

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย  
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV)  
ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,365,900 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 29 สิงหาคม 2566  
เป็นเงิน 12,365,900 บาท
5. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
  - 5.1 นางดารัตน์ สุรักขะ รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
  - 5.2 นางนิรมล สิทธิไกรพงษ์ หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
  - 5.3 น.ส.ศรีสุดา อัญญาวัชระ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
  - 5.4 นายวรา กวีกิจวิรัตน์ นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
  - 5.5 นายวิสันะ ภูวังมล นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
6. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 6.1 บริษัท อี-วิดู จำกัด
  - 6.2 บริษัท ไอเวฟไลน์ จำกัด
  - 6.3 บริษัท ทีทีที เทลคอม จำกัด
  - 6.4 บริษัท เวลธ์ เทลคอม จำกัด

3. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อเห็นชอบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
(นางดารัตน์ สุรักขะ)  
รอง ปลัด อบจ.ชลบุรี

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางนิรมล สิทธิไกรพงษ์)  
หัวหน้าสำนักปลัด อบจ.

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(น.ส.ศรีสุดา อัญญาวัชร)  
นายก.คอมพิวเตอร์ ชก.

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายวรา กวีกิจวิรัตน์)  
นายก.คอมพิวเตอร์ ชก.

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นายวิสันะ ภูวังมล)  
นายก.คอมพิวเตอร์ ปก.

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางนิรมล สิทธิไกรพงษ์)  
หัวหน้าสำนักปลัด อบจ.

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางวิจิรา นุรักษ์ บัญฑิตวิมล)  
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน  
๒๑ ๖๐ ๔๕๖๔

ลงชื่อ.....กรรมการ  
(นางสาวมณฑา บุญวิสุทธานนท์)  
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
๒๘ ส.ค. ๒๕๖๖

เห็นชอบ

ลงชื่อ.....

(นายเรวัต ผลลูกอินทร์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๒๘ ส.ค. ๒๕๖๖

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาล ไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

3.11 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลงานหรือหนังสือสัญญาจ้างบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด โดยมีรายละเอียดงานการให้บริการซ่อมแซม แก้ไขบำรุง รักษา รวมทั้งระบบงานต่าง ๆ ของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ให้กับหน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือ ภาวเอกชน ที่แล้วเสร็จอย่างน้อย 1 โครงการ มูลค่าไม่ต่ำกว่า 3,500,000 บาท

3.12 หากผู้เสนอราคาไม่ใช่ผู้ผลิตอุปกรณ์หลัก หรือตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์หลัก ซึ่งประกอบด้วยกล้องโทรทัศน์วงจรปิด เครื่องเข้ารหัสและบันทึกสัญญาณภาพแบบดิจิทัล ซอฟต์แวร์สำหรับระบบบันทึกภาพแบบดิจิทัล และอุปกรณ์สำหรับการถอดรหัสสัญญาณภาพ ผู้เสนอราคาจะต้องสามารถสนับสนุนอะไหล่ของอุปกรณ์หลักในระหว่างสัญญาโดยมีเอกสารรับรองจากผู้ผลิตในต่างประเทศ หรือในประเทศ หรือจากบริษัทสาขา หรือบริษัทตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้ง ของผู้ผลิตซึ่งสำนักงานอยู่ในประเทศไทย โดยมีหนังสือรับรองมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา หากเป็นภาษาต่างประเทศ จะต้องแปลเป็นภาษาไทย และบริษัทผู้แปลเอกสารต้องได้รับมาตรฐานการแปลเอกสารหรือประทับตราและหมายเลขการแปลอย่างชัดเจน

3.13 ผู้เสนอราคาจะต้องมีหมายเลขโทรศัพท์หลักในการรับแจ้งปัญหาที่ใช้ในการให้บริการลูกค้า สำหรับแจ้งเหตุ ติดตามสถานะงาน และรายงานเหตุการณ์แจ้งซ่อม ได้ตลอด 24 ชั่วโมง

3.14 ผู้เสนอราคาต้องมีเจ้าหน้าที่ หรือบุคลากร หรือทีมงาน หรือคณะทำงานที่ให้บริการด้านการซ่อมแซม แก้ไขบำรุง รักษา รวมทั้งระบบงานต่าง ๆ ของกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและอุปกรณ์ต่อพ่วงที่มีบริษัทที่ตั้งสำนักงาน หรือสาขา หรือศูนย์บริการในจังหวัดชลบุรีที่ปัจจุบันยังเปิดดำเนินการอยู่ และจะต้องเป็นผู้เชี่ยวชาญและชำนาญอุปกรณ์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบันพร้อมได้รับเอกสาร Certificate สำหรับซอฟต์แวร์บริหารจัดการภาพวิดีโอ Milestone ที่ซึ่งเป็นระบบงานที่หน่วยงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีใช้งานอยู่ในปัจจุบัน

