

เงื่อนไขค้นหาประกาศ

*ประเภทประกาศ	ประกาศราคากลาง	
กระทรวง	<ตัวเลือกกระทรวง>	
หน่วยงาน		
จังหวัด	ประจวบคีรีขันธ์	
*วิธีการจัดหา	ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)	
ประเภทการจัดหา	<ตัวเลือกประเภทการจัดหา>	
ประเภทโครงการ	<ตัวเลือกประเภทโครงการ>	
เลขที่โครงการ		
ชื่อโครงการ		
วันที่	17/06/2567	ถึงวันที่ 17/06/2567
จำนวนเงินงบประมาณตั้งแต่		จนถึง
สถานะโครงการ	<ตัวเลือกสถานะโครงการ>	

ค้นหา ส้างตัวเลือก

หมายเหตุ : รายการที่มี ดอกจันสีแดง หมายถึงต้องบันทึกข้อมูล

: ระบบจะแสดงข้อมูลประกาศนับจากวันปัจจุบัน ย้อนหลัง 1 เดือน หากต้องการดูย้อนหลังเกิน 1 เดือน ให้ระบุวันที่ที่ต้องการ

: ผู้สนใจสามารถดูประกาศราคากลาง (ราคาอ้างอิง) โดยกำหนดเงื่อนไขประเภทประกาศเป็น "ประกาศราคากลาง" หรือดูได้ที่ประกาศที่เกี่ยวข้อง

: กรณีต้องการข้อมูลประกาศจัดซื้อจัดจ้างเก่า (ตั้งแต่ ม.ค. 2547 - มี.ค. 2553) ให้ทำหนังสือถึงกรมบัญชีกลาง

ลำดับ	หน่วยงาน	เรื่อง	วันที่ประกาศ	ราคากลาง(บาท)	สถานะโครงการ	ประกาศที่เกี่ยวข้อง
1	กองทัพอากาศ	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงภูมิทัศน์ชายหาดอ่าวมะนาว ที่ บน.๕ จำนวน ๑ งาน ตามลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (เลขที่โครงการ : 67069323474)	17/06/2567	1,525,500.00	ระหว่างดำเนินการ	
2	องค์การบริหารส่วนจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงถนนลาดยางแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสาย ปช.ถ.1 - 0045 ไร่ใหม่ - บ้านเนินพะยอม หมู่ที่ 4 ตำบลไร่ใหม่ - หมู่ที่ 3 ตำบลไร่เก่า อำเภอสามร้อยยอด จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (เลขที่โครงการ : 66119511651)	17/06/2567	2,967,406.05	ระหว่างดำเนินการ	
3	องค์การบริหารส่วนจังหวัดประจวบคีรีขันธ์	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการปรับปรุงเสริมผิวจราจรแอสฟัลต์ติกคอนกรีตสายบ้านทุ่งบัวทอง หมู่ที่ 14 ตำบลปอนอก อำเภอเมือง จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (เลขที่โครงการ : 67069244007)	17/06/2567	2,856,364.05	ระหว่างดำเนินการ	
4	กองทัพอากาศ	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างปรับปรุงอาคารหมายเลข ๓๑๐๗ (อาคารห้องน้ำ-ห้องสุขา (ผลก.๖) บน.๕) ที่ บน.๕ จำนวน ๑ งาน ตามลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน ๑ งาน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) (เลขที่โครงการ : 67069304920)	17/06/2567	2,947,000.00	ระหว่างดำเนินการ	

