

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา  
 ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ  
 โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา  
 .....  
 .....
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 17,068,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป อาคาร คสล. 2 ชั้น ขนาด กว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 07 ธันวาคม 2564 ..... เป็นเงิน ..... 17,408,212.23 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน ปร.4
  - 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
  - 6.3 รายงาน ปร.4 (พ)
  - 6.4 รายงาน ปร.5 (ก)
  - 6.5 รายงาน ปร.5 (ข)
  - 6.6 รายงาน ปร.6
  - 6.7 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ประจวบ ชลวิริยะกุล ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ
  - 7.2 ทรงพร ปลายทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
  - 7.3 วงศ์พล กฤษณานุกวัตร กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

ประจวบ ชลวิริยะกุล

13 ธันวาคม 2564 15:42:41



บันทึกข้อความ

รองนายก...3 อบจ.  
3887  
๗ ธ.ค. ๒๕๖๔  
เวลา 11.17 น.

รองปลัด อบจ. (2)  
4384  
๗ ธ.ค. ๒๕๖๔  
เวลา 10.๒๐ น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/254

วันที่ ๗ ธ.ค. 2564

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1393/2564 ลงวันที่ 12 พฤศจิกายน 2564 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาล บ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา ตามแบบ สพฐ. จำนวน 17,068,000 บาท (บัญชีโอนเงินและแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ครั้งที่ 12 ลงวันที่ 28 กันยายน พ.ศ. 2564) โดยวิธีคัดเลือก นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศของคณะกรรมการกำหนด ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน 17,408,212.23 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)  
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(น.ส.ทรงพร ลายทอง)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงศ์พล กฤษณานุกัฏร์)  
สถาปนิกปฏิบัติการ

(นางปริยาลักษณ์ ตันศิริพันธ์)  
หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ  
- 7 ธ.ค. 2564

เห็นชอบ  
ดำเนินการตามระเบียบ

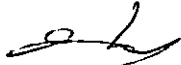
(นายธานีศักดิ์ เกตุวิมล)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
๗ ธ.ค. ๒๕๖๔

(นางวิราณัฐ อนุทวีวัฒน์)  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
7 ธ.ค. 2564

(นายถาวร สทธิกิจติวรกุล)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
๗ ธ.ค. ๒๕๖๔

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

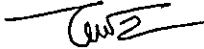
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา					
	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	บางพระ	อำเภอ	ศรีราชา	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน		ชุด			
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่					

  
( ประจวบ ชัยวิริยะกุล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

  
( ทรงพร ลายทอง )

กรรมการกำหนดราคากลาง

  
( วงศ์พล กฤษณานูวัตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

วงศ์พล กฤษณานูวัตร

13 ธันวาคม 2564 09:40:06

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
จำนวนราคากลาง	เมื่อวันที่		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น ขนาด กว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร จำนวน 1.000 หลังละ 17,007,772.23 บาท	17,007,772.23	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	366,440.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	34,000.00	

วงศ์พล กฤษณานูวัตร

03 ธันวาคม 2564 09:40:06

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา ตำบล บางพระ อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี		
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด
กำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่		

สรุป	ราคากลาง	17,408,212.23
	ราคากลาง (..... สิบล้านสี่แสนแปดพันสองร้อยสิบลบาทยี่สิบสามสตางค์ .....) )	

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา		
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา		
รูปแบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	13	หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		

  
 ( ประจวบ ชลวีระยกุล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ทรงพร ลายทอง )  
 กรรมการกำหนดราคากลาง

  
 ( วงศ์พล กฤษณานุวัตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น ขนาด กว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา ตำบล บางพระ อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 13 หน้า
กำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น ขนาด กว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร	13,405,668.98	1.2687	17,007,772.23	
รวมค่าก่อสร้าง				17,007,772.23	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน      บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม      17,007,772.23      บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น ขนาด กว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา
สถานที่ก่อสร้าง	โดยวิธีคัดเลือก/โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา ตำบล บางพระ อำเภอ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ พร. 4 ที่แบบ	มีจำนวน 13 หน้า
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
				รวมค่าก่อสร้าง	
				17,007,772.23	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 17,007,772.23 บาท ต่อ 1 หน่วย

ศ. ศัพท กฤษณานูวัตร

03 ธันวาคม 2564 09:39:55



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก /  
โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา

