

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ จ้างก่อสร้างงานกลุ่มงบบงานซ่อมแซมอาคารสิ่งปลูกสร้างและการที่ดินประจำปี
งบประมาณ ๒๕๖๗ งบบงานซ่อมแซมอาคารและสิ่งปลูกสร้าง การซ่อมของหน่วยส่วนกลาง - นอก
กองทัพภาค งานซ่อมแซมอาคาร ของ โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า จังหวัดนครนายก
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองทัพบก โดย โรงเรียนนายร้อยพระจุลจอมเกล้า
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,560,000.-บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานหลังคา, งานพื้น, งานผนัง, งานไฟฟ้า, งานฝ้าเพดาน, งานทาสี,
งานประตู่,งานหน้าต่าง, งานสุขภัณฑ์, งานระบบน้ำประปา,งานระบบน้ำทิ้ง,ระบบน้ำเสีย
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 26 ม.ค. 67 เป็นเงิน 2,560,000.-บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.4) -
 - 6.2 -
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 - 7.1 พันโท สมโภชน์ สายพิน
 - 7.2 พันโท อาสาณรงค์ ยุพา
 - 7.3 ร้อยตรี ณฉัตร กิจจันเศียร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567

สถานที่ รร.จปร. จ.ว.บ.บ.

แบบเลขที่

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยส่วนกลาง-นอก ทบ.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ศ.ปิยภัทร มังละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.4	งานห้องน้ำ - ห้องส้วม (ห้องน้ำชายฝั่งสระว่ายน้ำ ชั้น 1) งานไฟฟ้า								
	- รั้วถอยชุดวางโคมฯของเดิมที่ชำรุด	10	ชุด	-	-	35.00	350.00	350.00	
	- ติดตั้งวงโคมฯพับขึ้นรูปทาบไม่น้อยกว่า 0.4 มม. ขนาด 2 x LED 18 W., มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 KV.	10	ชุด	560.00	5,600.00	150.00	1,500.00	7,100.00	
	- ติดตั้งวงโคมฯยูนิยาม ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 KV. สายไฟฟ้าทองแดงกลมขนาดเดี่ยว ชนิด TH.W. (IEC 01) ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. 750 V. 70 ° C	7	ชุด	270.00	1,890.00	115.00	805.00	2,695.00	
	งานฝ้าเพดาน	100	ม.	6.07	607.00	5.00	500.00	1,107.00	
	- รั้วถอยฝ้าเพดานพื้นที่ประมาณ	74	ตร.ม.	-	-	25.00	1,850.00	1,850.00	
	- ติดตั้งรางเพดานอลูมิเนียมบอร์ด ทนฯ 9 มม. ชนิดทนความร้อน พร้อมโครงสร้างเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 0.80 ม. ฉาบเรียบ พื้นที่ประมาณ	74	ตร.ม.	367.00	27,158.00	75.00	5,550.00	32,708.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ)

งาน กลุ่มงานช่างซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจําปีงบประมาณ 2567

สถานที่ รร.จปร. จว.นย.

แบบเลขที่

งานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก ทบ.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ศ.ยิ่งกูร มิ่งคงเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิก ชนิดทากายใน (รมรองพื้นปูนเก่า) ชนิดต้านทาน	85	ตร.ม.	41.00	3,485.00	30.00	2,550.00	6,035.00	
	ทาฝ้าเพดาน พื้นทีประมาณ								
	งานประติงงานหน้าต่าง								
	- ติดตั้งวงกบพร้อมบานประตู UPVC. ขนาด 0.70 x 2.00 ม. บานประตู								
	ผิวทากวีสัก Rigid Pvc ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เสริมโครงด้าน								
	ใน 4 ด้าน ด้วย Wood Plastic Composite (WPC) ภายในโพลีไสตโรนโฟม								
	(Ps Foam) แบบมีลูกที่หนา 35 มม. พร้อมกุกแฉกปิด. บาน (ท้องน้ำ)	4	ชุด	4,040.00	16,160.00	380.00	1,520.00	17,680.00	
	งานผนัง								
	- รื้อถอนผนังกระเบื้องเคลือบ พื้นทีประมาณ	10	ตร.ม.	-	-	35.00	350.00	350.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกมวลเบาขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. พร้อมฉาบปูนเรียบ								
	สองด้าน พื้นทีประมาณ	12	ตร.ม.	385.00	4,620.00	220.00	2,640.00	7,260.00	
	- ผนังก่อกระเบื้องเคลือบเซรามิคผิวมันขนาด 12" x 12" รวมการฉีเมนต์รองพื้น								
	และ วัสดุยาแนว พื้นทีประมาณ	24	ตร.ม.	266.00	6,384.00	166.00	3,984.00	10,368.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- สติอโวลาล์ว 2 ทาง (อ่างล้างหน้า)	4	ชุด	200.00	800.00	-	-	800.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้าแบบตั้ง	4	ชุด	293.00	1,172.00	-	-	1,172.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

สถานที่ รร.จปร. จว.นย.

