

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อำเภอบางละมุง จังหวัดชลบุรี
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองการศึกษา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร49,000,000..... บาท
4. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เป็นอาคาร คสล. 5 ชั้น ใต้ถุนโล่ง ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร
รวมพื้นที่ใช้สอยไม่น้อยกว่า 4,100.00 ตารางเมตร ตามแบบโรงเรียนบางละมุง
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ 30 มีนาคม 2565 เป็นเงิน19,192,305.06..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
 - 6.1 แบบ ปร.4
 - 6.2 แบบ ปร.5
 - 6.3 แบบ ปร.6
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 นางกาญจน์ลิตา บุญถนอม	หน.ฝ่ายบริหารการศึกษา	ประธานกรรมการ
7.2 นายประจวบ ชลวิริยะกุล	หน.ฝ่ายวิศวกรรมโยธา	กรรมการ
7.3 นายกฤต โภกแก้ว	หน.ฝ่ายออกแบบ	กรรมการ
7.4	-.....
7.5	-.....



บันทึกข้อความ

วงราชการ 3 อบจ.
1202
๒๙ มี.ค. ๒๕๖๕
๑๖.๑๖

ปลัด อบจ.
13215
25 มี.ค 2565
เวลา 17.00 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี (กศ.)

โทร.๐-๓๘๕๕-๕๕๒๐ ต่อ ๕๑๗

ที่ ขบ ๕๑๐๐๘/๗๕๓

วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๕

นายก อบจ.
1256
๒๙ มี.ค. ๒๕๖๕
เวลา 17.๐๐ น.

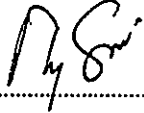
เรื่อง ทบทวนราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อำเภอบางละมุง โดยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

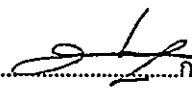
เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

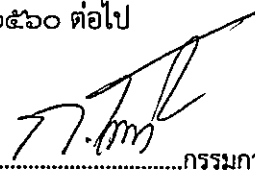
ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ ๑๑๔๙/๒๕๖๓ ลงวันที่ ๑๖ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๓ เรื่องแต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางสำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียนโรงเรียน
บางละมุง อำเภอบางละมุง ตามแบบโรงเรียนบางละมุง จำนวน ๔๙,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ข้อบัญญัติงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณพ.ศ.๒๕๖๓ และบัญชีแก้ไขเปลี่ยนแปลงค่าใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายประจำปี
งบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๓ ครั้งที่ ๓ ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๓) และคำสั่งที่ ๑๑๓๗/๒๕๖๔ ลงวันที่
๒๓ กันยายน ๒๕๖๔ เรื่องเปลี่ยนแปลงกรรมการกำหนดราคากลาง โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-
bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว
ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการกำหนดราคา
กลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๐ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคา
กลาง งานก่อสร้าง เป็นเงิน ๔๙,๑๙๒,๓๐๕.๐๖ บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้


จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตาม
ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ ต่อไป

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นางกาญจน์ลีดา บุญถนอม)
หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายกฤต โภกแก้ว)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

อนุมัติ
ดำเนินการตามระเบียบ



(นายวิทยา คุณปลื้ม)
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี


๓๐ มี.ค. ๒๕๖๕

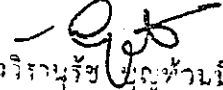
(นายพันธ์ศักดิ์ เกตุวิธวา)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
๒๙ มี.ค. ๒๕๖๕

(นางสาวณิชา บุญวิเศษ)
ปลัด อบจ.ชลบุรี


(นางกาญจน์ลีดา บุญถนอม)
หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา รักษาการแทน
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม


(นางปรียาลักษณ์ ตันติราพันธ์)
หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ
24 มี.ค 2565


(นางจิราพร ชูบุญ)
ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม
2 มี.ค. ๒๕๖๕

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

แบบ ปร.4

จำนวน 15 แผ่น

แบบ ปร.5

จำนวน 2

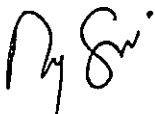
แผ่น

กำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ.2565

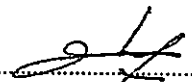
ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานต้นทุนก่อสร้าง	49,067,032.56	
2	ค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ	23,272.50	
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ	102,000.00	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างทั้งสิ้น	49,192,305.06	
	(สี่สิบเก้าล้านบาทหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยห้าบาทหกสตางค์)		

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

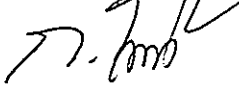
(นางกาญจน์ลิตา บุญถนอม)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายกฤต โภกแก้ว)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

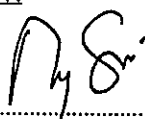
ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง จำนวน แผ่น