3.15 ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการจัดหาบริษัทฯ ผู้ให้บริการด้านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ในการให้บริการติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ต แก่สถานีตำรวจภูธรในโครงการทั้ง 14 แห่ง เพื่อให้หน่วยงานขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสามารถใช้ตรวจสอบการทำงานของระบบกล้องวงจรปิดผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของบริษัทผู้ให้บริการดังกล่าวโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

3.16 ผู้เสนอราคาจะต้องแนบบัตรผ่านการฝึกอบรมของบุคลากรในหลักสูตร “การทำงานเกี่ยวกับสายสื่อสารของหน่วยงานภายนอก บนเสาไฟฟ้า” ซึ่งออกโดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

#### 4. ขอบเขตการดำเนินงาน (Terms of Reference : TOR)

##### รายการอุปกรณ์บำรุงรักษาในโครงการ

กล้องวงจรปิดที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ติดตั้งใช้งานและหมดระยะเวลาประกันตามสัญญาจ้างแล้ว ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตามโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยบริเวณพื้นที่สาธารณะเสี่ยงภัยและเส้นทางคมนาคม บริเวณพื้นที่สาธารณะเสี่ยงภัยชุมชนในเขตรับผิดชอบ สถานีตำรวจภูธรเมืองชลบุรี สถานีตำรวจภูธรแสนสุข สถานีตำรวจภูธรศรีราชา สถานีตำรวจภูธรสัตหีบ สถานีตำรวจภูธรหนองขาม สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรเสม็ด สถานีตำรวจภูธรบ้านบึง สถานีตำรวจภูธรพานทอง สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจภูธรห้วยใหญ่ สถานีตำรวจภูธรพลูตาหลวง สถานีตำรวจภูธรพนสนิม และสถานีตำรวจภูธรคลองกิ่ว ที่จะต้องดำเนินการบำรุง รักษา ระบบฯ และอุปกรณ์ เพื่อให้กล้องวงจรปิดสามารถใช้งานได้ตามปกติ รวมจำนวนกล้องวงจรปิด 786 ตัว จากจุดติดตั้งทั้งหมด 238 จุด รวมจำนวนระยะทางสายใยแก้วนำแสง ดังนี้

ตารางที่ 2 ตารางแสดงระยะสายใยแก้วนำแสงและจุดติดตั้งแต่ละศูนย์ควบคุมฯ

| ลำดับ | ศูนย์ควบคุมฯ              | รวมระยะสาย<br>(เมตร) | จำนวนจุดติดตั้ง<br>(จุด) | จำนวนกล้อง<br>(ตัว) | หมายเหตุ |
|-------|---------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|----------|
| 1     | สถานีตำรวจภูธรเมืองชลบุรี | 42,990               | 33                       | 104                 |          |
| 2     | สถานีตำรวจภูธรแสนสุข      | 18,050               | 17                       | 46                  |          |
| 3     | สถานีตำรวจภูธรศรีราชา     | 18,500               | 27                       | 99                  |          |
| 4     | สถานีตำรวจภูธรสัตหีบ      | 43,098               | 23                       | 85                  |          |
| 5     | สถานีตำรวจภูธรหนองขาม     | 33,631               | 15                       | 50                  |          |
| 6     | สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน  | 9,777                | 11                       | 30                  |          |
| 7     | สถานีตำรวจภูธรเสม็ด       | 19,872               | 16                       | 49                  |          |
| 8     | สถานีตำรวจภูธรบ้านบึง     | 7,854                | 12                       | 41                  |          |
| 9     | สถานีตำรวจภูธรพานทอง      | 35,048               | 12                       | 43                  |          |
| 10    | สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ   | 16,243               | 14                       | 43                  |          |
| 11    | สถานีตำรวจภูธรห้วยใหญ่    | 57,055               | 16                       | 53                  |          |
| 12    | สถานีตำรวจภูธรพลูตาหลวง   | 11,175               | 15                       | 45                  |          |
| 13    | สถานีตำรวจภูธรพนสนิม      | 9,170                | 16                       | 58                  |          |
| 14    | สถานีตำรวจภูธรคลองกิ่ว    | 28,600               | 11                       | 40                  |          |
|       | รวม                       | 351,063              | 238                      | 786                 |          |

