

## ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

## 1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาก่อสร้างอาคารโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม  
ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม

## 2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 15,068,000.00 บาท

## 4. ลักษณะงาน

ก่อสร้างอาคาร 2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.20 เมตร ยาว 28.00 เมตร

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 12 พ.ค. 2565 เป็นเงิน 14,877,782.32 บาท

## 6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (ท)

6.4 รายงาน บร.5 (ก)

6.5 รายงาน บร.5 (ข)

6.6 รายงาน บร.6

6.7 รายงานแสดงเหตุผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

## 7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กฤษ โภบแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

7.2 กฤษฐีพนา ทองใย กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาชำนาญการ

7.3 ทรงพร ลายทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:34



บันทึกข้อความ

รจนายก... 3 อบจ.
1514
ที่ ๑ พ.ค. ๒๕๖๕
เวลา ๑.๒๔ น.

ปลัด อบจ.
ที่ ๕15๖
10 พ.ค. 2565
เวลา 11.2๖ น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/163

วันที่ ๕ ๑ พ.ค. 2565

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอนันทนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 420/2565 ลงวันที่ 25 มีนาคม 2565 เรื่อง แต่งตั้ง คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอนันทนิคม ตามแบบโรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม จำนวน 15,068,000 บาท (บัญชีโอนเงินและแก้ไขเปลี่ยนแปลงคำชี้แจงงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 ครั้งที่ 12 ลงวันที่ 28 กันยายน พ.ศ.2564) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศของคณะกรรมการกำหนด ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการเมื่อวันที่ 19 ตุลาคม 2560 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการคำนวณ ราคากลางงานก่อสร้าง เป็นเงิน 14,877,782.32 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (นายกฤต โภกแก้ว) หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ (นายกฤษฏีพนา ทองไย) วิศวกรโยธาชำนาญการ

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

(นางสาววารุณีย์ ชื่นทอง) เจ้าหน้าที่งานพัสดุชำนาญงาน

เห็นชอบ ดำเนินการตามระเบียบ (นายพันธ์ศักดิ์ เกตุวัตถา)

(นางสาวสายบัว คงหาญ) นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ รักษาการในตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายแผนการพัสดุ 10 พ.ค. 2565 (นางวิรานุรัช บุญท่วมมี) ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน นายองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(นางสาวณงศา บุญวิเศษพรานนท์) ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ๑๐ พ.ค. ๒๕๖๕

10 พ.ค. 2565

แบบสรุปราคาากลางจากก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : .....  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : .....  
 ประเภทโครงการ : .....  
 สถานที่ก่อสร้าง : .....  
 จังหวัด : .....  
 ประเภทงาน : .....  
 วัตถุประสงค์ : .....  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
 แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ : .....  
 มีจำนวน : 3 ชุด  
 คำนวณราคากลาง : .....  
 เมื่อวันที่ : .....

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารอเนกประสงค์โรงเรียนท่าช้างพิทยาคม จำนวน 1.000 หลังละ 14,262,882.32 บาท	14,262,882.32	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	589,400.00	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	25,500.00	
สรุป	ราคากลาง ราคากลาง (..... สิบล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยแปดสิบบสองบาทสามสิบบสองสตางค์ .....) )	14,877,782.32	

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:06:54



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ผู้เขียน/งาน                      อาคารอเนกประสงค์โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม  
 วัตถุประสงค์/งานก่อสร้าง        งบประมาณเงินอุดหนุนโรงเรียนท่าข้ามพิทยาคมเพื่อปรับปรุงอาคารอเนกประสงค์ จำนวน 17 ห้องเรียน 17 ห้องเรียน 17 ห้องเรียน 17 ห้องเรียน 17 ห้องเรียน 17 ห้องเรียน (๑  
 เลขที่ของแบบ                      ด่วนพิเศษ

หน่วยงาน                            องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / อาคารอเนกประสงค์ส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4    ที่แนบ    มีจำนวน                17                หน้า  
 ค่ารวมราคากลาง                  เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างานต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคารอเนกประสงค์โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม	11,101,247.14	1.2848	14,262,882.32	
รวมค่าก่อสร้าง				14,262,882.32	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,131.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 12,610.85 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,262,882.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน อาคารอเนกประสงค์โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง งบประมาณเจ้าพนักงานช่วยโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี โดยมีผู้ประกอบการค้าอิเล็กทรอนิกส์ (e-Procure) โดยผู้ช่วยก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม จังหวัดชลบุรี

แบบแปลน

ชื่อแบบแปลน (แบบแปลนก่อสร้าง) 17 หนา

ค่าขนนรถ 0 บาท

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5 %				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
<b>รวมค่าก่อสร้าง</b>				<b>14,262,882.32</b>	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 1,131.00 ตารางเมตร เหล็ย 12,610.85 บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 14,262,882.32 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:06:45

