

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรรพยา
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง

2. อำเภอสรรพยา

หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

12,856,850.00

บาท

4. ลักษณะงาน

โดยสังเขป อาคาร คสล. 3 ชั้น ไตถุนโล่ง (8 ห้องเรียน) ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร ตามแบบอบจ.ชบ.เลขที่
4/2562

5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่

09 มิถุนายน 2568

เป็นเงิน

12,206,361.93

บาท

6. บัญชีประมาณการราคากลาง

6.1 รายงาน ปร.4

6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์

6.3 รายงาน ปร.4 (พ)

6.4 รายงาน ปร.5 (ก)

6.5 รายงาน ปร.5 (ข)

6.6 รายงาน ปร.6

6.7 รายงานแสดงผลความจำเป็นรายละเอียดของการสืบ

7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

7.1 กฤต โภกแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

7.2 ศุภกาญจน์ เริงเรียง กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ

7.3 วงศ์พล กฤษณานูวัตร์ กรรมการกำหนดราคากลาง สถาปนิกปฏิบัติการ



บันทึกข้อความ

รองนายก อบจ.(๒)
2602
๑ มิ.ย. 2568
เวลา 13.00 น.

กองพัสดุและทรัพย์สิน
เลขที่รับ..... ๑๕๔
วันที่..... ๖ มิ.ย. 2568
เวลา..... 16.27 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน ส่วนวิศวกรรมกรรมการก่อสร้าง โทร. 0-3839-8030 ต่อ 105104

ที่ ขบ 51005/267

วันที่ 6 มิถุนายน 2568

รองปลัด อบจ. (2)
๑๗๒๔
๑ มิ.ย. 2568
เวลา ๑.0๐ น.

เรื่อง จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธี
ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่าน ผอ.กศ. และ หัวหน้าเจ้าหน้าที่)

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 1229/2568 ลงวันที่ 21 พฤษภาคม 2568 เรื่อง การแต่งตั้ง
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง สำหรับประกวดราคาจ้างก่อสร้าง
โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวด
ราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) จำนวนเงิน 12,856,850 บาท (รายละเอียดตามข้อบัญญัติองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2568 นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง
โครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามประกาศคณะกรรมการ
ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ
กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 เป็นเงิน 12,206,361.93 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลาง
แนบท้ายนี้ จำนวน.....-.....แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายกฤต โภกแก้ว)

หัวหน้าฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายวงศ์พล ฤทธินาวัตร)

สถาปนิกชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางสาวศุภาภรณ์ เรืองเรียง)

สถาปนิกปฏิบัติการ

เห็นชอบ

ดำเนินการตามระเบียบ

(นางดารัตน์ สุรักขะ)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(นายพนรกร ไกรครวญ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

- ๙ มิ.ย. ๒๕๖๘

(นางกาญจน์ลิตา บุญนอม)

ผู้อำนวยการกองการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม

๙ มิ.ย. 2568

(นายชลิท ใจชนน)

เจ้าพนักงานพัสดุปฏิบัติงาน

- 9 มิ.ย. 2568

(นางวิราณรัช บุญท่วมมี)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

- 9 มิ.ย. 2568

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน อาคาร คสล. 3 ชั้น (ใต้ถุนโล่ง) 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เขาคันทรง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม		รวม					3,595,419.48	
2	งานโครงสร้างเหล็ก		รวม					346,198.20	
3	งานหลังคา		รวม					321,313.44	
4	งานฉาบพื้น		รวม					714,728.57	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 9,098,232.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤต โภแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

กลุ่มงาน/งาน อาคาร คสล. 3 ชั้น (ใต้ถุนโล่ง) 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เขาคันทรง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	งานผนัง		รวม					1,350,110.05	
6	งานฝ้าเพดาน		รวม					469,153.01	
7	งานสี		รวม					425,473.26	
8	งานประตูปาน้ำต่าง		รวม					635,019.00	
9	งานสุขภัณฑ์		รวม					476,394.77	
10	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง		รวม					68,300.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 9,098,232.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤต โภแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

กลุ่มงาน/งาน อาคาร คสล. 3 ชั้น (ใต้ถุนโล่ง) 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เขาคันทรง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร		รวม					431,426.59	
12	อื่นๆ		รวม					264,696.00	
รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ								9,098,232.37	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 9,098,232.37 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤต โภทแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม								
	- งาน BORING TEST	1.000	จุด	0.00	0.00	13,500.00	13,500.00	13,500.00	
	- เสาค้ำ คอร. สีเหลี่ยมตันขนาด 0.26 x 0.26 x6.00 ม.สามารถรับน้ำหนักบรรทุกทุกพลตภัยได้ไม่น้อยกว่า 27 ตัน/ตัน	81.000	ตัน	2,265.00	183,465.00	0.00	0.00	183,465.00	
	- ค่าดอกเสาค้ำ	81.000	ตัน	0.00	0.00	382.85	31,010.85	31,010.85	
	- ค่าแรงสกัดหัวเสาค้ำ	81.000	ตัน	0.00	0.00	250.00	20,250.00	20,250.00	
	- ขุดดินพร้อมถมกลับ	62.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	8,804.00	8,804.00	
	- ทราดยาบ	11.420	ลบ.ม.	560.75	6,403.76	104.00	1,187.68	7,591.44	
	- คอนกรีตยาบ 1:3:5	2.850	ลบ.ม.	1,396.64	3,980.42	426.00	1,214.10	5,194.52	
	- คอนกรีตผสมเสร็จ (210 ksc. Cylinder)	283.420	ลบ.ม.	2,102.80	595,975.57	579.00	164,100.18	760,075.75	
	- เหล็กเสริม RB 6 มม. (SR 24)	3.110	ตัน	32,679.13	101,632.09	4,400.00	13,684.00	115,316.09	
	- เหล็กเสริม RB 9 มม. (SR 24)	3.620	ตัน	31,744.55	114,915.27	4,400.00	15,928.00	130,843.27	

