

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสตึก อำเภอสตึก  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสตึก  
อำเภอสตึก

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,964,000.00 บาท

## 4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 20 มิถุนายน 2565 เป็นเงิน 14,737,876.91 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

- 6.1 รายงาน พร.4
- 6.2 รายงาน พร.4 ครุภัณฑ์
- 6.3 รายงาน พร.4 (พ)
- 6.4 รายงาน พร.5 (ก)
- 6.5 รายงาน พร.5 (ข)
- 6.6 รายงาน พร.6
- 6.7 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

- 7.1 กฤต โภทแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
- 7.2 ประจวบ ชลวิริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา
- 7.3 วงศ์พล ฤกษ์มานุวัตร กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

กฤต โภทแก้ว

21 มิถุนายน 2565 13:51:25



บันทึกข้อความ

ปลัด อบจ.  
ที่ 7045  
17 มิ.ย. 2565  
เวลา น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานช่าง

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/ ๖๐4

วันที่ ๑๖ มิ.ย. 2565

รองนายก... ๖ อบจ.  
2825  
๒๐ มิ.ย. ๒๕๖๕  
เวลา ๑๐.๐๙ น.

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเต่าถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 867/2565 ลงวันที่ 13 มิถุนายน 2565 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเต่าถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เลขที่ 3/2562 จำนวน 14,964,000 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 จำนวน 4,964,000 บาท และก่อนนี้ผูกพันงบประมาณรายจ่ายประจำปีปิดไป จำนวน 10,000,000 บาท) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศของคณะกรรมการกำหนด ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน 14,737,876.91 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายภฤต โภภแก้ว)  
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)  
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายวงศ์พล กฤษณานูวัตร)  
สถาปนิกปฏิบัติการ

จิราภรณ์ กสิ  
(นางสาวจิราภรณ์ กลิ่นหอม)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ  
16 มิ.ย. 2565

(นางปรียาลักษณ์ ตันตราพันธ์)  
หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ  
16 มิ.ย. 2565

เห็นชอบ  
ดำเนินการตามระเบียบ

(นายพันธ์ศักดิ์ เกตุวัฒนา)

รองผอ.กองการบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๒๐ มิ.ย. ๒๕๖๕

(นางสาวณัดดา บุญวิเศษ)  
ปลัด อบจ.ชลบุรี  
๒๐ มิ.ย. ๒๕๖๕

(นางภาณุจรรย์รัตน์ กุลศัลยาภิรมย์)  
หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ รักษาราชการแทน  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
16 มิ.ย. 2565

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อกรม/งานก่อสร้าง: ปริมณฑล เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร โรงเรียนอนุบาล บ้านเดาบ้าน ตำบลสีห์ อำเภอสีห์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) ที่สำนักงานส่งเสริมการค้าในต่างประเทศ ณ กรุงลอนดอน สหราชอาณาจักร ตำบลสีห์ อำเภอสีห์ จังหวัด ชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง: ตำบล สีห์ อำเภอ สีห์ จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่: \_\_\_\_\_

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง: องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน 3 ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1,000 หลังละ 14,700,276.91 บาท	14,700,276.91	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,600.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	34,000.00	

### แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง .....  
 สถานที่ก่อสร้าง .....  
 ประเภทของงานก่อสร้าง .....  
 วัตถุประสงค์ .....  
 งบประมาณเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง .....  
 ประเภท ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ .....  
 จำนวนราคาากลาง .....  
 เมื่อวันที่ .....

สรุป	ราคากลาง	14,737,876.91	
	ราคากลาง (..... ลิบสี่ล้านเจ็ดแสนสามหมื่นเจ็ดพันแปดร้อยเจ็ดสิบกบาทเก้าสิบบเอ็ดสตางค์ .....) .....		

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ..... ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสตึก อำเภอสตึก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสตึก อำเภอสตึก

สถานที่ก่อสร้าง ..... ตำบล ..... สตึก ..... อำเภอ ..... สตึก ..... จังหวัด ..... ชลบุรี

แบบเลขที่ .....

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง ..... องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

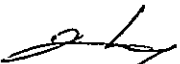
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ ..... มีจำนวน ..... ชุด

คำนวณราคากลาง ..... เมื่อวันที่ .....