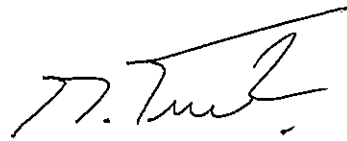
### แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/ส่วนก่อสร้าง : โครงการก่อสร้างอาคารเรียน ๒๐๑๖ โรงเรียน วัดป่าสักประชาสรรค์ ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี ( )  
 งบประมาณ : ๖,๖๖๖,๖๖๖.๐๐ บาท  
 วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในการก่อสร้างอาคารเรียน ๒๐๑๖ โรงเรียน วัดป่าสักประชาสรรค์ ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี ( )  
 วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในการก่อสร้างอาคารเรียน ๒๐๑๖ โรงเรียน วัดป่าสักประชาสรรค์ ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี ( )  
 วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ในการก่อสร้างอาคารเรียน ๒๐๑๖ โรงเรียน วัดป่าสักประชาสรรค์ ตำบลบ้านไร่ อำเภอบ้านไร่ จังหวัดอุทัยธานี ( )

วันที่

แบบ ปร.๕ ( ก ) มีจำนวน ๑๗ หน้า

จำนวนราคากลาง เมื่อวันที่



( กฤต โภยแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ทรงพร ลายทอง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( กฤษฏาพนา ทองไย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน : อาคารเนกประสงค์โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง : ฝึกอบรมเจ้าหน้าที่โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคมโรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม อำเภอท่าข้าม จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยมีวิธีประกวดราคาค่าก่อสร้างอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล ท่าข้าม อำเภอท่าข้าม อีวเภอพุนสาคู จังหวัด สุราษฎร์ธานี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
 จำนวนราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					5,073,358.75	
2	งานสถาปัตยกรรม		รวม					4,618,010.02	
3	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					282,865.37	
4	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					540,633.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,101,247.14 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36



กลุ่มงาน/งาน อาคารอเนกประสงค์โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม  
 ชั้นโครงการ/งานก่อสร้าง ปรังค์พลาตึก ๖ ชั้นโครงการก่อสร้าง อาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอชนแดน จังหวัดชัยภูมิ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) /  
 สมมติก่อสร้าง ตำบล ท่าข้าม โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอชนแดน จังหวัดชัยภูมิ  
 งบอุดหนุนเงินอุดหนุนโครงการ/งานก่อสร้าง อำเภอชนแดน จังหวัดชัยภูมิ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชัยภูมิ  
 กำหนดราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานเบ็ดเตล็ด		รวม					586,380.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								11,101,247.14	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 11,101,247.14 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวมทั้งสิ้น	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	งานเตรียมการทั่วไป, งานดินและงานเสาเข็ม								
	- งานตบชุดและถมกลับ	330.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	99.00	32,670.00	32,670.00	
	- เสาเข็มเจาะ $\phi$ 0.35 ม. ลึก 17 ม. Safety Load 30 T/pile	63.000	ต้น	14,900.00	938,700.00	350.00	22,050.00	960,750.00	
	- ตัดหัวเสาเข็ม	63.000	ต้น	0.00	0.00	350.00	22,050.00	22,050.00	
	- ทดสอบความสมบูรณ์เสาเข็ม	63.000	ต้น	300.00	18,900.00	0.00	0.00	18,900.00	
	- ทดสอบการรับน้ำหนักของเสาเข็ม	3.000	ต้น	28,500.00	85,500.00	0.00	0.00	85,500.00	
	- เสาเข็ม คอว. สี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.22x0.22 ม. ยาว 6.00 เมตร	21.000	ต้น	1,218.78	25,594.38	678.00	14,238.00	39,832.38	
	- ตัดหัวเสาเข็ม	21.000	ต้น	0.00	0.00	180.00	3,780.00	3,780.00	
	งานโครงสร้าง คสล.								
	- ทราดยาบ	15.750	ลบ.ม.	537.39	8,463.89	91.00	1,433.25	9,897.14	

## แบบแสดงรายการ บัญชีงาน และราคา

หน่วย : บาท

บัญชี	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- คอมพิวเตอร์	17.250	ลบ.ม.	1,201.55	20,711.73	320.00	6,865.50	29,517.29	
	- คอมพิวเตอร์ไซลินดรี 280 ksc Cylinder	355.000	ลบ.ม.	2,177.57	773,077.35	320.00	138,805.00	911,842.35	
	- เหล็กเส้น Ø 6 มม. ( SR 24 )	.655	ตัน	33,177.57	21,741.30	4,100.00	2,685.50	24,416.81	
	- เหล็กเส้น Ø 9 มม. ( SR 24 )	7.445	ตัน	31,931.46	237,729.71	4,100.00	30,524.50	268,254.22	
	- เหล็กเส้น Ø 12 มม. ( SD-40 )	.169	ตัน	31,090.34	5,254.26	3,300.00	557.70	5,811.97	
	- เหล็กเส้น Ø 16 มม. ( SD-40 )	6.912	ตัน	31,090.34	214,896.43	3,300.00	22,809.60	237,706.03	
	- เหล็กเส้น Ø 20 มม. ( SD-40 )	25.200	ตัน	31,090.34	783,476.56	2,900.00	73,080.00	856,556.57	
	- ลวดผูกเหล็ก	1,205.500	กก.	41.12	49,570.16	0.00	0.00	49,570.16	
	- ไม้แบบ 70%	1,165.500	ลบ.พ.	449.49	523,880.59	0.00	0.00	523,880.60	
	- ค่าแรงไม้แบบ	1,665.000	ตร.ม.	0.00	0.00	133.00	221,445.00	221,445.00	
	- ตะปู	291.380	กก.	46.73	13,616.18	0.00	0.00	13,616.19	
	- แผ่นพื้นสำเร็จรูป Hollow Core	500.000	ตร.ม.	310.00	155,000.00	25.00	12,500.00	167,500.00	
	- เหล็ก WIRE MESH Ø 4 มม. @ 0.20 # ม.	650.000	ตร.ม.	46.73	30,374.50	5.00	3,250.00	33,624.50	