กำหนดราคากลางราคาตามแบบ ปร. 4 (ก) จำนวน 39 แผ่น

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ.2565

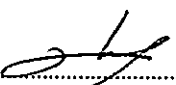
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท)	FACTOR F	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารสำนักงาน 5 ชั้น	40,410,997.00	1.2142	49,067,032.56	
	<u>เงื่อนไข</u>				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%				
	เงินประกันผลงาน 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			49,067,032.56	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สี่สิบเก้าล้านหกหมื่นเจ็ดพันสามสิบสองบาทห้าสิบบาทสตางค์)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

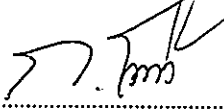
(นางกาญจน์ลีตา บุญนอม)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายกฤต โภกแก้ว)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
	งานอาคาร								
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง		รวม		14,832,563.20		2,134,471.31	16,967,034.51	
2	หมวดงานโครงสร้างหลังคาและหลังคา		รวม		1,886,521.98		477,885.00	2,364,406.98	
3	หมวดงานฝ้าเพดาน		รวม		1,648,750.30		416,455.00	2,065,205.30	
4	หมวดงานผนัง		รวม		1,642,875.01		754,687.00	2,397,562.01	
5	หมวดงานพื้น		รวม		1,773,725.60		807,224.00	2,580,949.60	
6	หมวดงานประตู - หน้าต่าง		รวม		2,065,380.00		-	2,065,380.00	
7	หมวดงานทาสี		รวม		507,215.00		329,610.50	836,825.50	
8	หมวดงานสุขภัณฑ์		รวม		727,860.00		130,330.00	858,190.00	
9	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาล		รวม		564,910.00		79,330.00	644,240.00	
10	หมวดงานระบบดับเพลิงและสัญญาณเตือนไฟไหม้		รวม		131,338.00		24,029.00	155,367.00	
11	หมวดงานระบบไฟฟ้าส่องสว่าง		รวม		6,366,168.10		786,668.00	7,152,836.10	
12	หมวดงานระบบลิฟท์โดยสาร		รวม		1,630,000.00		-	1,630,000.00	
13	หมวดงานอื่นๆ		รวม		693,000.00		-	693,000.00	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน				34,470,307.19		5,940,689.81	40,410,997.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
1	หมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง								
	- ขุดดิน+กลบกลับ	647.46	ลบ.ม.	-	-	99.00	64,098.54	64,098.54	
	- เสาค้ำ เจาะระบบห่าง ๐ 0.50 ยาว 10.00 เมตร	184.00	ต้น	14,047.60	2,584,758.40	-	-	2,584,758.40	
	- ตัดแต่งหัวเสาค้ำ	184.00	ต้น	-	-	500.00	92,000.00	92,000.00	
	- Boring test	2.00	จุด	15,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
	- Dynamic load test	5.00	จุด	15,000.00	75,000.00	-	-	75,000.00	
	- คอนกรีตโครงสร้าง 240 Ksc (Cube)	949.00	ลบ.ม.	2,102.80	1,995,557.20	485.00	460,265.00	2,455,822.20	
	- คอนกรีตหยาบ 1:3:5	11.10	ลบ.ม.	1,382.58	15,346.64	398.00	4,417.80	19,764.44	
	- ทราฮยาบ	29.67	ลบ.ม.	537.39	15,944.37	91.00	2,699.97	18,644.34	
	- ค่าแรงไม้แบบ	6,120.00	ตร.ม.	-	-	115.00	703,800.00	703,800.00	
	- ไม้แบบใช้ 50%	3,060.00	ตร.ฟ.	449.49	1,375,439.40	-	-	1,375,439.40	
	- ไม้คร่า 30%	918.00	ตร.ฟ.	416.78	382,604.04	-	-	382,604.04	
	- ไม้ค้ำยัน	1,398.00	ต้น	40.00	55,920.00	-	-	55,920.00	
	- ตะปู	1,530.00	กก.	46.73	71,496.90	-	-	71,496.90	
	เหล็กเสริมคอนกรีต								
