

ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 12,364,900 บาท
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 6 พฤศจิกายน 2566 เป็นเงิน 12,365,900 บาท
5. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

5.1 นางดารัตน์ สุรักษะ	รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
5.2 นางนิรมล สิทธิ์ไกรพงษ์	หัวหน้าสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด
5.3 น.ส.ศรีสุดา อภูภูวัชร์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
5.4 นายรา กวีกิจวิรัตน์	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
5.5 นายวันจะ ภูวัฒล	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
6. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - 6.1 บริษัท อี-วีดู จำกัด
 - 6.2 บริษัท ไอเเฟลайн จำกัด
 - 6.3 บริษัท ทีทีที เทเลคอม จำกัด
 - 6.4 บริษัท เวลด์ เทเลคอม จำกัด



รองนายกฯ
๕๙๙๕
๖ พ.ย. ๒๕๖๖
เวลา ๑๓.๔๕ น.

บันทึกข้อความ

กองพัสดุและทรัพย์สิน
เลขที่รับ ๑๑๙๗๘
วันที่ ๒ พ.ย. ๒๕๖๖
เวลา ๑๓.๓๕ น.

ส่วนราชการ สำนักปลัด อบจ. กลุ่มงานประสานงาน อบท. โทร. 0-3839-8038-43 ต่อ 123
ที่ ชบ 51001/1961

วันที่ ๒๗ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง ขอส่งผลการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวด ราคาจ้าง โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
เรียน นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี (ผ่านหัวหน้าเจ้าหน้าที่)

1. เรื่องเดิม

1.1 คำสั่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ที่ ๑๒๕๐/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๗ สิงหาคม ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้าง โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

1.2 บันทึกข้อความ กองพัสดุ ที่ ชบ 51007/๘๕๘๙ ลงวันที่ ๑๗ ตุลาคม ๒๕๖๖ เรื่อง ขอให้ทบทวนขอบเขตงาน TOR ใหม่ เนื่องจาก ได้ตรวจสอบเอกสารบริษัท ไอเเฟลайн จำกัด แล้วพบว่า ขาดหนังสือรับรองผลงาน ตามประกาศของ อบจ.ชลบุรี และเอกสารประกวดราคาเลขที่ ๒๑๓/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๑๑ กันยายน ๒๕๖๖

2. ข้อเท็จจริง

2.1 คณะกรรมการฯ ตามข้อ ๑. ได้กำหนดราคากลางและขอบเขตการดำเนินการ พร้อมเปรียบเทียบราคาของผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) และผู้ประกอบการที่มีอาชีพ จำนวน ๔ ราย ดังนี้

1) บริษัท อี-วีดู จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๒/๑๑๔ หมู่ที่ ๗ ต.บางพูด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ได้เสนอราคาเป็นเงิน ๑๗,๔๑๕,๕๑๒.๖๐ บาท (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ✓

2) บริษัท ไอเเฟลайн จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๔/๒๓ ถ.ป้อมปุ่ล่า ๖ ต.บางพูด อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ได้เสนอราคาเป็นเงิน ๑๒,๘๒๖,๔๘๓.๗๖ บาท (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ✓

3) บริษัท ทีที ทีเลคอม จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘/๒๒๑ หมู่ที่ ๕ ถ.ติวนันท์ ต.บ้านใหม่ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี ได้เสนอราคาเป็นเงิน ๑๓,๑๔๖,๖๑๔.๙๒ บาท (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ✓

4) บริษัท เวลร์ เทเลคอม จำกัด ตั้งอยู่เลขที่ ๘๘๘/๖ หมู่ที่ ๑ ต.บ้านใหม่ อ.เมือง จ.ปทุมธานี ได้เสนอราคาเป็นเงิน ๑๔,๕๗๓,๕๙๒.๖๐ บาท (ราคารวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) ✓

ซึ่งราค่าต่ำที่สุดคือ ๑๒,๓๖๕,๙๐๐ บาท (สิบสองล้านสามแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

2.2 คณะกรรมการฯ ได้ปรึกษาหารือกัน จัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง สำหรับการประกวดราคาจ้าง โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ตามมติที่ประชุมรายงานการประชุมคณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ และกำหนดราคากลาง ครั้งที่ ๒/๒๕๖๖ เมื่อวันที่ ๑๙ ตุลาคม ๒๕๖๖ ณ ห้องสำนักปลัด อบจ. โดยกำหนดราคากลางซึ่งราค่าต่ำสุดคือ ๑๒,๓๖๕,๙๐๐ บาท (สิบสองล้านสามแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน)

3. ข้อเสนอ

จึงเรียนมาเพื่อเห็นชอบ และดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

ลงชื่อ.....
ประ不然กรรมการ
(นางดารัตน์ สุรักษา)
รอง ปลัด อบจ.ชลบุรี

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

ลงชื่อ.....
กรรมการ
(น.ส.ศรีสุดา อัมภูวัชระ)
นวก.คอมพิวเตอร์ ชก.

ลงชื่อ.....
กรรมการ
(นายรา ภวิกิจวิรัตน์)
นวก.คอมพิวเตอร์ ชก.

ลงชื่อ.....
กรรมการ
(นายวันนะ ภูวังมูล)
นวก.คอมพิวเตอร์ ปก.

(นางนิรบุตร สิทธิ์ไกรพงษ์)
หัวหน้าสำนักปลัด อบจ.

(นางวิรานุรัช บุญทิ่มเมี่ย)
ผู้อำนวยการกองพัสดุและทรัพย์สิน
- 2 พ.ย. 2566

(นางดารัตน์ สุรักษา)
รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติยาภรณ์
ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เห็นชอบ

(นายเกรียง พลฤกษ์อินทร์)
รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปัตติยาภรณ์
นุ้ยกยงค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ
โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
ประจำปีงบประมาณ 2567 (ครั้งที่ 2)

(สถานีสำรวจภูมิเมืองชลบุรี สถานีสำรวจภูมิแสนสุข สถานีสำรวจภูมิศรีราชา สถานีสำรวจภูมิสัตหีบ
สถานีสำรวจภูมิหนองขาม สถานีสำรวจภูมินาจอมเทียน สถานีสำรวจภูมิเม็ด สถานีสำรวจภูมิบ้านบึง
สถานีสำรวจภูมิพานทอง สถานีสำรวจภูมิตอนหัวพ่อ สถานีสำรวจภูมิห้วยใหญ่ สถานีสำรวจภูมิพลูตาหลวง
สถานีสำรวจภูมิพนัสนิคม และสถานีสำรวจภูมิคลองกิ่ว)

