สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **ประเภท** ซ่อมแซมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **เจ้าของอาคาร** จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **สถานที่ก่อสร้าง** ภายในจวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช ถนนราชดำเนิน ตำบลคลัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ** กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **แบบเลขที่** ยผจ.นศ.007/2561

☐ **แบบ ปร.4** ที่แนบ จำนวน 5 แผ่น

☐ **กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่** 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				**แฟคเตอร์ F ภายใต้เงื่อนไข**
1	ปรับปรุงซ่อมแซมผนังบ้านพักอาศัยชั้นเดียว	387,231	1.3074	**506,266**	- การจ่ายเงินล่วงหน้า 0 %
2	งานครุภัณฑ์	110,700	1.0700	**118,449**	- การหักเงินประกัน 0 %
					- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					- อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	**รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น**			**624,715**	
	คิดเป็นเงินประมาณ	(หกแสนสองหมื่นบาทถ้วน)		**620,000**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประธานกรรมการ ..... นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ

(นายพิษณุวัฒน์ อามิตร) สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช

กรรมการ ..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(นายยงยุทธ แก้วคุ้มภัย) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

จังหวัดนครศรีธรรมราช

กรรมการ ..... พนักงานสถาปนิก

(นายเอกชัย ดุกหลิ่ม) สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง

จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ซ่อมแซมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ภายในจวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช ถนนราชดำเนิน ตำบลคลัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

กำหนดราคากลางเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
งานปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช									
A	งานซ่อมแซมฝ้าเพดาน	1.00	ตร.ม.	180.00	180.00	54.00	54.00	234.00	
B	-งานซ่อมแซมฝ้าเพดาน	2.00	ตร.ม.	180.00	360.00	54.00	108.00	468.00	
	-งานซ่อมแซมรอยรั่วหลังคา	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
C	งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำชั้นล่าง								
1	รื้อสุขภัณฑ์	3.00	งาน	-	-	280.00	840.00	840.00	
2	ทุบรื้อเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า	1.00	งาน	-	-	120.00	120.00	120.00	
3	ก่อสร้างเคาน์เตอร์คอนกรีตพร้อมวัสดุตกแต่ง	1.00	ม.	12,500.00	12,500.00	-	-	12,500.00	
4	ติดตั้งท่อน้ำดี PVC. 1.5" ชั้น 13.5	1.00	งาน	1,000.00	1,000.00	-	-	1,000.00	
5	กระเบื้องเซรามิคผนังขนาด 8"x10"	18.00	ตร.ม.	230.00	4,140.00	166.00	2,988.00	7,128.00	
6	กระเบื้องเซรามิคพื้นขนาด 8"x8" (กันลื่น)	3.00	ตร.ม.	250.00	750.00	158.00	474.00	1,224.00	
7	กระเบื้องเซรามิคพื้นขนาด 4"x4" (กันลื่น)	2.00	ตร.ม.	250.00	500.00	193.00	386.00	886.00	
8	โถส้วม	1.00	ชุด	11,110.00	11,110.00	450.00	450.00	11,560.00	
9	สายชำระ	1.00	ชุด	790.00	790.00	35.00	35.00	825.00	
10	อ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	4,920.00	4,920.00	450.00	450.00	5,370.00	
11	ก๊อกอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	990.00	990.00	-	-	990.00	
12	สะดืออ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	610.00	610.00	-	-	610.00	
13	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	960.00	960.00	-	-	960.00	
14	ก๊อกล้างพื้น	1.00	ชุด	690.00	690.00	25.00	25.00	715.00	
15	โถปัสาวะชายพร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	6,210.00	6,210.00	450.00	450.00	6,660.00	
16	ที่ใส่กระดาษชำระชุบโครเมี่ยม	1.00	ชุด	690.00	690.00	70.00	70.00	760.00	
17	ราวแขวนผ้าชุบโครเมี่ยม	1.00	ชุด	690.00	690.00	70.00	70.00	760.00	
18	ตะแกรงดักกลิ่นที่พื้น	1.00	ชุด	440.00	440.00	75.00	75.00	515.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ซ่อมแซมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ภายในจวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช ถนนราชดำเนิน ตำบลคลัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

กำหนดราคากลางเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
19	กระจกเงา ขนาด 0.70x1.50 ม.	1.00	ชุด	4,000.00	4,000.00	70.00	70.00	4,070.00	
20	Stop Vaule	3.00	ชุด	75.00	225.00	35.00	105.00	330.00	
21	โคมไฟดาวน์ไลท์	2.00	ชุด	1,100.00	2,200.00	-	-	2,200.00	
D	งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำภายในห้อง Sauna								
1	ขูดลอก wall paper ออกทั้งหมด	20.50	ตร.ม.	-	-	10.00	205.00	205.00	
2	ฉาบตกแต่งผิวผนัง Skim Coat	20.50	ตร.ม.	25.00	512.50	80.00	1,640.00	2,152.50	
E	งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องครัว								
1	รื้อถอนหน้าต่างกระจก	1.00	งาน	-	-	1,000.00	1,000.00	1,000.00	
2	ก่ออิฐดินเผาท้องถิ่น	7.80	ตร.ม.	245.00	1,911.00	89.00	694.20	2,605.20	
3	ฉาบปูน	15.60	ตร.ม.	58.00	904.80	82.00	1,279.20	2,184.00	
4	เดินระบบท่อน้ำดี	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
5	ติดตั้งเครื่องดูดควันของเดิม	1.00	งาน	-	-	250.00	250.00	250.00	
6	ติดตั้งท่อดูดควันออกสู่ภายนอกอาคาร	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
F	งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำติดกับห้องครัว								
1	รื้อสุขภัณฑ์	2.00	ชุด	-	-	280.00	560.00	560.00	
2	ทุบรื้อฐานโถส้วมเดิม	1.00	งาน	-	-	80.00	80.00	80.00	
3	กระเบื้องเซรามิคพื้นขนาด 8"x8" (กันลื่น)	3.25	ตร.ม.	250.00	812.50	158.00	513.50	1,326.00	
4	กระเบื้องเซรามิคผนังขนาด 8"x10"	12.80	ตร.ม.	230.00	2,944.00	166.00	2,124.80	5,068.80	
5	ติดตั้งระบบท่อน้ำดี	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
6	ติดตั้งระบบท่อน้ำทิ้ง	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
7	โถส้วม	1.00	ชุด	11,110.00	11,110.00	450.00	450.00	11,560.00	
8	สายชำระ	1.00	ชุด	790.00	790.00	35.00	35.00	825.00	
9	อ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	4,920.00	4,920.00	450.00	450.00	5,370.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ซ่อมแซมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ภายในจวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช ถนนราชดำเนิน ตำบลคลัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

กำหนดราคากลางเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
10	ก๊อกอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	990.00	990.00	-	-	990.00	
11	สะดืออ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	610.00	610.00	-	-	610.00	
12	ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	960.00	960.00	-	-	960.00	
13	ก๊อกล้างพื้น	1.00	ชุด	690.00	690.00	25.00	25.00	715.00	
14	ที่ใส่กระดาษชำระชุบโครเมี่ยม	1.00	ชุด	690.00	690.00	70.00	70.00	760.00	
15	ราวแขวนผ้าชุบโครเมี่ยม	1.00	ชุด	690.00	690.00	70.00	70.00	760.00	
16	ตะแกรงดักกลิ่นที่พื้น	1.00	ชุด	440.00	440.00	75.00	75.00	515.00	
17	กระจกเงา ขนาด 0.70x1.50 ม.	1.00	ชุด	1,250.00	1,250.00	70.00	70.00	1,320.00	
18	Stop Vaule	3.00	ชุด	75.00	225.00	35.00	105.00	330.00	
G	งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำภายในห้องทำงานแม่บ้าน								
1	ชื้อสุขภัณฑ์	2.00	ชุด	-	-	280.00	560.00	560.00	
2	กระเบื้องเซรามิคพื้นขนาด 8"x8" (กันลื่น)	5.85	ตร.ม.	250.00	1,462.50	158.00	924.30	2,386.80	
3	กระเบื้องเซรามิคผนังขนาด 8"x10"	21.00	ตร.ม.	230.00	4,830.00	166.00	3,486.00	8,316.00	
4	โถส้วมนั่งราบมีหม้อน้ำชนอด 2 ชิ้น สีขาว	2.00	ชุด	3,170.00	6,340.00	450.00	900.00	7,240.00	
5	สายชำระ	2.00	ชุด	790.00	1,580.00	35.00	70.00	1,650.00	
6	ที่ใส่กระดาษชำระ	2.00	ชุด	690.00	1,380.00	70.00	140.00	1,520.00	
7	ฝักบัวอาบน้ำ	1.00	ชุด	790.00	790.00	70.00	70.00	860.00	
8	ที่วางสบู่ฝังผนัง	1.00	ชุด	340.00	340.00	120.00	120.00	460.00	
9	ราวแขวนผ้าชุบโครเมี่ยม	1.00	ชุด	690.00	690.00	70.00	70.00	760.00	
10	ขอแขวนผ้า	2.00	ชุด	280.00	560.00	35.00	70.00	630.00	
11	ติดตั้งระบบท่อน้ำดี ฝังผนัง	1.00	งาน	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
H	งานปรับปรุงซ่อมแซมห้องน้ำชั้นบน								
1	งานซ่อมแซมฝ้าเพดาน	2.00	ตร.ม.	180.00	360.00	54.00	108.00	468.00	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ซ่อมแซมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ภายในจวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช ถนนราชดำเนิน ตำบลคลัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

กำหนดราคากลางเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	ซ่อมเปลี่ยนกระเบื้องหลังคา	2.00	ตร.ม.	268.00	536.00	45.00	90.00	626.00	
3	โคมไฟดาวน์ไลท์	4.00	ตร.ม.	1,100.00	4,400.00	-	-	4,400.00	
4	ฝักบัวอาบน้ำสแตนเลส	2.00	ชุด	790.00	1,580.00	70.00	140.00	1,720.00	
5	ชั้นวางของไม้หลุมพอ 1"x8"	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
I	งานปรับปรุงซ่อมแซมระเบียงชั้นบน								
1	ซ่อมเปลี่ยนกระเบื้องดินเผา 8"x8"	3.00	ตร.ม.	350.00	1,050.00	158.00	474.00	1,524.00	
J	งานปรับปรุงโถงบันไดชั้นบน								
1	มุ้งลวดขนาด 0.80 x 1.20 ม.	6.00	ชุด	336.00	2,016.00	-	-	2,016.00	
2	มุ้งลวดขนาด 1.00 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	700.00	700.00	-	-	700.00	
K	งานปรับปรุงซ่อมแซมอื่นๆ								
1	ซ่อมเปลี่ยนฝ้าระแนงไม้เนื้อแข็ง	1.00	งาน	300.00	300.00	-	-	300.00	
2	สีอครีลิคกึ่งเงา	1,927.00	ตร.ม.	45.00	86,715.00	34.00	65,518.00	152,233.00	
3	สีน้ำมัน	93.00	ตร.ม.	50.00	4,650.00	38.00	3,534.00	8,184.00	
4	เคลือบเงาไม้ระแนงชายคา	95.00	ตร.ม.	55.00	5,225.00	50.00	4,750.00	9,975.00	
5	ขัดเคลือบเงาทรายล้าง	9.50	ตร.ม.	55.00	522.50	50.00	475.00	997.50	
6	ขัดเคลือบเงาหินทราย	20.80	ตร.ม.	55.00	1,144.00	50.00	1,040.00	2,184.00	
7	ปูกระเบื้องเซรามิคขนาด 0.30x0.30 ม.	118.50	ตร.ม.	250.00	29,625.00	158.00	18,723.00	48,348.00	
8	ปูกระเบื้องดินเผาสลับทรายล้างพร้อมเคลือบผิว	39.00	ตร.ม.	330.00	12,870.00	229.00	8,931.00	21,801.00	
	รวมงานปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช							**387,230.80**	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ซ่อมแซมบ้านพักผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ภายในจวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช ถนนราชดำเนิน ตำบลคลัง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

กำหนดราคากลางเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
งานครุภัณฑ์									
1	ชุดเคาน์เตอร์ครัวสำเร็จรูป	1.00	งาน	75,000.00	75,000.00	2,000.00	2,000.00	77,000.00	
2	ชุดตู้ลอยสำเร็จรูป	1.00	งาน	32,500.00	32,500.00	1,200.00	1,200.00	33,700.00	
	รวมงานครุภัณฑ์							110,700.00	

แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร. 5

☐ ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักอาศัยบริเวณจวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ สถานที่ก่อสร้าง ถนนราชดำเนิน อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ เจ้าของโครงการ จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ แบบเลขที่ ยผจ.นศ.006/2561

☐ แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 หน้า

☐ กำหนดราคากลางเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				แฟคเตอร์ F ภายใต้เงื่อนไข
1	ค่างานส่วนที่ 1 (ทุน)	165,560.9	1.3074	216,454.3	- การจ่ายเงินล่วงหน้า 0 % - การหักเงินประกัน 0 % - อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	**รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น**			**216,454.3**	
	คิดเป็นเงินประมาณ	**(สองแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)**		**216,000.0**	

☐ ขนาดหรือเนื้อที่ ตารางเมตร

☐ เฉลี่ยราคาประมาณ บาท/ตารางเมตร

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประธานกรรมการ ..... นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
(นายพิษณุวัฒร์ อามิตร) สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช

กรรมการ ..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
(นายยงยุทธ แก้วคุ้มภัย) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัดนครศรีธรรมราช

กรรมการ ..... พนักงานสถาปนิก
(นายเอกชัย ดุกหลิ่ม) สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดนครศรีธรรมราช

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานวัสดุและราคา

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักอาศัยบริเวณจวนผู้ว่าราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ถนนราชดำเนิน อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

