

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจ้างก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ  
 ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลุดาหลวง อำเภอเสตืบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
 ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลุดาหลวง อำเภอเสตืบ  
 หน่วยงานเจ้าของโครงการ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ..... 6,067,000.00 ..... บาท
4. ลักษณะงาน  
 โดยสังเขป ติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างหลอด LED ขนาดไม่เกิน 120 W. ระยะทาง 2,160 ม.  
 ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
 .....  
 .....  
 .....
5. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ..... 09 ธันวาคม 2567 ..... เป็นเงิน ..... 6,124,463.83 ..... บาท
6. บัญชีประมาณการราคากลาง
  - 6.1 รายงาน ปร.4
  - 6.2 รายงาน ปร.4 ครุภัณฑ์
  - 6.3 รายงาน ปร.4 (พ)
  - 6.4 รายงาน ปร.5 (ก)
  - 6.5 รายงาน ปร.5 (ข)
  - 6.6 รายงาน ปร.6
7. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง
  - 7.1 ธรรมรัตน์ จวงงู ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง
  - 7.2 พิพัฒน์ เนธิบุตร กรรมการกำหนดราคากลาง นายช่างโยธาปฏิบัติงาน
  - 7.3 นุชนารถ นามรัสสี กรรมการกำหนดราคากลาง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ

ธรรมรัตน์ จวงงู

11 ธันวาคม 2567 11:00:39



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ อบจ.ชลบุรี สำนักงาน

รองปลัด อบจ. (2)  
12209  
- ๔ ธ.ค. ๒๕๖๗  
เวลา ๙.๐๐ น.

กองพัสดุและทรัพย์สิน  
เลขที่รับ 13940  
วันที่ - 3 ธ.ค. 2567  
เวลา ๙.๕๐ น.

โทร. 0-3839-8030 ต่อ 103

ที่ ขบ 51005/ ๕๕๘

วันที่ ๕ ธ.ค. 2567

รองนายก 2 อบจ.  
6494  
- ๖ ธ.ค. ๒๕๖๗  
เวลา 14.10 น.

เรื่อง จัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้าง และกำหนดราคากลาง โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงท้องถิ่น สายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.1-0402) ตำบลพลูตาหลวง  
อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เรียน นายก อบจ.ชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

นายก อบ  
8286  
- 9 ธ.ค. 2567  
เวลา 19.30 น.

ตามคำสั่ง อบจ.ชลบุรี ที่ 2114/2567 ลงวันที่ 8 พฤศจิกายน 2567 เรื่อง การแต่งตั้ง  
คณะกรรมการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง  
ทางหลวงท้องถิ่น สายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.1-0402) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ  
ตามแบบองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จำนวน 6,067,000 บาท (งบเงินสะสมประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ.2567 เมื่อวันที่ 16 กันยายน 2567) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) นั้น

คณะกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำแบบรูปรายการงานก่อสร้างและกำหนดราคากลาง  
โครงการดังกล่าวตามหลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างของทางราชการตามประกาศคณะกรรมการ  
ราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ประกาศ ณ วันที่ 6 กรกฎาคม 2565 เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการ  
กำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ 5 เป็นเงิน 6,124,463.83 บาท ตามรายการบัญชีกำหนดราคากลาง  
แนบท้ายนี้ จำนวน.....๖.....แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความเห็นชอบ และมอบหัวหน้าเจ้าหน้าที่ดำเนินการ  
ตามระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 ต่อไป

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ (ลงชื่อ).....กรรมการ  
(นายธรรมรัตน์ จวงสูง) (น.ส.นุชนารถ นามรัสสี) (นายพิพัฒน์ เนิญบุตร)  
หัวหน้าฝ่ายก่อสร้างและซ่อมบำรุง วิศวกรโยธาปฏิบัติการ นายช่างโยธาปฏิบัติงาน

เห็นชอบ

ดำเนินการตามระเบียบ

(นางสาวจิราภรณ์ พันธรักษ์พงษ์)  
นักวิชาการพัสดุปฏิบัติการ  
- 3 ธ.ค. 2567

(นายวิทยา คุณปลื้ม)  
นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
- 9 ธ.ค. 2567

(นางดารัตน์ สุรักขะ)  
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

(นางวิราภรณ์ บุญท้วมมี)  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
- 3 ธ.ค. 2567