1. หลักการและเหตุผล

ตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ดำเนินโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยบริเวณพื้นที่
สาธารณะเสียงไห้และเส้นทางคมนาคมชุมชนจังหวัดชลบุรี ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2553-2556 ในพื้นที่
ครอบคลุม 14 สถานีสำรวจ ซึ่งประกอบด้วย สถานีสำรวจภูมิเมืองชลบุรี สถานีสำรวจภูมิแสนสุข สถานี
สำรวจภูมิศรีราชา สถานีสำรวจภูมิสัตหีบ สถานีสำรวจภูมิหนองขาม สถานีสำรวจภูมินาจอมเทียน สถานี
สำรวจภูมิเม็ด สถานีสำรวจภูมิบ้านบึง สถานีสำรวจภูมิพานทอง สถานีสำรวจภูมิตอนหัวพ่อ สถานีสำรวจภูมิ
ห้วยใหญ่ สถานีสำรวจภูมิพลูตาหลวง สถานีสำรวจภูมิพนัสนิคม และสถานีสำรวจภูมิคลองกิ่ว โดยโครงการ
ดังกล่าวได้มีส่วนส่งเสริมให้เกิดประโยชน์กับการปฏิบัติงานด้านความปลอดภัย การคมนาคม ป้องปราบ
อาชญากรรมของชุมชนในพื้นที่ และได้พัฒนาค่าประกันตามสัญญาจ้างแล้ว

เนื่องจากเป็นโครงการดังกล่าวฯ ได้ดำเนินการใช้งานอุปกรณ์มาเป็นเวลานาน และเป็นการเตรียมความ
พร้อมรองรับการใช้งานของอุปกรณ์ อีกทั้งให้การปฏิบัติงานของอุปกรณ์เป็นไปอย่างต่อเนื่องเกิดประโยชน์ต่อ
ทางราชการสูงสุด จึงต้องมีการพิจารณากำหนดแผนและขอบเขตการบำรุงรักษารายละเอียด “โครงการ
บำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปี
งบประมาณ 2567” เพื่อให้การดำเนินงานในด้านต่าง ๆ ตลอดจนรายละเอียดทางคุณลักษณะต่าง ๆ ของวัสดุ
อุปกรณ์ และระบบที่ใช้ในการดำเนินโครงการให้มีความครบถ้วนถูกต้อง

2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและอุปกรณ์ต่อพ่วงให้สามารถใช้งานได้อย่าง
ต่อเนื่อง

2.2 เพื่อเป็นการรองรับและสนับสนุนการปฏิบัติงานเจ้าหน้าที่สำรวจ ให้มีเครื่องมือช่วยอำนวย
ความสะดวกและเสริมสร้างศักยภาพในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่สำรวจในการรักษาความปลอดภัย
การปราบปรามและป้องกันการก่ออาชญากรรมและการจราจรสลด 24 ชั่วโมง

3. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกเรียกเข้ามาสอบสวนหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว
เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการ
กระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกกระบุขอื่นในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการกรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอหรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาล ไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

3.11 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองผลงานการติดตั้งหรือบำรุงรักษา ระบบโทรศัพท์คงที่ประจำตัวโดยมีรายละเอียดงานการติดตั้งและรับประกันการให้บริการซ่อมแซม แก้ไขบำรุงรักษา รวมทั้งระบบงานต่าง ๆ ของระบบกล้องโทรศัพท์คงที่ประจำตัว ประเภทเดียวกันกับงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว และเป็นผลงานที่เป็นคุณภาพด้วยมาตรฐานของรัฐ หรือ หน่วยงานเอกชนที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื่อถือ ในวงเงินมูลค่าไม่น้อยกว่า 5,000,000 บาท

3.12 หากผู้เสนอราคาไม่ใช่ผู้ผลิตอุปกรณ์หลัก หรือตัวแทนจำหน่ายอุปกรณ์หลัก ซึ่งประกอบด้วยกล้องโทรศัพท์คงที่ประจำตัว เครื่องเข้ารหัสและบันทึกสัญญาณภาพแบบดิจิตอล ซอฟต์แวร์สำหรับระบบบันทึกภาพแบบดิจิตอล และอุปกรณ์สำหรับการถอดรหัสสัญญาณภาพ ผู้เสนอราคาจะต้องสามารถสนับสนุนอะไร่ของอุปกรณ์หลักในระหว่างสัญญาโดยมีเอกสารรับรองจากผู้ผลิตในต่างประเทศ หรือในประเทศไทย หรือจากบริษัทสาขา หรือบริษัทตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้ง ของผู้ผลิตซึ่งดำเนินงานอยู่ในประเทศไทย โดยมีหนังสือรับรองมาแสดงในวันที่ยื่นเอกสารเสนอราคา หากเป็นภาษาต่างประเทศ จะต้องแปลเป็นภาษาไทย และบริษัทผู้แปลเอกสารต้องได้รับมาตรฐานการแปลเอกสารหรือประทับตราและหมายเลขอุปกรณ์แปลอย่างชัดเจน

3.13 ผู้เสนอราคาจะต้องมีหมายเลขโทรศัพท์หลักในการรับแจ้งปัญหาที่ใช้ในการให้บริการลูกค้า สำหรับแจ้งเหตุ ติดตามสถานะงาน และรายงานเหตุการณ์แจ้งซ่อม ได้ตลอด 24 ชั่วโมง

3.14 ผู้เสนอราคาต้องมีเจ้าหน้าที่ หรือบุคลากร หรือพนักงาน หรือคณะกรรมการที่ให้บริการด้านการซ่อมแซม แก้ไขบำรุงรักษา รวมทั้งระบบต่างๆของกล้องโทรศัพท์คงที่ประจำตัวและอุปกรณ์ต่อพ่วงที่มีบริษัทที่ตั้งสำนักงาน หรือสาขา หรือศูนย์บริการในจังหวัดชลบุรีที่ปัจจุบันยังเปิดดำเนินการอยู่

3.15 ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการจัดทำบริษัทฯ ผู้ให้บริการด้านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ในการให้บริการติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ต แก่สถานีตำรวจนครบาลในโครงการทั้ง 14 แห่ง เพื่อให้หน่วยงานขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสามารถใช้ตรวจสอบการทำงานของระบบกล้องวงจรปิดผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของบริษัทผู้ให้บริการตั้งแต่ต่อไปโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

3.16 ผู้เสนอราคาจะต้องแนบบัตรผ่านการฝึกอบรมของบุคลากรในหลักสูตร “การทำงานเกี่ยวกับสายสื่อสารของหน่วยงานภายนอก บนเส้าไฟฟ้า” ซึ่งออกโดยการไฟฟ้าส่วนภูมิภาค

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

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

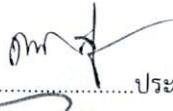
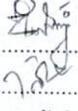
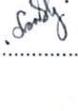
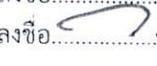
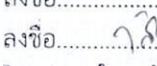
ลงชื่อ.....
.....กรรมการ

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์คงที่ประจำตัว (CCTV) ในเขตปรับผิดขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