( กฤต โภกแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ประจวบ ชลธีริยะกุล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วงศ์พล กฤษณานูวัตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร ศสธ. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเดก่าน ตำบลเสด็จ อำเภอสัตหีบ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเดก่าน ตำบลเสด็จ อำเภอสัตหีบ อำเภอสัตหีบ				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เสด็จ	อำเภอ	สัตหีบ	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	21	หน้า		
คำนวณราคาตาราง	เนื้อวันที่				

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร ศสธ. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร	11,463,991.98	1.2823	14,700,276.91	
รวมค่าก่อสร้าง				14,700,276.91	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 384.75 ตารางเมตร เฉลี่ย 38,207.34 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,700,276.91 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาด่าน ตำบลสตึก อำเภอสตึก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาด่าน ตำบลสตึก อำเภอสตึก จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

ชื่อหน่วยงาน/ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ พร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 21 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				14,700,276.91	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 384.75 ตารางเมตร เลี่ย 38,207.34 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,700,276.91 บาท ต่อ 1 หน่วย

### แบบสรุปค่าก่อสร้าง

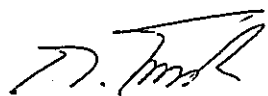
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ มอบหมายให้ พลเอก ประยุทธ์ จันทร์โอชา นายกรัฐมนตรี เป็นประธานในการประชุมคณะกรรมการบริหารโครงการก่อสร้าง (e-bidding) โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเดงบ้าน อำเภอเสด็จ ตำบลเสด็จ อำเภอเสด็จ จังหวัดชลบุรี

หมายเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แบบ มีจำนวน 21 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



( กฤต โภขแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ประเสริฐ ชัยวิริยะกุล )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( วงศพล กฤษณานุวัตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสตีตหีบ อำเภอสตีตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สตีตหีบ โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสตีตหีบ อำเภอสตีตหีบ จังหวัด ชลบุรี 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					4,622,293.55	
2	งานโครงสร้างเหล็ก		รวม					390,583.54	
3	งานหลังคา		รวม					176,604.00	
4	งานผิวพื้น		รวม					925,719.09	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,463,991.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล กฤษณานุกวัตร

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ไต๋ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สัตหีบ โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผนัง		รวม					1,752,962.16	
6	งานฝ้าเพดาน		รวม					518,974.03	
7	งานสี		รวม					505,598.45	
8	งานประตู่-หน้าต่าง		รวม					901,315.00	
9	งานสุขภัณฑ์		รวม					458,867.16	
10	งานระบบสุขาภิบาล		รวม					64,700.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,463,991.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล กฤษณานูวัตร์

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

กลุ่มงาน/งาน งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ดินโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเต่าถ่าน ตำบลสัดหีบ อำเภอสัดหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล สัดหีบ โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเต่าถ่าน ตำบลสัดหีบ อำเภอสัดหีบ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					528,560.00	
12	อื่นๆ		รวม					617,815.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								11,463,991.98	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,463,991.98 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล ฤกษ์นาวุตร์

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- เสาค้ำ คอร. ขนาด 0.26 x 0.26 x 6.00 ม.สามารถรับน้ำหนักบรรทุกทุกพลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 27 ตัน/ตัน	91.000	ตัน	2,205.00	200,655.00	0.00	0.00	200,655.00	
	- ค่าตอกเสาค้ำ	91.000	ตัน	0.00	0.00	948.00	86,268.00	86,268.00	
	- ค่าสกัดหัวเสาค้ำ	91.000	ตัน	0.00	0.00	250.00	22,750.00	22,750.00	
	- ขุดดินพร้อมถมกลับ	62.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	7,750.00	7,750.00	
	- ทราจหยาบ	18.000	ลบ.ม.	537.39	9,673.02	91.00	1,638.00	11,311.02	
	- คอนกรีตหยาบ	4.000	ลบ.ม.	1,301.55	5,206.20	398.00	1,592.00	6,798.20	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ ( 210 ksc. Cylinder )	376.950	ลบ.ม.	2,102.80	792,650.46	485.00	182,820.75	975,471.21	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม. (SR 24)	3.520	ตัน	33,177.57	116,785.04	4,100.00	14,432.00	131,217.05	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	5.460	ตัน	31,931.46	174,345.77	4,100.00	22,386.00	196,731.77	
	- เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	4.710	ตัน	31,090.34	146,435.50	3,300.00	15,543.00	161,978.50	

