


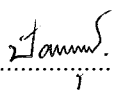
**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง**

โครงการ/งานก่อสร้าง      งานปรับปรุงสวนสุขภาพ ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 แห่ง  
 สถานที่ก่อสร้าง          สถาบันการพลศึกษา  
 แบบเลขที่  
 เจ้าของอาคาร              สถาบันการพลศึกษา  
 แบบ ปร.4และ ปร.5          ที่แบบ จำนวน 1 ชุด  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานปรับปรุงสวนสุขภาพ ตำบลหนองไม้แดง	13,174,872.17	
	อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 แห่ง		
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	13,174,872.17	
	ราคากลาง	13,174,000.00	
สิบสามล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันบาทถ้วน			

ลงชื่อ .....  .....ประธานกรรมการ  
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิวัฒน์ โอนสูงเนิน)


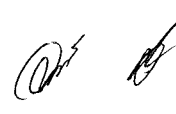
ลงชื่อ .....  .....กรรมการ  
 (นายอนันต์ อินดี)

ลงชื่อ .....  .....กรรมการและเลขานุการ  
 (นายปัทม ปรึชาวิทย์)

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

โครงการ/งานก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนสุขภาพ ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 แะ  
 สถานที่ก่อสร้าง สถาบันการพลศึกษา  
 แบบเลขที่  
 เจ้าของอาคาร สถาบันการพลศึกษา  
 แบบ ปร.4 ที่แนบ จำนวน 4 หน้า  
 คำนวณราคากลางเมื่อวันที่ 12 ธันวาคม 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและแรงงาน	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง
1	งานปรับปรุงสวนสุขภาพตำบลหนองไม้แดง	10,189,382.96		
	อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 แห่ง			
	รวมค่าวัสดุและแรงงาน	10,189,382.96	1.2930	13,174,872.17
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F			
	เงินจ่ายล่วงหน้า	0.00%		
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.00%		
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.00%		
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้นประมาณ			13,174,872.17
	สิบสามล้านหนึ่งแสนเจ็ดหมื่นสี่พันแปดร้อยเจ็ดสิบสองบาทสิบเจ็ดสตางค์			

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนสุขภาพ ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 แห่ง

แบบ ป.ร.4 แผ่นที่ 1

สถานที่ก่อสร้าง

สถาบันการพลศึกษา

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ

สถาบันการพลศึกษา

ประมาณราคาโดย

วันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1	งานปรับปรุงสวนสุขภาพ							10,189,382.96	
	สรุปงานปรับปรุงสวนสุขภาพ							10,189,382.96	
1.1	ขุดลอกสระเหล็ก (พร้อมขนย้าย)	9,634.00	ตร.ม.	0.00	0.00	32.63	314,357.42	314,357.42	
1.2	งานโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	1,300.00	ม.						
	ทรายหยาบ	60.00	ลบ.ม.	453.00	27,180.00	91.00	5,460.00	32,640.00	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับทรงกระบอก 240 กก./ตร.ม.	372.00	ลบ.ม.	2,028.04	754,430.88	306.00	113,832.00	868,262.88	
	- RB 6 มม.	1,026.00	เส้น	53.21	54,593.46	10.00	10,260.00	64,853.46	
	- DB 12 มม.	1,016.00	เส้น	202.99	206,237.84	30.00	30,480.00	236,717.84	
	- ลวดผูกเหล็ก	226.00	กก.	22.00	4,971.91	0.00	0.00	4,971.91	
	- ไม้แบบ (50%)	514.88	ตร.ม.	420.00	216,247.50	133.00	68,478.38	284,725.88	
	- ไม้ค้ำยัน	350.00	ท่อน	28.00	9,800.00	0.00	0.00	9,800.00	
	- ตะปู	205.80	กก.	26.00	5,350.80	1.00	205.80	5,556.60	
	WIRE MESH 4 มม. @0.20 ม.	1,125.00	ตร.ม.	35.00	39,375.00	5.00	5,625.00	45,000.00	
1.3	งานขุดแต่งดินสระ และขุดลอก กว้าง 4 เมตร (1)	10.00	ม.						

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนสุขภาพ ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 แห่ง

