

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬา เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลาง
จังหวัดระยอง (ปรับปรุงโรงยิมส์ ๒,๕๐๐ ที่นั่ง และสระว่ายน้ำ)

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๘,๐๕๒,๐๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๙ มิถุนายน ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๘,๐๖๗,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประการตามมติ ครม.ลงวันที่ ๑๓ มีนาคม ๒๕๕๕ ประเภทงานอาคาร
โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔)	จำนวน	๒ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔ ครุภัณฑ์)	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๔ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))	จำนวน	๑ แผ่น
๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)	จำนวน	๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล	วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายมนัส พึ่งขจร	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายคทา จันทลักษณ์	สถาปนิกปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แผนงานการศาสนา

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬา เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง
(ปรับปรุงโรงยิมส์ 2,500 ที่นั่ง และสระว่ายน้ำ)

ข้อ 4 หน้า 209

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 120 วัน

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1216/2560 จำนวน 17 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2560

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางก่อสร้างอาคาร		
	ปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง (ปรับปรุงโรงยิมส์ 2,500 ที่นั่ง,สระว่ายน้ำและระบบระบายน้ำ)	8,019,997.79	
	รวมเงิน ประเภทงานก่อสร้างอาคาร	8,019,997.79	
2	สรุปราคาค่าครุภัณฑ์		
	งานครุภัณฑ์	47,800.00	
	รวมเงิน ประเภทงานครุภัณฑ์	47,800.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	8,067,797.79	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น ราคากลาง (แปดล้านหกหมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	8,067,000.00	

(ลงชื่อ)



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

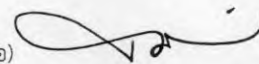


(นายมนัส พุ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายคทา จันทลักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬา เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง (ปรับปรุงโรงยิมส์ 2,500 ที่นั่ง และสระว่ายน้ำ)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง


รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.ระย.)

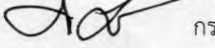
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

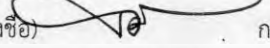
แบบเลขที่ 1216/2560 จำนวน 17 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2560

ลำดับ	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	47,800.00	-	47,800.00	
รวมค่าก่อสร้าง				47,800.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายมนัส พึ่งขจร)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคทา จันทลักขณา)
สถาปนิกปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (งานครุภัณฑ์)

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬา เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง (ปรับปรุงโรงยิมส์ 2,500 ที่นั่ง และสระว่ายน้ำ)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1216/2560 จำนวน 17 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2560

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานครุภัณฑ์ - ป้อน้ำอัตโนมัติแบบอินเวอร์เตอร์ ขนาด 500 W	2.00	เครื่อง	23,900.00	47,800.00	-	-	47,800.00	
รวมหมวดงานครุภัณฑ์								47,800.00	

(ลงชื่อ)



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

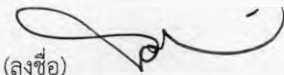


กรรมการ

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายคทา จันทักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ

แบบสรุปรายการและปริมาณงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬา เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ปรับปรุงโรงยิมส์ 2,500 ที่นั่ง และสระว่ายน้ำ)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1216/2560 จำนวน 17 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง				
	ปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง	6,174,929.00	1.2988	8,019,997.79	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร				
	- เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0%				
	- ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
	รวมประเภทงานอาคาร			<u>8,019,997.79</u>	

(ลงชื่อ)

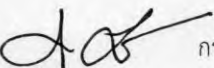


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

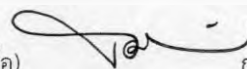


กรรมการ

(นายมนัส พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายคทา จันทลักขมา)

สถาปนิกปฏิบัติกร

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬา เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง (ปรับปรุงโรงยิมส์ 2,500 ที่นั่ง และสระว่ายน้ำ)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1216/2560 จำนวน 17 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2560