(นายอุดมศักดิ์ เจริญวุฒิ)  
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
- ๖ ธ.ค. ๒๕๖๗



แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน                      หมวดงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่น

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง                      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ

สถานที่ก่อสร้าง                      ตำบล                      พลูตาหลวง                      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ                      อำเภอ                      สัตหีบ                      จังหวัด                      ชลบุรี                      แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง                      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย                      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง                      เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่                              | รายการ               | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุและแรงงาน | หมายเหตุ |
|---------------------------------------|----------------------|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|----------------------|----------|
|                                       |                      |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                      |          |
| 1                                     | งานโครงสร้างวิศวกรรม |       | รวม   |              |           |              |           | 4,268,721.76         |          |
| รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ |                      |       |       |              |           |              |           | 4,268,721.76         |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม                      4,268,721.76                      บาท ต่อ 1 หน่วย

นุชนารถ นามรัสสี  
28 พฤศจิกายน 2567 10:59:15

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ  | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|----------|---|-----------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|          |   |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
| 1        | งานโครงสร้างวิศวกรรม  |           |       |              |              |              |            |                          |          |
|          | - โคมไฟถนนแอลอีดี (LED Street Light)<br>ขนาดไม่เกิน 120 W. (รหัสนวัตกรรมไทย 07010043)<br>พร้อมอุปกรณ์ | 84.000    | ชุด   | 13,084.11    | 1,099,065.24 | 0.00         | 0.00       | 1,099,065.24             |          |
|          | - เสาไฟฟ้าแสงสว่างสูง 9.00 เมตร พร้อมกิ่งเดี่ยว   | 84.000    | ต้น   | 17,500.00    | 1,470,000.00 | 2,000.00     | 168,000.00 | 1,638,000.00             |          |
|          | - ทาสีติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง  | 84.000    | ชุด   | 150.00       | 12,600.00    | 0.00         | 0.00       | 12,600.00                |          |
|          | - ฐานเสา คสล. ขนาด 0.40x0.80x1.20 ม.  | 84.000    | ชุด   | 4,400.00     | 369,600.00   | 350.00       | 29,400.00  | 399,000.00               |          |
|          | - Ground Rod Exothermic Welding ยาว 2.40<br>เมตร  | 84.000    | ชุด   | 560.00       | 47,040.00    | 0.00         | 0.00       | 47,040.00                |          |
|          | - สายไฟฟ้า CV 3 x 10 sq.mm  | 2,822.000 | เมตร  | 175.00       | 493,850.00   | 30.00        | 84,660.00  | 578,510.00               |          |
|          | - สายไฟฟ้า VCT 3 x 1.5 sq.mm  | 933.000   | เมตร  | 34.00        | 31,722.00    | 12.00        | 11,196.00  | 42,918.00                |          |
|          | - ดินชุด  | 510.300   | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00         | 112.00       | 57,153.60  | 57,153.60                |          |
|          | - คอนกรีตหีบสายไฟฟ้า 180 Ksc.   | 145.800   | ลบ.ม. | 1,615.96     | 235,606.96   | 327.00       | 47,676.60  | 283,283.56               |          |



## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ  | จำนวน  | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |            | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|---|--------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------------------|----------|
|                       |   |        |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |                          |          |
|                       | - ซ่อมผิวจราจร คสล. หนา 0.15 ม.<br>ใช้เหล็กตะแกรง Wire mesh 6 mm. @0.20# m.<br>320 Ksc. | 76.000 | ตร.ม. | 364.56       | 27,706.56    | 0.00         | 0.00       | 27,706.56                |          |
|                       | - ตู้ออนโทรระบบ (Stainless Steel)<br>พร้อมอุปกรณ์                                       | 2.000  | ชุด   | 18,000.00    | 36,000.00    | 5,000.00     | 10,000.00  | 46,000.00                |          |
|                       | - ท่อเหล็ก RSC Dia 2" พร้อมตันท่อตลอด   | 30.000 | เมตร  | 1,200.00     | 36,000.00    | 0.00         | 0.00       | 36,000.00                |          |
|                       | - สายดิน IEC 01- ขนาด 16 มม.  | 4.000  | เมตร  | 61.20        | 244.80       | 20.00        | 80.00      | 324.80                   |          |
|                       | - Ground Rod 16 มม.ยาว 2.40 เมตร  | 2.000  | ชุด   | 560.00       | 1,120.00     | 0.00         | 0.00       | 1,120.00                 |          |
|                       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม  | -      | -     | 57,704.83    | 3,860,555.56 | 7,851.00     | 408,166.20 | 4,268,721.76             |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |   |        |       |              |              |              |            | 4,268,721.76             |          |