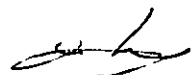
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่ \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน หน้า

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่



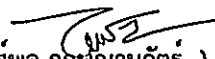
( ประจวบ ชตจิริยะกุล )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ทรงพร สายทอง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วงศ์พล กฤษณมานูวัตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกานุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกานุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บางพระ อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์	4,500.00	0.00	4,500.00	
2	ปั๊มน้ำอัตโนมัติขนาดมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 400 W. พร้อมติดตั้ง	12,800.00	0.00	12,800.00	
3	ถังใส่น้ำหินขัดสีเหลี่ยมสำเร็จรูป	540.00	0.00	540.00	
4	ป้ายโครงการถาวร	35,000.00	0.00	35,000.00	
รวมค่าก่อสร้าง				52,840.00	

วงศ์พล กฤษณานันท์

33 ธันวาคม 2564 09:40:01

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก /  
โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
5	โต๊ะ+เก้าอี้ทานอาหาร ไม่น้อยกว่า 6 ที่นั่ง	313,600.00	0.00	313,600.00	
รวมค่าก่อสร้าง				366,440.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น ขนาด กว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา จังหวัด ชลบุรี อำเภอศรีราชา แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					8,442,530.95	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					4,312,469.39	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					426,033.64	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					160,935.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 13,405,668.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล กฤษณานูวัตร์

03 ธันวาคม 2564 09:37:59

กลุ่มงาน/งาน อาคาร ค.ส.ล. 2 ชั้น ขนาด กว้าง 20.00 เมตร ยาว 40.00 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (อภินาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (อภินาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก / แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	อื่นๆ		รวม					63,700.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								13,405,668.98	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 13,405,668.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล กฤษณานันท์

03 ธันวาคม 2564 09:37:59

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ คอร. สีเหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 x 6.00 ม.สามารถรับน้ำหนักบรรทุกปลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 27 ตัน/ตัน	93.000	ตัน	2,205.00	205,065.00	0.00	0.00	205,065.00	
	- ค่าแรงตอกเสาค้ำ	93.000	ตัน	0.00	0.00	948.00	88,164.00	88,164.00	
	- สกัดหัวเสาค้ำ คอร. สีเหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 x 0.26 ม.	93.000	ตัน	0.00	0.00	250.00	23,250.00	23,250.00	
	- งานขุดดินฐานรากพร้อมถมกลับ	80.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	7,920.00	7,920.00	
	- ทรายถมปรับระดับ	30.000	ลบ.ม.	257.01	7,710.30	99.00	2,970.00	10,680.30	
	- ทรายหยาบรองกันหลุม	5.000	ลบ.ม.	537.39	2,686.95	91.00	455.00	3,141.95	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	10.000	ลบ.ม.	2,028.04	20,280.40	398.00	3,980.00	24,260.40	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 KSC. (cylinder)	578.900	ลบ.ม.	2,140.19	1,238,955.99	485.00	280,766.50	1,519,722.49	
	งานแบบหล่อคอนกรีต								