	- เหล็กเสริม RB Dia. 6 มม. SR 24	6.10	ต้น	33,177.57	202,383.18	4,100.00	25,010.00	227,393.18	
	- เหล็กเสริม RB Dia. 9 มม. SR 24	21.39	ต้น	31,931.46	683,013.93	4,100.00	87,699.00	770,712.93	
	- เหล็กเสริม DB Dia. 12 มม. SD 40	8.44	ต้น	31,090.34	262,402.47	3,300.00	27,852.00	290,254.47	
	- เหล็กเสริม DB Dia. 16 มม. SD 40	20.70	ต้น	31,090.34	643,570.04	3,300.00	68,310.00	711,880.04	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- เหล็กเสริม DB Dia. 20 มม. SD 40	85.96	ตัน	31,090.34	2,672,525.63	2,900.00	249,284.00	2,921,809.63	
	- เหล็กเสริม DB Dia. 25 มม. SD 40	54.55	ตัน	31,090.34	1,695,978.05	2,900.00	158,195.00	1,854,173.05	
	- ลวดผูกเหล็ก	5,914.20	กก.	41.12	243,191.91	-	-	243,191.91	
	- แผ่นพื้น Hollow Core ทน 10 ซม. LL=400 กก./ม. ²	3,452.00	ตร.ม.	480.00	1,656,960.00	50.00	172,600.00	1,829,560.00	
	- Wire Mesh Ø 4 มม. @ 0.20 ม. #	3,648.00	ตร.ม.	46.73	170,471.04	5.00	18,240.00	188,711.04	
	รวมหมวดงานวิศวกรรมโครงสร้าง				14,832,563.20		2,134,471.31	16,967,034.51	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
2	หมวดงานโครงสร้างหลังคาและหลังคา								
	- เหล็กกลม ขนาด 2.5 นิ้ว ทน 3.2 มม.	2,158.00	ก.ก.	37.78	81,529.24	10.00	21,580.00	103,109.24	
	- เหล็กกลม ขนาด 2.0 นิ้ว ทน 3.2 มม.	1,971.00	ก.ก.	37.78	74,464.38	10.00	19,710.00	94,174.38	
	- เหล็กกลม ขนาด 1.5 นิ้ว ทน 3.2 มม.	2,706.00	ก.ก.	37.78	102,232.68	10.00	27,060.00	129,292.68	
	- เหล็ก C 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	3,566.00	ก.ก.	37.78	134,723.48	10.00	35,660.00	170,383.48	
	- เหล็ก C 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	6,740.00	ก.ก.	37.78	254,637.20	10.00	67,400.00	322,037.20	
	- ปีกนก คสล.	624.00	ม.	125.00	78,000.00	100.00	62,400.00	140,400.00	
	- งานแผ่น Metel Sheet ลอนสเปน ทน 0.40 มม. TCT พร้อมอุปกรณ์ยึด	2,295.00	ตร.ม.	350.00	803,250.00	70.00	160,650.00	963,900.00	
	- งานฉนวนกันความร้อน PE ทน 5 มม.	2,295.00	ตร.ม.	60.00	137,700.00	0.00	-	137,700.00	
	- แปเหล็กอบสังกะสีสำเร็จรูป ทน 0.65 mm. (6 ม./ท่อน)	952.00	เส้น	115.00	109,480.00	25.00	23,800.00	133,280.00	
	- เชิงชายปิดลอน 6" สำเร็จรูป	795.00	ม.	57.00	45,315.00	75.00	59,625.00	104,940.00	
	- เชิงชายปิดลอน 8" สำเร็จรูป	795.00	ม.	82.00	65,190.00	-	-	65,190.00	
	รวมหมวดงานโครงสร้างหลังคาและหลังคา				1,886,521.98		477,885.00	2,364,406.98	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
3	หมวดงานฝ้าเพดาน								
	- ท้องพื้น ค.ส.ล.ฉาบเรียบ	340.00	ตร.ม.	67.31	22,885.40	82.00	27,880.00	50,765.40	
	- ฝ้าฉาบเรียบแผ่นยิปซัมบอร์ด 9 มม.	3,565.00	ตร.ม.	280.10	998,556.50	75.00	267,375.00	1,265,931.50	
	โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี								
	- ฝ้าฉาบเรียบแผ่นยิปซัมบอร์ดกันชื้น 9 มม.	240.00	ตร.ม.	329.41	79,058.40	75.00	18,000.00	97,058.40	
	โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี								
	- ฝ้าสมาร์ทบอร์ด หนา 4 มม. โครงคร่าวโลหะชุบสังกะสี	1,290.00	ตร.ม.	425.00	548,250.00	80.00	103,200.00	651,450.00	
	พร้อมติดไม้เทียมมอบฝ้าชายคา กว้าง 2"								
	รวมหมวดงานฝ้าเพดาน				1,648,750.30		416,455.00	2,065,205.30	
