

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 14,395,000.00 บาท

4. ลักษณะงาน

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

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 28 มกราคม 2563 เป็นเงิน 14,167,616.38 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 กาญจนีสิตา บุญถนอม ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษ

7.2 ประจวบ ชลวิริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ทรงพร ลายทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ



บันทึกข้อความ

รายนาม.....	อบจ.
275	
๒๘ ม.ค.	๒๕๖๓
เวลา	น.
ปลัด อบจ.	
ที่ ๗๗๘	
7 ม.ค. 25	
เวลา 1040	

ส่วนราชการ อบจ.ชบ. (กองการศึกษา)

โทร. ๐-๓๘๓๙-๘๐๓๐ ต่อ ๑๕๕-๑๕๖

ที่ ชบ ๕๑๐๐๘/๓๑๕

วันที่ ๒๔ มกราคม ๒๕๖๓

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี(ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ ๑๗๖๓/๒๕๖๒ ลงวันที่ ๒๙ ตุลาคม ๒๕๖๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน ๑๔,๓๙๕,๐๐๐ บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง อนุมัติโอนเงินงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ครั้งที่ ๑๙ ลงวันที่ ๑๙ กันยายน ๒๕๖๒) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ นั้น

แนวทาง วิธีการปฏิบัติ รายละเอียดประกอบกรคำนวณราคากลางของกรมบัญชีกลาง ข้อ ๑๗. ให้คณะกรรมการกำหนดราคากลางมีอำนาจหน้าที่และรับผิดชอบคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง ครั้งนั้นให้ถูกต้องตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้าง แล้วนำเสนอหัวหน้าหน่วยงานของรัฐผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนการจัดทำรายงานขอซื้อหรือ ขอจ้าง และหรือก่อน การจัดทำเอกสารสอบราคา เอกสารประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ร่าง TOR หรือตามที่กำหนดสำหรับการจัดจ้างก่อสร้างด้วยวิธีการอื่น

ในการนี้ คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างโครงการดังกล่าวเสร็จเรียบร้อย เป็นเงิน ๑๔,๑๖๗,๖๑๖.๓๘ บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้ .

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นางกาญจนสิดา บุญถนอม) หน.ฝ่ายบริหารการศึกษา

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

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นางสาวทรงพร สายทอง) วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

เห็นชอบ ดำเนินการตามเสนอ

..... (นาย.....) ๒๘ ม.ค. ๒๕๖๓

(นายเอ็นดู สุวรรณโชติ) ผอ.กองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

ว่าที่ ร.ต.

(จิตติล คุ่มครอง)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ๒๘ ม.ค. ๒๕๖๓

(นางวิจิตรนุรี บุญถนอม)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

(นางสมพิศ ทองดาว) ๒๗ ม.ค. ๒๕๖๓

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน		
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ตำบล หมอนนาง	อำเภอ	พนัสนิคม
แบบเลขที่		จังหวัด	ชลบุรี
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 14,130,016.38 บาท	14,130,016.38	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	3,600.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	34,000.00	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:54:46

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน					
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ตำบล หมอนนาง		อำเภอ	พนัสนิคม	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ	มีจำนวน	3	ชนิด			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

สรุป	ราคากลาง	14,167,616.38
	ราคากลาง (..... ลิบล้านหนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันหกร้อยสิบหกบาทสามสิบแปดสตางค์ .....) )	

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน					
	โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม					
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หมอนนาง	อำเภอ	พนัสนิคม	จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่						
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แบบ	มีจำนวน				ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่					

*(Signature)*

( กาญจน์สิตา บุญนอม )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*  
( ประจวบ ชลวิริยะกุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*  
( ทรงพร ลายทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:54:46

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน			
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม ตำบลหมอนนาง	อำเภอ	พนัสนิคม	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี			
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	21	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร	10,975,622.48	1.2874	14,130,016.38	
รวมค่าก่อสร้าง				14,130,016.38	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 384.75 ตารางเมตร เฉลี่ย 36,725.18 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,130,016.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:54:36

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนสนิม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน			
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม ตำบล หิมอนน้ำ	อำเภอ	พนสนิม	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี			
แบบ ปร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน	21	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่			

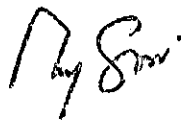
ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 6 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				14,130,016.38	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 384.75 ตารางเมตร เฉลี่ย 36,725.18 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,130,016.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง  
 21 มกราคม 2563 13:54:36