\*หมายเหตุ 1. ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม 2566

2. ระยะทางสายใยแก้วนำแสงและจุดติดตั้งอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีสำนักงานประจำในจังหวัดชลบุรี สำหรับผู้ปฏิบัติงานโดยมีโทรศัพท์อย่างน้อย 1 หมายเลข และมีอุปกรณ์สำนักงานครบถ้วนตามความเหมาะสมแก่งานโดยจะต้องแจ้งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ทราบก่อนวันลงนามในสัญญา

3.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อรองรับแจ้งเหตุ พร้อมบริการให้คำปรึกษา แก้ไขเปิดงาน ติดตาม ส่งต่องานหน่วยงานซ่อมแซม บริการด้านงานข้อมูลคอมพิวเตอร์ และประสานงานตลอด 24 ชั่วโมง

3.3 ในการติดต่อประสานงานระหว่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และผู้รับจ้างกำหนดให้สามารถติดต่อได้ทั้งทางโทรศัพท์ โทรสาร และไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) โดยเป็นระบบที่สามารถตรวจสอบย้อนหลังได้ ยกเว้น กรณีสัญญาจ้างกำหนดให้ต้องทำเป็นหนังสือ ผู้รับจ้างจะต้องแจ้งเป็นหนังสือเท่านั้น

3.4 ผู้ปฏิบัติงานทุกคนจะต้องมีชุดยูนิฟอร์มและจะต้องสวมชุดยูนิฟอร์มและบัตรประจำตัวในการทำงานตลอดเวลาในการปฏิบัติงาน

3.5 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาสมาร์ตโฟนระบบปฏิบัติการไอโอเอสพร้อมซิมโทรศัพท์ จำนวน 2 หมายเลข ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน และผู้กำกับดูแลโครงการของผู้ว่าจ้างสำหรับการติดต่อประสานงานในโครงการ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญา

4. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการบำรุงรักษาอย่างน้อยดังนี้

4.1 ในการปฏิบัติงานผู้รับจ้างจะต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ ดังนี้

4.1.1 เครื่องมือทดสอบสายใยแก้วนำแสง 4 เครื่อง

(OTDR: Optical Time Domain Reflectometer)

4.1.2 เครื่องมือสำหรับเชื่อมสายใยแก้วนำแสง (Fusion Splice Machine) 4 เครื่อง

4.1.3 อุปกรณ์เข้าหัวสายใยแก้วนำแสง 4 ชุด

5. การปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน (Preventive Maintenance) ต้องมีรายละเอียด ดังนี้

5.1 การตรวจสอบระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและบำรุงรักษาสายใยแก้วนำแสงทางกายภาพ และอุปกรณ์ประกอบ และห้องควบคุมระบบกล้องวงจรปิดแต่ละสถานีดำรง ดังนี้

5.1.1 ผู้รับจ้างต้องสามารถเริ่มปฏิบัติงานได้ทันทีนับจากวันที่ลงนามในสัญญาและกำหนดแผนในการทำบำรุงรักษาร่วมกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้แล้วเสร็จภายใน 7 วันถัดจากลงนามในสัญญา

5.1.2 ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด, แนวสายใยแก้วนำแสง และสภาพการติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ และห้องควบคุมระบบกล้องวงจรปิดแต่ละสถานีดำรงแล้วดำเนินการแจ้งทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน

5.2 การตรวจสอบระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ดังนี้

5.2.1 ผู้รับจ้างกำหนดวัน และแผนงาน การเข้าพื้นที่เพื่อตรวจสอบระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี พิจารณาโดยระยะเวลาเข้าปฏิบัติงานตรวจสอบต้องไม่เกิน 7 วันทำการ ตามแผนการดำเนินงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน ก่อนการเข้าดำเนินการบำรุงรักษาแบบป้องกัน

5.2.2 ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบคุณภาพสัญญาณภาพจากระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดที่จุดติดตั้งปลายทาง ถึงห้องควบคุมสั่งการส่วนกลางในแต่ละสถานีดำรงจนครบถ้วน

5.2.3 ผู้รับจ้างต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่โดยประสานงานผ่านองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ทุกครั้งเมื่อเข้าปฏิบัติงานสำหรับการปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน

5.3 การตรวจสอบสายใยแก้วนำแสง ดังนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

การปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบแก้ไข คือการแก้ไข ซ่อมแซม ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด สายใยแก้วนำแสง รวมถึงอุปกรณ์ประกอบให้ระบบสามารถกลับมาใช้งานได้เร็วที่สุด หรือการดำเนินการใด ๆ ของหน่วยงานในพื้นที่โดยการทำบำรุงรักษาแบบแก้ไขดังกล่าว จะต้องไม่ผลกระทบต่อระบบน้อยที่สุด ตลอดจนสามารถระบุสาเหตุที่แท้จริงของปัญหา วิธีการแก้ไขปัญหาและข้อเสนอแนะในการป้องกันได้

ผู้รับจ้างมีหน้าที่ตรวจสอบความเสียหายเดิมของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดก่อนการเริ่มงาน ให้ดำเนินการแจ้งรายละเอียด โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาดำเนินการตรวจสอบและกำหนดแผนการแก้ไขตามช่วงเวลาที่เหมาะสม

7.1 ผู้รับจ้างจะต้องมีผู้ประสานงานเพื่อเป็นศูนย์กลางสำหรับการติดต่อประสานงานในกรณีที่มีการแจ้งหรือเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นตลอด 24 ชั่วโมง ผ่านระบบแจ้งปัญหาและติดตามการใช้งานกล้องโทรทัศน์วงจรปิดขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เพื่อให้สามารถแจ้งปัญหาและเข้าดำเนินการซ่อมแซมกล้องโทรทัศน์วงจรปิดได้อย่างรวดเร็ว

7.2 ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงาน ในการบำรุงรักษาแบบแก้ไข และการแก้ไข ตรวจสอบผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตรวจสอบสายใยแก้วนำแสงให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ภายในระยะเวลา 72 ชั่วโมง นับจากเวลาที่ได้รับแจ้งปัญหาผ่านระบบแจ้งปัญหาและติดตามการใช้งานกล้องโทรทัศน์วงจรปิดขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดยการดำเนินการดังกล่าวสามารถทำให้ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดสามารถใช้งานได้เป็นปกติ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

7.2.1 การรับแจ้งเหตุขัดข้องให้ลงบันทึกในระบบแจ้งปัญหาไว้เป็นหลักฐานทุกกรณี

7.2.2 เมื่อผู้รับจ้างได้รับแจ้งจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี แล้วให้ทำการค้นหาจุดเสียระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภาคสนามให้ดำเนินการแก้ไขเปลี่ยนอุปกรณ์สำรอง สำหรับงานห้องควบคุมให้ตรวจสอบอุปกรณ์ที่เสียหายและแก้ไขให้ใช้งานได้ งานสายใยแก้วนำแสงให้ใช้เครื่องมือทดสอบสายใยแก้วนำแสงตรวจสอบระยะตามเส้นทาง และจัดทำรายงานพร้อมภาพถ่ายก่อนและหลังการดำเนินการ แจ้งทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทราบ

7.2.3 เมื่อพบจุดเสียแล้วให้ดำเนินการ ดังนี้

1) งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภาคสนาม ให้เปลี่ยนกล้องหรืออุปกรณ์ทดแทนสำรอง และจัดส่งอุปกรณ์ที่เปลี่ยนซ่อมแซมคืนองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี พร้อมรายงานภายใน 7 วัน

2) งานสายใยแก้วนำแสง ให้ผู้รับจ้างทำการตัดต่อสายใยแก้วนำแสง ซึ่งต้องทำการพาดสายใหม่เพื่อซ่อมแซมโดยเริ่มดำเนินการตัดต่อ (Cut off) สายใยแก้วนำแสงที่เสียหาย และต่อสายใยแก้วนำแสงใหม่กลับเข้าระบบภายใน 72 ชั่วโมง ซึ่งการตัดต่อนี้ให้ใช้วิธีเชื่อมต่อด้วยเครื่องมือสำหรับเชื่อมสายใยแก้วนำแสงทั้งหมด โดยให้มีค่า Loss ไม่เกิน 0.15 dB/จุด พร้อมจัดเก็บสายใยแก้วนำแสงที่ไม่ได้ใช้งานส่งคืนองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

7.2.4 ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการแก้ไขและซ่อมแซม พร้อมทั้งรายงานผลการทดสอบค่า Loss ของสัญญาณส่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ในทุกวันสุดท้ายของเดือน

