

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างบ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากรภาคที่ ๒ จำนวน ๒ หลัง  
ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักงานศาลากรภาคที่ ๒ กรมศาลากร
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔  
จำนวนเงิน ๔,๕๕๐,๐๐๐.-บาท (สี่ล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) งานก่อสร้างบ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากรภาคที่ ๒ จำนวน ๒ หลัง  
ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔  
จำนวนเงิน ๔,๕๕๐,๐๐๐.-บาท (สี่ล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (แบบ ปร. ๖)
  - ๖.๒ แบบสรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร. ๕ก)
  - ๖.๓ แบบแสดงรายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 

(๑) นายณัฐภูมิ ดอกพุด	นักวิชาการศาลากรชำนาญการ	ประธานกรรมการ
(๒) นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน	นักวิชาการศาลากรปฏิบัติการ	กรรมการ
(๓) นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน	พนักงานวิศวกรโยธา	กรรมการ
	สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย	

## สรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2	
สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย	
แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027	แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028
หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ	กรมโยธาธิการและผังเมือง
กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564	

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)	2,105,000	
2	บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)	2,445,000	
สรุป	รวมค่ากลางก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	4,550,000	
	ราคากลาง	4,550,000	
	(ตัวอักษร)	(สี่ล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)	

คณะกรรมการราคากลางตามคำสั่งสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 ที่ 5/2564 ลงวันที่ 15 มกราคม 2564

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ  
(นายณัฐภูมิ ดอกพุด) นักวิชาการตุลาการชำนาญการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน) นักวิชาการตุลาการปฏิบัติการ

ลงชื่อ..........กรรมการ  
(นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรโยธา

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

- รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)
- เจ้าของอาคาร สำนักงานศาลากลางภาคที่ 2
- สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 17 แผ่น
- กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)	1,523,894.	
	FACTOR-F	1.3003	
	ค่า FACTOR-F	457,625	
2	ค่าครุภัณฑ์ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	124,200	
			เงินล่วงหน้า 0%
			เงินประกันผลงานหัก 0%
			ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,105,720	
	คิดค่าก่อสร้างเพียง	2,105,000	
	(ตัวอักษร)	( สองล้านหนึ่งแสนห้าพันบาทถ้วน )	

คณะกรรมการราคากลางตามคำสั่งสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 ที่ 5/2564 ลงวันที่ 15 มกราคม 2564

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายณัฐภูมิ ดอกพุด) นักวิชาการศาลากลางชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน) นักวิชาการศาลากลางปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายณัฐวิทย์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรโยธา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุป								
1	หมวดงานโครงสร้าง		รวม		398,299.77		122,360.60	520,660.37	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม		581,340.50		210,422.00	791,762.50	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม		53,479.00		19,487.40	72,966.40	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม		67,097.00		22,828.00	89,925.00	
5	หมวดงานอื่นๆ		รวม		20,500.00		-	20,500.00	
6	หมวดงานผังบริเวณ		รวม		17,820.00		10,260.00	28,080.00	
	ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายณัฐภูมิ ดอกพุด) นักวิชาการสุพรรณบุรีนคร								
	ลงชื่อ.....กรรมการ (นางสาวสัตตาวลัย หนูแทน) นักวิชาการสุพรรณบุรีปฏิบัติการ								
	ลงชื่อ.....กรรมการ (นายณัฐพัชช ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรโยธา								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,523,894.27	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
	- งานถมดินปรับระดับ	80.00	ลบ.ม.	100.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
	- ขุดดิน	51.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	6,375.00	6,375.00	
	- ทรายราคาอัดแน่น	7.00	ลบ.ม.	280.00	1,960.00	99.00	693.00	2,653.00	
	- คอนกรีตหยาบ	2.00	ลบ.ม.	1,671.49	3,342.98	398.00	796.00	4,138.98	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	40.00	ลบ.ม.	1,767.13	70,685.20	485.00	19,400.00	90,085.20	
	- แบบหล่อคอนกรีต	293.00	ตร.ม.	400.00	117,200.00	-	-	117,200.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	417.00	ตร.ม.	-	-	133.00	55,461.00	55,461.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	89.00	ลบ.ฟ.	400.00	35,600.00	-	-	35,600.00	
	- เสาค้ำ	69.00	ตัน	90.00	6,210.00	-	-	6,210.00	
	- ตะปู	105.00	กก.	30.00	3,150.00	-	-	3,150.00	
	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	435.00	กก.	22.00	9,570.00	4.10	1,783.50	11,353.50	
	dia. 9 มม.	714.00	กก.	21.53	15,372.42	4.10	2,927.40	18,299.82	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	1,464.00	กก.	19.62	28,723.68	3.30	4,831.20	33,554.88	
	dia. 16 มม.	1,065.00	กก.	19.15	20,394.75	3.30	3,514.50	23,909.25	
	- ลวดผูกเหล็ก	111.00	กก.	31.31	3,475.41	-	-	3,475.41	
	- Wire Mesh Ø 4 mm. @ 0.20 m.	101.00	ตร.ม.	21.50	2,171.50	5.00	505.00	2,676.50	
	- SOLID PLANK หนา 5 ซม.	101.00	ตร.ม.	220.00	22,220.00	25.00	2,525.00	24,745.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศุลกากรภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานเหล็กปูพรรณ								
	- [- 125x65x6x8 mm.	965.40	กก.	22.25	21,480.15	10.00	9,654.00	31,134.15	
	- [- 125x50x20x3.2 mm.	1,056.00	กก.	23.53	24,847.68	10.00	10,560.00	35,407.68	
	- PL. หน้า 6 mm.	8.00	กก.	22.00	176.00	10.00	80.00	256.00	
	- ทาสีกันสนิม	93.00	ตร.ม.	40.00	3,720.00	35.00	3,255.00	6,975.00	
	<b>รวมข้อ 1 หมวดงานโครงสร้าง</b>				<b>398,299.77</b>		<b>122,360.60</b>	<b>520,660.37</b>	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายณัฐภูมิ ตอกพุด) นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน) นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายณัฐพงษ์ ประจักษ์ตะเสน) พนักงานวิศวกรโยธา







รายการประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

แบบเลขที่ AF58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
ฝ5	- ผ้าเพดานผิวฉาบปูนเรียบ	22.00	ตร.ม.	66.00	1,452.00	75.00	1,650.00	3,102.00	
	- แผ่นฉนวนกันความร้อนหุ้มยอร์รอบด้าน หนา 6"	63.00	ตร.ม.	175.00	11,025.00	25.00	1,575.00	12,600.00	
	- มอบผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 8 มม. กว้าง 3"	241.00	เมตร	20.00	4,820.00	40.00	9,640.00	14,460.00	
	รวมข้อ 2.2 งานฝ้าเพดาน				58,542.00		26,706.00	85,248.00	
	2.3 งานตอกแต่งพื้น								
พ1	- พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24" x 24"	46.00	ตร.ม.	450.00	20,700.00	222.00	10,212.00	30,912.00	
พ2	- พื้นเทพื้นทรายผิวขัดเรียบ ปูด้วยพื้น SPC แบบคลิกล็อค	57.00	ตร.ม.	630.00	35,910.00	-	-	35,910.00	รวมค่าแรงปู
	รวมงานการกรดมการ								
	2.4 งานผนังและผิวผนัง								
พ3	- พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x 8"	32.00	ตร.ม.	290.00	9,280.00	158.00	5,056.00	14,336.00	
พ4	- พื้นทำผิวขัดเรียบ	31.00	ตร.ม.	-	-	30.00	930.00	930.00	
พ5	- พื้นเทพื้นทรายผิวขัดมันเรียบผสมกันซีเมนต์ ทำระบบกันซึม	14.00	ตร.ม.	350.00	4,900.00	-	-	4,900.00	
	- บัวเชิงผนังไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. กว้าง 4"	91.00	เมตร	40.00	3,640.00	41.00	3,731.00	7,371.00	
	- พื้นทำผิวขัดเรียบเซาะร่องลายก้างปลา	7.00	ตร.ม.	-	-	45.00	315.00	315.00	
	รวมข้อ 2.3 งานตอกแต่งพื้น				74,430.00		20,244.00	94,674.00	
	รวมงานการกรดมการ								
	2.4 งานผนังและผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน หนาครึ่งแผ่น	269.00	ตร.ม.	250.00	67,250.00	89.00	23,941.00	91,191.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูน หนาเต็มแผ่น	18.00	ตร.ม.	450.00	8,100.00	167.00	3,006.00	11,106.00	
	- เสาเอ็นและคานทับหลัง สำหรับผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	188.00	เมตร	55.00	10,340.00	44.00	8,272.00	18,612.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย หมายเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- เสาค้ำและคานทับหลัง สำหรับผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	12.00	เมตร	110.00	1,320.00	62.00	744.00	2,064.00	
ผ1	- ผนังฉาบปูนเรียบ	525.00	ตร.ม.	60.00	31,500.00	82.00	43,050.00	74,550.00	
ผ1	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	108.00	ตร.ม.	60.00	6,480.00	100.00	10,800.00	17,280.00	
ผ2	- ผนังฉาบกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x 8"	86.00	ตร.ม.	296.00	25,456.00	166.00	14,276.00	39,732.00	
	- ผนังฝ้าเส้น PVC ตัวยู (U) ในผนังฉาบปูนเรียบ	108.00	ตร.ม.	10.00	1,080.00	15.00	1,620.00	2,700.00	
	รวมข้อ 2.4 งานผนังและฝ้าผนัง (ตอกพูด)				151,526.00		105,709.00	257,235.00	
	2.5 งานประตู-หน้าต่าง								
	- ป1 ประตูอลูมิเนียมสีขาวบานเลื่อนคู่ช่องแสงด้านข้าง ขนาด 2.60 x 2.05 ม. ....กรรมกร	2.00	ชุด	10,300.00	20,600.00	-	-	20,600.00	รวมค่าแรง
	- ป2 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้ บาน HDF ขนาด 0.80 x 2.00 ม. (ยูแทน) นักรวิชาสารศุลกร 7.00 ไม่มีขีดการ	7.00	ชุด	3,250.00	22,750.00	-	-	22,750.00	รวมค่าแรง
	- ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้ บาน พีวีซี ขนาด 0.70 x 2.00 ม. ....กรรมกร	4.00	ชุด	2,873.00	11,492.00	-	-	11,492.00	รวมค่าแรง
	- น1 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.40 x 2.05 ม. ....กรรมกร	12.00	ชุด	4,500.00	54,000.00	-	-	54,000.00	รวมค่าแรง
	- น2 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานเปิด ขนาด 0.70 x 1.20 ม. (ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรรม 4.00	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	-	-	14,000.00	รวมค่าแรง
	- น3 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานกระทุ้งคู่ ขนาด 1.40 x 0.50 ม. ....กรรมกร	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	รวมค่าแรง
	- น4 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานกระทุ้งคู่ มีช่องแสงบน ขนาด 1.40 x 2.05 ม. ....กรรมกร	1.00	ชุด	6,600.00	6,600.00	-	-	6,600.00	รวมค่าแรง
	- น5 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานกระทุ้งเดี่ยว ขนาด 0.70 x 0.50 ม. ....กรรมกร	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	รวมค่าแรง
	รวมข้อ 2.5 งานประตู-หน้าต่าง				139,442.00		-	139,442.00	
	2.6 งานเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ (เคือบขา)								
	- โถส้วมชักโครกแบบท่อออกผนัง Cotto รุ่น SPACE	3.00	ชุด	6,000.00	18,000.00	450.00	1,350.00	19,350.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด Cotto รุ่น PAVIS	3.00	ชุด	4,500.00	13,500.00	450.00	1,350.00	14,850.00	
	- กระเบื้องเงาอย่างดี หนา 5 มม.	26.00	ตร.ฟ.	130.00	3,380.00	450.00	11,700.00	15,080.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ ชนิดกระเบื้องเซรามิค	3.00	ชุด	336.00	1,008.00	120.00	360.00	1,368.00	
	- ที่ใส่สบู่ ชนิดกระเบื้องเซรามิค	2.00	ชุด	256.00	512.00	120.00	240.00	752.00	
	- ราวแขวนผ้า ขนาดยาว 0.60 ม. ขากระเบียงเซรามิค	3.00	ชุด	580.00	1,740.00	70.00	210.00	1,950.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน พร้อมวาล์วและอุปกรณ์	2.00	ชุด	680.00	1,360.00	70.00	140.00	1,500.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมสายและอุปกรณ์ (ไม่รวมวาล์ว)	3.00	ชุด	285.00	855.00	35.00	105.00	960.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	3.00	ชุด	135.00	405.00	25.00	75.00	480.00	
	- ฝาตะแกรงน้ำทิ้งที่พื้นชนิดดักกลิ่น ท่อขนาด Ø 2"	5.00	ชุด	352.00	1,760.00	75.00	375.00	2,135.00	
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ขนาด กว้าง 0.60 ม. ฝักบัวหินแกรนิต	2.60	เมตร	2,400.00	6,240.00	-	-	6,240.00	
	- TOPทึบหินแกรนิต ขนาด กว้าง 0.20 ม. หลังโถสวม	2.50	เมตร	450.00	1,125.00	-	-	1,125.00	
	- Stop Valve	9.00	ชุด	256.00	2,304.00	35.00	315.00	2,619.00	
	รวมข้อ 2.6 งานเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์				52,189.00		16,220.00	68,409.00	
	2.7 งานตกแต่งบันได , ราวกันตก และเคาน์เตอร์ครัว								
	- ชั้นบันได ฝักบัวกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"×8"	5.00	เมตร	290.00	1,450.00	158.00	790.00	2,240.00	
	- จมูกบันไดกระเบื้องเซรามิค	8.00	เมตร	200.00	1,600.00	130.00	1,040.00	2,640.00	
	- ชั้นบันได (ดูถนน) ไฟเบอร์ซีเมนต์ 1"×12"	16.00	เมตร	255.00	4,080.00	65.00	1,040.00	5,120.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- บังชั้น (ลูกอม) ไฟเบอร์ซีเมนต์หนา 1"	18.00	เมตร	120.00	2,160.00	65.00	1,170.00	3,330.00	
	- ชานพักปูนทรายผิวขัดเรียบ ปูด้วยพื้น SPC แบบคลิกลิ๊อค ความหนารวมแผ่นรองไม่น้อยกว่า 5.8 มม.	2.50	ตร.ม.	630.00	1,575.00	-	-	1,575.00	รวมค่าแรงปู
	- ราวบันไดไม้เนื้อแข็ง 2"x 4"+ ลูกกรงนอนเหล็กกล่อง 2 - 1"x 2" + 2 - 1"x 1" + เสาคเหล็ก 1½"x 3" สูงรวม 0.90 ม.	8.00	เมตร	580.00	4,640.00	-	-	4,640.00	
	- ราวกันตกเบี่ยง เหล็กกล่อง 1"x 2" + ลูกกรงเหล็กแบน 3 เส้น ขนาด 1" หนา 6 มม. + เสาคเหล็ก 1"x 1" สูงรวม 0.80 ม.	5.50	เมตร	293.00	1,611.50	-	-	1,611.50	
	- เคา์เตอร์ครัวหน้ากว้าง 0.60 ม. ผิวหน้าหินแกรนิต (สีระบุขณะก่อสร้าง)	2.30	เมตร	3,150.00	7,245.00	-	-	7,245.00	รวมค่าแรง
	รวมข้อ 2.7 งานตบแต่งบันได , ราวกันตก และเคาน์เตอร์ครัว				24,361.50		4,040.00	28,401.50	
	2.8 งานเบ็ดเตล็ด								
	- ม่าน ค.ส.ล. กว้าง 0.40 ม. ผิวบุกระเบื้องเคลือบ	3.30	เมตร	600.00	1,980.00	-	-	1,980.00	
	รวมข้อ 2.8 งานเบ็ดเตล็ด				1,980.00		-	1,980.00	
	2.9 งานทาสี								
	- สีอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก เกรดที่ 2	256.00	ตร.ม.	50.00	12,800.00	35.00	8,960.00	21,760.00	
	- สีอะคริลิค 100% ชนิดทาภายใน เกรดที่ 2	297.00	ตร.ม.	45.00	13,365.00	35.00	10,395.00	23,760.00	
	- สีน้ำมันทาไม้	11.00	ตร.ม.	45.00	495.00	35.00	385.00	880.00	
	- สีกันสนิมทาทำด้วยสีน้ำมันทาเหล็ก	14.00	ตร.ม.	40.00	560.00	35.00	490.00	1,050.00	
	รวมข้อ 2.9 งานทาสี				27,220.00		20,230.00	47,450.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานระบบท่อไฮโดรคัท ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ท่อ PVC 8.5		งาน		28,728.60			41,696.08	
3.2	งานระบบท่อประปา ท่อ PVC 13.5		งาน		9,150.40			12,470.32	
3.3	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร		งาน		15,600.00		3,200.00	18,800.00	
	รวมข้อ 3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล				53,479.00		19,487.40	72,966.40	
3.1	งานระบบท่อไฮโดรคัท ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ท่อน้ำฝนชื่อ.....		ประธานกรรมการ						
3.1.1	งานเดินท่อไฮโดรคัท ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ท่อน้ำฝน (ท่อ PVC 8.5)		นักวิชาการสุทธภากรชำนาญการ						
	- ขนาด Dia. 1 1/2"	4.00	เมตร	28.00	112.00	30.00	120.00	232.00	
	- ขนาด Dia. 2"	48.00	เมตร	40.00	1,920.00	40.00	1,920.00	3,840.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	16.00	เมตร	65.00	1,040.00	60.00	960.00	2,000.00	
	- ขนาด Dia. 4"	28.00	เมตร	130.00	3,640.00	120.00	3,360.00	7,000.00	
3.1.2	ข้อต่อ ข้อออดต่าง ๆ	1.00	ตัว	2,684.80	2,684.80	805.44	805.44	3,490.24	
3.1.3	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	671.20	671.20	201.36	201.36	872.56	
3.1.4	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	335.60	335.60	100.68	100.68	436.28	
3.1.5	CO. ขนาด Dia. 2 1/2"	1.00	ชุด	170.00	170.00	200.00	200.00	370.00	
3.1.6	FCO. ขนาด Dia. 4"	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00	400.00	800.00	2,800.00	
3.1.7	RFD. ขนาด Dia. 2 1/2"	2.00	ชุด	665.00	1,330.00	250.00	500.00	1,830.00	
3.1.8	FD ขนาด Dia. 2"	5.00	ชุด	665.00	3,325.00	200.00	1,000.00	4,325.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง  
 กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564  
 แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1.9	P-TRAP ขนาด Dia. 2"	5.00	ชุด	222.00	1,110.00	200.00	1,000.00	2,110.00	
3.1.10	AVC. ขนาด Dia. 2"	2.00	ชุด	420.00	840.00	200.00	400.00	1,240.00	
3.1.11	ข้อต่ออื่น								
	- ขนาด Dia. 2"	4.00	ชุด	650.00	2,600.00	100.00	400.00	3,000.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	2.00	ชุด	850.00	1,700.00	100.00	200.00	1,900.00	
	- ขนาด Dia. 4"	5.00	ชุด	1,050.00	5,250.00	200.00	1,000.00	6,250.00	
	รวมข้อ 3.1 งานระบบท่อไฮโดรคิก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ท่อน้ำฝน ตามกรรมกรกำหนดราคากลาง				28,728.60		12,967.48	41,696.08	
3.2	งานระบบท่อประปา								
3.2.1	งานเดินท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	- ขนาด Dia. 1/2"	12.00	เมตร	10.00	120.00	25.00	300.00	420.00	
	- ขนาด Dia. 3/4"	56.00	เมตร	13.00	728.00	30.00	1,680.00	2,408.00	
3.2.2	ข้อต่อ ข้องต่าง ๆ	1.00	รวม	339.20	339.20	101.76	101.76	440.96	
3.2.3	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	100.00	อุปกรณ์	84.80	84.80	25.44	25.44	110.24	
3.2.4	ทดสอบ ทักความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	42.40	42.40	12.72	12.72	55.12	
3.2.5	ก๊อคน้ำ ขนาด Dia. 1/2"	2.00	ชุด	100.00	200.00	30.00	60.00	260.00	
3.2.6	STOP VALVE ขนาด Dia. 1/2"	1.00	ชุด	256.00	256.00	30.00	300.00	2,860.00	
3.2.7	ประตุน้ำ BALL VALVE ขนาด Dia. 1/2"	1.00	ชุด	232.00	232.00	60.00	60.00	292.00	
3.2.8	ประตุน้ำ BALL VALVE ขนาด Dia. 3/4"	4.00	ชุด	264.00	1,056.00	90.00	360.00	1,416.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย แบบเลขที่ AP58182, S59032, SN59030, EE59027  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.9	ประตูกันกลับ CHECK VALVE ขนาด Dia. 3/4"	1.00	ชุด	264.00	264.00	90.00	90.00	354.00	
3.2.10	ลูกลอย FLOAT VALVE ขนาด Dia. 1/2"	1.00	ชุด	232.00	232.00	60.00	60.00	292.00	
3.2.11	ประตูน้ำ GATE VALVE ขนาด Dia. 3/4"	3.00	เครื่อง	264.00	792.00	90.00	270.00	1,062.00	
3.2.12	ค่าติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด Dia 1/2" จากการประปาฯ	1.00	เมตร	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวมข้อ 3.2 งานระบบท่อประปา				9,150.40		3,319.92	12,470.32	
3.3	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
3.3.1	บ่อบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป ชนิดเกราะ-กรองใโรอากาศ	1.00	บ่อ	12,000.00	12,000.00	2,000.00	2,000.00	14,000.00	พร้อมติดตั้ง
	ส่วนแยกกาก 1.0 ลบ.ม. ส่วนกรองใโรอากาศ 0.25 ลบ.ม.								
3.3.2	ถังตกไขมัน ขนาด 30 ลิตร	1.00	บ่อ	3,600.00	3,600.00	1,200.00	1,200.00	4,800.00	
	รวมข้อ 3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร				15,600.00		3,200.00	18,800.00	