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หน่วย : บาท
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
	งานโอบสร้างเหล็กรูปพรรณ								
	- เหล็กกล่อง 6"x6"x3.2 มม.	348.960	กก.	37.82	13,197.66	12.00	4,187.52	17,385.19	
	- เหล็กกล่อง 4"x4"x3.2 มม.	343.000	กก.	37.82	12,972.26	12.00	4,116.00	17,088.26	
	- เหล็กกล่อง 2"x4"x3.2 มม.	7,781.000	กก.	37.82	294,277.42	12.00	93,372.00	387,649.42	
	- เหล็กกล่อง 2"x2"x2.3 มม.	1,503.000	กก.	37.82	56,843.46	12.00	18,036.00	74,879.46	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2"x3"x3.2 มม.	1,193.000	กก.	37.82	45,119.26	12.00	14,316.00	59,435.26	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	208,398.51	4,330,587.10	20,460.00	742,771.57	5,073,358.75	
2	งานสถาปัตยกรรม								
	งานหลังคา								
	- แปรงสำเร็จรูป ทนฯ 0.70 มม.	495.000	ทอน	390.00	193,050.00	0.00	0.00	193,050.00	
	- กระเบื้องหลังคาลอนคู่	1,100.000	แผ่น	64.00	70,400.00	0.00	0.00	70,400.00	
	- ครอบสัน	170.000	แผ่น	64.00	10,880.00	0.00	0.00	10,880.00	

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ปีงบประมาณ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				ราคาต่อหน่วย	ปริมาณ	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ครอบโถงไปรษณีย์	4.000	แผ่น	64.00	256.00	0.00	0.00	256.00	
	- ครอบข้าง	180.000	แผ่น	64.00	11,520.00	0.00	0.00	11,520.00	
	- ครอบข้างปิดชาย	10.000	แผ่น	64.00	640.00	0.00	0.00	640.00	
	- ครอบโครงทางรถ	4.000	แผ่น	64.00	256.00	0.00	0.00	256.00	
	- ชุดอุปกรณ์ยึดครอบระบบแห้ง	13.000	ชุด	1,800.00	23,400.00	0.00	0.00	23,400.00	
	- แผ่นสะท้อนความร้อน ขนาด 1.25x60ม.	15.000	ม้วน	4,762.61	71,439.15	0.00	0.00	71,439.15	
	- เเชิงชาย+ทับแนวสำเร็จรูป	232.000	ม.	116.67	27,067.44	0.00	0.00	27,067.44	
	- อุปกรณ์ สกรูยึดกระเบื้อง แทนยึดกระเบื้อง	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	- ค่าแรงมุงหลังคา	890.000	ตร.ม.	0.00	0.00	74.00	65,860.00	65,860.00	
	- รางน้ำสแตนเลส	4.000	ม.	2,500.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- รางน้ำโวลวีว	8.000	ม.	1,200.00	9,600.00	0.00	0.00	9,600.00	
	- ติดตั้งแปสำเร็จรูป	890.000	ตร.ม.	0.00	0.00	25.00	22,250.00	22,250.00	
	งานอื่น								

