

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ก่อสร้างอฒจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง (ระยะที่ ๒)
ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔๓,๗๓๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๐ เป็นเงิน ๔๓,๗๓๐,๐๐๐.- บาท

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

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔) จำนวน ๗ 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 (ข)) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๕ แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็นสำหรับ
ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ จำนวน ๑ แผ่น

๕.๖ แบบแสดงรายการปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔ (พ)) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๗ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล วิศวกรโยธาชำนาญการ ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๒ นายนิพัทธ์ แสนสุข นายช่างโยธาชำนาญงาน กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๓ นายคทา จันทลักษณ์ สถาปนิกปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๔ นายวุฒิชัย วรรณชัย วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

ข้อ 1 หน้า 18

โครงการ ก่อสร้างอฒจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

แผนงานการศึกษา

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)


หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

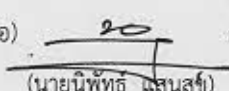
แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น


ระยะเวลาดำเนินการ 360 วัน

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคากลางงานก่อสร้างอฒจันทร์		
	งานก่อสร้างอฒจันทร์	41,310,406.78	
	รวมเงิน ประเภทงานก่อสร้างอฒจันทร์	41,310,406.78	
2	หมวดค่าใช้จ่ายงานครุภัณฑ์		
	งานครุภัณฑ์	1,479,200.00	
	รวมเงิน ประเภทค่าครุภัณฑ์	1,479,200.00	
3	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ ตามข้อกำหนดเงื่อนไขและความจำเป็นต้องมี		
	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	949,000.00	
	รวมเงิน ประเภทค่าใช้จ่ายพิเศษ	949,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	43,738,606.78	
	ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น ราคากลาง (สี่สิบสามล้านเจ็ดแสนสามหมื่นบาทถ้วน)	43,730,000.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคทา จันทลักขณา)
สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวุฒิชัย วรรณชัย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอฒจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง


รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

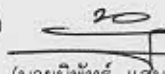
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง


แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น


กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	หมวดงานครุภัณฑ์	1,479,200.00	-	1,479,200.00	รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว
รวมค่าก่อสร้าง				1,479,200.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคทา จันทลักษณ์)
สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวุฒิชัย วรรณชัย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลางงานครุภัณฑ์

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอับจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง


รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

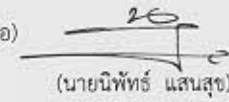
แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	หมวดงานครุภัณฑ์								
1	ติดตั้งหม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 160 เควีเอ - 22 เควี ,3 เฟส ,4 สาย ,400/230 โวลท์ ,50 เฮิร์ต - หม้อแปลงแบบน้ำมัน มาตรฐานการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค - ขยายเขตไฟฟ้าแรงสูงพิกเสาคาดสาย - ค่าสมทบแรงสูงการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค - ค่าธรรมเนียมติดตั้งมิเตอร์การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค - หม้อแปลงแบบน้ำมัน มาตรฐานการไฟฟ้า - ขยายเขตไฟฟ้าแรงสูงฯ	1.00	ชุด	450,000.00	450,000.00	-	-	450,000.00	
2	- เครื่องสูบน้ำประปา BP 2 แรง	2.00	เครื่อง	30,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
3	- เครื่องปรับอากาศขนาด 18,000 Btu.	37.00	เครื่อง	26,000.00	962,000.00	-	-	962,000.00	
4	- พัดลมระบายอากาศ แบบติดผนัง ขนาด DIA. 6" แบบม่านปิด	9.00	ตัว	800.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
รวมหมวดงานครุภัณฑ์								1,479,200.00	

(ลงชื่อ) 
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ


ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ) 
(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ) 
(นายคทา จันทักขณา)
สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

(ลงชื่อ) 
(นายวุฒิชัย วรรณชัย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอิมจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าใช้จ่ายพิเศษ	949,000	
รวมค่าใช้จ่าย		949,000.00	

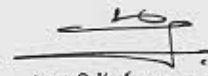
(ลงชื่อ)



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)



(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายคทา จันทลักขณา)
สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายวุฒิชัย วรรณชัย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ ค่าใช้จ่ายพิเศษ

โครงการ ก่อสร้างอฒจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

- เป็นการก่อสร้างภายในสนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง ซึ่งมีการใช้สถานที่ในการออกกำลังกายของประชาชน อีกทั้งมีการใช้สนามในการแข่งขันกีฬาฟุตบอลลีกและกีฬาต่าง ๆ ตามที่มีการขอใช้สถานที่ จึงมีความจำเป็นต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษ

2. รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หมายเหตุ
1	งานจัดทำระบบป้องกันฝุ่น	386,000.00	
2	งานป้องกันชีวิตและทรัพย์สินของบุคคลที่ 3	563,000.00	
รวมค่าใช้จ่าย		949,000.00	

(ลงชื่อ)

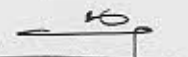


(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

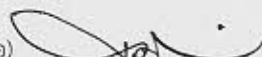


(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายคทา จันทักขณา)

สถาปนิกปฏิบัติการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายวุฒิชัย วรรณชัย)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

แบบสรุปปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอฒจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

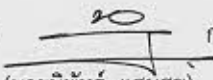
หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

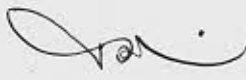
แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง งานโครงสร้าง	15,086,665.17	1.2163	18,349,910.84	
2	งานสถาปัตยกรรม	13,132,413.00	1.2163	15,972,953.93	
3	งานระบบสุขาภิบาล	2,340,404.87	1.2163	2,846,634.44	
4	งานระบบไฟฟ้า	1,624,927.68	1.2163	1,976,399.54	
5	งานทาสีอฒจันทร์เดิม	1,779,584.00	1.2163	2,164,508.02	
Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%					
รวมค่าก่อสร้าง				41,310,406.78	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายคทา จันทลักขณา)
สถาปนิกปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวุฒิชัย วรรณชัย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอฒจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานโครงสร้าง								
1.1	- งานเจาะสำรวจดิน	1.00	งาน	20,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	เหมารวม
1.2	- ปรับพื้นที่วางผัง	2,318.00	ตร.ม.	-	-	8.50	19,703.00	19,703.00	
1.3	- งานรื้อถอน								
	- รื้อถอนโครงสร้างอาคารสกอร์บอร์ดเดิม	1.00	งาน	-	-	100,000.00	100,000.00	100,000.00	
	- รื้อถอนอฒจันทร์เหล็กฝั่งด้านที่ก่อสร้าง	1.00	งาน	-	-	100,000.00	100,000.00	100,000.00	
	อฒจันทร์ระยะ 2 ฝั่งอฒจันทร์มีหลังคาเดิม								
	- รื้อถอนถังเก็บน้ำใต้ดินเดิม	1.00	งาน	-	-	50,000.00	50,000.00	50,000.00	
	- รื้อถอนเสาไฟฟ้าเดิม	3.00	ต้น	-	-	8,000.00	24,000.00	24,000.00	
	- ขุดย้ายต้นไม้เดิม	4.00	ต้น	-	-	5,000.00	20,000.00	20,000.00	
	- รื้อรั้วเหล็กเดิมพร้อมติดตั้ง	1.00	งาน	-	-	150,000.00	150,000.00	150,000.00	
	- รื้อถอนม้านั่งสนามเปตอง	1.00	งาน	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
1.4	- งานขุดดินฐานรากและถมคืน	417.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	41,283.00	41,283.00	
1.5	- ทราฮายาบอัดแน่น	28.00	ลบ.ม.	514.02	14,392.56	91.00	2,548.00	16,940.56	
1.6	งานเสาเข็ม								
	- เสาเข็มสี่เหลี่ยม 0.30 x 0.30 x10 ม.	292.00	ต้น	4,539.38	1,325,498.96	726.19	212,047.48	1,537,546.44	
	- งานตัดสกัดหัวเข็ม 0.30 x 0.30 ม.	292.00	ต้น	-	-	280.00	81,760.00	81,760.00	
1.7	งานแบบหล่อคอนกรีต								
	- ค่าแรงประกอบติดตั้งไม้แบบ	10,636.00	ตร.ม.	-	-	115.00	1,223,140.00	1,223,140.00	
	- ไม้แบบ	6,381.00	ตร.ม.	425.00	2,711,925.00	-	-	2,711,925.00	
	- ไม้ค้ำยัน	1,914.00	ลบ.ฟ.	404.00	773,256.00	-	-	773,256.00	
