450.00	420.00	23,100.00	88,550.00	
2	ราวบันไดไม้เนื้อแข็ง 1 1/2"x6" ลูกกรงเหล็กตัน 1 1/2"x1 1/2"	15.00	ม.	1,140.00	17,100.00	400.00	6,000.00	23,100.00	
3	ม้านั่ง ค.ส.ล. มีพนักพิง	36.00	ม.	1,190.00	42,840.00	160.00	5,760.00	48,600.00	
4	กระถางต้นไม้ ค.ส.ล.	4.00	ม.	1,800.00	7,200.00	600.00	2,400.00	9,600.00	
5	ราวระบายนํ้ากักอิฐขัดมันภายใน พร้อมฝา ค.ส.ล.	54.00	ม.	535.00	28,890.00	215.00	11,610.00	40,500.00	
6	บันไดลิทอ GS Dia.21/2" ชั้น Dia.11/2@ 0.30 ม.	1.00	ชุด	2,380.00	2,380.00	680.00	680.00	3,060.00	
7	แผงกันแดดลูมิเนียมอบสี โครม ALU.	39.00	ตร.ม.	1,390.00	54,210.00	-	-	54,210.00	
8	ป้ายแสดงข้อมูลการก่อสร้าง	1.00	แผ่น	3,000.00	3,000.00	100.00	100.00	3,100.00	
	รวมงานเบ็ดเตล็ด				221,070.00		49,650.00	270,720.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว
สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม
ประมาณราคา ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556 รายการเลขที่
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	3. งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง								
	ท่อส้วม, ท่อน้ำทิ้ง, ท่อระบายอากาศใช้ท่อ PVC ชั้น 8.5								
	- Dia. 4"	13.00	ท่อน	497.00	6,461.00	350.00	4,550.00	11,011.00	
	- Dia. 2 1/2"	10.00	ท่อน	221.00	2,210.00	180.00	1,800.00	4,010.00	
	- Dia. 2"	15.00	ท่อน	140.00	2,100.00	150.00	2,250.00	4,350.00	
2	- Dia. 1 1/2"	6.00	ท่อน	88.00	528.00	100.00	600.00	1,128.00	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	รวม	9,039.00	9,039.00	2,712.00	2,712.00	11,751.00	
	ท่อประปา ใช้ท่อ PVC ชั้น 13.5								
	- Dia. 2"	7.00	ท่อน	200.00	1,400.00	160.00	1,120.00	2,520.00	
	- Dia. 1 1/2"	5.00	ท่อน	132.00	660.00	120.00	600.00	1,260.00	
3	- Dia. 1"	3.00	ท่อน	78.00	234.00	120.00	360.00	594.00	
	- Dia. 3/4"	26.00	ท่อน	50.00	1,300.00	120.00	3,120.00	4,420.00	
	- Dia. 1/2"	13.00	ท่อน	40.00	520.00	120.00	1,560.00	2,080.00	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	รวม	3,300.00	3,300.00	990.00	990.00	4,290.00	
	ท่อน้ำฝน ใช้ท่อ GS class B								
4	- Dia. 3"	20.00	ท่อน	2,700.00	54,000.00	240.00	4,800.00	58,800.00	
	- Dia. 2"	5.00	ท่อน	1,120.00	5,600.00	540.00	2,700.00	8,300.00	
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ประกอบท่อ	1.00	รวม	36,000.00	36,000.00	12,000.00	12,000.00	48,000.00	
	FLOOR DRAIN Dia. 2"	24.00	ชุด	550.00	13,200.00	200.00	4,800.00	18,000.00	
	FLOOR CLEAN OUT								
5	- Dia. 4"	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	400.00	1,600.00	4,800.00	
	- Dia. 2 1/2"	4.00	ชุด	700.00	2,800.00	250.00	1,000.00	3,800.00	
	AREA DRAIN Dia. 2"	48.00	ชุด	750.00	36,000.00	200.00	9,600.00	45,600.00	
	ROOF DRAIN Dia. 3"	12.00	ชุด	750.00	9,000.00	300.00	3,600.00	12,600.00	
	GATE VALVE								
6	- Dia. 2"	2.00	ชุด	1,048.00	2,096.00	240.00	480.00	2,576.00	
	- Dia. 1 1/2"	2.00	ชุด	656.00	1,312.00	180.00	360.00	1,672.00	
รวมยอดเงิน					190,960.00		60,602.00	251,562.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย อาคารพักพยายาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว)

สถานที่ก่อสร้าง พุทธมณฑล ตำบลพุทธมณฑล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม

ประมาณราคา ฝั่ยออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

รายการเลขที่

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	ยอดยกมา				190,960.00		60,602.00	251,562.00	
	- Dia. 3/4"	12.00	ชุด	264.00	3,168.00	90.00	1,080.00	4,248.00	
9	บ่อกรอง - บ่อซึม ขนาด 6,000 ลิตร	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	5,550.00	5,550.00	40,550.00	
	งานฐานราก (คอนกรีตผสมเสร็จ f'c = 210 ksc. ทรงกระบอก)	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	1,890.00	1,890.00	4,890.00	
	งานเสาเข็มเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15 x 0.60 ม.	6.00	ต้น	465.00	2,790.00	176.00	1,056.00	3,846.00	
10	มาตรวัดน้ำ Dia. 1/2"	12.00	ชุด	920.00	11,040.00	100.00	1,200.00	12,240.00	
11	เครื่องดับเพลิงเคมีแห้งขนาด 10 ปอนด์	6.00	เครื่อง	800.00	4,800.00	70.00	420.00	5,220.00	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง				250,758.00		71,798.00	322,556.00	
	4. งานระบบไฟฟ้า								
1	โคมไฟเปลือยยกโถ่ LED 1 x 14 W. ติดเพดาน ขั้วโหลตเป็นแบบ Spring load	75.00	ชุด	540.00	40,500.00	100.00	7,500.00	48,000.00	
2	โคมครอบแก้ว Dia. 8" LED 1x7 ติดเพดาน	12.00	ชุด	550.00	6,600.00	160.00	1,920.00	8,520.00	
3	โคมครอบแก้ว LED 1x7 W. ติดผนัง Dia. 8"	28.00	ชุด	640.00	17,920.00	160.00	4,480.00	22,400.00	
4	เต้ารับไฟฟ้า ชนิดคู่ แบบฝังผนัง (มีสายดิน)	36.00	ชุด	180.00	6,480.00	90.00	3,240.00	9,720.00	
5	สวิตช์ไฟฟ้า + เต้ารับชนิด 1S+1P พร้อม BOX OUTLET ชนิดติดลอย	12.00	ชุด	250.00	3,000.00	90.00	1,080.00	4,080.00	
6	สวิตช์ 5A. 250V.								
	- ชนิด 1S ฝังผนัง	36.00	ชุด	70.00	2,520.00	170.00	6,120.00	8,640.00	
	- ชนิด 2S ฝังผนัง	15.00	ชุด	100.00	1,500.00	80.00	1,200.00	2,700.00	
7	สวิตช์พร้อม BOX OUTLET ชนิดติดลอย	36.00	ชุด	70.00	2,520.00	90.00	3,240.00	5,760.00	
8	3-WAY SWITCH								
	- S2 5A 250V. ฝังผนัง	2.00	ชุด	95.00	190.00	85.00	170.00	360.00	
	- S2 5A 250V. ฝังผนัง	1.00	ชุด	140.00	140.00	95.00	95.00	235.00	
9	PANET BOARD ของระบบ LIGHTING	1.00	ชุด	11,000.00	11,000.00	500.00	500.00	11,500.00	
10	กล่องเหล็ก + MINIATURE C.B.	12.00	ชุด	400.00	4,800.00	110.00	1,320.00	6,120.00	
11	กล่องเหล็ก + MAIN C.B.	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00	500.00	500.00	5,000.00	
12	เดินสายไฟลอยไปยังดวงโคม และเต้ารับ	151.00	ชุด	300.00	45,300.00	100.00	15,100.00	60,400.00	
13	สาย 3 x 25, 1 x 16 ตร.มม. 750V. 70C.	20.00	ม.	313.00	6,260.00	95.00	1,900.00	8,160.00	
14	สาย 2 x 6 ตร.มม.	270.00	ม.	40.00	10,800.00	24.00	6,480.00	17,280.00	
	รวมยอดเงิน				164,030.00		54,845.00	218,875.00	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารชุดพักอาศัย (อาคารพักพยาบาล 24 ห้อง 12 ครอบครัว)
สถานที่ก่อสร้าง พุทธรณีสถล ตำบลพุทธรณีสถล อำเภอศาลายา จังหวัดนครปฐม
ประมาณราคา ฝ่ายออกแบบและก่อสร้าง กองพุทธศาสนสถาน สำนักงานพระพุทธศาสนาแห่งชาติ

แบบเลขที่ 3852/2536+7368/2556 รายการเลขที่
ประมาณราคา เมื่อวันที่ 8 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2562

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคารายละ	จำนวนเงิน	ราคารายละ	จำนวนเงิน		
	รวมยอดเงิน				164,030.00		54,845.00	218,875.00	
15	อุปกรณ์ประกอบท่อและสาย	1.00	รวม	2,322.00	2,322.00	-	-	2,322.00	
16	มีเตอร์ไฟฟ้าขนาด 15(45)A. 250V. และอุปกรณ์ประกอบ	13.00	ชุด	1,300.00	16,900.00	500.00	6,500.00	23,400.00	
17	ชุดแท่งกราวด์ขนาด 5/8 ยาว 8 ฟุต พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	400.00	400.00	1,500.00	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง				184,352.00		61,745.00	246,097.00	

ตรวจ


.....
(นายศักดิ์ดนัย วรเดช)
นายช่างโยธาอาวุโส

ประมาณราคา
ว่าที่ร.ต.หญิง
(รัตนาภรณ์ สีลาสาร)
นายช่างโยธาปฏิบัติงาน