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1.	งานปรับปรุงโรงยิมส์ 2,500 ที่นั่ง								
1.1	งานพื้นสนาม								
	- งานรื้อถอนพื้นปาร์เก้ของเดิม	2,575.00	ตร.ม.	-	-	20.00	51,500.00	51,500.00	
	- งานทำความสะอาดและขัดพื้นเดิมให้เรียบ	2,575.00	ตร.ม.	-	-	30.00	77,250.00	77,250.00	
	- เสริมปรับระดับด้วยมอร์ต้าผสมเคมีกันแตกกร้าวพร้อมขัดเรียบ	2,575.00	ตร.ม.	250.00	643,750.00	50.00	128,750.00	772,500.00	
	- สนามฟุตบอลพื้นยางสังเคราะห์โพลียูรีเทน 5 ลำดับชั้น หนา 5 มม. พร้อมตีเส้นสนามตามมาตรฐาน	2,575.00	ตร.ม.	1,600.00	4,120,000.00	-	-	4,120,000.00	
1.2	งานปรับปรุงห้องน้ำ								
	- รื้อถอนบานประตูห้องน้ำเดิม	8.00	บาน	-	-	70.00	560.00	560.00	
	- ติดตั้งบานประตูไม้เนื้อแข็งพร้อมเกล็ดระบายอากาศ	8.00	บาน	11,000.00	88,000.00	105.00	840.00	88,840.00	
	- รื้อถอนประตู+ผนังกันห้องน้ำของเดิม	31.00	ชุด	-	-	150.00	4,650.00	4,650.00	
	- ประตู+ผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป	31.00	ชุด	15,000.00	465,000.00	-	-	465,000.00	
	- ตะแกรงดับกลิ่นห้องน้ำ 2 นิ้ว	4.00	ชุด	350.00	1,400.00	-	-	1,400.00	
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำ รุ่น TF-2103	8.00	ชุด	9,002.00	72,016.00	450.00	3,600.00	75,616.00	
1.3	ตาข่ายกันนก (ชนิด PP. ช่องตาข่ายขนาด 2x2 ซม.)	964.00	ตร.ม.	40.00	38,560.00	10.00	9,640.00	48,200.00	
1.4	ประตูเข้าด้านหน้า+หน้าต่าง+กระจกติดตาย	1.00	ชุด	84,530.00	84,530.00	-	-	84,530.00	
1.5	ซ่อมแซมท่อระบายน้ำฝน	10.00	จุด	1,500.00	15,000.00	300.00	3,000.00	18,000.00	
1.6	ซ่อมแซมอัจฉรินทร์แบบพับเก็บได้	1.00	งาน	30,000.00	30,000.00	3,000.00	3,000.00	33,000.00	
2	งานปรับปรุงสระว่ายน้ำ								
2.1	สระว่ายน้ำ								
	- รื้อถอนกระเบื้องขอบสระของเดิม	1.00	งาน	-	-	3,000.00	3,000.00	3,000.00	
	- แผ่นหินแกรนิตดำพร้อมพ่นทราย หนา 2 ซม.	142.00	เมตร	660.00	93,720.00	52.00	7,384.00	101,104.00	
	- งานซ่อมแซมขอบบางระบายน้ำ ค.ส.ล.	142.00	เมตร	300.00	42,600.00	90.00	12,780.00	55,380.00	
2.2	ห้องน้ำ								
	- ท่อ PVC.ขนาด 1"	41.00	ท่อน	106.00	4,346.00	120.00	4,920.00	9,266.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬา เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬากลาง จังหวัดระยอง (ปรับปรุงโรงยิมส์ 2,500 ที่นั่ง และสระว่ายน้ำ)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1216/2560 จำนวน 17 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2560

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		ราคารวม	หมายเหตุ
		ปริมาณงาน	หน่วย	จำนวนเงิน	รวม	จำนวนเงิน	รวม		
3	- ท่อ PVC.ขนาด 1/2"	26.00	ท่อน	54.00	1,404.00	120.00	3,120.00	4,524.00	
	- ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ	1.00	งาน	3,104.00	3,104.00	931.00	931.00	4,035.00	
	- ฝักบัวเรนชาเวอร์ มุลชาโดว์ H200	12.00	ชุด	8,339.00	100,068.00	170.00	2,040.00	102,108.00	
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีหม้อน้ำ รุ่น TF-2103	5.00	ชุด	9,002.00	45,010.00	450.00	2,250.00	47,260.00	
	- งานปรับปรุงระบบระบายน้ำ								
	- เจาะท่อระบายน้ำพร้อมซ่อมแซมให้อยู่ในสภาพดี	6.00	จุด	1,000.00	6,000.00	-	-	6,000.00	
	- ท่อ pvc. 2 นิ้ว	3.00	ท่อน	242.00	726.00	160.00	480.00	1,206.00	
ค่าวัสดุและค่าแรงงาน								6,174,929.00	

(ลงชื่อ)

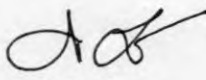


(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายนิสิต พึ่งขจร)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายคทา จันทักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติกร

กรรมการ

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬา เพื่อจ่ายเป็นค่าปรับปรุงซ่อมแซมสนามกีฬาจังหวัดระยอง (ปรับปรุงโรงยิมส์ ๒,๕๐๐ ที่นั่ง และสระว่ายน้ำ)

ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน งานโรงยิมส์ ๒,๕๐๐ ที่นั่ง โดยปรับปรุงห้องน้ำแล้วเสร็จ, งานติดตั้งตาข่ายกันนกแล้วเสร็จ, งานซ่อมแซมท่อระบายน้ำฝนแล้วเสร็จ, งานซ่อมแซมอัฒจันทร์แบบพับเก็บได้แล้วเสร็จ และงานรื้อถอนพื้นสนามปาร์เก้เดิมแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๔๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดที่ ๒

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน งานปรับปรุงโรงยิมส์ ๒,๕๐๐ ที่นั่ง โดยติดตั้งประตูแล้วเสร็จ, งานพื้นสนามยางสังเคราะห์สียูริเทนหนา ๕ มม. พร้อมตีเส้นสนามแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อย ภายใน ๘๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างปฏิบัติงาน งานอาคารสระว่ายน้ำ โดยรื้อถอนกระเบื้องขอบสระ, งานปูหินแกรนิตขอบสระแล้วเสร็จ, งานซ่อมรางระบายน้ำสระว่ายน้ำแล้วเสร็จ, งานปรับปรุงห้องน้ำแล้วเสร็จ และงานอื่น ๆ ที่ระบุไว้ในแบบแปลนและสัญญาจ้างแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจการจ้างได้ทำการตรวจรับงานเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๑๒๐ วัน นับแต่เริ่มสัญญาจ้าง



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ๒ ปี