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ปรับปรุงภูมิทัศน์ชายหาดอ่าวมะนาว ที่ บน.๕ จำนวน ๑ งาน ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมือง ประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน ๑ งาน
๒. หน่วยเจ้าของโครงการ กองบิน ๕ กองทัพอากาศ
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๕๒๕,๕๐๐ บาท
๔. ลักษณะงานโดยสังเขป งานรื้อถอนพร้อมขนย้าย, งานรั้วภายใน - ภายนอก, งานปรับปรุงอาคารศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง, งานชุดสระน้ำ, งานโรงคลุมถังเก็บน้ำสำรอง, งานระบบไฟฟ้าภายใน, งานระบบไฟฟ้าภายนอก, งานระบบประปาและสุขาภิบาล, งานครุภัณฑ์
๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๑๕ เดือน มิถุนายน ๒๕๖๗ เป็นเงิน ๑,๕๒๕,๕๐๐ บาท
๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
- ๖.๑ แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร (แบบ ปร.๖)
- ๖.๒ แบบสรุปค่าก่อสร้าง (แบบ ปร.๕ (ก))
- ๖.๒ แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ (แบบ ปร.๕ (ข))
- ๖.๓ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา (แบบ ปร. ๔)
๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- | | |
|----------------------------------|---------------------|
| ๗.๑ นาวาอากาศตรี สัญชัย ชุนณรงค์ | ประธานกรรมการ |
| ๗.๒ เรืออากาศเอก วีรยุทธ ธรรมกุล | กรรมการ |
| ๗.๓ เรืออากาศโท เพชร ศรีจันทร์ | กรรมการและเลขานุการ |

แบบสรุปราคางานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง **ปรับปรุงภูมิทัศน์ชายหาดอ่าวมะนาว ที่ บน.5 จำนวน 1 งาน ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 1 งาน**

สถานที่ก่อสร้าง **บน.5 จ.ประจวบคีรีขันธ์**

แบบเลขที่ **67302**

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง **บน.5 จ.ประจวบคีรีขันธ์**

แบบ ปร.4 และ ปร.5 ที่แนบ มีจำนวน **11** หน้า

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ **26** เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ปรับปรุงภูมิทัศน์ชายหาดอ่าวมะนาว ที่ บน.5 จำนวน 1 งาน ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 1 งาน	1,498,715.11	* หลังทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัดเศษทิ้ง ทุกรายการ
2	งานครุภัณฑ์	26,835.60	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ / งานก่อสร้าง	1,525,550.71	
	ราคากลางประมาณการ	1,525,500.00	
	ราคากลาง	(หนึ่งล้านห้าแสนสองหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)	

น.ต.

(สัญญาชัย ชุนณรงค์)

เป็นประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.

(วิรัช ธรรมกุล)

เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ท.

(เพชร ศรีจันทร์)

เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

หมายเหตุ **แบบฟอร์มนี้สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมกับ โครงการงาน/งานก่อสร้างที่คำนวณราคากลาง**

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง **ปรับปรุงภูมิทัศน์ชายหาดอ่าวมะนาว ที่ บน.5 จำนวน 1 งาน ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 1 งาน**

สถานที่ก่อสร้าง บน.5 จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 67301

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง บน.5 จ.ประจวบคีรีขันธ์


แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อ วันที่ ๑๘ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานรื้อถอนพร้อมขนย้าย	27,476.00	1.3064	35,894.64	
2	งานรั้วภายใน - ภายนอก	469,574.00	1.3064	613,451.47	
3	งานปรับปรุงอาคารศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง	455,439.00	1.3064	594,985.50	
4	งานขุดสระน้ำ	25,205.00	1.3064	32,927.81	
5	งานโรงคลุมถังเก็บน้ำสำรอง	66,344.00	1.3064	86,671.80	
6	งานระบบไฟฟ้าภายใน	33,211.00	1.3064	43,386.85	
7	งานระบบไฟฟ้าภายนอก	43,880.00	1.3064	57,324.83	
8	งานระบบประปาและสุขาภิบาล	26,081.00	1.3064	34,072.21	
	รวมค่างานต้นทุน	1,147,210.00			
เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F					
	เงินล่วงหน้าจ่าย	0.....%			
	เงินประกันผลงานหัก	0.....%			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	7.....%			
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม	7.....%			
				รวมค่าก่อสร้าง	1,498,715.11


ขนาดหรือเนื้อที่อาคาร จำนวน 3,836 ตร.ม. เฉลี่ย 299 บาท/ตร.ม.