ตารางที่ 1 คุณวุฒิและจำนวนบุคลากรที่ใช้ในโครงการฯ

ตำแหน่ง	คุณวุฒิ	จำนวนบุคลากร (ตำแหน่ง)
1. ผู้จัดการโครงการ	<ul style="list-style-type: none"> - จบปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาไฟฟ้า หรือ โทรคมนาคม หรือคอมพิวเตอร์ - มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี 	1
2. วิศวกร	<ul style="list-style-type: none"> 2.1 วิศวกรไฟฟ้า <ul style="list-style-type: none"> - จบปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขาไฟฟ้าหรือ โทรคมนาคม - มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่าประเภทภาคีวิศวกร - มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี 2.2 วิศวกรคอมพิวเตอร์ <ul style="list-style-type: none"> - จบปริญญาตรี วิศวกรรมศาสตร์ สาขากомพิวเตอร์ - มีใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมไม่ต่ำกว่าประเภทภาคีวิศวกร หรือใบประกาศนียบัตร Cisco Certified Network Professional (CCNP) โดยเทียบเท่าหรือดีกว่า - มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี 	1
3. ผู้ควบคุมงาน	<ul style="list-style-type: none"> - วุฒิขึ้นต่ำ จบประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงหรือ เทียบเท่า สาขาช่างไฟฟ้ากำลัง หรือช่างอิเล็กทรอนิกส์ - มีประสบการณ์ด้านการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด - มีประสบการณ์ไม่น้อยกว่า 5 ปี 	4
4. ผู้ปฏิบัติงาน	<ul style="list-style-type: none"> - มีประสบการณ์ด้านการติดตั้งระบบกล้องวงจรปิด 	4
5. เจ้าหน้าที่ธุรการ	<ul style="list-style-type: none"> - วุฒิขึ้นต่ำ จบ ปวส. ชั้นไป สาขาบัญชี การจัดการหัวไฟ ผลกระทบคอมพิวเตอร์ ธุรกิจ หรืออื่นๆ - ไม่จำกัดประสบการณ์ - ประจำสำนักงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี 	1
6. เจ้าหน้าที่ประสานงาน	<ul style="list-style-type: none"> - จบปริญญาตรี-สาขาบัญชี การจัดการหัวไฟ ผลกระทบคอมพิวเตอร์ธุรกิจ หรืออื่นๆ - ไม่จำกัดประสบการณ์ 	1

3.17 องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ขอสงวนสิทธิ์ที่จะขอเปลี่ยนตัวหรือไม่อนุญาตให้ผู้ปฏิบัติงานรายหนึ่งรายใดหรือทั้งหมดของผู้รับจ้างเข้าปฏิบัติงานหากเห็นว่าผู้ปฏิบัติงานไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขหรือหลักเกณฑ์ต่าง ๆ ตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนด

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

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

4. ขอบเขตการดำเนินงาน (Terms of Reference : TOR)

รายการอุปกรณ์บำรุงรักษาในโครงการ

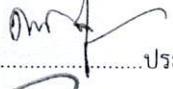
กล้องวงจรปิดที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ติดตั้งใช้งานและหมดระยะเวลาประกันตามสัญญาจ้างแล้ว ซึ่งอยู่ในความรับผิดชอบของผู้รับจ้างตามโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยบริเวณพื้นที่สาธารณะเสียงภัยและเส้นทางคมนาคม บริเวณพื้นที่สาธารณะเสียงภัยชุมชนในเขตรับผิดชอบ สถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครแสสุข สถานีตำรวจนครศรีราช สถานีตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนาจอมเทียน สถานีตำรวจนครสมீด สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานีตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครدونหัวพ่อ สถานีตำรวจนครห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครพลูตากาฬ สถานีตำรวจนครพนัสนิคม และสถานีตำรวจนครคลองก้าว ที่จะต้องดำเนินการบำรุง รักษาระบบฯ และอุปกรณ์ เพื่อให้กล้องวงจรปิดสามารถใช้งานได้ตามปกติ รวมจำนวนกล้องวงจรปิด 786 ตัว จากจุดติดตั้งทั้งหมด 238 จุด รวมจำนวนระยะทางสายใยแก้วนำแสง ดังนี้

ตารางที่ 2 ตารางแสดงระยะสายใยแก้วนำแสงและจุดติดตั้งแต่ละศูนย์ควบคุมฯ

ลำดับ	ศูนย์ควบคุมฯ	รวมระยะสาย (เมตร)	จำนวนจุดติดตั้ง (จุด)	จำนวนกล้อง (ตัว)	หมายเหตุ
1	สถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี	42,990	33	104	
2	สถานีตำรวจนครแสสุข	18,050	17	46	
3	สถานีตำรวจนครศรีราช	18,500	27	99	
4	สถานีตำรวจนครสัตหีบ	43,098	23	85	
5	สถานีตำรวจนครหนองขาม	33,631	15	50	
6	สถานีตำรวจนครนาจอมเทียน	9,777	11	30	
7	สถานีตำรวจนครสมீด	19,872	16	49	
8	สถานีตำรวจนครบ้านบึง	7,854	12	41	
9	สถานีตำรวจนครพานทอง	35,048	12	43	
10	สถานีตำรวจนครدونหัวพ่อ	16,243	14	43	
11	สถานีตำรวจนครห้วยใหญ่	57,055	16	53	
12	สถานีตำรวจนครพลูตากาฬ	11,175	15	45	
13	สถานีตำรวจนครพนัสนิคม	9,170	16	58	
14	สถานีตำรวจนครคลองก้าว	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) ในเขตรับผิดชอบขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

ตารางที่ 3 ตารางจำนวนอุปกรณ์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	หมายเหตุ
	อุปกรณ์ภายในห้องควบคุม			
1	ตู้จัดเก็บอุปกรณ์เครือข่ายประจำศูนย์ควบคุม	14	ตู้	German Expert
2	เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย แบบที่ 2	14	เครื่อง	
3	เครื่องคอมพิวเตอร์ สำหรับงานประมวลผล	42	เครื่อง	
4	อุปกรณ์บันทึกภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิด	36	เครื่อง	MILESTONE
5	อุปกรณ์กระจายสัญญาณหลัก	14	ตัว	Cisco
6	ระบบไฟฟ้าสำรอง	14	ระบบ	
7	จอแสดงผลภาพ	63	เครื่อง	
8	เครื่องปรับอากาศ	31	เครื่อง	
	อุปกรณ์ภาคสนาม			
9	ระบบสายใยแก้วนำแสง	14	ศูนย์	
10	กล้องโทรทัศน์วงจรปิดชนิดเครือข่าย แบบมุ่งมองคงที่ สำหรับติดตั้งภายนอกอาคาร สำหรับใช้ในงานรักษาความปลอดภัย วิเคราะห์ภาพ และงานอื่น ๆ	786	ตัว	Axis Bosch
11	ตู้เก็บอุปกรณ์ประเภทงานภาคสนาม	238	ตู้	
12	อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายภายนอก (Industrial Ethernet Switch) แบบ Power Over Ethernet	238	ตัว	Allied Telesis
13	เครื่องสำรองไฟฟ้า 800 VA	238	ตัว	
14	มิตเรอร์ไฟฟ้า	238	ตัว	PEA
15	ระบบกราวด์ไฟฟ้า	238	ระบบ	
16	ปลั๊กไฟฟ้า	238	ตัว	Panasonic
17	เบรกเกอร์ไฟฟ้า	238	ตัว	Panasonic
18	เสาตั้งกล้อง	320	ต้น	