7.2.5 กรณีซ่อมแซมสายนำสัญญาณชนิดใยแก้วนำแสง ขั้วหรือหัวต่อสัญญาณ ให้ดำเนินการโดยม้วนสายเก็บไว้อย่างเรียบร้อยสะดวกกับการใช้งาน และไม่กีดขวางทางจราจร หรือให้ห่างจากสายไฟฟ้าแรงสูง ตามมาตรฐานการไฟฟ้า

7.2.6 กรณีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินการปรับปรุงระบบส่ง หรือระบบจำหน่าย หรือรื้อย้ายเสาไฟฟ้า ซึ่งต้องมีการรื้อถอนสายใยแก้วนำแสง ให้ผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

- 3) ระบบต้องรองรับการทำงานร่วมกับ ระบบ IP CCTV, ระบบบันทึกภาพ DVR/NVR , ระบบ Access Control, ระบบ Video Analytics, ระบบ Face Recognition, ระบบ Network I/O, และอุปกรณ์ IOT ได้เป็นอย่างดี
- 4) ระบบต้องรองรับการทำงานในรูปแบบ Web Scraping โดยสามารถดึงข้อมูลจากหน้าเว็บไซต์ตามรูปแบบที่กำหนด เพื่อนำข้อมูลมาแสดงผลและนำไปวิเคราะห์ตามจุดประสงค์ต่างๆได้
- 5) ระบบต้องรองรับการทำงานในรูปแบบของ System Health Monitoring ในการแสดงผลและเก็บข้อมูลการเชื่อมต่อของอุปกรณ์ และสามารถจัดเก็บเหตุการณ์ (Event Log) ต่างๆ ของอุปกรณ์ และระบบอื่นๆที่เชื่อมต่อได้
- 6) เพื่อการสนับสนุนหลังการขายผู้ขายต้องมีหนังสือเพื่อแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายและการให้บริการผลิตภัณฑ์ที่น่าเสนอฯ ซึ่งแต่งตั้งโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์

#### คุณสมบัติการจัดการแสดงผลแผนที่

- 1) สามารถแสดง Icon กล้อง, แสดงอุปกรณ์ IOT, อุปกรณ์เสียง, จุดแจ้งเตือน และ จุด Mark สถานที่บนแผนที่ภูมิศาสตร์ของระบบได้
- 2) มีรูปแบบการทำงานในลักษณะ Multi-level Maps โดยสามารถเชื่อมโยงแผนที่ภูมิศาสตร์กับแผนที่บริเวณอาคารหรือแผนผังอาคาร และสามารถลิงค์เชื่อมโยงแผนที่ในระบบตามที่กำหนดได้
- 3) สามารถค้นหาสถานที่, จุด Mark สถานที่, อุปกรณ์ในระบบ จากหน้าแผนที่ได้
- 4) สามารถแสดงสัญญาณแจ้งเตือนได้ในทุกระดับชั้นของแผนที่

#### คุณสมบัติการจัดการสัญญาณแจ้งเหตุ (Alarm)

- 1) ระบบสามารถแสดงการแจ้งเหตุจากอุปกรณ์ และ ระบบที่เชื่อมต่อ เมื่อมีการตรวจพบเหตุได้
- 2) ระบบต้องสั่งเปิดอุปกรณ์แสดงสัญญาณเตือนได้
- 3) ระบบสามารถแจ้งเตือนผ่าน Email หรือ LINE Notification ได้
- 4) ระบบต้องสามารถแจ้งเตือนใบหน้าผู้ต้องสงสัย (Black List) ได้อย่างน้อย 1 ช่องสัญญาณภาพ
- 5) ระบบสามารถสั่งแสดง SOP (Standard Operating Procedure) เพื่อแจ้งผู้ใช้งานว่าเมื่อเกิดสัญญาณแจ้งเหตุขึ้น จะต้องมีส่วนตอนในการปฏิบัติอย่างไร

#### คุณสมบัติการแสดงผลข้อมูล

- 1) ต้องสามารถสร้าง Dashboard Profile ในการแสดงผลหน้าจอสำหรับผู้ใช้งานแต่ละบัญชี หรือแต่ละกลุ่มผู้ใช้ได้
- 2) ต้องสามารถแสดงผลวิดีโอภาพจากระบบ IP CCTV ทั้งในรูปแบบสัญญาณภาพสด และภาพย้อนหลัง รวมถึงการแจ้งเตือนเหตุการณ์จากระบบฯ ได้
- 3) สามารถทำการค้นหาเหตุการณ์แจ้งเตือนจากระบบวิเคราะห์ภาพ ตามที่กำหนดไว้ได้
- 4) ระบบต้องสามารถแจ้งเตือนเมื่อมีอุปกรณ์ในระบบชำรุด หรือเกิดเหตุขัดข้องในการเชื่อมต่อได้
- 5) ระบบต้องรองรับการทำงานร่วมกับข้อมูล Metadata ของ ONVIF Profile-M ได้
- 6) ระบบต้องรองรับการเก็บข้อมูลที่ได้จากระบบต่างๆ เพื่อนำไปทำการวิเคราะห์และแสดงผลต่อ

