

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานซ่อมแซมปรับปรุงจั่วหลังคาราชพฤกษ์เพลช  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๓๒,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๓. ลักษณะงาน  
โดยสังเขป งานรื้อถอนโครงเหล็กหลังคา วัสดุถุงหลังคา ไม้ฝ้าสำเร็จรูป ชุดประตูบานเกล็ดไม้  
ฝ้าเพดาน ไม้เชิงชายประตูทางเข้า งานติดตั้งโครงสร้างหลังคา งานมุงหลังคา และงานทาสี
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๑  
เป็นเงิน ๒๓๒,๐๐๐ บาท (สองแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง
  - ๕.๑ แบบ พร.๖
  - ๕.๒ แบบ พร.๕
  - ๕.๓ แบบ พร.๔
๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - ๖.๑ นายยงยุทธ คงใต้ ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายสิทธิพร สารดี กรรมการ
  - ๖.๓ นายเมธี ยาบุญนะ กรรมการและเลขานุการ

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)

โครงการ งานปรับปรุงจัดหลังคาราชพฤกษ์เพลซ

สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์

เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

คำนวณราคาากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคาากลาง

เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2561

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	ค่าก่อสร้าง (บาท )	หมายเหตุ
1	ค่าวัสดุและค่าแรงหมวดก่อสร้าง (ทุน)	155,141.43	1.3074	202,831.91	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	29,680.00	1.0000	29,680.00	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6%
					- ภาษี 7%
					- เงินล่วงหน้าจ่าย 0%
					- เงินประกันผลงานหัก 0%
สรุป		รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน		232,511.91	
		คิดเป็นเงินประมาณ		232,000.00	
(ตัวอักษร)		(สองแสนสามหมื่นสองพันบาทถ้วน)			


ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร

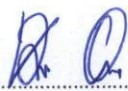
ตารางเมตร

เฉลี่ยราคาประมาณ

บาท/ตารางเมตร

ลงชื่อ.......... ประธานกรรมการ  
(นายยงยุทธ คงได้)

ลงชื่อ.......... กรรมการ  
(นายสิทธิพร สารดี)

ลงชื่อ.......... กรรมการและเลขานุการ  
(นายเมธี ยานุนะ)







กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)  
 โครงการ งานปรับปรุงจังหวัดสตูลราชพฤกษ์เขต  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์  
 เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน (หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ	
			ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน			
<b>1</b>									
กลุ่มงานที่ 1 (คิดเฉพาะค่าวัสดุและค่าแรงงานหรือทุนซึ่งยังไม่รวมค่าอำนวยความสะดวก คอกบป๋ย กำไร และค่าภาษี)									
<b>1.1</b>									
งานรื้อถอนและเคียงการ									
	- งานรื้อถอนโครงสร้างเหล็ก	30.00			70.00	2,100.00	2,100.00	รื้อถอนทั้ง	
	- งานรื้อถอนโครงสร้างเหล็ก	306.60			25.00	7,665.00	7,665.00	รื้อถอนทั้ง	
	- งานรื้อถอนโครงสร้างเหล็ก (ประตูทางเข้า)	18.00			70.00	1,260.00	1,260.00	รื้อถอนทั้ง	
	- งานรื้อถอนโครงสร้างเหล็ก (ประตูทางเข้า)	30.80			25.00	770.00	770.00	รื้อถอนทั้ง	
	- งานรื้อถอนไม้ฝาสำเร็จรูปพร้อมโครงคร่าว	5.30			30.00	159.00	159.00	รื้อถอนทั้ง	
	- งานรื้อถอนชุดประตูบานเกล็ดไม้	2.00			120.00	240.00	240.00	รื้อถอนเก็บ	
	- งานรื้อถอนฝ้าเพดานพร้อมโครงคร่าว (ประตูทางเข้า)	30.80			25.00	770.00	770.00	รื้อถอนทั้ง	
	- งานรื้อถอนไม้เชิงชาย (ประตูทางเข้า)	10.00			20.00	200.00	200.00	รื้อถอนทั้ง	
	<b>รวมหมวดงานรื้อถอนและเคียงการ</b>							<b>13,164.00</b>	
<b>1.2</b>									
งานโครงสร้างวิศวกรรม									
<b>1.2.1</b>									
งานโครงสร้างหลังคา									
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม.	540.50			26.04	14,074.62	14,074.62	23.50 กก./ท่อน	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม.	105.00			24.03	2,523.15	2,523.15	21.00 กก./ท่อน	
	- ค่าแรงประกอบเหล็ก	645.50			-	12.00	7,746.00	7,746.00	
	- งานทาสีกันสนิม	77.99			30.00	2,339.70	2,339.70	35.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	77.99			30.00	2,339.70	2,339.70	38.00	
	<b>1.2.2</b> งานโครงสร้างหลังคา (ประตูทางเข้า)								
	- เหล็กตัวซี ขนาด 100x50x20x2.3 มม.	188.00			26.04	4,895.52	4,895.52	23.50 กก./ท่อน	
	- เหล็กตัวซี ขนาด 75x45x15x2.3 มม.	126.00			24.03	3,027.78	3,027.78	21.00 กก./ท่อน	
	- ค่าแรงประกอบเหล็ก	314.00			-	-	3,768.00	3,768.00	
	- งานทาสีกันสนิม	37.08			30.00	1,112.40	1,112.40	35.00	
	- งานทาสีน้ำมัน	37.08			30.00	1,112.40	1,112.40	38.00	
	<b>รวมหมวดงานโครงสร้างวิศวกรรม</b>							<b>51,339.38</b>	



กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)  
 โครงการ งานปรับปรุงจังหวัดลี้ดการราชพฤกษ์พลซ  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์  
 เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1.3	งานสถาปัตยกรรม								
	1.3.1 งานหลังคา								
	- ค่ามุงกระเบื้องหลังคาอลอนคู (ของตม)	173.42	ตร.ม.	-	-	50.00	8,671.00	8,671.00	
	- งานมุงกระเบื้องหลังคาอลอนคู	335.00	แผ่น	63.41	21,242.35	-	-	21,242.35	
	- ครอบเส้นหลังคากระเบื้องอลอนคู	6.00	แผ่น	75.71	454.26	-	-	454.26	
	- ครอบตะเข้เส้นหลังคากระเบื้องอลอนคู	113.00	แผ่น	58.88	6,653.44	-	-	6,653.44	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคาอลอนคู	143.50	ตร.ม.	-	-	50.00	7,175.00	7,175.00	
	- ค่าแรงงครครอบเส้นหลังคากระเบื้องอลอนคู	2.00	ม.	-	-	45.00	90.00	90.00	
	- ค่าแรงงครครอบตะเข้เส้นหลังคากระเบื้องอลอนคู	48.00	ม.	-	-	45.00	2,160.00	2,160.00	
	- สกรูยึดกระเบื้องหลังคา	740.00	ตัว	2.80	2,072.00	-	-	2,072.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อน	316.00	ตร.ม.	22.53	7,119.48	20.00	6,320.00	13,439.48	
	1.3.2 งานหลังคา (ประตูทางเข้า)								
	- งานมุงกระเบื้องหลังคาอลอนคู	90.00	แผ่น	63.41	5,706.90	-	-	5,706.90	
	- ครอบเส้นหลังคากระเบื้องอลอนคู	5.00	แผ่น	75.71	378.55	-	-	378.55	
	- ครอบตะเข้เส้นหลังคากระเบื้องอลอนคู	22.00	แผ่น	58.88	1,295.36	-	-	1,295.36	
	- ครอบสนามทางหลังคากระเบื้องอลอนคู	1.00	แผ่น	75.71	75.71	-	-	75.71	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคาอลอนคู	37.12	ตร.ม.	-	-	50.00	1,856.00	1,856.00	
	- ค่าแรงงครครอบเส้นหลังคากระเบื้องอลอนคู	2.00	ม.	-	-	45.00	90.00	90.00	
	- ค่าแรงงครครอบตะเข้เส้นหลังคากระเบื้องอลอนคู	9.40	ม.	-	-	45.00	423.00	423.00	
	- สกรูยึดกระเบื้องหลังคา	90.00	ตัว	2.80	252.00	-	-	252.00	
	- ครอบ FLASHING ผนัง	9.40	ม.	80.00	752.00	50.00	470.00	1,222.00	
	1.3.3 งานฝ้าพาดาน								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. ฉาบรอยต่อเรียบ โคนงครฝ้าเหล็กชุบสังกะสี	45.50	ตร.ม.	243.00	11,056.50	75.00	3,412.50	14,469.00	
	1.3.4 งานทาสี								
	- งานทาสีน้ำยาลาสติก (ฝ้าพาดาน)	45.50	ตร.ม.	30.00	1,365.00	34.00	1,547.00	2,912.00	
	รวมค่าหมวดงานสถาปัตยกรรม							90,638.05	
	รวมค่างานส่วนที่ 1							155,141.43	

กลุ่มงานโครงสร้างพื้นฐาน อุทยานหลวงราชพฤกษ์ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง (องค์การมหาชน)  
 โครงการ งานปรับปรุงสิ่งแวดล้อมอาคารอพยพพืชผล  
 สถานที่ก่อสร้าง บริเวณอุทยานหลวงราชพฤกษ์  
 เจ้าของโครงการ สถาบันวิจัยและพัฒนาพื้นที่สูง(องค์การมหาชน)

เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2561

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	(หน่วย)	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด ค่าใช้จ่ายพิเศษสำหรับตั้งรั้วไม้	424	ตร.ม.	50.00	21,200.00	20.00	8,480.00	29,680.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษสำหรับตั้งรั้วไม้							29,680.00	
	รวมค่าจ้างส่วนที่ 3							29,680.00	