	- ตะปู	2,659.00	กก.	36.00	95,724.00	-	-	95,724.00	
1.8	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB Ø 6	11.970	ต้น	22,734.520	272,132.20	4,100.000	49,077.00	321,209.20	
	- RB Ø 9	56.910	ต้น	22,100.100	1,257,716.69	4,100.000	233,331.00	1,491,047.69	
	- DB Ø 12 (SD 40)	14.016	ต้น	19,996.630	280,272.77	3,300.000	46,252.80	326,525.57	
	- DB Ø 16 (SD 40)	14.568	ต้น	16,287.030	237,269.45	3,300.000	48,074.40	285,343.85	
	- DB Ø 20 (SD 40)	44.878	ต้น	17,054.360	765,365.57	2,900.000	130,146.20	895,511.77	
	- DB Ø 25 (SD 40)	50.148	ต้น	18,191.520	912,268.34	2,900.000	145,429.20	1,057,697.54	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอฒจันทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1.9	- ลวดผูกเหล็ก	5,774.00	กก.	35.05	202,378.70	-	-	202,378.70	
	- เหล็กตะแกรง wire mesh 4 มม. @ 0.20 ม.	199.00	ตร.ม.	40.00	7,960.00	5.00	995.00	8,955.00	
	- คอนกรีต 1:3:5	8.00	ลบ.ม.	1,535.00	12,280.00	398.00	3,184.00	15,464.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 280 KSC	1,336.00	ลบ.ม.	2,140.19	2,859,293.84	485.00	647,960.00	3,507,253.84	
รวมงานโครงสร้าง								15,086,665.17	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	ฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดาน ค.ส.ล. แต่งผิวเรียบ	2,632.00	ตร.ม.	64.00	168,448.00	94.00	247,408.00	415,856.00	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด ชนิดกันชื้น	222.00	ตร.ม.	380.00	84,360.00	52.00	11,544.00	95,904.00	
	โครงคร่าทึบบาร์								
2.2	ผนังและตกแต่งผนัง								
	- ผนังอิฐมวลเบา	1,746.00	ตร.ม.	278.00	485,388.00	60.00	104,760.00	590,148.00	
	- ผนังฉาบปูนเรียบ	3,392.00	ตร.ม.	64.00	217,088.00	95.00	322,240.00	539,328.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	2,559.00	ตร.ม.	64.00	163,776.00	100.00	255,900.00	419,676.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 30x30 ซม.	797.00	ตร.ม.	420.00	334,740.00	166.00	132,302.00	467,042.00	
	- ผนังกระจกใส 6 มม. กรอบอลูมิเนียม	23.00	ตร.ม.	5,500.00	126,500.00	-	-	126,500.00	
	- ผนังกระจกลามิเนต กรอบอลูมิเนียม	158.00	ตร.ม.	6,800.00	1,074,400.00	-	-	1,074,400.00	
	- เสาดเอ็นและทับหลัง	1,557.00	ม.	115.00	179,055.00	44.00	68,508.00	247,563.00	
	- แผงเกล็ดอลูมิเนียม ขนาด 1.39x2.75 ม.	41.00	ชุด	16,500.00	676,500.00	-	-	676,500.00	เหมารวม
2.3	พื้นและวัสดุพื้นผิว								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60 x 60 ซม.	1,608.00	ตร.ม.	595.00	956,760.00	222.00	356,976.00	1,313,736.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 30 x 30 ซม.	222.00	ตร.ม.	420.00	93,240.00	158.00	35,076.00	128,316.00	
	- พื้นผิวขัดเรียบผสมนํ้ายากันซึม	3,130.00	ตร.ม.	83.00	259,790.00	61.00	190,930.00	450,720.00	
	- พื้นผิวขัดเรียบ	247.00	ตร.ม.	77.00	19,019.00	61.00	15,067.00	34,086.00	
2.4	ประตู-หน้าต่าง								
	- D1	4.00	ชุด	35,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	เหมารวม
	- D2	7.00	ชุด	24,500.00	171,500.00	-	-	171,500.00	เหมารวม
	- D3	7.00	ชุด	13,500.00	94,500.00	-	-	94,500.00	เหมารวม