วงศ์พล กฤษณานูวัตร

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม DB 16 มม. (SD 40)	11.760	ตัน	31,090.34	365,622.39	3,300.00	38,808.00	404,430.40	
	- เหล็กเสริม DB 20 มม. (SD 40)	3.110	ตัน	31,090.34	96,690.95	3,300.00	10,263.00	106,953.96	
	- เหล็กเสริม DB 25 มม. (SD 40)	6.080	ตัน	31,090.34	189,029.26	3,300.00	20,064.00	209,093.27	
	- เหล็ก wire mesh 4 มม.@ 0.20 ม.#	1,436.000	ตร.ม.	46.73	67,104.28	5.00	7,180.00	74,284.28	
	- พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE ทหนาไม่น้อยกว่า 0.10 ม. ขนาดกว้าง 1.20 ม. / แผ่นรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 400 กก. / ตร.ม.	1,436.000	ตร.ม.	370.00	531,320.00	35.00	50,260.00	581,580.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,039.200	กก.	41.12	42,731.90	0.00	0.00	42,731.90	
	- ไม้แบบ (ใช้งาน 50%)	1,443.000	ลบ.ฟ.	449.49	648,614.07	0.00	0.00	648,614.07	
	- ค่าแรงไม้แบบ	2,887.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	383,971.00	383,971.00	
	- ไม้คร่าว	433.000	ลบ.ฟ.	416.78	180,465.74	0.00	0.00	180,465.74	
	- ค้ำยัน Ø 4"	2,565.000	ตัน	40.00	102,600.00	0.00	0.00	102,600.00	
	- ตะปู	866.000	กก.	46.73	40,468.18	0.00	0.00	40,468.18	

วงศ์พล กฤษณานาวินทร์

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานระบบกำจัดปลวก	384.750	ตร.ม.	120.00	46,170.00	0.00	0.00	46,170.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	197,147.98	3,756,567.76	23,870.00	865,725.75	4,622,293.55	
2	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็ก C-100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	4,059.000	กก.	37.78	153,349.02	10.00	40,590.00	193,939.02	
	- เหล็ก C- 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,758.000	กก.	37.78	104,197.24	10.00	27,580.00	131,777.24	
	- Plate ขนาด 150 x 150 x 6 มม.	8.000	แผ่น	80.00	640.00	24.00	192.00	832.00	
	- Plate ขนาด 250 x 350 x 15 มม.	40.000	แผ่น	520.00	20,800.00	156.00	6,240.00	27,040.00	
	- Plate ขนาด 100 x 250 x 4 มม.	40.000	แผ่น	100.00	4,000.00	30.00	1,200.00	5,200.00	
	- Anchor Bolt 19 มม. ยาว 0.45 ม.	80.000	ตัว	104.50	8,360.00	31.35	2,508.00	10,868.00	
	- Anchor Bolt 12 มม. ยาว 0.25 ม.	32.000	ตัว	80.00	2,560.00	24.00	768.00	3,328.00	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2" x1 1/2" x2.3 mm.	192.660	กก.	37.78	7,278.69	10.00	1,926.60	9,205.29	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2" x2" x2.3 mm.	175.680	กก.	37.78	6,637.19	10.00	1,756.80	8,393.99	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานโครงสร้างเหล็ก	-	-	1,035.62	307,822.14	305.35	82,761.40	390,583.54	
3	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องลอนคู่ ระบุสีภายหลัง	1,358.000	แผ่น	64.00	86,912.00	0.00	0.00	86,912.00	
	- ครอบโค้งสามทาง	2.000	แผ่น	64.00	128.00	0.00	0.00	128.00	
	- ครอบสันโค้ง	68.000	แผ่น	64.00	4,352.00	0.00	0.00	4,352.00	
	- ครอบสันตะแคง	92.000	แผ่น	64.00	5,888.00	0.00	0.00	5,888.00	
	- ครอบโค้งปิดชาย	4.000	แผ่น	64.00	256.00	0.00	0.00	256.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคาลอนคู่	609.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	30,450.00	30,450.00	
	- ค่าแรงติดตั้งครอบกระเบื้องหลังคาลอนคู่	68.400	ม.	0.00	0.00	55.00	3,762.00	3,762.00	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้องหลังคา	1,528.000	ตัว	7.00	10,696.00	0.00	0.00	10,696.00	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8"	224.000	ม.	82.00	18,368.00	36.50	8,176.00	26,544.00	
	- แผ่นปิดกันนก	112.000	เมตร	30.00	3,360.00	38.00	4,256.00	7,616.00	