น.ต. 
(สัญญาชัย ขุนณรงค์)

เป็นประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ. 
(วิรยุทธ ธรรมกุล)

เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ท. 
(เพชร ศรีจันทร์)

เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

หมายเหตุ แบบฟอร์มนี้สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมกับ โครงการงาน/งานก่อสร้าง ที่คำนวณราคากลาง

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน /งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์ชายหาดอ่าวมะนาว ที่ บน.5 จำนวน 1 งาน ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมือง ประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 1งาน

สถานที่ก่อสร้าง กองบิน 5 จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 67302

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง กองบิน 5 จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบ ปร.4 ที่แนบ มีจำนวน 9 หน้า

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ ๑๘ เดือน มิถุนายน พ.ศ.2567

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
9	งานครุภัณฑ์	25,080.00	1.07	26,835.60	* หลังทศนิยม 2 ตำแหน่ง ตัดเศษทิ้ง ทุกรายการ
	รวมค่างานต้นทุน	25,080.00			
				รวมค่าก่อสร้าง	26,835.60

น.ต.

(สัญญาชัย ขุนณรงค์)

เป็นประธานคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.อ.

(วีรยุทธ ธรรมกุล)

เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ร.ท.

(เพชร ศรีจันทร์)

เป็นคณะกรรมการกำหนดราคากลางและเลขานุการ

หมายเหตุ

แบบฟอร์มนี้สามารถปรับปรุงและเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสมกับ โครงการงาน/งานก่อสร้าง
ที่คำนวณราคากลาง

กลุ่มงาน / งาน อาคาร

ชื่อโครงการ / งานก่อสร้าง ปรับปรุงภูมิทัศน์ชายหาดอ่าวมะนาว ที่ บม.5 จำนวน 1 งาน ตำบลเกาะหลัก อำเภอเมืองประจวบคีรีขันธ์ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ จำนวน 1 งาน

สถานที่ก่อสร้าง บม.5 จ.ประจวบคีรีขันธ์

แบบเลขที่ 67301

หน่วยงานเจ้าของโครงการ / งานก่อสร้าง บม.5 จ.ประจวบคีรีขันธ์

คำนวณราคากลางโดยคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ ๑๔

เดือน มิถุนายน

พ.ศ. 2567

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
1	งานรื้อถอนพร้อมขนย้าย							
	- งานรื้อถอนรั้วเหล็กพร้อมขนย้าย	257	เมตร	-	-	35	8,995	8,995
	- งานรื้อถอนวัสดุผนังหลังคา	56	ตร.ม.	-	-	25	1,400	1,400
	- งานรื้อถอนผนังไม้	50	ตร.ม.	-	-	30	1,500	1,500
	- งานรื้อถอนประตูพร้อมวงกบ	1	บาน	-	-	80	80	80
	- งานรื้อถอนหน้าต่างไม้พร้อมวงกบไม้	3	บาน	-	-	115	345	345
	- ปรับพื้นที่บริเวณที่ก่อสร้าง	3,789	ตร.ม.	-	-	4	15,156	15,156
	รวมงานรื้อถอนพร้อมขนย้าย						27,476	27,476
2	งานรั้วภายใน - ภายนอก							
2.1	งานรั้วเหล็กสำเร็จรูปพร้อมติดตั้ง							
	- เสารั้วเหล็กสำเร็จรูป กัลวาไนซ์ ขนาด 60X60 มม. สูง 1.65 ม.	97	ต้น	565	54,805	112	10,864	65,669
	- รั้วเหล็กสำเร็จรูป กัลวาไนซ์ ขนาด กว้าง 2.50 สูง 1.60 ม.	97	แผง	1,120	108,640	112	10,864	119,504
	- ค้ำยันรั้วเหล็กสำเร็จรูปพร้อมฐาน คสล.	7	จุด	1,500	10,500	ค่าของ+ค่าแรง		10,500
	- อุปกรณ์ประกอบกริดติดตั้งและอื่นๆ	1	งาน	5,000	5,000	ค่าของ+ค่าแรง		5,000
	งานฐานราก							
	- งานชุดหลุมฐานราก	7	ลบ.ม.	-	-	112	784	784
	- ทราดยาบ	5	ลบ.ม.	600	3,000	104	520	3,520
	งานคอนกรีตโครงสร้าง							
	- คอนกรีตทาบ 180 ksc ทรงลูกบาศก์	7	ลบ.ม.	1,733	12,131	426	2,982	15,113