แบบเลขที่

งาน กลุ่มงานช่างซ่อมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก ทก.

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ก๊อบเคียวอ่างล้างหน้าแบบก้านโยกทองเหลืองชุบโครเมียม	4	ชุด	1,166.00	4,664.00	-	-	4,664.00	
	- สายอ่อนน้ำดีสเตนเลสถังขนาด 16" สำหรับอ่างล้างหน้า	4	ชุด	160.00	640.00	-	-	640.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า สเตนเลส	4	ชุด	671.00	2,684.00	-	-	2,684.00	
	- สายฉีดชำระสายอ่อนหัวฉีดทองเหลืองชุบโครเมียมสายน้ำดี สเตนเลส	4	ชุด	445.00	1,780.00	35.00	140.00	1,920.00	
	- ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	6	ชุด	703.00	4,218.00	70.00	420.00	4,638.00	
	- วาล์วปิด-เปิดน้ำ ฝักบัวสายอ่อน	7	ชุด	852.00	5,964.00	-	-	5,964.00	
	- ติดตั้งโถใส่กระดาษชำระ สเตนเลส	7	ชุด	384.00	2,688.00	70.00	490.00	3,178.00	
	- ติดตั้งที่วางสบู่ สเตนเลส	7	ชุด	559.00	3,913.00	70.00	490.00	4,403.00	
	- ติดตั้งตะขอแขวนผ้าสเตนเลส	7	ชุด	243.00	1,701.00	70.00	490.00	2,191.00	
	งานระบบน้ำประปา, งานระบบน้ำทิ้ง, ระบบน้ำเสีย								
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 55 มม. ชั้น 13.5	7	ท่อน	224.00	1,568.00	160.00	1,120.00	2,688.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 25 มม. ชั้น 13.5	6	ท่อน	87.00	522.00	120.00	720.00	1,242.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 20 มม. ชั้น 13.5	6	ท่อน	55.00	330.00	120.00	720.00	1,050.00	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 18 มม. ชั้น 13.5	10	ท่อน	46.00	460.00	120.00	1,200.00	1,660.00	
	- ประตูน้ำ ทองเหลือง ขนาด Ø 2"	2	ตัว	1,100.00	2,200.00	120.00	240.00	2,440.00	
	- ค่าติดตั้งและอุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	2,032.00	2,032.00	609.60	609.60	2,641.60	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.4				2,032.00	609.60	609.60	131,478.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

สถานที่ รร.จปร.จว.น.ย.

แบบเลขที่

งาน กลุ่มงานช่างผสมอาคาร ติดปลูกสร้างและการติดตั้ง ประจําปีงบประมาณ 2567
 งานช่างผสมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยสํานกลาง-นอก ทท.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ต.ปิยะกุล มิ่งคะละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.5	งานห้องน้ำ - ห้องส้วม (ห้องนี้ช่างผู้ส่งสรวาน้ำ ชั้น 2) งานไฟฟ้า	12	ชุด	-	-	35.00	420.00	420.00	
						-	-		
	- รั้วกรองขุดวางใหม่ของเดิมที่ชำรุด	12	ชุด	-	-	35.00	420.00	420.00	
	- ติดตั้งดวงโคมพับที่ขอบหน้าไม่น้อยกว่า 0.4 มม. ขนาด 2 x LED 18 W, มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 KV.	12	ชุด	560.00	6,720.00	150.00	1,800.00	8,520.00	
	- ติดตั้งดวงโคมอุโมงค์นิยมน ขนาด 1 x LED 18 W, มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอด กระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมี อุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 KV. สายไฟฟ้าของแสงกลมแบบเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01)	4	ชุด	270.00	1,080.00	115.00	460.00	1,540.00	
	ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. 750 V. 70 °C	200	ม.	6.07	1,214.00	5.00	1,000.00	2,214.00	
	งานฝ้าเพดาน	90	ตร.ม.	-	-	25.00	2,250.00	2,250.00	
	- รั้วกรองฝ้าเพดาน พื้นที่ประมาณ	90	ตร.ม.	-	-	25.00	2,250.00	2,250.00	
	- ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ขนาด 9 มม. ชนิดทนความชื้น พร้อมโครงคร่าว เหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 0.80 ม. ฉาบเรียบ พื้นที่ประมาณ	90	ตร.ม.	367.00	33,030.00	75.00	6,750.00	39,780.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก ทก.