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

แบบแสดงรายการ ขิงการงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมค่าวัสดุ และแรงงาน
				จำนวน	ราคา	จำนวน	ราคา		
	F1 ฝ้าปูกระเบื้องเซรามิกผิวมันมีขนาด 0.60x0.60 ม.	110.000	ตร.ม.	337.41	1,195.07	158.00	18,749.50	13,376.07	
	- F2 ฝ้าปูกระเบื้องเซรามิกผิวมัน สีเทา ขนาด 0.30x0.30 ม.	27.000	ตร.ม.	337.41	9,110.07	158.00	4,266.00	13,376.07	
	F3 ฝ้าปูกระเบื้องยางแบบมัน ทน 3.00 มม.	400.000	ตร.ม.	450.00	180,000.00	120.00	48,000.00	228,000.00	
	- F4 ฝ้าปูกระเบื้องเซรามิกผิวมัน ขนาด 0.40x0.40 ม.	92.000	ตร.ม.	371.01	34,132.92	158.00	14,536.00	48,668.92	
	F5 ฝ้าปูกระเบื้องเซรามิกผิวมัน สีขาว ขนาด 0.30x0.30 ม.	200.000	ตร.ม.	335.06	67,012.00	158.00	31,600.00	98,612.00	
	- F6 ฝ้าคอนกรีตขัดมัน	250.000	ตร.ม.	106.74	26,685.00	40.00	10,000.00	36,685.00	
	- จมกบันได PVC	92.000	ม.	50.00	4,600.00	40.00	3,680.00	8,280.00	
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐฉาบปูนครึ่งแผ่น	880.000	ตร.ม.	292.21	257,144.80	89.00	78,320.00	335,464.80	
	- ผนังก่อคอนกรีตบล็อกชนิดช่องลม	6.880	ตร.ม.	166.11	1,142.83	80.00	550.40	1,693.24	

ทรงพร สายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

แบบแสดงรายการ ปริญญา งาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมค่าค่า
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
	ปูนซีเมนต์ปริมาตร	1,151.000	ตร.ม.	87.56	100,739.60	82.00	109,260.00	209,999.60	
	งานฉาบผนังภายใน	830.000	ตร.ม.	87.56	72,674.80	82.00	68,060.00	140,734.80	
	- W4 ผนังกันเสียง	370.000	ตร.ม.	1,300.00	481,000.00	130.00	48,100.00	529,100.00	
	W4A ผนังซับเสียง	230.000	ตร.ม.	2,000.00	460,000.00	130.00	29,900.00	489,900.00	
	- W3 ผนังกรุกระเบื้องเซรามิคผิวมัน ขนาด 0.30x0.60 ม.	75.000	ตร.ม.	264.48	19,836.00	166.00	12,450.00	32,286.00	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฉาบแต่งท้องพื้นฝ้า	410.000	ตร.ม.	87.56	35,899.60	94.00	38,540.00	74,439.60	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ ทหนา 9 มม.	75.000	ตร.ม.	286.80	21,510.00	75.00	5,625.00	27,135.00	
	ชนิดธรรมดา								
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดฉาบเรียบ ทหนา 9 มม.	280.000	ตร.ม.	332.40	93,072.00	75.00	21,000.00	114,072.00	
	ชนิดทหนาขึ้น								
	ฝ้าชนิดกันเสียง (ฝ้าอะคูสติก) ทหนาไม่น้อยกว่า 12.5 มม.	460.000	ตร.ม.	1,200.00	552,000.00	170.00	78,200.00	630,200.00	

## แบบขี้นของรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายละเอียด	ปริมาณ	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ (รวมค่าขนส่ง)	รวมค่าแรง
				ราคาต่อหน่วย	รวม	รวม	รวม		
	ค่าติดตั้งโถชักโครก	1.000	ชุด	1,000.00	1,000.00	0.00	9,700.00	10,700.00	
	งานประตุน้ำต่าง								
	- D2	4.000	ชุด	18,000.00	72,000.00	0.00	0.00	72,000.00	
	- D3	1.000	ชุด	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	- W1	2.000	ชุด	11,000.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00	
	- W2	2.000	ชุด	20,000.00	40,000.00	0.00	0.00	40,000.00	
	- D1 บานUPVC ขนาด 0.90x2.00 ม.	9.000	ชุด	3,000.00	27,000.00	300.00	2,700.00	29,700.00	
	- D4 บานUPVC ขนาด 0.90x2.00 ม.	2.000	ชุด	3,000.00	6,000.00	300.00	600.00	6,600.00	
	งานสุขภัณฑ์								
	- โถสุขภัณฑ์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	7.000	ชุด	4,850.00	33,950.00	450.00	3,150.00	37,100.00	
	- ชุดสายฉีดชำระพร้อมสตอปวาล์ว	7.000	ชุด	300.00	2,100.00	70.00	490.00	2,590.00	
	- อ่างล้างหน้าแบบฝังเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	5.000	ชุด	3,500.00	17,500.00	450.00	2,250.00	19,750.00	