วงศ์พล กฤษณานันท์

03 ธันวาคม 2564 09:37:59

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ไม้แบบ (70 %)	3,045.000	ลบ.ฟ.	449.49	1,368,697.05	0.00	0.00	1,368,697.05	
	- ไม้คร่าว (คิด 30% ของไม้แบบ)	1,015.000	ลบ.ฟ.	416.78	423,031.70	0.00	0.00	423,031.70	
	- เสาว์ไม้ค้ำยัน ๘ 4"	400.000	ตัน	30.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- ตะปู	1,088.000	กก.	46.73	50,842.24	0.00	0.00	50,842.24	
	- ค่าแรงไม้แบบ	4,350.000	ตร.ม.	0.00	0.00	45.00	195,750.00	195,750.00	
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็ก RB Dia. 6 มม. (SR 24)	9.200	ตัน	33,177.57	305,233.64	4,100.00	37,720.00	342,953.64	
	- เหล็ก RB Dia. 9 มม. (SR 24)	2.400	ตัน	31,931.46	76,635.50	4,100.00	9,840.00	86,475.50	
	- เหล็ก DB Dia. 12 มม. (SD 40)	7.100	ตัน	31,090.34	220,741.41	3,300.00	23,430.00	244,171.41	
	- เหล็ก DB Dia. 16 มม. (SD 40)	9.600	ตัน	31,090.34	298,467.26	3,300.00	31,680.00	330,147.26	
	- เหล็ก DB Dia. 20 มม. (SD 40)	12.500	ตัน	31,090.34	388,629.25	3,300.00	41,250.00	429,879.25	
	- เหล็ก DB Dia. 25 มม. (SD 40)	24.600	ตัน	31,090.34	764,822.36	3,300.00	81,180.00	846,002.36	
	- ลวดผูกเหล็ก (เบอร์18)	1,890.000	กก.	41.12	77,716.80	0.00	0.00	77,716.80	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 500 กก./ ตร.ม.	956.000	ตร.ม.	315.00	301,140.00	25.00	23,900.00	325,040.00	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูปรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 300 กก./ ตร.ม.	822.000	ตร.ม.	250.00	205,500.00	25.00	20,550.00	226,050.00	
	- เหล็กตะแกรง WIRE MESH $\phi$ 4 MM @ 0.20 M.	1,778.000	ตร.ม.	46.73	83,085.94	5.00	8,890.00	91,975.94	
	งานเหล็กโครงสร้าง								
	- เหล็กวางน้ำ ขนาด 150 x 75 x 75 x 6.0 มม.	7,776.000	กก.	37.78	293,777.28	12.00	93,312.00	387,089.28	
	- เหล็กวางน้ำ ขนาด 150 x 50 x 50 x 4.5 มม.	5,788.000	กก.	37.78	218,670.64	12.00	69,456.00	288,126.64	
	- เหล็กวางน้ำ ขนาด 100 x 50 x 50 x 3.2 มม.	3,700.000	กก.	37.78	139,786.00	12.00	44,400.00	184,186.00	
	- เหล็ก C-100x50x20x3.2mm.	6,047.000	กก.	37.78	228,455.66	10.00	60,470.00	288,925.66	
	- เหล็กวางน้ำ ขนาด 80 x 40 x 40 x 2.3 มม.	5,240.000	กก.	37.78	197,967.20	12.00	62,880.00	260,847.20	
	- เหล็กแผ่น ขนาด 4' x 8' x 4.0 มม.	280.400	กก.	37.78	10,593.51	12.00	3,364.80	13,958.31	
	- เหล็กแผ่น ขนาด 4' x 8' x 6.0 มม.	104.160	กก.	37.78	3,935.16	12.00	1,249.92	5,185.08	

รศ.พล กฤษณานันต์

U3 ธันวาคม 2564 09:37:59



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- เหล็กแผ่น ขนาด 4' x 8' x 9.0 มม.	420.480	กก.	37.78	15,885.73	12.00	5,045.76	20,931.49	
	- น๊อตเหล็ก Dia 3/4 " ยาว 0.30 ม.	96.000	ตัว	75.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	- ทาสีกันสนิม + สีน้ำมัน	584.000	ตร.ม.	53.00	30,952.00	38.00	22,192.00	53,144.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	198,664.11	7,198,464.97	24,002.00	1,244,065.98	8,442,530.95	
	งานสถาปัตยกรรม								
	งานมุงกระเบื้องหลังคา								
	- กระเบื้องลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 เมตร ทน 5 มม.(สีกำหนดภายหลัง)	2,403.000	แผ่น	67.00	161,001.00	0.00	0.00	161,001.00	
	- กระเบื้องโปร่งแสงลอนคู่ ขนาด 0.50x1.20 เมตร	16.000	แผ่น	150.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- ครอบลอนกระเบื้องลอนคู่ (กำหนดสีภายหลัง)	180.000	แผ่น	67.00	12,060.00	0.00	0.00	12,060.00	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้องหลังคา	2,596.000	ตัว	7.00	18,172.00	0.00	0.00	18,172.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผ่นสะท้อนความร้อนชนิดอลูมิเนียมฟลอยด์ 2 ด้าน ตาข่ายขนาดช่อง 1" x 1"	1,040.000	ตร.ม.	45.00	46,800.00	0.00	0.00	46,800.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคากระเบื้องลอนคู่	1,040.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	52,000.00	52,000.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 8"	80.000	เมตร	192.00	15,360.00	45.00	3,600.00	18,960.00	
	- ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 1" x 10"	32.000	แผ่น	273.00	8,736.00	45.00	1,440.00	10,176.00	
	- เชิงชายกระเบื้องแผ่นเรียบ ทน 6 มม. โครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม. @0.60ม. งานฝ้าเพดาน	52.000	ตร.ม.	520.00	27,040.00	100.00	5,200.00	32,240.00	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ทน 4 มม. โครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม. @0.60ม	240.000	ตร.ม.	459.00	110,160.00	92.00	22,080.00	132,240.00	
	- บัวฝ้าเพดาน 1/2" x 2" ไม้เนื้อแข็ง	290.000	เมตร	25.00	7,250.00	40.00	11,600.00	18,850.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทน 9 มม. ฉาบเรียบ โครงเคร่าเหล็กอาบสังกะสี งานพื้น	720.000	ตร.ม.	240.00	172,800.00	75.00	54,000.00	226,800.00	