ได้ในอนาคต  
ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ของพัสดุ โดยสามารถสำรวจและตรวจสอบสถานที่และหาข้อมูลที่เป็น เพื่อศึกษาถึงลักษณะ และสภาพแวดล้อมโดยทั่วไป ขอบเขตความต้องการ ภูมิประเทศ สาธารณูปโภคต่าง ๆ ให้มีความเข้าใจ เป็นอย่างดี

6.6 รายละเอียดต่าง ๆ ที่ผู้ยื่นข้อเสนอมานั้น หากมีปัญหาในการวินิจฉัยความของข้อความใด ให้ถือ คำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นที่ยุติ

6.7 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำความเข้าใจเอกสารทุกฉบับโดยชัดแจ้งของการประกวดราคาด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ และไม่ว่ากรณีใด ๆ ผู้เสนอราคาจะยกขึ้นเป็นข้ออ้าง โดยอาศัยเหตุผลจากการที่ละเลย ไม่ทำความเข้าใจในข้อความดังกล่าว หรือละเลยไม่ปฏิบัติตามข้อความนั้น หรือโดยอ้างความสำคัญผิด ในความหมายของข้อความในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นั้นไม่ได้ และหากต้องการทราบข้อมูลใด ๆ เพิ่มเติม ให้สอบถามยังองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ก่อนวันยื่นข้อเสนอได้ ในวันและเวลาราชการ

6.8 การตีความในกรณีที่ข้อความหรือรายการหนึ่งรายการใดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ไม่สมบูรณ์ ตกหล่นหรือพิมพ์ผิดหรือขัดแย้งกันเอง ที่มีใช้สาระสำคัญอันอาจส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงาน ของระบบโดยรวม ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างในการแก้ไขปรับปรุงให้ถูกต้องได้ ทั้งนี้ โดยยึดประโยชน์สูงสุดของทางราชการเป็นหลัก

6.9 ผู้ชนะการประกวดราคา ต้องยินยอมปฏิบัติ ตามมาตรการความปลอดภัยระบบสารสนเทศของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี รวมทั้งคำสั่งและวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง โดยมีบทสรุป ดังนี้

6.9.1 มีความตระหนักถึงการรักษาความปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินขององค์การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรี

6.9.2 การออกแบบระบบต่าง ๆ เกี่ยวกับการป้องกันการเข้าถึงข้อมูลผ่านระบบสื่อสาร ผ่านระบบ ฐานข้อมูล ผ่านระบบงานด้านความปลอดภัย จะต้องเป็นมาตรฐานเดียวกันหรือดีกว่ากับระบบสารสนเทศและ การสื่อสารขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีใช้งานอยู่

6.9.3 รับผิดชอบในการจัดการด้านความปลอดภัยข้อมูล เช่น การจัดเก็บข้อมูล การโยกย้ายและ การทำสำเนา ฯลฯ

6.9.4 หากมีความจำเป็นในการใช้ข้อมูลที่จัดอยู่ในชั้นลับขึ้นไป ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และยินยอมลงนามในสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูลขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้น ๆ

6.9.5 รักษาความถูกต้องและความลับข้อมูลขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ก่อนการนำไปใช้ งานหรือทดสอบ

6.9.6 มีการจำกัดสิทธิในการเข้าใช้งานข้อมูลที่สำคัญขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

6.9.7 มีการจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์

6.9.8 ยินยอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการทำงาน

6.9.9 ดำเนินการให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้สิทธิโดยชอบในการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีผู้อื่น เป็นเจ้าของลิขสิทธิ์หรือสิทธิบัตรหรือทรัพย์สินทางปัญญาอื่น ๆ สำหรับข้อมูลที่เกิดขึ้นหรือซอฟต์แวร์ที่ พัฒนาขึ้น (Source Code) ถือเป็นกรรมสิทธิ์หรือลิขสิทธิ์หรือสิทธิขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