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36



แบบแปลนรายการ วัสดุ ครุภัณฑ์ และราคา

ลำดับรายการ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ปริมาณ		จำนวนรวม		รวมค่าวัสดุ และค่าขนส่ง	หน่วย : บาท
				รายการ	ราคา	รายการ	ราคา		
	ปริมาณวัสดุ	1.000	ม.	45.00		1.500	1,200.00	21,250.00	
	โบลัสเสาเข็ม	3.000	ชุด	5,500.00	16,500.00	450.00	1,350.00	17,850.00	
	- ใต้กระดาก	7.000	ชุด	390.00	2,730.00	120.00	840.00	3,570.00	
	- ตะแกรงน้ำทิ้ง	4.000	ชุด	150.00	600.00	75.00	300.00	900.00	
	- ตะแกรงน้ำฝน	10.000	ชุด	250.00	2,500.00	0.00	0.00	2,500.00	
	- ก่อกลางพื้น	2.000	ชุด	125.00	250.00	25.00	50.00	300.00	
	- กระจกเงา 1.00x1.60 ม.	1.000	ชุด	1,500.00	1,500.00	0.00	0.00	1,500.00	
	- กระจกเงา 1.00x2.70 ม.	1.000	ชุด	3,000.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	7.000	ชุด	14,900.00	104,300.00	1,000.00	7,000.00	111,300.00	
	- หล่อเคาน์เตอร์ห้องน้ำ+กรุหินแกรนิต	4.500	ม.	3,000.00	13,500.00	0.00	0.00	13,500.00	
	งานทาสีภายนอก+ภายใน								
	- ทาสีภายนอก	1,030.000	ตร.ม.	56.03	57,762.40	34.00	35,020.00	92,782.40	
	- ทาสีภายใน	490.000	ตร.ม.	49.90	24,451.00	30.00	14,700.00	39,151.00	

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

แบบบัญชีรายการ ทรัพย์สินงาน และราคา

หน่วย : บาท

ปีงบประมาณ	รายละเอียด	จำนวน	ชนิด	ค่าได้		ค่าแนวร่วม		รวมค่าได้	รวมค่าได้
				ราคา	มูลค่า	ราคา	มูลค่า		
	เหล็กเส้น	665.000		100.00	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	คอนกรีต	370.000	คอนกรีต	16.32	20,831.00	18.00	14,060.00	34,891.00	34,891.00
	<b>รวมค่าจ้างสถาปัตยกรรม</b>			<b>163,697.57</b>	<b>3,123,747.51</b>	<b>5,605.00</b>	<b>894,262.40</b>	<b>4,618,010.02</b>	<b>4,618,010.02</b>
<b>3</b>	<b>งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>								
	-	2.000	ชุด	67,500.00	135,000.00	12,000.00	24,000.00	159,000.00	159,000.00
	ถังบำบัดน้ำเสียไฟเบอร์กลาสชนิดไม่เต็มอากาศความจุ ไม่น้อยกว่า 5,000 ลิตร								
	- ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาด 2,000 ลิตร	1.000	ชุด	15,290.00	15,290.00	2,600.00	2,600.00	17,890.00	17,890.00
	- เครื่องสูบน้ำแบบอัตโนมัติ 500 วัตต์	1.000	เครื่อง	27,168.22	27,168.22	1,500.00	1,500.00	28,668.22	28,668.22
	- งานเดินท่อน้ำดีสุขภัณฑ์	7.000	จุด	600.00	4,200.00	0.00	0.00	4,200.00	4,200.00
	- งานเดินท่อน้ำดีสายฉีดชำระ	7.000	จุด	600.00	4,200.00	0.00	0.00	4,200.00	4,200.00
	- งานเดินท่อน้ำดีอ่างล้างหน้า	5.000	จุด	600.00	3,000.00	0.00	0.00	3,000.00	3,000.00

แบบแปลนราคา รายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	รวมค่าเงิน ต่อตาราง
				ราคาต่อ หน่วย	รวม	รวม ต่อตาราง	รวม ต่อตาราง		
	งานเดินท่อประปา โยงโรงรถมา	5.000	จุด	600.00	1	0.00	0.00	1,000.00	
	งานเดินท่อน้ำดื่มที่อกข้างพื้น	2.000	จุด	600.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	งานเดินท่อน้ำไฮโดรค สุขาภัณฑ์	7.000	จุด	1,500.00	10,500.00	0.00	0.00	10,500.00	
	งานเดินท่อน้ำทิ้ง อ่างล้างหน้า	5.000	จุด	900.00	4,500.00	0.00	0.00	4,500.00	
	- งานเดินท่อน้ำทิ้ง โถปัสสาวะชาย	3.000	จุด	900.00	2,700.00	0.00	0.00	2,700.00	
	- งานเดินท่อน้ำทิ้ง FD	4.000	จุด	600.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- ท่อ PVC 3" class 13.5	85.000	ม.	153.00	13,005.00	75.00	6,375.00	19,380.00	
	- ท่อ PB 1"	10.000	ม.	64.00	640.00	30.00	300.00	940.00	
	- ท่อ PVC 3/4 "	30.000	ม.	15.50	465.00	30.00	900.00	1,365.00	
	- ท่อ PVC 1/2 "	60.000	ม.	12.61	756.60	30.00	1,800.00	2,556.60	
	- ท่อ PVC 1 "	35.000	ม.	100.93	3,532.55	30.00	1,050.00	4,582.55	
	ค่าขุดต่ออุปกรณ์ท่อ	1.000	งาน	6,000.00	6,000.00	0.00	0.00	6,000.00	

