

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : งานปรับปรุงพื้นที่ได้สระว่ายน้ำ เพื่อปรับปรุงเป็นห้องจัดเก็บอุปกรณ์ดำน้ำ  
สำหรับการเรียนการสอนวิชาดำน้ำ จำนวน ๑ งาน  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ คณะเทคโนโลยีทางทะเล มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๓๑๖,๐๐๐.- บาท
๓. ลักษณะงานโดยสังเขป เพื่อปรับปรุงพื้นที่ได้สระว่ายน้ำ เพื่อปรับปรุงเป็นห้องจัดเก็บอุปกรณ์ดำน้ำ  
สำหรับการเรียนการสอนวิชาดำน้ำ
๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๓ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
เป็นเงิน ๓๑๖,๐๐๐.- บาท
๕. บัญชีประมาณราคาการราคากลาง ประกอบด้วย
  - ๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)
  - ๕.๒ แบบแสดงราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕)
  - ๕.๓ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง (ปร.๖)
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
  - ๖.๑ นายนิมิต โหมตศิริ ประธานกรรมการ
  - ๖.๒ นายอรรถพล สุทธิพร กรรมการ
  - ๖.๓ นายศราวุธ หงษ์ทอง กรรมการและเลขานุการ



*(Handwritten signatures)*

รายการประมาณการค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่ได้สระว่ายน้ำ เพื่อปรับปรุงเป็นห้องจัดเก็บอุปกรณ์ดำน้ำ สำหรับการเรียนการสอนวิชาดำน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง จังหวัดจันทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ มหาวิทยาลัยบูรพาวิทยาเขตจันทบุรี

ลำดับ	ลักษณะงาน	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	สรุป งานปรับปรุงพื้นที่ได้สระน้ำ เพื่อปรับปรุงเป็นห้องจัดเก็บอุปกรณ์ดำน้ำ สำหรับการเรียนการสอนวิชาดำน้ำ			316,000
รวมค่าก่อสร้าง (ราคากลาง) เป็นเงินทั้งสิ้น				316,000 **
สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน				



ลงชื่อ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายนิमित โหมตศิริ)

วันที่

.....

ลงชื่อ

กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายอรรถพล สุทธิพร)

วันที่

.....

ลงชื่อ

กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง

(นายศราวุธ หงษ์ทอง)

วันที่

.....

สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง

ส่วนราชการ/ผู้ประมาณราคา

- ประเภท งานปรับปรุงพื้นที่ได้สระว่ายน้ำ เพื่อปรับปรุงเป็นห้องจัดเก็บอุปกรณ์ดำน้ำ สำหรับการเรียนการสอนวิชาดำน้ำ
- เจ้าของอาคาร มหาวิทยาลัยบูรพา
- สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยบูรพาวิทยาเขตจันทบุรี
- หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ
- แบบเลขที่ \_\_\_\_\_ รายการเลขที่ \_\_\_\_\_
- ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 จำนวน 2 แผ่น
- ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน จำนวนเงิน / บาท	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง เป็นเงิน/บาท	หมายเหตุ
1	ประเภทงาน ปรับปรุงซ่อมแซมอาคาร	249,974	1.2650	316,217	
	เงินโอน				
	เงินล่วงหน้าจ่าย..... 0.00 %				
	เงินประกันผลงานหัก..... 0.00 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้..... 6.00 %				ปรับลด
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม..... 7.00 %				217บาท
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			316,000	
	คิดเป็นเงินประมาณ	สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน		316,000	**

- ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร ตารางเมตร
- เฉลี่ยราคาประมาณ บาท / ตารางเมตร

ลงชื่อ ..... ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายนิमित โหมดศิริ)

วันที่ .....

ลงชื่อ ..... กรรมการกำหนดราคากลาง  
(นายอรรถพล สุทธิพร)

วันที่ .....

ลงชื่อ ..... กรรมการและเลขานุการกำหนดราคากลาง  
(นายศราวุธ หงษ์ทอง)

วันที่ .....