แบบ ปร.4 แผ่นที่ 2

สถานที่ก่อสร้าง

สถาบันการพลศึกษา

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ

สถาบันการพลศึกษา

ประมาณราคาโดย

วันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ม.	7.50	ลบ.ม.	2,028.04	15,210.30	306.00	2,295.00	17,505.30	
	- RB 6มม.	70.00	เส้น	53.21	3,724.70	10.00	700.00	4,424.70	
	- DB 12มม.	30.00	เส้น	202.99	6,089.70	30.00	900.00	6,989.70	
	- ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	22.00	44.00	0.00	0.00	44.00	
	- ไม้แบบ (50%)	25.00	ตร.ม.	420.00	10,500.00	133.00	3,325.00	13,825.00	
	- ไม้ค้ำยัน	40.00	ฟ่อน	28.00	1,120.00	0.00	0.00	1,120.00	
	- ตะปู	10.00	กก.	26.00	260.00	0.00	0.00	260.00	
1.4	งานบันไดลงสระ และขามพัก กว้าง 6 เมตร (2)	10.00	ม.						
	คอนกรีตโครงสร้างสำเร็จรูปทรงกระบอก 240 กก./ตร.ม.	8.00	ลบ.ม.	2,028.04	16,224.32	306.00	2,448.00	18,672.32	
	- RB 9 มม.	73.50	เส้น	53.21	3,910.94	10.00	735.00	4,645.94	
	- DB 12มม.	26.25	เส้น	202.99	5,328.49	30.00	787.50	6,115.99	
	- ลวดผูกเหล็ก	17.16	กก.	22.00	377.52	0.00	0.00	377.52	
	- ไม้แบบ (50%)	31.00	ตร.ม.	420.00	13,020.00	133.00	4,123.00	17,143.00	
	- ไม้ค้ำยัน	60.00	ฟ่อน	28.00	1,680.00	0.00	0.00	1,680.00	
	- ตะปู	17.20	กก.	26.00	447.20	0.00	0.00	447.20	

*(Handwritten signatures and initials)*

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนสุขภาพ ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 แห่ง

แบบปร.4 แผ่นที่ 3

สถานที่ก่อสร้าง

สถาบันการพลศึกษา

แบบเลขที่

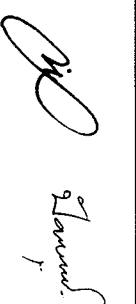

เจ้าของโครงการ

สถาบันการพลศึกษา

ประมาณราคาโดย

วันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
1.5	หินใหญ่เรียงแนว	567.00	ลบ.ม.	1,176.00	666,792.00	0.00	0.00	666,792.00	
1.6	ดินถมปรับระดับพร้อมบดอัดแน่น	5,142.00	ลบ.ม.	286.00	1,470,612.00	32.70	168,143.40	1,638,755.40	
1.7	งานผิวทางสังเคราะห์ (Synthetic) ทหนา 10 มม.	1,125.00	ตร.ม.	1,800.00	2,025,000.00	350.00	393,750.00	2,418,750.00	
1.8	งานไปฟรอบลูวิ่งสูง 2.50 ขนาดไม่น้อยกว่า 35 รัดดี	42.00	ชุด	35,000.00	1,470,000.00	3,500.00	147,000.00	1,617,000.00	
1.9	รู้อถอนอาคารป้มน้ำ	1.00	หลัง	0.00	0.00	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
1.10	ก่อสร้างอาคารป้มน้ำใหม่ พร้อมเดินระบบ	1.00	หลัง	65,000.00	65,000.00	15,000.00	15,000.00	80,000.00	
1.11	งานลานคอนกรีต								
	ทรายรองพื้น	884.00	ตร.ม.	453.00	400,452.00	91.00	80,444.00	480,896.00	
	WIRE MESH 4 มม. @0.20 ม.	884.00	ตร.ม.	35.00	30,940.00	5.00	4,420.00	35,360.00	
	คอนกรีตโครงสร้างสำหรับทรงกระบอก 240 กก./ตร.ม.	8.84	ลบ.ม.	2,028.04	17,927.87	306.00	2,705.04	20,632.91	
1.11	งานจัดสวนรอบสระเก็บน้ำ								
	-ลำตวนหน้า 8 นิ้ว สูง 4 เมตร	26.00	ต้น	13,000.00	338,000.00	500.00	13,000.00	351,000.00	
	-อินทผาลัม สูง 2.5 เมตร	34.00	ต้น	15,000.00	510,000.00	500.00	17,000.00	527,000.00	
	-หนากสูง สูง 4 เมตร	119.00	ต้น	900.00	107,100.00	300.00	35,700.00	142,800.00	
	-พุดศุภโชค สูง 0.25 เมตร (ถูง 8 นิ้ว)	408.00	ต้น	90.00	36,720.00	15.00	6,120.00	42,840.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้าง งานปรับปรุงสวนสุขภาพ ตำบลหนองไม้แดง อำเภอเมืองชลบุรี จังหวัดชลบุรี 1 แห่ง

แบบ บร.4 แผนที่ 4

สถานที่ก่อสร้าง

สถาบันการพลศึกษา

แบบเลขที่

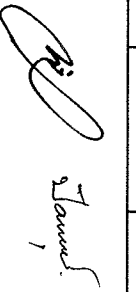
เจ้าของโครงการ

สถาบันการพลศึกษา

ประมาณราคาโดย

วันที่ 12 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน	หมายเหตุ
				หน่วยละ	บาท	หน่วยละ	บาท		
	-ขอสถาปัตยกรรม สูง 0.25 เมตร (สูง 8 นิ้ว)	280.00	ต้น	70.00	19,600.00	15.00	4,200.00	23,800.00	
	-หินปูถนน	1,070.00	ตร.ม.	35.00	37,450.00	15.00	16,050.00	53,500.00	
	-ดินปลูก	200.00	ลบ.ม.	350.00	70,000.00	50.00	10,000.00	80,000.00	
	-เผอิฐ	940.00	ก้อน	28.00	26,320.00	20.00	18,800.00	45,120.00	
	รวมงานปรับปรุงสวนสุขภาพ							10,189,382.96	

  
Stamw  