แบบแปลนของรายการวัสดุ งาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	วัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
	เหล็กเส้น ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 10 มม., (Fitting )	1.000	ตัน	4,000.00	0	0.00	0	4,000.00	
	บล็อกรัด 0.30x0.40 ม. 4 ฝ่าย	5.000	ชุด	250.00	1,250.00	100.00	500.00	1,750.00	
	- ท่อไฮทิน Ø 8" x 3.00 ม.	7.000	ท่อน	199.00	1,393.00	120.00	840.00	2,233.00	
	<b>รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง</b>	-	-	<b>127,653.26</b>	<b>243,000.37</b>	<b>16,515.00</b>	<b>39,865.00</b>	<b>282,865.37</b>	
4	<b>งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร</b>								
	- ตู้1DB1 พร้อมอุปกรณ์เบรกเกอร์	1.000	ตู้	30,000.00	30,000.00	0.00	0.00	30,000.00	
	- ตู้2MLP2 42 CB 3P4W พร้อมอุปกรณ์เบรกเกอร์	1.000	ตู้	22,000.00	22,000.00	0.00	0.00	22,000.00	
	- ตู้1LP1 18 CB 3P4W พร้อมอุปกรณ์เบรกเกอร์	1.000	ตู้	10,000.00	10,000.00	0.00	0.00	10,000.00	
	- ตู้2MLP1 24 CB 3P4W พร้อมอุปกรณ์เบรกเกอร์	1.000	ตู้	12,000.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- S.Air สวิตช์ HACO+ หิ้งสายที่คอมพิวเตอร์ภายนอก	12.000	จุด	400.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

แบบแปลนโครงการ สำนักงาน และที่พัก

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน	รวมต้นทุน
				รวม	ต่อหน่วย	รวม	ต่อหน่วย		
	ตู้ HIGH CONTROL SWITCH (2MLC1)	1.000	ตู้	5,000.00	5,000.00	0.00	0.00	5,000.00	
	สวิทซ์เดินสายไฟสำหรับแสงสว่าง (ไม่รวมดวงโคม)								
	- สวิทซ์ทางเดี่ยว 1Sx1ดวงโคม	6.000	จุด	120.00	720.00	80.00	480.00	1,200.00	
	- สวิทซ์ทางเดี่ยว 1S x 2ดวงโคม	24.000	จุด	200.00	4,800.00	80.00	1,920.00	6,720.00	
	- สวิทซ์ทางเดี่ยว 1S x 12ดวงโคม	4.000	จุด	792.00	3,168.00	960.00	3,840.00	7,008.00	
	- สวิทซ์ทางเดี่ยว 1S x 8ดวงโคม	4.000	จุด	1,032.00	4,128.00	1,280.00	5,120.00	9,248.00	
	- สวิทซ์ทางเดี่ยว 1S x 20ดวงโคม	2.000	จุด	1,240.00	2,480.00	1,600.00	3,200.00	5,680.00	
	- สวิทซ์ทางเดี่ยว 1SxLED	4.000	จุด	120.00	480.00	80.00	320.00	800.00	
	- เดินสายไฟสวิทซ์	44.000	จุด	145.00	6,380.00	76.00	3,344.00	9,724.00	
	ดวงโคม								
	- LED RIBBON LIGHT	112.000	เมตร	150.00	16,800.00	40.00	4,480.00	21,280.00	

## แบบ ฟอร์ม ใ้การ ใ้เงิน หมาย และราคา

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และค่าแรง	หน่วย : บาท
				ค่าวัสดุ	รวม	ค่าแรงงาน	รวม		
	โคมไฟแบบโคมไฟหลอดไฟแอลซีดี	50.000						4,000.00	
	พร้อมหลอดไฟ								
	โคมไฟแบบเปลือย ชนิดติดตั้ง หลอด LED T5 1x18W	49.000	ชุด	615.00	30,135.00	115.00	5,635.00	35,770.00	
	โคมไฟแบบมีตะแกรง ชนิดฝังฝ้า หลอด LED T5 2x18W	32.000	ชุด	2,130.00	68,160.00	135.00	4,320.00	72,480.00	
	- โคมไฟ track light 28 W พร้อมราง	1.000	งาน	3,400.00	3,400.00	275.00	275.00	3,675.00	
	- โคมไฟกิ่งติดผนัง	16.000	ชุด	400.00	6,400.00	165.00	2,640.00	9,040.00	
	- โคมไฟฉุกเฉิน	11.000	ชุด	2,900.00	31,900.00	200.00	2,200.00	34,100.00	
	- โคมไฟ EXIT	7.000	ชุด	750.00	5,250.00	115.00	805.00	6,055.00	
	- งานเดินสายไฟดวงโคม	206.000	จุด	82.00	16,892.00	76.00	15,656.00	32,548.00	
	ปลั๊กพร้อมเดินสายไฟ								
	ปลั๊กไฟคู่ 3 ขา มีสายดิน	67.000	จุด	123.00	8,241.00	265.00	17,755.00	25,996.00	
	- ปลั๊กไฟคู่ 3 ขา มีสายดินมีฝาครอบกันน้ำ	1.000	จุด	250.00	250.00	90.00	90.00	340.00	

