

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ

.....จ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี.ต. นางปลาสร้อย  
อ.เมืองชลบุรี.....โดยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding).....

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี.....

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร.....๒๒,๑๕๐,๐๐๐.....บาท.....

๔. ลักษณะงาน

โดยสังเขป.....เป็นอาคารคสล.๓ ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง ๒๑.๐๐ เมตร ยาว ๓๑.๐๐ เมตร

๕. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่..... - 1 เม.ย. 2567 .....เป็นเงิน.....๒๕,๒๕๖,๘๑๐.๕๑.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

๗. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

|                           |                            |                         |
|---------------------------|----------------------------|-------------------------|
| ๗.๑ นายประจวบ ชลวิริยะกุล | ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง | หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา |
| ๗.๒ นางสาวทรงพร ลายทอง    | กรรมการกำหนดราคากลาง       | วิศวกรโยธาปฏิบัติการ    |
| ๗.๓ นางสาวรรรณ ปิ่นทอง    | กรรมการกำหนดราคากลาง       | สถาปนิกชำนาญการ         |



นายก อบจ.  
1970  
26 มี.ค. 2567  
เวลา 15.00 น.

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงานช่าง

บันทึกข้อความ

รองนายก อบจ.  
1958  
๒๕ มี.ค. ๒๕๖๗  
เวลา 15.20 น.

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 255

กองพัสดุและทรัพย์สิน  
เลขที่รับ 2546  
วันที่ 13 มี.ค. 2567  
เวลา 9:27 น.

ที่ ขบ 51005/ 153

วันที่ 8 มี.ค. 2567

เรื่อง กำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ตำบลบางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

รองปลัด อบจ. (2)  
2900  
2 มี.ค. 2567  
เวลา 16.06 น.

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

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 357/2565 ลงวันที่ 17 กุมภาพันธ์ 2566 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้างก่อสร้าง โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ตำบลบางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี ตามแบบเทศบาลเมืองชลบุรี จำนวน 22,150,000 บาท (ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการกำหนดราคากลางโครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 เป็นเงิน 25,256,810.41 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลางแนบท้ายนี้ จำนวน.....๑๗.....แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ  
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)  
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

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

(ลงชื่อ).....กรรมการ  
(น.ส.กรวรรณ ปิ่นทอง)  
สถาปนิกชำนาญการ

เห็นชอบ

(นางสาวเพ็ญแซ ไพโรจน์นัต)  
ผู้อำนวยการกองสวัสดิการสังคม

(นายวิทยา คุณปลื้ม)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
- 1 มี.ย. 2567

(นางดารัตน์ สุรภัททะ)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(นายอภิชาติ เข็นธนากุล)  
นักวิชาการพัสดุชำนาญการ  
22 มี.ค. 2567

(นายเรวัต ผลลูกอินทร์)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
๒๖ มี.ค. ๒๕๖๗

(นางวิรานุรัช บุญท้วมมี)  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
22 มี.ค. 2567

สรุปผลประมาณราคาค่าก่อสร้าง/ซ่อมบำรุง


แบบ ปร.6

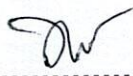
ชื่อโครงการ                      โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชล  
 สถานที่ก่อสร้าง                ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี  
 ลักษณะงาน                      เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร  
 ตามแบบ                            เทศบาลเมืองชลบุรี  
 ประมาณราคา โดย                คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  
 ประมาณราคา เมื่อ                วันที่ 8 มีนาคม 2567


| ลำดับที่        | รายการ/งาน         | ค่าก่อสร้าง/ซ่อมบำรุง | หมายเหตุ |
|-----------------|--------------------|-----------------------|----------|
| 1               | งานอาคาร           | 25,252,102.41         |          |
| 2               | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ | 4,708.00              |          |
| รวมราคาทั้งสิ้น |                    | 25,256,810.41         | บาท      |

( ยี่สิบห้าล้านสองแสนห้าหมื่นหกพันแปดร้อยสิบบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์ )

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
 (นายประจวบ ชลวิริยะกุล)  
 หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นางสาวทรงพร ลายทอง)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นางสาวกรวรรณ ปิ่นทอง)  
 สถาปนิกชำนาญการ

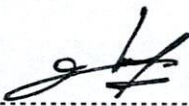
ประมาณราคาค่าก่อสร้าง/ซ่อมบำรุง


แบบ ปร.5


- ประเภท/งาน อาคาร
- ชื่อโครงการ โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี
- สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี
- ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร
- ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี
- ประมาณราคา โดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง
- ประมาณราคาเมื่อ วันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับ<br>ที่ | รายการ                  | รวมค่างานต้นทุน<br>( บาท )   | FACTOR F | รวมเป็นเงินค่า<br>ก่อสร้าง (บาท) | หมายเหตุ  |
|--------------|-------------------------|--|----------|----------------------------------|---|
| 1            | ประเภทงานอาคาร          | 20,159,749.65  | 1.2526   | 25,252,102.41                    | เงื่อนไข<br>เงินจ่ายล่วงหน้า.....0.. %<br>เงินประกันผลงาน.....0.. %<br>ดอกเบี้ยเงินกู้.....7.. %<br>ภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT)..7.. % |
| สรุป         | รวมราคาเป็นเงินทั้งสิ้น |  |          | 25,252,102.41                    |   |
|              | ตัวอักษร                | ( ยี่สิบห้าล้านสองแสนห้าหมื่นสองพันหนึ่งร้อยสองบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์ ) |          |                                  |   |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
(นายประจวบ ชลวิริยะกุล)  
หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางสาวทรงพร ลายทอง)  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
(นางสาวกรวรรณ ปิ่นทอง)  
สถาปนิกชำนาญการ

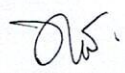
สรุปผลการประมาณราคาค่าก่อสร้าง/ซ่อมบำรุง