4	หมวดงานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐมวลเบา	2,657.00	ตร.ม.	207.81	552,151.17	53.00	140,821.00	692,972.17	
	- ฉาบปูน	5,314.00	ตร.ม.	67.31	357,685.34	82.00	435,748.00	793,433.34	
	- ผนังห้องน้ำ กรูกระเบื้องเซรามิก 8"x10"หรือใหญ่กว่า	529.50	ตร.ม.	361.00	191,149.50	166.00	87,897.00	279,046.50	
	- ผนังบล็อกแก้ว	1.92	ตร.ม.	1,800.00	3,456.00	350.00	672.00	4,128.00	
	- เอ็น+ทับหลัง	1,405.00	ม.	105.00	147,525.00	35.00	49,175.00	196,700.00	
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป พร้อมประตูและอุปกรณ์ (MFF)	20.00	ชุด	14,400.00	288,000.00	1,150.00	23,000.00	311,000.00	
	หนา 25 มม.								
	- งานฉาบ บันไดกันลื่น	196.00	ม.	125.00	24,500.00	25.00	4,900.00	29,400.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
	- ผนังอลูมิเนียมคอมโพสิต 4 มม. พร้อมโครงเคร่าเหล็กกล่อง 1.2 นิ้ว ลึฟท์ 1.5"x1.5"หนา 1.6 มม. หนา ลึฟท์	35.64	ตร.ม.	2,200.00	78,408.00	350.00	12,474.00	90,882.00	
	รวมหมวดงานผนัง				1,642,875.01		754,687.00	2,397,562.01	
5	หมวดงานพื้น								
	- พื้นปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60x0.60 ม.	2,460.00	ตร.ม.	485.00	1,193,100.00	222.00	546,120.00	1,739,220.00	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก 16"x16"	1,390.00	ตร.ม.	361.04	501,845.60	158.00	219,620.00	721,465.60	
	- พื้นปูกระเบื้องเซรามิก 12"x12"	210.00	ตร.ม.	342.00	71,820.00	158.00	33,180.00	105,000.00	
	- พื้นขัดมันเรียบผสมน้ำยากันซึม	24.00	ตร.ม.	110.00	2,640.00	40.00	960.00	3,600.00	
	- พื้นขัดหยาบตีฝ้าปลา ระยะห่าง 0.30ม.	24.00	ตร.ม.	180.00	4,320.00	106.00	2,544.00	6,864.00	
	- พื้นขัดหยาบ	120.00	ตร.ม.	0.00	-	40.00	4,800.00	4,800.00	
	รวมหมวดงานพื้น				1,773,725.60		807,224.00	2,580,949.60	
6	หมวดงานประตู - หน้าต่าง								
	- ประตู D 1	56.00	ชุด	13,500.00	756,000.00	-	-	756,000.00	
	- ประตู D 2	17.00	ชุด	3,700.00	62,900.00	-	-	62,900.00	
	- ประตู D 3	8.00	ชุด	4,800.00	38,400.00	-	-	38,400.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
	- ประตู D 4	2.00	ชุด	5,100.00	10,200.00		-	10,200.00	
	- ประตู D 5	1.00	ชุด	7,000.00	7,000.00		-	7,000.00	
	- ประตู D 6	9.00	ชุด	4,500.00	40,500.00		-	40,500.00	
	- ประตู D 7	2.00	ชุด	9,800.00	19,600.00		-	19,600.00	
	- ประตู D 8	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00		-	12,500.00	
	- ประตู D 9	2.00	ชุด	8,500.00	17,000.00		-	17,000.00	
	- ประตู DS	8.00	ชุด	35,000.00	280,000.00		-	280,000.00	
	- ประตู DS1	2.00	ชุด	13,000.00	26,000.00		-	26,000.00	
	- ประตู DS2	2.00	ชุด	40,000.00	80,000.00		-	80,000.00	
	- หน้าต่าง W1	56.00	ชุด	10,780.00	603,680.00		-	603,680.00	
	- หน้าต่าง W2	17.00	ชุด	1,200.00	20,400.00		-	20,400.00	
	- หน้าต่าง W3	5.00	ชุด	1,100.00	5,500.00		-	5,500.00	
	- หน้าต่าง W4	1.00	ชุด	3,600.00	3,600.00		-	3,600.00	
	- หน้าต่าง W5	23.00	ชุด	2,800.00	64,400.00		-	64,400.00	
	- หน้าต่าง W6	8.00	ชุด	1,800.00	14,400.00		-	14,400.00	
	- หน้าต่าง W7	3.00	ชุด	1,100.00	3,300.00		-	3,300.00	
	รวมหมวดงานประตู - หน้าต่าง				2,065,380.00		-	2,065,380.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 (ก)