สถานที่ รร.จปร. จ.น.ย.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.ต.ปิยังกูร มังคละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิก ชนิดทากายาม (รวมรองพื้นปูนเก่า) ชนิดต้านทาน	96	ตร.ม.	41.00	3,936.00	30.00	2,880.00	6,816.00	
	งานประติ								
	- ติดตั้งวงกบพร้อมบานประตู UPVC. ขนาด 0.70 x 2.00 ม. บานประตู								
	ผิวทำจากวัสดุ Rigid PVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เสริมโครงตัวเป็น								
	4 ด้าน ด้วย Wood Plastic Composite (WPC) ภายนอกโพลีเอทิลีนโฟม								
	(Ps Foam) แบบมีลูกที่กหนา 35 มม. พร้อมกึ่งนวมกึ่งปิด ,บาน (ท้องน้ำ)	5	ชุด	4,040.00	20,200.00	380.00	1,900.00	22,100.00	
	งานผนัง								
	- รั้วลอนผนังก่ออิฐฉาบ	8	ตร.ม.	-	-	40.00	320.00	320.00	
	- รั้วผนังท้องน้ำสำเร็จรูปพร้อมประตู	1	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	
	- รั้วกั้นผนังกระเบื้องเคลือบ ผนังที่ประมาณ	95	ตร.ม.	-	-	35.00	3,325.00	3,325.00	
	- รั้วกั้นผนังกระเบื้องเคลือบ	80	ตร.ม.	-	-	50.00	4,000.00	4,000.00	
	- ติดตั้งผนังท้องน้ำสำเร็จรูป HPL (High Pressure Laminate)								
	หนา 13 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2	ชุด	14,500.00	29,000.00	800.00	1,600.00	30,600.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบอิฐกั้นความหนาขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. พร้อมฉาบปูนเรียบ								
	สองด้าน ผนังที่ประมาณ	25	ตร.ม.	385.00	9,625.00	220.00	5,500.00	15,125.00	
	- ผนังกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวมันขนาด 12" x 24" รวมการฉีมน้ำรองพื้น								
	และวัสดุขานา ผนังที่ประมาณ	145	ตร.ม.	567.00	82,215.00	189.00	27,405.00	109,620.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

สถานที่ รร.จปร. จว.น.ย.

แบบเลขที่

งาน กลุ่มงานงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567
งานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก พท.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ต.ปัทมากร มังคละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	5	ชุด	703.00	3,515.00	70.00	350.00	3,865.00	
	- วาส์ปิด-เปิดน้ำ ฝักบัวสายอ่อน	5	ชุด	852.00	4,260.00	-	-	4,260.00	
	- ติดตั้งที่ใส่กระดาษชำระ สแตนเลส	5	ชุด	384.00	1,920.00	70.00	350.00	2,270.00	
	- ติดตั้งที่วางสบู่ สแตนเลส	5	ชุด	559.00	2,795.00	70.00	350.00	3,145.00	
	- ติดตั้งตะขอมแขวนผ้าสแตนเลส	10	ชุด	243.00	2,430.00	70.00	700.00	3,130.00	
	- ติดตั้งกระจกเงาเรียวยาวขนาด 6 มม.	20	ตร.พ.	250.00	5,000.00	10.00	200.00	5,200.00	
	- ตะแกรงกั้นกลิ่น สแตนเลส หน้าบาน 3"	10	ชุด	298.00	2,980.00	75.00	750.00	3,730.00	
	งานระบบน้ำประปา, งานระบบน้ำทิ้ง, ระบบน้ำเสีย								
	- โครงสร้าง	11	จุด	-	-	550.00	6,050.00	6,050.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 55 มม. ชั้น 8.5	5	ท่อน	155.00	775.00	160.00	800.00	1,575.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 80 มม. ชั้น 8.5	8	ท่อน	340.00	2,720.00	300.00	2,400.00	5,120.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 100 มม. ชั้น 8.5	10	ท่อน	550.00	5,500.00	400.00	4,000.00	9,500.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 55 มม. ชั้น 13.5	7	ท่อน	224.00	1,568.00	160.00	1,120.00	2,688.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 25 มม. ชั้น 13.5	6	ท่อน	87.00	522.00	120.00	720.00	1,242.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 20 มม. ชั้น 13.5	6	ท่อน	55.00	330.00	120.00	720.00	1,050.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 18 มม. ชั้น 13.5	18	ท่อน	46.00	828.00	120.00	2,160.00	2,988.00	
	- ประตุน้ำ ทองเหลือง ขนาด Ø 2"	2	ตัว	1,100.00	2,200.00	120.00	240.00	2,440.00	
	- ค่าซื้อท่อและอุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	5,777.20	5,777.20	1,733.16	1,733.16	7,510.36	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงซื้อ 1.5							443,553.36	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก พท.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ด.ป๋วยังกูร มั่งคดละเกษม

สถานที่ รร.จปร.จว.น.ม.