เจ้าของโครงการ จังหวัดนครศรีธรรมราช แบบเลขที่ ยผจ.นศ.006/2561

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560 เมื่อวันที่ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	**งานทาสีน้ำมัน ประตู-หน้าต่างไม้**								
	1.1 ขัดทำความสะอาดพื้นผิวก่อนทาสี	406.04	ตร.ม.		-	10.00	4,060.40	4,060.40	
	1.2 ทาสีประตู	19.20	ตร.ม.	45.00	864.00	38.00	729.60	1,593.60	
	1.3 ทาสีหน้าต่าง	59.84	ตร.ม.	45.00	2,692.80	38.00	2,273.92	4,966.72	
	1.4 ทาสีท้องพื้นไม้ชั้นบน	210.00	ตร.ม.	45.00	9,450.00	38.00	7,980.00	17,430.00	
	1.5 ทาสีฝ้าไม้ระแนงชายคา	117.00	ตร.ม.	45.00	5,265.00	38.00	4,446.00	9,711.00	
	รวมค่างานทาสีน้ำมัน							**37,761.72**	
2	**งานทาน้ำยารักษาเนื้อไม้ ผนังไม้**								
	2.1 ขัดทำความสะอาดพื้นผิวก่อนทาสี	354.00	ตร.ม.		-	10.00	3,540.00	3,540.00	
	2.2 ผนังไม้ภายใน	182.00	ตร.ม.	60.00	10,920.00	38.00	6,916.00	17,836.00	
	2.3 ผนังไม้ภายนอก	172.00	ตร.ม.	60.00	10,320.00	38.00	6,536.00	16,856.00	
	รวมค่างานทาน้ำยารักษาเนื้อไม้							**38,232.00**	
3	**งานทาสีอะคริลิคชนิดกึ่งเงา**								
	3.1 ขัดทำความสะอาดพื้นผิวก่อนทาสี	758.80	ตร.ม.		-	10.00	7,588.00	7,588.00	
	3.2 ทาสีผนังภายใน	388.00	ตร.ม.	40.00	15,520.00	30.00	11,640.00	27,160.00	
	3.3 ทาสีผนังภายนอก	159.00	ตร.ม.	40.00	6,360.00	34.00	5,406.00	11,766.00	
	3.4 ทาสีฝ้าแผ่นเรียบ	63.00	ตร.ม.	40.00	2,520.00	30.00	1,890.00	4,410.00	
	3.5 ซ่อมฝ้าแผ่นเรียบ	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	3.6 ทาสีกันสาดแผ่นเรียบ	148.80	ตร.ม.	40.00	5,952.00	34.00	5,059.20	11,011.20	
	รวมค่างานทาสีอะคริลิคชนิดกึ่งเงา							**66,935.20**	
4	**งานซ่อมแซมประตู-หน้าต่างพร้อมติดตั้งมุ้งลวด**								
	4.1 ซ่อมแซมประตู - หน้าต่าง	44.00	ชุด	200.00	8,800.00	-	-	8,800.00	
	4.2 มุ้งลวดประตู ขนาด 0.80x2.00 ม.	6.00	ชุด	560.00	3,360.00	-	-	3,360.00	
	4.3 มุ้งลวดหน้าต่าง ขนาด 0.70x1.10 ม.	36.00	ชุด	269.50	9,702.00	-	-	9,702.00	
	4.4 มุ้งลวดหน้าต่าง ขนาด 1.00x1.10 ม.	2.00	ชุด	385.00	770.00	-	-	770.00	
	รวมค่างานซ่อมแซมประตู-หน้าต่างพร้อมติดตั้งมุ้งลวด							**22,632.00**	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน							**165,560.92**	

กำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **ประเภท** ปรับปรุงซ่อมแซมห้องประชุมชั้น 5

☐ **เจ้าของอาคาร** จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **สถานที่ก่อสร้าง** ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช หลังใหม่ ต.ในเมือง อ.เมือง จ.นครศรีธรรมราช

☐ **หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ** กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **แบบเลขที่** ยผจ.นศ005/2561

☐ **แบบ ปร.4** ที่แนบ จำนวน 2 แผ่น

☐ **กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่** 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				**แฟคเตอร์ F ภายใต้เงื่อนไข**
1	ปรับปรุงซ่อมแซมห้องประชุมชั้น 5 ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช	450,379	1.3074	**588,826**	- การจ่ายเงินล่วงหน้า 0 % - การหักเงินประกัน 0 % - อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6 % - อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	**รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น**			**588,826**	
	คิดเป็นเงินประมาณ	(ห้าแสนแปดหมื่นแปดพันบาทถ้วน)		**588,000**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประธานกรรมการ ..... นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
(นายพิษณุวัฒน์ อามิตร) สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช

กรรมการ ..... วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
(นายยงยุทธ แก้วคุ้มภัย) สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัดนครศรีธรรมราช

กรรมการ ..... พนักงานสถาปนิก
(นายเอกชัย ดุกหลิ่ม) สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมห้องประชุมชั้น 5

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช หลังใหม่

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประมาณราคาเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	**งานซ่อมแซมเปลี่ยนวัสดุผิวพื้น**							330,240.00	
2	**ผนังตกแต่งบังประตูทางเข้า**							120,139.13	
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน							450,379.13	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมห้องประชุมชั้น 5