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	
7	หมวดงานทาสี								
	- ทาสีน้ำอะคริลิกภายใน	4,320.00	ตร.ม.	46.00	198,720.00	28.00	120,960.00	319,680.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิกภายนอก	2,880.00	ตร.ม.	46.00	132,480.00	31.00	89,280.00	221,760.00	
	- ทาสีน้ำอะคริลิกฝ้าเพดาน	3,200.00	ตร.ม.	46.00	147,200.00	31.00	99,200.00	246,400.00	
	- ทาสีน้ำมัน	576.30	ตร.ม.	50.00	28,815.00	35.00	20,170.50	48,985.50	
	รวมหมวดงานทาสี				507,215.00		329,610.50	836,825.50	
8	หมวดงานสุขภัณฑ์								
	- ชักโครกชนิดนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ครบชุด+Stop Valve	21.00	ชุด	3,900.00	81,900.00	485.00	10,185.00	92,085.00	
	- ส่วนนั่งยองชนิดตักราด	17.00	ชุด	1,100.00	18,700.00	150.00	2,550.00	21,250.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาเตอร์ พร้อมอุปกรณ์ครบชุด+Stop Valve	25.00	ชุด	3,565.00	89,125.00	485.00	12,125.00	101,250.00	
	- อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์ครบชุด+Stop Valve	1.00	ชุด	2,350.00	2,350.00	485.00	485.00	2,835.00	
	- อ่างหินขัด	17.00	ใบ	350.00	5,950.00	-	-	5,950.00	
	- ก๊อกน้ำล้างพื้น	28.00	ชุด	480.00	13,440.00	25.00	700.00	14,140.00	
	- แผงกั้นปัสสาวะสำเร็จรูป	12.00	ชุด	850.00	10,200.00	70.00	840.00	11,040.00	
	- โถปัสสาวะชายพร้อม Fluh valve	16.00	ชุด	5,620.00	89,920.00	450.00	7,200.00	97,120.00	

