

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง โดยดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์และก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง หมู่ที่ ๖ ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง

- หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๒,๘๐๕,๐๐๐.- บาท

๓. ลักษณะงาน

โดยสังเขป (ตามแบบ อบจ.รย.)

๔. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒๘ มกราคม ๒๕๖๒ เป็นเงิน ๒๒,๘๐๕,๐๐๐.- บาท

๕. บัญชีประมาณการราคากลาง ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ ประเภทงานอาคาร โดยมีเอกสารประกอบ ดังนี้

๕.๑ แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา (BOQ) (ปร.๔)	จำนวน ๒๐ 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 แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร (ปร.๖)	จำนวน ๑ แผ่น

๖. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

๖.๑ นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล วิศวกรโยธาชำนาญการ	ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๒ นางศัลสินี เอี่ยมตระกูล วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง
๖.๓ นายวุฒิชัย วรรณชัย วิศวกรโยธาปฏิบัติการ	กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

แผนงานการศาสนาฯ

โครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง โดยดำเนินการ

ปรับปรุงภูมิทัศน์และก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลแม่แก้ว อำเภอบลุกแดง จังหวัดระยอง

(โครงการที่โอนไปตั้งจ่ายเป็นรายการใหม่)

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ระยะเวลาดำเนินการ 250 วัน

รายละเอียดโครงการ : (ตามแบบ อบจ.ระยอง)

แบบเลขที่ : 4203/2561 จำนวน 106 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2562

ลำดับ		ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปราคาค่าก่อสร้าง		
1	ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง โดยดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์และก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง	22,480,765.61	
2	งานครุภัณฑ์	363,533.00	
สรุป	ราคากลาง (ยี่สิบสองล้านแปดแสนห้าพันบาทถ้วน)	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ	22,844,298.61
		ปรับราคาค่าก่อสร้างเป็น	22,805,000.00

(ลงชื่อ)



(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ลงชื่อ)



(นางศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

(ลงชื่อ)



(นายวุฒิชัย วรณชัย)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

กรรมการ

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง โดยดำเนินการ

ปรับปรุงภูมิทัศน์และก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอบลวกแดง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

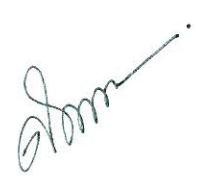
รายละเอียดโครงการ : (ตามแบบ อบจ.ระยอง)

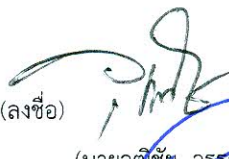
แบบเลขที่ : 4203/2561 จำนวน 106 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2562

ลำดับ	รายการ	ค่างาน	ภาษี มูลค่าเพิ่ม	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานครุภัณฑ์	339,750.47	1.07	363,533.00	
รวมค่าก่อสร้าง				363,533.00	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวตชัย วรณชัย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา (งานครุภัณฑ์)

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง โดยดำเนินการ

ปรับปรุงภูมิทัศน์และก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ : (ตามแบบ อบจ.ระยอง)

แบบเลขที่ : 4203/2561 จำนวน 106 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
	งานครุภัณฑ์								
1	เครื่องปรับอากาศ - FC/CD-B-02,03, CAP 36,000 BTU	2	ชุด	43,925.23	87,850.47	-	-	87,850.47	
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติ - ขนาด 150 วัตต์	8	ชุด	5,100.00	40,800.00	-	-	40,800.00	
	- ขนาด 300 วัตต์	1	ชุด	7,100.00	7,100.00	-	-	7,100.00	
	- ขนาด 500 วัตต์	2	ชุด	17,200.00	34,400.00	-	-	34,400.00	
3	งานถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส - ขนาด 2,000 ลิตร	2	ถัง	9,200.00	18,400.00	-	-	18,400.00	
	- ขนาด 4,000 ลิตร	7	ถัง	16,400.00	114,800.00	-	-	114,800.00	
	- ขนาด 5,000 ลิตร	2	ถัง	18,200.00	36,400.00	-	-	36,400.00	
รวมค่าวัสดุและแรงงานทั้งหมด								339,750.47	

(ลงชื่อ)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นางศัลลณี เอี่ยมตระกูล)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)

กรรมการ

(นายวุฒิชัย วรรณชัย)

วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง โดยดำเนินการ

ปรับปรุงภูมิทัศน์และก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลแม่ น้ำคู อำเภอลวกแดง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ : (ตามแบบ อบจ.ระยอง)

แบบเลขที่ : 4203/2561 จำนวน 106 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2562