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

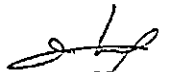
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเที่ยงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนทุ่งเที่ยงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ตำบล หิมอนนาง อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
แบบ พร. 4 ที่แนบ	มีจำนวน 21 หน้า
กำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่



( กาญจนลิตา บุญนอม )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ทรงพร สายทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



( ประจวบ ชลวิริยะกุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หมอนนาง	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม อำเภอ พนัสนิคม	จังหวัด ชลบุรี
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					4,261,947.30	
2	งานโครงสร้างเหล็ก		รวม						
3	งานหลังคา		รวม				262,861.75		
4	งานผิวพื้น		รวม				181,176.00		
								927,391.03	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 10,975,622.48

บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง  
21 มกราคม 2563 13:52:38

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

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หมอนนาง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม 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		
5	งานผนัง		รวม					1,719,223.16	
6	งานฝ้าเพดาน		รวม					530,274.03	
7	งานสี		รวม					505,598.45	
8	งานประตู-หน้าต่าง		รวม					901,315.00	
9	งานสุขภัณฑ์		รวม					496,530.76	
10	งานระบบสุขาภิบาล		รวม					62,300.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 10,975,622.48

บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

กลุ่มงาน/งาน	งานอาคาร คสล. 4 ชั้น ใต้ถุนโล่ง 12 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร		
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หมอนบิน	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม	จังหวัด ชลบุรี
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					529,545.00	
12	อื่นๆ		รวม					597,460.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								10,975,622.48	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 10,975,622.48 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง  
21 มกราคม 2563 13:52:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งาน BORING TEST	1.000	จุด	0.00	0.00	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
	- เสาค้ำ คอร. ขนาด 0.26 x 0.26 x 7.00 ม.สามารถรับน้ำหนักบรรทุกทุกพลอดภัยได้ไม่น้อยกว่า 27 ตัน/ตัน	91.000	ตัน	2,555.00	232,505.00	0.00	0.00	232,505.00	
	- ค่าดอกเสาค้ำ	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	
	- ทรายหยาบ	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	21,980.06	77,369.81	4,100.00	14,432.00	91,801.81	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	5.460	ตัน	21,378.82	116,728.35	4,100.00	22,386.00	139,114.36	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	4.710	ตัน	21,306.92	100,355.59	3,300.00	15,543.00	115,898.59	
	- เหล็กเสริม DB 16 มม. (SD 40)	11.760	ตัน	21,540.25	253,313.34	3,300.00	38,808.00	292,121.34	
	- เหล็กเสริม DB 20 มม. (SD 40)	3.110	ตัน	21,424.98	66,631.68	2,900.00	9,019.00	75,650.69	
	- เหล็กเสริม DB 25 มม. (SD 40)	6.080	ตัน	21,026.79	127,842.88	2,900.00	17,632.00	145,474.88	
	- 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 หนาไม่น้อยกว่า 0.10 ม. กว้างไม่น้อยกว่า 0.60 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.	30.84	32,048.92	0.00	0.00	32,048.93	
	- 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	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะปู	866.000	กก.	46.73	40,468.18	0.00	0.00	40,468.18	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	136,555.13	3,384,897.52	38,070.00	877,049.75	4,261,947.30	
2	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็ก C-100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	4,059.000	กก.	21.25	86,253.75	10.00	40,590.00	126,843.75	
	- เหล็ก C-150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,840.000	กก.	21.25	60,350.00	10.00	28,400.00	88,750.00	
	- 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	
	รวมค่างานโครงสร้างเหล็ก	-	-	927.00	182,963.75	285.35	79,898.00	262,861.75	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องลอนคู่ ระบุสีภายหลัง	1,358.000	แผ่น	67.00	90,986.00	0.00	0.00	90,986.00	
	- ครอบโค้งสามทาง	2.000	แผ่น	67.00	134.00	0.00	0.00	134.00	
	- ครอบสันโค้ง	68.000	แผ่น	67.00	4,556.00	0.00	0.00	4,556.00	
	- ครอบสันตะเข้	92.000	แผ่น	67.00	6,164.00	0.00	0.00	6,164.00	
	- ครอบโค้งปิดชาย	4.000	แผ่น	67.00	268.00	0.00	0.00	268.00	
	- 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	ม.	30.00	3,360.00	38.00	4,256.00	7,616.00	
	รวมค่างานหลังคา	-	-	454.00	134,532.00	179.50	46,644.00	181,176.00	