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	20	ลบ.ม.	1,826	36,520	419	8,380	44,900
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 6 มม. (2.22 กก./เส้น)	314	กก.	23	7,222	4	1,256	8,478
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 9 มม. (4.99 กก./เส้น)	923	กก.	23	21,229	4	3,692	24,921
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.(8.88 กก./เส้น)	817	กก.	22	17,974	3	2,451	20,425
	- ลวดผูกเหล็ก	30	กก.	46	1,380	-	-	1,380
	- เหล็กแผ่น ขนาด 0.15x0.15 ม.หนา 6 มม. พร้อม J-Bolt ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 mm. ยาว 0.15 cm	97	ชุด	250	24,250	ค่าของ+ค่าแรง		24,250
	งานไม้แบบทั่วไป							
	- ไม้ใช้ทำแบบหนา 1 นิ้ว พร้อมคร่าวไม้และค้ำยัน	20	ลบ.ฟ.	320	6,400		-	6,400
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	20	ตร.ม.		-	139	2,780	2,780
	- ตะปู	5	กก.	48	240		-	240
	งานรั้วเหล็กสำเร็จรูปพร้อมติดตั้ง							
2.2	งานรั้วคานวอย				309,291		44,573	353,864
	สีน้ำ ทนสภาพอากาศ (SHIELD)							
	- สีทนสภาพอากาศ กึ่งเงา (ภายนอก)	80	ตร.ม.	60	4,800	34	2,720	7,520
	งานโครงสร้าง							
	- เสารั้วคานวอยรวมคาน 2 ชั้น + แผ่นทับ	95	ม.	650	61,750	ค่าของ+ค่าแรง		61,750
	- รั้วท่ายักษ์ปม ขนาดเส้นลวด 2.50 มม. สูง 1.20 ม. พร้อมอุปกรณ์ติดตั้ง	97	ม.	100	9,700	ค่าของ+ค่าแรง		9,700
	- งานติดตั้งรั้วของเดิม (กันวางกับพะ)	21	ม.	-	-	100	2,100	2,100
	งานฐานราก							
	- งานชุดหลุมฐานราก	5	ลบ.ม.	-	-	112	560	560
	งานคอนกรีตโครงสร้าง							
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	4	ลบ.ม.	1,826	7,304	419	1,676	8,980
	งานประตูเหล็ก ท่อเหล็กออบสังกะสี BS-M							

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
- ป1		2	ชุด	9,500	19,000	ค่าของ+ค่าแรง		19,000
- ป2		1	ชุด	6,100	6,100	ค่าของ+ค่าแรง		6,100
	รวมงานรั้วคาวบอย				108,654		7,056	115,710
	รวมงานรั้วภายใน - ภายนอก				417,945		51,629	469,574
3	งานปรับปรุงอาคารศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง							
3.1	งานโครงสร้าง							
3.1.1	งานเหล็กรูปพรรณ							
	- เหล็กกล่อง 74x45x3.2 มม. (น้ำหนัก 31.00 กก./ท่อน)	15	ท่อน	921	13,815	310	4,650	18,465
	- เหล็กกล่อง 100x50x2.3 มม. (น้ำหนัก 30.88 กก./ท่อน)	30	ท่อน	1,233	36,990	308	9,240	46,230
	- สังกะสีนิม ZINC PHOSPHATE 1 เทียว และสีเคลือบเงา Enamel 2 เทียว	52	ตร.ม.	75	3,900	35	1,820	5,720
3.2	งานสถาปัตยกรรม							
	- หลังคาเหล็กกริดลอนชนิดเคลือบสี ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม. ชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดคาน (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt)	78	ตร.ม.	390	30,420	70	5,460	35,880
	- แผ่นปิดครอบมุม ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี (ครอบสัน)	7	เมตร	310	2,232	50	360	2,592
	- แผ่นปิดครอบมุม ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี (แผ่นปิดครอบข้างจั่ว)	22	เมตร	310	6,820	50	1,100	7,920
	- เซึ่งชายเฟเบอร์ซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด 22 ซม.	37	เมตร	90	3,330	73	2,701	6,031
3.2.1	งานผนัง							
ฝ1	- ผนังก่ออิฐมอดูครึ่งแผ่น (ไม่ฉาบ)	48	ตร.ม.	285	13,680	89	4,272	17,952
	- นํ้ายาเคลือบเงาไลกันซีมี	48	ตร.ม.	23	1,104	89	4,272	5,376
	เสาเอ็น-คานทับหลัง คสล.ขนาด ก่ออิฐมอดู ครึ่งแผ่น เหล็กเสริม \varnothing 9 มม. 2 เส้น \varnothing 6 มม. @ 0.20 ม.	30	เมตร	79	2,370	44	1,320	3,690
ฝ2	- ผนังไม่สังเคราะห์เฟเบอร์ซีเมนต์ คร่าวโลหะชุบสังกะสี กรุด้านเดียว	38	ตร.ม.	349	13,262	95	3,610	16,872
3.2.2	งานพื้น							