กฤต โภกแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- เหล็กเสริม DB 12 มม. (SD 40)	3.150	ตัน	30,560.75	96,266.36	3,600.00	11,340.00	107,606.36	
	- เหล็กเสริม DB 16 มม. (SD 40)	9.010	ตัน	30,498.44	274,790.94	3,600.00	32,436.00	307,226.94	
	- เหล็กเสริม DB 20 มม. (SD 40)	2.150	ตัน	30,498.44	65,571.64	3,600.00	7,740.00	73,311.64	
	- เหล็กเสริม DB 25 มม. (SD 40)	4.140	ตัน	30,498.44	126,263.54	3,600.00	14,904.00	141,167.54	
	- เหล็ก wire mesh 4 มม.@ 0.20 ม.#	1,127.000	ตร.ม.	46.73	52,664.71	5.00	5,635.00	58,299.71	
	- พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE หนาไม่น้อยกว่า 0.10 ม. ขนาดกว้าง 1.20 ม. / แผ่นรับน้ำหนักปลอดภัยไม่น้อยกว่า 400 กก. / ตร.ม.	1,127.000	ตร.ม.	380.00	428,260.00	35.00	39,445.00	467,705.00	
	- ลวดผูกเหล็ก	755.400	กก.	56.78	42,891.61	0.00	0.00	42,891.61	
	- ไม้แบบ (ใช้งาน 50%)	1,162.830	ลบ.ฟ.	449.49	522,680.45	0.00	0.00	522,680.45	
	- ค่าแรงไม้แบบ	2,325.000	ตร.ม.	0.00	0.00	139.00	323,175.00	323,175.00	
	- ไม้คร่าว	348.000	ลบ.ฟ.	416.78	145,039.44	0.00	0.00	145,039.44	
	- ไม้ค้ำยัน Ø 4"	1,412.000	ตัน	50.00	70,600.00	0.00	0.00	70,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	- ตะปู	290.710	กก.	46.73	13,584.87	0.00	0.00	13,584.87	
	- งานระบบกำจัดปลวก	384.000	ตร.ม.	120.00	46,080.00	0.00	0.00	46,080.00	
	รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม	-	-	194,371.45	2,891,065.67	38,762.85	704,353.81	3,595,419.48	
	งานโครงสร้างเหล็ก								
	- เหล็ก C-100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	4,059.000	กก.	37.38	151,725.42	10.00	40,590.00	192,315.42	
	- เหล็ก C- 150 x 50 x 20 x 3.2 มม.	2,758.000	กก.	37.38	103,094.04	10.00	27,580.00	130,674.04	
	- เหล็กกล่อง 1 1/2" x 1 1/2" x2.3 mm.	192.660	กก.	37.38	7,201.63	10.00	1,926.60	9,128.23	
	- เหล็กกล่อง 1"x2"x2.3 mm.	175.680	กก.	37.38	6,566.91	10.00	1,756.80	8,323.71	
	- Plate ขนาด 150 x 150 x 6 มม.	8.000	แผ่น	64.80	518.40	10.00	80.00	598.40	
	- Plate ขนาด 100 x 400 x 4 มม.	40.000	แผ่น	75.36	3,014.40	10.00	400.00	3,414.40	
	- Anchor Bolt 12 มม. ยาว 0.25 ม.	32.000	ตัว	42.50	1,360.00	12.00	384.00	1,744.00	
	รวมค่างานโครงสร้างเหล็ก	-	-	332.18	273,480.80	72.00	72,717.40	346,198.20	

กฤต โภทแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
3	งานหลังคา								
	- หลังคากระเบื้องลอนคู่ ระบุสีภายหลัง	1,383.000	แผ่น	64.00	88,512.00	0.00	0.00	88,512.00	
	- ครอบโค้งสามทาง	2.000	แผ่น	75.00	150.00	0.00	0.00	150.00	
	- ครอบสันโค้ง	68.000	แผ่น	67.00	4,556.00	0.00	0.00	4,556.00	
	- ครอบสันตะเข้	92.000	แผ่น	76.00	6,992.00	0.00	0.00	6,992.00	
	- ครอบโค้งปิดชาย	4.000	แผ่น	47.00	188.00	0.00	0.00	188.00	
	- ครอบแท่ง	60.000	เมตร	659.00	39,540.00	0.00	0.00	39,540.00	
	- ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคาลอนคู่	609.000	ตร.ม.	0.00	0.00	50.00	30,450.00	30,450.00	
	- ค่าแรงติดตั้งครอบกระเบื้องหลังคาลอนคู่	68.400	เมตร	0.00	0.00	55.00	3,762.00	3,762.00	
	- อุปกรณ์ยึดกระเบื้องหลังคา	1,528.000	ตัว	2.90	4,431.20	0.00	0.00	4,431.20	
	- เชิงชายไม้สังเคราะห์ ขนาด 8"	224.000	เมตร	57.60	12,902.40	45.00	10,080.00	22,982.40	
	- แผ่นปิดกันนก	112.000	เมตร	28.57	3,199.84	10.00	1,120.00	4,319.84	