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช หลังใหม่

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประมาณราคาเมื่อ 13 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	**งานซ่อมแซมเปลี่ยนวัสดุผิวพื้น**								
	งานรื้อพรมปูพื้นพร้อมขูดลอกกาวปรับผิวพื้น	384.00	ตร.ม.	-	-	10.00	3,840.00	3,840.00	
	งานปูกระเบื้องไวนิล ลายไม้	384.00	ตร.ม.	810.00	311,040.00	40.00	15,360.00	326,400.00	
	รามงานซ่อมแซมเปลี่ยนวัสดุผิวพื้น							330,240.00	
2	**ผนังตกแต่งบังประตูทางเข้า** (ผนังตกแต่งขนาด 6.00x4.00 ม.ตกแต่ง 2 ด้าน)								
	ไม้โครงหลักขนาด 1.5"x3" @ 1.20 ม.	60.00	ม.	55.00	3,300.00	-	-	3,300.00	
	ไม้จ๊อยขนาด 1"x2"	303.00	ม.	14.00	4,242.00	-	-	4,242.00	
	ไม้อัดหนา 4 มม.	20.00	แผ่น	280.00	5,600.00	-	-	5,600.00	
	ไม้อัดสักหนา 4 มม.	4.00	แผ่น	475.00	1,900.00	-	-	1,900.00	
	บัวฝ้าเพดานไม้ (บัว 1)	14.00	ม.	125.00	1,750.00	-	-	1,750.00	
	บัวเชิงผนังไม้ (บัว 2)	26.00	ตร.ม.	150.00	3,900.00	-	-	3,900.00	
	บัวเชิงผนังไม้ (บัว 3)	13.00	ตร.ม.	65.00	845.00	-	-	845.00	
	บัวพื้นไม้ (บัว 4)	13.00	ตร.ม.	100.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	อุปกรณ์ประกอบ (กาว ตะปู อื่นๆ)	1.00	เหมา	5,709.25	5,709.25	-	-	5,709.25	
	WALL PAPER	20.00	ตร.ม.	754.00	15,080.00	-	-	15,080.00	
	ผนังฟองน้ำหุ้มผ้า	13.50	ตร.ม.	3,500.00	47,250.00	-	-	47,250.00	
	ยูริเทนเคลือบผิวไม้	20.00	ตร.ม.	60.00	1,200.00	40.00	800.00	2,000.00	
	ค่าแรงประกอบ	1.00	เหมา	-	-	27,262.88	27,262.88	27,262.88	
	รามงานผนังตกแต่งบังประตูทางเข้า							120,139.13	

หมายเหตุ - กระเบื้องปูพื้นไวนิล ขนาด 22.9x121.9 cm. ลายไม้

- เป็นวัสดุปูพื้นที่มีความทนทานสูง ISO 10582-EN 649
- ความหนาชั้นปกป้องการสึกหรอ ไม่น้อยกว่า 0.30 mm. และความหนารวม 2.0 mm.
- มีความเสถียรในการเปลี่ยนแปลงรูปร่างไม่เกิน 0.25 % การยุบตัวในการกดทับไม่เกิน 0.03 mm.
- ไม่แพร่กระจายเชื้อโรค มีปริมาณการปลดปล่อยสารระเหยอินทรีย์ (VOC) < 100 $\mu g/m^3$
- เป็นพลาสติกไซเซอร์ที่ไร้สารก่อมะเร็ง (PHTHALATE)

กำหนดราคากลาง

ส่วนราชการ จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **ประเภท** ปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบศูนย์ราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **เจ้าของอาคาร** จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **สถานที่ก่อสร้าง** ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ** กลุ่มงานวิชาการโยธาธิการ สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดนครศรีธรรมราช

☐ **แบบเลขที่** ยผจ.นศ. 004/2561

☐ **แบบ ปร.4** ที่แนบ จำนวน 3 แผ่น

☐ **กำหนดราคากลางวันที่** 17 พฤศจิกายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน จำนวนเงิน/บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
	ประเภทงานอาคาร				**แฟคเตอร์ F ภายใต้เงื่อนไข**
7	งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบศูนย์ราชการจังหวัด	449,455.58	1.3074	**587,618.22**	- การจ่ายเงินล่วงหน้า 0 %
	(ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช)				- การหักเงินประกัน 0 %
					- อัตราดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %
					- อัตราภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %
สรุป	**รวมเป็นเงินค่าก่อสร้างทั้งสิ้น**			587,618.22	
	คิดเป็นเงินประมาณ	(ห้าแสนแปดหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)		**587,000.00**	

คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประธานกรรมการ .....
(นายพิษณุวัฒน์ อามิตร)
นักจัดการงานทั่วไปชำนาญการ
สำนักงานจังหวัดนครศรีธรรมราช

กรรมการ .....
(นายยงยุทธ แก้วคุ้มภัย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
สำนักงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
จังหวัดนครศรีธรรมราช

กรรมการ .....
(นายเอกชัย ดุกหลิ่ม)
พนักงานสถาปนิก
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง
จังหวัดนครศรีธรรมราช