วงศ์พล กฤษณานูวัตร์

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	รวมค่างานหลังคา			439.00	179,960.00	179.50	46,644.00	176,604.00	
4	งานผิวพื้น								
	- พื้นกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวมัน ขนาด 16" x 16"	1,253.000	ตร.ม.	312.63	391,725.39	158.00	197,974.00	589,699.39	
	- พื้นผสมน้ำยากันซึม ผิวปูกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวด้าน ขนาด 12" x 12"	42.000	ตร.ม.	315.52	13,251.84	158.00	6,636.00	19,887.84	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิก ชนิดผิวด้าน ขนาด 16" x 16"	474.000	ตร.ม.	312.63	148,186.62	158.00	74,892.00	223,078.62	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิกสำหรับผู้พิการชนิดปุ่มนูน ขนาด 0.15x0.15 ซม.	.720	ตร.ม.	2,755.70	1,984.10	158.00	113.76	2,097.86	
	- พื้น คสล.ผิวขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึม	342.000	ตร.ม.	112.99	38,642.58	40.00	13,680.00	52,322.58	
	- พื้น คสล.ผิวขัดหยาบ	159.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	4,770.00	4,770.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม 6 ร่อง กว้าง 2"	123.000	ม.	145.00	17,835.00	40.00	4,920.00	22,755.00	

วงศ์พล กฤษณานูวัตร

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

หน้า 7



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฝ้าอลูมิเนียม (งานฝ้าผนัง)	108.900	ม.	90.00	9,801.00	12.00	1,306.80	11,107.80	
	รวมค่างานผิวพื้น	-	-	4,044.47	621,426.53	754.00	304,292.56	925,719.09	
5	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	790.000	ตร.ม.	125.39	99,058.10	80.00	63,200.00	162,258.10	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก 2 ชั้น	161.000	ตร.ม.	250.78	40,375.58	98.00	15,778.00	56,153.58	
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	111.000	ตร.ม.	296.61	32,923.71	89.00	9,879.00	42,802.71	
	- ผนังผิวทึบกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12" x 12"	95.000	ตร.ม.	233.98	22,228.10	166.00	15,770.00	37,998.10	
	- ผนังผิวทึบกระเบื้องดินเผาความร้อนสูง ขนาด 2" x 8"หนาไม่น้อยกว่า 16 มม. ปูเว้นร่อง 5 มม.	74.000	ตร.ม.	963.36	71,288.64	183.00	13,542.00	84,830.64	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	6.000	ชุด	14,400.00	86,400.00	1,150.00	6,900.00	93,300.00	
	- ผนังบล็อกแก้ว หนา 3"	32.640	ตร.ม.	1,302.80	42,523.39	200.00	6,528.00	49,051.39	
	- ผนังอลูมิเนียมขอบขาว หนา 1.2 มม.	65.520	ตร.ม.	2,950.00	193,284.00	450.00	29,484.00	222,768.00	