ประเภท งานครุภัณฑ์  
 โครงการ โครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี  
 สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี  
 ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร  
 ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

| ลำดับที่ | รายการ                         | ค่าวัสดุและค่าแรงงาน | ภาษีฯ 7% | รวมค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------|--------------------------------|----------------------|----------|----------------|----------|
| 2        | งานครุภัณฑ์                    | 4,400.00             | 1.0700   | 4,708.00       |          |
|          | เงื่อนไข                       |                      |          |                |          |
|          | เงินล่วงหน้า .... 0.00 %       |                      |          |                |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก .... 0.00 % |                      |          |                |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ .... 7.00 %    |                      |          |                |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม .... 7.00 %    |                      |          |                |          |
| สรุป     | รวมเป็นเงินทั้งสิ้น            |                      |          | 4,708.00       |          |
|          | คิดเป็นเงิน                    |                      |          | 4,708.00       |          |
|          | ( สี่พันเจ็ดร้อยแปดบาทถ้วน )   |                      |          |                |          |

คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ  
 (นายประจวบ ชลวิริยะกุล)  
 หัวหน้าฝ่ายวิศวกรรมโยธา

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นางสาวทรงพร ลายทอง)  
 วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ  
 (นางสาวกรวรรณ ปิ่นทอง)  
 สถาปนิกชำนาญการ



สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน    | หน่วย           | ค่าวัสดุ (บาท) |              | ค่าแรงงาน (บาท) |            | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|----------|-----------------|----------------|--------------|-----------------|------------|-----------------------|----------|
|          |   |          |                 | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน  |                       |          |
| 1.1      | <b>หมวดงานโครงสร้าง</b>   |          |                 |                |              |                 |            |                       |          |
|          | - เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 X 0.26 ม.<br>ยาว10.00เมตร | 11.00    | ตัน             | 3,244.80       | 35,692.80    | 514.28          | 5,657.08   | 41,349.88             |          |
|          | - เสาค้ำคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 X 0.35 ม.<br>ยาว10.00เมตร | 105.00   | ตัน             | 5,880.00       | 617,400.00   | 871.43          | 91,500.15  | 708,900.15            |          |
|          | - สกัดเสาค้ำคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.26 X 0.26 ม.             | 11.00    | ตัน             | -              | -            | 250.00          | 2,750.00   | 2,750.00              |          |
|          | - สกัดเสาค้ำคอนกรีตอัดแรงรูปสี่เหลี่ยมตัน ขนาด 0.35 X 0.35 ม.             | 105.00   | ตัน             | -              | -            | 300.00          | 31,500.00  | 31,500.00             |          |
|          | - งานดินซุด+ถมคืน   | 98.15    | ลบ.ม.           | -              | -            | 142.00          | 13,937.30  | 13,937.30             |          |
|          | - ทราดยาบรองพื้น  | 13.06    | ลบ.ม.           | 607.48         | 7,933.69     | 104.00          | 1,358.24   | 9,291.93              |          |
|          | - คอนกรีตหยาบ   | 9.66     | ลบ.ม.           | 1,406.48       | 13,586.60    | 426.00          | 4,115.16   | 17,701.76             |          |
|          | - คอนกรีตผสมเสร็จ 320 กก./ตร.ซม. รูปลูกบาศก์                              | 666.43   | ลบ.ม.           | 2,177.57       | 1,451,197.98 | 579.00          | 385,862.97 | 1,837,060.95          |          |
|          | เหล็กเสริมคอนกรีต RB 6 มม. SR24   | 4.97     | ตัน             | 32,679.13      | 162,415.28   | 4,400.00        | 21,868.00  | 184,283.28            |          |
|          | RB 9 มม. SR24   | 19.85    | ตัน             | 31,744.55      | 630,129.32   | 4,400.00        | 87,340.00  | 717,469.32            |          |
|          | DB 12 มม. SD40  | 2.80     | ตัน             | 30,560.75      | 85,570.10    | 3,600.00        | 10,080.00  | 95,650.10             |          |
|          | DB 16 มม. SD40  | 9.28     | ตัน             | 30,498.44      | 283,025.52   | 3,600.00        | 33,408.00  | 316,433.52            |          |
|          | DB 20 มม. SD40  | 32.87    | ตัน             | 30,498.44      | 1,002,483.72 | 3,100.00        | 101,897.00 | 1,104,380.72          |          |
|          | DB 25 มม. SD40  | 46.00    | ตัน             | 30,498.44      | 1,402,928.24 | 3,100.00        | 142,600.00 | 1,545,528.24          |          |
|          | - ลวดผูกเหล็ก เบอร์ 18  | 3,473.10 | กก.             | 50.31          | 174,731.66   | -               | -          | 174,731.66            |          |
|          | - ไม้แบบ ไม้กะบาก 1" x 6"   | 2,425.02 | พ. <sup>3</sup> | 449.49         | 1,090,022.24 | -               | -          | 1,090,022.24          |          |
|          | - ไม้คร่าไม้ยาง 1 1/2" x 3" (คิด 30%)                                     | 589.93   | พ. <sup>3</sup> | 416.78         | 245,871.03   | -               | -          | 245,871.03            |          |
|          | - ตะปู (0.25 กก./ไม้แบบ ตร.ม.)  | 1,067.00 | กก.             | 46.73          | 49,860.91    | -               | -          | 49,860.91             |          |
|          | - ค่าแรงติดตั้งไม้แบบและถอดออก  | 4,165.05 | ตร.ม.           | -              | -            | 139.00          | 578,941.95 | 578,941.95            |          |