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวลัดดาวลี หนูแทน) นักวิชาการสุขาภิบาลปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรโยธา

รายการประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 หมายเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
4.1	แผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์		รวม		27,305.00		1,060.00	28,365.00	
4.2	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า		รวม		13,011.00		13,668.00	26,679.00	
4.3	ดวงโคมไฟฟ้าและมิเตอร์ไฟฟ้า		รวม		20,291.00		4,930.00	25,221.00	
4.4	สวิตช์ และเต้ารับ		รวม		6,490.00		3,170.00	9,660.00	
	รวมข้อ 4 หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				67,097.00		22,828.00	89,925.00	
4.1	แผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
LP									
	- แผงย่อย 10 วงจรพร้อมเมนกันดูด 45AT 2P IC 10 kA (RCBO)	1.00	Set		4,000.00		500.00	4,500.00	
	- MINIATURE CB. 32AT 1P IC 6 kA (ลูกย่อย)	100	Set		189.00		36.00	225.00	
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA (ลูกย่อย)	3.00	Set		189.00		36.00	675.00	
	- MINIATURE CB RCBO IAn30mA 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set		3,780.00		36.00	7,632.00	
	- MINIATURE CB. 16AT 1P IC 6 kA (ลูกย่อย)	100	Set		189.00		36.00	225.00	
	- MINIATURE CB RCBO IAn30mA 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set		3,780.00		36.00	11,448.00	
	- KILOWATT HOUR METER 15(45)A 1 PHASE	1.00	Set		460.00		200.00	660.00	
	- GROUND SYSTEM	1.00	Set		3,000.00		-	3,000.00	
	รวมข้อ 4.1 แผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์				27,305.00		1,060.00	28,365.00	

ลงชื่อ.....  
 (นายณัฐภูมิ ดอกพุด)  
 ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....  
 (นางสาวรัตวาลย์ หุญแพม)  
 นักวิชาการตุลาการชำนาญการ

ลงชื่อ.....  
 (นางสาวรัตวาลย์ หุญแพม)  
 นักวิชาการตุลาการชำนาญการ

*[Signature]*  
 (นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน)  
 พนักงานวิศวกรรมโยธา



รายการประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.2	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า								
	- UPVC Ø 1" (25 mm.)	23.00	m	35.00	805.00	25.00	575.00	1,380.00	
	- UPVC Ø 1/2" (15 mm.)	267.00	m	15.00	4,005.00	25.00	6,675.00	10,680.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES	1.00	Lot	722.00	722.00	803.00	803.00	1,525.00	
	- สาย IEC 01 10 Sq.mm. (ลัดที่ระยะทาง 10 เมตร)	46.00	m	36.00	1,656.00	16.00	736.00	2,392.00	
	- สาย IEC 01 4 Sq.mm.	37.00	m	12.00	444.00	10.00	370.00	814.00	
	- สาย IEC 01 2.5 ตร.มม.	536.00	m	8.00	4,288.00	7.00	3,752.00	8,040.00	
	- สาย NYY 2.5 ตร.มม.	35.00	m	21.00	735.00	14.00	490.00	1,225.00	
	- ACCESSORIES	100.00	ม.กิโลเมตร	356.00	35,600.00	267.00	26,700.00	62,300.00	
	รวมข้อ 4.2ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า				13,011.00		13,668.00	26,679.00	
4.3	ดวงโคมไฟฟ้าและมิเตอร์ไฟฟ้า								
	- ดวงโคมดาวไลท์ ขนาด Ø 100 มม. ขอบสีขาวฝังฝ้าเพดาน	37.00	Set	458.00	16,946.00	115.00	4,255.00	21,201.00	
	หลอดแอลอีดี ชั่วเกลียว (ขั้ว E27) ขนาด 7 วัตต์ ความสว่าง 600 ลูเมน								
	- ดวงโคมแอลอีดีแบบเปลือยติดลอย 1-10 วัตต์ ความสว่าง 800 ลูเมน	2.00	Set	610.00	1,220.00	115.00	230.00	1,450.00	
	- ดวงโคมแอลอีดีแบบเปลือยติดลอย 1-20 วัตต์ ความสว่าง 1600 ลูเมน	1.00	Set	885.00	885.00	115.00	115.00	1,000.00	
	- ดวงโคมไฟกิ่ง หลอดแอลอีดี ชั่วเกลียว (ขั้ว E27) ขนาด 7 วัตต์	2.00	Set	620.00	1,240.00	165.00	330.00	1,570.00	
	ความสว่าง 600 ลูเมน								
	รวมข้อ 4.3 ดวงโคมไฟฟ้าและมิเตอร์ไฟฟ้า				20,291.00		4,930.00	25,221.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4.4	สวิตซ์ และเต้ารับ								
	- สวิตซ์ทางเดียว 16A 250V 1 สวิตซ์ พร้อมฝาครอบ 1 ช่อง ติดฝั่งเรียบผนัง	10.00	Set	100.00	1,000.00	80.00	800.00	1,800.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว 16A 250V 2 สวิตซ์ พร้อมฝาครอบ 2 ช่อง ติดฝั่งเรียบผนัง	3.00	Set	150.00	450.00	80.00	240.00	690.00	
	- สวิตซ์ทางเดียว 16A 250V 3 สวิตซ์ พร้อมฝาครอบ 3 ช่อง ติดฝั่งเรียบผนัง	1.00	Set	200.00	200.00	80.00	80.00	280.00	
	- สวิตซ์ 2 ทาง 16A 250V พร้อมฝาครอบ ติดฝั่งเรียบผนัง	2.00	Set	150.00	300.00	85.00	170.00	470.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ มีขาเดิน 16A 250V พร้อมฝาครอบ 3 ช่อง ติดฝั่งเรียบผนัง	19.00	Set	210.00	3,990.00	90.00	1,710.00	5,700.00	
	- กริ่ง 2 เสียง ติดผนัง	1.00	Set	330.00	330.00	90.00	90.00	420.00	
	- สวิตซ์กริ่ง ชนิดกันน้ำ ติดผนังเรียบผนังเสาแก้ว	1.00	Set	220.00	220.00	80.00	80.00	300.00	
	รวมข้อ 4.4 สวิตซ์ และเต้ารับ				6,490.00		3,170.00	9,660.00	