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
พ1	- ผิวพื้นคอนกรีตพิมพ์ลาย (STAMPED CONCRETE) ทน 0.10 ม.	225	ตร.ม.	630	141,750	ค่าของ+ค่าแรง		141,750
พ2	- ผิวพื้นปูกระเบื้องพอร์ซเลน ขนาด 0.60 x 0.60 ม. ทนไม่น้อยกว่า 10 มม. ขอบตัดฉิมมัน/ผิวด้าน	35	ตร.ม.	550	19,250	184	6,440	25,690
3.2.3	สีน้ำ ทนสภาวะอากาศ (SHIELD)							
	- สีทนสภาวะอากาศ กึ่งเงา (ภายนอก ภายใน)	44	ตร.ม.	60	2,640	34	1,496	4,136
3.2.4	งานแคานเตอร์ คสล.สูง 0.85 ม.	11	เมตร	1,800	20,520	ค่าของ+ค่าแรง		20,520
	- ประตูบานซิงค์คู่ ขนาด 85.5x65.5 ซม.	3	ชุด	2,590	7,770	ค่าของ+ค่าแรง		7,770
3.2.5	งานประตูหน้าต่าง							
	- ป3	1	ชุด	3,500	3,500	ค่าของ+ค่าแรง		3,500
	- น1	1	ชุด	10,500	10,500	ค่าของ+ค่าแรง		10,500
	- น2	1	ชุด	7,000	7,000	ค่าของ+ค่าแรง		7,000
	- น3 หน้าต่างทรงจั่วไม้เนื้อแข็ง ขนาด 40x60 ซม.	1	ชุด	759	759	120	120	879
3.2.6	งานตัวหนังสือติดอาคารและตัวหนังสือจุดถ่ายภาพ							
	- ตัวหนังสือพาสตูด ขนาดสูง 15, 20 ซม. ทน 10 มม. ฟนสีขาว (อาคาร)	1	งาน	3,500	3,500	-	-	3,500
	- ตัวหนังสือพาสตูด ขนาดสูง 15, 30 ซม. ทน 10 มม. ฟนสีขาว (จุดถ่ายภาพ)	1	งาน	3,000	3,000	-	-	3,000
	- คอนกรีตโคร่งสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์ (ฐานรากจุดถ่ายภาพ)	1	งาน	1,000	1,000	ค่าของ+ค่าแรง		1,000
	งานเหล็กบุพรรณ (โครงเหล็กติดป้ายชื่อ)							
	- เหล็กกล่องกัลวาไนซ์ 25x25x2.3 มม. (น้ำหนัก 5.22 กก./ฟุต)	3	ฟุต	309	927	53	159	1,086
	- เหล็กกล่องกัลวาไนซ์ 100x100x2.3 มม. (น้ำหนัก 53.76 กก./ฟุต)	1	ฟุต	1,484	1,484	538	538	2,022
	- สีกันสนิม ZINC PHOSPHATE 1 เทียว และสีเคลือบเงา Enamel 2 เทียว	4	ตร.ม.	75	300	35	140	440
	งานอื่นๆ							
	- ซ่อมแซมโครงสร้างไม้เนื้อแข็งที่ชำรุด	1	งาน	4,500	4,500	ค่าของ+ค่าแรง		4,500
	- งานปรับปรุงบ่อปลาเดิม	1	งาน	2,000	2,000	ค่าของ+ค่าแรง		2,000
3.3	งานลานจอดรถ							
	งานคอนกรีตโคร่งสร้าง							