วงศ์พล กฤษณานันต์

๙3 ธันวาคม 2564 09:37:59

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเวทีพื้นไม้แดงพร้อมโครงสร้างไม้เนื้อแข็ง (ตามแบบ)	44.000	ตร.ม.	8,000.00	352,000.00	1,600.00	70,400.00	422,400.00	
	- งานพื้นขัดหยาบ	160.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	4,800.00	4,800.00	
	- พื้นปูกระเบื้อง แกรนิตโต้ ขนาด 24"x24" ผิวมัน	1,543.000	ตร.ม.	320.00	493,760.00	222.00	342,546.00	836,306.00	
	- พื้นปูกระเบื้อง แกรนิตโต้ ขนาด 24"x24" ผิวด้าน	268.000	ตร.ม.	320.00	85,760.00	222.00	59,496.00	145,256.00	
	งานผนังและผิวผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลฤกษ์แผ่น	80.000	ตร.ม.	296.61	23,728.80	89.00	7,120.00	30,848.80	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	271.000	ตร.ม.	125.39	33,980.69	80.00	21,680.00	55,660.69	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก 2 ชั้นเต็มคาน	65.000	ตร.ม.	250.78	16,300.70	91.00	5,915.00	22,215.70	
	- ผนังก่ออิฐบล็อกกันฝนล้นคู้	260.000	ตร.ม.	190.00	49,400.00	100.00	26,000.00	75,400.00	
	- งานฉาบปูนเรียบ	980.000	ตร.ม.	85.91	84,191.80	82.00	80,360.00	164,551.80	
	- งานฉาบปูนโครงสร้าง	2,540.000	ตร.ม.	85.91	218,211.40	100.00	254,000.00	472,211.40	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผนังกรุกระเบื้องเคลือบ ขนาด 12" x 12" หรือใหญ่กว่า	270.000	ตร.ม.	250.00	67,500.00	158.00	42,660.00	110,160.00	
	- ผนังกรุกระเบื้องดินเผา	40.000	ตร.ม.	650.00	26,000.00	159.00	6,360.00	32,360.00	
	งานประตู่ - หน้าต่าง								
	- ป 1. พร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบ)	6.000	ชุด	3,800.00	22,800.00	0.00	0.00	22,800.00	
	- ป 2. พร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบ)	5.000	ชุด	3,600.00	18,000.00	0.00	0.00	18,000.00	
	- ป 3. เหล็กม้วนพร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบ)	4.000	ชุด	25,200.00	100,800.00	0.00	0.00	100,800.00	
	- ป 4. พร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบ)	2.000	ชุด	3,350.00	6,700.00	0.00	0.00	6,700.00	
	- ป 5. พร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบ)	1.000	ชุด	15,000.00	15,000.00	0.00	0.00	15,000.00	
	- น 1. พร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบ)	2.000	ชุด	6,550.00	13,100.00	0.00	0.00	13,100.00	
	- น 2. พร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบ)	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- น 3. พร้อมอุปกรณ์ (ตามแบบ)	2.000	ชุด	13,800.00	27,600.00	0.00	0.00	27,600.00	
	- ช่องแสงพร้อมเหล็กตัด (ตามแบบ)	16.000	ชุด	21,000.00	336,000.00	0.00	0.00	336,000.00	

