

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงสนามกีฬาในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง หมู่ที่ ๒ ตำบลพังราด อำเภอกาบัง จังหวัด
ระยอง

- ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ แผนงานการศึกษา ค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง
- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๐๐,๐๐๐.-บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป โดยก่อสร้างปรับปรุงสนามกีฬา ขนาดกว้าง ๓๕ เมตร ยาว ๖๕ เมตร พร้อมถมดินปรับระดับ
บดอัดแน่น จำนวนไม่น้อยกว่า ๙๖๐ ลูกบาศก์เมตร และปลูกหญ้าฉนวนน้อยพื้นที่รวม
ไม่น้อยกว่า ๒,๒๗๕ ตารางเมตร (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลาง คำนวณ ณ วันที่ ๑๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๙๕๒,๐๐๐.-บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ประมาณการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียน
ผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้างเมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐
ประเภทงานก่อสร้างอาคาร โดยมีเอกสารประกอบดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (ปร.๔)	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๒ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ก))	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาค่าครุภัณฑ์	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๔ แบบสรุปราคาค่าก่อสร้าง (ปร.๕ (ข))	จำนวน ๑ แผ่น
๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)	จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายประเสริฐ เกตุปาน	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นายนิพัทธ์ แสนสุข	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายคมสัน คำไธสง	นายช่างโยธาชำนาญงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๔ นายวชิรวิทย์ กันเดช	วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง

แผนงานการศึกษา

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลพังรัต อำเภอกง จังหวัดระยอง

(หน้า 247)

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ 90 วัน

แบบเลขที่ 2204/2561 จำนวน 9 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง		
2	ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง	939,621.89	
	งานครุภัณฑ์	12,840.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	952,461.89	
		952,000.00	
		(เก้าแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน)	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนัญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายคมสัน คำโธสง)

นายช่างโยธาชำนัญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายชริวิทย์ กันเดช)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2204/2561 จำนวน 9 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษี	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง งานครุภัณฑ์ งาน ข.	12,000.00	1.07	12,840.00	
รวมค่าก่อสร้าง				12,840.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุพาน)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายคมสัน คำโสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

(นายวิชิตวิทย์ กันเดช)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาค่าครุภัณฑ์

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2204/2561 จำนวน 9 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	เครื่องปั้มน้ำ ขนาดไม่น้อยกว่า 2 แรงม้า	1.00	เครื่อง	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								12,000.00	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)



(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)



กรรมการ

(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธานำงาน

(ลงชื่อ)



(นายชริวิทย์ กันเดช)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



แบบสรุปราคาก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2204/2561 จำนวน 9 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท)

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้าง ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง	719,300.23	1.3063	939,621.89	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมราคาก่อสร้าง				939,621.89	

(ลงชื่อ)

(นายประเสริฐ เกตุปาน)
นายช่างโยธาอาวุโส

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)
นายช่างโยธาชำนานงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายคมสัน คำไธสง)
นายช่างโยธาชำนานงาน

กรรมการ

(ลงชื่อ)