นุชนารถ นามรัสสี

28 พฤศจิกายน 2567 10:59:15

## แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน หมวดงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่น

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ

ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์(e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ

สถานที่ก่อสร้าง ตำบล พลูตาหลวง

อำเภอ

สัตหีบ

จังหวัด

ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

คำนวณราคากลางโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับ | รายการ  | จำนวน     | หน่วย | ค่าวัสดุ     |              | ค่าแรงงาน    |            | รวม          | หมายเหตุ |
|-------|---|-----------|-------|--------------|--------------|--------------|------------|--------------|----------|
|       |   |           |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน    | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  |              |          |
| 1     | งานโครงสร้างวิศวกรรม  |           | รวม   |              |              |              |            | 4,268,721.76 |          |
|       | รวมค่าวัสดุและค่าแรงงานเป็นเงินประมาณ   |           |       |              |              |              |            | 4,268,721.76 |          |
| 1     | งานโครงสร้างวิศวกรรม  |           |       |              |              |              |            |              |          |
|       | - โคมไฟถนนแอลอีดี (LED Street Light) ขนาดไม่เกิน 120 W. (รหัส<br>นวัตกรรมไทย 07010043) พร้อมอุปกรณ์ | 84.000    | ชุด   | 13,084.11    | 1,099,065.24 | 0.00         | 0.00       | 1,099,065.24 |          |
|       | - เสาไฟฟ้าแสงสว่างสูง 9.00 เมตร พร้อมกิ่งเดี่ยว   | 84.000    | ต้น   | 17,500.00    | 1,470,000.00 | 2,000.00     | 168,000.00 | 1,638,000.00 |          |
|       | - ทาสีติดตั้งแผ่นสะท้อนแสง  | 84.000    | ชุด   | 150.00       | 12,600.00    | 0.00         | 0.00       | 12,600.00    |          |
|       | - ฐานเสา คสล. ขนาด 0.40x0.80x1.20 ม.  | 84.000    | ชุด   | 4,400.00     | 369,600.00   | 350.00       | 29,400.00  | 399,000.00   |          |
|       | - Ground Rod Exothermic Welding ยาว 2.40 เมตร   | 84.000    | ชุด   | 560.00       | 47,040.00    | 0.00         | 0.00       | 47,040.00    |          |
|       | - สายไฟฟ้า CV 3 x 10 sq.mm  | 2,822.000 | เมตร  | 175.00       | 493,850.00   | 30.00        | 84,660.00  | 578,510.00   |          |
|       | - สายไฟฟ้า VCT 3 x 1.5 sq.mm  | 933.000   | เมตร  | 34.00        | 31,722.00    | 12.00        | 11,196.00  | 42,918.00    |          |
|       | - ดินชุด  | 510.300   | ลบ.ม. | 0.00         | 0.00         | 112.00       | 57,153.60  | 57,153.60    |          |
|       | - คอนกรีตหุ้มสายไฟฟ้า 180 Ksc.  | 145.800   | ลบ.ม. | 1,615.96     | 235,606.96   | 327.00       | 47,676.60  | 283,283.56   |          |
|       | - ซ่อมผิวจราจร คสล. หน้า 0.15 ม. ใช้เหล็กตะแกรง Wire mesh 6 mm.<br>๑0.20# m. 320 Ksc.               | 76.000    | ตร.ม. | 364.56       | 27,706.56    | 0.00         | 0.00       | 27,706.56    |          |
|       | - ตู้คอนโทรลระบบ (Stainless Steel) พร้อมอุปกรณ์   | 2.000     | ชุด   | 18,000.00    | 36,000.00    | 5,000.00     | 10,000.00  | 46,000.00    |          |
|       | - ท่อเหล็ก RSC Dia 2" พร้อมดันท่อลอด  | 30.000    | เมตร  | 1,200.00     | 36,000.00    | 0.00         | 0.00       | 36,000.00    |          |
|       | - สายดิน IEC 01- ขนาด 16 มม.  | 4.000     | เมตร  | 61.20        | 244.80       | 20.00        | 80.00      | 324.80       |          |
|       | - Ground Rod 16 มม.ยาว 2.40 เมตร  | 2.000     | ชุด   | 560.00       | 1,120.00     | 0.00         | 0.00       | 1,120.00     |          |
|       | รวมค่างานโครงสร้างวิศวกรรม  |           | -     | 57,704.83    | 3,860,555.56 | 7,851.00     | 408,166.20 | 4,268,721.76 |          |



### แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

กลุ่มงาน/งาน                      งานครุภัณฑ์จัดซื้อ

---

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง                      ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ชบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ

---

สถานที่ก่อสร้าง                      ตำบล                      พลูตาหลวง                      ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ชบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง  
อำเภอ                      สัตหีบ                      จังหวัด                      ชลบุรี                      แบบเลขที่

---

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง                      องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

---

คำนวณราคากลางโดย                      คณะกรรมการกำหนดราคากลาง                      เมื่อวันที่

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                                    | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |           | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|---|-------|-------|--------------|-----------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                       |   |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1                     | สรุปรวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ<br>ขยายเขตไฟฟ้า |       | รวม   |              |           |              |           | 480,000.00               |          |
| รวมค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ |   |       |       |              |           |              |           | 480,000.00               |          |

หมายเหตุ : แสดงรายการปริมาณ และราคารวม                      480,000.00                      บาท ต่อ 1 หน่วย

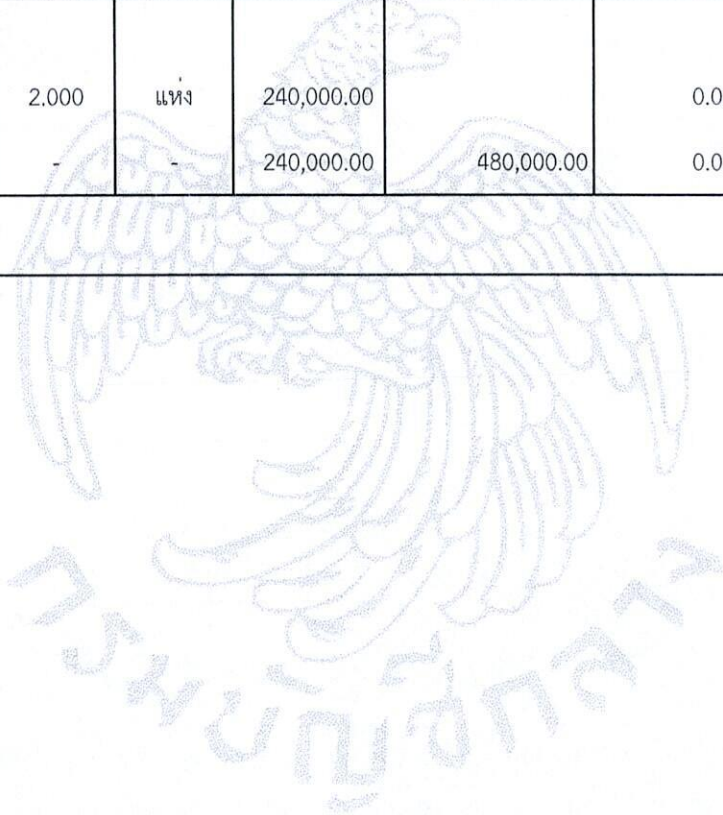
นุชนารถ นามรัสสี

28 พฤศจิกายน 2567 10:59:54

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา

หน่วย : บาท

| ลำดับที่              | รายการ                  | จำนวน | หน่วย | ค่าวัสดุ     |            | ค่าแรงงาน    |           | รวมค่าวัสดุ<br>และแรงงาน | หมายเหตุ |
|-----------------------|-------------------------|-------|-------|--------------|------------|--------------|-----------|--------------------------|----------|
|                       |                         |       |       | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน  | ราคาต่อหน่วย | จำนวนเงิน |                          |          |
| 1                     | ขยายเขตไฟฟ้า            |       |       |              |            |              |           |                          |          |
|                       | 1.1 หม้อแปลงไฟฟ้า30Kva. | 2.000 | แท่ง  | 240,000.00   |            | 0.00         | 0.00      | 480,000.00               |          |
|                       | รวมค่าขยายเขตไฟฟ้า      | -     | -     | 240,000.00   | 480,000.00 | 0.00         | 0.00      | 480,000.00               |          |
| รวมค่าวัสดุ และแรงงาน |                         |       |       |              |            |              |           |                          |          |





แบบสรุปรวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี  
งานก่อสร้างอาคาร

|                                    |   |         |       |     |        |             |
|------------------------------------|---|---------|-------|-----|--------|-------------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ              |         |       |     |        |             |
|                                    | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง |         |       |     |        |             |
| สถานที่ก่อสร้าง ตำบล               | อำเภอ   | จังหวัด | ชนิด  | แบบ | เลขที่ |             |
| พลูตาหลวง                          | สัตหีบ  | ชลบุรี  | สัทธิ | แบบ | เลขที่ |             |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี   |         |       |     |        |             |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง   |         |       |     |        | เมื่อวันที่ |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายการ                                   | จำนวน      | หน่วย | ค่าใช้จ่ายรวม<br>(ค่าก่อสร้าง) | หมายเหตุ |
|----------|--|------------|-------|--------------------------------|----------|
| 1        | ค่าสาธารณูปโภค                           | 50,000.000 | LS    | 50,000.00                      |          |
|          | รวมค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ ทุกรายการ |            |       | 50,000.00                      |          |

นุชนารถ นามรัสสี

28 พฤศจิกายน 2567 11:36:07

**แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น  
สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ**

|                                    |  |        |             |           |  |  |  |
|------------------------------------|--|--------|-------------|-----------|--|--|--|
| รายการ                             | ค่าสาธารณูปโภค   |        |             |           |  |  |  |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขว่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ              |        |             |           |  |  |  |
|                                    | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขว่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง |        |             |           |  |  |  |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล   | อำเภอ  | จังหวัด     | แบบเลขที่ |  |  |  |
|                                    | พลูตาหลวง  | สัตหีบ | ชลบุรี      |           |  |  |  |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  |        |             |           |  |  |  |
| คำนวณราคากลางโดย                   | คณะกรรมการกำหนดราคากลาง  |        | เมื่อวันที่ |           |  |  |  |

1. เหตุผลและความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ รายการนี้

ค่าสาธารณูปโภค

2. รายละเอียดการคำนวณ

หน่วย : บาท

| ที่ | รายการค่าใช้จ่าย             | จำนวน | หมายเหตุ |
|-----|------------------------------|-------|----------|
| 1   | ค่าสาธารณูปโภค               | 1.00  |          |
|     | รวมค่าใช้จ่าย                | 1.00  |          |
|     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม              | 0.00  |          |
|     | ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม | 1.00  |          |

นุชนารถ นามรัสสี

28 พฤศจิกายน 2567 11:36:06



## แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| กลุ่มงาน/งาน                       | หมวดงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่น  |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ                                      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี |
| แบบเลขที่                          | อำเภอสัตหีบ   |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี   |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน 3 หน้า  |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่   |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน                                       | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------------|--|--------------|----------|--------------|----------|
| 1              | หมวดงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่น | 4,268,721.76 | 1.3027   | 5,560,863.83 |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |  |              |          | 5,560,863.83 |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 4,200.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,324.01 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,560,863.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| กลุ่มงาน/งาน                       | หมวดงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่น  |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ชบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ  |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ชบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ<br>ตำบล พลูตาหลวง อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี |
| แบบเลขที่                          | อำเภอสัตหีบ   |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี   |
| แบบ ปร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน 3 หน้า  |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่   |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายงาน                       | ค่างานต้นทุน | Factor F | ค่าก่อสร้าง    | หมายเหตุ |
|----------|------------------------------|--------------|----------|----------------|----------|
|          | เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F |              |          |                |          |
|          | เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %         |              |          |                |          |
|          | เงินประกันผลงานหัก 0 %       |              |          |                |          |
|          | ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 %          |              |          |                |          |
|          | ภาษีมูลค่าเพิ่ม 7 %          |              |          |                |          |
|          |                              |              |          | รวมค่าก่อสร้าง |          |
|          |                              |              |          | 5,560,863.83   |          |

ขนาดหรือเนื้อที่อาคารจำนวน 4,200.00 ตารางเมตร เฉลี่ย 1,324.01 บาท/ตารางเมตร  
 หมายเหตุ : แสดงแบบสรุปค่าก่อสร้าง รวม 5,560,863.83 บาท ต่อ 1 หน่วย