กฤต โภกแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
4	- ฉนวนกันความร้อน	1,358.000	ตร.ม.	65.00	88,270.00	20.00	27,160.00	115,430.00	
	รวมค่างานหลังคา	-	-	1,142.07	248,741.44	180.00	72,572.00	321,313.44	
	งานฉนวนพื้น								
	- พื้นกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวมัน ขนาด 16"x16"	883.530	ตร.ม.	364.93	322,426.60	158.00	139,597.74	462,024.34	
	- พื้นผสมนํ้ายากันซึม ผิวปูกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน ขนาด 12" x 12"	42.000	ตร.ม.	340.57	14,303.94	158.00	6,636.00	20,939.94	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิค ชนิดผิวด้าน ขนาด 16"x16"	291.570	ตร.ม.	364.93	106,402.64	158.00	46,068.06	152,470.70	
	- พื้นกระเบื้องเซรามิคสำหรับผู้พิการชนิดปุ่มนูน ขนาด 0.15x0.15 ซม.	.720	ตร.ม.	3,320.74	2,390.93	158.00	113.76	2,504.69	
	- พื้น คสล.ผิวขัดมันเรียบผสมนํ้ายากันซึม	240.000	ตร.ม.	125.64	30,153.60	40.00	9,600.00	39,753.60	
	- พื้น คสล.ผิวขัดหยาบ	159.000	ตร.ม.	0.00	0.00	30.00	4,770.00	4,770.00	
	- จมูกบันไดอลูมิเนียม 6 ร่อง กว้าง 2"	90.000	เมตร	243.50	21,915.00	42.00	3,780.00	25,695.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
5	- คิ้วอลูมิเนียม (งานม้านั่ง)	72.600	เมตร	78.50	5,699.10	12.00	871.20	6,570.30	
	รวมค่างานผิวพื้น	-	-	4,838.81	503,291.81	756.00	211,436.76	714,728.57	
	งานผนัง								
	- ผนังก่ออิฐบล๊อค	673.310	ตร.ม.	121.73	81,962.02	84.00	56,558.04	138,520.06	
	- ผนังก่ออิฐบล๊อค 2 ชั้น	87.500	ตร.ม.	243.46	21,302.75	168.00	14,700.00	36,002.75	
	- ผนังก่ออิฐมอญครึ่งแผ่น	120.000	ตร.ม.	287.32	34,478.40	94.00	11,280.00	45,758.40	
	- ผนังผิวกรุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12" x 12"	95.000	ตร.ม.	293.92	27,922.40	166.00	15,770.00	43,692.40	
	- กระเบื้องเซรามิกผิวหยาบ ขนาดไม่น้อยกว่า 2"x8"	74.000	ตร.ม.	1,211.93	89,682.82	183.00	13,542.00	103,224.82	
	ความหนา 9-13 มม. ปูเว้นร่อง 5 มม.								
	- ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป พร้อมประตู ป4	6.000	ชุด	14,400.00	86,400.00	1,500.00	9,000.00	95,400.00	
	- ผนังบล๊อคแก้ว หนา 3"	20.640	ตร.ม.	1,488.91	30,731.10	212.00	4,375.68	35,106.78	
	- ผนังอลูมิเนียมขอบขาว หนา 1.2 มม.	46.800	เมตร	2,857.00	133,707.60	0.00	0.00	133,707.60	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ฉาบปูนโครงสร้าง	1,476.000	ตร.ม.	70.84	104,559.84	105.00	154,980.00	259,539.84	
	- ฉาบปูนเรียบภายใน	1,143.000	ตร.ม.	70.84	80,970.12	95.00	108,585.00	189,555.12	
	- ฉาบปูนภายนอก	272.000	ตร.ม.	70.84	19,268.48	95.00	25,840.00	45,108.48	
	- ฉาบปูนทรายรองพื้น	150.000	ตร.ม.	70.84	10,626.00	74.00	11,100.00	21,726.00	
	- บัวเชิงผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 4" หนา 12 มม.	381.000	เมตร	36.33	13,841.73	45.00	17,145.00	30,986.73	
	- เสาดเอ็น + ทับหลัง คสล.	712.000	เมตร	117.76	83,845.12	46.00	32,752.00	116,597.12	
	- คิว PVC.	63.000	เมตร	21.50	1,354.50	5.40	340.20	1,694.70	
	- บัว คสล. ขนาด 0.20x0.10 ม.	12.000	เมตร	120.00	1,440.00	40.00	480.00	1,920.00	
	- บัว คสล. ขนาด 0.20x0.30 ม.	9.000	เมตร	150.00	1,350.00	100.00	900.00	2,250.00	
	- เชื่อม PVC สำเร็จรูป	2,827.500	เมตร	11.50	32,516.25	0.00	0.00	32,516.25	
	- ผนังเดินร่อง PVC. สำเร็จรูป ขนาด 15 มม.	34.000	เมตร	16.50	561.00	118.00	4,012.00	4,573.00	
	- ตะแกรงกรงไก่ ขนาด 0.90 ม. ยาว 30 ม.	4.000	ม้วน	570.00	2,280.00	0.00	0.00	2,280.00	