ลงชื่อ.....  
(นายณัฐภูมิ ออมพุด)

ลงชื่อ.....  
(นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน)

ลงชื่อ.....  
(นายณัฐภูมิ พิชัย ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรรมโยธา

กรรมการ  
นักวิชาการตุลาการปฏิบัติการ

กรรมการ  
พนักงานวิศวกรรมโยธา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย      แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานอื่นๆ								
	- ซึงค์ล้างงานสแตนเลสชนิดฝังเคาน์เตอร์ ขนาด 1 หลุมและที่พัก พร้อมก๊อกน้ำ	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- งานระบบกำจัดปลวก	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมค่าแรง
	- งานเจาะสำรวจดิน	1.00	หลุม	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวมข้อ 5 งานอื่นๆ				20,500.00		-	20,500.00	
6	งานฝังบริเวณ								
	งานระบบระบายน้ำบริเวณ								
	- บ่อพักท่อระบายน้ำสำเร็จรูป พร้อมฝา ค.ส.ล.	18.00	บ่อ	550	9,900.00	250.00	4,500.00	14,400.00	
	- ท่อคอนกรีต ขนาด Ø 0.20 ม.	72.00	เมตร	110	7,920.00	80.00	5,760.00	13,680.00	
	รวมงานฝังบริเวณ				17,820.00		10,260.00	28,080.00	

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรโยธา

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน) ศึกษานิเทศก์

รายการประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 9)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองคอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

แบบเลขที่ AR58182, S59032, SN59030, EE59027

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์								
	- เครื่องปรับอากาศขนาด 12,300 BTU (ระบบ Inverter) (ผลิตภัณฑ์ DAIKIN-INVERTER-SABAI-FTKQ หรือเทียบเท่า)	2	เครื่อง	17,400.00	34,800.00	-	-	34,800.00	พร้อมติดตั้ง
	- ถังเก็บน้ำบนดิน (ถังสเตเลส) ความจุ 2.0 ลบ.ม.	1	ถัง	13,900.00	13,900.00	-	-	13,900.00	พร้อมติดตั้ง
	- บั๊มอัตโนมัติ ขนาดไม่ต่ำกว่า 300 วัตต์	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- เครื่องทำน้ำอุ่น (ผลิตภัณฑ์ PANASONIC หรือเทียบเท่า ขนาดไม่ต่ำกว่า 4,500 W)	1	ชุด	4,900.00	4,900.00	-	-	4,900.00	พร้อมติดตั้ง
	- เตียนนอน ขนาดไม่น้อยกว่า 164x215x90 ซม. (5ฟุต)	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- ตู้เสื้อผ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 160x57x200 ซม.	1	ชุด	4,200.00	4,200.00	-	-	4,200.00	พร้อมติดตั้ง
	- โต๊ะภายในห้องนอน 100x45x165 ซม.	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	-	-	4,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- โต๊ะอาหารพร้อมเก้าอี้ 4 ที่นั่ง	1	ชุด	6,200.00	6,200.00	-	-	6,200.00	พร้อมติดตั้ง
	- ชุดรับแขก 3 ที่นั่ง 1 ตัว, 1 ที่นั่ง 2 ตัว, โต๊ะกลาง 1 ตัว	1	ชุด	10,200.00	10,200.00	-	-	10,200.00	พร้อมติดตั้ง
	- ผ้าปูที่นอน 1 คู่ หรือเทียบเท่า หรือรวมรางแขวน ขนาด 1 " มีหัวปิดที่ร่องมาบน (ช่องหน้าต่างและบานประตูลูมิเนียมทั้งหมด)	1	งาน	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	พร้อมติดตั้ง
	รวมงานครุภัณฑ์							124,200.00	

รวมงานครุภัณฑ์

ลงชื่อ..... (นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรรมโยธา

## สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก)

- รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศุลกากรภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)
- เจ้าของอาคาร สำนักงานศุลกากรภาคที่ 2
- สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กรมโยธาธิการและผังเมือง
- แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028 รายการเลขที่ -
- ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 17 แผ่น
- กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับที่	รายการ	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศุลกากรภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)	1,783,630	
	FACTOR-F	1.3003	
	ค่า FACTOR-F	535,624	
2	ค่าครุภัณฑ์ (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม)	126,200	
			เงินล่วงหน้า 0%
			เงินประกันผลงานหัก 0%
			ดอกเบี้ยเงินกู้ 5%
			ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม 7%
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น	2,445,454	
	คิดค่าก่อสร้างเพียง	2,445,000	
	(ตัวอักษร)	( สองล้านสี่แสนสี่หมื่นห้าพันบาทถ้วน )	

คณะกรรมการราคากลางตามคำสั่งสำนักงานศุลกากรภาคที่ 2 ที่ 5/2564 ลงวันที่ 15 มกราคม 2564

## คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายณัฐภูมิ ดอกพุด) นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ




ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน) นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรโยธา

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	สรุป								
1	หมวดงานโครงสร้าง		รวม		497,422.00		148,462.00	645,884.00	
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม		รวม		678,628.70		235,370.00	913,998.70	
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล		รวม		68,107.50		23,093.55	91,201.05	
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า		รวม		71,596.00		25,850.00	97,446.00	
5	หมวดงานอื่นๆ		รวม		23,000.00		-	23,000.00	
6	หมวดงานผังบริเวณ		รวม		7,700.00		4,400.00	12,100.00	
	ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายณัฐภูมิ ดอกพุด)  นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ								
	ลงชื่อ.....กรรมการ (นางสาวสัตตาวลัย หนูแทน)  นักวิชาการศิลปกรรมปฏิบัติการ								
	ลงชื่อ.....กรรมการ  กรรมการ								
	(นายณัฐพิชชประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรรมโยธา								
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ							1,783,629.75	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานโครงสร้าง								
	- งานถมดินปรับระดับ	73.00	ลบ.ม.	100.00	7,300.00	-	-	7,300.00	
	- ขุดดิน	69.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	8,625.00	8,625.00	
	- ทราयरาน้ำอัดแน่น	9.00	ลบ.ม.	280.00	2,520.00	99.00	891.00	3,411.00	
	- คอนกรีตเทยาบ	3.00	ลบ.ม.	1,671.49	5,014.47	398.00	1,194.00	6,208.47	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 1:2:4	47.00	ลบ.ม.	1,767.13	83,055.11	485.00	22,795.00	105,850.11	
	- แบบหล่อคอนกรีต	347.00	ตร.ม.	400.00	138,800.00	-	-	138,800.00	
	- ค่าแรงแบบหล่อคอนกรีต	495.00	ตร.ม.	-	-	133.00	65,835.00	65,835.00	
	- ค้ำยันแบบหล่อคอนกรีต	104.00	ลบ.พ.	400.00	41,600.00	-	-	41,600.00	
	- เสาค้ำ	230.00	ตัน	90.00	20,700.00	-	-	20,700.00	
	- ตะปู	123.00	กก.	30.00	3,690.00	-	-	3,690.00	
	เหล็ก SR 24 dia. 6 มม.	519.00	กก.	22.00	11,418.00	4.10	2,127.90	13,545.90	
	เหล็ก SD 40 dia. 12 มม.	990.00	กก.	21.53	21,314.70	4.10	4,059.00	25,373.70	
	เหล็ก SD 40 dia. 16 มม.	1,555.00	กก.	19.62	30,509.10	3.30	5,131.50	35,640.60	
	เหล็ก SD 40 dia. 20 มม.	1,534.00	กก.	19.15	29,376.10	3.30	5,062.20	34,438.30	
	เหล็ก SD 40 dia. 20 มม.	216.00	กก.	19.15	4,136.40	2.90	626.40	4,762.80	
	- ลวดผูกเหล็ก	145.00	กก.	31.31	4,539.95	-	-	4,539.95	
	- Wire Mesh Ø 4 mm. @ 0.20 m.	148.00	ตร.ม.	21.50	3,182.00	5.00	740.00	3,922.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- SOLID PLANK หน้า 5 ซม.	148.00	ตร.ม.	220.00	32,560.00	25.00	3,700.00	36,260.00	
	งานเหล็กรูปพรรณ								
	- [- 125x65x6x8 mm.	1,019.00	กก.	22.25	22,672.75	10.00	10,190.00	32,862.75	
	- [- 125x50x20x3.2 mm.	1,214.00	กก.	23.53	28,565.42	10.00	12,140.00	40,705.42	
	- PL. หน้า 6 mm.	34.00	กก.	22.00	748.00	10.00	340.00	1,088.00	
	- ทาสีกันสนิม	143.00	ตร.ม.	40.00	5,720.00	35.00	5,005.00	10,725.00	
	รวมข้อ 1 หมวดงานโครงสร้าง				497,422.00		148,462.00	645,884.00	

ส่งชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นายณัฐภูมิ ดอกพุด) นักวิชาการสถาปนากำนานโยธาธิการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
Pr. กรรมการ

(นางสาวสดาวีลย์ หนูแทน) นักวิชาการสถาปนากำนานโยธาธิการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐภูมิพงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรรมโยธา



รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานสถาปัตยกรรม								
	2.1 งานหลังคา	รวม			56,310.00		19,096.00	75,406.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน	รวม			77,653.00		28,500.00	106,153.00	
	2.3 งานตกแต่งพื้น	รวม			107,840.00		26,965.00	134,805.00	
	2.4 งานผนังและผิวผนัง	รวม			171,268.00		111,191.00	282,459.00	
	2.5 งานประตู-หน้าต่าง	รวม			135,842.00		-	135,842.00	
	2.6 งานเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์	รวม			54,266.00		16,260.00	70,526.00	
	2.7 งานตกแต่งบันได และราวกันตก	รวม			37,594.70		5,218.00	42,812.70	
	2.8 งานทาสี	รวม			37,855.00		28,140.00	65,995.00	
	ลงชื่อ.....กรรมการ (นางสาวตติวดี หนูแทน) นักวิชาการตุลาการปฏิบัติการ								
	รวมข้อ 2 หมวดงานสถาปัตยกรรม				678,628.70		235,370.00	913,998.70	
2.1 งานหลังคา									
	- หลังคากระเบื้องคอนกรีต		แผ่น	1,875.00	12.00	22,500.00	-	22,500.00	
	- ครอบสันโค้ง		แผ่น	133.00	26.00	3,458.00	-	3,458.00	
	- ครอบโค้ง 3 ทาง		แผ่น	1.00	50.00	50.00	-	50.00	
	- ครอบโค้ง 4 ทาง		แผ่น	-	50.00	-	-	-	
	- ครอบโค้งทางมน		แผ่น	5.00	50.00	250.00	-	250.00	
	- ชุดครอบแห้ง		เมตร	41.00	300.00	12,300.00	-	12,300.00	

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- แปลงเหล็กมุมสังกะสีสำเร็จรูป ทน 0.65 มม.	528.00	เมตร	22.00	11,616.00	-	-	11,616.00	
	- รางน้ำตะเฒ่เหล็กชุบสีสำเร็จรูป	5.00	เมตร	118.00	590.00	25.00	125.00	715.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	169.00	ตร.ม.	-	-	74.00	12,506.00	12,506.00	รวมอุปกรณ์ยึด
	- ค่าแรงมุงครอบหลังคา	41.00	เมตร	-	-	74.00	3,034.00	3,034.00	
	- เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 8" ทน 12 มม.	47.00	เมตร	118.00	5,546.00	73.00	3,431.00	8,977.00	
	รวมข้อ 2.1 งานหลังคา				56,310.00		19,096.00	75,406.00	
	2.2 งานฝ้าเพดาน								
	(นายณัฐภูมิ ดอกพุด)								
ฝ1	- ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัม ทน 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบ	161.00	ตร.ม.	240.00	38,640.00	75.00	12,075.00	50,715.00	
	โครงการเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 x 1.00 มลงชื่อ.....								
	(นางสาวสัตตาวลัย หนูแทน)								
ฝ2	- ฝ้าเพดานแผ่นยิบซัมชนิดทนชื้น ทน 9 มม.	15.00	ตร.ม.	250.00	3,750.00	52.00	780.00	4,530.00	
	โครงการ								
	โครงการลูมิเนียมอบสี ที่บาร์ @ 0.60 x 1.20 ม.#								
ฝ3	- ฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ทน 4 มม. ดีซอร์ซิด	35.00	ตร.ม.	185.00	6,475.00	75.00	2,625.00	9,100.00	
	โครงการเหล็กชุบสังกะสี @ 0.60 x 1.20 ม.								
	(นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน)								
ฝ4	- ฝ้าเพดานแผ่นไฟเบอร์ซีเมนต์ ทน 4 มม. มีช่องระบายอากาศ ดีไซน์ชิด	25.00	ตร.ม.	195.00	4,875.00	75.00	1,875.00	6,750.00	
	โครงการ								
ฝ5	- ฝ้าเพดานผิวฉาบปูนเรียบ	8.00	ตร.ม.	66.00	528.00	75.00	600.00	1,128.00	
	- แผ่นฉนวนกันความร้อนลูมิเนียมฟอยล์ครอบด้าน ทน 6"	105.00	ตร.ม.	185.00	19,425.00	25.00	2,625.00	22,050.00	
	- มอบฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์ ทน 8 มม. กว้าง 3"	198.00	เมตร	20.00	3,960.00	40.00	7,920.00	11,880.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จังหัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	รวมข้อ 2.2 งานฝ้าเพดาน				77,653.00			106,153.00	
	2.3 งานตกแต่งพื้น								
พ1	- พื้นผิวปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 24" x 24"	76.00	ตร.ม.	450.00	34,200.00	222.00	16,872.00	51,072.00	
พ2	- พื้นเทพื้นทรายผิวขัดเรียบ ปูด้วยพื้น SPC แบบคลิปล็อค	79.00	ตร.ม.	630.00	49,770.00	-	-	49,770.00	รวมค่าแรงปู
	ความหนารวมแผ่นรองไม่น้อยกว่า 5.8 มม.			ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ นักวิชาการสุภกมลกริณีบุญญากร (นายณัฐภูมิ ดอกพุด)					
พ3	- พื้นผิวปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x 8"	34.00	ตร.ม.	290.00	9,860.00	158.00	5,372.00	15,232.00	
พ4	- พื้นทำผิวขัดเรียบ	23.00	ตร.ม.	-	-	30.00	690.00	690.00	
	ลงชื่อ..... (นางสาวลัดดาวัลย์ หุญแท่น)								
พ5	- พื้นทำผิวขัดเรียบ ตีเส้นกันลื่น @ 0.10 ม.	22.00	ตร.ม.	460.00	10,120.00	-	-	10,120.00	
	ทำระบบกันซึมชนิดทา								
พ1.พ2	- บัวเชิงผนังเพเบอร์ซีเมนต์หนา 12 มม. กว้าง 4"	91.00	เมตร	40.00	3,640.00	41.00	3,731.00	7,371.00	
	ลงชื่อ..... Pitakob Pitakob								
	รวมข้อ 2.3 งานตกแต่งพื้นภายในผู้พึงช้ ประจันตะเอน				107,840.00			134,805.00	
	พนักงานวิศวกรโยธา								
	2.4 งานผนังและผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบ หนาครึ่งแผ่น	308.00	ตร.ม.	250.00	77,000.00	89.00	27,412.00	104,412.00	
	- ผนังก่ออิฐฉาบ หนาเต็มแผ่น	47.00	ตร.ม.	450.00	21,150.00	167.00	7,849.00	28,999.00	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง สำหรับผนังก่ออิฐครึ่งแผ่น	216.00	เมตร	55.00	11,880.00	44.00	9,504.00	21,384.00	
	- เสาคอนกรีตคานทับหลัง สำหรับผนังก่ออิฐเต็มแผ่น	33.00	เมตร	110.00	3,630.00	62.00	2,046.00	5,676.00	
พ1	- ผนังฉาบปูนเรียบ	606.00	ตร.ม.	60.00	36,360.00	82.00	49,692.00	86,052.00	
พ1	- ฉาบปูนเรียบโครงสร้าง	33.00	ตร.ม.	60.00	1,980.00	100.00	3,300.00	5,280.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
๙2	- ผนังฉาบกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8" x 8"	63.00	ตร.ม.	296.00	18,648.00	166.00	10,458.00	29,106.00	
	- ผนังฝังเส้น PVC ตัวยู (U) ในผนังฉาบปูนเรียบ	62.00	ตร.ม.	10.00	620.00	15.00	930.00	1,550.00	
	รวมข้อ 2.4 งานผนังและฉาบผนัง				171,268.00		111,191.00	282,459.00	
	2.5 งานประตู-หน้าต่าง (รวมมุ้งลวด)								
	- P1 ประตูอลูมิเนียมสีขาวบานเลื่อนคู่มีช่องแสงด้านบนข้าง ขนาด 2.60 x 2.05 ม.	2.00	ชุด	10,300.00	20,600.00	-	-	20,600.00	รวมค่าแรง
	- P2 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้ บาน HDF ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	3,250.00	3,250.00	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		3,250.00	รวมค่าแรง
	- P3 ประตูบานเปิดเดี่ยว วงกบไม้ บาน พีวีซี ขนาด 0.70 x 2.00 ม.	4.00	ชุด	2,873.00	11,492.00			11,492.00	รวมค่าแรง
	- N1 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานเลื่อนคู่ ขนาด 1.40 x 1.20 ม.	4.00	ชุด	4,500.00	18,000.00		ประธานกรรมการ	18,000.00	รวมค่าแรง
	- N2 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานเปิด ขนาด 0.70 x 1.20 ม.	9.00	ชุด	3,500.00	31,500.00	(นายณัฐภูมิ ตอกพุด)	นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ	31,500.00	รวมค่าแรง
	- N3 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานกระทุ้งคู่ ขนาด 1.40 x 0.50 ม.	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00			10,500.00	รวมค่าแรง
	- N4 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานกระทุ้งคู่ มีช่องแสงด้านบนข้าง ขนาด 2.80 x 1.20 ม.	5.00	ชุด	7,200.00	36,000.00			36,000.00	รวมค่าแรง
	- N5 หน้าต่างอลูมิเนียมสีขาวบานกระทุ้งคู่ มีช่องแสงด้านบน ขนาด 1.40 x 2.05 ม.	1.00	ชุด	4,500.00	4,500.00			4,500.00	รวมค่าแรง
	รวมข้อ 2.5 งานประตู-หน้าต่าง				135,842.00			135,842.00	
	2.6 งานเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ (เคลือบขาว)								
	- โถส้วมชักโครกแบบท่อออกผนัง Cotto รุ่น SPACE	3.00	ชุด	6,000.00	18,000.00	450.00	1,350.00	19,350.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด Cotto รุ่น PAVIS	3.00	ชุด	4,500.00	13,500.00	450.00	1,350.00	14,850.00	
	- กระเบื้องเงาอย่างดี ขนาด 5 มม.	26.00	ตร.ฟ.	130.00	3,380.00	450.00	11,700.00	15,080.00	
	- ฝ้าใส่กระดาษชำระ ชนิดกระเบื้องเซรามิค	3.00	ชุด	336.00	1,008.00	120.00	360.00	1,368.00	