สำนักช่าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี		แบบ ปร.4 (ก)	
		กำหนดราคากลาง			
โครงการ	ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง	ลักษณะงาน		อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร	
สถานที่ก่อสร้าง	โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง	ตามแบบ	โรงเรียนบางละมุง	จำนวน	56 แผ่น
ประเภท	งานอาคาร	เมื่อวันที่		25 มีนาคม พ.ศ. 2565	
กำหนดราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง				

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
	- สายฉีดชำระ พร้อมอุปกรณ์+Stop Valve	21.00	ชุด	490.00	10,290.00	70.00	1,470.00	11,760.00	
	- กระจกเงา ขนาด 2.00x0.80 เมตร	7.00	ชุด	1,800.00	12,600.00	220.00	1,540.00	14,140.00	
	- กระจกเงา ขนาด 1.40x0.80 เมตร	4.00	ชุด	1,100.00	4,400.00	220.00	880.00	5,280.00	
	- กระจกเงา ขนาด 0.50x0.80 เมตร	1.00	ชุด	650.00	650.00	180.00	180.00	830.00	
	- เคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า TOP หินแกรนิตดำ	26.70	ม.	2,200.00	58,740.00	800.00	21,360.00	80,100.00	
	- รางน้ำแอสตันเลสพื้น กว้าง 10 cm	26.70	ม.	550.00	14,685.00	100.00	2,670.00	17,355.00	
	- รางแอสตันเลสสำหรับปัสสาวะ	16.00	ม.	2,800.00	44,800.00	600.00	9,600.00	54,400.00	
	- ราวทรงตัวโถส้วม	1.00	ชุด	4,700.00	4,700.00	105.00	105.00	4,805.00	
	- ราวทรงตัวอ่างล้างหน้า	1.00	ชุด	14,330.00	14,330.00	105.00	105.00	14,435.00	
	- FD ช่องระบายดักกลิ่นพร้อมฝา	21.00	ชุด	380.00	7,980.00	75.00	1,575.00	9,555.00	
	- RD	4.00	ชุด	1,625.00	6,500.00	150.00	600.00	7,100.00	
	- เดินท่อน้ำดี	134.00	จุด	600.00	80,400.00	180.00	24,120.00	104,520.00	
	- เดินท่อน้ำทิ้ง	68.00	จุด	900.00	61,200.00	270.00	18,360.00	79,560.00	
	- เดินท่อน้ำโสโครก	38.00	จุด	1,500.00	57,000.00	360.00	13,680.00	70,680.00	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, อุปกรณ์ยึดจับท่อและอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1	งาน	38,000.00	38,000.00	-	-	38,000.00	
	รวมหมวดงานสุขภัณฑ์				727,860.00		130,330.00	858,190.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
9	หมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาลภายนอกอาคาร								
	- งานดึงบำบัดน้ำปฏิกูล ขนาด 4000 ลิตรพร้อมฐาน	4.00	ชุด	48,000.00	192,000.00	8,000.00	32,000.00	224,000.00	
	- งานติดตั้งปั้มน้ำชั้นอัตโนมัติ สูง 50 เมตร	2.00	ชุด	21,300.00	42,600.00	1,500.00	3,000.00	45,600.00	
	- งานติดตั้งปั้มน้ำชั้นอัตโนมัติ 3 HP	2.00	ชุด	35,000.00	70,000.00	1,500.00	3,000.00	73,000.00	
	- งานติดตั้งปั้มน้ำลงอัตโนมัติ 1 HP ถังแรงดัน	2.00	ชุด	25,300.00	50,600.00	1,500.00	3,000.00	53,600.00	
	- ติดตั้งถังน้ำไฟเบอร์กลาส 2,000 ลิตร	12.00	ชุด	6,500.00	78,000.00	1,000.00	12,000.00	90,000.00	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ, อุปกรณ์ยึดจับท่อและอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1.00	งาน	35,000.00	35,000.00	0.00	-	35,000.00	
	- บ่อพักน้ำ คสล.พร้อมฝาคสล.	8.00	บ่อ	4,700.00	37,600.00	780.00	6,240.00	43,840.00	
	- ท่อระบายน้ำคสล. ขนาด 0.40 ม.	83.00	ท่อน	670.00	55,610.00	230.00	19,090.00	74,700.00	
	- งานเชื่อมต่อท่อระบายน้ำเดิม	1.00	งาน	3,500.00	3,500.00	1,000.00	1,000.00	4,500.00	
	รวมหมวดงานระบบประปาและสุขาภิบาลภายนอกอาคาร				564,910.00		79,330.00	644,240.00	
10	หมวดงานระบบดับเพลิงและสัญญาณเตือนไฟไหม้								
	- SMOKE DETECTOR	34.00	ชุด	2,100.00	71,400.00	180.00	6,120.00	77,520.00	
	- HEAT DETECTOR COMBINATION OF FIXED TEMPERATURE	2.00	ชุด	1,100.00	2,200.00	220.00	440.00	2,640.00	
	- FIRE ALARM MANUAL STATION	5.00	ชุด	1,200.00	6,000.00	240.00	1,200.00	7,200.00	
	- FIRE ALARM AUDIBLE DEVICES (B=BELL),WALL MOUNTED	10.00	ชุด	1,500.00	15,000.00	240.00	2,400.00	17,400.00	
	- ถังดับเพลิงขนาด 10 ปอนด์	15.00	ถัง	800.00	12,000.00	100.00	1,500.00	13,500.00	
	- อุปกรณ์ข้อต่อ,ข้อโค้ง อุปกรณ์ยึดจับท่อและอุปกรณ์เบ็ดเตล็ดอื่นๆ	1	งาน	24,738.00	24,738.00	12,369.00	12,369.00	37,107.00	
	รวมหมวดงานระบบดับเพลิงและสัญญาณเตือนไฟไหม้				131,338.00		24,029.00	155,367.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา ค่าวัสดุและค่าแรงงาน (บาท)	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
11	หมวดงานระบบไฟฟ้าสองสว่าง								
	- โคม LED 1x20 วัตต์	55.00	ชุด	900.00	49,500.00	135.00	7,425.00	56,925.00	
	- โคม LED 2x20 วัตต์	408.00	ชุด	1,500.00	612,000.00	135.00	55,080.00	667,080.00	
	- โคม DOWN LIGHT 6"	49.00	ชุด	500.00	24,500.00	115.00	5,635.00	30,135.00	
	- พัดลมโคมจร ขนาด 16 นิ้ว	136.00	ชุด	1,100.00	149,600.00	400.00	54,400.00	204,000.00	
	- พัดลมดูดอากาศ ขนาด 10 นิ้ว	3.00	ชุด	1,350.00	4,050.00	350.00	1,050.00	5,100.00	
	- ไฟฉุกเฉิน EMWRGENCY	20.00	ชุด	1,600.00	32,000.00	480.00	9,600.00	41,600.00	
	- สวิตช์ ปิด-เปิด ทางเดียว	316.00	ชุด	52.00	16,432.00	90.00	28,440.00	44,872.00	
	- สวิตช์ ปิด-เปิด สองทาง	8.00	ชุด	80.00	640.00	90.00	720.00	1,360.00	
	- เต้ารับคู่แบบ UNIVERSAL WITH GROUND 2P+G16A.250V. ติดตั้งตามระบุในแบบ	156.00	ชุด	123.00	19,188.00	90.00	14,040.00	33,228.00	
	- เต้ารับคู่แบบ กันน้ำติดตั้งตามแบบ	1.00	ชุด	155.00	155.00	90.00	90.00	245.00	
	- MAIN DISTRIBUTION BOARD	1.00	ชุด	38,000.00	38,000.00	3,000.00	3,000.00	41,000.00	
	- LOAD CENTER	5.00	ชุด	11,000.00	55,000.00	1,500.00	7,500.00	62,500.00	
	- LOAD CENTER PUMP	1.00	ชุด	6,400.00	6,400.00	1,000.00	1,000.00	7,400.00	
	- สายล่อฟ้า	1.00	ชุด	12,000.00	12,000.00	0.00	-	12,000.00	
	- 'สายเมน CV 1x240	360.00	ม.	951.00	342,360.00	100.00	36,000.00	378,360.00	
	- cable tray 500 hot dip with cover	39.00	ม.	1,200.00	46,800.00	200.00	7,800.00	54,600.00	
	- IEC 01 Cable 1x50 Sq.mm. (สายไฟ)	400.00	ม.	183.00	73,200.00	40.00	16,000.00	89,200.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ประเภท งานอาคาร