กฤต โภกแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
6	- ผนังเหล็กกล่อง 2"x4"x2.3mm.กว้าง 2.00สูง2.30ม.	1.000	ชุด	7,450.00	7,450.00	2,500.00	2,500.00	9,950.00	
	รวมค่างานผนัง	-	-	29,681.22	866,250.13	5,630.40	483,859.92	1,350,110.05	
	งานฝ้าเพดาน								
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้น หน้า 9 มม.โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสีสีลายน์	43.000	ตร.ม.	265.50	11,416.50	75.00	3,225.00	14,641.50	
	- ฉาบปูนเพดาน คสล.	294.000	ตร.ม.	70.84	20,826.96	95.00	27,930.00	48,756.96	
	- ฉาบเรียบ (Skimcoath)	714.000	ตร.ม.	29.01	20,713.14	30.00	21,420.00	42,133.14	
	- ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หน้า 9 มม. ฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม.	252.000	ตร.ม.	456.26	114,977.52	136.87	34,491.24	149,468.76	
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ดชนิดกันชื้น หน้า 9 มม.โครงเคร่าเหล็ก 1" x 2" x 2.3 มม. @0.60ม.	226.000	ตร.ม.	484.66	109,533.16	145.00	32,770.00	142,303.16	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
7	- ผ้าไฟเบอร์ซีเมนต์บอร์ด หนา 4 มม. เซาะร่อง 3"ระบายอากาศ พร้อมตาข่ายใยแก้ว	65.760	ตร.ม.	536.80	35,299.96	156.55	10,294.73	45,594.69	
	- ไม้ม็อบสำเร็จรูปไฟเบอร์ซีเมนต์ ขนาด 2" หนา 8 มม.	440.000	ม.	19.67	8,654.80	40.00	17,600.00	26,254.80	
	รวมค่างานฝ้าเพดาน	-	-	1,862.74	321,422.04	678.42	147,730.97	469,153.01	
	งานสี								
	- ทาสีภายนอก	663.000	ตร.ม.	50.87	33,726.81	34.00	22,542.00	56,268.81	
	- ทาสีภายใน	2,454.000	ตร.ม.	44.70	109,693.80	34.00	83,436.00	193,129.80	
	- ทาสีฝ้าเพดาน	1,645.000	ตร.ม.	44.70	73,531.50	34.00	55,930.00	129,461.50	
	- ทาสีน้ำมัน+กันสนิม	493.000	ตร.ม.	56.55	27,879.15	38.00	18,734.00	46,613.15	
	รวมค่างานสี	-	-	196.82	244,831.26	140.00	180,642.00	425,473.26	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
8	งานประตู-หน้าต่าง								
	- ป1 ประตูบานม้วนสแตนเลส พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	107,000.00	107,000.00	0.00	0.00	107,000.00	
	- ป2 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์พร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	6,433.00	102,928.00	0.00	0.00	102,928.00	
	- ป3 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์พร้อมช่องแสงบานติดตายและพร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	7,061.00	14,122.00	0.00	0.00	14,122.00	
	- ป5 ประตูบานเปิดเดี่ยวไม้สังเคราะห์เกล็ดระบายอากาศพร้อมอุปกรณ์	2.000	ชุด	5,753.00	11,506.00	0.00	0.00	11,506.00	
	- ป6 ประตูบานเปิดเดี่ยวเกล็ดระบายอากาศพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	4,353.00	4,353.00	0.00	0.00	4,353.00	
	- ป7 ประตูบานเลื่อนเดี่ยว อลูมิเนียมพร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	6,600.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
9	- น1 หน้าต่างบานเลื่อนเดี่ยว พร้อมช่องแสงติดตายและพร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	15,147.00	242,352.00	0.00	0.00	242,352.00	
	- น2 หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงติดตายและพร้อมอุปกรณ์	4.000	ชุด	4,488.00	17,952.00	0.00	0.00	17,952.00	
	- น3 หน้าต่างบานกระทุ้ง พร้อมช่องแสงติดตาย	2.000	ชุด	7,392.00	14,784.00	0.00	0.00	14,784.00	
	- น4 หน้าต่างบานติดตาย พร้อมอุปกรณ์	16.000	ชุด	4,010.00	64,160.00	0.00	0.00	64,160.00	
	- น5 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	3.000	ชุด	2,024.00	6,072.00	0.00	0.00	6,072.00	
	- น6 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	3,040.00	3,040.00	0.00	0.00	3,040.00	
	- น7 หน้าต่างบานซ้อนเกล็ดติดตาย พร้อมอุปกรณ์	1.000	ชุด	6,400.00	6,400.00	0.00	0.00	6,400.00	
	- น8 หน้าต่างบานเกล็ดระบายอากาศ	2.000	ชุด	16,875.00	33,750.00	0.00	0.00	33,750.00	
	รวมค่างานประตู-หน้าต่าง	-	-	196,576.00	635,019.00	0.00	0.00	635,019.00	
9	งานสุขภัณฑ์								