*หมายเหตุ 1. ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม 2566

2. รายการอุปกรณ์ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดแต่ละสถานีต่อว่าอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

ขอบเขตการรับผิดชอบของงาน (Scope of Work)

1. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการตรวจสอบ ทดสอบ แก้ไข ซ่อมแซมติดตั้ง บำรุงรักษาระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดพร้อมอุปกรณ์ต่อพ่วงและบำรุงรักษาเครือข่ายสายใยแก้วนำแสง รวมถึงอุปกรณ์ประกอบที่ใช้ติดตั้งสายใยแก้วนำแสงด้วยวิธีการบำรุงรักษาแบบแก้ไขและการบำรุงรักษาแบบป้องกัน เพื่อให้ระบบสื่อสารสัญญาณสามารถใช้งานได้ดีอยู่ตลอดเวลา โดยปฏิบัติงานแบบเตรียมพร้อมรับแจ้งเหตุตลอด 24 ชั่วโมง ตลอดอายุสัญญา

2. ผู้รับจ้างมีหน้าที่นำเสนอแผนการดำเนินงานอย่างละเอียดให้องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี พิจารณาภายใน 7 วันหลังจากลงนามในสัญญา

3. ผู้รับจ้างต้องมีสำนักงานและจัดเตรียมอุปกรณ์สำนักงาน และการติดต่อประสานงานมีรายละเอียดดังนี้

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

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตบริเวณขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

3.1 ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีสำนักงานประจำในจังหวัดชลบุรี สำหรับผู้ปฏิบัติงานโดยมีโทรศัพท์อย่างน้อย 1 หมายเลข และมีอุปกรณ์สำนักงานครบถ้วนตามความเหมาะสมแก่งานโดยจะต้องแจ้งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ทราบก่อนวันลงนามในสัญญา

3.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่เพื่อรับแจ้งเหตุ พร้อมบริการให้คำปรึกษา แก้ไขเบ็ดางติดตาม ส่งต่องานหน่วยงานซ่อมแซม บริการด้านงานข้อมูลคอมพิวเตอร์ และประสานงานตลอด 24 ชั่วโมง

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

3.4 ผู้ปฏิบัติงานทุกคนจะต้องมีชุดยูนิฟอร์มและจะต้องสวมชุดยูนิฟอร์มและบัตรประจำตัวในการทำงานตลอดเวลาในการปฏิบัติงาน

3.5 ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาスマาร์ทโฟนระบบปฏิบัติการไอโอเอสพร้อมชิมโทรศัพท์ จำนวน 2 หมายเลข ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน และผู้กำกับดูแลโครงการของผู้ว่าจ้างสำหรับการติดต่อประสานงานในโครงการ โดยผู้รับจ้างเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายตลอดอายุสัญญา

3.6 ผู้เสนอราคาจะต้องมีผู้เชี่ยวชาญและผู้ชำนาญการด้านอุปกรณ์ระบบกล้องโทรศัพท์วงจรปิดและอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน โดยผู้เสนอราคาต้องยื่นเอกสาร Certificate สำหรับซอฟต์แวร์บริหารจัดการภาวีเด็ล Milestone ที่ซึ่งเป็นระบบงานที่หน่วยงานองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีใช้งานอยู่ในปัจจุบัน

4. ผู้รับจ้างต้องดำเนินการจัดเตรียมเครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อสนับสนุนการบำรุงรักษาอย่างน้อยดังนี้

4.1 ในการปฏิบัติงานผู้รับจ้างจะต้องมีเครื่องมือและอุปกรณ์ดังนี้

4.1.1 เครื่องมือทดสอบสายใยแก้วนำแสง 4 เครื่อง

(OTDR: Optical Time Domain Reflectrometer)

4.1.2 เครื่องมือสำหรับเชื่อมสายใยแก้วนำแสง (Fusion Splice Machine) 4 เครื่อง

4.1.3 อุปกรณ์เข้าหัวสายใยแก้วนำแสง 4 ชุด

5. การปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน (Preventive Maintenance) ต้องมีรายละเอียด ดังนี้

5.1 การตรวจสอบระบบกล้องโทรศัพท์วงจรปิดและบำรุงรักษาสายใยแก้วนำแสงทางกายภาพ และอุปกรณ์ประกอบ และห้องควบคุมระบบกล้องวงจรปิดแต่ละสถานีต่อวัน ดังนี้

5.1.1 ผู้รับจ้างต้องสามารถเริ่มปฏิบัติงานได้ทันทีจากวันที่ลงนามในสัญญาและกำหนดแผนในการบำรุงรักษาร่วมกับองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้แล้วเสร็จภายใน 7 วันถัดจากลงนามในสัญญา

5.1.2 ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบระบบกล้องโทรศัพท์วงจรปิด, แนวสายใยแก้วนำแสง และสภาพการติดตั้งอุปกรณ์ประกอบ และห้องควบคุมระบบกล้องวงจรปิดแต่ละสถานีต่อวันแล้วดำเนินการแจ้งทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน

5.2 การตรวจสอบระบบกล้องโทรศัพท์วงจรปิด ดังนี้

5.2.1 ผู้รับจ้างกำหนดวัน และแผนงาน การเข้าพื้นที่เพื่อตรวจสอบระบบกล้องโทรศัพท์วงจรปิด ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี พิจารณาโดยระยะเวลาเข้าปฏิบัติงานตรวจสอบต้องไม่เกิน 7 วัน ทำการ ตามแผนการดำเนินงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน ก่อนการเข้าดำเนินการบำรุงรักษาแบบป้องกัน

5.2.2 ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบคุณภาพสัญญาณภาพจากระบบกล้องโทรศัพท์วงจรปิดที่จุดติดตั้งปลายทาง ถึงห้องควบคุมสั่งการส่วนกลางในแต่ละสถานีต่อวัน ทั้งหมด

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

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์วงจรปิด (CCTV) ในเขตตัวเมืองขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

5.2.3 ผู้รับจ้างต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ประจำพื้นที่โดยประสานงานผ่านองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ทุกครั้งเมื่อเข้าปฏิบัติงานสำหรับการปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน

5.3 การตรวจสอบสายใยแก้วน้ำแสง ดังนี้

5.3.1 ผู้รับจ้างกำหนดวัน และแผนงาน การเข้าพื้นที่เพื่อตรวจสอบสายใยแก้วน้ำแสง ด้วยเครื่องมือทดสอบสายใยแก้วน้ำแสง ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี พิจารณาโดยระยะเวลาเข้าปฏิบัติงานตรวจวัด ตามแผนการปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน ก่อนการเข้าดำเนินการบำรุงรักษาแบบป้องกัน