วงศ์พล กฤษณานวัตร์

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ฉาบปูนในวงรีวงรวมเชื่อม PVC.	2,220.000	ตร.ม.	89.91	199,600.20	100.00	222,000.00	421,600.20	
	- ฉาบปูนเรียบภายในวงรวมเชื่อม PVC.	1,298.000	ตร.ม.	89.91	116,703.18	82.00	106,436.00	223,139.18	
	- ฉาบปูนเรียบภายนอกวงรวมเชื่อม PVC.	557.000	ตร.ม.	89.91	50,079.87	82.00	45,674.00	95,753.87	
	- ฉาบปูนทรายรองพื้น	169.000	ตร.ม.	85.91	14,518.79	70.00	11,830.00	26,348.79	
	- บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 4" หนา 12 มม.	680.000	ม.	45.00	30,600.00	45.00	30,600.00	61,200.00	
	- ผนังเดินร่อง PVC. สำเร็จรูป ขนาด 15 มม.	45.200	ตร.ม.	45.00	2,034.00	113.00	5,107.60	7,141.60	
	- เสာเอ็น + ทับหลัง คสล.	1,100.000	ม.	100.80	110,880.00	44.00	48,400.00	159,280.00	
	- คิ้ว PVC.	108.000	ม.	20.00	2,160.00	12.00	1,296.00	3,456.00	
	- บัว คสล. ขนาด 0.20x0.10 ม.	18.000	ม.	120.00	2,160.00	60.00	1,080.00	3,240.00	
	- บัว คสล. ขนาด 0.20x0.30 ม.	12.000	ม.	150.00	1,800.00	70.00	840.00	2,640.00	
	รวมค่างานผนัง	-	-	21,359.36	1,118,617.56	3,094.00	634,344.60	1,752,962.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้น ทหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีซีลายน์	43.000	ตร.ม.	229.73	9,878.39	75.00	3,225.00	13,103.39	
	- ฉาบปูนเพดาน คสล.	439.800	ตร.ม.	85.91	37,783.21	82.00	36,063.60	73,846.82	
	- ฉาบปูนแต่งยาแนวใต้พื้นสำเร็จรูป	1,050.000	ตร.ม.	22.00	23,100.00	20.00	21,000.00	44,100.00	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด ทหนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม.	252.000	ตร.ม.	461.99	116,421.48	203.21	51,208.92	167,630.40	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ทหนา 4 มม. โครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม. @0.60ม.	226.000	ตร.ม.	459.42	103,828.92	210.18	47,500.68	151,329.60	
	- ฝ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด ทหนา 4 มม. เซาะร่อง 3"ระบายอากาศ พร้อมดาข่ายใยแก้ว	65.760	ตร.ม.	430.35	28,299.81	150.00	9,864.00	38,163.82	
	- ไม้มอบสำเร็จรูปไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 2" ทหนา 8 มม.	440.000	ม.	30.00	13,200.00	40.00	17,600.00	30,800.00	
	รวมค่างานฝ้าเพดาน	-	-	1,719.40	332,511.81	780.39	186,462.20	518,974.03	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	งานสี								
	- ทาสีภายนอก	1,223.000	ตร.ม.	50.74	62,055.02	30.00	36,690.00	98,745.02	
	- ทาสีภายใน	2,852.000	ตร.ม.	40.93	116,732.36	30.00	85,560.00	202,292.36	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	1,980.000	ตร.ม.	40.00	79,200.00	30.00	59,400.00	138,600.00	
	- ทาสีน้ำมัน ทาไม้	105.000	ตร.ม.	68.41	7,183.05	38.00	3,990.00	11,173.05	
	- ทาสีน้ำมัน+กันสนิม	602.000	ตร.ม.	53.01	31,912.02	38.00	22,876.00	54,788.02	
	รวมค่างานสี	-	-	253.09	297,082.45	166.00	208,516.00	505,598.45	
8	งานประตู่-หน้าต่าง								
	- ป1 ประตูบานม้วนสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	107,000.00	107,000.00	0.00	0.00	107,000.00	
	- ป2	24.000	ชุด	7,170.00	172,080.00	0.00	0.00	172,080.00	
	ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์พร้อมอุปกรณ์								

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยว ไม้สังเคราะห์พร้อมช่องแสงบานติดตาย และพร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	5,500.00	11,000.00	0.00	0.00	11,000.00	
	- ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์เกล็ดระบายอากาศ พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	5,200.00	10,400.00	0.00	0.00	10,400.00	
	- ป6 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์เกล็ดระบายอากาศ พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	3,070.00	3,070.00	0.00	0.00	3,070.00	
	- ป7 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว อลูมิเนียม พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	4,840.00	4,840.00	0.00	0.00	4,840.00	
	- น1 หน้าต่างบานเลื่อนเดี่ยว พร้อมช่องแสงติดตายและพร้อมอุปกรณ์	24.000	ชุด	15,147.00	363,528.00	0.00	0.00	363,528.00	
	- น2 หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงติดตายและพร้อมอุปกรณ์	7.000	ชุด	4,488.00	31,416.00	0.00	0.00	31,416.00	
	- น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงติดตาย	2.000	ชุด	7,392.00	14,784.00	0.00	0.00	14,784.00	

