

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถ้วยงามวิทยา ตำบลท่าบงมี อำเภอกะเจ็ญ
โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถ้วยงามวิทยา ตำบลท่าบงมี อำเภอกะเจ็ญ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,730,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคารคสล.ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 ยาว 40.00 ม. ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 01 ธันวาคม 2564 เป็นเงิน 3,721,821.04 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กฤต โภทแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

7.2 ประจวบ ชลวิริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 กฤษณ์พนา ทองใย กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

กฤต โภทแก้ว

02 ธันวาคม 2564 16:24:48



บันทึกข้อความ

กรมการคลัง
30/05
129

กรมการคลัง
129
0 129

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/ 23 4

วันที่ 23 พฤษภาคม 2564

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถัวยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอกะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1463/2564 ลงวันที่ 23 พฤศจิกายน 2564 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถัวยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอกะจันทร์ ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 9/2560 จำนวน 3,730,000 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565) โดยวิธีคัดเลือก นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศของคณะกรรมการกำหนด ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน 3,721,821.04 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายฤต โกบแก้ว)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายฤกษ์พิพนา ทองใย)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

จิระวัฒน์ กวี
(นางสาวจิระกมล กสิณหอม)
เจ้าพนักงานการเงินและบัญชี
30 พ.ย. 2564

เห็นชอบ
ดำเนินการตามระเบียบ
(นายพัชร์ศักดิ์ เกตุวิตถา)

เจ้าพนักงานพัสดุและบริหารพัสดุ
30 พ.ย. 2564

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
- ๑ อ.ก. ๕๕๖๕

(นางฉวีวรรณ สุทธิจิตติวารกุล)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

(นางวิราภรณ์ บุญพันธ์)
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
30 พ.ย. 2564

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



พ.ศ. ๒๕๖๔
25 Nov 2021

คำสั่ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ที่ ๑๔๖๓/๒๕๖๔

เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
โรงเรียนเกาะโพธิ์ถัวยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก

ด้วย องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคาร
อเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถัวยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัด
ชลบุรี เลขที่ ๘/๒๕๖๐ จำนวน ๓,๗๓๐,๐๐๐ บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เรื่อง งบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๔) โดยวิธีคัดเลือก และเพื่อให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและ
การบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ มาตรา ๔ และระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร
พัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ ข้อ ๒๑ วรรคสาม และวรรคท้าย และประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียน
ผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหา
การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔
เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐ
ต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ จึงขอแต่งตั้งรายชื่อต่อไปนี้เป็น คณะกรรมการกำหนด
ราคากลาง สำหรับการจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถัวยงามวิทยา
ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

3,731,821.09

๑. นายกฤต โภกแก้ว

ประธานกรรมการฯ

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

๒. นายประจวบ ชลวิริยะกุล

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

๓. นายกฤษณ์พนา ทองโย

กรรมการ

วิศวกรโยธาชำนาญการ

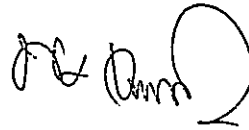
(บันทึกข้อมูลในระบบราคากลางอิเล็กทรอนิกส์)

อำนาจ...

อำนาจและหน้าที่

กำหนดราคากลาง , คำนวณราคากลาง , รายละเอียดการคำนวณราคากลาง ให้เป็นไปตามระเบียบฯ ข้อ ๒๑ และพิจารณาขอบทวนราคากลางให้มีความเป็นปัจจุบัน ตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ลงวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง และหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๔๕ ลงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๓ ไม่มีจ่ายเงินล่วงหน้า และให้กำหนดการแบ่งงวดงาน และเสนอผู้มีอำนาจเห็นชอบภายใน ๔๕ วัน และให้ นายกฤษฎีณา ทองโย วิศวกรโยธาชำนาญการ กรรมการฯ เป็นผู้มีหน้าที่คำนวณค่า K ของงานโครงการฯ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง

สั่ง ณ วันที่ ๒๓ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายพี.ธีศักดิ์ เกตุวัฒนา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

รองนายก อบจ.
ปลัด อบจ.
รองปลัด อบจ.
..... / 22 พ.ย. 2564
..... 19 พ.ย. 2564
..... 19 พ.ย. 2564