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

## แบบแปลน อาคาร บริเวณโรงงาน และรพท

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ (ค่าวัสดุ+ค่าแรง)	รวมค่าจ้าง
				ราคาต่อหน่วย	รวม	ราคาต่อหน่วย	รวม		
	- สแตนเลสไขควง	23.000	ก.	0.00	0.00	1.00	23.000	23.000.00	
	- ดินสายไฟหัก BOX (J)	12.000	ก.	150.00	1,800.00	0.00	0.00	1,800.00	
	- ดินสายดินคอนกรีตทรงเตง 0 5/8"x3 นิ้วดิน	1.000	ก.	479.00	479.00	0.00	0.00	479.00	
	- สายไฟ CV ขนาด 4x120	10.000	เมตร	2,380.00	23,800.00	100.00	1,000.00	24,800.00	
	- สายไฟ CV 4x70	15.000	ม.	1,360.00	20,400.00	80.00	1,200.00	21,600.00	
	- สายไฟ CV 4x6 sq.mm.	5.000	ม.	153.00	765.00	30.00	150.00	915.00	
	- สายไฟ CV 4x10 sq.mm.	15.000	ม.	224.00	3,360.00	35.00	525.00	3,885.00	
	- ท่อ IMC 2 1/2"	15.000	เมตร	600.00	9,000.00	55.00	825.00	9,825.00	
	- ท่อ EMT 1"	25.000	เมตร	53.00	1,325.00	10.00	250.00	1,575.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	20,000.00	20,000.00	0.00	0.00	20,000.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	120,848.00	446,773.00	6,167.00	93,860.00	540,633.00	
5	งานเบ็ดเตล็ด								

ทรงพร ลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:36

แบบบัญชีราคาสินค้าและบริการ

หน่วย : บาท

รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	รวม	ภาษีมูลค่าเพิ่ม		รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	รวม
					0%	7%		
ท่อรับน้ำฝน 10"	100	ม.	3,500.00	350,000.00	0.00	0.00	350,000.00	
บานประตูบานเลื่อน กระจกใส	74.000	บาน	1,800.00	133,200.00	0.00	0.00	133,200.00	
วงกบบานเลื่อน	4.000	บาน	12,000.00	48,000.00	0.00	0.00	48,000.00	
เสาตอกแต่ง	54.000	ตัว	1,800.00	97,200.00	0.00	0.00	97,200.00	
- ป้ายอาคาร	1.000	ชุด	85,000.00	85,000.00	0.00	0.00	85,000.00	
- รางระบายน้ำสำเร็จรูปไฟเบอร์หนา 3 มม.	60.800	ม.	1,750.00	106,400.00	0.00	0.00	106,400.00	
พร้อมขอยึด								
- ท่อรับน้ำฝน PVC 4"	60.000	ม.	163.00	9,780.00	30.00	1,800.00	11,580.00	
รวมค่างานเบ็ดเตล็ด	-		106,013.00	584,580.00	30.00	1,800.00	586,380.00	
<b>รวมค่าวัสดุ และแรงงาน</b>							<b>11,101,247.14</b>	



## แบบประมูลค่าก่อสร้างพัสดุซื้อ

ผู้เสนอราคา

บริษัท กัญญาพัชร จำกัด

ที่ตั้งสำนักงานผู้เสนอราคา

เลขที่ ๑๐๖ หมู่ ๑๐ ตำบลบ้านใหม่ อำเภอมะนัง จังหวัดยะลา โทร. ๐๗๕-๖๖๖๖๖๖๖๖ โทรสาร ๐๗๕-๖๖๖๖๖๖๖๖ อีเมล: kanyachra@kanyachra.com

สถานที่ก่อสร้าง

ตำบล

ท่าช้าง

อำเภอ

พนังสนั่น

จังหวัด

ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	เครื่องปรับอากาศ 48,000 บีทียู	535,000.00	0.00	535,000.00	
2	เครื่องปรับอากาศ 18,000 บีทียู	54,400.00	0.00	54,400.00	
รวมค่าก่อสร้าง				589,400.00	

### แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

สำนักงาน/หน่วยงาน : \_\_\_\_\_  
โครงการ : \_\_\_\_\_  
รายละเอียด : \_\_\_\_\_

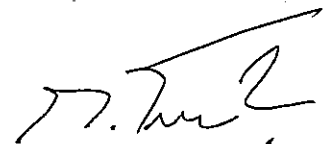
ประเภท : \_\_\_\_\_  
จำนวน : \_\_\_\_\_  
ปีงบประมาณ : \_\_\_\_\_  
ปี พ.ศ. : \_\_\_\_\_

เอกสารที่

เลขที่ : \_\_\_\_\_  
ชื่อ : \_\_\_\_\_

แบบ ปร. ๕ ที่แนบ มีจำนวน หน้า

จำนวนราคาบาท \_\_\_\_\_  
เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_



( กฤต โภกแก้ว )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( ทรงพร ลายทอง )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( กฤษฏีพนา ทองไย )