ทรงพร สายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	งานฉิวพื้น								
	- พื้นกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวมัน ขนาด 16" x 16"	1,080.000	ตร.ม.	312.63	337,640.40	158.00	170,640.00	508,280.40	
	- พื้นผสมน้ำยากันซึม ฉิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน ขนาด 12" x 12"	42.000	ตร.ม.	315.52	13,251.84	158.00	6,636.00	19,887.84	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน ขนาด 16" x 16"	666.750	ตร.ม.	312.63	208,446.05	158.00	105,346.50	313,792.55	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิคสำหรับผู้พิการชนิดปุ่มนูน 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	
	- คิ้ว PVC.	108.900	ม.	20.00	2,178.00	12.00	1,306.80	3,484.80	
	รวมค่างานฉิวพื้น	-	-	3,974.47	619,977.97	754.00	307,413.06	927,391.03	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล็อก	790.000	ตร.ม.	125.39	99,058.10	80.00	63,200.00	162,258.10	
	- ผนังก่ออิฐบล็อก 2 ชั้น	111.000	ตร.ม.	250.78	27,836.58	98.00	10,878.00	38,714.58	
	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	111.000	ตร.ม.	296.61	32,923.71	89.00	9,879.00	42,802.71	
	- ผนังผิวกรูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"	95.000	ตร.ม.	233.98	22,228.10	166.00	15,770.00	37,998.10	
	- ผนังผิวกรูกระเบื้องดินเผาความร้อนสูง 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	
	- ผนังท่อน้ำสำเร็จรูป	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	
	- ผนังอลูมิเนียมอบขาว หนา 1.2 มม.	65.520	ตร.ม.	2,950.00	193,284.00	450.00	29,484.00	222,768.00	
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	2,220.000	ตร.ม.	85.91	190,720.20	100.00	222,000.00	412,720.20	
	- ฉาบปูนเรียบภายใน	1,298.000	ตร.ม.	85.91	111,511.18	82.00	106,436.00	217,947.18	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนเรียบภายนอก	557.000	ตร.ม.	85.91	47,851.87	82.00	45,674.00	93,525.87	
	- 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	-	-	21,347.36	1,089,778.56	3,094.00	629,444.60	1,719,223.16	
6	งานฝ้าเพดาน								

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้น หนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีสีลายน์	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	
	- ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 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	
	- ผ้าเพดานยิปซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม.	226.000	ตร.ม.	509.42	115,128.92	210.18	47,500.68	162,629.60	
	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา 4 มม. เซาะร่อง 3"ระบายอากาศ พร้อมตาข่ายใยแก้ว	65.760	ตร.ม.	430.35	28,299.81	150.00	9,864.00	38,163.82	
	- ไม้มอบสำเร็จรูปไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 2" หนา 8 มม.	440.000	ม.	30.00	13,200.00	40.00	17,600.00	30,800.00	
	รวมค่างานผ้าเพดาน	-	-	1,769.40	343,811.81	780.39	186,462.20	530,274.03	

ทรงพร ปลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

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 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์พร้อมอุปกรณ์	24.000	ชุด	7,170.00	172,080.00	0.00	0.00	172,080.00	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

