

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้จัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ โครงการปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่
โรงเรียนวังจันทร์วิทยา หมู่ที่ ๑ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์
จังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๐๐,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

(ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๙๔๗,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณราคากลาง ประมาณราคาตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและ
ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง
ประกาศ ณ วันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานก่อสร้างอาคาร โดยมีเอกสารประกอบ
ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (B.O.Q) (ปร.๔) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ ก)) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๓ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (ปร.๔(ครุภัณฑ์)) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๔ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (ปร.๕ ข)) จำนวน ๑ แผ่น

๕.๕ แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างทาง (ปร.๖) จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ	นายช่างโยธาอาวุโส	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น
๖.๒ นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ	นายช่างโยธาอาวุโส	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายสราวุธ คล่องแคล่ว	นายช่างโยธาชำนานุกรงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๔ นายคมสัน คำไธสง	นายช่างโยธาชำนานุกรงาน	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๕ นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์	วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปีงบประมาณ 2561

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่โรงเรียนวังจันทร์วิทยา

หน้า 256

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้ประมาณราคา นายบรรยงค์ ทิพย์สุริยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบเลขที่ 6201 /2561 จำนวน 14 แผ่น

ตามแบบ ปร.4, ปร.5 (ก), ปร.4 (ครุภัณฑ์) และปร.5 (ข) ที่แนบ มีจำนวน 4 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 80 วัน (2 งวด)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาก่อสร้างอาคาร โครงการปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่ โรงเรียนวังจันทร์วิทยา หมู่ที่ 1 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง รวมเงินประเภทงานก่อสร้าง	1,854,427.69	
2	งานครุภัณฑ์ สรุปราคาค่าครุภัณฑ์ รวมเงินประเภทงานครุภัณฑ์	93,015.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น ราคากลาง (หนึ่งล้านเก้าแสนสี่หมื่นเจ็ดพันบาทถ้วน)	1,947,442.69 1,947,000.00	

ลงชื่อ

(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

ประธานกรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ

(นายบรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

กรรมการ

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

(นายคมสัน คำโสง)

กรรมการ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายสรราช คล่องแคล่ว)

กรรมการ

นายช่างโยธานำงาน

ลงชื่อ

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

กรรมการ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปีงบประมาณ 2561

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่โรงเรียนวังจันทร์วิทยา

หน้า 256

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้ประมาณราคา นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบเลขที่ 6201/2561 จำนวน 14 แผ่น

ตามแบบ พร.4 ที่แนบ มีจำนวน 1 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 80 วัน (2 งวด)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	(VAT) 7%	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้างอาคาร งานครุภัณฑ์ งาน ข.	86,930.00	6,085.00	93,015.00	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				93,015.00	

ลงชื่อ

(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

ประธานกรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ

(นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

(นายสราวุธ คล่องแคล่ว)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายคมสัน คำไธสง)

กรรมการฯ

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

กรรมการฯ

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคาค่าครุภัณฑ์

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปีงบประมาณ 2560

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่โรงเรียนวังจันทร์วิทยา

หน้า 256

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลชุมแสง อำเภोजังจันทร์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้ประมาณราคา นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบเลขที่ 6201/2561 จำนวน 14 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561

(ราคาน้ำมันดีเซลลิตรละ 29.00 - 29.99 บาท)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
3	ครุภัณฑ์								
3.1	งานแป้นบาสเกตบอลพลาสติก 10 มม. พร้อมห่วงและตาข่าย	2.00	ชุด	25,220.00	50,440.00	-	-	50,440.00	
3.2	งานเสาอลูมิเนียมแบบเคลื่อนย้ายได้	1.00	คู่	36,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
3.3	งานตาข่ายอลูมิเนียม	1.00	ชุด	490.00	490.00			490.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน								86,930.00	

ลงชื่อ



ประธานกรรมการฯ

(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายสรารัฐ คล่องแคล่ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธานาญงาน

ลงชื่อ



กรรมการฯ

(นายเอกชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.5 (ก) แผ่นที่ 1/1

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปีงบประมาณ 2561

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่โรงเรียนวังจันทร์วิทยา

หน้า 256

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้ประมาณราคา นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบเลขที่ 6201/2561 จำนวน 14 แผ่น

ตามแบบ ปร.4 ที่แนบมีจำนวน 1 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

ระยะเวลาดำเนินการ 80 วัน (2 งวด)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	สรุปราคาค่าก่อสร้าง โครงการปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่โรงเรียนวังจันทร์วิทยา หมู่ที่ 1 ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%	1,421,780.03	1.3043	1,854,427.69	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			1,854,427.69	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

นายช่างโยธาอาวุโส

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายสรารัฐ คล่องแคล่ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายคมสัน คำไธสง)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

ลงชื่อ

กรรมการ

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

กำหนดราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ปีงบประมาณ 2561

โครงการ ปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่โรงเรียนวังจันทร์วิทยา

หน้า 256

สถานที่ดำเนินการ หมู่ที่ 1 ตำบลชุมแสง อำเภोजันทร จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ผู้ประมาณราคา นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ ตำแหน่ง นายช่างโยธาอาวุโส

แบบเลขที่ 6201/2561 จำนวน 14 แผ่น

รายละเอียดโครงการ (ตามแบบ อบจ.รย.)