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าสอปูน ชนิดกระเบื้องเซรามิค	3.00	ชุด	256.00	768.00	120.00	360.00	1,128.00	
	- ราวแขวนผ้า ขนาดยาว 0.60 ม. ขากระเบื้องเซรามิค	3.00	ชุด	580.00	1,740.00	70.00	210.00	1,950.00	
	- ฝักบัวอาบน้ำสายอ่อน พร้อมวาล์วและอุปกรณ์	3.00	ชุด	680.00	2,040.00	70.00	210.00	2,250.00	
	- ฝักบัวชำระ พร้อมสายและอุปกรณ์ (ไม่รวมวาล์ว)	3.00	ชุด	285.00	855.00	35.00	105.00	960.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	3.00	ชุด	135.00	405.00	25.00	75.00	480.00	
	- ฝาตะแกรงน้ำทิ้งพื้นชนิดดักกลิ่น ท่อขนาด ๑.2" ลงชื่อ..... นายกฤษณ์ภูมิ ดอกพุด	3.00	ชุด	352.00	1,056.00	75.00	225.00	1,281.00	
	- เคา้นเตอร์ ค.ส.ส. ขนาด กว้าง 0.60 ม. ผิวกรูหินแกรนิต (นายณัฐภูมิ ดอกพุด)	3.50	เมตร	2,400.00	8,400.00	-	-	8,400.00	
	- TOPกรูหินแกรนิต ขนาด กว้าง 0.20 ม. หลังใต้วาน	1.80	เมตร	450.00	810.00	-	-	810.00	
	- Stop Valve ลงชื่อ..... (นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน)	3.00	ชุด	256.00	2,304.00	35.00	315.00	2,619.00	
	รวมข้อ 2.6 งานเครื่องสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ <i>Thana</i>				54,266.00		16,260.00	70,526.00	
	2.7 งานตกแต่งบันได , ราวกันตก และเคาน์เตอร์ครัว (นายณัฐภูมิ ประจันตะเสน)		กรรมการ						
	- ชั้นบันได ผิวบุกระเบื้องแกรนิตโต้	9.00	พื้นที่ผิว	290.00	2,610.00	158.00	1,422.00	4,032.00	
	- जूกบันไดกระเบื้องเซรามิค	12.20	เมตร	200.00	2,440.00	130.00	1,586.00	4,026.00	
	- ชั้นบันได (ลูกนอน) โฟเบอร์ซีเมนต์ 1" x 12"	18.00	เมตร	255.00	4,590.00	65.00	1,170.00	5,760.00	
	- บังชั้น (ลูกนอน) โฟเบอร์ซีเมนต์ ทหนา 1"	16.00	เมตร	120.00	1,920.00	65.00	1,040.00	2,960.00	
	- ชานพักเพนทรายผิวขัดเรียบ บุด้วยพื้น SPC แบบเคลือบสี ความหนารวมแผ่นรองไม่น้อยกว่า 5.8 มม.	3.00	ตร.ม.	630.00	1,890.00	-	-	1,890.00	รวมค่าแรงปู

รายการประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- ราวซี่ไม้เนื้อแข็ง 2"x 4" พร้อมชายยึดเหล็กแบน ขนาด 1" ทน 6 มม. + เหล็กแผ่น ทน 4.50 มม. ขนาด 0.07 x 0.12 ม.	3.00	เมตร	360.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- ราวบันไดไม้เนื้อแข็ง 2"x 4" + ลูกกรงนอนเหล็กกล่อง 2 - 1"x 2" + 2 - 1"x 1" + เสาคเหล็ก 1½"x 3" สูงรวม 0.90 ม.	4.20	เมตร	580.00	2,436.00	-	-	2,436.00	
	- ราวกันตกระเบียง เหล็กกล่อง 1"x 2" + ลูกกรงเหล็กแบน 3 เส้น ขนาด 1" หนา 6 มม. + เสาคเหล็ก 1"x 1" สูงรวม 0.80 ม. คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	5.90	เมตร	293.00	1,728.70	-	-	1,728.70	
	- เคา้นเตอร์ครัวหน้ากว้าง 0.60 ม. ผิวหน้าหินแกรนิต (สีระบุขณะก่อสร้าง) รวมข้อ 2.7 งานตกแต่งบันได, ราวกันตก และตู้ชั้นเต๋อครัว (นายณัฐภูมิ ดอกสุต)	6.00	เมตร	3,150.00	18,900.00	-	-	18,900.00	รวมค่าแรง
	2.8 งานทาสี ลงชื่อ..... (นางสาวสัจฉิศจันทร์)	343.00	ตร.ม.	50.00	17,150.00	35.00	12,005.00	29,155.00	
	- สีอะคริลิค 100% ชนิดทาภายนอก เกรตที่ 2 ลงชื่อ..... (นางสาวสัจฉิศจันทร์)	444.00	ตร.ม.	45.00	19,980.00	35.00	15,540.00	35,520.00	
	- สีนํ้ามันทาไม้ ลงชื่อ.....	9.00	ตร.ม.	45.00	405.00	35.00	315.00	720.00	
	- สีกันสนิมทาที่ด้วยสีน้ำมันทาเหล็ก ลงชื่อ..... รวมข้อ 2.9 งานทาสี (นายณัฐภูมิ ดอกสุต)	8.00	ตร.ม.	40.00	320.00	35.00	280.00	600.00	
					37,855.00		28,140.00	65,995.00	

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จังหัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานระบบท่อโศโครก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ท่อ PVC 8.5		งาน		30,477.50		13,895.35	44,372.85	
3.2	งานระบบท่อประปา ท่อ PVC 13.5		งาน		10,030.00		3,998.20	14,028.20	
3.3	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร		งาน		27,600.00		5,200.00	32,800.00	
	รวมข้อ 3 หมวดงานระบบสุขาภิบาล				68,107.50		23,093.55	91,201.05	
3.1	งานระบบท่อโศโครก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ท่อน้ำฝน								
3.1.1	งานเดินท่อโศโครก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ท่อน้ำฝน ( ท่อ PVC 8.5 )								
	- ขนาด Dia. 2"	55.00	เมตร	40.00	2,200.00		40.00	4,400.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	16.00	เมตร	65.00	1,040.00		60.00	2,000.00	
	- ขนาด Dia. 4"	35.00	เมตร	130.00	4,550.00		120.00	8,750.00	
3.1.2	ข้อต่อ ข้องอต่างๆ	1.00	รวม	3,116.00	3,116.00		934.80	4,050.80	
3.1.3	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	779.00	779.00		233.70	1,012.70	
3.1.4	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์ท่อ	1.00	รวม	389.50	389.50		116.85	506.35	
3.1.5	FCO. ขนาด Dia. 4"	2.00	ชุด	1,000.00	2,000.00		400.00	2,800.00	
3.1.6	RFD. ขนาด Dia. 2 1/2"	1.00	ชุด	665.00	665.00		250.00	2,745.00	
3.1.7	FD ขนาด Dia. 2"	4.00	ชุด	665.00	2,660.00		200.00	3,460.00	
3.1.8	P-TRAP ขนาด Dia. 2"	4.00	ชุด	222.00	888.00		200.00	1,688.00	
3.1.9	AVC. ขนาด Dia. 2"	3.00	ชุด	420.00	1,260.00		200.00	1,860.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายณัฐภูมิ ดอกพุด) นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 Pr. (นางสาวลัดดาวัลย์ หุยมเทพ) นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายณัฐภัทร พงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิชาสุขาภิบาล

รายการประเมินราคาก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.1.10	ข้อต่ออ่อน								
	- ขนาด Dia. 2"	6.00	ชุด	650.00	3,900.00	100.00	600.00	4,500.00	
	- ขนาด Dia. 2 1/2"	3.00	ชุด	850.00	2,550.00	100.00	300.00	2,850.00	
	- ขนาด Dia. 4"	3.00	ชุด	1,050.00	3,150.00	200.00	600.00	3,750.00	
	รวมข้อ 3.1 งานระบบท่อโครก ท่อน้ำทิ้ง ท่ออากาศ ท่อน้ำฝน				30,477.50		13,895.35	44,372.85	
3.2	งานระบบท่อประปา								
	ลงชื่อ.....								
3.2.1	งานเดินท่อประปา (ท่อ PVC 13.5)								
	ลงชื่อ.....								
	- ขนาด Dia. 1/2"	4.00	เมตร	10.00	40.00	25.00	100.00	140.00	
	- ขนาด Dia. 3/4"	80.00	เมตร	13.00	1,040.00	30.00	2,400.00	3,440.00	
3.2.2	ข้อต่อ ข้อองต่างๆ	1.00	รวม	432.00	432.00	129.60	129.60	561.60	
	ลงชื่อ.....								
3.2.3	อุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	รวม	108.00	108.00	32.40	32.40	140.40	
3.2.4	ทดสอบ ทำความสะอาด ทาสี ทำสัญลักษณ์เพื่อ	1.00	รวม	54.00	54.00	16.20	16.20	70.20	
3.2.5	ก๊อมน้ำ ขนาด Dia. 1/2"	2.00	ชุด	100.00	200.00	30.00	60.00	260.00	
3.2.6	STOP VALVE ขนาด Dia. 1/2"	11.00	ชุด	256.00	2,816.00	30.00	330.00	3,146.00	
3.2.7	ประตุน้ำ BALL VALVE ขนาด Dia. 1/2"	1.00	ชุด	232.00	232.00	60.00	60.00	292.00	
3.2.8	ประตุน้ำ BALL VALVE ขนาด Dia. 3/4"	4.00	ชุด	264.00	1,056.00	90.00	360.00	1,416.00	
3.2.9	ประตุน้ำกลับ CHECK VALVE ขนาด Dia. 3/4"	1.00	ชุด	264.00	264.00	90.00	90.00	354.00	
3.2.10	ลูกลอย FLOAT VALVE ขนาด Dia. 1/2"	1.00	ชุด	232.00	232.00	60.00	60.00	292.00	



รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
3.2.11	ประตูน้ำ GATE VALVE ขนาด Dia. 3/4"	4.00	เครื่อง	264.00	1,056.00	90.00	360.00	1,416.00	
3.2.12	ค่าติดตั้งมาตรวัดน้ำ ขนาด Dia 1/2" จากการประปาฯ	1.00	มาตร	2,500.00	2,500.00	-	-	2,500.00	
	รวมข้อ 3.2 งานระบบท่อประปา				10,030.00		3,998.20	14,028.20	
3.3	งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
3.3.1	บ่อบำบัดน้ำเสียรูป ชนิดกระโถน-กรองไร้อากาศ	2.00	บ่อ	12,000.00	24,000.00	2,000.00	4,000.00	28,000.00	พร้อมติดตั้ง
3.3.2	ถังตกไขมัน ขนาด 30 ลิตร	1.00	ถัง	3,600.00	3,600.00	1,200.00	1,200.00	4,800.00	
	รวมข้อ 3.3 งานระบบสุขาภิบาลภายนอกอาคาร				27,600.00		5,200.00	32,800.00	

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน) นักวิชาการตุลาการปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายณัฐพงษ์ ประจักษ์ตะเสน) พนักงานวิศวกรโยธา

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AP58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
4	หมวดงานระบบไฟฟ้า								
4.1	แผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์		รวม		27,805.00			1,060.00	28,865.00
4.2	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า		รวม		14,666.00			15,525.00	30,191.00
4.3	ดวงโคมไฟฟ้าและมิเตอร์ไฟฟ้า		รวม		21,665.00			5,275.00	26,940.00
4.4	สวิตซ์ และเต้ารับ		รวม		7,460.00			3,990.00	11,450.00
	รวมข้อ 4 หมวดงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				71,596.00			25,850.00	97,446.00
4.1	แผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์								
	LP								
	- แผงย่อย 12 วงจรพร้อมเมนกันดูด 45AT 2P IC 10	1.00	Set		4,500.00			500.00	5,000.00
	- MINIATURE CB. 20AT 1P IC 6 kA (ลู่อัด)	5.00	Set		189.00			180.00	1,125.00
	- MINIATURE CB RCBO IAn30mA 20AT 1P IC 6 kA	2.00	Set		3,780.00			72.00	7,632.00
	- MINIATURE CB RCBO IAn30mA 16AT 1P IC 6 kA	3.00	Set		3,780.00			108.00	11,448.00
	- KILOWATT HOUR METER 15(45)A 1 PHASE	1.00	Set		460.00			200.00	660.00
	- GROUND SYSTEM	1.00	Set		3,000.00			-	3,000.00
	รวมข้อ 4.1 แผงย่อย และเซอร์กิตเบรกเกอร์				27,805.00			1,060.00	28,865.00
4.2	ท่อและรางเดินสายไฟฟ้า								
	- uPVC Ø 1" (25 mm.)	23.00	m		35.00			25.00	1,380.00

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศุลกากรภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- uPVC Ø 1/2" (15 mm.)	302.00	m	15.00	4,530.00	25.00	7,550.00	12,080.00	
	- FITTING & SUPPORT & ACCESSORIES คณกรรมการกำหนดราคากลาง	1.00	lot	800.00	800.00	890.00	890.00	1,690.00	
	- สาย IEC 01 10 Sq.mm. (คิดที่ระยะทาง 10 เมตร)	50.00	m	36.00	1,800.00	16.00	800.00	2,600.00	
	- สาย IEC 01 4 Sq.mm.	50.00	m	12.00	600.00	10.00	500.00	1,100.00	
	- สาย IEC 01 2.5 ตร.มม. ส่งชื่อ.....ประธานกรรมการ (นายณัฐภูมิ ดอกพุด) นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ	650.00	m	8.00	5,200.00	7.00	4,550.00	9,750.00	
	- สาย NYY 2.5 ตร.มม.	25.00	m	21.00	525.00	14.00	350.00	875.00	
	- ACCESSORIES ส่งชื่อ.....กรรมการ	1.00	lot	406.00	406.00	310.00	310.00	716.00	
	รวมข้อ 4.2 ข้อและวัสดุสิ้นเปลืองไฟฟ้า (ตามแบบ) นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ				14,666.00		15,525.00	30,191.00	
4.3	ดวงโคมไฟฟ้าและมิเตอร์ไฟฟ้า								
	- ดวงโคมดาวไลท์ ขนาด Ø 100 มม. ขอบสีขาว ส่งชื่อ.....กรรมการ	40.00	Set	458.00	18,320.00	115.00	4,600.00	22,920.00	
	หลอดแอลอีดี ขั้วเกลียว (ขั้ว E27) ชนิดตัวต่อตัว จำนวนส่วข้าง 800 คู่ ส่งชื่อ.....กรรมการโยธา								
	- ดวงโคมแอลอีดีแบบเปลือยติดลอย 1-10 วัตต์ ความสว่าง 800 ลูเมน	2.00	Set	610.00	1,220.00	115.00	230.00	1,450.00	
	- ดวงโคมแอลอีดีแบบเปลือยติดลอย 1-20 วัตต์ ความสว่าง 1600 ลูเมน	1.00	Set	885.00	885.00	115.00	115.00	1,000.00	
	- ดวงโคมไฟกิ่ง หลอดแอลอีดี ขั้วเกลียว (ขั้ว E27) ขนาด 7 วัตต์	2.00	Set	620.00	1,240.00	165.00	330.00	1,570.00	
	ความสว่าง 600 ลูเมน								
	รวมข้อ 4.3 ดวงโคมไฟฟ้าและมิเตอร์ไฟฟ้า				21,665.00		5,275.00	26,940.00	
4.4	สวิตซ์ และเต้ารับ								
	- สวิตซ์ขั้วทางเดี่ยว 16A 250V 1 สวิตซ์ พร้อมมาครอบ 1 ช่อง ติดฝังเรียบผนัง	22.00	Set	100.00	2,200.00	80.00	1,760.00	3,960.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	- สวิตซ์ 2 ทาง 16A 250V พร้อมฝาครอบ ติดฝั่งเรียบผนัง	2.00	Set	150.00	300.00	85.00	170.00	470.00	
	- เต้ารับไฟฟ้าคู่ มีขาเดิน 16A 250V พร้อมฝาครอบ 3 ช่อง ติดฝั่งเรียบผนัง	21.00	Set	210.00	4,410.00	90.00	1,890.00	6,300.00	
	- กริ่ง 2 เสียง ติดผนัง	1.00	Set	330.00	330.00	90.00	90.00	420.00	
	- สวิตซ์กริ่ง ชนิดกันน้ำ ติดผนังเรียบผนังเสา	1.00	Set	220.00	220.00	80.00	80.00	300.00	
	รวมข้อ 4.4 สวิตซ์ และเต้ารับ				7,460.00		3,990.00	11,450.00	

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
 (นายณัฐภูมิ ตอกพุด) นักวิชาการศุลกากรชำนาญการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวสัตตาวรรีย์ หนูแทน) นักวิชาการศุลกากรปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรรมโยธา

รายการประเมินราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10) แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย  
 สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
5	งานอื่นๆ								
	- ซิงค์ล้างจานสแตนเลสชนิดฝังเคาน์เตอร์ ขนาด 1 หลุมและที่พัก พร้อมก๊อกน้ำ	2.00	ชุด	2,500.00	5,000.00	-	-	5,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- งานระบบกำจัดปลวก	1.00	งาน	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	รวมค่าแรง
	- งานเจาะสำรวจดิน	1.00	หลุม	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	รวมข้อ 5 งานอื่นๆ				23,000.00		-	23,000.00	
6	งานผังบริเวณ								
	งานระบบระบายน้ำบริเวณ								
	- บ่อพักท่อระบายน้ำสำเร็จรูป พร้อมฝา ค.ส.ล.	8.00	บ่อ	550.00	4,400.00	250.00	2,000.00	6,400.00	
	- ท่อคอนกรีต ขนาด Ø 0.20 ม.			110.00	3,300.00	80.00	2,400.00	5,700.00	
	ลงชื่อ..... (นายณัฐภูมิ ดอกพยอม)								
	ลงชื่อ..... (นายณัฐภูมิ ดอกพยอม) นักวิชาการศึกษาระดับปริญญาเอก								
	รวมงานผังบริเวณ				7,700.00		4,400.00	12,100.00	