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1.6	งานห้องน้ำ - ห้องส้วม ชาย (ฝั่งเหล็ก ข. ชั้น 1) งานไฟฟ้า	12	ชุด	-	6,720.00	35.00	420.00	420.00		
										- ร้อยอนชุดดวงโคมของเดิมที่ชำรุด
										- ติดตั้งดวงโคมพับขึ้นรูปหนาไม่น้อยกว่า 0.4 มม. ขนาด 2 x LED 18 W., มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection)
										- ใส่น้อยกว่า 1 KV.
6	ชุด	270.00	1,620.00	115.00	690.00	2,310.00				
								- ติดตั้งวงโคมอุโมงค์แบบ ขนาด 1 x LED 18 W. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection)		
								- ใส่น้อยกว่า 1 KV.		
200	ชุด	6.07	1,214.00	5.00	1,000.00	2,214.00				
								- สายไฟฟ้าทองแดงกลมแบบเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01) ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. 750 V. 70 ° C		
50	ชุด	-	-	25.00	1,250.00	1,250.00				
								- ร้อยองผ้าพลาสติกานพื้นที่ประมาณ		
50	ชุด	367.00	18,350.00	75.00	3,750.00	22,100.00				
								- ติดตั้งงานทาบอับลิ้มบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดทนความร้อน พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 0.80 ม. ฉาบเรียบ พื้นทึบประมาณ		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

สถานที่ รร.จปร. จ.ว.บ.ย.

แบบเลขที่

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการติดตั้ง ประจําปีงบประมาณ 2567

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยส่วนกลาง-ยอก พท.

ผู้ประมาณการ จ.ล.ค.ปัฐกูร มังคะเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานทาสี								
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิก ชนิดทากายใน (รวมรองพื้นปูนเก่า) ชนิดต้านทานฟ้าผ่าพดาน พื้นประมาณงานสุขภัณฑ์	68	ตร.ม.	41.00	2,788.00	30.00	2,040.00	4,828.00	
	- สติ๊กเกอร์ 2 ทาง (ยางสังหน้้า)	2	ชุด	200.00	400.00	-	-	400.00	
	- สติ๊กเกอร์สังหน้้าแบบดึง	2	ชุด	293.00	586.00	-	-	586.00	
	- ก้อนเดี่ยวอ่างล้างหน้้าแบบก้านโยกทองเหลืองซิงโครเนียม	2	ชุด	1,166.00	2,332.00	-	-	2,332.00	
	- สายอ่อนน้้าดีสแตนเลสถักขนาด 1/6" สำหรับอ่างล้างหน้้า	2	ชุด	160.00	320.00	-	-	320.00	
	- ท่อน้้าทิ้งอ่างล้างหน้้า สแตนเลส	2	ชุด	671.00	1,342.00	-	-	1,342.00	
	- สายฉีดชำระสายอ่อนน้้าหัวฉีดทองเหลืองซิงโครเนียมสายน้้าดี สแตนเลส	2	ชุด	445.00	890.00	35.00	70.00	960.00	
	- ติดตั้งฝักบัวอ่างน้้าสายอ่อนน้้า	3	ชุด	703.00	2,109.00	70.00	210.00	2,319.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.6							49,901.00	
	1.7 งานท่อน้้า - ท้องส้วม ทดบึง (ฝั่งแฟลต ข. ชั้น 1) งานไฟฟ้า								
	- รื้อถอนชุดตรวจโคมของเดิมที่ชำรุด	12	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ติดตั้งดวงโคมพบชิ้นรูปท่้าไม่น้อยกว่า 0.4 มม. ขนาด 2 x LED 18 W., มีอายุการใ้ใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่					35.00	420.00	420.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา (BOQ)

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการติดตั้ง ประจักษ์งบประมาณ 2567

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยส่วนกลาง-นอก ทก.

ผู้ประมาณการ จ.ศ.ค.ปิยะกุล มังคละเกษม

สถานที่ รร.จปร. จ.ว.น.ย.

แบบเลขที่

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 KV. - ติดตั้งวงคุ้มครองเหนี่ยวน ขนาด 1 x LED 18 W, มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับเคลื่อนกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 KV. - สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด THW, (IEC 01) ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. 750 V, 70 °C งานฝ้าพาดาน	12	ชุด	560.00	6,720.00	150.00	1,800.00	8,520.00	
	- รั้วกอนฝ้าพาดานพื้นที่ประมาณ - ติดตั้งฝ้าพาดานอิฐขอบอร์ด ทนฯ 9 มม. ชนิดทนความชื้น พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 0.80 ม. ฉาบเรียบ พื้นที่ประมาณ งานพาสี	50	ตร.ม.	-	-	25.00	1,250.00	1,250.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะครีลิก ชนิดทากายใน (รวมของพื้นปูนเก่า) ชนิดต้านทานฝ้าพาดาน พื้นที่ประมาณ งานสุขภัณฑ์	50	ตร.ม.	41.00	2,050.00	30.00	1,500.00	3,550.00	
	- ติดฝ้าฝ้าถ้ำ 2 ทาง (อ้างล้างฝ้า) - สะดืออ่างล้างหน้าแบบตั้ง	2	ชุด	200.00	400.00	-	-	400.00	
		2	ชุด	293.00	586.00	-	-	586.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

สถานที่ รร.จปร. จ.น.ย.