วงศ์พล กฤษณานุกวีร์

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

หน้า 12

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ย1 ไม้เหล็กรับน้ำหนักตาย พร้อมอุปกรณ์	24.000	ชุด	4,900.50	117,612.00	0.00	0.00	117,612.00	
	- น5 ไม้ต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	1,840.00	5,520.00	0.00	0.00	5,520.00	
	- น6 ไม้ต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	3,040.00	3,040.00	0.00	0.00	3,040.00	
	- น7 ไม้ต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	0.00	0.00	6,400.00	
	- น8 ไม้ต่างบานเกล็ดระบายอากาศ	3.000	ชุด	16,875.00	50,625.00	0.00	0.00	50,625.00	
	รวมค่างานประตู-หน้าต่าง	-	-	192,862.50	901,315.00	0.00	0.00	901,315.00	
9	งานสุขภัณฑ์								
	- โถสุขภัณฑ์นั่งราบ แบบฟลัชแทงค์ สีขาวพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	8,540.00	51,240.00	450.00	2,700.00	53,940.00	
	- โถสุขภัณฑ์นั่งยอง พร้อมฟลัชวาล์ว	2.000	ชุด	5,000.00	10,000.00	150.00	300.00	10,300.00	
	- โถปัสสาวะชาย แบบกดค้ำ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	7,620.00	45,720.00	450.00	2,700.00	48,420.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ถังเก็บน้ำจืดแขวนผนัง สีขาว	2.000	ชุด	6,000.00	12,000.00	450.00	900.00	13,900.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ สีขาว	6.000	ชุด	3,565.00	21,390.00	450.00	2,700.00	24,090.00	
	พร้อมอุปกรณ์ครบชุด								
	- สายฉีดชำระ	8.000	ชุด	940.00	7,520.00	70.00	560.00	8,080.00	
	- STOP VALVE	24.000	ชุด	80.00	1,920.00	0.00	0.00	1,920.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1.000	ชุด	530.00	530.00	70.00	70.00	600.00	
	- งานชั้นวางของ	2.000	ชุด	150.00	300.00	70.00	140.00	440.00	
	- ก๊อกน้ำ	4.000	ชุด	1,150.00	4,600.00	25.00	100.00	4,700.00	
	- ตะแกรงกรองผงชนิดมีที่ดักกลิ่น Ø 2"	9.000	ชุด	570.00	5,130.00	75.00	675.00	5,805.00	
	- กระจกเงา ขนาด 2.40 x 0.90 ม.	2.000	ชุด	3,200.00	6,400.00	220.00	440.00	6,840.00	
	กรอบอลูมิเนียม								
	- กระจกเงาสสำเร็จรูป ปรับมุมขึ้นลงได้	2.000	ชุด	180.00	360.00	70.00	140.00	500.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัวแอล	1.000	ชุด	4,740.00	4,740.00	70.00	70.00	4,810.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ราวทรวงศ์วง ใ้วิท	1.000	ชุด	4,130.00	4,130.00	105.00	105.00	4,235.00	
	- ราวทรวงศ์สำหรับอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	14,330.00	28,660.00	105.00	210.00	28,870.00	
	- งานเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า Top แกรนิต์ดำ	4.500	ตร.ม.	2,731.15	12,290.17	302.00	1,359.00	13,649.18	
	- งาน Top ทินแกรนิต์ ดำ หลังชักโครก	13.000	ม.	1,000.00	13,000.00	302.00	3,926.00	16,926.00	
	- FCO ขนาด 4"	4.000	ชุด	1,000.00	4,000.00	200.00	800.00	4,800.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP ; Fiberglass Reinforce Plastic)ชนิดไม่เติมอากาศความจุไม่น้อยกว่า 5,000	2.000	ชุด	67,500.00	135,000.00	12,000.00	24,000.00	159,000.00	
	- ถังเก็บน้ำใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง(FRP ; Fiberglass Reinforce Plastic)ความจุไม่น้อยกว่า 4,000 ลิตร	1.000	ชุด	29,500.00	29,500.00	1,320.00	1,320.00	30,820.00	
	- เครื่องบิมน้ำอัตโนมัติ ขนาดมอเตอร์ 200 W	1.000	ชุด	7,100.00	7,100.00	0.00	0.00	7,100.00	
	- บ่อซึม Dia 0.80 ซม. จำนวน 6 ขอบ	1.000	ชุด	1,806.50	1,806.50	0.00	0.00	1,806.50	
	- ชุดดินพร้อมถมกลับ	5.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	125.00	625.00	625.00	