5.3.2 ผู้รับจ้างต้องทำการตรวจสอบสายใยแก้วน้ำแสงด้วยเครื่องมือทดสอบสายใยแก้วน้ำแสงระหว่างสถานีที่สายใยแก้วน้ำแสงพาดผ่านทุกเส้นทางโดยทำการตรวจสอบสายใยแก้วน้ำแสง ทั้งหมด (ยกเว้น Core ที่อยู่ระหว่างการใช้งาน)

6. การรายงานผลการปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน (Preventive Maintenance: PM) ดังนี้

6.1 ผู้รับจ้างจะต้องทำรายละเอียดแบบฟอร์มตรวจสอบ (Check List) เสนอให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบก่อนการดำเนินการ รายละเอียดตามตารางที่ 2 และ 3

6.2 ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำรายงานผลการตรวจสอบ โดยแบ่งเป็นการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดเป็นประจำทุกเดือน และการตรวจสอบพร้อมทำความสะอาดอุปกรณ์ภาคสนามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด รวมทั้งสิ้น 4 ครั้ง ตลอดอายุสัญญา เสนอต่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เป็นเอกสารรูปเล่ม จำนวน 2 เล่ม และไฟล์เอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดที่นำเสนอในแผ่นซีดีหรือดีวีดีรอม (หากข้อมูลในแผ่นซีดีหรือดีวีดีรอมขัดแย้งกับเอกสารต้นฉบับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะยึดถือข้อมูลตามเอกสารต้นฉบับ) จำนวน 2 ชุด โดยผู้รับจ้างจะต้องส่งรายงานการปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน ที่ปฏิบัติงานแล้วเสร็จจำนวน 2 ชุด ให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดยข้อมูลดัง ๆ ต้องอยู่ในรูปแบบของแฟ้ม Excel และภาพถ่ายการดำเนินการทั้งก่อนและหลังการทำบำรุงรักษาแบบป้องกัน

6.3 ผู้รับจ้างต้องทำการรวบรวมแผนผังรายละเอียดเส้นทางสายใยแก้วน้ำแสง ของเส้นทางที่ได้ทำการบำรุงรักษาแบบป้องกันไปแล้วทุกเส้นทาง พร้อมทำการปรับปรุงข้อมูลค่าพิกัดตำแหน่งสายใยแก้วน้ำแสงดังกล่าวที่มีการเปลี่ยนแปลงทั้งหมดในรูปแบบไฟล์ดิจิทัลที่สามารถแก้ไขได้ และรูปแบบเอกสาร ส่งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทราบทุกครั้งที่เข้าปฏิบัติงาน และสรุปแผนผังสายใยแก้วน้ำแสงทั้งหมดส่งในวงดงานสุดท้าย

6.4 ผู้รับจ้างต้องให้บริการบำรุงรักษาระบบและอุปกรณ์ แบบบริการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance: PM) ในลักษณะ On-Site Service เพื่อทำการตรวจสอบเชื่ออุปกรณ์และระบบที่เกี่ยวข้อง โดยเป็นลักษณะการตรวจสอบตามระยะเวลา หากช่วงระหว่างการให้บริการบำรุงรักษาพบปัญหาที่เกิดขึ้นแก่ อุปกรณ์ฯ ผู้รับจ้างต้องทำการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นภายในได้เงินจากการให้บริการ แบบบริการเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance: CM) ซึ่งการให้บริการ บำรุงรักษาฯ ต้องครอบคลุมถึง การตรวจสอบฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และการตรวจสอบสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

6.4.1 การให้บริการบำรุงรักษาและทำความสะอาดครุภัณฑ์

6.4.2 การตรวจสอบฮาร์ดแวร์ ครอบคลุมถึงการตรวจสอบสถานะของเครื่องและองค์ประกอบต่าง ๆ

6.4.3 การตรวจสอบสภาพแวดล้อมครอบคลุมถึงการตรวจสอบระบบการจ่ายกำลังไฟฟ้าไปยังอุปกรณ์ต่างๆ ความร้อน และสภาพแวดล้อม รวมถึงความสะอาด

6.4.4 การรายงานผลการตรวจสอบของอุปกรณ์และระบบที่เกี่ยวข้อง

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

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

6.4.5 ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงการทำงานของระบบและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง

7. การปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบแก้ไข (Corrective Maintenance) ดังนี้

การปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบแก้ไข คือการแก้ไข ซ่อมแซม ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด สายไฟ แก้วนำแสง รวมถึงอุปกรณ์ประกอบให้ระบบสามารถกลับมาใช้งานได้เร็วที่สุด หรือการดำเนินการใด ๆ ของหน่วยงานในพื้นที่โดยการทำบำรุงรักษาแบบแก้ไขดังกล่าว จะต้องมีผลกระทบต่อระบบอยู่ที่สุด ตลอดจนสามารถระบุสาเหตุที่แท้จริงของปัญหา วิธีการแก้ไขปัญหาและข้อเสนอแนะในการป้องกันได้

ผู้รับจ้างมีหน้าที่ตรวจสอบความเสียหายเดิมของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดก่อนการเริ่มงาน ให้ดำเนินการแจ้งรายละเอียด โดยยังคงค่าบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาดำเนินการตรวจสอบและกำหนดแผนการแก้ไขตามช่วงเวลาที่เหมาะสม

7.1 ผู้รับจ้างจะต้องมีผู้ประสานงานเพื่อเป็นศูนย์กลางสำหรับการติดต่อประสานงานในกรณีที่มีการแจ้งหรือเกิดเหตุฉุกเฉินขึ้นตลอด 24 ชั่วโมง ผ่านระบบแจ้งปัญหาและติดตามการใช้งานกล้องโทรทัศน์วงจรปิดขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เพื่อให้สามารถแจ้งปัญหาและเข้าดำเนินการซ่อมแซมกล้องโทรทัศน์วงจรปิดได้อย่างรวดเร็ว

7.2 ผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติงานในการบำรุงรักษาแบบแก้ไข และการแก้ไข ตรวจสอบผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการตรวจซ่อมสายใยแก้วนำแสงให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้ภายในระยะเวลา 72 ชั่วโมง นับจากเวลาที่ได้รับแจ้งปัญหาผ่านระบบแจ้งปัญหาและติดตามการใช้งานกล้องโทรทัศน์วงจรปิดขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดยการดำเนินการดังกล่าวสามารถทำให้ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดสามารถใช้งานได้เป็นปกติ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

7.2.1 การรับแจ้งเหตุขัดข้องให้ลงบันทึกในระบบแจ้งปัญหาไว้เป็นหลักฐานทุกกรณี

7.2.2 เมื่อผู้รับจ้างได้รับแจ้งจากองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี แล้วให้ทำการค้นหาจุดเสียระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภาคสนามให้ดำเนินการแก้ไขเปลี่ยนอุปกรณ์สำรอง สำหรับงานห้องควบคุมให้ตรวจสอบอุปกรณ์ที่เสียหายและแก้ไขให้ใช้งานได้ งานสายใยแก้วนำแสงให้ใช้เครื่องมือทดสอบสายใยแก้วนำแสงตรวจสอบระยะตามเส้นทาง และจัดทำรายงานพร้อมภาพถ่ายก่อนและหลังการดำเนินการ แจ้งทางองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทราบ

7.2.3 เมื่อพบจุดเสียแล้วให้ดำเนินการ ดังนี้

1) งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดภาคสนาม ให้เปลี่ยนกล้องหรืออุปกรณ์ทดแทนสำรอง และจัดส่งอุปกรณ์ที่เปลี่ยนซ่อมแซมคืนองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี พร้อมรายงานภายใน 7 วัน

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

7.2.4 ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการแก้ไขและซ่อมแซม พร้อมทั้งรายงานผลการทดสอบค่า Loss ของสัญญาณสนององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ในทุกวันสุดท้ายของเดือน

7.2.5 กรณีซ่อมแซมสายนำสัญญาณชนิดโดยแก้วนำแสง ข้าหรือหัวต่อสัญญาณ ให้ดำเนินการโดยม้วนสายเก็บไว้อย่างเรียบร้อยสะทวกกับการใช้งาน และไม่เกิดขวางทางจราจร หรือให้ห่างจากสายไฟฟ้าแรงสูง ตามมาตรฐานการไฟฟ้า

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

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

ลงชื่อ..... กรรมการ

7.2.6 กรณีที่การไฟฟ้าส่วนภูมิภาคดำเนินการปรับปรุงระบบส่ง หรือระบบจำหน่าย หรือรื้อ
บ้ายเสาไฟฟ้า ซึ่งต้องมีการรื้อถอนสายใยแก้วนำแสง ให้ผู้รับจ้างดำเนินการดังนี้

1) เข้าดำเนินการปรับปรุงแนวสายใยแก้วนำแสง ภายใน 7 วันหลังจากได้รับแจ้งจาก
องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

2) เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการปรับปรุงแนวสายใยแก้วนำแสงเสร็จเรียบร้อยแล้วผู้
รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการปรับปรุงส่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน 7 วัน

7.2.7 กรณีมีเหตุสุดวิสัยไม่สามารถเข้าปฏิบัติงานได้ตามหัวງเวลาที่กำหนดข้างต้น ให้ผู้รับจ้าง
แจ้งปัญหาเป็นลายลักษณ์อักษร ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทราบ เป็นรายกรณี

8. ผู้รับจ้างจะต้องทำการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูล การรื้อย้าย เปลี่ยนแนว ปรับปรุงตำแหน่งกล้องโทรทัศน์
วงจรปิดหรือแนวสายใยแก้วนำแสงหลังจากที่มีการบำรุงรักษาแบบแก้ไข ลงในแบบ As built drawing ใน
รูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถแก้ไขได้ และค่าพิกัดทางตำแหน่งของสายใยแก้วนำแสงดังกล่าว ในทุกวัน
สุดท้ายของเดือน หลังจากตรวจสอบโดยจัดส่งไฟล์เอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ที่แก้ไขแล้วทางไปรษณีย์
อิเล็กทรอนิกส์ (E-mail) ทั้งนี้ให้ผู้รับจ้าง รวบรวมส่งแบบที่เป็นไฟล์เอกสารในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ที่สามารถ
แก้ไขได้และค่าพิกัดทางตำแหน่งสายใยแก้วนำแสงที่แก้ไขแล้ว ในแผ่นซีดีหรือดีวีดีรอม (หากข้อมูลในแผ่นซีดี
หรือดีวีดีรอมขัดแย้งกับเอกสารต้นฉบับ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะยึดถือข้อมูลตามเอกสารต้นฉบับ)
ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบ พร้อมกับการส่งรายงาน

9. ผู้รับจ้างมีหน้าที่ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานราชการและหน่วยงานอื่น ๆ เพื่อให้สามารถปฏิบัติงาน
ให้แล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด โดยหากมีค่าใช้จ่ายในส่วนของการดำเนินการดังกล่าว ผู้รับจ้างเป็น^{ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมด}

10. องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะไม่จ่ายค่าล่วงเวลาใด ๆ หรือค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวข้องกับค่าจ้าง
แรงงาน โดยถือว่าเป็นหน้าที่ของผู้รับจ้าง ที่จะต้องรับผิดชอบต่อขอบเขตงานในการนำเสนอครั้งนี้

11. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาอุปกรณ์สำหรับทดสอบช่วงระหว่างให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี
ที่อยู่ระหว่างจัดหาทดแทน โดยให้เตรียมอุปกรณ์สำหรับประกอบของจริงปิดที่จำเป็นต่อการทำงานเพื่อให้
สามารถทำงานได้โดยให้จัดหาอุปกรณ์ที่มีคุณสมบัติตาม เกณฑ์ราคากลางและคุณลักษณะพื้นฐานของ
กระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ให้สามารถทำงานได้อย่างต่อเนื่อง โดยมีรายการอุปกรณ์ ตามข้อ 4.
ขอบเขตการดำเนินงาน (Terms of Reference : TOR) โดยมีรายละเอียดตาม ตารางที่ 3

การบันทึกภาพกล้องโทรทัศน์วงจรปิดต้องบันทึกภาพที่ความละเอียดไม่น้อยกว่า 1,920x1,080 Pixel
หรือไม่น้อยกว่า 2,073,600 Pixel ที่มี Frame Rate ไม่น้อยกว่า 10 ภาพต่อวินาที (Frame Per Second)
และต้องมีระยะเวลาบันทึกภาพไม่น้อยกว่า 30 วัน

12. ผู้รับจ้างจะต้องจัดทำซ่องทางในการตรวจสอบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดผ่านเครือข่ายคอมพิวเตอร์
ระหว่างองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และศูนย์ควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดสถานีตำรวจนคร
จำนวน 14 แห่ง

13. ผู้รับจ้างจะต้องจัดหาแพลตฟอร์มการจำลองข้อมูลเสมือนจริง (Data Virtualization Platform)
สำหรับติดตามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี โดยมีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

คุณสมบัติทั่วไปของระบบ

1) แอปพลิเคชันแพลตฟอร์มต้องสามารถใช้งานอยู่ในรูปแบบของ Web Application และ
สามารถแสดงผลของข้อมูลแผนที่ภูมิศาสตร์, ข้อมูลภาพวีดีโอ และ ข้อมูลสถิติ ได้เป็นอย่างดี

ลงชื่อ.....
.....
ลงชื่อ.....
.....
ลงชื่อ.....
.....

ลงชื่อ.....
.....
ลงชื่อ.....
.....
ลงชื่อ.....
.....

ลงชื่อ.....
.....