นุชนารถ นามรัสสี

28 พฤศจิกายน 2567 11:36:19

หน้า 2 จาก 2



แบบสรุปค่าก่อสร้าง

|                                    |   |   |      |
|------------------------------------|---|---|------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ                        |   |      |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ |   |      |
| แบบเลขที่                          | อำเภอสัตหีบ   |   |      |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี   |   |      |
| แบบ พร. 4 ที่แนบ                   | มีจำนวน   | 3 | หน้า |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่   |   |      |



( ธรรมรัตน์ จวงงู )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

นุชนารถ

( นุชนารถ นามรัสสี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

*(Signature)*

( พิชวัฒน์ เจริญบุตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

|                                    |  |      |            |       |        |         |        |
|------------------------------------|--|------|------------|-------|--------|---------|--------|
| กลุ่มงาน/งาน                       | งานครุภัณฑ์จัดซื้อ   |      |            |       |        |         |        |
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูดาวหลวง อำเภอสีตหีบ              |      |            |       |        |         |        |
|                                    | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูดาวหลวง |      |            |       |        |         |        |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | อำเภอสีตหีบ  | ตำบล | พลูดาวหลวง | อำเภอ | สีตหีบ | จังหวัด | ชลบุรี |
| แบบเลขที่                          |  |      |            |       |        |         |        |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  |      |            |       |        |         |        |
| คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่          |  |      |            |       |        |         |        |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่       | รายงาน       | ค่างาน     | ภาษีมูลค่าเพิ่ม | ค่าก่อสร้าง | หมายเหตุ |
|----------------|--------------|------------|-----------------|-------------|----------|
| 1              | ขยายเขตไฟฟ้า | 480,000.00 | 33,600.00       | 513,600.00  |          |
| รวมค่าก่อสร้าง |              |            |                 | 513,600.00  |          |



## แบบสรุปค่าครุภัณฑ์จัดซื้อ

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูดاهหลวง อำเภอสัตหีบ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) / โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูดاهหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอสัตหีบ ตำบล พลูดاهหลวง อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี / องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 ที่แนบ มีจำนวน หน้า

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่

( ธรรมรัตน์ จวงงู )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

( พิพัฒน์ เนิริบุตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง

( นุชนารถ นามรัสสี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

|                                    |  |           |         |
|------------------------------------|--|-----------|---------|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ |           |         |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ตำบล   | พลูตาหลวง | อำเภอ   |
| แบบเลขที่                          | อำเภอ  | สัตหีบ    | จังหวัด |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  |           |         |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         | มีจำนวน  | 3         | ชุด     |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่  |           |         |

หน่วย : บาท

| ลำดับที่ | รายงาน   | ค่าก่อสร้าง  | หมายเหตุ |
|----------|--|--------------|----------|
| 1        | หมวดงานปรับปรุงไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่น จำนวน 1.000 หลังละ 5,560,863.83 บาท | 5,560,863.83 |          |
| 2        | งานอาคาร : งานครุภัณฑ์จัดซื้อ  | 513,600.00   |          |
| 3        | งานอาคาร : ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดฯ   | 50,000.00    |          |

นุชนารถ นามรัสสี

28 พฤศจิกายน 2567 11:36:49



## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง            | ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพุดตาหลวง อำเภอสัตหีบ  |
| สถานที่ก่อสร้าง                    | ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพุดตาหลวง อำเภอสัตหีบ อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี |
| แบบเลขที่                          |   |
| หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง | องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี   |
| แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ         | มีจำนวน 3 ชุด   |
| คำนวณราคากลาง                      | เมื่อวันที่   |

|   |          |              |
|---|----------|--------------|
| สรุป  | ราคากลาง | 6,124,463.83 |
| ราคากลาง (..... หักล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบสามบาทแปดสิบสามสตางค์ .....) ..... |          |              |

## แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้างอาคาร

ชื่อโครงการ/งานก่อสร้าง ประกวราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ  
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)/โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง

สถานที่ก่อสร้าง อำเภอสัตหีบ ตำบล พลูตาหลวง อำเภอ สัตหีบ จังหวัด ชลบุรี

แบบเลขที่

หน่วยงานเจ้าของโครงการ/งานก่อสร้าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