แบบเลขที่

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการติดตั้ง ประจําปีงบประมาณ 2567
 งานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยส่วนกลาง-นอ ก.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ต.ปียังกูร มังคละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หน่วยเขต	
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
1.8	งานห้องน้ำ - ห้องส้วม ชาย (ฝั่งแฟลต ข. ชั้น 2) งานไฟฟ้า	2	ชุด	1,166.00	2,332.00	-	-	2,332.00		
		2	ชุด	160.00	320.00	-	-	320.00		
		2	ชุด	671.00	1,342.00	-	-	1,342.00		
		2	ชุด	445.00	890.00	35.00	70.00	960.00		
		3	ชุด	703.00	2,109.00	70.00	210.00	2,319.00		
		รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.7								
		12	ชุด	-	-	35.00	420.00	420.00		
		12	ชุด	560.00	6,720.00	150.00	1,800.00	8,520.00		
		3	ชุด	270.00	810.00	115.00	345.00	1,155.00		

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน กลุ่มงานงานซ่อมแซมอาคาร ติดปลูกสร้างและการติดตั้ง ประจําปีงบประมาณ 2567

งานงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยสํานกลาง-นอก พท.

สถานที่ รร.จปร. จว.นย.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.ศ.วิชัยกูร มังคะเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟฟ้าทองแดงแกนเดี่ยว ชนิด THW. (IEC 01) ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. 750 V. 70 ° C งานผูกพาดาน	150	ม.	6.07	910.50	5.00	750.00	1,660.50	
	- ร้อยอเนฝ้าพาดานพื้นที่ประมาณ	50	ตร.ม.	-	-	15.00	750.00	750.00	
	- ติดตั้งฝ้าพาดานยิปซัมบอร์ด ทนไฟ 9 มม. ชนิดทนความร้อน พร้อมโครงคร่าว เหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 0.80 ม. ฉาบเรียบ พื้นที่ประมาณ งานทาสี	50	ตร.ม.	367.00	18,350.00	75.00	3,750.00	22,100.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะคริลิก ชนิดทากายใน (ารมรองพื้นปูนเก่า) ชนิดต้าน ทานฝ้าพาดาน พื้นที่ประมาณ งานประณีต	50	ตร.ม.	41.00	2,050.00	30.00	1,500.00	3,550.00	
	- ร้อยอเนฝ้าพาดานประมาณพร้อมการกรงจาก/ประติมา - ติดตั้งรางทงพร้อมบานประตู UPVC. ขนาด 0.70 x 2.00 ม. บานประตู ผิวทงจากวัสดุ Rigid Upvc ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เสริมโครงทงใน 4 ด้าน ด้วย Wood Plastic Composite (WPC) ภายในพลาสติกใยไฟ (Ps Foam) แบบมีลูกทงทงหนา 35 มม. พร้อมกุกแฉกุกปิด. บาน (ทังนํ้า) งานผนัง	3	ชุด	-	-	150.00	450.00	450.00	
	- ร้อยอเนฝ้ารอกอิมูมอญ	7	ชุด	4,040.00	28,280.00	380.00	2,660.00	30,940.00	
	- ร้อยอเนฝ้ารอกอิมูมอญ	8	ตร.ม.	-	-	40.00	320.00	320.00	
	- ร้อยอเนฝ้ารอกอิมูมอญ	1	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและทางที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก ทก.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ศ.ปวิชัยกูร มิ่งคณะเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

สถานที่ รร.จปร. จว.นย.

แบบเลขที่

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หน่วยเทศ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
85	- รื้อถอนผนังกระเบื้องเคลือบ พื้นที่ประมาณ	85	ตร.ม.	-	-	35.00	2,975.00	2,975.00	
45	- รื้อถอนพื้นที่กระเบื้องเคลือบ	45	ตร.ม.	-	-	50.00	2,250.00	2,250.00	
1	- ติดตั้งผนังท่อน้ำสำเร็จรูป HPL (High Pressure Laminate) หนา 13 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	14,500.00	14,500.00	800.00	800.00	15,300.00	
15	- ผึงง้อยกคอนกรีตบดลิ้นตามเวลาขนาด 20 x 60 x 7.5 ซม. พร้อมฉาบปูนเริ่ชย สองด้าน พื้นที่ประมาณ	15	ตร.ม.	385.00	5,775.00	220.00	3,300.00	9,075.00	
115	- และวิธีดยาแนว พื้นที่ประมาณ งานพื้น	115	ตร.ม.	567.00	65,205.00	189.00	21,735.00	86,940.00	
45	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้ผิวด้าน ขนาด 24" x 24" รวมการขีมนบตรองพื้น และวิธีดยาแนว (ชนิดกันเชื้อรา) พื้นที่ประมาณ งานสุขภัณฑ์	45	ตร.ม.	517.00	23,265.00	222.00	9,990.00	33,255.00	
5	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์ - ติดตั้งถังล้างน้ำราบบั๊กโครก (แบบวงรีหน้าขาว) แบบมีถังพักน้ำเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	5	ชุด	-	-	140.00	700.00	700.00	
6	- ติดตั้งโถปัสสาวะชาย ชนิดแขวงผนัง เคลือบขาว	6	ชุด	3,977.00	23,862.00	450.00	2,700.00	26,562.00	
3	- ติดตั้งโถปัสสาวะชาย ชนิดแขวงผนัง เคลือบขาว	3	ชุด	1,443.00	4,329.00	-	-	4,329.00	
3	- ท่อน้ำทิ้งสำหรับโถปัสสาวะชาย สแตนเลส	3	ชุด	910.00	2,730.00	-	-	2,730.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567

สถานที่ รร.จปร. จ.ว.นย.