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 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์เกล็ดระบายอากาศพ พร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	5,200.00	10,400.00	0.00	0.00	10,400.00	
	- ป6 ประตูบานเปิดเดี่ยว เกล็ดระบายอากาศไม้แดง	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	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- น4 หน้าต่างบานติดตาย พร้อมอุปกรณ์	24.000	ชุด	4,900.50	117,612.00	0.00	0.00	117,612.00	
	- น5 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	1,840.00	5,520.00	0.00	0.00	5,520.00	
	- น6 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	3,040.00	3,040.00	0.00	0.00	3,040.00	
	- น7 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	0.00	0.00	6,400.00	
	- น8 หน้าต่างบานเกล็ดระบายอากาศ	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 แบบฟลักซ์แทงค์ สีขาวพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	8,540.00	51,240.00	450.00	2,700.00	53,940.00	
	- โถสุขภัณฑ์นั่งยอง แบบตักกราด พร้อมฟลักซ์วาล์ว	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	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	6,000.00	12,000.00	450.00	900.00	12,900.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์ สีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	3,565.00	21,390.00	450.00	2,700.00	24,090.00	
	- สายลีดชำระ	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	
	- กระจกเงารอบพลาสติกปรับมุมขึ้นลงได้	2.000	ชุด	180.00	360.00	70.00	140.00	500.00	
	- 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	
	- ตะแกรงกรองผงชนิดมีที่ตัดกลืน 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. กรอบอลูมิเนียม	2.000	ชุด	3,200.00	6,400.00	220.00	440.00	6,840.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัวแอล	1.000	ชุด	4,740.00	4,740.00	70.00	70.00	4,810.00	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ราวทรงตัวรูปตัวที	1.000	ชุด	4,130.00	4,130.00	105.00	105.00	4,235.00	
	- ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	14,330.00	28,660.00	105.00	210.00	28,870.00	
	- งานเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า Top แกรนิตดำ	4.500	ตร.ม.	2,731.15	12,290.17	302.00	1,359.00	13,649.18	
	- งาน Top หินแกรนิต ดำ หลังชักโครก	10.600	ม.	1,000.00	10,600.00	302.00	3,201.20	13,801.20	
	- 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 10,000	1.000	ชุด	185,000.00	185,000.00	15,930.00	15,930.00	200,930.00	
	- 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	
	- เครื่องปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาดมอเตอร์ 200 W	1.000	ชุด	7,100.00	7,100.00	0.00	0.00	7,100.00	
	- บ่อซีม 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	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	- ทรายหยาบ	.200	ลบ.ม.	537.39	107.47	91.00	18.20	125.68	
	- ท่อ PVC. Dia. 6" ชั้น 8.5	4.000	ม.	1,165.30	4,661.20	250.00	1,000.00	5,661.20	
	- อิฐหัก	3.000	ลบ.ม.	150.00	450.00	104.00	312.00	762.00	
	รวมค่างานสุขภัณฑ์	-	-	290,715.34	460,155.34	21,454.00	36,375.40	496,530.76	
	งานระบบสุขาภิบาล								
	- งานเดินท่อน้ำดี โถส้วม	6.000	จุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- 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	6.000	จุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
- 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		

ทรงพร สายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อน้ำไฮโครก อ่างล้างหน้า	8.000	จุด	900.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	- งานเดินท่อน้ำไฮโครก รั้วน้ำทิ้ง	9.000	จุด	600.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำไฮโครก ท่อระบายอากาศ	22.000	จุด	650.00	14,300.00	0.00	0.00	14,300.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาล	-	-	7,550.00	62,300.00	0.00	0.00	62,300.00	
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- 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 ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด พร้อมโคมตะแกรงสะท้อนแสง 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 ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด พร้อมโคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดฝังฝ้า	37.000	ชุด	1,280.00	47,360.00	135.00	4,995.00	52,355.00	
	- 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	
	- สวิตซ์ไฟฟ้าทางเดียว	48.000	ชุด	39.25	1,884.00	80.00	3,840.00	5,724.00	
	- อุปกรณ์ส่งสัญญาณเสียงสำหรับคนพิการพร้อมปุ่มกด สีแดง	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	310.00	310.00	1,310.00	
	- อุปกรณ์ส่งสัญญาณแสงสำหรับคนพิการ	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	310.00	310.00	1,310.00	
	- แผงควบคุมบิ๊มน้ำอัตโนมัติ	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	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- สัญญาณเตือนภัย แบบไข่มุกดิ่ง	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	
	- พัดลมโคจรติดเพดาน ขนาด Ø 16" พร้อมอุปกรณ์	48.000	ชุด	1,360.00	65,280.00	345.00	16,560.00	81,840.00	
	- สวิตช์พัดลมโคจร	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	-	-	100,704.25	465,074.00	11,112.00	64,471.00	529,545.00	
12	อื่นๆ								
	- ราวสแตนเลสบันได	21.500	ม.	2,800.00	60,200.00	0.00	0.00	60,200.00	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:52:38

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ราวสแตนเลส กันดกหลังม้านั่ง	106.800	ม.	2,800.00	299,040.00	0.00	0.00	299,040.00	
	- ราวสแตนเลส ห้องน้ำคนพิการ	13.650	ม.	2,800.00	38,220.00	0.00	0.00	38,220.00	
	- 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	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	54,400.00	597,460.00	0.00	0.00	597,460.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								10,975,622.48	

แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียนโรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หมอนนาง อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	

หน่วย : บาท


ลำดับที่	รายการ	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	3,600.00	0.00	3,600.00	
รวมค่าก่อสร้าง				3,600.00	

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:54:40

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

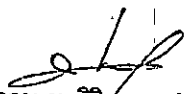
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเที่ยงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน		
	โรงเรียนทุ่งเที่ยงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม		
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล หมอนนาง	อำเภอ พนัสนิคม	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่			
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		
แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน	หน้า		
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่		



( กาญจนลิดา บุญนอม )  
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ทรงพร ลายทอง )  
กรรมการกำหนดราคากลาง