แบบ ปร. 4 และ ปร. 5 ที่แนบ มีจำนวน ชุด

คำนวณราคากลาง เมื่อวันที่



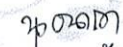
( ธรรมรัตน์ จวงงู )

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



( พิชิตน์ เจริญบุตร )

กรรมการกำหนดราคากลาง



( นุชนารถ นามรัสสี )

กรรมการกำหนดราคากลาง

นุชนารถ นามรัสสี





ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างก่อสร้าง ในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๖,๑๒๔,๔๖๓.๘๓ บาท (หกล้านหนึ่งแสนสองหมื่นสี่พันสี่ร้อยหกสิบสามบาทแปดสิบสามสตางค์) ตามรายการดังนี้

|                                 |       |   |         |
|---------------------------------|-------|---|---------|
| โครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทาง | จำนวน | ๑ | โครงการ |
| หลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม -  |       |   |         |
| บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒)    |       |   |         |
| ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ       |       |   |         |

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

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



ข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ยื่นข้อเสนอระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ยื่นข้อเสนอระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ยื่นข้อเสนอระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ 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 ๒ ล้านบาท

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

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอเงินสินเชื่อ โดยต้องมีเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจาก



สำนักงานใหญ่) 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

๑๔. ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างโคมโไฟ พร้อมแคตตาล็อกและผลทดสอบของโคมโไฟ มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาผล ในวันถัดจากวันเสนอราคา (วันทำการ) เพื่อใช้ในการประกอบการพิจารณา และจะส่งคืนโคมตัวอย่างให้ผู้รับจ้างเมื่อพิจารณาแล้วเสร็จ

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๓ มิ.ย. ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ 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 โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ [invent@chon.go.th](mailto:invent@chon.go.th) หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ - ๗ มิ.ย. ๒๕๖๘ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) และ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) ในวันที่ - ๘ มิ.ย. ๒๕๖๘

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มิ.ย. ๒๕๖๘



(นางอัจฉรา บันติตยานุรักษ์)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด รักษาราชการแทน

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เอกสารประกวดราคาจ้างก่อสร้างด้วยการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔๖ /๒๕๖๘

ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า

(ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๒๕ ธ.ค. ๒๕๖๗

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างก่อสร้างโครงการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่าง ทางหลวงท้องถิ่นสายบ้านเขาช่องลม - บ้านหนองหญ้า (ขบ.ถ.๑ - ๐๔๐๒) ตำบลพลูตาหลวง อำเภอสัตหีบ 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 แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศและแผนการใช้เหล็กที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๙ แผนการทำงาน

๑.๑๐ งวดงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้

ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการ



กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานก่อสร้างประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้างก่อสร้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื่อถือ

๒.๑๑ กิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของหรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

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

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

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



(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๒ 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

๒.๑๔ ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างโคมโไฟ พร้อมแคตตาล็อกและผลทดสอบของโคมโไฟ มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาผล ในวันถัดจากวันเสนอราคา (วันทำการ) เพื่อใช้ในการประกอบการพิจารณา และจะส่งคืนโคมตัวอย่างให้ผู้รับจ้างเมื่อพิจารณาแล้วเสร็จ

### ๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือปริศนหสนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นราย



ใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้วของ 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) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๗) 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) ผู้เสนอราคาจะต้องส่งตัวอย่างโคมโไฟ พร้อมแคตตาล็อกและผลทดสอบของโคมโไฟ



มาแสดงให้คณะกรรมการพิจารณาผล ในวันถัดจากวันเสนอราคา (วันทำการ) เพื่อใช้ในการประกอบการพิจารณา และจะส่งคืนคอมพิวเตอร์อย่างให้ผู้รับจ้างเมื่อพิจารณาแล้วเสร็จ

(๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

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

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วนถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒) ให้ โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ 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 ๑๓๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

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

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๗ มิ.ย. ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด



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

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๖ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตาม ข้อ ๑.๖ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาเห็นว่า ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ [www.gprocurement.go.th](http://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 ๓๐๓,๓๕๐.๐๐ บาท (สามแสนสามพันสามร้อยห้าสิบบาทถ้วน)

๕.๑ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นส่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์



นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๕.๒ หนังสือคำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายในประเทศตามแบบที่  
คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๕.๓ พันธบัตรรัฐบาลไทย

๕.๔ หนังสือคำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้  
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม  
รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือคำประกันของ  
ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอ นำเช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายหรือพันธบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือคำ  
ประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสาร  
ดังกล่าวมาให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๕ มิ.ย. ๒๕๖๘ ระหว่าง  
เวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือคำ  
ประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้า  
กำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอกับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคาตามข้อนี้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือ  
ผู้ค้าประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้  
ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุด  
ไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

## ๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรบริหารส่วน  
จังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรบริหารส่วน  
จังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคา รวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น  
ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการพิจารณาผล  
การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอ  
เอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไป  
จากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่  
มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้น ไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบ ต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการ  
ผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่



มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้าง ด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิก การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินใจของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้ง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าผู้ยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ 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 จะต้องมีวงเงิน สัญญาสะสมตามปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้น ทะเบียนไว้กับ สสว.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือ สัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้อง เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

#### ๗. การทำสัญญาจ้างก่อสร้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และ จะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์ นั้น ชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตาม รายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของ ธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

#### ๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วโดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์และกำหนดการจ่ายเงินเป็นจำนวน ๓ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๔ ของค่าจ้าง (เงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๓ ลว. ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๗) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบท้าย ข้อ ๑.๑๐) ให้แล้วเสร็จ ภายใน ๕๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๔ ของค่าจ้าง (เงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๓ ลว. ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๗) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน (ตามเอกสารแนบท้าย ข้อ ๑.๑๐) ให้แล้วเสร็จ



ภายใน ๔๐ วัน

งวดที่ ๓ (งวดสุดท้าย) เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๓๒ ของค่าจ้าง (เงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๓ ลว. ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๗) เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ รวมทั้งทำสถานที่ก่อสร้างให้สะอาดเรียบร้อย ให้แล้วเสร็จภายใน ๔๐ วัน

หมายเหตุ : ผู้รับจ้างต้องมีผู้ควบคุมงาน มีวุฒิบัตรระดับ ปวช. ปวส. ปวท. สาขาไฟฟ้ากำลัง หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ กพ.รับรอง และวิศวกรไฟฟ้า ระดับภาคีวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง

#### ๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างก่อสร้าง นอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันเป็นจำนวนเงินตายตัวในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคางานจ้าง

#### ๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

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

#### ๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๓ ลว. ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติเงิน ค่าก่อสร้างจากเงินสะสมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ครั้งที่ ๓ ลว. ๑๖ ก.ย. ๒๕๖๗

๑๑.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่น ที่มีใช้เรือ



ไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกจากผู้ออกหนังสือค้ำประกัน การยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดเชยความเสียหายอื่น (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

การปรับราคาค่างานก่อสร้างตามสูตรการปรับราคาดังระบุในข้อ ๑.๕ จะนำมาใช้ในกรณีที่ ค่างานก่อสร้างลดลงหรือเพิ่มขึ้น โดยวิธีการต่อไปนี้

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

สูตรการปรับราคา (สูตรค่า K) จะต้องคงที่ที่ระดับที่กำหนดไว้ในวันแล้วเสร็จตามที่กำหนดไว้ในสัญญา หรือภายในระยะเวลาที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ขยายออกไป โดยจะใช้สูตรของทางราชการที่ได้ระบุในข้อ ๑.๕



**๑๓. มาตรฐานฝีมือช่าง**

เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้รับจ้างและได้ตกลงจ้างก่อสร้าง ตามประกาศนี้แล้วผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องตกลงว่าในการปฏิบัติงานก่อสร้างดังกล่าว ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีและใช้ผู้มีวุฒิปริญญาตรี ปวช. ปวส. และปวท. หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรองให้เข้ารับราชการได้ในอัตราไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๑๐ ของแต่ละสาขาช่างแต่ละจะต้องมีจำนวนช่างอย่างน้อย ๑ คน ในแต่ละสาขาช่างดังต่อไปนี้

๑๓.๑ ปวช.ปวส.ปวท.สาขาไฟฟ้ากำลัง หรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่ ก.พ. รับรอง

๑๓.๒ วิศวกรไฟฟ้า ระดับภาคีวิศวกร สาขาวิศวกรรมไฟฟ้าแขนงไฟฟ้ากำลัง

**๑๔. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ**

ในระหว่างระยะเวลาการก่อสร้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

**๑๕. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ**

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้ เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