6.9.10 แจ้งผู้ควบคุมงานทันที ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ละเมิดความปลอดภัยสารสนเทศขององค์การ บริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

6.9.11 ห้ามมิให้นำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และไม่ เกี่ยวข้องกับการนำเสนอในโครงการฯ นี้ มาต่อเข้ากับระบบเครือข่ายภายในขององค์การบริหารส่วนจังหวัด ชลบุรี เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากผู้ควบคุมงาน

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

ข้อเสนออื่น ๆ ตามที่ผู้เสนอราคาจะนำเสนอและที่เป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของคณะกรรมการฯ (ถ้ามี)

#### 7. วงเงินงบประมาณ

ข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัด เรื่อง งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี แผนงานการรักษาความสงบภายใน งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการรักษาความสงบภายใน งบดำเนินงาน ค่าใช้สอย ค่าบำรุงรักษาและซ่อมแซม โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567 ตั้งไว้ 12,364,900 บาท

#### 8. งวดงานและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะแบ่งการจ่ายเงินเป็นงวด ๆ และจ่ายเงินต่อเมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานในงวดงานนั้น ๆ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ทำการตรวจรับไว้เรียบร้อยแล้ว ดังนี้

ตารางที่ 5 ตารางงวดงาน (เอกสารที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ)

| งวดที่ | งวดงาน                                    | งานที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา | <ul style="list-style-type: none"> <li>- เมื่อผู้รับจ้างได้ตรวจสอบระบบกล้องวงจรปิดทุกสถานี และนำเสนอแผนการดำเนินงานอย่างละเอียด แผนบุคลากร บัญชีเครื่องมือตามข้อกำหนด แผนการบำรุงรักษาแบบป้องกันของสถานีตำรวจทั้ง 14 แห่ง ตามข้อกำหนดงานบำรุงรักษาแบบป้องกันของสถานีตำรวจทั้ง 14 แห่ง</li> <li>- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจภูธรเมืองชลบุรี สถานีตำรวจภูธรแสนสุข สถานีตำรวจภูธรศรีราชา สถานีตำรวจภูธรสัตหีบ สถานีตำรวจภูธรหนองขาม สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรเสม็ด สถานีตำรวจภูธรบ้านบึง สถานีตำรวจภูธรพานทอง สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจภูธรห้วยใหญ่ สถานีตำรวจภูธรพลูตาหลวง สถานีตำรวจภูธรพนสนิมคม และสถานีตำรวจภูธรคลองกิว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียดผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 1 และรายงานผลการตรวจสอบความเสียหายเดิมของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดก่อนการเริ่มงาน พร้อมกำหนดแผนการแก้ไขตามช่วงเวลาที่เหมาะสมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีพิจารณา โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว</li> </ul> |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

| งวดที่ | งวดงาน                                     | งานที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                            | <p>ห้วยใหญ่ สถานีตำรวจภูธรพหลุตาหลวง สถานีตำรวจภูธรพนสนิมคม และสถานีตำรวจภูธรคลองกิว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียดผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 4 และรายงานการดำเนินการแก้ไขระบบกล้องวงจรปิดตามแผนบูรณะความเสียหายเดิม โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 5      | ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา  | <p>- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจภูธรเมืองชลบุรี สถานีตำรวจภูธรแสนสุข สถานีตำรวจภูธรศรีราชา สถานีตำรวจภูธรสัตหีบ สถานีตำรวจภูธรหนองขาม สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรเสม็ด สถานีตำรวจภูธรบ้านบึง สถานีตำรวจภูธรพานทอง สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจภูธรห้วยใหญ่ สถานีตำรวจภูธรพหลุตาหลวง สถานีตำรวจภูธรพนสนิมคม และสถานีตำรวจภูธรคลองกิว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียดผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 5 และรายงานการดำเนินการแก้ไขระบบกล้องวงจรปิดตามแผนบูรณะความเสียหายเดิม โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว</p> |
| 6      | ในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา | <p>- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจภูธรเมืองชลบุรี สถานีตำรวจภูธรแสนสุข สถานีตำรวจภูธรศรีราชา สถานีตำรวจภูธรสัตหีบ สถานีตำรวจภูธรหนองขาม สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรเสม็ด สถานีตำรวจภูธรบ้านบึง สถานีตำรวจภูธรพานทอง สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจภูธรห้วยใหญ่ สถานีตำรวจภูธรพหลุตาหลวง สถานีตำรวจภูธรพนสนิมคม และสถานีตำรวจภูธรคลองกิว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียดผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 6 รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภาคสนามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 2 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละสถานีตำรวจภูธร</p>             |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