วงศ์พล กฤษณานันต์

03 ธันวาคม 2564 09:37:59

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิก ฝ้าเพดาน	960.000	ตร.ม.	40.00	38,400.00	30.00	28,800.00	67,200.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิก ภายนอก-ภายใน	5,670.000	ตร.ม.	50.00	283,500.00	30.00	170,100.00	453,600.00	
	- สีน้ำมัน (วงกบ + บานประตู, หน้าต่าง)	120.000	ตร.ม.	68.00	8,160.00	38.00	4,560.00	12,720.00	
	- สีทังซีเมนต์ทราย	1,180.000	ตร.ม.	65.00	76,700.00	41.00	48,380.00	125,080.00	
	รวมค่างานสถาปัตยกรรม	-	-	110,142.60	2,989,372.39	3,519.00	1,323,097.00	4,312,469.39	
3	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- หลอดไฟ LED T8 2 x 18 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด พร้อมโคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดฝังฝ้า	71.000	ชุด	1,450.00	102,950.00	135.00	9,585.00	112,535.00	
	- หลอดไฟ LED T8 2 x 18 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด พร้อมโคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดติดลอย	61.000	ชุด	1,450.00	88,450.00	135.00	8,235.00	96,685.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โคมไฟเพดาน LED 24 วัตต์	10.000	ชุด	500.00	5,000.00	115.00	1,150.00	6,150.00	
	- โคมไฟหลอดไลท์ หลอด LED ขนาด 100 วัตต์	8.000	ชุด	6,250.00	50,000.00	560.00	4,480.00	54,480.00	
	- ไฟกิ่งพร้อมหลอด	32.000	ชุด	390.00	12,480.00	130.00	4,160.00	16,640.00	
	- ไฟสปอร์ตไลท์หน้าเวที	7.000	ชุด	410.00	2,870.00	130.00	910.00	3,780.00	
	- สวิตซ์ไฟฟ้า	32.000	จุด	39.25	1,256.00	115.00	3,680.00	4,936.00	
	- ปลั๊กไฟพาคู พร้อมสายดิน	32.000	จุด	74.77	2,392.64	115.00	3,680.00	6,072.64	
	- เซฟตี้สวิตซ์ ขนาด 100 แอมป์	1.000	ชุด	7,500.00	7,500.00	2,000.00	2,000.00	9,500.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (ตู้ Breaker 12 ช่อง) พร้อมเซฟตี้สวิตซ์	2.000	ชุด	6,400.00	12,800.00	1,000.00	2,000.00	14,800.00	
	- ระบบสายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	1.000	ชุด	12,000.00	12,000.00	1,800.00	1,800.00	13,800.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- เดินสายไฟฟ้า ดวงโคม	189.000	จุด	155.00	29,295.00	80.00	15,120.00	44,415.00	
	- เดินสายไฟฟ้า สวิตซ์	32.000	จุด	155.00	4,960.00	80.00	2,560.00	7,520.00	

วงศ์พล กฤษณานูวัตร

๐3 ธันวาคม 2564 09:37:59

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เดินสายไฟฟ้า ปลักไฟ	32.000	จุด	350.00	11,200.00	110.00	3,520.00	14,720.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	57,124.02	363,153.64	6,505.00	62,880.00	426,033.64	
4	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- โถส้วมนั่งยองชนิดดักกรด	3.000	ชุด	750.00	2,250.00	150.00	450.00	2,700.00	
	- โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	2,700.00	10,800.00	450.00	1,800.00	12,600.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	1,250.00	3,750.00	450.00	1,350.00	5,100.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	3.000	ชุด	350.00	1,050.00	70.00	210.00	1,260.00	
	- กระงกเงาพร้อมชั้นวางของ	3.000	ชุด	550.00	1,650.00	70.00	210.00	1,860.00	
	- ก๊อกน้ำ	6.000	อัน	350.00	2,100.00	25.00	150.00	2,250.00	
	- ถ้วยตะแกรงกรองผงชนิดดักกลิ่น	3.000	ชุด	160.00	480.00	75.00	225.00	705.00	
	- ท่อระบายน้ำทิ้งพร้อมตะแกรงดักกลิ่น	9.000	ชุด	195.00	1,755.00	75.00	675.00	2,430.00	
	- บ่อซึม Dia 0.80 ซม. จำนวน 6 ซอบ	1.000	ชุด	2,000.00	2,000.00	600.00	600.00	2,600.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- เดินท่อน้ำดี - น้ำทิ้ง	19.000	จุด	800.00	15,200.00	0.00	0.00	15,200.00	
	- ถังเก็บน้ำใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง(FRP ;Fiberglass Reinforce Plastic)ความจุไม่น้อยกว่า4,000 ลิตร	1.000	ชุด	29,500.00	29,500.00	1,300.00	1,300.00	30,800.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง(FRP ; Fiberglass ReinforcePlastic)ชนิดไม่เติมอากาศความจุไม่น้อยกว่า	1.000	ชุด	67,500.00	67,500.00	15,930.00	15,930.00	83,430.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	106,105.00	138,035.00	19,195.00	22,900.00	160,935.00	
	อื่นๆ								
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม ผังแถบยาง 3 เส้น	110.000	เมตร	150.00	16,500.00	20.00	2,200.00	18,700.00	
	- ราวบันได คสล. ลูกกรงบันได คสล. ตามแบบ	16.000	เมตร	2,500.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00	
	- บันไดเหล็ก	2.000	ชุด	2,500.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
รวมค่าอื่นๆ	-	-	5,150.00	61,500.00	20.00	2,200.00	63,700.00		
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								13,405,668.98	