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นางสาวลัดดาวัลย์ หนูแทน) นักวิชาการศัลยกรรมปฏิบัติการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
 (นายณัฐภูมิ ดอกพยอม) พนักงานวิศวกรรมโยธา

รายการประมาณราคาค่าก่อสร้าง บ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากลางภาคที่ 2 (บ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย แบบที่ 10)  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย แบบเลขที่ AR58183, S59033, SN59031, EE59028

สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย กรมโยธาธิการและผังเมือง

กำหนดราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2564

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์								
	- เครื่องปรับอากาศขนาด 12,300 BTU (ระบบ Inverter) (ผลิตภัณฑ์ DAIKIN-INVERTER-SABAI-FTKQ หรือเทียบเท่า)	2	เครื่อง	17,400.00	34,800.00	-	-	34,800.00	พร้อมติดตั้ง
	- ถังเก็บน้ำบนดิน (ถังแอสเตส) ความจุ 2.0 ลบ.ม.	1	ถัง	13,900.00	13,900.00	-	-	13,900.00	พร้อมติดตั้ง
	- ปุ่มอัตโนมัติ ขนาดไม่ต่ำกว่า 300 วัตต์	1	ชุด	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- เครื่องทำน้ำอุ่น (ผลิตภัณฑ์ PANASONIC หรือเทียบเท่า ขนาดไม่ต่ำกว่า 4,500 W)	1	ชุด	4,900.00	4,900.00	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		4,900.00	พร้อมติดตั้ง
	- เตียงนอน ขนาดไม่น้อยกว่า 164x215x90 ซม. (5ฟุต)	1	ชุด	8,500.00	8,500.00	-	-	8,500.00	พร้อมติดตั้ง
	- ตู้เสื้อผ้า ขนาดไม่น้อยกว่า 160x57x200 ซม.	1	ชุด	4,200.00	ลงชื่อ 4,200.00	-	-	4,200.00	พร้อมติดตั้ง
	- โต๊ะภายในห้องนอน 100x45x165 ซม.	1	ชุด	4,000.00	4,000.00	ไปยื่นบัญชี (บอกพอ)		4,000.00	พร้อมติดตั้ง
	- โต๊ะอาหารพร้อมเก้าอี้ 4 ที่นั่ง	1	ชุด	6,200.00	6,200.00	-	-	6,200.00	พร้อมติดตั้ง
	- ชุดรับแขก 3 ที่นั่ง 1 ตัว , 1 ที่นั่ง 2 ตัว , โต๊ะกลาง 1 ตัว	1	ชุด	10,200.00	ลงชื่อ 10,200.00	-	-	10,200.00	พร้อมติดตั้ง
	- ผ้าปูที่นอน 1 คู่ พร้อมรางแขวน ขนาด 1 " มีหัวปิดที่รองรับ (ช่องหน้าต่างและบานประตูตู้มีเนียมทั้งหมด)	1	งาน	32,000.00	32,000.00	นักวิชาการ (หลักเกณฑ์ - หุ่นแทน) นักวิชาการ (หลักเกณฑ์)		32,000.00	พร้อมติดตั้ง
					ปฏิบัติการ				
								126,200.00	

ลงชื่อ.....กรรมการ

(นายณัฐพงษ์ ประจันตะเสน) พนักงานวิศวกรรมโยธา

**แบบรูปรายการงานก่อสร้าง**  
**โครงการก่อสร้างบ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒ จำนวน ๒ หลัง**  
**ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง**

---

**๑. ความเป็นมา**

ด้วยสำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒ จึงมีความจำเป็นต้องก่อสร้างบ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒ จำนวน ๒ หลัง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๔,๕๕๐,๐๐๐.-บาท (สี่ล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เป็นค่าใช้จ่ายในการก่อสร้างบ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒ จำนวน ๒ หลัง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อเพิ่มจำนวนบ้านพักของข้าราชการสำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒ ให้เพียงพอต่อเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน ให้มีความเป็นระเบียบเรียบร้อย เป็นสัดส่วนของเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน และเพิ่มความปลอดภัยให้แก่เจ้าหน้าที่ที่พักอาศัยของสำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒ ทั้งนี้ยังเป็นสวัสดิการและเพิ่มขวัญกำลังใจในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ได้อย่างมีประสิทธิภาพอย่างสูงสุด

**๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ**

- ๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๓.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒ กรมศุลกากร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

/๓.๙ ไม่เป็น..

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างในครั้ง นี้ และเป็นผลงานตั้งแต่วันที่ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ มีผลบังคับใช้ และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบการบริหารราชการส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ ซึ่งมีมูลค่าการจ้างในสัญญาเดียวกันวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๒๗๕,๐๐๐.-บาท (สองล้านสองแสนเจ็ดหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยแนบหนังสือรับรองผลงานพร้อมสำเนาสัญญาจ้างมาพร้อมกับการเสนอราคา

๓.๑๑ ต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติอื่น ๆ ครบถ้วน ตามที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดแบบรูปรายการและรายละเอียดขอบเขตของงานก่อสร้างบ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากรภาคที่ ๒ จำนวน ๒ หลัง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง

#### ๔. แบบรูปรายการหรือคุณลักษณะเฉพาะ

การประกวดราคาจ้างโครงการก่อสร้างบ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากรภาคที่ ๒ จำนวน ๒ หลัง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ในครั้งนี้ เป็นการดำเนินการก่อสร้างตามแบบรูปรายละเอียดและรายการประกอบแบบที่ออก โดยสำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย ประกอบด้วย

๔.๑ แบบบ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย ๑๐ จำนวน ๑ ชุด

๔.๒ แบบบ้านครอบครัวไทยร่วมสมัย ๙ จำนวน ๑ ชุด

๔.๓ รายละเอียดประกอบแบบงานก่อสร้างโครงการก่อสร้างบ้านพักอาศัยข้าราชการสำนักงานศาลากรภาคที่ ๒ จำนวน ๒ หลัง ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมืองหนองคาย จังหวัดหนองคาย ๑ แห่ง

๔.๔ แบบแสดงรายการประมาณราคากลางค่าก่อสร้าง ปร. ๖ ปร. ๕ก ปร. ๔ จำนวน ๑ ชุด



**๕. การเสนอราคา**

ผู้รับจ้างจะต้องยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน และต้องรับผิดชอบราคาตามที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

**๖. ระยะเวลาดำเนินการและการส่งมอบงาน**

ผู้รับจ้างจะต้องเข้าดำเนินการก่อสร้างปรับปรุงตามแบบรูปรายการและรายการประกอบแบบและรายละเอียดตามสัญญาจ้าง โดยต้องสามารถดำเนินการได้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด ระยะเวลาการส่งมอบงานจ้าง ภายใน ๒๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

**๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง**

ผู้รับจ้าง ต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างเป็นระยะเวลา ๒ ปี นับถัดจากวันที่ได้รับมอบงานครบถ้วนถูกต้อง หากมีข้อบกพร่องชำรุดเสียหายอันเกิดจากการใช้งานปกติของผู้ว่าจ้าง ผู้รับจ้างจะต้องรีบดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดีภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือแจ้ง

**๘. วงเงินในการจัดหา**

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ถอดแบบคำนวณราคาสำหรับเป็นราคากลางในการประกวดราคา ในครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๕๕๐,๐๐๐.-บาท (สี่ล้านห้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) เป็นราคาที่รวมค่าวัสดุ ค่าแรงงาน ค่าดำเนินการ ค่ากำไร ค่าภาษีมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ ด้วยแล้ว

**๙. หน่วยงานรับผิดชอบดำเนินการ**

สำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒ กรมศุลกากร ๔๑๔ หมู่ ๕ ถนนมิตรภาพ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ๔๓๐๐๐

**๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ**

พิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา


**๑๑. สถานที่ติดต่อ เพื่อขอทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น**

ผู้ประกอบการสามารถส่งข้อเสนอแนะความคิดเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร โดยเปิดเผยตัว


โดยต้องระบุชื่อ-นามสกุล และที่อยู่ของสถานประกอบการ พร้อมแนบไฟล์เอกสารการวิจารณ์ มาที่

/๑. ทางอีเมลล์...

๑. ทางอีเมลล์ ๗๓๐๐๐๐๐๐@customs.go.th โดยระบุเอกสาร เรียง ผู้อำนวยการสำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒
๒. ส่งเอกสารมาโดยตรงมาที่ งานพัสดุ ฝ่ายบริหารงานทั่วไป สำนักงานศุลกากรภาคที่ ๒  
๔๑๔ ถนนมิตรภาพ ตำบลหนองกอมเกาะ อำเภอเมือง จังหวัดหนองคาย ๔๓๐๐๐  
โดยการพิจารณาต้องส่งถึงภายในระยะเวลาที่กำหนด

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายพิชาญ บุตรสีสาย)  
วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ  
สำนักงานโยธาธิการและผังเมืองจังหวัดหนองคาย

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายคำรณ เทศนา)  
เจ้าพนักงานศุลกากรชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นายสุลตพงศ์ มาลา)  
เจ้าพนักงานศุลกากรชำนาญงาน