แบบเลขที่

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยส่วนกลาง-นอก พท.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ศ.ปียิ่งกูร มังคละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฟิล์มขาวดำโปสเตอร์ชาย ชนิดกด	3	ชุด	1,400.00	4,200.00	-	-	4,200.00	
	- สติ๊กเกอร์ 3 ทาง (โฉลิม)	6	ชุด	200.00	1,200.00	35.00	210.00	1,410.00	
	- สติ๊กเกอร์ 2 ทาง (ฉ้าง้างหน้า)	4	ชุด	200.00	800.00	-	-	800.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้าแบบตั้ง	4	ชุด	293.00	1,172.00	-	-	1,172.00	
	- ก๊อกเดี่ยวอ่างล้างหน้าแบบก้านโยกทองเหลืองชุบโครเมียม	4	ชุด	1,166.00	4,664.00	-	-	4,664.00	
	- สายอ่อนน้ำดีสแตนเลสถักขนาด 1/2" สำหรับอ่างล้างหน้า	4	ชุด	160.00	640.00	-	-	640.00	
	- ท่อน้ำอ่างล้างหน้า สแตนเลส	4	ชุด	671.00	2,684.00	-	-	2,684.00	
	- สายฉีดชำระสายอ่อนหัวฉีดทองเหลืองชุบโครเมียมสายน้ำดี สแตนเลส	4	ชุด	445.00	1,780.00	35.00	140.00	1,920.00	
	- สายอ่อนน้ำดีสแตนเลสถัก ขนาด 1/2" สำหรับโถล้าง	6	ชุด	160.00	960.00	-	-	960.00	
	- ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	3	ชุด	703.00	2,109.00	-	-	2,109.00	
	- วาล์วปิด-เปิดน้ำ ฝักบัวสายอ่อน	3	ชุด	852.00	2,556.00	-	-	2,556.00	
	- ติดตั้งที่ใส่กระดาษชำระ สแตนเลส	6	ชุด	384.00	2,304.00	70.00	420.00	2,724.00	
	- ติดตั้งที่วางสบู่ สแตนเลส	3	ชุด	559.00	1,677.00	70.00	210.00	1,887.00	
	- ติดตั้งตะขอนขันผ้าสแตนเลส	3	ชุด	243.00	729.00	70.00	210.00	939.00	
	- ติดตั้งกระจกเงาเงียรขอบหนา 6 มม.	22	ตร.ฟ.	150.00	3,300.00	10.00	220.00	3,520.00	
	- ตะแกรงกั้นกลิ่น สแตนเลส หน้าขนาด 3"	6	ชุด	298.00	1,788.00	75.00	450.00	2,238.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

สถานที่ รร.จปร. จ.วน.ธ.

แบบเลขที่

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567
งานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยส่วนกลาง-นอก พท.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ต.ปียังกูร มิ่งตะละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานระบบน้ำประปา, งานระบบน้ำทิ้ง, ระบบน้ำเสีย								
	- เครื่องปั๊ม	6	จุด	-	-				
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 55 มม. ชั้น 8.5	5	ท่อน	155.00	775.00	550.00	3,300.00	3,300.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 80 มม. ชั้น 8.5	5	ท่อน	340.00	1,700.00	160.00	800.00	1,575.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 100 มม. ชั้น 8.5	9	ท่อน	550.00	4,950.00	300.00	1,500.00	3,200.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 55 มม. ชั้น 13.5	5	ท่อน	224.00	1,120.00	400.00	3,600.00	8,550.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 25 มม. ชั้น 13.5	8	ท่อน	87.00	696.00	160.00	800.00	1,920.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 20 มม. ชั้น 13.5	8	ท่อน	55.00	440.00	120.00	960.00	1,656.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 18 มม. ชั้น 13.5	12	ท่อน	46.00	552.00	120.00	1,440.00	1,992.00	
	- ค่าซื้อท่อและอุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	4,093.20	4,093.20	1,227.96	1,227.96	5,321.16	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงข้อ 1.8							317,468.66	
	1.9 งานห้องน้ำ - ห้องส้วม ท่อุง (ฝังพหลท ข. ชั้น 2) งานไฟฟ้า								
	- รั้วถอยมชุดวางโคมของเดิมที่ชำรุด	12	ชุด	-	-				
	- ติดตั้งวางโคมที่ชำรุดใหม่ขนาด 0.4 มม. ขนาด 2 x LED 18 W, มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดการระแสงไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 KV.	12	ชุด	35.00	420.00		420.00	420.00	
		12	ชุด	560.00	6,720.00	135.00	1,620.00	8,340.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการทาสี ประจําปีงบประมาณ 2567

สถานที่ รร.จปร. จ.น.ย.