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- โถสุกภัณฑ์นั่งราบ แบบฟลักซ์แทงค์ สีขาวพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	4,000.00	24,000.00	450.00	2,700.00	26,700.00	
	- โถสุกภัณฑ์นั่งยอง พร้อมฟลักซ์วาล์ว	2.000	ชุด	6,770.00	13,540.00	450.00	900.00	14,440.00	
	- โถปัสสาวะชาย แบบกดค้าง พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	7,060.00	42,360.00	450.00	2,700.00	45,060.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง สีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	4,310.00	8,620.00	450.00	900.00	9,520.00	
	- อ่างล้างหน้าชนิดฝังเคาน์เตอร์ สีขาว พร้อมอุปกรณ์ครบชุด	6.000	ชุด	4,600.00	27,600.00	450.00	2,700.00	30,300.00	
	- สายฉีดชำระ	8.000	ชุด	405.00	3,240.00	70.00	560.00	3,800.00	
	- STOP VALVE	22.000	ชุด	300.00	6,600.00	0.00	0.00	6,600.00	
	- ที่ใส่กระดาษชำระ	1.000	ชุด	510.00	510.00	70.00	70.00	580.00	
	- ชันวางของ	2.000	ชุด	150.00	300.00	70.00	140.00	440.00	
	- ก๊อกน้ำ	4.000	ชุด	600.00	2,400.00	25.00	100.00	2,500.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ตะแกรงกรองผงชนิดมีที่ดักกลั่น Ø 2"	9.000	ชุด	350.00	3,150.00	75.00	675.00	3,825.00	
	- กระจกเงา ขนาด 2.40 x 0.90 ม. กรอบอลูมิเนียม	2.000	ชุด	3,500.00	7,000.00	0.00	0.00	7,000.00	
	- กระจกเงาสำเร็จรูป ปรับมุมขึ้นลงได้	2.000	ชุด	180.00	360.00	70.00	140.00	500.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัวแอล	1.000	ชุด	4,370.00	4,370.00	70.00	70.00	4,440.00	
	- ราวทรงตัวรูปตัวที	1.000	ชุด	3,700.00	3,700.00	70.00	70.00	3,770.00	
	- ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	2.000	ชุด	13,150.00	26,300.00	105.00	210.00	26,510.00	
	- งานเคาน์เตอร์อ่างล้างหน้า Top แกรนิตดำ	3.970	ตร.ม.	2,750.00	10,917.50	302.00	1,198.94	12,116.44	
	- งาน Top หินแกรนิตดำ หลังชักโครก	9.900	เมตร	387.00	3,831.30	302.00	2,989.80	6,821.10	
	- FCO ขนาด 4"	4.000	ชุด	1,340.00	5,360.00	400.00	1,600.00	6,960.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสียใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง (FRP ; Fiberglass Reinforce Plastic)ชนิดไม่เติมอากาศความจุไม่น้อยกว่า 5,000	2.000	ชุด	78,000.00	156,000.00	23,400.00	46,800.00	202,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
10	- ถังเก็บน้ำใต้ดิน ไฟเบอร์กลาสเสริมแรง(FRP ; Fiberglass Reinforce Plastic)ความจุไม่น้อยกว่า 4,000 ลิตร	1.000	ชุด	38,300.00	38,300.00	11,490.00	11,490.00	49,790.00	
	- เครื่องปั้มน้ำอัตโนมัติ ขนาดมอเตอร์ 200 W	1.000	ชุด	7,190.00	7,190.00	0.00	0.00	7,190.00	
	- บ่อซึม Dia 0.80 ซม. จำนวน 6 ขอบ	1.000	ชุด	1,200.00	1,200.00	0.00	0.00	1,200.00	
	- ชุดดินพร้อมถมกลับ	5.000	ลบ.ม.	0.00	0.00	142.00	710.00	710.00	
	- ทราหยายาบ	.200	ลบ.ม.	560.75	112.15	104.00	20.80	132.95	
	- ท่อ PVC. Dia. 6" ชั้น 8.5	4.000	เมตร	281.82	1,127.28	200.00	800.00	1,927.28	
	- อิฐหัก	3.000	ลบ.ม.	150.00	450.00	104.00	312.00	762.00	
	รวมค่างานสุขภัณฑ์	-	-	184,114.57	398,538.23	39,319.00	77,856.54	476,394.77	
	งานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง								
	- งานเดินท่อน้ำดี โถส้วม	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- งานเดินท่อน้ำดี โภษีสาวะชาย	6.000	จุด	600.00	3,600.00	0.00	0.00	3,600.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี อ่างล้างหน้า	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี ก๊อกน้ำ	4.000	จุด	600.00	2,400.00	0.00	0.00	2,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำดี สายฉีดชำระ	8.000	จุด	600.00	4,800.00	0.00	0.00	4,800.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก โถส้วม	8.000	จุด	1,500.00	12,000.00	0.00	0.00	12,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก โภษีสาวะชาย	6.000	จุด	1,500.00	9,000.00	0.00	0.00	9,000.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก อ่างล้างหน้า	8.000	จุด	900.00	7,200.00	0.00	0.00	7,200.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก รุ่ น้ำทิ้ง	9.000	จุด	600.00	5,400.00	0.00	0.00	5,400.00	
	- งานเดินท่อน้ำโสโครก ท่อระบายอากาศ	22.000	จุด	650.00	14,300.00	0.00	0.00	14,300.00	
	รวมค่างานระบบสุขาภิบาลและระบบดับเพลิง	-	-	8,150.00	68,300.00	0.00	0.00	68,300.00	
11	งานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร								
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (รวมทั้งอาคาร) MDB 1	1.000	จุด	71,373.00	71,373.00	1,500.00	1,500.00	72,873.00	

กฤต โภษะแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

หน้า 17

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 1	1.000	จุด	8,560.00	8,560.00	1,200.00	1,200.00	9,760.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 2	1.000	จุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	- แผงควบคุมระบบไฟฟ้า (แยกแต่ละชั้น) LP - 3	1.000	จุด	2,180.00	2,180.00	900.00	900.00	3,080.00	
	- โคมตะแกรงสะท้อนแสง ชนิดติดลอย พร้อม หลอดไฟ LED T8 1 x 18 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด	54.000	ชุด	963.00	52,002.00	135.00	7,290.00	59,292.00	
	- โคมตะแกรงสะท้อนแสง พร้อมชนิดฝังผ้า หลอดไฟ LED T8 1 x 18 วัตต์ ความสว่างไม่น้อยกว่า 1,800 ลูเมน / หลอด	36.000	ชุด	963.00	34,668.00	135.00	4,860.00	39,528.00	
	- โคมไฟติดลอย ความยาว 0.60 ม. พร้อมหลอดไฟ LED T8 ไม่น้อยกว่า 8 วัตต์	1.000	ชุด	172.00	172.00	135.00	135.00	307.00	
	- โคมไฟกึ่งติดผนังทรงกลมตะแกรงสีขาวฝาครอบแก้วพ พร้อมหลอด LED ขั้ว E27 ไม่น้อยกว่า 8 วัตต์	1.000	ชุด	240.00	240.00	165.00	165.00	405.00	
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ พร้อมสายดิน+ฝาครอบกันน้ำ	6.000	ชุด	460.00	2,760.00	90.00	540.00	3,300.00	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
	- ปลั๊กไฟฟ้าคู่ พร้อมสายดิน	26.000	ชุด	170.00	4,420.00	90.00	2,340.00	6,760.00	
	- สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว	37.000	ชุด	39.25	1,452.25	80.00	2,960.00	4,412.25	
	-	1.000	ชุด	1,290.00	1,290.00	76.00	76.00	1,366.00	
	อุปกรณ์ส่งสัญญาณเสียงสำหรับคนพิการพร้อมปุ่มกด สีแดง								
	- อุปกรณ์ส่งสัญญาณแสงสำหรับคนพิการ	1.000	ชุด	1,290.00	1,290.00	76.00	76.00	1,366.00	
	- แผงควบคุมปั้มน้ำอัตโนมัติ	1.000	ชุด	3,100.00	3,100.00	560.00	560.00	3,660.00	
	- อุปกรณ์แจ้งสัญญาณ	3.000	ชุด	555.00	1,665.00	150.00	450.00	2,115.00	
	- สัญญาณเตือนภัย แบบใช้มือกด	5.000	ชุด	630.00	3,150.00	150.00	750.00	3,900.00	
	- ค่าเดินสายไฟ+สายไฟ ท่อ และอุปกรณ์	207.000	จุด	310.00	64,170.00	0.00	0.00	64,170.00	
	- ราง Wire Way 100x100 มม.	102.000	เมตร	226.67	23,120.34	57.00	5,814.00	28,934.34	
	- พัดลมโครงติดเพดาน ขนาด Ø 16"	32.000	ชุด	1,360.00	43,520.00	345.00	11,040.00	54,560.00	
	พร้อมอุปกรณ์								
	- สวิตช์พัดลมโครง	8.000	ชุด	179.00	1,432.00	80.00	640.00	2,072.00	

กฤต โภกแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

หน้า 19

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
12	- อุปกรณ์ประกอบการติดตั้งงานไฟฟ้า	1.000	งาน	16,330.00	16,330.00	0.00	0.00	16,330.00	
	- งานเชื่อมต่อระบบไฟฟ้า	1.000	งาน	22,556.00	22,556.00	0.00	0.00	22,556.00	
	- ระบบสายล่อฟ้าพร้อมอุปกรณ์ครบชุด	2.000	ชุด	12,000.00	24,000.00	1,800.00	3,600.00	27,600.00	
	รวมค่างานระบบไฟฟ้า และระบบสื่อสาร	-	-	147,126.92	385,630.59	8,624.00	45,796.00	431,426.59	
	อื่นๆ								
	- รวสแตนเลส บันได	15.000	เมตร	2,300.00	34,500.00	0.00	0.00	34,500.00	
	- รวสแตนเลส กันตกหลังมานั่ง	73.200	เมตร	430.00	31,476.00	0.00	0.00	31,476.00	
	- รวสแตนเลส ห้องน้ำคนพิการ	13.350	เมตร	3,200.00	42,720.00	0.00	0.00	42,720.00	
	- กระดานไวท์บอร์ด	8.000	ชุด	14,000.00	112,000.00	1,500.00	12,000.00	124,000.00	
	- ป้ายอาคาร (ตามแบบกำหนด)	1.000	ชุด	32,000.00	32,000.00	0.00	0.00	32,000.00	
	รวมค่าอื่นๆ	-	-	51,930.00	252,696.00	1,500.00	12,000.00	264,696.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน								9,098,232.37	

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เขาคันทรง โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา จังหวัด ชลบุรี แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 09 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์		รวม					3,165.00	
2	โต๊ะ-เก้าอี้		รวม					352,400.00	
รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ								355,565.00	

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม 355,565.00 บาท ต่อ 1 หน่วย

กฤต โภแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์								
	1.1 ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้งขนาด15ปอนด์	3.000	ชุด	1,055.00		0.00	0.00	3,165.00	
	รวมค่าถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	-	-	1,055.00	3,165.00	0.00	0.00	3,165.00	
2	โต๊ะ-เก้าอี้								
	2.1 โต๊ะ+เก้าอี้นักเรียนระดับประถม(35ชุด/ห้อง)	280.000	ชุด	1,150.00		0.00	0.00	322,000.00	
	2.2 โต๊ะ+เก้าอี้ครู(1ชุด/ห้อง)	8.000	ชุด	3,800.00		0.00	0.00	30,400.00	
	รวมค่าโต๊ะ-เก้าอี้	-	-	4,950.00	352,400.00	0.00	0.00	352,400.00	
รวมค่าวัสดุ และแรงงาน									

กฤต โภบแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:43:39

**แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี
งานก่อสร้างอาคาร**

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา					
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	เขาคันทรง	อำเภอ	ศรีราชา	จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		เมื่อวันที่	09 มิถุนายน 2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
1	รถเครน	3.000	วัน	25,500.00	
	รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ			25,500.00	

กรมบัญชีกลาง

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ

รายการ	รถเครน			
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา			
สถานที่ก่อสร้าง ตำบล	เขาคันทรง อำเภอ	ศรีราชา จังหวัด	ชลบุรี	แบบเลขที่
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี			
คำนวณราคากลางโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่	09 มิถุนายน 2568	

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ใช้สำหรับ ยกแผ่นพื้น และเทคอนกรีต

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

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

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน	อาคาร คสล. 3 ชั้น (ใต้ถุนโล่ง) 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร				
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา				
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เขาคันทรง	อำเภอ	ศรีราชา	จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่					
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี				
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	21	หน้า	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 มิถุนายน 2568			

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร คสล. 3 ชั้น (ใต้ถุนโล่ง) 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร	9,098,232.37	1.2970	11,800,407.38	
รวมค่าก่อสร้าง				11,800,407.38	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 11,800,407.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

กลุ่มงาน/งาน อาคาร คสล. 3 ชั้น (ใต้ถุนโล่ง) 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ พร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 21 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	คำนวณต้นทุน	Factor F	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F เงินล่วงหน้าจ่าย 0 % เงินประกันผลงานหัก 0 % ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %				
รวมค่าก่อสร้าง				11,800,407.38	

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน บาท/ตารางเมตร

หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 11,800,407.38 บาท ต่อ 1 หน่วย

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-						
สถานที่ก่อสร้าง	bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา				จังหวัด	ชลบุรี	
แบบเลขที่							
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง		องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี					
แบบ ปร. 4	ที่แนบ	มีจำนวน	21	หน้า			
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 มิถุนายน 2568					

ศุภกาญจน์ เรืองเรียง
(ศุภกาญจน์ เรืองเรียง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤต โภแก้ว
(กฤต โภแก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วงศ์พล กฤษณานันต์
(วงศ์พล กฤษณานันต์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

กลุ่มงาน/งาน	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ
ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี
แบบเลขที่	
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่	09 มิถุนายน 2568

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่างาน	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ถังดับเพลิงชนิดบรรจุผงเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์	3,165.00	221.55	3,386.55	
2	โต๊ะ-เก้าอี้	352,400.00	24,668.00	377,068.00	
รวมค่าก่อสร้าง				380,454.55	

แบบสรุปคำครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวตราค่าจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน 21 หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 มิถุนายน 2568

ศุภกาญจน์ เรียงเรียง
(ศุภกาญจน์ เรียงเรียง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กฤต โภทแก้ว
(กฤต โภทแก้ว)
ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

วงศ์พล กฤษณานันต์
(วงศ์พล กฤษณานันต์)
กรรมการกำหนดราคากลาง

กรมบัญชีกลาง

กฤต โภทแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:45:16

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง	ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา			
สถานที่ก่อสร้าง	ตำบล	เขาคันทรง	อำเภอ	ศรีราชา
			จังหวัด	ชลบุรี
แบบเลขที่				
หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง	องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี			
แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ	มีจำนวน	3	ชุด	
คำนวณราคากลาง	เมื่อวันที่	09 มิถุนายน 2568		

หน่วย : บาท

ลำดับที่	รายงาน	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	อาคาร คสล. 3 ชั้น (ใต้ถุนโล่ง) 8 ห้องเรียน ขนาดกว้าง 9.50 เมตร ยาว 40.50 เมตร จำนวน 1.000 หลังละ 11,800,407.38 บาท	11,800,407.38	
2	งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ	380,454.55	
3	งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ	25,500.00	

กฤต โภกแก้ว

11 มิถุนายน 2568 15:45:21

หน้า 1 จาก 2

แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

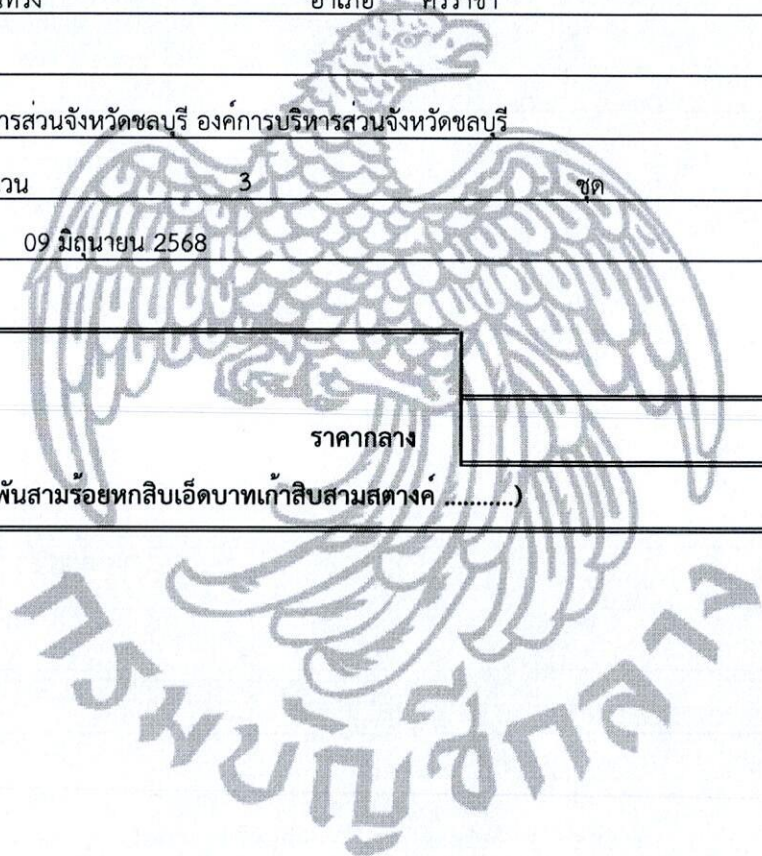
แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 มิถุนายน 2568

สรุป	ราคากลาง	
		12,206,361.93
		ราคากลาง (..... สิบสองล้านสองแสนหกพันสามร้อยหกสิบเอ็ดบาทเก้าสิบสามสตางค์)



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประมวลราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล เขาคันทรง อำเภอ ศรีราชา จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่ 09 มิถุนายน 2568

กฤต โกบแก้ว

(กฤต โกบแก้ว)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

ศุภกาญจน์ เรืองเรียง
(ศุภกาญจน์ เรืองเรียง)
กรรมการกำหนดราคากลาง

วงศ์พล กฤษณานวรัตน์
(วงศ์พล กฤษณานวรัตน์)
กรรมการกำหนดราคากลาง



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอ
ศรีราชา

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอศรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๒๐๖,๓๖๑.๙๓ บาท (สิบสองล้านสองแสนหกพันสามร้อยหกสิบเอ็ดบาทเก้าสิบสามสตางค์) จำนวน ๑ รายการ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา
๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ลงวันที่
มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวัน
เสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายพนธกร ไคร์ครวญ)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่

มิถุนายน ๒๕๖๘

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารเรียน โรงเรียนบ้านพันเสด็จนอก ตำบลเขาคันทรง อำเภอสรีราชา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ แบบรูปและรายการละเอียด และขอบเขตของงาน
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
- ๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน
 - (๑) หลักประกันการเสนอราคา
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ สูตรการปรับราคา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
 - (๓) ผลงาน
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒
- ๑.๘ รายละเอียดการคำนวณราคากลางงานก่อสร้างตาม BOQ (Bill of Quantities)
- ๑.๙ แผนการทำงาน
- ๑.๑๐ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายใน

๑.๑๑ งวดงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- ๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- ๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- ๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
- ๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานก่อสร้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หกล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ
- ๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้
 - (๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา
กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย
 - (๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ
สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน
 - (๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายแบบข้อตกลงคุณธรรมผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๔.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สิน สุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรณียางงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรณียางงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือ บุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมียกเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของ มูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคาร แห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับ อนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลาง ต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงิน รวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนั กงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิ ของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดัง กล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่น ข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม พระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี

คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอต่อกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้าย ก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคล ยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของ

ทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวง

การต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๖) 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) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๒) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๔) 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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องกรอกรายละเอียดการเสนอราคาในใบเสนอราคาตามแบบเอกสารประกวดราคาจากก่อสร้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ข้อ ๑.๒ ให้ครบถ้วน โดยไม่ต้องยื่น ใบแจ้งปริมาณงานและราคาและใบบัญชีรายการก่อสร้าง ในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและ

ราคาเดียว โดยเสนอราคารวม หรือราคาต่อหน่วย หรือราคาต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่นค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๐๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างก่อสร้าง

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูปและรายละเอียด และขอบเขตของงานฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือในขณะที่ มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหาร

ส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัด
ชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดกล่าวและได้ให้ความร่วมมือ
เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

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

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายใน
ประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม
ในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๔.๑๐ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามใน
สัญญา เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีอายุไม่เกิน ๙๐ วัน หรือกรณีการจ้างก่อสร้างซึ่งสัญญาหรือบันทึกข้อตกลงเป็น
หนังสือที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานดังกล่าวให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ
จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้
จำนวน ๖๔๒,๘๔๓.๐๐ บาท (หกแสนสี่หมื่นสองพันแปดร้อยสี่สิบสามบาทถ้วน)

๕.๑ เช็ครีหรือตราฟที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็ครีหรือตราฟที่ลงวันที่ที่ใช้เช็ครีหรือ
ตราฟนั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะ
กรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต
ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย
ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง
หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็ครีหรือตราฟที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือ
หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง

ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่าง
เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ
คำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่
สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อ
เสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบ
รายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำ
สุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้น
จากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กร
การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรการบริหาร
ส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น
ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล
จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือ
แบบรูปและรายการละเอียดและขอบเขตของงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจาก
เงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ใน
ส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น
หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินคดี ผู้ยื่นข้อเสนอ
รายนั้น

๖.๔ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ
โดยไม่มี การผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย
อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสาร
ประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอ
รายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะ

กรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างก่อสร้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตินบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ

ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่มีถิ่นที่อยู่ชาวไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟท์นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา 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

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๗ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตาม

เอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๕ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

๑๑. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘ การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๘

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อทำงานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า

ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวง
คมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

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

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา
หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบ
หลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณา
เรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่า
ด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือ
ข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือ
แย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือ
เป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้
ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้
งหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการ
คัดเลือกมี ผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็น
ธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด
ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การ
บริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้ง
ตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะ
อุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์

ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณี
ที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่
กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของ
ทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและ
ได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อ
เสนอมองจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ.
รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย
๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร พร้อมหนังสือรับรองจากสภาวิศวกร
และหนังสือยินยอมควบคุมงาน แบบ น.๔

๑๓.๒ สถาปนิก สาขาสถาปัตยกรรมหลัก ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีสถาปนิก พร้อมหนังสือ
รับรองจากสภาวิศวกร และหนังสือยินยอมควบคุมงาน แบบ น.๔

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง
ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้
ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อ
เสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