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่างานก่อสร้าง	หมายเหตุ
	สรุปราคาค่าก่อสร้าง				
1	งานอาคารอเนกประสงค์	8,075,586.39	1.2822	10,354,516.87	
2	งานห้องน้ำ	923,989.04	1.2822	1,184,738.75	
3	งานห้องเก็บอาหารและฟาง	870,114.38	1.2822	1,115,660.66	
4	งานบ้านพัก	1,448,392.53	1.2822	1,857,128.90	
5	งานปรับปรุงอาคารคอกม้า	4,290,911.99	1.2822	5,501,807.35	
6	งานพื้นที่ทางเท้ารอบหอเฉลิมพระเกียรติ	1,245,317.44	1.2822	1,596,746.02	
7	งานผนังกันฝนอาคาร G	64,416.00	1.2822	82,594.20	
8	งานเดินที่ไม้เลื้อย	303,035.58	1.2822	388,552.22	
9	งานอาคารสำเร็จรูป	250,000.00	1.2822	320,550.00	
10	งานวางท่อร้อยสาย	60,000.00	1.2822	76,932.00	
11	งานอื่นๆ	1,200.00	1.2822	1,538.64	
	Factor F งานก่อสร้างอาคาร - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% ต่อปี - ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้าง				22,480,765.61	

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง
(นายบุญชัย เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางศัลสนีย์ เอี่ยมตระกูล)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายวุฒิชัย วรรณชัย)
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง โดยดำเนินการ

ปรับปรุงภูมิทัศน์และก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอบฉก จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ : (ตามแบบ อบจ.ระยอง)

แบบเลขที่ : 4203/2561 จำนวน 106 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
1	อาคารอเนกประสงค์								
	งานโครงสร้าง								
	- ขุดดิน-ถมกลับ	540.00	ลบ.ม.	-	-	148.00	79,920.00	79,920.00	
	- ทราดยาบอบอัดแน่น	64.00	ลบ.ม.	514.02	32,897.28	91.00	5,824.00	38,721.28	
	- คอนกรีตหยาบ	26.00	ลบ.ม.	1,720.00	44,720.00	398.00	10,348.00	55,068.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง (280 KSC Cube)	124.00	ลบ.ม.	2,140.19	265,383.56	391.00	48,484.00	313,867.56	
	- ไม้แบบทั่วไป	784.00	ตร.ม.	453.00	355,152.00	-	-	355,152.00	
	- ไม้คร่าว	235.20	ลบ.ม.	448.00	105,369.60	-	-	105,369.60	
	- ค่าแรงประกอบแบบ	980.00	ตร.ม.	-	-	133.00	130,340.00	130,340.00	
	- ตะปู	264.00	กก.	36.45	9,622.80	-	-	9,622.80	
	- เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- RB Ø 6 (SR24)	2,250.00	กก.	22.322	50,224.50	4.10	9,225.00	59,449.50	
	- RB Ø 9 (SR24)	1,340.00	กก.	21.668	29,035.12	4.10	5,494.00	34,529.12	
	- DB Ø 12 (SD40)	3,460.00	กก.	21.223	73,431.58	3.30	11,418.00	84,849.58	
	- DB Ø 16 (SD40)	6,110.00	กก.	20.991	128,255.01	3.30	20,163.00	148,418.01	
	- ลวดผูกเหล็ก	329.00	กก.	63.86	21,009.94	-	-	21,009.94	
	- พื้นสำเร็จรูปท้องเรียบ รับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัย	452.00	ตร.ม.	300.00	135,600.00	25.00	11,300.00	146,900.00	
	ได้ไม่น้อยกว่า 300 kg./m.2								
	- WF - 150x150x7x10 mm.	1,610.00	กก.	28.00	45,080.00	14.00	22,540.00	67,620.00	
	- ท่อเหล็กกลม dia. 6"x4.5 mm.	2,050.00	กก.	28.00	57,400.00	12.00	24,600.00	82,000.00	
	- ท่อเหล็กกลม dia. 4"x4.5 mm.	2,600.00	กก.	28.00	72,800.00	15.00	31,200.00	104,000.00	
	- ท่อเหล็กกลม dia. 4"x3.2 mm.	310.00	กก.	28.00	8,680.00	12.00	3,720.00	12,400.00	
	- ท่อเหล็กกลม dia. 3.5"x3.2 mm.	6,950.00	กก.	28.00	194,600.00	12.00	83,400.00	278,000.00	
	- ท่อเหล็กกลม dia. 3.5"x3.2 mm.	420.00	กก.	28.00	11,760.00	12.00	5,040.00	16,800.00	
	- ท่อเหล็กกลม dia. 3"x3.2 mm.	185.00	กก.	28.00	5,180.00	12.00	2,220.00	7,400.00	
	- [J] - 50x50x2.3 mm.	1,950.00	กก.	28.00	54,600.00	12.00	23,400.00	78,000.00	
	- [J] - 50x50x2.3 mm.	1,080.00	กก.	28.00	30,240.00	12.00	12,960.00	43,200.00	
	- ค่าตัดท่อโค้ง	1.00	เหมา	-	-	250,000.00	250,000.00	250,000.00	
2	งานสถาปัตยกรรม								
2.1	งานตกแต่งผิวพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 30x60 ซม.	102.00	ตร.ม.	650.00	66,300.00	158.00	16,116.00	82,416.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเคลือบ ขนาด 30x30 ซม.	12.00	ตร.ม.	350.00	4,200.00	158.00	1,896.00	6,096.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงานและราคา

ราคากลางงานก่อสร้าง

โครงการ : ปรับปรุงภูมิทัศน์ภายในบริเวณศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง โดยดำเนินการ

ปรับปรุงภูมิทัศน์และก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ภายในศูนย์บริการการพัฒนาปลวกแดงตามพระราชดำริจังหวัดระยอง

สถานที่ก่อสร้าง : หมู่ที่ 6 ตำบลแม่น้ำคู้ อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง

หน่วยงานเจ้าของโครงการ : องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

รายละเอียดโครงการ : (ตามแบบ อบจ.ระยอง)

แบบเลขที่ : 4203/2561 จำนวน 106 แผ่น

กำหนดราคากลางเมื่อวันที่ 28 มกราคม 2562

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรง		รวมเงิน (บาท)	หมายเหตุ
				ต่อหน่วย	เป็นเงิน	ต่อหน่วย	เป็นเงิน		
2.2	- พื้นปูไม้เทียม ขนาด 1"x6" ผิวปิดเลี่ยน โครงเคร่า	332.00	ตร.ม.	3,800.00	1,261,600.00	800.00	265,600.00	1,527,200.00	
	- ผนังข้างสระเบียงกรูไม้เทียม ขนาด 1"x6" ผิวปิดเลี่ยน	53.00	ตร.ม.	3,800.00	201,400.00	800.00	42,400.00	243,800.00	
	โครงเคร่าระบบคัลลิสล็อก								
	งานผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบาครึ่งแผ่น	12.00	ตร.ม.	252.00	3,024.00	89.00	1,068.00	4,092.00	
	- ฉาบปูนเรียบผนังโค้ง	24.00	ตร.ม.	84.00	2,016.00	82.00	1,968.00	3,984.00	
	- เสาดเอ็น+ทับหลัง ค.ส.ล.	34.00	ม.	69.00	2,346.00	44.00	1,496.00	3,842.00	
	- ผนังโครงเหล็กชุบสังกะสี กรุทับแผ่น Smart Board	102.00	ตร.ม.	650.00	66,300.00	150.00	15,300.00	81,600.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานกรุไม้ฝ้า SCI WOOD สีไม้สัก	143.00	ตร.ม.	2,600.00	371,800.00	350.00	50,050.00	421,850.00	
2.3	ขนาด CODE: CX+1-A3 NT ของ SCI								
	งานหลังคา								
	- หลังคามุงไม้ซีดาร์ รองแผ่นไม้อัด OSB หนา 10 มม.	365.00	ตร.ม.	2,850.00	1,040,250.00	600.00	219,000.00	1,259,250.00	
	ปูแผ่น Membrane กันน้ำ								
	- เชิงชาย+ปิดลอนไม้เทียม 1"x6" ทาสี	144.00	ม.	300.00	43,200.00	73.00	10,512.00	53,712.00	
	งานทาสี								
	- ทาสีผนังภายนอก	70.00	ตร.ม.	56.00	3,920.00	30.00	2,100.00	6,020.00	
	- ทาสีผนังภายใน	180.00	ตร.ม.	49.00	8,820.00	28.00	5,040.00	13,860.00	
	- งานทาสีกันสนิมเหล็ก	680.00	ตร.ม.	75.00	51,000.00	35.00	23,800.00	74,800.00	
	- งานทาสีน้ำมันเหล็ก	680.00	ตร.ม.	50.00	34,000.00	33.00	22,540.00	59,840.00	
3	งานประตู-หน้าต่าง								
	- D1 ประตูบานเปิดคู่ ขนาดภายนอก 1.80x3.20 ม.	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00			35,000.00	
	(กระฉาก-อลูมิเนียม)								
	- D2 ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาดภายนอก 1.00x3.20 ม.	1.00	ชุด	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
	(กระฉาก-อลูมิเนียม)								
	- D3 ประตูบานเปิดเดี่ยว ขนาดภายนอก 0.90x3.20 ม.	1.00	ชุด	34,000.00	34,000.00	-	-	34,000.00	
	(กระฉาก-อลูมิเนียม)								
	- W1 หน้าต่างบานช่องแสงติดตาย ขนาดภายนอก	2.00	ชุด	35,000.00	70,000.00	-	-	70,000.00	
	3.20x3.20 ม. (กระฉาก-อลูมิเนียม)								
	- W2 หน้าต่างบานช่องแสงติดตาย ขนาดภายนอก	4.00	ชุด	35,000.00	140,000.00	-	-	140,000.00	
	4.80x3.20 ม. (กระฉาก)								