| งวดที่ | งวดงาน                                    | งานที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|        |                                           | <p>นาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรเสม็ด สถานีตำรวจภูธรบ้านบึง สถานีตำรวจภูธรพานทอง สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจภูธรห้วยใหญ่ สถานีตำรวจภูธรพลูตาหลวง สถานีตำรวจภูธรพนสนิมคม และสถานีตำรวจภูธรคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 9 รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภาคสนามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 3 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละ สก ประจำเดือน โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว</p>                                                                                                                                                              |
| 10     | ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา | <p>- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจภูธรเมืองชลบุรี สถานีตำรวจภูธรแสนสุข สถานีตำรวจภูธรศรีราชา สถานีตำรวจภูธรสัตหีบ สถานีตำรวจภูธรหนองขาม สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรเสม็ด สถานีตำรวจภูธรบ้านบึง สถานีตำรวจภูธรพานทอง สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจภูธรห้วยใหญ่ สถานีตำรวจภูธรพลูตาหลวง สถานีตำรวจภูธรพนสนิมคม และสถานีตำรวจภูธรคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 10 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละสถานีตำรวจภูธรประจำเดือน โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว</p> |
| 11     | ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา | <p>- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจภูธรเมืองชลบุรี สถานีตำรวจภูธรแสนสุข สถานีตำรวจภูธรศรีราชา สถานีตำรวจภูธรสัตหีบ สถานีตำรวจภูธรหนองขาม สถานีตำรวจภูธรนาจอมเทียน สถานีตำรวจภูธรเสม็ด สถานีตำรวจภูธรบ้านบึง สถานีตำรวจภูธรพานทอง สถานีตำรวจภูธรดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจภูธรห้วยใหญ่ สถานีตำรวจภูธรพลูตาหลวง สถานีตำรวจภูธรพนสนิมคม และสถานีตำรวจภูธรคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงาน</p>                                                                                                                                                                                            |

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ

มอบหมายจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หากพ้นกำหนดดังกล่าว องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25 (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคางานจ้างตามสัญญา

9.2.2 ในกรณีที่มีการซ่อมแซมสายใยแก้วนำแสง ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการแก้ไขและซ่อมแซม พร้อมทั้งรายงานผลการทดสอบค่า Loss ของสัญญาณเสนอองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือ ผู้ที่ได้รับมอบหมายจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทราบ ในทุกวันสุดท้ายของเดือน หลังจากที่ได้ ดำเนินการดังกล่าวแล้วเสร็จ มิฉะนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิปรับในส่วนที่เกินกำหนดข้างต้น เป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.25 (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคางานจ้างตามสัญญา

#### 10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ไม่มี

ลงชื่อ.....ประธานกรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ  
ลงชื่อ.....กรรมการ

ลงชื่อ.....กรรมการ



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี  
เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปี ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างโครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปี ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้าง ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๓๖๕,๙๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านสามแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

|                        |       |   |         |
|------------------------|-------|---|---------|
| บำรุงรักษาระบบโทรทัศน์ | จำนวน | ๑ | โครงการ |
| วงจรปิด (CCTV)         |       |   |         |

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการ

รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจัดจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

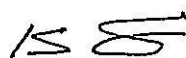
ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ [www.chon.go.th](http://www.chon.go.th) หรือ [www.gprocurement.go.th](http://www.gprocurement.go.th) หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๘๔๕-๕๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง 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

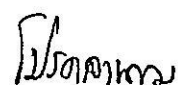
กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๖



(นายเนรต พงษ์ทอง)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี



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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประกวดราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๓,๕๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (สามล้านห้าแสนบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื้อถือ

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้  
กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีโชตินิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา

(๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา 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 ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำความผิดอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใจเป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์  
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

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

๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณี

## ๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่ใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอ โดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอมายืนยันข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่ากรณียื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือบิดเบือนข้อมูลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อ

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วันทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๗.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๗.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบียภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบีย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ จ่ายจากเงินรายได้ ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ จ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ จ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ จ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ จ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแนบท้ายประกาศ จ่ายจากเงินรายได้ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตาม

เรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดตั้งระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือคำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

#### ๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

#### ๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