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

เมื่อวันที่

25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ	รายการ	ปริมาณ		ค่าวัสดุ ต่อหน่วย		ค่าแรงงาน ต่อหน่วย		รวมราคา	หมายเหตุ
		จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน (บาท)		
	- IEC 01 Cable 1x16 Sq.mm. (สายไฟ)	800.00	ม.	61.20	48,960.00	20.00	16,000.00	64,960.00	
	- IEC 01 Cable 1x10 Sq.mm. (สายไฟ)	100.00	ม.	22.64	2,264.00	16.00	1,600.00	3,864.00	
	- IEC 01 Cable 1x6 Sq.mm. (สายไฟ)	500.00	ม.	22.64	11,320.00	12.00	6,000.00	17,320.00	
	- IEC 01 Cable 1x4 Sq.mm. (สายไฟ)	13,000.00	ม.	13.75	178,750.00	10.00	130,000.00	308,750.00	
	- IEC 01 Cable 1x2.5 Sq.mm. (สายไฟ)	28,000.00	ม.	9.12	255,360.00	7.00	196,000.00	451,360.00	
	- UPVC Conduit Ø 1 1/4" (ท่อสำหรับร้อยสายไฟ)	156.00	ม.	45.00	7,020.00	30.00	4,680.00	11,700.00	
	- UPVC Conduit Ø 3/4" (ท่อสำหรับร้อยสายไฟ)	1,234.00	ม.	18.00	22,212.00	27.00	33,318.00	55,530.00	
	- UPVC Conduit Ø 1/2" (ท่อสำหรับร้อยสายไฟ)	5,874.00	ม.	15.00	88,110.00	20.00	117,480.00	205,590.00	
	- ราง Wire Way ขนาด 300 mm.	90.00	ม.	660.00	59,400.00	75.00	6,750.00	66,150.00	
	- ราง Wire Way ขนาด 150 mm.	492.00	ม.	330.00	162,360.00	55.00	27,060.00	189,420.00	
	- Accessories (อุปกรณ์ประกอบการติดตั้ง)	1.00	Set	135,000.00	135,000.00	0.00	-	135,000.00	
	- งานติดตั้งหม้อแปลง ขนาด 500 kvA และระบบไฟฟ้าแรงต่ำภายใน	1.00	Set	3,913,587.10	3,913,587.10	0.00	-	3,913,587.10	(ประมาณราคากลาง)
	รวมหมวดงานระบบไฟฟ้าสองส่วน				6,366,168.10		786,668.00	7,152,836.10	
12	หมวดงานระบบลิฟท์โดยสาร - ลิฟท์โดยสารแบบไม่มีห้องเครื่อง ขนาดน้ำหนักบรรทุก 1050 กก. จอดรับส่ง 5 ชั้น	1.00	ชุด	1,630,000.00	1,630,000.00	-	-	1,630,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
	รวมหมวดงานระบบลิฟท์โดยสาร				1,630,000.00		-	1,630,000.00	

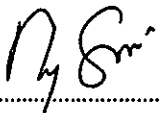
สรุปผลการกำหนดราคากลาง

แบบ ปร. 5 (ข)

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง
 สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง
 ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร
 ประเภท งานครุภัณฑ์จัดซื้อ-จัดจ้าง
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 ตามแบบและรายการ โรงเรียนบางละมุง จำนวน 2 แผ่น
 ประมาณราคาตามแบบ ปร. 4 (ข) จำนวน 2 แผ่น
 กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

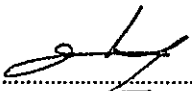
ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน (บาท	ภาษี 7%	รวมค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคารสำนักงาน 5 ชั้น	21,750.00	1.0700	23,272.50	
	เงินโอน				
	เงินจ่ายล่วงหน้า 0.00%				
	เงินประกันผลงาน 0.00%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 5.00%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7.00%				
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			23,272.50	
	คิดเป็นเงินประมาณ (สองหมื่นสามพันสองร้อยเจ็ดสิบสองบาทห้าสิบสตางค์)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

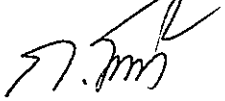
(นางกาญจนาลีตา บุญถนอม)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายบริหารการศึกษา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายกฤต โภแก้ว)

ตำแหน่ง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ป.ร.4 ข

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ประเภท งานครุภัณฑ์

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง

จำนวน 56 แผ่น

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	หมวดงานครุภัณฑ์ งานครุภัณฑ์				21,750.00			21,750.00	
	รวมราคางานครุภัณฑ์				21,750.00			21,750.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4 ข

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง
สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง
ประเภท งานครุภัณฑ์
กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร
ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง จำนวน 56 แผ่น
เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานครุภัณฑ์ - ตั้งตู้เหล็ก 15 lb	15.00	เครื่อง	1,450.00	21,750	-	-	21,750	
	รวมงาน-1			1,450.00	21,750.00	-	-	21,750.00	