แบบเลขที่

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก พ.ณ.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ค.บียังกูร มังคละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ติดตั้งวงโคมอุโมงค์นิยเม ขนาด 1 x LED 18 W., มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 25,000 ชม. ค่าความส่องสว่างมาตรฐาน IES LM 80 ชุดขับหลอดกระแสไฟฟ้า (LED Driver Board) ติดตั้งอยู่ภายในหลอดโดยมีอุปกรณ์ป้องกันไฟแรงดันเกินชั่วขณะ (Surge Protection) ไม่น้อยกว่า 1 kv. สายไฟฟ้าทองแดงกลมแกนเดี่ยว ชนิด TH.W. (IEC 01) ขนาด 1 x 1.5 ตร.มม. 750 V. 70 ° C	3	ชุด	270.00	810.00	115.00	345.00	1,155.00	
	งานสีฝ้าเพดาน	200	ม.	6.07	1,214.00	5.00	1,000.00	2,214.00	
	- รั้วคอมฝ้าเพดานที่ฝ้าประมาณ	63	ตร.ม.	-	-	25.00	1,575.00	1,575.00	
	- ติดตั้งฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. ชนิดทนความชื้น พร้อมโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี @ 0.40 x 0.80 ม. ฉาบเรียบ ฝ้าที่ประมาณงานทาสี	63	ตร.ม.	367.00	23,121.00	75.00	4,725.00	27,846.00	
	- ทาสีน้ำพลาสติกอะคริลิก ชนิดทากายใน (รวมรองพื้นปูนเก่า) ชนิดต้านฝ้าฝ้าเงทนทาน ฝ้าที่ประมาณงานประตู	63	ตร.ม.	41.00	2,583.00	30.00	1,890.00	4,473.00	
	- รั้วคอมฝ้าเพดานประตูอุโมงค์นิยเมกระจก/ประตูไม้	3	ชุด	-	-	150.00	450.00	450.00	
	- ติดตั้งวงกบพร้อมบานประตู UPVC. ขนาด 0.70 x 2.00 ม. บานประตูผิวทำจากวัสดุ วัสดุ UPVC ความหนาไม่น้อยกว่า 1.5 มม. เสริมโครครดำใน 4 ด้าน ด้วย Wood Plastic Composite (WPC) ภายในโพลีไธลีนโฟม (Ps Foam) แบบฉีกฟักหนา 35 มม. พร้อมกุญแจลูกบิด, บาน (ท้องน้ำ)	7	ชุด	4,040.00	28,280.00	390.00	2,660.00	30,940.00	

แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

งาน กลุ่มงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยส่วนกลาง-นอกร พท.

สถานที่ รร.จปร. จ.น.ย.

แบบเลขที่

ผู้ประมาณการ จ.ส.ศ.ปิยภัทร มงคลละเกษม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานผนัง								
	- รั้วผนังห้องน้ำเต้ารับรูปพร้อมประตู	1	ชุด	-	-	150.00	150.00	150.00	
	- รื้อถอนผนังกระเบื้องเคลือบ พื้นที่ประมาณ	150	ตร.ม.	-	-	35.00	5,250.00	5,250.00	
	- รื้อถอนพื้นกระเบื้องเคลือบ	60	ตร.ม.	-	-	50.00	3,000.00	3,000.00	
	- ติดตั้งผนังห้องน้ำเต้ารับรูป HPL (High Pressure Laminate) หนา 13 มม. พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1	ชุด	14,500.00	14,500.00	800.00	800.00	15,300.00	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกมวลเบาขนาด 20 X 60 X 7.5 ซม. พร้อมฉาบปูนเรียบ สองด้าน พื้นที่ประมาณ	15	ตร.ม.	385.00	5,775.00	220.00	3,300.00	9,075.00	
	- ฉาบปูนกระเบื้องแกรนิตโต้สีฉวมน้ำขนาด 12" x 24" รวมการเชื่อมโครงผนัง และวัสดุยาแนว พื้นที่ประมาณ	165	ตร.ม.	567.00	93,555.00	189.00	31,185.00	124,740.00	
	- ปูพื้นกระเบื้องแกรนิตโต้สีฉวมน้ำขนาด 24" x 24" รวมการฉาบผนังโครงพื้น และวัสดุยาแนว (ชนิดกันเชื้อรา) พื้นที่ประมาณ	60	ตร.ม.	517.00	31,020.00	222.00	13,320.00	44,340.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- งานรื้อถอนสุขภัณฑ์	2	ชุด	-	-	140.00	280.00	280.00	
	- ติดตั้งโถล้างน้ำราบบั๊กโครก (แบบวงรีหน้ายาว) แบบผนังทึบหน้าเคลือบขาว พร้อมอุปกรณ์ประกอบครบชุด	4	ชุด	3,977.00	15,908.00	450.00	1,800.00	17,708.00	

แบบแสดงรายการการ ปริมาณงาน และราคา (BOC.)