วงศ์พล กฤษณานูวัตร์

03 ธันวาคม 2564 09:37:59



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก /  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก /  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์		รวม					4,500.00	
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาดมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 400 W. พร้อมติดตั้ง		รวม					12,800.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 366,440.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล กฤษณานุกวัตร

03 ธันวาคม 2564 09:38:05

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางพระ โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ถึงนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก /  
อำเภอ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ถึงใส่น้ำหินขัดสี่เหลี่ยมสำเร็จรูป		รวม					540.00	
4	ป้ายโครงการถาวร		รวม					35,000.00	
5	โต๊ะ+เก้าอี้ทานอาหาร ไม่น้อยกว่า 6 ที่นั่ง		รวม					313,600.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								366,440.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 366,440.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล กฤษณานันท์

33 ธันวาคม 2564 09:38:05

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์								
	1.1 ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้งขนาด10ปอนด์	6.000	6	750.00		0.00	0.00	4,500.00	
	รวมค่าถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 10 ปอนด์	-	-	750.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
2	ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาดมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 400 W. พร้อมติดตั้ง								
	2.1 ปั้มน้ำอัตโนมัติขนาดมอเตอร์ไม่น้อยกว่า400W.	1.000	1	12,800.00		0.00	0.00	12,800.00	
	รวมค่าปั้มน้ำอัตโนมัติขนาดมอเตอร์ไม่น้อยกว่า 400 W. พร้อมติดตั้ง	-	-	12,800.00	12,800.00	0.00	0.00	12,800.00	
3	ถังใส่น้ำหินขัดสีเหลี่ยมสำเร็จรูป								
	3.1 ถังใส่น้ำหินขัดสีเหลี่ยมสำเร็จรูป	3.000	อัน	180.00		0.00	0.00	540.00	
	รวมค่าถังใส่น้ำหินขัดสีเหลี่ยมสำเร็จรูป	-	-	180.00	540.00	0.00	0.00	540.00	

วงศ์พล กฤษณานุกวัตร

03 ธันวาคม 2564 09:38:05

หน้า 2

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	ป้ายโครงการถาวร								
	4.1 ป้ายอาคาร	1.000	ป้าย	35,000.00		0.00	0.00	35,000.00	
	รวมค่าป้ายโครงการถาวร	-	-	35,000.00	35,000.00	0.00	0.00	35,000.00	
5	โต๊ะ+เก้าอี้ทานอาหาร ไม่น้อยกว่า 6 ที่นั่ง								
	5.1 โต๊ะ+เก้าอี้ทานอาหาร ไม่น้อยกว่า 6 ที่นั่ง	70.000	ชุด	4,480.00		0.00	0.00	313,600.00	
	รวมค่าโต๊ะ+เก้าอี้ทานอาหาร ไม่น้อยกว่า 6 ที่นั่ง	-	-	4,480.00	313,600.00	0.00	0.00	313,600.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	บางพระ	อำเภอ	ศรีราชา	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

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

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ	รถเครน					
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา โดยวิธีคัดเลือก / โครงการก่อสร้างโรงอาหาร แบบ 101 ล./27 พิเศษ โรงเรียนอนุบาลบ้านบางพระ (ฉิ่งนาวิกอนุสรณ์) ศรีราชา ตำบลบางพระ อำเภอศรีราชา					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล บางพระ	อำเภอ	ศรีราชา	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่					

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ไต่ยกโครงหลังคา

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

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

วงศ์พล กฤษณานันต์

03 ธันวาคม 2564 09:39:52