วงศ์พล กฤษณานูวัตร์

16 มิถุนายน 2565 10:58:33



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ทนบก	200	ลบ.ม.	537.39	107,478	91.00	18,200	125,678	
	- ท่อ PVC. Dia. 6" ชั้น 8.5	4,000	ม.	1,450.70	5,802.80	250.00	1,000.00	6,802.80	
	- อิฐหัก	3,000	ลบ.ม.	150.00	450.00	104.00	312.00	762.00	
	<b>รวมค่างานสุขภัณฑ์</b>	-	-	173,500.74	413,696.94	17,524.00	45,170.20	458,867.16	
10	<b>งานระบบสุขาภิบาล</b>								
	- งานเดินท่อน้ำดี โถส้วม	8,000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี โถปัสสาวะชาย	6,000	จุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	8,000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	4,000	จุด	600.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	8,000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก โถส้วม	8,000	จุด	1,500.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก โถปัสสาวะชาย	6,000	จุด	900.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	

วงศ์พล กฤษณานันท์

16 มิถุนายน 2565 10:58:33

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	งานเดินท่อ น้ำ โครก อย่างน้ำทิ้ง	3.000	จุด	900.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	- งานเดินท่อ น้ำ โครก ฐาน้ำทิ้ง	9.000	จุด	600.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- งานเดินท่อ น้ำ โครก ท่อระบายอากาศ	22.000	จุด	650.00	14,300.00	0.00	0.00	14,300.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาล</b>	-	-	7,550.00	64,700.00	0.00	0.00	64,700.00	
11	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (รวมทั้งอาคาร) MDB 1	1.000	จุด	14,250.00	14,250.00	1,500.00	1,500.00	15,750.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 1	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 2	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 3	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 4	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - A	1.000	จุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	หลอดไฟ LED T8 1 x 18 วัตต์ พร้อม โคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดติดลอย	84.000	ชุด	1,280.00	107,520.00	135.00	11,340.00	118,860.00	
	- หลอดไฟ LED T8 1 x 18 วัตต์ พร้อม โคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดฝังฝ้า	36.000	ชุด	1,280.00	46,080.00	135.00	4,860.00	50,940.00	
	- หลอดไฟ LED T8 ชนิดติดลอย ยาว 0.60 m.	1.000	ชุด	315.00	315.00	115.00	115.00	430.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ พร้อมสายดิน	38.000	ชุด	130.00	4,940.00	90.00	3,420.00	8,360.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ พร้อมสายดิน+ฝาครอบกันน้ำ	6.000	ชุด	165.00	990.00	90.00	540.00	1,530.00	
	- ลวิวซ์ไฟฟ้าทางเดียว	48.000	ชุด	39.25	1,884.00	80.00	3,840.00	5,724.00	
	-	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	310.00	310.00	1,310.00	
	อุปกรณ์ส่งสัญญาณเสียงสำหรับคนพิการพร้อมปุ่มกด สีแดง								
	- อุปกรณ์ส่งสัญญาณแสงสำหรับคนพิการ	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	310.00	310.00	1,310.00	
	- แผงควบคุมปั๊มน้ำอัตโนมัติ	1.000	ชุด	3,500.00	3,500.00	560.00	560.00	4,060.00	
	- อุปกรณ์แจ้งสัญญาณ	3.000	ชุด	1,000.00	3,000.00	310.00	930.00	3,930.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	ตู้ควบคุมแรงดันไฟฟ้า แบบใช้มือทำ	7.000	ชุด	1,000.00	7,000.00	310.00	2,170.00	9,170.00	
	- ค่าเดินสายไฟ สายไฟ ท่อ และอุปกรณ์	293.000	จุด	310.00	90,830.00	0.00	0.00	90,830.00	
	- ราง Wire Way 100x100 มม.	148.000	ม.	190.00	28,120.00	57.00	8,436.00	36,556.00	
	- พัดลมโคมจรติดเพดาน ขนาด Ø 16" พร้อมอุปกรณ์	48.000	ชุด	1,360.00	65,280.00	345.00	16,560.00	81,840.00	
	- สวิตซ์พัดลมโคมจร	12.000	ชุด	200.00	2,400.00	80.00	960.00	3,360.00	
	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งงานไฟฟ้า	1.000	งาน	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- ระบบสายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	12,000.00	24,000.00	1,800.00	3,600.00	27,600.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	101,019.25	464,109.00	11,227.00	64,451.00	528,560.00	
12	อื่นๆ								
	- ราวสแตนเลส บังได	24.000	ม.	2,800.00	67,200.00	0.00	0.00	67,200.00	