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

ผู้รับจ้าง : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  
 หน่วยงาน : สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 15  
 สถานที่ก่อสร้าง : ตำบล ทาขาม อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง : องค์การบริหารส่วนจังหวัดบุรีรัมย์ / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
 จำนวนราคาตกลงโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ เครื่องปรับอากาศ 48,000 บีทียู		รวม					535,000.00	
2	เครื่องปรับอากาศ 18,000 บีทียู		รวม					54,400.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								589,400.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 589,400.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

ทรงพร ปลายทอง

05 พฤษภาคม 2565 10:05:43

แบบฟอร์มการรับเงินลงทุน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับ	รายการ	ปีงบประมาณ	ปีบัญชี	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ปีงบประมาณ	ปีบัญชี	ปีงบประมาณ	ปีบัญชี		
1	เครื่องปรับอากาศ 48,000 บีทียู								
	1.1 เครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง48,000บีทียู	10,000	ตุล	53,500.00		0.00	0.00	53,500.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ 48,000 บีทียู			53,500.00	53,500.00	0.00	0.00	53,500.00	
2	เครื่องปรับอากาศ 18,000 บีทียู								
	2.1 เครื่องปรับอากาศชนิดติดผนัง18,000บีทียู	2,000	ชุด	27,200.00		0.00	0.00	54,400.00	
	รวมค่าเครื่องปรับอากาศ 18,000 บีทียู	-	-	27,200.00	54,400.00	0.00	0.00	54,400.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประภวคทาแจ้งก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างอาคารเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าข้าม อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	รถเข็นยกโครงหลังคา	3,000	วัน	25,500.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			25,500.00	

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

รายการ รถเข็นยกโครงหลังคา  
 ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง โครงการขยายพื้นที่ก่อสร้างโรงจอดรถแบบประชิด โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /  
โครงการก่อสร้างโรงจอดรถแบบประชิด โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล ท่าข้าม อำเภอ พนัสนิคม จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่ \_\_\_\_\_  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
 กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ \_\_\_\_\_

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ยกโครงหลังคา

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

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



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอพนัสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๔,๘๗๗,๗๘๒.๓๒ บาท (สิบสี่ล้านแปดแสนเจ็ดหมื่นเจ็ดพันเจ็ดร้อยแปดสิบสองบาทสามสิบสองสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๕ มิ.ย. ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

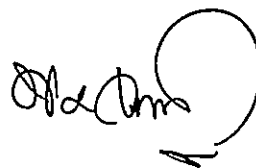
ผู้สนใจสามารถซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๗,๐๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ - ๖ มิ.ย. ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓ มิ.ย. ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

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 โปรด  
สอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล [invent@chon.go.th](mailto:invent@chon.go.th) หรือช่องทางตามที่  
กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๗ มิ.ย. ๒๕๖๕ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียด  
ดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ ๗ มิ.ย. ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕



(นายพันวิภาดา เกตุวัฒนา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๑๐๗

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอน้ำสนิคม

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารอเนกประสงค์ โรงเรียนท่าข้ามพิทยาคม ตำบลท่าข้าม อำเภอน้ำสนิคม ณ ตำบลท่าข้าม อำเภอน้ำสนิคม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำ และข้อกำหนดดังต่อไปนี้

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 งดงานและราคากลาง
- ๑.๙ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ  
....."ล".....

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 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีข้อกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขาก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย 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

(๔)

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบใน

ข้อ ๑.๗ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

#### ๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ให้ผู้ยื่นข้อเสนอกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาข้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (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 ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๕ มิ.ย. ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล

(Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้ผลผลิตที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

## ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๗๕๓,๔๐๐.๐๐ บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่ คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือคำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ยื่นข้อเสนอนำเข้าเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑ ๗ มิ.ย. ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่น ข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบ รายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคา ต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้น จากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการ พิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่น ข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือ เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสาร ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบ

เสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการ ตัดสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่น ข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา

คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคา หนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการ หนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะ พิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรีเป็นเด็ดขาดผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะ เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อนมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อ ได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่ เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอ ราย นั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการ



แข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่า กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟันทันนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟันทงวันที่ใช้เช็คหรือตราฟันทันนั้น 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) พันจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

## ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายที่พึงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๖ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดแนบท้าย ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดแนบท้าย ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดแนบท้าย ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดแนบท้าย ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดแนบท้าย ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

หมายเหตุ ผู้รับจ้างสามารถส่งงานข้ามงวดได้

## ๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

## ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน

ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการ  
ซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับ  
อนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๔

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับ  
จ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องาน  
จ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และ  
สามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้  
รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า  
ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง  
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับ  
เรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรือ  
อื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ  
กระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่า  
ด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา  
หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบ  
หลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณา  
เรียกธำจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่า  
ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ  
ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ  
แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือ  
เป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้  
ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

#### ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่ กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

#### ๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิตะดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา ระดับภาคีวิศวกรขึ้นไป

๑๓.๒ สถาปนิก ระดับสามัญสถาปนิกขึ้นไป

#### ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