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์ งานเหล็กเสริมคอนกรีต	16	ลบ.ม.	1,826	29,216	419	6,704	35,920
	- เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR.24 ขนาด RB 19 มม. (22.26 กก./เส้น)	22	กก.	48	1,056	3	66	1,122
	- เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD.40 ขนาด DB 12 มม.(8.88 กก./เส้น)	27	กก.	20	540	3	81	621
	- WIRE MESH RB Dia 4 มม.ขนาดตาราง 0.20 X 0.20 ม.	100	ตร.ม.	28	2,800	5	500	3,300
	- ลวดผูกเหล็ก	4	กก.	46	184	-	-	184
	- ไม่ใช่ทำแบบหนา 1 นิ้ว พร้อมคร่าวไม้และค้ำยัน	11	ลบ.ฟ.	320	3,520	-	-	3,520
	- ค่าแรงประกอบไม้แบบ	9	ตร.ม.	-	-	139	1,251	1,251
	- ตีเส้นจราจร ช่องจอดรถ	1	งาน	3,500	3,500	ค่าของ+ค่าแรง	-	3,500
4	รวมงานปรับปรุงอาคารศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียง				399,139		56,300	455,439
	งานชุดสระน้ำ							
4.1	งานชุดสระน้ำ จำนวน 2 จุด							
	งานโครงสร้างพื้นสระ							
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	9	ลบ.ม.	1,826	16,434	419	3,771	20,205
	- งานชุดหุ้มสระน้ำ	16	ลบ.ม.	-	-	112	1,792	1,792
	- WIRE MESH RB Dia 4 มม.ขนาดตาราง 0.20 X 0.20 ม.	40	ตร.ม.	28	1,120	5	200	1,320
	- ลวดผูกเหล็ก	3	กก.	46	138	-	-	138
	- ใช้น้ำยากันซึม (คอนกรีต 1 ลบ.ม. ใช้น้ำยากันซึม 5.24 ลิตร)	50	ลิตร	35	1,750	ค่าของ+ค่าแรง	-	1,750
5	รวมงานชุดสระน้ำ				19,442		5,763	25,205
5.1	งานโรงคลุมถึงเก็บน้ำสำรอง							
	งานฐานราก							
	- งานชุดหุ้มฐานราก	5	ลบ.ม.	-	-	112	560	560
	- เสาค้ำเหล็กเหลี่ยมกลวง ขนาด 0.15x4.00 ม.	4	ต้น	352	1,408	91	364	1,772
	- ทรายหยาบ	1	ลบ.ม.	600	600	104	104	704
5.2	งานคอนกรีตโครงสร้าง							

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	- คอนกรีตหยาบ 180 ksc ทรงลูกบาศก์	1	ลบ.ม.	1,733	1,733	426	426	2,159
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 ksc ทรงลูกบาศก์	5	ลบ.ม.	1,826	9,130	419	2,095	11,225
	- เหล็กเส้นกลม RB6	7	กก.	23	161	4	28	189
	- เหล็กเส้นกลม RB9	30	กก.	23	690	4	120	810
	- เหล็กเส้นกลม DB12	50	กก.	22	1,100	3	150	1,250
	- ลวดผูกเหล็ก	2	กก.	46	92	-	-	92
	- เหล็กแผ่น ขนาด 0.20x0.20 ม.หนา 6 มม. พร้อม J-Bolt ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 12 มม. ยาว 0.15 cm	4	ชุด	280	1,120	ค่าของ+ค่าแรง		1,120
5.3	งานเหล็กรูปพรรณ							
	- เหล็กกล่องกัลวาไนซ์ ขนาด 50X50 มม. หนา 2.3 มม. (มอก. 20.04 กก./ท่อน)	6	ท่อน	575	3,450	170	1,020	4,470
	- เหล็กกล่องกัลวาไนซ์ ขนาด 38X38 มม. หนา 2.3 มม. (มอก. 13.90 กก./ท่อน)	7	ท่อน	392	2,744	111	777	3,521
	- เหล็กกล่องกัลวาไนซ์ 75x45x2.3 มม. (น้ำหนัก 20.87 กก./ท่อน)	8	ท่อน	665	5,320	208	1,664	6,984
	- เหล็กกล่อง 100x100x2.3 มม. (น้ำหนัก 37.00 กก./ท่อน)	2	ท่อน	1,200	2,400	538	1,076	3,476
	- สังกะสีนิม ZINC PHOSPHATE 1 เทียว และสีเคลือบเงา Enamel 2 เทียว	11	ตร.ม.	75	825	35	385	1,210
5.4	งานสถาปัตยกรรม							
	- หลังคาเหล็กรีดลอนชนิดเคลือบสี ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม. ชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดตก (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt)	8	ตร.ม.	390	3,120	70	560	3,680
	- แผ่นปิดครอบมุม ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี (ครอบสัน)	1	เมตร	310	310	50	50	360
	- แผ่นปิดครอบมุม ความหนาไม่น้อยกว่า 0.50 มม. ชนิดเคลือบสี (แผ่นปิดครอบข้างจั่ว)	12	เมตร	310	3,720	50	600	4,320
	- เชิงชายไฟเบอร์ซีเมนต์สำเร็จรูป ขนาด 22 ซม.	14	เมตร	90	1,260	73	1,022	2,282
5.5	งานผนัง							