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถั้วงามวิทยา ตำบลท่าบงมี อำเภอกะเจ็ญ
โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถั้วงามวิทยา ตำบลท่าบงมี อำเภอกะเจ็ญ

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 3,730,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคารคสล. ชั้นเดียว ขนาดกว้าง 20.00 ยาว 40.00 ม. ตามแบบ อบจ.ชบ.เลขที่ 9/2560

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ เป็นเงิน 3,721,821.04 บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 (พ)

6.3 รายงาน ปร.5 (ก)

6.4 รายงาน ปร.6

6.5 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กฤต โภภแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

7.2 ประจวบ ชลวิริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 กฤษฏีพนา ทองไย กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

กฤษฏีพนา ทองไย

30 พฤศจิกายน 2564 09:47:15

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ไฉนวิทยามหาวิทยาลัย ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์						
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเกาะโพธิ์ไฉนวิทยามหาวิทยาลัย	ตำบล	ท่าบุญมี	อำเภอ	เกาะจันทร์	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี						
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	2				ชุด	
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่						

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 20.00x40.00 ม. จำนวน 1 หลังละ 3,687,821.04 บาท	3,687,821.04	
2	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	34,000.00	
สรุป	ราคากลาง	3,721,821.04	
	ราคากลาง (..... สามล้านเจ็ดแสนสองหมื่นหนึ่งพันแปดร้อยยี่สิบเอ็ดบาทสี่สตางค์))		

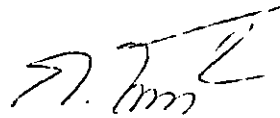
กฤษฎิ์พนา ทองใย

30 พฤศจิกายน 2564 09:51:33

หน้า 1 จาก 1

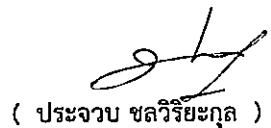
แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์					
	โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าบุญมี	อำเภอ	เกาะจันทร์	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5	ที่แนบ	มีจำนวน	ชุด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					



(กฤต โภบแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ประจวบ ชลวิริยะกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กฤษฏีพนา ทองไย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤษฏีพนา ทองไย

30 พฤศจิกายน 2564 09:51:33

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 20.00x40.00 ม.				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์				
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์	อำเภอ	เกาะจันทร์	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน	8	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 20.00x40.00 ม.	2,835,040.78	1.3008	3,687,821.04	
รวมค่าก่อสร้าง				3,687,821.04	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,687,821.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 20.00x40.00 ม.				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ไฉนวิทยามหาวิทยาลัย ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์				
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนเกาะโพธิ์ไฉนวิทยามหาวิทยาลัย ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์	อำเภอ	เกาะจันทร์	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ	ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	8	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
			รวมค่าก่อสร้าง	3,687,821.04	

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 3,687,821.04 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ถั้วงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์

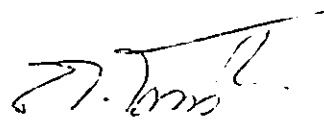
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเกาะโพธิ์ถั้วงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 8 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



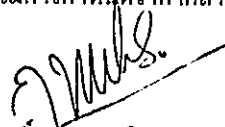
(กฤต โภกแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(ประจวบ ชลธิริยะกุล)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(กฤษฏีพนา ทองไย)

