

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักราชการระดับ ๑-๒
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านวิศวกรรมเกษตร จังหวัดชัยนาท
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๑๖,๖๐๐.- บาท (สี่แสนหนึ่งหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน)
๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) ปรับปรุงซ่อมแซมบ้านพักเพื่อให้สามารถใช้งานได้อย่างปกติ โดยมีรายละเอียดดังนี้
  - ๔.๑ งานรื้อถอน
  - ๔.๒ งานปรับปรุงหลังคา
  - ๔.๓ งานปรับปรุงฝ้าเพดาน
  - ๔.๔ งานปรับปรุงผนัง
  - ๔.๕ งานปรับปรุงพื้นไม้และตง
  - ๔.๖ งานปรับปรุงประตู
  - ๔.๗ งานปรับปรุงหน้าต่าง
  - ๔.๘ งานปรับปรุงสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส้วม
  - ๔.๙ งานปรับปรุงระบบไฟฟ้า
  - ๔.๑๐ งานปรับปรุงทาสี
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๓๗๐,๙๐๐.- บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน)
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - ๖.๑ แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๔)
  - ๖.๒ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๕)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๗.๑ นายไพศาล สอนรอด ประธานกรรมการ
  - ๗.๒ นายสืบสกุล กาวี กรรมการ
  - ๗.๓ นายปราโมทย์ มณีโชติ กรรมการและเลขานุการ

แบบสรุปกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง

แบบ ป.ร.4

ประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ ระดับ1-2  
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านวิศวกรรมเกษตรจังหวัดชัยนาท ต.เขาท่าพระ อ.เมือง จ.ชัยนาท  
 ประมาณราคาเมื่อวันที่ วันที่ 25 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งบรื้อถอน								
-	รื้อถอนวัสดุถุงหลังคา	138	ตร.ม.	-	-	25.00	3,450.00	3,450.00	
-	รื้อถอนฝ้ากระเบื้องแผ่นเรียบพร้อมโครงคร่าว	84	ตร.ม.	-	-	35.00	2,940.00	2,940.00	
-	รื้อถอนผนังไม้อัดบุสองด้าน พร้อมโครงคร่าว	70	ตร.ม.	-	-	30.00	2,100.00	2,100.00	
-	รื้อถอนพื้นไม้พร้อมตง	7	ตร.ม.	-	-	70.00	490.00	490.00	
-	รื้อถอนประตู	1	ชุด	-	-	70.00	70.00	70.00	
-	รื้อถอนหน้าต่าง	4	ชุด	-	-	95.00	380.00	380.00	
-	รื้อถอนสุขภัณฑ์	2	ชุด	-	-	140.00	280.00	280.00	
-	รื้อถอนดวงโคม,พร้อมสายไฟ	18	ชุด	-	-	35.00	630.00	630.00	
-	รื้อถอนสวิตช์,เต้าเสียบ,พร้อมสายไฟ	36	ชุด	-	-	30.00	1080.00	1,080.00	
	<b>รวมงานรื้อถอนทั้งหมด</b>							<b>11,420.00</b>	