(นายวชิรวิทย์ กันเดช)
วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ

กรรมการ



แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากม

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2204/2561 จำนวน 9 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าเสื่อมราคาและดำเนินการ		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานดินถมบดอัดแน่น	960	ลบ.ม.	150.24	144,230.40	44.13	42,364.80	186,595.20	
2	งานลงหน้าดินผสมปุ๋ยคอก	113	ลบ.ม.	126.00	14,238.00	37.00	4,181.00	18,419.00	
3	ทรายหยาบ	56	ลบ.ม.	514.00	28,784.00	99.00	5,544.00	34,328.00	
4	งานปลูกหญ้าสวนน้อย	2,275	ตร.ม.	30.00	68,250.00	5.00	11,375.00	79,625.00	
5	ค่าดูแลบำรุงรักษาสวนหญ้า	2,275	ตร.ม.	-	-	4.80	10,920.00	10,920.00	
6	สปริงเกอร์รดน้ำ	2	ชุด	3,500.00	7,000.00	-	-	7,000.00	
7	สายยาง	120	ม.	20.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
8	ประตูฟุตบอลพร้อมตาข่าย	2	ชุด	8,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
9	ท่อ พีวีซี Ø 2" ชั้น 13.5	38.00	ท่อน	251.00	9,538.00	70.00	2,660.00	12,198.00	
10	งานบ่อพัก								
	-ทรายหยาบ	0.08	ลบ.ม.	514.00	41.12	99.00	7.92	49.04	
	-คอนกรีตหยาบ	0.08	ลบ.ม.	2,028.00	162.24	398.00	31.84	194.08	
	-คอนกรีตโครงสร้าง	6.80	ลบ.ม.	2,102.00	14,293.60	306.00	2,080.80	16,374.40	
	-ไม้แบบ	2.00	ลบ.ฟ	453.00	906.00	-	-	906.00	
	-ค่าแรงงานประกอบติดตั้งไม้แบบ	4.20	ตร.ม.	-	-	133.00	558.60	558.60	
	-ไม้ค้ำยัน	0.60	ลบ.ฟ	448.00	268.80	-	-	268.80	
	-RB6	0.024	ตัน	21,686.92	520.48	3,300.00	79.20	599.68	
	-RB9	0.010	ตัน	21,199.77	211.99	4,100.00	41.00	252.99	
	-ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	62.31	62.31	-	-	62.31	
	-ตะปู	1.00	กก.	36.45	36.45	-	-	36.45	
	-เหล็กฉาก L 50x50x4 มม.	19.58	กก.	29.00	567.82	10.00	195.80	763.62	
11	งานวางระบายน้ำ								
	- งานขุดดิน	273.00	ลบ.ม.	-	-	99.00	27,027.00	27,027.00	
	-ทรายหยาบ	5.00	ลบ.ม.	514.00	2,570.00	99.00	495.00	3,065.00	
	-คอนกรีตหยาบ	5.00	ลบ.ม.	2,028.00	10,140.00	398.00	1,990.00	12,130.00	
	-คอนกรีตโครงสร้าง	28.00	ลบ.ม.	2,102.00	58,856.00	306.00	8,568.00	67,424.00	
	-ไม้แบบ	140.00	ลบ.ฟ	453.00	63,420.00	-	-	63,420.00	
	-ค่าแรงงานประกอบติดตั้งไม้แบบ	340.00	ตร.ม.	-	-	133.00	45,220.00	45,220.00	
	-ไม้ค้ำยัน	42.00	ลบ.ฟ	448.00	18,816.00	-	-	18,816.00	
	-RB6	0.360	ตัน	21,686.92	7,807.29	4,100.00	1,476.00	9,283.29	
	-RB9	0.940	ตัน	21,199.77	19,927.78	4,100.00	3,854.00	23,781.78	

แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 2 ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

แบบเลขที่ 2204/2561 จำนวน 9 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2562

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 26.00 - 26.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	ปริมาณวัสดุ		ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
12	-ลวดผูกเหล็ก	32.00	กก.	62.31	1,993.92	-	-	1,993.92	
	-ตะปู	85.00	กก.	36.45	3,098.25	-	-	3,098.25	
	-ท่อ พีวีซี Ø 6" ชั้น 13.5	2.00	ท่อน	936.00	1,872.00	270.00	540.00	2,412.00	
	ฝาปิดรางระบายน้ำ คสล.								
	-คอนกรีตโครงสร้าง	8.74	ลบ.ม.	2,102.00	18,371.48	306.00	2,674.44	21,045.92	
	-ท่อ พีวีซี Ø 2" ชั้น 13.5	20.00	ท่อน	251.00	5,020.00	70.00	1,400.00	6,420.00	
	-RB6	0.974	ตัน	21,686.92	21,123.06	4,100.00	3,993.40	25,116.46	
	-ลวดผูกเหล็ก	24.00	กก.	62.31	1,495.44	-	-	1,495.44	
ค่าวัสดุและค่าแรงงาน								719,300.23	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายนิพัทธ์ แสนสุข)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายคมสัน คำโสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายวชิรวิทย์ กันเดช)

วิศวกรไฟฟ้าปฏิบัติการ



การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

ปรับปรุงสนามกีฬา ในพื้นที่โรงเรียนวัดท่ากง หมู่ที่ ๒ ตำบลพังราด อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๙๐ วัน

จำนวน ๑ งวด

หมายเหตุ

กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ ร้อยละ ๐.๑๐ ต่อวัน เนื่องจากไม่มีผลกระทบต่อการจราจร

๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้าง ๒ ปี

๓. ให้ผู้รับจ้างต้องเสนอแผนงานให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติภายในกำหนด ๗ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา

(นายประเสริฐ เกตุปาน)

นายช่างโยธาอาวุโส

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