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอัมรินทร์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- D4	8.00	ชุด	12,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	เหมารวม
	- D5	3.00	ชุด	35,000.00	105,000.00	-	-	105,000.00	เหมารวม
	- D6	1.00	ชุด	26,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	เหมารวม
	- D7	8.00	ชุด	22,000.00	176,000.00	-	-	176,000.00	เหมารวม
	- D8	8.00	ชุด	17,500.00	140,000.00	-	-	140,000.00	เหมารวม
	- D9	4.00	ชุด	18,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00	เหมารวม
	- D10	4.00	ชุด	16,500.00	66,000.00	-	-	66,000.00	เหมารวม
	- D11	4.00	ชุด	80,000.00	320,000.00	-	-	320,000.00	เหมารวม
	- D12	6.00	ชุด	16,500.00	99,000.00	-	-	99,000.00	เหมารวม
	- W1	24.00	ชุด	35,400.00	849,600.00	-	-	849,600.00	เหมารวม
	- W2	33.00	ชุด	32,000.00	1,056,000.00	-	-	1,056,000.00	เหมารวม
	- W3	23.00	ชุด	16,500.00	379,500.00	-	-	379,500.00	เหมารวม
2.5	บันได								
	- จมูกบัน PVC	258.00	ม	300.00	77,400.00	40.00	10,320.00	87,720.00	
	- ราวบันได	48.00	ม	1,650.00	79,200.00	-	-	79,200.00	เหมารวม
	- ราวกันตก	232.00	ม	1,650.00	382,800.00	-	-	382,800.00	เหมารวม
2.6	งานทาสี								
	- ทาสีอะคริลิก	13,558.00	ตร.ม.	35.00	474,530.00	28.00	379,624.00	854,154.00	
2.7	สุขภัณฑ์								
	- โถส้วมนั่งราบ	24.00	ชุด	4,500.00	108,000.00	150.00	3,600.00	111,600.00	
	- โถส้วมนั่งราบแบบมีหมอน้ำ	4.00	ชุด	5,000.00	20,000.00	450.00	1,800.00	21,800.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดฝักเคาน์เตอร์	28.00	ชุด	4,500.00	126,000.00	450.00	12,600.00	138,600.00	
	- อ่างล้างหน้า ชนิดไม่ฝักเคาน์เตอร์	4.00	ชุด	3,200.00	12,800.00	450.00	1,800.00	14,600.00	
	- โถปัสสาวะ แบบแขวนผนัง	20.00	ชุด	4,500.00	90,000.00	450.00	9,000.00	99,000.00	
	- แผงกันบัสสาวะ	20.00	แผง	700.00	14,000.00	170.00	3,400.00	17,400.00	
	- สายฉีดชำระพร้อมสตูบวาล์ว	28.00	ชุด	450.00	12,600.00	70.00	1,960.00	14,560.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	28.00	ชุด	173.00	4,844.00	70.00	1,960.00	6,804.00	
	- ก๊อกน้ำพื้น	24.00	ชุด	250.00	6,000.00	25.00	600.00	6,600.00	
	- กระจกเงาห้องคนพิการปรับมุมได้	4.00	ชุด	800.00	3,200.00	70.00	280.00	3,480.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอฒันท์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- เคาน์เตอร์มิวบูนแกรนิตกว้าง 0.20 ม.	48.00	ม	3,500.00	168,000.00	-	-	168,000.00	
	- เคาน์เตอร์มิวบูนแกรนิตกว้าง 0.60 ม.	19.00	ม	8,500.00	161,500.00	-	-	161,500.00	
	- อังพลาสติกใส่น้ำ	24.00	ชุด	1,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	- กระจกเงากรอบสแตนเลส สูง 1.20 ม. ยาวประมาณ 2 ม.	4.00	ชุด	7,000.00	28,000.00	-	-	28,000.00	เหมารวม
	- กระจกเงากรอบสแตนเลส สูง 1.20 ม. ยาวประมาณ 2.80 ม.	3.00	ชุด	10,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	เหมารวม
	- กระจกเงากรอบสแตนเลส สูง 1.20 ม. ยาวประมาณ 2.60 ม.	1.00	ชุด	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	เหมารวม
	- FD 2" ตักกลิ้ง	36.00	ชุด	350.00	12,600.00	200.00	7,200.00	19,800.00	
	- ผนังและประตูห้องน้ำสำเร็จรูป	24.00	ชุด	18,000.00	432,000.00	650.00	15,600.00	447,600.00	
	- ราวจับพุงคิ้ว ตั้งพื้น	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	105.00	420.00	14,420.00	
	- ราวจับพุงคิ้ว แบบซ้ายหรือแบบขวา	4.00	ชุด	3,500.00	14,000.00	105.00	420.00	14,420.00	
	- ขอบเขวนผ้า	24.00	ชุด	200.00	4,800.00	70.00	1,680.00	6,480.00	
รวมงานสถาปัตยกรรม								13,132,413.00	
3	ระบบสุขาภิบาล								
3.1	งานระบบประปา								
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1/2" (ชั้น 13.5)	168.00	ม.	13.60	2,284.80	30.00	5,040.00	7,324.80	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 3/4" (ชั้น 13.5)	193.00	ม.	15.49	2,989.57	30.00	5,790.00	8,779.57	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1" (ชั้น 13.5)	162.00	ม.	26.63	4,314.06	30.00	4,860.00	9,174.06	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1-1/4" (ชั้น 13.5)	364.00	ม.	30.90	11,247.60	30.00	10,920.00	22,167.60	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 1-1/2" (ชั้น 13.5)	139.00	ม.	39.72	5,521.08	30.00	4,170.00	9,691.08	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" (ชั้น 13.5)	282.00	ม.	58.88	16,604.16	40.00	11,280.00	27,884.16	
	- ประตูน้ำ ขนาด 1-1/2"	8.00	ชุด	656.00	5,248.00	80.00	640.00	5,888.00	
	- ถังน้ำไฟเบอร์กลาสสำเร็จรูป ขนาด 60 ลบ.ม.	2.00	ชุด	400,000.00	800,000.00	10,000.00	20,000.00	820,000.00	เหมารวม
	- ข้อต่อและอุปกรณ์อื่นๆ	1.00	เหมา	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	เหมารวม
3.2	ระบบสุขาภิบาล								
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 2" (ชั้น 8.5)	195.00	ม	42.75	8,336.25	40.00	7,800.00	16,136.25	
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 3" (ชั้น 8.5)	335.00	ม.	93.81	31,426.35	75.00	25,125.00	56,551.35	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคากลาง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ก่อสร้างอฒันท์คอนกรีตเสริมเหล็กภายในสนามกีฬาากลาง จังหวัดระยอง (ระยะที่ 2)