*Handwritten signature and initials in blue ink.*

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานปรับปรุง ซ่อมแซม								
2.1	งานหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ สีเทาซีเมนต์ ขนาด 50 x 120 x 0.5 ซม	320	แผ่น	56.07	17,942.40	-	-	17,942.40	รวมค่าแรง
	- ค่าแรงมุงกระเบื้อง	138	ตร.ม	-	-	45.00	6,210.00	6,210.00	
	- รางน้ำฝนสแตนเลสพร้อมท่อน้ำทิ้ง	21	ม.	600.00	12,600.00	120.00	2,520.00	15,120.00	
	- เจียงชายไม้เนื้อแข็ง ขนาด1"x8"	6	ลบ.ฟ.	487.12	3,000.66	73.00	449.68	3,450.34	
	รวมงานหลังคา							42,722.74	
2.2	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม.ขนาด 1.20x2.40 ม.และโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	132	ตร.ม	283.00	37,356.00	92.00	12,144.00	49,500.00	
	- ทาสีน้ำอะครีลิค 100 % ฝ้าเพดาน	84	ตร.ม	43.00	3,612.00	30.00	2,520.00	6,132.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน							55,632.00	
2.3	งานผนัง								
	- ผนังกระเบื้องแผ่นเรียบหนา 6 มม. ขนาด 1.20 x 2.40 ม. และโครงคร่าวเหล็กชุบสังกะสี	70	ตร.ม.	387.00	27,090.00	160.00	11,200.00	38,290.00	
	รวมงานผนัง							38,290.00	
2.4	งานพื้นไม้และตง								
	- พื้นไม้เนื้อแข็งเข้าลิ้น1"x6"ปูบนตงไม้เนื้อแข็ง1-1/2"x6"	7	ตร.ม.	1,470.00	10,290.00	120.00	840.00	11,130.00	
	- ขัดพื้นไม้ พร้อมนํายาเคลือบเงา	84	ตร.ม.	250.00	21,000.00	-	-	21,000.00	รวมค่าแรง
	- กระเบื้องเคลือบปูพื้น ชนิดสีเรียบ ขนาด 12" x 12"	59	ตร.ม.	238.00	14,042.00	158.00	9,322.00	23,364.00	
	- ผิวพื้นขัดมันเรียบ	17	ตร.ม.	95.00	1,596.00	61.00	1,024.80	2,620.80	
	รวมงานพื้นไม้และตง							58,114.80	

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	คำวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อ หน่วย	จำนวนเงิน		
2.5	งานประตู*								
-	ประตู ป.1 พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	8,660.00	8,660.00	-	-	8,660.00	รวมค่าแรง
	รวมงานประตู							8,660.00	
2.6	งานหน้าต่าง*								
-	หน้าต่างบานคู่ น.1 พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	1,400.00	2,800.00	-	-	2,800.00	รวมค่าแรง
-	หน้าต่างบานเกล็ด น.2 พร้อมอุปกรณ์	2	ชุด	1,940.00	3,880.00	-	-	3,880.00	รวมค่าแรง
	รวมงานหน้าต่าง							6,680.00	
2.7	งานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส่วน โถส้วมนั่งราตน้ำ								
-	โถส้วมนั่งราตน้ำ	2	ชิ้น	700.00	1,400.00	150.00	300.00	1,700.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์และอุปกรณ์ห้องน้ำ-ส่วน							1,700.00	
2.8	งานไฟฟ้า*								
-	อุปกรณ์ไฟฟ้าทั้งหมด	1	เหมา	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	รวมค่าแรง
	รวมงานไฟฟ้า							25,000.00	
2.9	งานทาสี								
-	งานทาสีน้ำอะครีลิก 100% ชนิดทากายนอก	200	ตร.ม.	40.60	8,120.00	30.00	6,000.00	14,120.00	
-	งานทาสีน้ำอะครีลิก 100% ชนิดทากายใน	330	ตร.ม.	34.80	11,484.00	30.00	9,900.00	21,384.00	
	รวมงานทาสี							35,504.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานทั้งหมด							283,723.54	

หมายเหตุ: \*รายละเอียดเพิ่มเติมตามเอกสารแนบท้าย

*Am.* 

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง


แบบ ปร.5

ประเภท งานปรับปรุงซ่อมแซมอาคารบ้านพักข้าราชการ ระดับ1-2  
 สถานที่ก่อสร้าง ศูนย์ส่งเสริมเทคโนโลยีการเกษตรด้านวิศวกรรมเกษตรจังหวัดชัยนาท  
 ต.เขาท่าพระ อ.เมือง จ.ชัยนาท

ประมาณราคาตามแบบ ปร.4 จำนวน 3 แผ่น วันที่ 25 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563  
 กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ รวมเป็นเงิน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	283,723.54	1.3074	370,940.16	
	เงื่อนไข Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย - %				
	เงินประกันผลงานหัก - %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			370,940.16	
	คิดเป็นเงินประมาณ			370,900.00	
	ตัวอักษร	สามแสนเจ็ดหมื่นเก้าร้อยบาทถ้วน			

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

( นายไพศาล สอนรอด )

นายช่างเครื่องกลชำนาญงาน

ลงชื่อ.....กรรมการ

( นายสืบสกุล กาวี )

นักบริหารงานช่างทั่วไประดับต้น

ลงชื่อ.....กรรมการและเลขานุการ

( นายปราโมทย์ มณีโชติ )

วิศวกรการเกษตรปฏิบัติการ