กรรมการกำหนดราคากลาง

งบประมาณ/งาน อาคาร คสล.ชั้นเดียว ขนาด 20.00x40.00 ม.
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าบุญมี โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผนัง		รวม					7,362.04	
6	งานสี		รวม					63,757.95	
7	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					169,562.25	
8	งานเบ็ดเตล็ด		รวม					35,000.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								2,835,040.78	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 2,835,040.78 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤษฏีพนา ทองใย
 30 พฤศจิกายน 2564 09:47:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- ขุดดินพร้อมถมกลับ	158.940	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	15,735.06	15,735.06	
	- ทราดยาบ	61.890	ลบ.ม.	537.39	33,259.06	91.00	5,631.99	38,891.06	
	- คอนกรีตยาบ1:3:5	4.050	ลบ.ม.	1,301.55	5,271.27	398.00	1,611.90	6,883.18	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ (210 ksc cylinder)	143.280	ลบ.ม.	2,102.80	301,289.18	391.00	56,022.48	357,311.66	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม. (SR 24)	.160	ตัน	33,177.57	5,308.41	4,100.00	656.00	5,964.41	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	.220	ตัน	31,931.46	7,024.92	4,100.00	902.00	7,926.92	
	- เหล็กเสริม RB 12 มม. (SR 24)	.060	ตัน	31,339.56	1,880.37	3,300.00	198.00	2,078.37	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	.700	ตัน	31,090.34	21,763.23	3,300.00	2,310.00	24,073.24	
	- เหล็กเสริม DB 16 มม. (SD 40)	.420	ตัน	31,090.34	13,057.94	3,300.00	1,386.00	14,443.94	
	- wire mesh Ø4 มม. @ 0.20 ม.#	949.760	ตร.ม.	46.73	44,382.28	5.00	4,748.80	49,131.08	
	- ลวดผูกเหล็ก	45.250	กก.	41.12	1,860.68	0.00	0.00	1,860.68	
	- ไม้แบบ(ใช้งาน 80%)	127.100	ลบ.ฟ.	449.49	57,130.17	0.00	0.00	57,130.18	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ค่าแรงไม้แบบ	158.880	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	21,131.04	21,131.04	
	- ไม้คร่าว	38.130	ลบ.ฟ.	416.78	15,891.82	0.00	0.00	15,891.82	
	- ตะปู	39.720	กก.	46.73	1,856.11	0.00	0.00	1,856.12	
	- งานยาแนวโพลียูรีเทน Construction joint	80.400	ม.	25.00	2,010.00	10.00	804.00	2,814.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	163,596.86	511,985.44	19,227.00	111,137.27	623,122.76	
2	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- H - Beam ขนาด 250 x 250 x 72.40 kg./m.	7,819.200	กก.	37.78	295,409.37	14.00	109,468.80	404,878.18	
	- Anchor Bolt Ø 19 มม. ยาว 0.55 ม.	108.000	ชุด	114.00	12,312.00	34.20	3,693.60	16,005.60	
	- เหล็กเหล็ก ขนาด 400x400x20 มม.	18.000	แผ่น	879.20	15,825.60	226.08	4,069.44	19,895.04	
	- เหล็กเหล็ก ขนาด 100x120x15 มม.	72.000	แผ่น	50.86	3,661.92	15.30	1,101.60	4,763.52	
	- เหล็ก C-125X50X20x3.2 มม.	5,976.000	กก.	37.78	225,773.28	12.00	71,712.00	297,485.28	
	- ท่อเหล็กกลม Ø 2" ทหนา 3.2 มม.	4,204.000	กก.	37.78	158,827.12	12.00	50,448.00	209,275.12	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ท่อเหล็กกลม Ø 4" หนา 4.5 มม.	5,210.000	กก.	37.78	196,833.80	12.00	62,520.00	259,353.80	
	- เหล็กกล่อง ขนาด 75x45x3.2 มม.	1,820.000	กก.	37.78	68,759.60	12.00	21,840.00	90,599.60	
	- เหล็กแผ่นขนาด 250x250x15 มม.	36.000	แผ่น	257.57	9,272.52	77.27	2,781.72	12,054.24	
	- Plate ขนาด 170 x 250 x 15 มม.	36.000	แผ่น	220.78	7,948.08	66.23	2,384.28	10,332.36	
	- Bolt Ø 19 มม. พร้อมแหวนรองสลักเกลียว	108.000	ตัว	35.00	3,780.00	10.50	1,134.00	4,914.00	
	- Sag Rod RB 12 mm.	.130	ตัน	31,339.56	4,074.14	3,300.00	429.00	4,503.14	
	- ค่าตัดเหล็ก PIPE Ø 4"	65.000	ทอน	0.00	0.00	900.00	58,500.00	58,500.00	
	รวมค่างานโครงสร้างเหล็ก	-	-	33,085.87	1,002,477.43	4,691.58	390,082.44	1,392,559.88	
3	งานหลังคา								
	- หลังคา Metal Sheet หนา รวม 0.47 มม.	1,051.940	ตร.ม.	315.00	331,361.10	80.00	84,155.20	415,516.30	
	เคลือบสี								
	- Siding Metal Sheet หนา 0.47 มม. เคลือบสี	91.640	ตร.ม.	290.00	26,575.60	70.00	6,414.80	32,990.40	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- Flashing Metal Sheet เคลือบสี	49.640	ม.	260.00	12,906.40	50.00	2,482.00	15,388.40	
	- ค่าย้าโค้งหลังคา Metal sheet	112.000	แผ่น	0.00	0.00	90.00	10,080.00	10,080.00	
	รวมค่างานหลังคา	-	-	865.00	370,843.10	290.00	103,132.00	473,975.10	
	งานมืวพื้น								
5	- พื้น คสล.มืวขัดหยาบ	125.600	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	3,768.00	3,768.00	
	- พื้น คสล.มืวขัดมัน	824.160	ตร.ม.	40.00	32,966.40	40.00	32,966.40	65,932.80	
	รวมค่างานมืวพื้น	-	-	40.00	32,966.40	70.00	36,734.40	69,700.80	
	งานผนัง								
5	- ฉาบปูนโครงสร้าง	39.600	ตร.ม.	85.91	3,402.03	100.00	3,960.00	7,362.04	
	รวมค่างานผนัง	-	-	85.91	3,402.03	100.00	3,960.00	7,362.04	