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
กำหนดราคากลาง

แบบ ปร.4
แผ่นที่ 1/1

โครงการ ก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนบางละมุง อ.บางละมุง

ประเภท ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ

ลักษณะงาน อาคาร คสล. 5 ชั้น ขนาดกว้าง 33.00 เมตร ยาว 49.00 เมตร

ตามแบบ โรงเรียนบางละมุง จำนวน 56 แผ่น

เมื่อวันที่ 25 มีนาคม พ.ศ. 2565

กำหนดราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน (บาท)		รวมราคา(บาท)	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	ค่าใช้จ่ายพิเศษอื่นๆ								
3.1	ค่าเครื่องจักรกล รถเครน 25 T สำหรับติดตั้งแผ่นพื้น และโครงหลังคา	12.00	วัน	-	-	8,500.00	102,000.00	102,000.00	
	หมวดงานค่าใช้จ่ายพิเศษและค่าใช้จ่ายอื่นๆ							102,000.00	



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อำเภอบางละมุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อำเภอบางละมุง ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานก่อสร้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๔๙,๑๙๒,๓๐๕.๐๖ บาท (สี่สิบเก้าล้านหนึ่งแสนเก้าหมื่นสองพันสามร้อยห้าบาทหกสลึงต่างค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลัก

มากกว่าผู้เข้าร่วมคำรายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ ผลงานของผู้เข้าร่วมคำหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมคำที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำหลักจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมคำที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมคำหลักจะเป็น ผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมคำรายใดเป็นผู้เข้าร่วมคำหลัก ผู้เข้าร่วมคำทุกราย จะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๔,๕๐๐.๐๐ บาท ผ่าน ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ๒๙ มี.ย. ๒๕๖๕ ถึง วันที่ ๑๑ พฤษภาคม ๒๕๖๕ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือ สอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘-๔๕๕๕๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล invent@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลาง กำหนดภายในวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๖ พฤษภาคม ๒๕๖๕

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ มี.ย. ๒๕๖๕



(นายวิทยา คุณปลื้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๖๖/๒๕๖๕

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อำเภอบางละมุง

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบางละมุง อำเภอบางละมุง ณ โรงเรียนบางละมุง อำเภอบางละมุง 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 ตารางแสดงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร บก.๐๑

๑.๙ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

.....ฯลฯ.....

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 องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ยี่สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเชื่อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้
กรณีที่ขอตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ขอตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ขอตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

กรณีที่ขอตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนไว้กับกรมบัญชีกลาง ในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับขอตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

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

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้างพร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

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

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอ และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ 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 และค่าใช้จ่ายที่ส่งไปแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๖๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายการละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๕ 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 เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนี้ออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ

จะตัดรายชื้อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากความเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณา
ลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอ
รายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวม

ค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นไปแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ
และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัด
จ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๒,๔๕๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สอง
ล้านสี่แสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือตราฟท์
นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่
คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม
รายชื้อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ
ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครีหรือตราฟท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำ
ประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสาร
ดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๙ พฤษภาคม ๒๕๖๕ ระหว่าง
เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำ
ประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้า

กำหนดให้เป็นผู้ขายยื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด

หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือก หรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิตินบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นที่แข็งแรงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าว ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น ธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการ เสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่น ข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัด เรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกิน ร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการ SMEs

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิตินบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิตินบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัด จ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิตินบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิตินบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และ จะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด 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 และค่าใช้จ่ายที่พึงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑๑ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๘ ของค่าจ้าง (จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๓) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๑ ของค่าจ้าง(จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๓) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๑ ของค่าจ้าง(จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๓) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง(จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๔) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๔ ของค่าจ้าง(จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๔) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๗ ของค่าจ้าง (จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๔) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง(จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๔) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๔ ของค่าจ้าง(จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๔) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓ ของค่าจ้าง (จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๔) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง(จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๔) เมื่อผู้

รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๑๑ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง (จ่ายจากงบประมาณปี ๒๕๖๔) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบ) ให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อเสนอสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณปี ๒๕๖๓ และก่อนนี้ผูกพัน งบประมาณรายจ่ายปีถัดไป

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงินค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้าง ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่าใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลง

จ้างก่อสร้างตามประกาศนี้แล้ว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้เสนอราคาจะต้องมี และใช้ผู้มีวุฒิปริญญา ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการ ได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละ สาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร จำนวน ๑ คน
- ๑๓.๒ สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญสถาปนิก จำนวน ๑ คน
- ๑๓.๓ เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย(จป.) อย่างน้อย จำนวน ๑ คน

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