สถานที่ดำเนินการ ตำบลเนินพระ อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 1238/2559 จำนวน 44 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2560

ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
	- ท่อ PVC ขนาด Ø 4" (ชั้น 8.5)	154.00	ม.	152.00	23,408.00	100.00	15,400.00	38,808.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์อื่นๆ	1.00	เหมา	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	เหมารวม
	- ถังบำบัดน้ำเสีย WWTP 4 Q/DAY	8.00	ชุด	156,000.00	1,248,000.00	-	-	1,248,000.00	เหมารวม
รวมงานระบบสาขาภิบาล								2,340,404.87	
4	งานระบบไฟฟ้า+ดวงโคม								
	- ตู้เหล็ก ขนาด 800x1200x400 mm. อบสีครีมนแบบย่น (Polyester Powder Coate) Thickness ไม่น้อยกว่า 1.6 mm. Busbar + Metering + Wiring + Accessories Wall Mounting Type In Door Type IP30	1.00	ตู้	20,000.00	20,000.00	6,000.00	6,000.00	26,000.00	
	- Surge Protection Devices ไม่น้อยกว่า 20kA	1.00	ตัว	8,000.00	8,000.00	110.00	110.00	8,110.00	
	- MCB ขนาด 250A ,3P,Ic ไม่น้อยกว่า 36kA	1.00	ตัว	13,268.00	13,268.00	110.00	110.00	13,378.00	
	- MCCB ขนาด 63A ,3P,Ic ไม่น้อยกว่า 30kA	6.00	ตัว	5,185.00	31,110.00	110.00	660.00	31,770.00	
	- ตู้เหล็ก ขนาด 600x1000x250 mm. อบสีครีมนแบบย่น (Polyester Powder Coate) Thickness ไม่น้อยกว่า 1.0 mm. Metering + Wiring + Accessories Wall Mounting Type In Door Type IP30	1.00	ตู้	12,000.00	12,000.00	3,600.00	3,600.00	15,600.00	
	- ตู้ Load Center ,3P ,100AF ,ขนาด 24 ช่อง	4.00	ตู้	7,820.00	31,280.00	2,346.00	9,384.00	40,664.00	
	- MCB 63AT/100AF ,3P ,Ic 30 kA.	4.00	ตัว	5,185.00	20,740.00	518.50	2,074.00	22,814.00	
	- Miniature Circuit Breaker 20A. ,1P ,Ic 6 kA.	37.00	ตัว	187.00	6,919.00	110.00	4,070.00	10,989.00	
	- Miniature Circuit Breaker 16A. ,1P ,Ic 6 kA.	51.00	ตัว	187.00	9,537.00	110.00	5,610.00	15,147.00	
	- Miniature Circuit Breaker RCBO 16A. ,1P ,Ic 6kA. 10 mA.	8.00	ตัว	1,750.00	14,000.00	110.00	880.00	14,880.00	
	- โคมไฟ Bare Type ขนาด 1x36 วัตต์ Fluorescent Tube Lamp ชุดคอนโทรลเกียร์ เป็นแบรนด์เดียวกัน	118.00	ชุด	1,700.00	200,600.00	115.00	13,570.00	214,170.00	
	- โคมไฟ Prismatic Acrylic ขนาด 1x36 วัตต์ Fluorescent Tube Lamp ชุดคอนโทรลเกียร์ เป็นแบรนด์เดียวกัน	19.00	ชุด	1,400.00	26,600.00	115.00	2,185.00	28,785.00	