- 2) ระบบต้องรองรับมาตรฐาน ONVIF, RTSP, SMTP, SNMP, และ MQTT ได้เป็นอย่างน้อย
- 3) ระบบต้องรองรับการทำงานร่วมกับ ระบบ IP CCTV, ระบบบันทึกภาพ DVR/NVR , ระบบ Access Control, ระบบ Video Analytics, ระบบ Face Recognition, ระบบ Network I/O, และอุปกรณ์ IOT ได้เป็นอย่างน้อย
- 4) ระบบต้องรองรับการทำงานในรูปแบบ Web Scraping โดยสามารถดึงข้อมูลจากหน้าเว็บไซต์ ตามรูปแบบที่กำหนด เพื่อนำข้อมูลมาแสดงผลและนำไปวิเคราะห์ตามจุดประสงค์ต่างๆได้
- 5) ระบบต้องรองรับการทำงานในรูปแบบของ System Health Monitoring ในการแสดงผลและ เก็บข้อมูลการเชื่อมต่อของอุปกรณ์ และสามารถจัดเก็บเหตุการณ์ (Event Log) ต่างๆ ของ อุปกรณ์ และระบบอื่นๆที่เชื่อมต่อได้
- 6) เพื่อการสนับสนุนหลังการขายผู้ขายต้องมีหนังสือเพื่อแสดงการเป็นตัวแทนจำหน่ายและการ ให้บริการผลิตภัณฑ์ที่นำเสนอฯ ซึ่งแต่งตั้งโดยเจ้าของผลิตภัณฑ์

คุณสมบัติการจัดการแสดงผลแผนที่

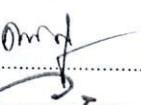
- 1) สามารถแสดง Icon กล้อง, แสดงอุปกรณ์ IOT, อุปกรณ์เสียง, จุดแจ้งเตือน และ จุด Mark สถานที่บนแผนที่ภูมิศาสตร์ของระบบได้
- 2) มีรูปแบบการทำงานในลักษณะ Multi-level Maps โดยสามารถเชื่อมโยงแผนที่ภูมิศาสตร์กับ แผนที่บริเวณอาคารหรือแผนผังอาคาร และสามารถลิงค์เชื่อมโยงแผนที่ในระบบตามที่กำหนดได้
- 3) สามารถค้นหาสถานที่,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

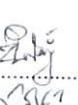
คุณสมบัติการจัดการสัญญาณแจ้งเหตุ (Alarm)

- 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) เพื่อแจ้งผู้ใช้งานว่าเมื่อเกิด สัญญาณแจ้งเหตุนี้ขึ้น จะต้องมีขั้นตอนในการปฏิบัติอย่างไร

คุณสมบัติการแสดงผลข้อมูล

- 1) ต้องสามารถสร้าง Dashboard Profile ในการแสดงผลหน้าจอสำหรับผู้ใช้งานแต่ละบัญชี หรือ แต่ละกลุ่มผู้ใช้ได้
- 2) ต้องสามารถแสดงผลวีดีโอภาพจากระบบ IP CCTV ทั้งในรูปแบบสัญญาณภาพสด และภาพ ย้อนหลัง รวมถึงการแสดงแจ้งเตือนเหตุการณ์จากระบบฯ ได้
- 3) สามารถทำการค้นหาเหตุการณ์แจ้งเตือนจากระบบวิเคราะห์ภาพ ตามที่กำหนดไว้ได้
- 4) ระบบต้องสามารถแจ้งเตือนเมื่อมีอุปกรณ์ในระบบชำรุด หรือเกิดเหตุขัดข้องในการเชื่อมต่อได้
- 5) ระบบต้องรองรับการทำงานร่วมกับข้อมูล Metadata ของ ONVIF Profile-M ได้

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

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

ลงชื่อ..........กรรมการ

6) ระบบต้องรองรับการเก็บข้อมูลที่ได้จากระบบต่างๆ เพื่อนำไปทำการวิเคราะห์และแสดงผลต่อ
ได้ในอนาคต

14. การส่งมอบงานและการตรวจสอบ

การให้บริการ ประกอบด้วย

14.1 การตรวจรับงานบำรุงรักษาแบบป้องกัน

เมื่อผู้รับจ้างได้ดำเนินการบำรุงรักษาแบบป้องกัน ในแต่ละงวดครบถ้วนถูกต้องตามสัญญาและส่งรายงานการบำรุงรักษาแบบป้องกัน พร้อมรวบรวมส่งแบบ อิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ที่สามารถแก้ไขได้และค่าพิสดารทางตำแหน่งของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและสายใยแก้วนำแสง และให้ดำเนินการฝึกอบรมบทวนการใช้งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ณ สถานีตำรวจนครบาล 2 ครั้งต่อปี โดยดำเนินการทั้งหมดครบถ้วนถูกต้องตามงวดงาน

14.2 การตรวจรับงานการบำรุงรักษาแบบแก้ไข

เมื่อผู้รับจ้างดำเนินการบำรุงรักษาแบบแก้ไข ครบถ้วนตามสัญญาและได้ส่งรายงานการปฏิบัติงานบำรุงรักษาแบบแก้ไข พร้อมส่งแบบ อิเล็กทรอนิกส์ไฟล์ที่สามารถแก้ไขได้และค่าพิสดารทางตำแหน่งของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดและสายใยแก้วนำแสงที่ดำเนินการซ่อมแซมแล้วทั้งหมดครบถ้วนถูกต้องตามงวดงาน

5. ระยะเวลาการดำเนินการ

ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการบำรุงรักษาโดยมีกำหนดระยะเวลาดำเนินการ ภายในปีงบประมาณ 2567 นับตั้งแต่ลงนามในสัญญา

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

6.1 ใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด โดยพิจารณาตรวจสอบคุณสมบัติผู้เสนอราคาว่ามีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อกำหนด

6.2 องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สงวนสิทธิ์ที่จะเรียกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดรายหนึ่ง หรือบางราย หรือทั้งหมดเพื่อขอแจงเพิ่มเติมรายละเอียดระหว่างการพิจารณาได้

6.3 ประกาศรายชื่อผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

6.4 องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานึงราคาใด หรือราคานึงทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญและให้ถือว่าการตัดสินขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายได้ ๆ มิได้ รวมทั้งองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) และลงโทษ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทั้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำไปโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลธรรมดายื่นติดบุคคลอื่นมาเสนอ ราคางานเป็นต้น ในกรณีผู้เสนอราคาน้ำดื่ม เสนอราคาน้ำดื่มน้ำดื่มที่ได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออนันน์ชี้แจงและแสดงหลักฐานทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามประกาศประกวด

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

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

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

ราค่าด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

6.5 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องดำเนินการศึกษา ทำความเข้าใจตามประกาศประกวดราคาจ้าง หลักเกณฑ์และเงื่อนไขประกอบประกาศประกวดราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ โดยสามารถสำรวจและตรวจสอบสถานที่ และหาข้อมูลที่จำเป็น เพื่อศึกษาถึงลักษณะและสภาพแวดล้อมโดยทั่วไป ขอบเขตความต้องการ ภูมิประเทศ สาธารณูปโภคต่าง ๆ ให้มีความเข้าใจเป็นอย่างดี