( ประจวบ ชลวิริยะกุล )  
กรรมการกำหนดราคากลาง

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:54:40

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ								
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเที่ยงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /								
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	หมอนนาง	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน	โรงเรียนทุ่งเที่ยงพิทยาคม	อำเภอ	พนัสนิคม	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 ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์		รวม					3,600.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								3,600.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 3,600.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง  
21 มกราคม 2563 13:53:06



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									

ทรงพร ลายทอง

21 มกราคม 2563 13:53:06

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี

งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /					
	โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	หมอนนาง	อำเภอ	พนัสนิคม	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 โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียนโรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล หมอนนาง	อำเภอ	พนัสนิคม	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	

11

.

.

.

.

---

.

---

.



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธี ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๑๖๗,๖๑๖.๓๘ บาท (สิบสี่ล้านหนึ่งแสนหกหมื่นเจ็ดพันหกร้อยสิบหกบาทสามสิบแปดสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- ๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว

เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๗,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๗,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคารในระหว่างวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๑๑ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๔๕๕๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายังองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล [invent@chon.go.th](mailto:invent@chon.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

ว่าที่ ร.ต.

(จิตติล คุ่มครอง)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๔๙/๒๕๖๓

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๒๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๓

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม ณ โรงเรียนทุ่งเหียงพิทยาคม อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี 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 ตารางแสดงวงเงินและงวดงาน

..... ๗๓๗.....

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอราคาในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ กิจการร่วมค้าจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา และการเสนอราคาให้เสนอราคาในนาม "กิจการร่วมค้า" ส่วนคุณสมบัติด้านผลงานก่อสร้าง กิจการร่วมค้าดังกล่าวสามารถนำผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้ามาใช้แสดงเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่เข้าประกวดราคาได้

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ นิติบุคคลแต่ละนิติบุคคลที่เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา เว้นแต่ ในกรณีที่กิจการร่วมค้าได้มีข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าเป็นลายลักษณ์อักษรกำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ายุติรายหนึ่งเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการเข้าเสนอราคากับหน่วยงานของรัฐ และแสดงหลักฐานดังกล่าวมาพร้อมการยื่นข้อเสนอประกวดราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ กิจการร่วมค่านั้นสามารถใช้ผลงานก่อสร้างของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานก่อสร้างของกิจการร่วมค้าที่ยื่นเสนอราคาได้

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

๒.๑๑ 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 สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ
  - (๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (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
- (๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้

โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ 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 และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖

(๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี

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)

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๓๑๘,๓๕๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนหนึ่งหมื่นเก้าพันเจ็ดร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นเสนอนำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสาร

ดังกล่าวมาให้องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่๑๗ มีนาคม ๒๕๖๓ ระหว่าง  
เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกัน  
อิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคา ให้ระบุชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในหนังสือค้ำประกัน  
อิเล็กทรอนิกส์ฯ ดังนี้

(๑) กรณีที่กิจการร่วมค้าได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อกิจการร่วมค้าดังกล่าว เป็น  
ผู้ยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีที่กิจการร่วมค้าไม่ได้จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่ ให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญา  
ร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ทั้งนี้ "กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียนเป็นนิติบุคคลใหม่" หมายความว่า กิจการร่วมค้าที่จดทะเบียน  
เป็นนิติบุคคลต่อกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือ  
ผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้  
ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุด  
ไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารสวน  
จังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

### ๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารสวนจังหวัด  
ชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคา รวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อ  
เสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ  
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป  
จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่  
มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ  
ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย  
ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา

อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย  
อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา  
อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ  
พิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จ  
จริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริง  
ดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคา  
ใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด  
หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อ  
ประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อ  
เสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่  
ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคล  
ธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนิน  
งานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์  
การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถ  
ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วน  
จังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิ  
เรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการ  
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้  
รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม  
หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอ  
ราคา

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ  
๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะ

ต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 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 ๖ งวด ดังนี้

---

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

---

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

---

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

---

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

---

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามแนบ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

---

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๕ วัน

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็น

หนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ตั้งเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารสวนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกประกันจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ชดใช้ความ

เสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

## ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการอาชีพงานก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๘ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

## ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

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



๑๓.๑ ผู้มีวุฒิบัตรไม่ต่ำกว่า ปวส.สาขาโยธา หรือก่อสร้าง หรือเทียบเท่า

๑๓.๒ วิศวกรโยธา

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