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	วางแผงแสง ที่ริมทางซ้าย	106.800	ม.	2,800.00	299,040.00	0.00	0.00	299,040.00	
	- วางแผงแสง ห้องน้ำคนพิการ	13.650	ม.	3,500.00	47,775.00	0.00	0.00	47,775.00	
	- กระดานไวท์บอร์ด	12.000	ชุด	14,000.00	168,000.00	0.00	0.00	168,000.00	
	- ป้ายอาคาร (ตามแบบกำหนด)	1.000	ชุด	32,000.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
	- ป้ายถาวร	1.000	ป้าย	3,800.00	3,800.00	0.00	0.00	3,800.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	58,900.00	617,815.00	0.00	0.00	617,815.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								11,463,991.98	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคางานก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลลี้ต๊อบ อำเภอลี้ต๊อบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลี้ต๊อบ โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลลี้ต๊อบ อำเภอลี้ต๊อบ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
 คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ ถึงระดับหลังชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์		รวม					3,600.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								3,600.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,600.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

วงศ์พล กฤษณานุกัตร์  
 16 มิถุนายน 2565 10:58:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์								
	1.1 ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้งขนาด15ปอนด์	4.000	ชุด	900.00		0.00	0.00	3,600.00	
	รวมค่าถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	-	-	900.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาด่าน ตำบลสตึก อำเภอสตึก ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาด่าน ตำบลสตึก อำเภอสตึก					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	สตึก	อำเภอ	สตึก	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 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลลัดทึบ อำเภอลัดทึบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลลัดทึบ อำเภอลัดทึบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ลัดทึบ อำเภอ ลัดทึบ จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่           

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่           

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

วางแผนพื้นสำเร็จ

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

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



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคา กลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๗๓๗,๘๗๖.๙๑ บาท (สิบสี่ล้านเจ็ดแสนสามหมื่น เจ็ดพันแปดร้อยเจ็ดสิบหกบาทเก้าสิบเอ็ดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง การคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงาน ของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้ จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหาร พัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน ราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อ เสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่ น้อยกว่า ๗,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือ หน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมี

การกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก มากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีนี้ที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีนี้ที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะ ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

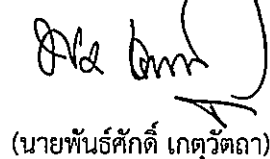
ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๗,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทาง ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ..... ถึงวันที่ ..... โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงิน เป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๕๕๕๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล [Invent@chon.go.th](mailto:Invent@chon.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ..... โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ .....

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายพันช์ศักดิ์ เกตุวัฒนา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

## เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ .....

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ มิถุนายน ๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ ณ โรงเรียนอนุบาลบ้านเตาถ่าน ตำบลสัตหีบ อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

## ๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
  - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
  - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
  - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
  - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
  - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
  - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ ราคากลางและงวดงาน
- ๑.๙ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

..... ฯลฯ.....

## ๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๗,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.๒๐ (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วนโดยไม่ต้องยื่นใบแจ้งปริมาณงานและราคา และใบบัญชีรายการก่อสร้างในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๕๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร

ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะ กรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อ เสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

#### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๗๔๘,๒๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนสี่หมื่นแปดพันสองร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการ



## นโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้

ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ..... ระหว่างเวลา ..... น. ถึง ..... น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๘ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔๐ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๖ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๖ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๒ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๖ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๔ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๖ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดที่ ๘ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๔ ของค่าจ้าง งบประมาณปี พ.ศ.๒๕๖๖ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด (รายละเอียดตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

## ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

## ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อย

กว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ และงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ.๒๕๖๖

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกชดเชยค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

#### ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร จำนวน ๑ คน

๑๓.๒ สถาปนิก สาขาสถาปัตยกรรมหลัก ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญสถาปนิก จำนวน ๑ คน

๑๓.๓ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย (จป.) ระดับไม่ต่ำกว่าหัวหน้างาน จำนวน ๑ คน

#### ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