กฤษฎีพนา ทองโย

30 พฤศจิกายน 2564 09:47:43

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานสี								
	- สีน้ำมัน + กันสนิม	642.200	ตร.ม.	56.30	36,155.86	38.00	24,403.60	60,559.46	
	- สีน้ำอะคริลิกภายนอก	39.600	ตร.ม.	46.77	1,852.09	34.00	1,346.40	3,198.49	
	รวมค่างานสี	-	-	103.07	38,007.95	72.00	25,750.00	63,757.95	
7	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- โคมไฟ Floodlight LED กำลังไฟไม่น้อยกว่า 100 W มอก.1955-2551 พร้อมขายึด	18.000	ชุด	6,250.00	112,500.00	560.00	10,080.00	122,580.00	
	- ตู้โหลดเซนเตอร์ 12 ช่อง พร้อมเมนเบรกเกอร์ 30 A ลูยกย่อย 10 A พร้อมเซฟตี้สวิตซ์ และตู้เหล็กกันน้ำ	1.000	ชุด	8,400.00	8,400.00	1,000.00	1,000.00	9,400.00	
	- ปลั๊กไฟคู่พร้อมสายดิน	10.000	ชุด	320.00	3,200.00	115.00	1,150.00	4,350.00	
	ฝาครอบกันน้ำติดตั้งด้วยกล่องติดตั้ง								
	- สายไฟฟ้า THW. 1 x 2.5 sq mm	955.000	ม.	8.15	7,783.25	7.00	6,685.00	14,468.25	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สายไฟ THW. 2 x 10/10G sq mm.	20.000	เมตร	70.50	1,410.00	16.00	320.00	1,730.00	
	- ท่อร้อยสายไฟ PVC. สีเหลือง Ø 1/2"	45.000	ท่อน	36.00	1,620.00	30.00	1,350.00	2,970.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งงานไฟฟ้า	1.000	งาน	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	8,000.00	8,000.00	0.00	0.00	8,000.00	
	- ราง wire way ขนาด 2"X4"	2.000	ท่อน	460.00	920.00	72.00	144.00	1,064.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	28,544.65	148,833.25	1,800.00	20,729.00	169,562.25	
8	งานเบ็ดเตล็ด								
	- ป้ายอาคาร (ตามแบบกำหนด)	1.000	ชุด	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
	รวมค่างานเบ็ดเตล็ด	-	-	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								2,835,040.78	

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารเนกประสงค์
โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าบุญมี อำเภอ เกาะจันทร์ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	ค่าเครื่องจักรกล รถเครนสำหรับใช้ในงานติดตั้งโครงหลังคา	4.000	วัน	34,000.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			34,000.00	

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	ค่าเครื่องจักรกล รถเครนสำหรับใช้ในงานติดตั้งโครงหลังคา						
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนเกาะโพธิ์ด้วยงามวิทยา ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์						
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	ท่าบุญมี	อำเภอ	เกาะจันทร์	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี						
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่						

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

สำหรับใช้ในงานติดตั้งโครงหลังคาเหล็ก

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

ที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	รถเครนสำหรับใช้ในงานติดตั้งโครงหลังคา	8,500.00	
	รวมค่าใช้จ่าย	8,500.00	
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	0.00	
	ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	8,500.00	

กฤษฏีพนา ทองใย

30 พฤศจิกายน 2564 09:50:57