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	- ผนังเหล็กรีดลอนชนิดเคลือบสี ความสูงลอนไม่น้อยกว่า 25 มม. ชนิดเคลือบสี มีความแข็งแรง ณ จุดลาก (Yield Strength) ไม่น้อยกว่า 550 MPa ติดตั้งโดยใช้ระบบสกรู (Bolt)	21	ตร.ม.	390	8,190	70	1,470	9,660
5.6	งานประตุนหน้าต่าง							
	- ป4	1	ชุด	6,500	6,500	ค่าของ+ค่าแรง		6,500
6	รวมงานโรงคลุมถังเก็บน้ำสำรอง				53,873		12,471	66,344
6.1	งานระบบไฟฟ้าภายใน							
	แผงควบคุมไฟฟ้า							
	- CONSUMER UNIT ขนาด 14 ช่อง MAIN CIRCUIT BREAKER 2P 63A. 10 KA. 240/415 V. ป้องกันไฟดูด/รั่ว	1	ชุด	3,890	3,890	700	700	4,590
	- CIRCUIT BREAKER 1P 6 KA. 10 - 32 A.	14	อัน	161	2,254	-	-	2,254
6.2	โคมไฟฟ้าแสงสว่าง							
	- ชุดโคมไฟสำหรับอาคารสูง (HI BAY) LED ขนาด 100 W.	5	ชุด	1,590	7,950	100	500	8,450
	- ชุดโคมไฟฟลูออโรสเซนต์ รางโลหะ หลอด LED ขนาดไม่เกิน 20 W.	2	ชุด	500	1,000	115	230	1,230
	- ชุดโคมไฟกิ่งตีผนัง ชนิดติดตั้งภายนอกอาคาร กันฝน ใช้หลอด LED ขนาดไม่เกิน 13 W.	2	ชุด	750	1,500	80	160	1,660
6.3	สวิตซ์และเต้ารับไฟฟ้า							
	- สวิตซ์ทางเดียว พร้อมกล่องและฝา ขนาด 1 ช่อง	4	ชุด	83	332	80	320	652
	- เต้ารับไฟฟ้าชนิดคู่ 3 ขา พร้อมกล่องและฝา	6	ชุด	186	1,116	90	540	1,656
6.4	ท่อร้อยสายไฟฟ้า							
	- ท่อ PVC Ø 1/2 นิ้ว ยาวท่อละ 4 ม.	20	ท่อน	55	1,100	66	1,320	2,420
	- ท่อเหล็ก อ่อน 1/2 นิ้ว	20	เมตร	13	260	10	200	460
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งและอื่นๆ	1	งาน	1,000	1,000	-	-	1,000
6.5	สายไฟฟ้า							
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 2.5 ตร.มม.	2	ม้วน	815	1,630	700	1,400	3,030