งาน กลุ่มงานงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการที่ดิน ประจำปีงบประมาณ 2567

สถานที่ รร.จปร. จ.จ.น.ย.

แบบเลขที่

งบงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก ทท.

ผู้ประมาณการ จ.ส.ต.ปิยภัทร มังคะระภาม

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66

รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สติ๊กเกอร์ 3 ทาง (โฉลิม)	4	ชุด	200.00	800.00	35.00	140.00	940.00	
	- สติ๊กเกอร์ 2 ทาง (อ่างล้างหน้า)	4	ชุด	200.00	800.00	-	-	800.00	
	- สติ๊กเกอร์ล้างหน้าแบบตั้ง	4	ชุด	293.00	1,172.00	-	-	1,172.00	
	- ก๊วยเตี๋ย่างล้างหน้าแบบบานโยกของเหล็กชุบโครเมียม	4	ชุด	1,166.00	4,664.00	-	-	4,664.00	
	- สายอ่อนน้ำหนักสแตนเลสถักขนาด 16" สำหรับอ่างล้างหน้า	4	ชุด	160.00	640.00	-	-	640.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า สแตนเลส	4	ชุด	671.00	2,684.00	-	-	2,684.00	
	- สายยึดชำระสายอ่อนหัวฉีดทองเหลืองชุบโครเมียมสายน้ำดี สแตนเลส	4	ชุด	445.00	1,780.00	35.00	140.00	1,920.00	
	- สายอ่อนน้ำหนักสแตนเลสถัก ขนาด 16" สำหรับโถล้าง	4	ชุด	160.00	640.00	-	-	640.00	
	- ติดตั้งฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน	4	ชุด	703.00	2,812.00	-	-	2,812.00	
	- วาล์วเปิด - ปิดน้ำ ฝักบัวสายอ่อน	4	ชุด	852.00	3,408.00	-	-	3,408.00	
	- ติดตั้งที่ใส่กระดาษชำระ สแตนเลส	4	ชุด	384.00	1,536.00	70.00	280.00	1,816.00	
	- ติดตั้งที่วางสบู่ สแตนเลส	4	ชุด	559.00	2,236.00	70.00	280.00	2,516.00	
	- ติดตั้งตะขอม้วนผ้าสแตนเลส	4	ชุด	243.00	972.00	70.00	280.00	1,252.00	
	- ตะแกรงน้ำกลิน สแตนเลส หน้าแปลน 3"	6	ชุด	298.00	1,788.00	75.00	450.00	2,238.00	
	งานระบบน้ำประปา, งานระบบน้ำทิ้ง, ระบบน้ำเสีย								
	- คอรั้งพื้น	4	จุด	-	-	550.00	2,200.00	2,200.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 55 มม. ชั้น 8.5	5	ท่อน	230.00	1,150.00	160.00	800.00	1,950.00	
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 80 มม. ชั้น 8.5	5	ท่อน	580.00	2,900.00	300.00	1,500.00	4,400.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ.)

สถานที่ รร.จปร. จว.น.ย.

แบบเลขที่


งาน ก่อสร้างงานซ่อมแซมอาคาร สิ่งปลูกสร้างและการติดตั้ง ประจําปีงบประมาณ 2567
งานงานซ่อมแซมอาคาร และสิ่งปลูกสร้าง ของ หน่วยงานกลาง-นอก พท.

ประมาณการเมื่อ 2 พ.ย. 66


รหัสงาน 6705011

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อ PVC . ขนาด Ø 100 มม. ชั้น 8.5	9	ท่อน	690.00	6,210.00	400.00	3,600.00	9,810.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 55 มม. ชั้น 13.5	5	ท่อน	350.00	1,750.00	160.00	800.00	2,550.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 25 มม. ชั้น 13.5	8	ท่อน	160.00	1,280.00	120.00	960.00	2,240.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 20 มม. ชั้น 13.5	10	ท่อน	110.00	1,100.00	120.00	1,200.00	2,300.00	
	- ท่อ PVC. ขนาด Ø 18 มม. ชั้น 13.5	10	ท่อน	80.00	800.00	120.00	1,200.00	2,000.00	
	- ค่าซื้อท่อและอุปกรณ์ประกอบท่อ	1	งาน	6,076.00	6,076.00	1,822.80	1,822.80	7,898.80	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงซื้อ 1.9							<u>360,106.80</u>	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงซื้อ 1							1,967,729.42	
	FACTOR F.							1.3010	
	รวมเป็นเงิน							2,560,015.98	
	เป็นเงินทั้งสิ้น							<u>2,560,000.00</u>	พิเศษ

คณะกรรมการจัดทำหนังสือประมาณการพิจารณาแล้ว เห็นชอบให้กำหนดเป็นราคาประมาณการได้

พ.อ.  (ธิตาพร มีศิริ) ประธานกรรมการ
วันที่ 3 เดือน ๖ พ.ศ. ๖๖

พ.อ.  (วชิระ กาญจนสุด) กรรมการ

พ.ท.  (สุพลา ปัตตา) กรรมการ