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่   | รายการ   | จำนวน    | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |                     | ค่าแรงงาน (บาท) |                     | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ |
|------------|--|----------|-------|----------------|---------------------|-----------------|---------------------|-----------------------|----------|
|            |  |          |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน           | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน           |                       |          |
|            | - ไม้ค้ำยัน (คิด 30%)  | 1,192.50 | ต้น   | 40.00          | ~ 47,700.00         | -               | -                   | ~ 47,700.00           |          |
|            | - ตะแกรงเหล็กเส้นกลม ขนาด Ø 4 มม.@0.20x0.20 ม.                     | 1,142.00 | ตร.ม. | 46.73          | ~ 53,365.66         | 5.00            | ~ 5,710.00          | ~ 59,075.66           |          |
|            | - พื้นสำเร็จรูป HOLLOW CORE หนา 0.10 ม. LL. 500 กก/ม. <sup>2</sup> | 1,142.00 | ตร.ม. | 380.00         | ~ 433,960.00        | 35.00           | ~ 39,970.00         | ~ 473,930.00          |          |
|            | <b>รวมหมวดงานโครงสร้าง</b>   |          |       |                | <b>7,787,874.75</b> |                 | <b>1,558,495.85</b> | <b>~ 9,346,370.60</b> |          |
| <b>1.2</b> | <b>หมวดงานโครงหลังคา+หลังคา</b>                                    |          |       |                |                     |                 |                     |                       |          |
|            | - แปะเหล็ก ขนาด C-100x50x20x2.3มม.                                 | 2,066.13 | กก.   | 37.38          | ~ 77,231.94         | 12.00           | ~ 24,793.56         | ~ 102,025.50          |          |
|            | - จันทันเหล็ก ขนาด C- 125x50x20x2.3มม.                             | 2,174.49 | กก.   | 37.38          | ~ 81,282.44         | 12.00           | ~ 26,093.88         | ~ 107,376.32          |          |
|            | - ดั้งเหล็ก ขนาด 2C- 125x50x20x2.3มม.                              | 410.21   | กก.   | 37.38          | ~ 15,333.65         | 12.00           | ~ 4,922.52          | ~ 20,256.17           |          |
|            | - อะเสเหล็ก ขนาด 2C- 125x50x20x2.3มม.                              | 1,418.39 | กก.   | 37.38          | ~ 53,019.42         | 12.00           | ~ 17,020.68         | ~ 70,040.10           |          |
|            | - แผ่นหลังคาเมทัลชีส ความหนา 0.47 มม. (AZ-150)                     | 472.62   | ตรม.  | 350.00         | ~ 165,417.00        | 70.00           | ~ 33,083.40         | ~ 198,500.40          |          |
|            | - Flashing เมทัลชีส  | 86.93    | ม.    | 260.00         | ~ 22,601.80         | 50.00           | ~ 4,346.50          | ~ 26,948.30           |          |
|            | - เชิงชายเบอร์ซีเมนต์ รูปทรง C-channel ขนาด 30ชม.หนา 12 มม.        | 132.00   | ม.    | 388.00         | ~ 51,216.00         | 45.00           | ~ 5,940.00          | ~ 57,156.00           |          |
|            | <b>รวมหมวดงานโครงหลังคา+หลังคา</b>                                 |          |       |                | <b>466,102.25</b>   |                 | <b>116,200.54</b>   | <b>~ 582,302.79</b>   |          |
| <b>1.3</b> | <b>หมวดงานโครงสร้างเหล็ก</b>                                       |          |       |                |                     |                 |                     |                       |          |
|            | - เหล็ก WF 300x150mm. (นน.32 กก./ท่อน)                             | 2,430.40 | กก.   | 37.38          | ~ 90,848.35         | 14.00           | ~ 34,025.60         | ~ 124,873.95          |          |
|            | - เหล็กกล่อง ขนาด 150x150x4.5 mm.                                  | 2,071.30 | กก.   | 37.38          | ~ 77,425.19         | 14.00           | ~ 28,998.20         | ~ 106,423.39          |          |
|            | - เหล็กกล่อง ขนาด 100x50x3.2 mm.                                   | 1,050.00 | กก.   | 37.38          | ~ 39,249.00         | 12.00           | ~ 12,600.00         | ~ 51,849.00           |          |
|            | - เหล็กกล่อง ขนาด 50x50x2.3 mm.                                    | 563.00   | กก.   | 37.38          | ~ 21,044.94         | 12.00           | ~ 6,756.00          | ~ 27,800.94           |          |
|            | - เหล็กกล่อง ขนาด 38x38x1.6 mm.                                    | 2,921.60 | กก.   | 37.38          | ~ 109,209.41        | 12.00           | ~ 35,059.20         | ~ 144,268.61          |          |
|            | - อลูมิเนียมเฟรม ขนาด 2"x4"  | 16.00    | เมตร  | 135.00         | ~ 2,160.00          | 55.00           | ~ 880.00            | ~ 3,040.00            |          |
|            | - สตัดพุกเคมี MR METAL ขนาด M20 x 260 MM.                          | 854.00   | ชุด   | 118.00         | ~ 100,772.00        | 75.00           | ~ 64,050.00         | ~ 164,822.00          |          |



## สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

## กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน    | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |                   | ค่าแรงงาน (บาท) |                   | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ |
|----------|---|----------|-------|----------------|-------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|----------|
|          |   |          |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน         | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน         |                       |          |
|          | - Plate เหล็ก 2PL 300x700x20 mm.  | 138.00   | แผ่น  | 1,318.80       | 181,994.40        | 395.64          | 54,598.32         | 236,592.72            |          |
|          | <b>รวมหมวดงานโครงสร้างเหล็ก</b>   |          |       |                | <b>622,703.29</b> |                 | <b>236,967.32</b> | <b>859,670.61</b>     |          |
| 1.4      | <b>หมวดงานผิวพื้น</b>   |          |       |                |                   |                 |                   |                       |          |
|          | - W1 พื้นคอนกรีตปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 cm.<br>(สี, หรือลวดลายระบายภายหลัง)         | 1,065.00 | ตร.ม. | 494.74         | 526,898.10        | 222.00          | 236,430.00        | 763,328.10            |          |
|          | - W2 พื้นคอนกรีตปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 60x60 cm.<br>ผิวหยาบ (สี, หรือลวดลายระบายภายหลัง) | 108.00   | ตร.ม. | 490.74         | 52,999.92         | 222.00          | 23,976.00         | 76,975.92             |          |
|          | - W3 พื้นคอนกรีตขัดมัน หนา 3 ซม.  | 268.00   | ตร.ม. | 113.00         | 30,284.00         | 87.00           | 23,316.00         | 53,600.00             |          |
|          | - W4 พื้นคอนกรีตปูกระเบื้องผิวกันลื่น ขนาด 30x30 cm.<br>(สี, หรือลวดลายระบายภายหลัง)        | 365.00   | ตร.ม. | 378.91         | 138,302.15        | 158.00          | 57,670.00         | 195,972.15            |          |
|          | - W5 พื้นคอนกรีตทำผิวทรายล้าง   | 18.00    | ตร.ม. | 394.00         | 7,092.00          | 104.00          | 1,872.00          | 8,964.00              |          |
|          | - W6 พื้นคอนกรีตผสมน้ำยากันซึม พร้อมทาสีกันซึม  | 129.85   | ตร.ม. | 550.00         | 71,417.50         | 150.00          | 19,477.50         | 90,895.00             |          |
|          | - กระเบื้องเซรามิคชนิดปูมุนสำหรับผู้พิการ   | 3.40     | ตร.ม. | 2,755.70       | 9,369.38          | 158.00          | 537.20            | 9,906.58              |          |
|          | <b>รวมหมวดงานผิวพื้น</b>  |          |       |                | <b>836,363.05</b> |                 | <b>363,278.70</b> | <b>1,199,641.75</b>   |          |
| 1.5      | <b>หมวดงานผนัง</b>  |          |       |                |                   |                 |                   |                       |          |
|          | - (ผ1) ก่อผนังอิฐมวลเบา ก่อครึ่งแผ่น  | 1,885.00 | ตร.ม. | 296.12         | 558,186.20        | 94.00           | 177,190.00        | 735,376.20            |          |
|          | - ผนังฉาบปูนผิวเรียบ หนา 1.5 ซม.  | 3,684.00 | ตร.ม. | 91.66          | 337,675.44        | 87.00           | 320,508.00        | 658,183.44            |          |
|          | - (ผ2) ผนังกรุด้วยกระเบื้อง ผิวมัน ขนาดไม่น้อยกว่า 30x60 cm.                                | 165.00   | ตร.ม. | 605.80         | 99,957.00         | 201.00          | 33,165.00         | 133,122.00            |          |
|          | - (ผ3) ผนังตกแต่งไม้ฝาสังเคราะห์ (บังใบ)  | 327.50   | ตร.ม. | 454.74         | 148,927.35        | 88.00           | 28,820.00         | 177,747.35            |          |
|          | - (ผ4) ผนังกรุด้วยอลูมิเนียมคอมโพสิต หนา 4 มม.  | 44.00    | ตร.ม. | 1,200.00       | 52,800.00         | 600.00          | 26,400.00         | 79,200.00             |          |

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน    | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |                     | ค่าแรงงาน (บาท) |                   | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ        |
|----------|---|----------|-------|----------------|---------------------|-----------------|-------------------|-----------------------|-----------------|
|          |   |          |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน           | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน         |                       |                 |
|          | - (ผ5) ผนังกรุหินอ่อน (สี, หรือลวดลายระบุภายหลัง) | 88.00    | ตร.ม. | 952.39         | ๘ 83,810.32         | 265.00          | ๘ 23,320.00       | ๘ 107,130.32          |                 |
|          | - ฉาบปูนขัดมันเรียบ โครงสร้าง ค.ส.ล.              | 688.00   | ตร.ม. | 145.00         | ๘ 99,760.00         | 105.00          | ๘ 72,240.00       | ๘ 172,000.00          |                 |
|          | - งานเอ็นทับหลังครึ่งแผ่น                         | 1,545.00 | ม.    | 119.28         | ๔84,287.60          | 46.00           | ๘ 71,070.00       | ๘ 255,357.60          |                 |
|          | - งานเอ็นทับหลังเต็มแผ่น                          | 89.00    | ม.    | 169.91         | ๘ 15,121.99         | 64.00           | ๘ 5,696.00        | ๘ 20,817.99           |                 |
|          | <b>รวมหมวดงานผนัง</b>                             |          |       |                | <b>1,580,525.90</b> |                 | <b>758,409.00</b> | <b>๘ 2,338,934.90</b> |                 |
| 1.6      | <b>หมวดงานฝ้าเพดาน</b>                            |          |       |                |                     |                 |                   |                       |                 |
|          | - C1 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี   | 1,216.00 | ตร.ม. | 286.75         | ๘ 348,688.00        | 75.00           | ๘ 91,200.00       | ๘ 439,888.00          |                 |
|          | โครงคร่าว C-Line                                  |          |       |                |                     |                 |                   |                       |                 |
|          | - C2 ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ด หนา 9 มม. ฉาบเรียบทาสี   | 258.43   | ตร.ม. | 329.71         | ๘ 85,206.96         | 75.00           | ๘ 19,382.25       | ๘ 104,589.21          |                 |
|          | กันชื้นโครงคร่าว C-Line                           |          |       |                |                     |                 |                   |                       |                 |
|          | <b>รวมหมวดงานฝ้าเพดาน</b>                         |          |       |                | <b>433,894.96</b>   |                 | <b>110,582.25</b> | <b>๘ 544,477.21</b>   |                 |
| 1.7      | <b>หมวดงานสี</b>                                  |          |       |                |                     |                 |                   |                       |                 |
|          | - ทาสีพลาสติกอะครีลิค (ภายใน)                     | 2,552.00 | ตร.ม. | 46.77          | ๘ 119,357.04        | 30.00           | ๘ 76,560.00       | ๘ 195,917.04          |                 |
|          | - ทาสีพลาสติกอะครีลิค (ภายนอก)                    | 932.00   | ตร.ม. | 56.58          | ๘ 52,732.56         | 34.00           | ๘ 31,688.00       | ๘ 84,420.56           |                 |
|          | - ทาสีเหล็กกันสนิม                                | 282.00   | ตร.ม. | 46.77          | ๘ 13,189.14         | 35.00           | ๘ 9,870.00        | ๘ 23,059.14           |                 |
|          | - ทาสีย้อมไม้ราวบันได                             | 5.00     | ตร.ม. | 53.01          | ๘ 265.05            | 35.00           | ๘ 175.00          | ๘ 440.05              |                 |
|          | <b>รวมหมวดงานสี</b>                               |          |       |                | <b>185,543.79</b>   |                 | <b>118,293.00</b> | <b>๘ 303,836.79</b>   |                 |
| 1.8      | <b>หมวดงานประตู-หน้าต่าง</b>                      |          |       |                |                     |                 |                   |                       |                 |
|          | (ป1)  | 1.00     | ชุด   | ๘ 64,165.00    | 64,165.00           | -               | -                 | ๘ 64,165.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป2)  | 2.00     | ชุด   | ๘ 21,658.00    | 43,316.00           | -               | -                 | ๘ 43,316.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป3)  | 1.00     | ชุด   | ๘ 29,083.00    | 29,083.00           | -               | -                 | ๘ 29,083.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |

## สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

## กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ประเภท งานอาคาร

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่ | รายการ                             | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |            | ค่าแรงงาน (บาท) |           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ        |
|----------|------------------------------------|-------|-------|----------------|------------|-----------------|-----------|-----------------------|-----------------|
|          |                                    |       |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน |                       |                 |
|          | (ป4)                               | 1.00  | ชุด   | 19,943.00      | 19,943.00  |                 | -         | > 19,943.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป5)                               | 2.00  | ชุด   | 21,677.00      | 43,354.00  |                 | -         | > 43,354.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป6)                               | 1.00  | ชุด   | 27,313.00      | 27,313.00  |                 | -         | > 27,313.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป7)                               | 2.00  | ชุด   | 32,082.00      | 64,164.00  |                 | -         | > 64,164.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป8)                               | 4.00  | ชุด   | 18,824.00      | 75,296.00  |                 | -         | > 75,296.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป9)                               | 2.00  | ชุด   | 14,118.00      | 28,236.00  |                 | -         | > 28,236.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป10)                              | 2.00  | ชุด   | 45,000.00      | 90,000.00  |                 | -         | > 90,000.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป11)                              | 3.00  | ชุด   | 6,516.00       | 19,548.00  |                 | -         | > 19,548.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป12)                              | 6.00  | ชุด   | 4,200.00       | 25,200.00  |                 | -         | > 25,200.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป13)                              | 3.00  | ชุด   | 3,800.00       | 11,400.00  |                 | -         | > 11,400.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป14)                              | 3.00  | ชุด   | 5,712.00       | 17,136.00  |                 | -         | > 17,136.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| 1.8      | <b>หมวดงานประตู-หน้าต่าง (ต่อ)</b> |       |       |                |            |                 |           |                       |                 |
|          | (ป15)                              | 3.00  | ชุด   | 8,004.00       | 24,012.00  |                 | -         | > 24,012.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (ป16)                              | 6.00  | ชุด   | 1,629.00       | 9,774.00   |                 | -         | > 9,774.00            | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (น1)                               | 13.00 | ชุด   | 14,994.00      | 194,922.00 |                 | -         | > 194,922.00          | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (น2)                               | 1.00  | ชุด   | 1,156.00       | 1,156.00   |                 | -         | > 1,156.00            | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (น3)                               | 2.00  | ชุด   | 11,851.00      | 23,702.00  |                 | -         | > 23,702.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (น4)                               | 2.00  | ชุด   | 12,185.00      | 24,370.00  |                 | -         | > 24,370.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (น5)                               | 1.00  | ชุด   | 11,043.00      | 11,043.00  |                 | -         | > 11,043.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (น6)                               | 6.00  | ชุด   | 3,728.00       | 22,368.00  |                 | -         | > 22,368.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | (น7)                               | 1.00  | ชุด   | 45,622.00      | 45,622.00  |                 | -         | > 45,622.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่   | รายการ                                       | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |                     | ค่าแรงงาน (บาท) |             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ        |
|------------|--|-------|-------|----------------|---------------------|-----------------|-------------|-----------------------|-----------------|
|            |  |       |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน           | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน   |                       |                 |
| (น8)       |  | 1.00  | ชุด   | 49,521.00      | 49,521.00           |                 | -           | 49,521.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น9)       |  | 1.00  | ชุด   | 36,057.00      | 36,057.00           |                 | -           | 36,057.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น10)      |  | 6.00  | ชุด   | 23,910.00      | 143,460.00          |                 | -           | 143,460.00            | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น11)      |  | 1.00  | ชุด   | 53,312.00      | 53,312.00           |                 | -           | 53,312.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น12)      |  | 1.00  | ชุด   | 69,972.00      | 69,972.00           |                 | -           | 69,972.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น13)      |  | 2.00  | ชุด   | 42,571.00      | 85,142.00           |                 | -           | 85,142.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น14)      |  | 4.00  | ชุด   | 9,520.00       | 38,080.00           |                 | -           | 38,080.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น15)      |  | 2.00  | ชุด   | 12,852.00      | 25,704.00           |                 | -           | 25,704.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น16)      |  | 1.00  | ชุด   | 22,514.00      | 22,514.00           |                 | -           | 22,514.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น17)      |  | 1.00  | ชุด   | 36,985.00      | 36,985.00           |                 | -           | 36,985.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น18)      |  | 2.00  | ชุด   | 13,708.00      | 27,416.00           |                 | -           | 27,416.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น19)      |  | 1.00  | ชุด   | 4,522.00       | 4,522.00            |                 | -           | 4,522.00              | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น20)      |  | 1.00  | ชุด   | 2,118.00       | 2,118.00            |                 | -           | 2,118.00              | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น21)      |  | 2.00  | ชุด   | 10,519.00      | 21,038.00           |                 | -           | 21,038.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น22)      |  | 2.00  | ชุด   | 7,282.00       | 14,564.00           |                 | -           | 14,564.00             | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
| (น23)      |  | 5.00  | ชุด   | 21,658.00      | 108,290.00          |                 | -           | 108,290.00            | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|            | <b>รวมหมวดงานประตู-หน้าต่าง</b>              |       |       |                | <b>1,653,818.00</b> |                 | <b>0.00</b> | <b>1,653,818.00</b>   |                 |
| <b>1.9</b> | <b>หมวดงานสุขภัณฑ์</b>                       |       |       |                |                     |                 |             |                       |                 |
|            | - โถสุขภัณฑ์ชนิดนั่งราบพร้อมอุปกรณ์ครบชุด    | 24.00 | ชุด   | 4,000.00       | 96,000.00           | 450.00          | 10,800.00   | 106,800.00            |                 |
|            | - โถปัสสาวะชายแบบ พร้อมฝลิวาล์ว              | 15.00 | ชุด   | 7,060.00       | 105,900.00          | 450.00          | 6,750.00    | 112,650.00            |                 |
|            | - อ่างล้างหน้าชนิดฝักเคาน์เตอร์ พร้อมอุปกรณ์ | 24.00 | ชุด   | 4,600.00       | 110,400.00          | 450.00          | 10,800.00   | 121,200.00            |                 |