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
6.6	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด THW ขนาด 4 ตร.มม.	1	ม้วน	1,229	1,000	1,000	1,000	2,229
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งและอื่นๆ	1	งาน	2,000	-	-	-	2,000
	อุปกรณ์ระบบสายดิน	1	ชุด	950	300	300	300	1,250
	- กราวด์รอต ชนิดแห้งเหล็กหุ้มด้วยทองแดง \varnothing 5/8 นิ้ว ยาว 2.4 ม. พร้อมอุปกรณ์ระบบสายดิน	1	ชุด	260	70	70	70	330
รวมงานระบบไฟฟ้าภายใน								
7	งานระบบไฟฟ้าภายนอก							
7.1	โคมไฟภายนอก	4	ชุด	4,800			(ค่าของ + ค่าแรง)	19,200
	- ชุดโคมไฟภายนอก LED ขนาดไม่เกิน 100 W. รวมขายึดพร้อมติดตั้ง พร้อมเสาเหล็ก กล่อง กว้าง 4x4" สูง 4 ม. และฐานคอนกรีตเสริมเหล็ก							
7.2	ท่อร้อยสายไฟฟ้า	100	เมตร	22	13	13		3,500
	- ท่อ HDPE สำหรับร้อยสายไฟฟ้า CLASS I \varnothing 63 มม.							
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งและอื่นๆ	1	งาน	1,500	-	-	-	1,500
7.3	สายไฟฟ้า	90	เมตร	142	30	30		15,480
	- สายไฟฟ้าทองแดง ชนิด CV ขนาด 35 ตร.มม.							
	- อุปกรณ์ประกอบติดตั้งและอื่นๆ	1	งาน	1,200	-	-	-	1,200
7.4	อื่นๆ							
	- บ่อพักสายไฟฟ้า คลส.ขนาด 0.30x0.30 พร้อมฝา คลส.	1	ชุด	3,000			(ค่าของ + ค่าแรง)	3,000
รวมงานระบบไฟฟ้าภายนอก								
8	งานระบบประปาและสุขาภิบาล							
	- ท่อ PVC ขึ้น 13.5 dia. 25 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2567	5	ท่อน	100	120	120	600	1,100
	- ท่อ PVC ขึ้น 13.5 dia. 15 มม. ยาว 4.00 ม./ท่อน มอก.17 - 2567	15	ท่อน	65	120	120	1,800	2,775
	- ก๊อคน้ำบอลสนาม ขนาด 1/2" พร้อมทำเสาคอนกรีตยึดท่อ ขนาด 0.15x0.15x0.50 ม.	9	ชุด	400			ค่าของ+ค่าแรง	3,600
				3,000	4,000	4,000		43,880

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุสิ่งของ		ค่าแรง		ค่าวัสดุและแรงงานรวมเป็นเงิน (บาท)
				จำนวนเงิน (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาหน่วยละ (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)	
	- ท่อ PB ชั้น 160 psi. dia. 25 มม. มอก. 910 - 2532	114	ม.	54	6,156	30	3,420	9,576
	- Gate Valve dia. 25 มม.(ทองแดงเงือ) มอก.431-2529	5	เครื่อง	250	1,250	200	1,000	2,250
	- Check Valve dia.25 (Non Slam Type)	4	เครื่อง	415	1,660	200	800	2,460
	- ค่าข้อต่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PB	1	L/S	2,000	2,000	1,000	1,000	3,000
	- ข้อต่อ และอุปกรณ์ยึดแขวนท่อ PVC ชั้น 13.5	1	L/S	1,000	1,000	320	320	1,320
	รวมงานระบบประปาและสุขาภิบาล				17,141		8,940	26,081
9	งานครุภัณฑ์							
9.1	งานครุภัณฑ์ระบบไฟฟ้า							
	- ชุดโคมไฟฉุกเฉิน ขนาด 2X9 W ตาม มอก. 1955-2542	1	ชุด	2,500	2,500	200	200	2,700
9.2	ครุภัณฑ์เครื่องกล							
	- พัดลมแบบใบโครงชนิดตีตมั่ง ขนาด 16 นิ้ว ตาม มอก. 934 - 2558	2	เครื่อง	1,400	2,800	345	690	3,490
9.3	ครุภัณฑ์ระบบประปาและสุขาภิบาล							
	- ปั๊มน้ำขนาด 200W.	1	เครื่อง	7,390	7,390	500	500	7,890
	- ถังเก็บน้ำ PE ขนาด 2,000 ลิตร (มอก.1379-2551)	1	ถัง	10,500	10,500	500	500	11,000
	รวมงานครุภัณฑ์				23,190		1,890	25,080