ประมาณราคาค่าก่อสร้าง ปรับปรุงพื้นที่ได้สระว่ายน้ำ เพื่อปรับปรุงเป็นห้องจัดเก็บอุปกรณ์ดำน้ำ สำหรับการเรียนการสอนวิชาดำน้ำ

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยบูรพา วิทยาเขตจันทบุรี

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 13 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานสถาปัตยกรรม								
1	งานรื้อฟื้นคสล.และขนย้ายไปทิ้ง	148.00	ตร.ม.			80.00	11,840.00	11,840.00	
2	งานกันห้องด้วยตาข่ายเบอร์12โครงเหล็กอบสังกะสี	80.00	ตร.ม.	750.00	60,000.00	250.00	20,000.00	80,000.00	
3	งานติดตั้งหลังคาเมทัลชีทโครงเหล็กชุบกาไนท์.	9.00	ตร.ม.	950.00	8,550.00	350.00	3,150.00	11,700.00	
4	คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc.	18.00	ลบ.ม.	1,956.00	35,208.00	400.00	7,200.00	42,408.00	
5	เหล็ก DB 12 มม.	182.00	กก.	19.50	3,549.00	4.00	728.00	4,277.00	
6	เหล็ก RB 6.00 มม.	72.00	กก.	20.00	1,440.00	4.00	288.00	1,728.00	
7	ลาดผูกเหล็ก	10.00	กก.	50.00	500.00			500.00	
8	ตะแกรงเหล็กฉีกยาวเมตร 4.00 มม. @ 0.20 ม.	148.00	ตร.ม.	35.00	5,180.00	5.00	740.00	5,920.00	
9	ทรายหยาบรองพื้น	7.50	ลบ.ม.	450.00	3,375.00	50.00	375.00	3,750.00	
10	ไม้แบบ	18.00	ตร.ม.	300.00	5,400.00	100.00	1,800.00	7,200.00	
11	งานปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด .03*.03 ม.	45.00	ตร.ม.	270.00	12,150.00	130.00	5,850.00	18,000.00	
12	งานขัดมันผิวคอนกรีต	103.00	ตร.ม.	7.00	721.00	30.00	3,090.00	3,811.00	
13	งานวางท่อระบายน้ำใต้พื้นคอนกรีตบดลือขนาด 8 นิ้ว	10.00	ม.	250.00	2,500.00	50.00	500.00	3,000.00	
14	งานบันไดเหล็กทางขึ้น-ลงขนาดกว้าง 1.50 ม.สูง 0.5 ม.	3.00	ชุด	3,500.00	10,500.00	1,000.00		13,500.00	
15	งานทาสีน้ำมัน	180.00	ตร.ม.	40.00	7,200.00	350.00		13,500.00	



ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน	ราคาหน่วยละ	จำนวนเงิน		
	งานไฟฟ้า								
16	ติดตั้งโครงไฟฟ้าแสงสว่าง 2*36 วัตต์ LED พร้อมเดินสาย	10.00	ชุด	1,800.00	18,000.00	360.00	3,600.00	21,600.00	
17	ติดตั้งปลั๊กกราวด์คู่ พร้อมเดินสาย	6.00	ชุด	800.00	4,800.00	200.00	1,200.00	6,000.00	
	งานสุขาภิบาล								
18	งานติดตั้งท่อจ่ายน้ำขนาด 0.50 นิ้ว พร้อมก๊อกลสนาม	2.00	จุด	500.00	1,000.00	120.00	240.00	1,240.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง							✓ 249,974.00	ปรับลดลง
	ค่าดำเนินการทำโรกราฟี (factor f=1.2650)							✓ 66,243.00	217บาท /
	รวมค่าดำเนินการทั้งสิ้น							316,000.00	
	(สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันบาทถ้วน)								



Handwritten signatures and initials in blue ink, including a large signature and several smaller initials, located to the right of the seal.