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบศูนย์ราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประมาณราคาเมื่อ 17 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบศูนย์ราชการจังหวัด (ศาลากลาง)								
1	งานรื้อถอน	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
2	งานก่อสร้างชุดประตูเข้าออก อัลลอยด์	1.00	ชุด	140,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	
3	งานก่อสร้างรั้ว								
	3.1เสาประตูรั้ว 2 เสา(ใช้โครงสร้างเดิม)								
	- ซ่อมแซมเสาประตูเดิม	1.00	งาน	300.00	300.00	-	-	300.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง(พื้นรับผนังก่ออิฐ)	0.12	ลบ.ม.	2,213.00	265.56	391.00	46.92	312.48	
	- RB 9 mm.	11.21	กก.	22.00	246.68	4.10	45.97	292.65	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.34	กก.	53.27	17.92	-	-	17.92	
	- ก่ออิฐบล๊อค	21.00	ตร.ม.	115.00	2,415.00	65.00	1,365.00	3,780.00	
	- ฉาบปูนผนัง	21.00	ตร.ม.	65.00	1,365.00	82.00	1,722.00	3,087.00	
	- บัวหัวเสาและตกแต่งผนังเสา	2.00	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	3.2 เสารั้ว								
	- ซ่อมแซมเสารั้วเดิม	1.00	งาน	500.00	500.00	-	-	500.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง(พื้นรับผนังก่ออิฐ)	0.13	ลบ.ม.	2,213.00	287.69	391.00	50.83	338.52	
	- RB 9 mm.	22.21	กก.	22.00	488.65	4.10	91.07	579.72	
	- ลวดผูกเหล็ก	0.67	กก.	53.27	35.50	-	-	35.50	
	- ก่ออิฐบล๊อก	41.60	ตร.ม.	115.00	4,784.00	65.00	2,704.00	7,488.00	
	- ฉาบปูนผนัง	41.60	ตร.ม.	65.00	2,704.00	82.00	3,411.20	6,115.20	
	- บัวหัวเสาและตกแต่งผนังเสา	13.00	ชุด	3,000.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
	3.3 เสาเอ็น								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	2.08	ลบ.ม.	2,213.00	4,603.04	391.00	813.28	5,416.32	
	- RB 9 mm.	111.06	กก.	22.00	2,443.26	4.10	455.34	2,898.60	
	- RB 6 mm.	48.48	กก.	23.15	1,122.42	4.10	198.79	1,321.21	
	- ลวดผูกเหล็ก	4.79	กก.	53.27	254.96	-	-	254.96	
	- ไม้แบบ 50%	20.80	ลบ.ฟ.	350.00	7,280.00	-	-	7,280.00	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	41.60	ตร.ม.	-	-	133.00	5,532.80	5,532.80	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบศูนย์ราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประมาณราคาเมื่อ 17 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ไม้เคร่า	12.48	ลบ.ฟ.	350.00	4,368.00	-	-	4,368.00	
	- ฉาบปูน	41.60	ตร.ม.	65.00	2,704.00	82.00	3,411.20	6,115.20	
	3.4 เอ็นทับหลัง								
	- คอนกรีตโครงสร้าง	4.88	ลบ.ม.	2,213.00	10,788.38	391.00	1,906.13	12,694.50	
	- RB 9 mm.	263.69	กก.	22.00	5,801.20	4.10	1,081.13	6,882.33	
	- RB 6 mm.	136.36	กก.	23.15	3,156.82	4.10	559.09	3,715.91	
	- ลวดผูกเหล็ก	12.00	กก.	53.27	639.33	-	-	639.33	
	- ไม้แบบ 50%	24.38	ลบ.ฟ.	350.00	8,531.25	-	-	8,531.25	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	48.75	ตร.ม.	-	-	133.00	6,483.75	6,483.75	
	- ไม้เคร่า	14.63	ลบ.ฟ.	350.00	5,118.75	-	-	5,118.75	
	- ฉาบปูน	48.75	ตร.ม.	65.00	3,168.75	82.00	3,997.50	7,166.25	
	3.5 ผนังก่ออิฐบล๊อค								
	- ก่ออิฐบล๊อคขนาด 19x39x14 cm.	46.28	ตร.ม.	176.37	8,161.52	65.00	3,007.88	11,169.40	
	- ฉาบปูน	46.28	ตร.ม.	65.00	3,007.88	82.00	3,794.55	6,802.43	
	3.6 เหล็กลูกกรงรั้ว	39.00	ชุด	1,980.22	77,228.52	-	-	77,228.52	
4	ทาสีรั้ว								
	4.1 สีอครีลิคชนิดกึ่งเงา	199.23	ตร.ม.	38.00	7,570.55	34.00	6,773.65	14,344.20	
	4.2 สีน้ำมัน	134.55	ตร.ม.	40.00	5,382.00	38.00	5,112.90	10,494.90	
5	งานระบบไฟฟ้าแสงสว่าง								
	5.1 โคมไฟติดผนังเสา	26.00	ชุด	750.00	19,500.00	165.00	4,290.00	23,790.00	
	5.2 สายไฟรวมท่อ	1.00	งาน	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	
	5.3 CIRCUIT BREAKER	1.00	ชุด	1,250.00	1,250.00	110.00	110.00	1,360.00	
	รวมงานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบศูนย์ราชการจังหวัด (ศาลากลาง)							**449,455.58**	

ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบศูนย์ราชการจังหวัดนครศรีธรรมราช

สถานที่ก่อสร้าง ศาลากลางจังหวัดนครศรีธรรมราช ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช

กำหนดราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลางตามคำสั่งจังหวัดนครศรีธรรมราช ที่ 4251/2560 สั่ง ณ วันที่ 7 พฤศจิกายน 2560

ประมาณราคาเมื่อ 17 พฤศจิกายน 2560

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	จำนวนเงิน	หน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานปรับปรุงซ่อมแซมรั้วรอบศูนย์ราชการจังหวัด (ศาลากลาง)								
	3.6 เหล็กลูกกรงรั้ว 1 ชุด								
	เหล็กตัน	34.4085	กก.	25.51	877.76	10	344.09	1,221.85	
	เหล็กกลวง	14.26	กก.	25.51	363.77	10	142.60	506.37	
	หัวเหล็กหล่อ	21	อัน	12	252.00	-	-	252.00	
	รวมราคาต่อชุด							**1,980.22**	