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม 2561

(ราคาน้ำมันดีเซล ลิตรละ 29.00 - 29.99 บาท)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าดำเนินการและเสื่อมราคา		รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย	รวม		
1	งานปรับปรุงสนาม								
1.1	งานปรับรื้อลอกพื้นผิวสนามวอลเลย์บอล	614.00	ตร.ม.	80.00	49,120.00	35.00	21,490.00	70,610.00	
	พร้อมปรับเตรียมพื้นผิวขัดทำความสะอาด								
1.2	งานปูพื้นผิวสนามกีฬา (สนามบาสเก็ตบอล,								
	สนามวอลเลย์บอล)								
	- งานพื้นยางสังเคราะห์ (ยางพารา)	614.00	ตร.ม.	1,650.00	1,013,100.00	350.00	214,900.00	1,228,000.00	
	- งานตีเส้นสนาม (สนามบาสเก็ตบอล,	40.00	ตร.ม.	38.00	1,520.00	34.00	1,360.00	2,880.00	
	สนามวอลเลย์บอล)								
2	อัฒจันทร์ ขนาด 5 ชั้น 30 ที่นั่ง จำนวน 2 ชุด								
2.1	งานเหล็ก L 50x50x4 มม.	1,304.00	กก.	21.82	28,453.28	10.00	13,040.00	41,493.28	
2.2	งานราวกันตกเหล็ก Ø 1 1/2" หนา 2.8 มม.	182.67	กก.	26.88	4,910.08	10.00	1,826.67	6,736.75	
2.3	งานไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x6" ยาว 3.00-3.50 ม.	38.00	ลบ.ฟ.	1,110.00	42,180.00	-	-	42,180.00	
2.4	งานค่าแรงติดตั้งพื้นไม้เนื้อแข็ง	33.00	ตร.ม.	-	-	120.00	3,960.00	3,960.00	
2.5	งานน๊อตยึด	160.00	ตัว	5.00	800.00	-	-	800.00	
2.6	งานสีกันสนิม	92.00	ตร.ม.	75.00	6,900.00	35.00	3,220.00	10,120.00	
2.7	งานสีน้ำมัน	200.00	ตร.ม.	40.00	8,000.00	35.00	7,000.00	15,000.00	
รวมค่างานปรับปรุงสนาม								1,421,780.03	

ลงชื่อ

ประธานกรรมการฯ

(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ลงชื่อ

(นายยรรยงค์ ทิพย์สุริยะ)

นายช่างโยธาอาวุโส

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายสราวุธ คล่องแคล่ว)

นายช่างโยธาชำนาญงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายคมสัน คำโสง)

นายช่างโยธานำงาน

กรรมการ

ลงชื่อ

(นายถกลชัย สุนทรเวชพงษ์)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

การแบ่งงวดงานก่อสร้าง

โครงการปรับปรุงสนามกีฬาภายในอาคารอเนกประสงค์ภายในพื้นที่โรงเรียนวังจันทร์วิทยา หมู่ที่ ๑ ตำบลชุมแสง อำเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ ๘๐ วัน

งวดที่ ๑

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานปรับรื้อผิวสนามเดิมออกพร้อม ปรับเตรียมพื้นที่ผิวขุดทำความสะอาดแล้วเสร็จ, งานพื้นผิวยางสังเคราะห์สนามแล้วเสร็จ และคณะกรรมการ ตรวจสอบพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๕๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

งวดสุดท้าย

ผู้ว่าจ้างจะจ่ายเงินร้อยละ ๖๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตีเส้นสนามแล้วเสร็จ, จัดหา เสาวอลเลย์บอลแบบมีล้อเลื่อนพร้อมตาข่ายแล้วเสร็จ, จัดหาแป้นบาสเกตบอลพร้อมห่วงและตาข่ายแล้วเสร็จ, ประกอบติดตั้งอัฒจันทร์แล้วเสร็จ และงานอื่นๆ ที่คงเหลือตามรูปแบบรายการและสัญญาแล้วเสร็จทั้งหมด และคณะกรรมการตรวจสอบพัสดุได้ทำการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ภายใน ๘๐ วัน นับแต่วันเริ่มสัญญาจ้าง

หมายเหตุ : กองช่างขอเสนอ ดังนี้

๑. อัตราค่าปรับโครงการนี้ร้อยละ ๐.๑๐ เนื่องจากมีผลกระทบต่อการจราจร
๒. ระยะเวลาค่าประกันความชำรุดบกพร่องของงาน ๒ ปี



(นายสมพงษ์ บุตรสายน้ำ)

นายช่างโยธาอาวุโส รักษาการในตำแหน่ง

หัวหน้าฝ่ายทางหลวงท้องถิ่น

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง