

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ ๔
 ตำบลท่าบุญมี อ.เกาะจันทร์ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) /
 โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

 ๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 ๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒๐,๗๒๘,๐๐๐ บาท
 ๔. ลักษณะงาน (โดยสังเขป) เป็นอาคาร คสล. ๒ ชั้น ขนาดกว้าง ๒๐.๐๐ เมตร ยาว ๓๐.๐๐ เมตร
 ตามแบบ ทต.ท่าบุญมี

 ๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ - 3 เม.ย. 2566 เป็นเงิน ๒๐,๖๓๑,๔๖๔.๐๕ บาท
 ๖. บัญชีประมาณการราคากลาง
 ๖.๑ รายงาน ปร.๔ (ก)
 ๖.๒ รายงาน ปร.๕ (ก)
 ๖.๓ รายงาน ปร.๔ (ข)
 ๖.๔ รายงาน ปร.๕ (ข)
 ๖.๕ รายงาน ปร.๖
 ๖.๖
 ๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
 ๗.๑ นายภฤต โภทแก้ว ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายออกแบบ
 ๗.๒ นายประจวบ ชลวิริยะกุล กรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา
 ๗.๓ นางสาวทรงพร ลายทอง กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ
 ๗.๔
 ๗.๕



นายก อบจ.
1677
ที่ ๖ ค.ก. ๕๖๖
เวลา 15.๖๖ น.

บันทึกข้อความ

นายก อบจ.
1677
ที่ ๐ ค.ก. ๕๖๖
เวลา ๖.๖๖ น.

นายก อบจ.
1677
ที่ ๐ ค.ก. ๕๖๖
เวลา ๑๑.๕๕ น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานช่าง

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 101,103

ที่ ขบ 51005/ 1๖๙

วันที่ 30 ส.ค. 2566

เรื่อง กำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอกะเจ็ญ จังหวัด
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

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

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 976/2565 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2565 เรื่อง แต่งตั้ง
คณะกรรมการกำหนดราคากลางโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี
อำเภอกะเจ็ญ ตามแบบเทศบาลตำบลท่าบุญมี จำนวน 20,728,000 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหาร
ส่วนจังหวัดชลบุรี เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565) ด้วยวิธีประกวดราคา
อิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าว
ตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการ ตามประกาศคณะกรรมการราคากลาง
และขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคา
กลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 และหนังสือ ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ ว 78 ลงวันที่ 31 มกราคม 2565
เรื่อง อนุมัติยกเว้นและกำหนดแนวทางการปฏิบัติตามกฎกระทรวงกำหนดพัสดุและวิธีการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ
ที่รัฐต้องการส่งเสริมหรือสนับสนุน (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2563 เป็นเงิน 20,631,464.05 บาท ตามรายการบัญชี
กำหนดราคากลางแนบท้ายนี้ จำนวน...../21.....แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายกฤต โภกแก้ว) (นายประจวบ ชลวิริยะกุล) (น.ส.ทรงพร ลายทอง)
หัวหน้าฝ่ายออกแบบ หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

นายก อบจ.ชลบุรี
1677
ที่ ๐ ค.ก. ๕๖๖
เวลา ๑๑.๕๕ น.

เรื่อง ข้าราชการครูโรงเรียนวัด...

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนวัด...

เรียนร้อยตรี

- เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

(นางสาวจิราภรณ์ กลิ่นหอม)

นักวิชาการพิเศษปฏิบัติการ

30 มี.ค. 2566

(นางสมหิต ทองตารา)

หัวหน้าฝ่ายทะเบียนพัสดุและทรัพย์สิน

30 มี.ค. 2566

(นางวิราภรณ์ บุญคุ้ม)

ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน

30 มี.ค. 2566

(นางสาวมณฑา บุญวิเศษ)

ผู้อำนวยการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

30 มี.ค. 2566

(นายเรวัต วัฒนคุณ)

ผู้อำนวยการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรียนขอ

ดำเนินการตามระเบียบ

(นายวิชาญ คุณะ)

ผู้อำนวยการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

30 มี.ค. 2566

สำนักงานช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.5 (ก)

สรุปผลการกำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอกะจันทร์
 สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอกะจันทร์ จังหวัดชลบุรี
 ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร
 ประเภท งานอาคาร
 ตามแบบ เทศบาลตำบลท่าบุญมี
 เจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
 แบบ ปร.4 จำนวน 14 แผ่น
 กำหนดราคากลาง วันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

แบบ ปร.5 จำนวน 1 แผ่น

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรง	Factor F	รวมค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	งานอาคาร	15,684,659.49	1.2583	19,736,007.03	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินล่วงหน้า	0 %			
	เงินประกันผลงานหัก	0 %			
	ดอกเบี้ยเงินกู้	6 %			
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม	7 %			
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			19,736,007.03	
	(สิบเก้าล้านเจ็ดแสนสามหมื่นหกพันเจ็ดบาทสามสตางค์)				

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)ประธานกรรมการ

(นายกฤต โภแก้ว)

ตำแหน่ง หน.ฝ่ายออกแบบ

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)

ตำแหน่ง หน.ฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)กรรมการ

(นางสาวทรงพร ลายทอง)

ตำแหน่ง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

แบบ ปร.4(ก)

ตามแบบ

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

แผ่นที่ 1 / 14

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานอาคาร								
1	งานโครงสร้างวิศวกรรม				6,781,888.32		1,556,373.02	8,338,261.34	
2	งานโครงสร้างหลังคาและวัสดุบุผนัง				978,824.36		232,884.90	1,211,709.26	
3	งานพื้น				519,916.00		249,688.00	769,604.00	
4	งานผนัง				738,834.69		338,814.00	1,077,648.69	
5	งานฝ้าเพดาน				281,058.00		81,600.00	362,658.00	
6	งานทาสี				146,186.10		92,392.00	238,578.10	
7	งานประตู หน้าต่าง				-		779,648.00	779,648.00	
8	งานสุขภัณฑ์				604,958.00		57,340.00	662,298.00	
9	งานเบ็ดเตล็ด				135,102.00		630,095.00	765,197.00	
10	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				627,312.29		259,851.50	887,163.79	
11	งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง				188,594.49		148,796.98	337,391.47	
12	งานปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบ				134,235.83		120,266.00	254,501.83	
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				11,136,910.09		4,547,749.40	15,684,659.49	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

แผ่นที่ 2 / 14

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
1	งานโครงสร้าง								
	งานเจาะสำรวจดิน Boring Test	1.00	จุด	15,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
	งานขุดดินและถมกลับ	620.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	69,440.00	69,440.00	
	ทรายหยาบ	55.00	ลบ.ม.	607.48	33,411.40	104.00	5,720.00	39,131.40	
	งานเสาเข็ม								
	เสาเข็มตอก [/] 0.35x0.35 ม.ความยาว 10.00 ม. Safe load ไม่น้อยกว่า 40 ตัน/ตัน	114.00	ตัน	6,052.50	689,985.00	871.43	99,343.02	789,328.02	
	สท. 4- DB16 มม. ยาว 3.00 เมตร								
	สกัดหัวเสาเข็มตอก [/] 0.35x0.35 ม.	114.00	ตัน	-	-	320.00	36,480.00	36,480.00	
	งานทดสอบ Dynamic Load Test	3.00	ตัน	-	-	15,000.00	45,000.00	45,000.00	
	งานทดสอบ Seismic Test	114.00	ตัน	-	-	450.00	51,300.00	51,300.00	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีตทั่วไป (70 %)	3,104.50	ตร.ม.	449.49	1,395,441.71	-	-	1,395,441.71	
	ไม้แคร่า 30%	931.35	ตร.ฟ.	416.78	388,168.05	-	-	388,168.05	
	ไม้ค้ำยัน ๗ 4"	876.00	ตัน	50.00	43,800.00	-	-	43,800.00	
	ตะปู	1,108.75	กก.	46.73	51,811.89	-	-	51,811.89	
	ค่าแรงไม้แบบหล่อคอนกรีต	4,435.00	ตร.ม.	-	-	139.00	616,465.00	616,465.00	
	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ SR-24								
	RB Ø 6 มม. SR-24	1.28	ตัน	36,168.23	46,223.00	4,400.00	5,623.20	51,846.20	
	RB Ø 9 มม. SR-24	8.85	ตัน	34,953.27	309,196.63	4,400.00	38,922.40	348,119.03	
	เหล็กเส้นกลมผิวข้ออ้อย SD-40								
	DB Ø 12 มม. SD-40	2.57	ตัน	34,143.30	87,748.28	3,600.00	9,252.00	97,000.28	
	DB Ø 16 มม. SD-40	15.68	ตัน	34,143.30	535,366.94	3,600.00	56,448.00	591,814.94	
	DB Ø 20 มม. SD-40	14.33	ตัน	34,143.30	489,273.49	3,100.00	44,423.00	533,696.49	
	DB Ø 25 มม. SD-40	14.36	ตัน	34,143.30	490,434.36	3,100.00	44,528.40	534,962.76	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

แบบ ปร.4(ก)

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

แผ่นที่ 3 / 14

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18	1,712.04	กก.	39.72	68,002.23			68,002.23	
	รานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	8.00	ลบ.ม.	1,382.15	11,057.20	426.00	3,408.00	14,465.20	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 ksc. (ทรงกระบอก)	675.00	ลบ.ม.	2,177.57	1,469,859.75	519.00	350,325.00	1,820,184.75	
	คอนกรีตผสมเสร็จ (ผสมน้ำยากันซึม) 280 ksc. (ทรงกระบอก)	80.00	ลบ.ม.	2,242.57	179,405.60	519.00	41,520.00	220,925.60	
	พื้นสำเร็จรูป Hollow core หนา 8 cm รับน้ำหนักจร (LL.) = 400 กก/ตร.ม.	1,255.00	ตร.ม.	330.00	414,150.00	25.00	31,375.00	445,525.00	
	WIRE MESH Ø 4 mm. @ 0.20 ม #	1,360.00	ตร.ม.	46.73	63,552.80	5.00	6,800.00	70,352.80	
	รวมหมวดงานโครงสร้าง				6,781,888.32		1,556,373.02	8,338,261.34	
2	หมวดงานโครงสร้างหลังคาและวัสดุผนัง								
	เหล็กกล่อง [J] 150 x 75 x 3.2 มม.	3,990.00	กก.	37.75	150,622.50	10.00	39,900.00	190,522.50	
	เหล็ก [C] 150 x 50 x 20 x 3.2 มม. @ 1.20 C	1,350.00	กก.	37.75	50,962.50	10.00	13,500.00	64,462.50	
	เหล็กแป 32 x 32 x 2.3 มม. @ 0.35	4,425.00	กก.	37.75	167,043.75	10.00	44,250.00	211,293.75	
	เหล็ก WF 250x125x9x6 mm.	2,150.00	กก.	37.75	81,162.50	12.00	25,800.00	106,962.50	
	เหล็ก [L] 100 x 10 x 3.2 มม.	345.00	กก.	37.75	13,023.75	10.00	3,450.00	16,473.75	
	เหล็กแผ่น ขนาด 0.35 x 0.25 ม. หนา 9 มม.	12.00	แผ่น	278.18	3,338.16	61.82	741.84	4,080.00	
	เหล็กแผ่น ขนาด 0.20 x 0.20 ม. หนา 9 มม.	36.00	แผ่น	127.17	4,578.12	28.26	1,017.36	5,595.48	
	เหล็กแผ่น หนา 6 มม.	176.00	กก.	37.78	6,649.28	12.00	2,112.00	8,761.28	
	งานหลังคา								
	หลังคาเบร็ลล์ซีท รวมชั้นเคลือบ 0.50 มม.	163.00	ตร.ม.	382.00	62,266.00	70.00	11,410.00	73,676.00	
	ฉนวนกันความร้อนชนิด PU หนา 25 มม.	163.00	ตร.ม.	280.00	45,640.00	25.00	4,075.00	49,715.00	
	ครอบมุมหน้ากว้าง 60 ซม.	60.00	ม.	300.00	18,000.00	50.00	3,000.00	21,000.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

แผ่นที่ 4 / 14

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ/และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	หลังคากระเบื้องคอนกรีต รุ่น เพรสทีส	5,040.00	แผ่น	28.97	146,008.80	7.40	37,296.00	183,304.80	
	ตะปูเกลียวยึดกระเบื้องคอนกรีต ปลายสว่าน 2.5 นิ้ว	25.00	กล่อง	473.00	11,825.00	-	-	11,825.00	
	ฟันทนความร้อนชนิด PUหนา 25 มม.	504.00	ตร.ม.	280.00	141,120.00	50.00	25,200.00	166,320.00	
	ครอบสันหลังคา	176.00	แผ่น	65.00	11,440.00	24.00	4,224.00	15,664.00	
	ทรอบสันตะเข้	50.00	แผ่น	65.00	3,250.00	24.00	1,200.00	4,450.00	
	ทรอบปิดปลายตะเข้	8.00	แผ่น	98.00	784.00	7.40	59.20	843.20	
	อุปกรณ์ครอบแห้ง	14.00	ชุด	1,885.00	26,390.00	471.25	6,597.50	32,987.50	
	เชิงชายไม้สำเร็จรูป	124.00	เมตร	280.00	34,720.00	73.00	9,052.00	43,772.00	
	รวมงานโครงสร้างหลังคาและวัสดุผนัง				978,824.36		232,884.90	1,211,709.26	
3	งานพื้น								
	F-1 พื้นทรายล้าง	514.00	ตร.ม.	394.00	202,516.00	201.00	103,314.00	305,830.00	
	F-2 พื้นกระเบื้องขนาด 24x24 นิ้ว	725.00	ตร.ม.	376.00	272,600.00	174.00	126,150.00	398,750.00	
	F-3 พื้นกระเบื้องขนาด 12x12 นิ้ว	128.00	ตร.ม.	350.00	44,800.00	158.00	20,224.00	65,024.00	
	รวมงานพื้น				519,916.00		249,688.00	769,604.00	
4	งานผนัง								
	ผนังก่ออิฐมวลเบา ครึ่งแผ่น	530.00	ตร.ม.	296.61	157,203.30	94.00	49,820.00	207,023.30	
	ผนังก่อคอนกรีตมวลเบา หนา 7.5 ซม.	945.00	ตร.ม.	250.00	236,250.00	56.00	52,920.00	289,170.00	
	เสาเอ็นทับหลัง คสล.	550.00	ม.	121.16	66,638.00	44.00	24,200.00	90,838.00	
	ฉาบปูนผนัง	1,757.00	ตร.ม.	85.42	150,082.94	87.00	152,859.00	302,941.94	
	บัวเชิงผนังวีวีซี 4 นิ้วหนา 8 มม. (สำเร็จรูป)	250.00	ม.	100.00	25,000.00	40.00	10,000.00	35,000.00	
	งานผิวผนัง								
	บัวผนังทาสีน้ำกัน	145.00	ม.	53.01	7,686.45	35.00	5,075.00	12,761.45	
	ม 3 ผนังกรุกระเบื้อง ผิวด้าน ขนาด 12x12 นิ้ว	124.00	ตร.ม.	350.00	43,400.00	166.00	20,584.00	63,984.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ตามแบบ

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

แบบ ป.ร.4(ก)

แผ่นที่ 5 / 14

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ/และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ผ 4 ผนังกรุกระเบื้อง ผิวด้าน ขนาด 12x12 นิ้ว	66.00	ตร.ม.	350.00	23,100.00	166.00	10,956.00	34,056.00	
	ผ 5 ผนังกรุกระเบื้อง ผิวด้าน 24x24 นิ้ว	48.00	ตร.ม.	376.00	18,048.00	181.00	8,688.00	26,736.00	
	ผ 6 ผนังทาสีล้างสีเทา	29.00	ตร.ม.	394.00	11,426.00	128.00	3,712.00	15,138.00	
	รวมงานผนัง				738,834.69		338,814.00	1,077,648.69	
5	งานฝ้าเพดาน								
	C1 ฝ้ายิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ชนิดขอบลาด ฉาบเรียบทาสีขาว โครงคร่าเหล็กอาบสังกะสี	954.00	ตร.ม.	255.00	243,270.00	75.00	71,550.00	314,820.00	
	C2 ฝ้ายิปซัมบอร์ดกันชื้น หนา 9 มม. ชนิดขอบลาด ฉาบเรียบทาสีขาว โครงคร่าเหล็กอาบสังกะสี	134.00	ตร.ม.	282.00	37,788.00	75.00	10,050.00	47,838.00	
	รวมงานฝ้าเพดาน				281,058.00		81,600.00	362,658.00	
6	งานทาสี								
	ทาสีกันสนิม+สีน้ำมันโครงหลังคาเหล็ก	350.00	ตร.ม.	53.01	18,553.50	35.00	12,250.00	30,803.50	
	ผ1 ทาสีน้ำอะครีลิคภายนอก	753.00	ตร.ม.	56.58	42,604.74	34.00	25,602.00	68,206.74	
	ผ2 ทาสีน้ำอะครีลิคภายใน	730.00	ตร.ม.	46.77	34,142.10	30.00	21,900.00	56,042.10	
	ทาสีน้ำอะครีลิค 100%ทาฝ้าเพดาน	1,088.00	ตร.ม.	46.77	50,885.76	30.00	32,640.00	83,525.76	
	รวมงานทาสี				146,186.10		92,392.00	238,578.10	
	งานประตู - หน้าต่าง								
	D 1 (ตามแบบ)	38.00	ชุด	-	-	8,625.00	327,750.00	327,750.00	วัสดุ+ค่าแรง
	D 2 (ตามแบบ)	8.00	ชุด	-	-	13,800.00	110,400.00	110,400.00	วัสดุ+ค่าแรง
	D 3 (ตามแบบ)	4.00	ชุด	-	-	11,040.00	44,160.00	44,160.00	วัสดุ+ค่าแรง
	D 4 (ตามแบบ)	4.00	ชุด	-	-	20,400.00	81,600.00	81,600.00	วัสดุ+ค่าแรง
	D 5 (ตามแบบ)	4.00	ชุด	-	-	6,150.00	24,600.00	24,600.00	วัสดุ+ค่าแรง
	D-6 (ตามแบบ)	2.00	ชุด	-	-	11,928.00	23,856.00	23,856.00	วัสดุ+ค่าแรง

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

แผ่นที่ 6 / 14

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	D 7 (ตามแบบ)	1.00	ชุด		-	5,375.00	5,375.00	5,375.00	วัสดุ+ค่าแรง
	D 8 (ตามแบบ)	1.00	ชุด		-	9,675.00	9,675.00	9,675.00	วัสดุ+ค่าแรง
	D 9 (ตามแบบ)	1.00	ชุด		-	12,420.00	12,420.00	12,420.00	วัสดุ+ค่าแรง
	W 1 (ตามแบบ)	4.00	ชุด		-	6,037.50	24,150.00	24,150.00	วัสดุ+ค่าแรง
	W-2 (ตามแบบ)	4.00	ชุด		-	5,956.00	23,824.00	23,824.00	วัสดุ+ค่าแรง
	W-3 (ตามแบบ)	4.00	ชุด		-	3,774.00	15,096.00	15,096.00	วัสดุ+ค่าแรง
	W-4 (ตามแบบ)	4.00	ชุด		-	2,600.00	10,400.00	10,400.00	วัสดุ+ค่าแรง
	W-5 (ตามแบบ)	2.00	ชุด		-	33,171.00	66,342.00	66,342.00	วัสดุ+ค่าแรง
	รวมงานประตู-หน้าต่าง				-		779,648.00	779,648.00	
8	งานสุขภัณฑ์								
	ชักโครกครบชุดเซรามิคเคลือบ	22.00	ชุด	4,600.00	101,200.00	450.00	9,900.00	111,100.00	
	สายฉีดชำระ สแตนเลส.	22.00	ชุด	550.00	12,100.00	70.00	1,540.00	13,640.00	
	แผงกั้นโถปัสสาวะ	10.00	ชุด	1,300.00	13,000.00	450.00	4,500.00	17,500.00	
	โถปัสสาวะชายเซรามิคเคลือบ สี ขาว พร้อมอุปกรณ์	12.00	ชุด	4,940.00	59,280.00	450.00	5,400.00	64,680.00	
	ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้าแบบก้านโยก	18.00	ชุด	890.00	16,020.00	70.00	1,260.00	17,280.00	
	อ่างล้างหน้าวางบนเคาท์เตอร์	16.00	ชุด	3,760.00	60,160.00	450.00	7,200.00	67,360.00	
	ที่ใส่กระดาษชำระสแตนเลส	22.00	ชุด	689.00	15,158.00	70.00	1,540.00	16,698.00	
	อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง (พร้อมตะตืออ่าง,สายถักน้ำดี,ท่อน้ำทิ้ง)	2.00	ชุด	3,730.00	7,460.00	450.00	900.00	8,360.00	
	ราวมือจับผู้สูงอายุ แบบราวคู่	4.00	ชุด	2,340.00	9,360.00	105.00	420.00	9,780.00	
	ราวทรงตัว60X40 cm. สแตนเลส	4.00	ชุด	2,250.00	9,000.00	105.00	420.00	9,420.00	
	ผนังกันห้องน้ำสำเร็จรูป PU FOAM ความหนาไม่น้อยกว่า 25 มม. ปิดผิวด้วยลามิเนต	20.00	ชุด	14,400.00	288,000.00	1,150.00	23,000.00	311,000.00	
	กระจกเงาเปลือย ขนาด 60X120	18.00	ชุด	790.00	14,220.00	70.00	1,260.00	15,480.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์				604,958.00		57,340.00	662,298.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ตามแบบ

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

แบบ ปร.4(ก)

แผ่นที่ 7 / 14

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ/และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
9	งานเบ็ดเตล็ด								
	ป้ายชื่อ และตราสัญลักษณ์ ทำด้วยสแตนเลส คำว่า ศูนย์อบรมชุมชนเทศบาลตำบลท่าบุญมี	1.00	ชุด	-	-	35,000.00	35,000.00	35,000.00	วัสดุ+ค่าแรง
	ผนังคกแต่ง 1 ไม้ระแนง กั้นแดด ขนาด 4.00x7.42 m.	1.00	ชุด	-	-	64,000.00	64,000.00	64,000.00	
	ผนังคกแต่ง 2 ไม้ระแนง กั้นแดด ขนาด 2.00x7.65 m.	4.00	ชุด	-	-	30,600.00	122,400.00	122,400.00	
	ผนังคกแต่ง ชูมทางเข้า ขนาด 3.55x5.00m.	1.00	ชุด	-	-	35,000.00	35,000.00	35,000.00	
	ท่อน้ำทิ้งรูด้วย หินแกรนิตสีดำจีน	26.00	ตร.ม.	3,000.00	78,000.00	250.00	6,500.00	84,500.00	
	หัวเคาท์เตอร์หลังซักโครก,โปกัสสวาระ หินแกรนิตสีดำ	8.00	ตร.ม.	2,700.00	21,600.00	250.00	2,000.00	23,600.00	
	งานบันได+ทางลาด								
	งานแต่งหัวบันได 1,2,3								
	ขั้นบันได พื้นผิวหินล้าง (รวมปูนทราย+ฝังเส้น พีวีซี)	43.00	ตร.ม.	394.00	16,942.00	181.00	7,783.00	24,725.00	วัสดุ+ค่าแรง
	กระเบื้องปูสลับ-ทรายล้าง	40.00	ตร.ม.	374.00	14,960.00	181.00	7,240.00	22,200.00	
	งมูกบันได PVC.กว้าง 2"หนา 5 มม.	45.00	ม.	80.00	3,600.00	60.00	2,700.00	6,300.00	
	ราวกันตก ราวบันได 2 ราวมือจับ (ตามแบบ)	80.00	เมตร	-	-	3,800.00	304,000.00	304,000.00	
	ราวทางลาด(ตามแบบ)	28.60	เมตร	-	-	1,520.00	43,472.00	43,472.00	วัสดุ+ค่าแรง
	รวมงานเบ็ดเตล็ด				135,102.00		630,095.00	765,197.00	
10	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร								
	10.1 งาน Discription Board								
	DB พร้อมอุปกรณ์	1.00	ชุด	65,001.00	65,001.00	3,500.00	3,500.00	68,501.00	
	LOAD CENTER 30CKT 3P4W 240/415V	1.00	ชุด	10,350.00	10,350.00	1,500.00	1,500.00	11,850.00	
	LOAD CENTER 30CKT 3P4W 240/415V	1.00	ชุด	10,700.00	10,700.00	1,500.00	1,500.00	12,200.00	
	CB 20AT 1P	23.00	ชุด	96.00	2,208.00	-	-	2,208.00	
	CB 16AT 1P	21.00	ชุด	95.00	1,995.00	-	-	1,995.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

แบบ ปจ.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

แผ่นที่ 8 / 14

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	อุปกรณ์ประกอบ + เบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา			13,500.00	13,500.00	13,500.00	วัสดุค่าแรง
10.2	งานดวงโคม สวิตช์ และเต้ารับ								
	โคมไฟสำนักงานตะแกรงอลูมิเนียม LED T8 2-18 W	144.00	ชุด	1,183.00	170,352.00	115.00	16,560.00	186,912.00	
	โคมไฟกล่องเหล็กเปลือย LED T8-18 W	43.00	ชุด	956.00	41,108.00	115.00	4,945.00	46,053.00	
	โคมไฟกล่องเหล็กเปลือย LED T8-9 W	17.00	ชุด	745.00	12,665.00	115.00	1,955.00	14,620.00	
	โคมไฟส่องต้นไม้ LED 3W E27	6.00	ชุด	379.00	2,274.00	115.00	690.00	2,964.00	
	โคมไฟสนามอลูมิเนียมภายนอก สูง 0.7 ม. LED 9 W E27	4.00	ชุด	1,298.00	5,192.00	115.00	460.00	5,652.00	
	โคมไฟข้อ E27x8	2.00	ชุด	9,120.00	18,240.00	550.00	1,100.00	19,340.00	
	โคมไฟ Down Light ทรงกลม LED 11W	22.00	ชุด	154.00	3,388.00	115.00	2,530.00	5,918.00	
	Switch 1 Way 16A 250V	48.00	ชุด	60.00	2,880.00	80.00	3,840.00	6,720.00	
	Duplex socket 2P+E 16A 250V	74.00	ชุด	180.00	13,320.00	100.00	7,400.00	20,720.00	
	FEMERGENCY LIGHT 2x6w 12V-2.9 Hr BACK UP 3Hr.	35.00	ชุด	2,500.00	87,500.00	300.00	10,500.00	98,000.00	
	EXIT LIGHT	13.00	ชุด	450.00	5,850.00	150.00	1,950.00	7,800.00	
	อุปกรณ์ประกอบ + เบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา			54,000.00	54,000.00	54,000.00	วัสดุค่าแรง
10.3	งานสายไฟฟ้าและท่อร้อยสายไฟ								
	สาย IEC01 1.5 Sq.mm	1,362.00	เมตร	6.00	8,172.00	5.00	6,810.00	14,982.00	
	สาย IEC01 2.5 Sq.mm	2,692.00	เมตร	8.50	22,882.00	7.00	18,844.00	41,726.00	
	สาย IEC01 4 Sq.mm	2,045.00	เมตร	12.50	25,562.50	10.00	20,450.00	46,012.50	
	สาย IFC01 6 Sq.mm	4.00	เมตร	22.00	88.00	12.00	48.00	136.00	
	สาย IEC01 10 Sq.mm	9.00	เมตร	37.00	333.00	16.00	144.00	477.00	
	สาย IEC01 25 Sq.mm	12.00	เมตร	88.00	1,056.00	25.00	300.00	1,356.00	
	สาย IEC01 35 Sq.mm	28.00	เมตร	115.00	3,220.00	40.00	1,120.00	4,340.00	
	ท่อร้อยสาย PVC dia 1/2"	1,946.00	เมตร	11.00	21,406.00	20.00	38,920.00	60,326.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ตามแบบ

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

แบบ พร.4(ก)

แผ่นที่ 9 / 14

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ/และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	ท่อร้อยสาย IMC dia 1-1/4"	4.00	เมตร	116.00	464.00	38.00	152.00	616.00	
	ท่อร้อยสาย IMC dia 1-1/2"	9.00	เมตร	140.00	1,260.00	42.00	378.00	1,638.00	
	อุปกรณ์ประกอบ + เบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา	-	-	8,000.00	8,000.00	8,000.00	วัสดุค่าแรง
10.4	งานระบบต่อลงดิน								
	Ground Rod 8'x5/8" พร้อมอุปกรณ์ประกอบ	3.00	ชุด	220.00	660.00	100.00	300.00	960.00	
	สาย IFC01 16 Sq.mm	6.00	เมตร	54.70	328.20	20.00	120.00	448.20	
	ท่อร้อยสาย PVC dia 1/2"	12.00	เมตร	11.00	132.00	17.00	204.00	336.00	
	อุปกรณ์ประกอบ + เบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา	-	-	1,500.00	1,500.00	1,500.00	วัสดุค่าแรง
10.5	งานระบบแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	Smoke Detector	16.00	ชุด	629.00	10,064.00	180.00	2,880.00	12,944.00	
	Bell Alarm 6"	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	400.00	800.00	3,200.00	
	Manual Station	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	400.00	800.00	3,200.00	
	Fire Alarm Control Panel 2 Zone	1.00	ชุด	13,100.00	13,100.00	3,000.00	3,000.00	16,100.00	
	สาย IRC 2.5 Sq.mm	25.00	เมตร	40.00	1,000.00	10.00	250.00	1,250.00	
	สาย IEC01 1.5 Sq.mm	175.00	เมตร	6.00	1,050.00	5.00	875.00	1,925.00	
	ท่อร้อยสาย PVC dia 1/2"	110.00	เมตร	11.00	1,210.00	17.00	1,870.00	3,080.00	
	ท่อร้อยสาย IMC dia 1/2"	20.00	เมตร	60.00	1,200.00	25.00	500.00	1,700.00	
	อุปกรณ์ประกอบ + เบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา	-	-	4,800.00	4,800.00	4,800.00	วัสดุค่าแรง
10.6	งานระบบเครือข่าย NETWORK								
	RACK 19" 6U	1.00	ชุด	3,250.00	3,250.00	1,500.00	1,500.00	4,750.00	
	LAN CAT6 OUTLET+เต้ารับ USB 2 ช่อง	5.00	ชุด	413.00	2,065.00	100.00	500.00	2,565.00	
	ACCESS POINT WIRELESS AC1200	6.00	ชุด	3,090.00	18,540.00	250.00	1,500.00	20,040.00	
	UPS 1000VA	1.00	ชุด	3,390.00	3,390.00	-	-	3,390.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

แผ่นที่ 10 / 14

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ/และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	สาย UTP CAT6	235.00	เมตร	12.16	2,857.60	4.00	940.00	3,797.60	
	ท่อร้อยสาย PVC dia 1/2"	190.00	เมตร	13.67	2,597.30	17.00	3,230.00	5,827.30	
	อุปกรณ์ประกอบ + เบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา	-	-	4,800.00	4,800.00	4,800.00	วัสดุค่าแรง
	10.7 งานระบบกล้องวงจรปิด				-		-	-	
	NVR POE 8CH HDD 6TB	1.00	ชุด	4,290.00	4,290.00	650.00	650.00	4,940.00	
	RACK 19" 6U	1.00	ชุด	3,698.00	3,698.00	475.50	475.50	4,173.50	
	MONITER TV HD LED 32"	1.00	ชุด	7,290.00	7,290.00	-	-	7,290.00	
	UPS 1000VA	1.00	ชุด	3,390.00	3,390.00	-	-	3,390.00	
	สาย UTP CAT6	209.00	เมตร	12.16	2,541.44	4.00	836.00	3,377.44	
	ท่อร้อยสาย PVC dia 1/2"	175.00	เมตร	13.67	2,392.25	17.00	2,975.00	5,367.25	
	อุปกรณ์ประกอบ + เบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา	-	-	3,450.00	3,450.00	3,450.00	วัสดุค่าแรง
	รวมงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				627,312.29		259,851.50	887,163.79	
11	งานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง								
	11.1 งานระบบท่อประปา								
	งานเดินท่อ PVC (CLASS 13.5)								
	ขนาด Dia. 1/2"	86.20	เมตร	11.57	997.55	30.00	2,586.00	3,583.55	
	ขนาด Dia. 3/4"	105.10	เมตร	14.00	1,471.40	30.00	3,153.00	4,624.40	
	ขนาด Dia. 1"	23.60	เมตร	22.05	520.44	30.00	708.00	1,228.44	
	ขนาด Dia. 2"	1.30	เมตร	56.83	73.88	40.00	52.00	125.88	
	GATE VALVE				-		-	-	
	ขนาด Dia. 3/4"	2.00	ชุด	480.00	960.00	150.00	300.00	1,260.00	
	ขนาด Dia. 1"	4.00	ชุด	680.00	2,720.00	200.00	800.00	3,520.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

แผ่นที่ 11 / 14

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	CHECK VALVE								
	ขนาด Dia. 1"	3.00	ชุด	245.00	735.00	200.00	600.00	1,335.00	
	มีน็บอลวาล์ว ขนาด 1/2 นิ้ว	18.00	ชุด	75.00	1,350.00	100.00	1,800.00	3,150.00	
	มีน็บอลวาล์ว 3 ทาง ขนาด 1/2 นิ้ว	22.00	ชุด	140.00	3,080.00	100.00	2,200.00	5,280.00	
	ท่อดักสแตนเลส ขนาด 1/2 นิ้ว ยาว 50 cm.	18.00	ชุด	350.00	6,300.00	70.00	1,260.00	7,560.00	
	ชุดเมตรวัดน้ำ ขนาด 3/4"	1.00	ชุด	1,250.00	1,250.00	150.00	150.00	1,400.00	
	ถังเก็บน้ำตั้งบนดิน ขนาดความจุขนาด 5,000 ลิตร	2.00	ชุด	17,500.00	35,000.00	3,000.00	6,000.00	41,000.00	
	ลูกลอย ขนาด 1 นิ้ว	1.00	ชุด	475.00	475.00	200.00	200.00	675.00	
	ปั้มน้ำอัตโนมัติชนิดหลายใบหัด mitsubishi รุ่นUMCH-505S	1.00	ชุด	10,150.00	10,150.00	3,750.00	3,750.00	13,900.00	
	อุปกรณ์ประกอบ + เบ็ดเตล็ด	1.00	เหมา	-	-	9,750.00	9,750.00	9,750.00	วัสดุ+ค่าแรง
11.2	ระบบรวบรวมน้ำเสีย								
	SOIL ,WASTE & VENT PIPE (PVC. CLASS 8.5)								
	ขนาด Dia. 1 1/2"	87.40	เมตร	24.97	2,182.16	30.00	2,622.00	4,804.16	
	ขนาด Dia. 2"	178.50	เมตร	39.37	7,026.65	40.00	7,140.00	14,166.65	
	ขนาด Dia. 3"	41.40	เมตร	86.00	3,560.40	75.00	3,105.00	6,665.40	
	ขนาด Dia. 4"	63.30	เมตร	139.00	8,798.70	100.00	6,330.00	15,128.70	
	ค่าอุปกรณ์ยึดและรองรับท่อ	1.00	เหมา	-	-	3,150.00	3,150.00	3,150.00	
	FLOOR DRAIN (FD)								
	ขนาด Dia. 2"	16.00	ชุด	239.00	3,824.00	75.00	1,200.00	5,024.00	
	P-TRAP								
	ขนาด Dia. 2"	16.00	ชุด	220.00	3,520.00	75.00	1,200.00	4,720.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ประเภท งบอาคาร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ตามแบบ

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

แบบ ปร.4(ก)

แผ่นที่ 12 / 14

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุ/และ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	FLOOR CLEAN OUT (FCO.)				-		-	-	
	ขนาด Dia. 3"	10.00	ชุด	125.00	1,250.00	75.00	750.00	2,000.00	
	ขนาด Dia. 4"	8.00	ชุด	160.00	1,280.00	120.00	960.00	2,240.00	
	CLEAN OUT (CO.)				-		-	-	
	ขนาด Dia. 4"	1.00	ชุด	160.00	160.00	120.00	120.00	280.00	
	ท่อกันทรุดขนาด Dia. 3"	1.00	อัน	320.00	320.00	120.00	120.00	440.00	
	ท่อกันทรุดขนาด Dia. 4"	1.00	อัน	320.00	320.00	120.00	120.00	440.00	
	11.3 งานล้างบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป และถังดักไขมันสำเร็จรูป							-	
	งานฐานราก							-	
	งานขุดดินและถมกลับ							-	
	งานขุดดิน+ถมกลับ	29.50	ลบ.ม.		-	112.00	3,304.00	3,304.00	
	งานทรายถม	7.50	ลบ.ม.	330.00	2,475.00	112.00	840.00	3,315.00	
	ทรายหยาบอัดแน่นรองกันฐานราก	0.53	ลบ.ม.	450.00	238.50	112.00	59.36	297.86	
	งานเสาเข็ม							-	
	เสาเข็มเหล็กเหลี่ยม ขนาด 0.15X 0.15 X 5.00 ม.	6.00	ต้น	505.00	3,030.00	233.33	1,399.98	4,429.98	
	งานแบบหล่อคอนกรีต							-	
	ไม้แบบหล่อคอนกรีต	6.00	ตร.ม.	449.49	2,696.94	139.00	834.00	3,530.94	
	ตะปู	2.20	กก.	41.12	90.46		-	90.46	
	งานเหล็กเสริมคอนกรีต							-	
	เหล็กเสริม RB9 mm (SR24)	0.06	กก.	33,177.57	2,123.36	4,400.00	281.60	2,404.96	
	ลวดผูกเหล็ก	1.50	กก.	41.12	61.68		-	61.68	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ตามแบบ

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

แบบ ปร.4(ก)

แผ่นที่ 13 / 14

ลำดับ		จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและ ค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานคอนกรีต								
	งานคอนกรีตหยาบ 1 : 3 : 5	0.26	ลบ.ม.	1,382.15	359.36	426.00	110.76	470.12	
	คอนกรีตผสมเสร็จ 280 ksc. (ทรงกระบอก)	1.48	ลบ.ม.	2,177.57	3,222.80	426.00	630.48	3,853.28	
	ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปชนิดบ่อเกรอะ-บ่อกรองรวม (ไม่เติมอากาศ) ความจุ 3 ลบ.ม.	1.00	ชุด	15,600.00	15,600.00	3,500.00	3,500.00	19,100.00	
	วัสดุ PEพร้อมฝา								
	ถังดักไขมันสำเร็จรูปใต้เชิงค้ ขนาดความจุไม่น้อยกว่า 15 ลิตร วัสดุ PE	1.00	ชุด	2,000.00	2,000.00	750.00	750.00	2,750.00	
	11.4 ระบบระบายน้ำโครงการ								
	งานขุดดินและถมกลับ								
	งานขุดดิน	273.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	30,576.00	30,576.00	
	งานถมดิน	248.00	ลบ.ม.	-	-	112.00	27,776.00	27,776.00	
	ท่อระบายน้ำ คสล. ชั้น 3								
	ขนาด DIA 0.30 ม.	34.00	ม.	310.00	10,540.00	120.00	4,080.00	14,620.00	
	ขนาด DIA 0.40 ม.	57.00	ม.	410.00	23,370.00	120.00	6,840.00	30,210.00	
	บ่อพัก คสล.								
	บ่อพักคอนกรีตสำเร็จรูป ชนิดฝาปิด 300 x 400 มม.	1.00	บ่อ	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
	บ่อพัก คสล.								
	บ่อพัก คสล. สำหรับท่อ DIA 0.30 ม. + ฝา คสล.	4.00	บ่อ	1,833.80	7,335.20	549.00	2,196.00	9,531.20	
	บ่อพัก คสล. สำหรับท่อ DIA 0.40 ม. + ฝา คสล.	8.00	บ่อ	2,247.00	17,976.00	674.10	5,392.80	23,368.80	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล และดับเพลิง				188,594.49		148,796.98	337,391.47	
12	งานปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบ								
	12.1 งานปรับพื้นที่เดิม								
	งานดินผสมปลูก	910.00	ถุง	35.00	31,850.00	20.00	18,200.00	50,050.00	
	งานปลูกหญ้าขนาดเล็ก	55.00	ตร.ม.	30.00	1,650.00	10.00	550.00	2,200.00	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

แบบ ปร.4(ก)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ

แผ่นที่ 14 / 14

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 มีนาคม พ.ศ. 2566

ลำดับ	รายละเอียด	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวมค่าวัสดุและค่าแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน		
	งานคันทางสำเร็จรูป คสล. ขนาด 0.15x0.30x1.00 ม.	130.00	ม.	225.00	29,250.00	50.00	6,500.00	35,750.00	
	ทรายละเอียด	28.00	ลบ.ม.	654.21	18,317.88	100.00	2,800.00	21,117.88	
	12.2 งานระบบน้ำ								
	ขนาด Dia. 1/2" PVC (CLASS 13.5)	84.30	ม.	11.57	975.35	25.00	2,107.50	3,082.85	
	ปริงเกอร์ เกลียวใน ขนาด 1/2 นิ้ว รัศมียิงไม่น้อยกว่า 1.5 ม. หมุนรอบตัว 360 องศา	16.00	ชุด	10.00	160.00	5.00	80.00	240.00	
	ก๊อกสนาม ขนาด 1/2"	2.00	ชุด	120.00	240.00	35.25	70.50	310.50	
	BALL VALVE 1/2"	5.00	ชุด	38.52	192.60	12.00	60.00	252.60	
	ข้อต่อ ช็องอต่างๆ	1.00	เหมา	-	-	400.00	400.00	400.00	วัสดุค่าแรง
	12.3 งานต้นไม้								
	ต้นการเกิดหนู	49.00	ถุง	-	-	12.00	588.00	588.00	วัสดุค่าแรง
	ต้นสนฉัตร สูง 2 เมตร	2.00	ต้น.	-	-	5,800.00	11,600.00	11,600.00	วัสดุค่าแรง
	ต้นหูหนู	6.00	ต้น.	-	-	650.00	3,900.00	3,900.00	วัสดุค่าแรง
	ต้นเฟิร์นบอสตัน	17.00	ถุง	-	-	30.00	510.00	510.00	วัสดุค่าแรง
	ต้นสนใบพาย	8.00	ต้น.	-	-	7,500.00	60,000.00	60,000.00	วัสดุค่าแรง
	12.4 ฐานทางเท้าปูบล็อกหนา 10 cm.	129.00	ตร.ม.	400.00	51,600.00	100.00	12,900.00	64,500.00	
	รวมงานปรับปรุงภูมิทัศน์โดยรอบ				134,235.83		120,266.00	254,501.83	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

แบบ ปร.4 (ข)

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลตำบลท่าบุญมี

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

กำหนดราคากลาง เมื่อ วันที่ 29 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	งานครุภัณฑ์จัดซื้อ หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ		รวม		836,875.72		-	836,875.72	แผ่นที่ 1/2
	รวมค่าวัสดุและค่าแรง				836,875.72		-	836,875.72	

แบบแสดงรายการปริมาณ และราคา

โครงการ ก่อสร้างอาคารศูนย์ฝึกอบรมชุมชน หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์

สถานที่ก่อสร้าง หมู่ที่ 4 ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

คำนวณราคากลาง โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ลักษณะงาน เป็นอาคาร คสล.2 ชั้น ขนาดกว้าง 20.00 เมตร ยาว 30.00 เมตร

ตามแบบ เทศบาลตำบลท่าบุญมี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 29 เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2565

แบบ ปร.4 (ข)

ลำดับ ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ค่าวัสดุ		ค่าแรงงาน		รวม วัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน	ราคาต่อหน่วย	จำนวนเงิน		
2	หมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ								แผ่นที่ 2/2
	งานระบบเครื่องปรับอากาศ								
	- เครื่องปรับอากาศ Inverter แบบแยกส่วน ขนาด 30000 บีทียู	2.00	ชุด	44,112.15	88,224.30	-	-	88,224.30	
	- เครื่องปรับอากาศ Inverter แบบแยกส่วน ขนาด 24000 บีทียู	19.00	ชุด	38,224.30	726,261.70	-	-	726,261.70	
	- เครื่องปรับอากาศ Inverter แบบแยกส่วน ขนาด 12000 บีทียู	1.00	ชุด	17,289.72	17,289.72	-	-	17,289.72	
งานระบบดับเพลิง									
ถังดับเพลิงชนิดผงเคมีแห้ง	6.00	ถัง	850.00	5,100.00			5,100.00		
ขนาด 10 ปอนด์									
	รวมหมวดงานครุภัณฑ์จัดซื้อ				836,875.72		-	836,875.72	



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าบุงุมมี
อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าบุงุมมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๐,๖๓๑,๕๖๔.๐๕ บาท (ยี่สิบล้านหกแสนสามหมื่นหนึ่งพันสี่ร้อยหกสิบสี่บาทห้าสตางค์) ตามรายการ ดังนี้

โครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าบุงุมมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี	จำนวน	๑	โครงการ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่า ตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะต้องในส่วนของผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ใช่ผู้เข้าร่วมค้าหลักจะเป็นผู้ประกอบการที่ขึ้นทะเบียนในสาขางานก่อสร้างไว้กับกรมบัญชีกลางหรือไม่ก็ได้

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้า ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาการจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๑๕๖๖ ดังนี้

มูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า

๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกิจการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่
ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

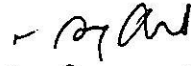
ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๔๕-๕๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้ง

โครงการ โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล Invent@chon.go.th หรือช่องทาง
ตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าว
ผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายวิทยา คุณปลื้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์
จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ เมษายน ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างอาคารศูนย์อบรมชุมชน หมู่ที่ ๔ ตำบลท่าบุญมี อำเภอเกาะจันทร์ จังหวัดชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
 - ๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)
 - ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - ๑.๓ แบบสัญญาจ้างก่อสร้าง
 - 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 แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ
 - ๑.๙ แผนการทำงาน
๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นทางการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนาม
กิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการเป็นไปตามหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหา
การจัดซื้อจัดจ้างและบริหารพัสดุภาครัฐ ด่วนที่สุด ที่ กค(กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว๑๒๔ ลงวันที่ ๑ มีนาคม ๑๕๖๖ ดังนี้

มูลค่าสุทธิของกิจการ

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า
๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการ
เงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบการเงิน
งบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะ
ต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อ
เสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมี
เงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอใน
แต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าว
อีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียง
พอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณ
ของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงิน
ทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ
ของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจาก
ยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจาก
สำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) กรณีตาม (๑) - (๔) ยกเว้นสำหรับกรณีดังต่อไปนี้

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระ
ราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้าง
แล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว
ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชคนิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองวงเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

(๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม ภ.พ.๒๐ (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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) หลักประกันการเสนอราคา ตามข้อ ๕

(๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานก่อสร้าง

(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 พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

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

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๒๘๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจดูร่างสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

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

จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่

กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน...๗...วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตในประเทศ และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๐๓๖,๔๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่าง เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนด ให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วย

อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อ บุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

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

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้น 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

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๘ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๑ ของค่าจ้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๒ ของค่าจ้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน(รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย) ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๘ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๐ ของค่าจ้าง ตามข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๕ เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

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 โดยต้องบริหารจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใบเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ 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

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

ตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ สูตรและวิธีคำนวณที่ใช้กับสัญญาแบบปรับราคาได้ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ สิงหาคม ๒๕๓๒ เรื่อง การพิจารณาช่วยเหลือผู้ประกอบการก่อสร้าง ตามหนังสือสำนักเลขาธิการ

คณะรัฐมนตรี ที่ นร ๐๒๐๓/ว ๑๐๙ ลงวันที่ ๒๔ สิงหาคม ๒๕๓๒

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕

๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละช่างต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

- ๑๓.๑ ผู้มีวุฒิปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า ระดับ ปวส. สาขาช่างโยธา, สาขาช่างก่อสร้าง
- ๑๓.๒ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร จำนวน ๑ คน
- ๑๓.๓ สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญสถาปนิก จำนวน ๑ คน

๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