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่    | รายการ  | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |                   | ค่าแรงงาน (บาท) |                  | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ |
|-------------|---|--------|-------|----------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------------|----------|
|             |   |        |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน         | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน        |                       |          |
|             | - อ่างล้างหน้าแบบแขวนผนัง พร้อมอุปกรณ์              | 3.00   | ชุด   | 4,310.00       | ~ 12,930.00       | 450.00          | ~ 1,350.00       | ~ 14,280.00           |          |
|             | - สายฉีดชำระ  | 24.00  | ชุด   | 405.00         | ~ 9,720.00        | 70.00           | ~ 1,680.00       | ~ 11,400.00           |          |
|             | - สติอปวาล์ว  | 75.00  | ชุด   | 300.00         | ~ 22,500.00       | 0.00            | -                | ~ 22,500.00           |          |
|             | - ที่ใส่กระดาษชำระแบบมีฝาปิด                        | 24.00  | ชุด   | 510.00         | ~ 12,240.00       | 70.00           | ~ 1,680.00       | ~ 13,920.00           |          |
|             | - ตะแกรงดักกลิ่นขนาด2นิ้ว หน้าเหลี่ยม               | 15.00  | ชุด   | 350.00         | ~ 5,250.00        | 75.00           | ~ 1,125.00       | ~ 6,375.00            |          |
|             | - ก๊อกน้ำเดี่ยวติดผนัง(วาล์วยาง)                    | 9.00   | ชุด   | 480.00         | ~ 4,320.00        | 25.00           | ~ 225.00         | ~ 4,545.00            |          |
|             | - กระจกเงาเจียรขอบ สูง 1.00x3.00 m. >               | 6.00   | ชุด   | 3,600.00       | ~ 21,600.00       | 250.00          | ~ 1,500.00       | ~ 23,100.00           |          |
|             | - กระจกเงาเจียรขอบ สูง 1.00x0.60 m. >               | 3.00   | ชุด   | 720.00         | ~ 2,160.00        | 120.00          | ~ 360.00         | ~ 2,520.00            |          |
|             | - ราวจับคนพิการ                                     | 15.00  | ชุด   | 3,400.00       | ~ 51,000.00       | 105.00          | ~ 1,575.00       | ~ 52,575.00           |          |
|             | - ผนังห้องน้ำสำเร็จรูป รวมอุปกรณ์                   | 21.00  | ชุด   | 13,400.00      | ~ 281,400.00      | 650.00          | ~ 13,650.00      | ~ 295,050.00          |          |
|             | <b>รวมหมวดงานสุขภัณฑ์</b>                           |        |       |                | <b>735,420.00</b> |                 | <b>51,495.00</b> | <b>~ 786,915.00</b>   |          |
| <b>1.10</b> | <b>หมวดงานระบบสุขาภิบาล</b>                         |        |       |                |                   |                 |                  |                       |          |
|             | - ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 3,000 ลิตร ไม่เติมอากาศ  | 2.00   | ชุด   | 17,450.00      | ~ 34,900.00       | 3300.00         | ~ 6,600.00       | ~ 41,500.00           |          |
|             | - ถังเก็บน้ำไฟเบอร์กลาส ขนาด2,500 ลิตร              | 4.00   | ชุด   | 7,425.00       | ~ 29,700.00       | 1,000.00        | ~ 4,000.00       | ~ 33,700.00           |          |
|             | - ปิมน้ำอัตโนมัติ ขนาดไม่น้อยกว่า 450 วัตต์         | 2.00   | ชุด   | 1,150.00       | ~ 2,300.00        | 600.00          | ~ 1,200.00       | ~ 3,500.00            |          |
|             | - มาตรวัดปริมาณน้ำ ระบบเฟือง 2 ชั้น ขนาด ศก. 4 นิ้ว | 1.00   | ชุด   | 12,000.00      | 12,000.00         | 0.00            | -                | ~ 12,000.00           |          |
|             | - ท่อ PVC ชั้น 13.5 f 1/2" >                        | 252.00 | เมตร  | 12.00          | ~ 3,024.00        | 30.00           | ~ 7,560.00       | ~ 10,584.00           |          |
|             | - ท่อ PVC ชั้น 13.5 f 3/4" >                        | 72.00  | เมตร  | 15.00          | ~ 1,080.00        | 30.00           | ~ 2,160.00       | ~ 3,240.00            |          |
|             | - ท่อ PVC ชั้น 8.5 f 1 1/2" >                       | 204.00 | เมตร  | 26.00          | ~ 5,304.00        | 30.00           | ~ 6,120.00       | ~ 11,424.00           |          |
|             | - ท่อ PVC ชั้น 8.5 f 2" >                           | 144.00 | เมตร  | 42.00          | ~ 6,048.00        | 40.00           | ~ 5,760.00       | ~ 11,808.00           |          |
|             | - ท่อ PVC ชั้น 8.5 f 3" >                           | 24.00  | เมตร  | 92.00          | ~ 2,208.00        | 75.00           | ~ 1,800.00       | ~ 4,008.00            |          |

สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |                     | ค่าแรงงาน (บาท) |                  | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ        |
|----------|---|-------|-------|----------------|---------------------|-----------------|------------------|-----------------------|-----------------|
|          |   |       |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน           | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน        |                       |                 |
|          | - ท่อ PVC ชั้น 8.5 f 4" \   | 72.00 | เมตร  | 150.00         | \10,800.00          | 120.00          | \8,640.00        | \19,440.00            |                 |
|          | - ท่อ PVC ชั้น 8.5 f 6" \   | 28.00 | เมตร  | 318.00         | \ 8,904.00          | 250.00          | \7,000.00        | \15,904.00            |                 |
| 1.10     | <b>หมวดงานระบบสุขาภิบาล (ต่อ)</b>   |       |       |                |                     |                 |                  |                       |                 |
|          | - ข้อต่อ อุปกรณ์ท่อ ค่าวัสดุ 40 % ของราคาท่อ                                  | 1.00  | ชุด   | 13,000.00      | 13,000.00           | 0.00            | -                | \ 13,000.00           |                 |
|          | - ท่อระบายน้ำซีเมนต์ใยหิน ยาว 3 ม. f 10" \                                    | 6.00  | ท่อน  | 450.00         | \ 2,700.00          | 100.00          | 600.00           | \ 3,300.00            |                 |
|          | - บ่อพักสำเร็จรูป ขนาด 0.45 X 0.55 ม. \                                       | 5.00  | บ่อ   | 250.00         | \1,250.00           | 100.00          | 500.00           | \ 1,750.00            |                 |
|          | - ฝาปิดเกลียวในทองเหลือง FCO Ø 3" \   | 3.00  | ชุด   | 350.00         | \1,050.00           | 100.00          | 300.00           | \ 1,350.00            |                 |
|          | - ฝาปิดเกลียวในทองเหลือง FCO Ø 4" \   | 9.00  | ชุด   | 500.00         | \4,500.00           | 200.00          | 1,800.00         | \ 6,300.00            |                 |
|          | <b>รวมหมวดงานสุขาภิบาล</b>  |       |       |                | <b>138,768.00</b>   |                 | <b>54,040.00</b> | <b>\ 192,808.00</b>   |                 |
| 1.11     | <b>หมวดงานลิฟท์โดยสาร</b>   |       |       |                |                     |                 |                  |                       |                 |
|          | - ลิฟท์โดยสาร ขนาดน้ำหนักบรรทุกไม่น้อยกว่า 1,000 กิโลกรัม<br>จัดรับส่ง 3 ชั้น | \1.00 | ชุด   | 1,450,000.00   | \ 1,450,000.00      | 0.00            | -                | \ 1,450,000.00        | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | <b>รวมหมวดงานลิฟท์โดยสาร</b>  |       |       |                | <b>1,450,000.00</b> |                 | <b>0.00</b>      | <b>\ 1,450,000.00</b> |                 |
| 1.12     | <b>หมวดงานระบบไฟฟ้า</b>   |       |       |                |                     |                 |                  |                       |                 |
|          | - ตู้ควบคุมวงจรกระแสไฟฟ้าหลัก ขนาดไม่น้อยกว่า 24 ช่อง<br>พร้อมอุปกรณ์         | 1.00  | ชุด   | 12480.00       | \12,480.00          | 450.00          | 450.00           | \12,930.00            |                 |
|          | - ตู้ควบคุมวงจรกระแสไฟฟ้าหลัก ขนาดไม่น้อยกว่า 12 ช่อง<br>พร้อมอุปกรณ์         | 3.00  | ชุด   | 6180.00        | \18,540.00          | 450.00          | \ 1,350.00       | \ 19,890.00           |                 |
|          | - เต้าปลั๊กไฟฟ้าชนิดคู่   | 62.00 | ชุด   | 210.00         | \ 13,020.00         | 90.00           | \ 5,580.00       | \ 18,600.00           |                 |







สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร.4 (ก)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานอาคาร

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่ | รายการ                                      | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ (บาท) |                   | ค่าแรงงาน (บาท) |                  | ค่าวัสดุ+ค่าแรง (บาท) | หมายเหตุ        |
|----------|---|-------|-------|----------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------------|-----------------|
|          |   |       |       | ราคาต่อหน่วย   | จำนวนเงิน         | ราคาต่อหน่วย    | จำนวนเงิน        |                       |                 |
|          | - ราวบันไดหุ้มมือจับไม้เนื้อแข็ง ขนาด 2"x4" | 24.00 | เมตร  | 9,500.00       | ~ 228,000.00      | 1,850.00        | ~ 44,400.00      | ~ 272,400.00          |                 |
|          | - ตัวอักษรสแตนเลสบริเวณผนังด้านหน้าอาคาร    | 1.00  | งาน   | ~ 33,000.00    | ~ 33,000.00       | 0.00            | -                | ~ 33,000.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | - ตราสัญลักษณ์เทศบาลเมืองชลบุรี             | 1.00  | งาน   | ~ 35,000.00    | ~ 35,000.00       | 0.00            | -                | ~ 35,000.00           | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | - ป้ายหินแกรนิตพื้นที่ไม่น้อยกว่า 0.6 ตร.ม. | 1.00  | งาน   | ~ 8,000.00     | 8,000.00          | 0.00            | -                | ~ 8,000.00            | ค่าวัสดุ+ค่าแรง |
|          | <b>รวมหมวดงานอื่นๆ</b>                      |       |       |                | <b>496,216.00</b> |                 | <b>88,861.00</b> | <b>~ 585,077.00</b>   |                 |



สำนักช่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ พร.4 (ข)

กำหนดราคากลาง

โครงการ ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการเทศบาลเมืองชลบุรี ต. บางปลาสร้อย อ.เมืองชลบุรี

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล บางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี

ลักษณะงาน เป็นอาคารคสล.3ชั้น ขนาดไม่น้อยกว่า ขนาดกว้าง 21.00 เมตร ยาว 31.00 เมตร

ประเภท งานครุภัณฑ์

ตามแบบ เทศบาลเมืองชลบุรี

กำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2567

| ลำดับที่ | รายการ                                 | จำนวน | หน่วย | ราคาวัสดุ   |           | ค่าแรงงาน   |           | รวมค่าวัสดุ<br>และค่าแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|--|-------|-------|-------------|-----------|-------------|-----------|-----------------------------|----------|
|          |  |       |       | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน | ราคาหน่วยละ | จำนวนเงิน |                             |          |
| 2.1      | หมวดงานอุปกรณ์ดับเพลิง                 |       |       |             |           |             |           |                             |          |
|          | ถังดับเพลิง ชนิดเคมีแห้ง ขนาด 15 ปอนด์ | 4     | ชุด   | 1,100.00    | 4,400.00  | 0.00        | 0.00      | 4,400.00                    |          |
|          | <b>รวมรายการอุปกรณ์ดับเพลิง</b>        |       |       |             | 4,400.00  |             | -         | 4,400.00                    |          |



## ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการ เทศบาลเมือง  
ชลบุรี ตำบลบางปลาสร้อย อำเภอมือเมืองชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการ เทศบาลเมืองชลบุรี ตำบลบางปลาสร้อย อำเภอมือเมืองชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาากลางของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๒๕,๒๕๖,๘๑๐.๔๑ บาท (ยี่สิบห้าล้านบาทสองแสนห้าหมื่นหกพันแปดร้อยสิบบาทสี่สิบเอ็ดสตางค์) ตามรายการดังนี้

| ก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการ เทศบาลเมืองชลบุรี ตำบลบางปลาสร้อย อำเภอมือเมืองชลบุรี | จำนวน | ๑ | โครงการ |
|---|-------|---|---------|
|---|-------|---|---------|

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื่อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า 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 หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ 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) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตาม

พระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๔๕-๕๕๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามยัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล [invent@chon.go.th](mailto:invent@chon.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(นายวิทยา คุณปลื้ม)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการ เทศบาลเมือง  
ชลบุรี ตำบลบางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๒๖ เมษายน ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการก่อสร้างศูนย์พัฒนาคุณภาพชีวิตผู้สูงอายุและคนพิการ เทศบาลเมืองชลบุรี ตำบลบางปลาสร้อย อำเภอเมืองชลบุรี 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
- ๑.๑๐ งวดงานและราคากลาง

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 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑๑,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สิบเอ็ดล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ



สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่น  
ข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่น  
ข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียน  
เกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบ  
แสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบ  
รายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดย  
ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๘ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้  
ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อ  
เสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือ  
รายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้อง  
แสดงบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่  
เพียงพอที่จะ เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า  
งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงิน  
ทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจ  
ค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้ง  
เวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขา  
รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐  
วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

(๕.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการ  
ตามพระราชบัญญัติล้มละลาย (ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๑

(๕.๓) งานจ้างก่อสร้าง ที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงาน  
ก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มี  
คุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้ว ก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐมีผลใช้บังคับ

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ 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) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝาก ไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

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

(๕) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบ

ในข้อ 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 และเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ 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 ราคาที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายที่ส่งแล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคา

มิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการก่อสร้างแล้วเสร็จไม่เกิน ๔๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

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

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 คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ที่งาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้น มิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th)

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามใน สัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี สัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาท ทั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตใน ประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนาม ในสัญญา

#### ๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางหลักประกันการเสนอราคาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้ จำนวน ๑,๑๐๗,๕๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนเจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือ ตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่คณะ กรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาต ให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่าง หนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้อง ส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ระหว่าง เวลา น. ถึง น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือ ค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่ สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อ เสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบ

รายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

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

๖.๔ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์กรการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ องค์กรการบริหารส่วน

จังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหาร ส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่ายื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่ สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อ ได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่ เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอราย นั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญา องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการ ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคา หรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการ แข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือถือว่า กระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอ รายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมี วงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งแล้ว มีมูลค้ำรวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตาม ขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติ ไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็น บุคคลธรรมดาที่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้ จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

## ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุ

ในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพดที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพดที่ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพดนั้น 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 ๑๐ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามแนบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามแนบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๑ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามแนบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามแนบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๙ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามแนบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๖ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามแนบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน



งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตาม  
แบบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตาม  
แบบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตาม  
แบบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๑๐ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้  
ปฏิบัติงานตามแบบท้าย ข้อ ๑.๑๐ ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวม  
ทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๕๐ วัน

หมายเหตุ ผู้รับจ้างสามารถส่งงานข้ามงวดได้ของงบประมาณในแต่ละปี ยกเว้นงวด  
สุดท้าย

ให้แต่งตั้งผู้ควบคุมงาน ดังนี้

๑. วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร จำนวน ๑ คน

๒. สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญสถาปนิก จำนวน ๑ คน

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้าง  
เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับ  
อนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ  
๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนด  
ค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้าง ตามแบบ ดังระบุในข้อ ๑.๓  
หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือแล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน  
ระยะเวลา ไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับมอบงาน โดยต้องรีบ  
จัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดีดังเดิมภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖  
การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับ  
อนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้  
รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่อ

งานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจกการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะรีบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่จ้างงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๑.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกันผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๑.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมหรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

## ๑๒. การปรับราคาค่างานก่อสร้าง

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาตั้งระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ 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 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่จะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่าง ดังต่อไปนี้

๑๓.๑ วิศวกรโยธา ระดับไม่ต่ำกว่าภาคีวิศวกร จำนวน ๑ คน

๑๓.๒ สถาปนิก ระดับไม่ต่ำกว่าสามัญสถาปนิก จำนวน ๑ คน

## ๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้อง ปฏิบัติ ตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

## ๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นขอ เสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