6.6 รายละเอียดต่าง ๆ ที่ผู้ยื่นข้อเสนอมาันนั้น หากมีปัญหาในการวินิจฉัยความของข้อความใด ให้ถือคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นที่ยุติ

6.7 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำความเข้าใจเอกสารทุกฉบับโดยชัดแจ้งของการประกวดราคาด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ และไม่ว่ากรณีใด ๆ ผู้เสนอราคาจะยกขึ้นเป็นข้อ้อ้าง โดยอาศัยเหตุผลจากการที่ละเอียดไม่ทำความเข้าใจในข้อความดังกล่าว หรือละเอียดไม่ปฏิบัติตามข้อความนั้น หรือโดยอ้างความสำคัญผิดในความหมายของข้อความในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นั้นไม่ได้ และหากต้องการทราบข้อมูลใด ๆ เพิ่มเติม ให้สอบถามยังองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้ก่อนวันยื่นข้อเสนอได้ ในวันและเวลาราชการ

6.8 การตีความในกรณีที่ข้อความหรือรายการหนึ่งรายการใดในรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ ไม่สมบูรณ์ ตกหล่นหรือพิมพ์ผิดหรือขัดแย้งกันเอง ที่มิใช่สาระสำคัญอันอาจส่งผลต่อประสิทธิภาพการทำงานของระบบโดยรวม ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการตรวจการจ้างในการแก้ไขปรับปรุงให้ถูกต้องได้ ทั้งนี้โดยยึดประโยชน์สูงสุดของทางราชการเป็นหลัก

6.9 ผู้ชนะการประกวดราคา ต้องยินยอมปฏิบัติ ตามมาตรการความปลอดภัยระบบสารสนเทศขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี รวมทั้งคำสั่งและวิธีปฏิบัติที่เกี่ยวข้อง โดยมีบทสรุป ดังนี้

6.9.1 มีความตระหนักรถึงการรักษาความปลอดภัยในข้อมูลและทรัพย์สินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

6.9.2 การออกแบบระบบต่าง ๆ เกี่ยวกับการป้องกันการเข้าถึงข้อมูลผ่านระบบสื่อสาร ผ่านระบบฐานข้อมูล ผ่านระบบงานด้านความปลอดภัย จะต้องเป็นมาตรฐานเดียวกันหรือต่อกันกับระบบสารสนเทศและการสื่อสารขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีใช้งานอยู่

6.9.3 รับผิดชอบในการจัดการด้านความปลอดภัยข้อมูล เช่น การจัดเก็บข้อมูล การโยกย้ายและการทำสำเนา ฯลฯ

6.9.4 หากมีความจำเป็นในการใช้ข้อมูลที่จัดอยู่ในชั้นลับขึ้นไป ต้องขออนุญาตจากเจ้าของข้อมูล และยินยอมลงนามในสัญญาไม่เปิดเผยข้อมูลขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ก่อนเข้าใช้ข้อมูลนั้น ๆ

6.9.5 รักษาความถูกต้องและความลับข้อมูลขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ก่อนการนำไปใช้งานหรือทดสอบ

6.9.6 มีการจำกัดสิทธิในการเข้าใช้งานข้อมูลที่สำคัญขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

6.9.7 มีการจัดการเหตุการณ์ที่มีผลกระทบต่อความปลอดภัยทางคอมพิวเตอร์

6.9.8 ยินยอมให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิในการเข้าตรวจสอบการทำงาน

6.9.9 ดำเนินการให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้สิทธิโดยชอบในการใช้ซอฟต์แวร์ที่มีผู้อื่นเป็นเจ้าของลิขสิทธิ์หรือลิขสิทธิ์ทรัพย์สินทางปัญญาอื่น ๆ สำหรับข้อมูลที่เกิดขึ้นหรือซอฟต์แวร์ที่พัฒนาขึ้น (Source Code) ถือเป็นกรรมสิทธิ์หรือลิขสิทธิ์หรือสิทธิขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

โครงการบ่ำรุงรักษาระบบทรัพศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตบ้านผึ้งขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

6.9.10 แจ้งผู้ควบคุมงานทันที ในกรณีที่เกิดเหตุการณ์และเม็ดความประโภดภัยสารสนเทศขององค์กร บริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

6.9.11 ห้ามมิให้นำอุปกรณ์ประมวลผลที่ไม่ใช่ขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี และไม่เกี่ยวข้องกับการนำเสนอในโครงการฯ นี้ มาต่อเข้ากับระบบเครือข่ายภายในขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เว้นแต่ได้รับอนุญาตจากผู้ควบคุมงาน

6.9.12 ห้ามมิให้นำข้อมูลและสื่อเก็บข้อมูลที่จัดอยู่ในลำดับชั้นลับขึ้นไป ออกจากองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีโดยไม่มีการควบคุมที่เหมาะสม

6.10 การส่งข้อเสนอและการพิจารณา

6.10.1 ราคายี่ห้อที่ผู้ประงค์จะเสนอราคาต้องเป็นราคายี่ห้อรวมสัมภาระทั้งหมดและเครื่องมือต่าง ๆ สำหรับใช้ในการทำงานให้สำเร็จรวมถึงภาชนะค่าเพิ่ม ภาชนะอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

6.10.2 ให้ผู้ประงค์จะเสนอราคายี่ห้อตามเอกสารข้อเสนอ จำนวน 1 ชุด ดังนี้

1) ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำข้อเสนอการบำรุงรักษาโครงข่ายสายใยแก้วนำแสง ประกอบด้วย การบำรุงรักษาแบบป้องกัน (Preventive Maintenance) และแบบแก้ไข (Corrective Maintenance)

2) ผู้เสนอราคาจะต้องทำการเบรียบเทียบรายละเอียดและเงื่อนไขเฉพาะต่อข้อกำหนดการดำเนินงานและรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ 4. ขอบเขตการรับผิดชอบของงาน (Scope of Work) เป็นรายข้อทุกข้อ (Statement of Compliance) โดยใช้ตัวอย่างแบบฟอร์มการเบรียบเทียบตามตารางที่ 4 ในการเบรียบเทียบรายการดังกล่าว หากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมา ผู้เสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไว้ในเอกสารเบรียบเทียบ ด้วยว่า สิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงให้หมายเหตุ หรือ ข้อเด่นได้ หรือ รายละเอียดที่ต้องการ โดยองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีขอพิจารณาตัดสิทธิ์สำหรับผู้เสนอราคาที่ไม่ยื่นตารางเบรียบเทียบ ตามตารางที่ 4

ตารางที่ 4 ตารางแสดงตัวอย่างแบบฟอร์มที่กำหนดให้ผู้เสนอราคา

หัวข้อ	คุณลักษณะที่ต้องการ	คุณลักษณะที่เสนอ	เอกสารอ้างอิง (หน้า, ข้อ)
ระบุหัวข้อให้ตรงกับที่กำหนดในเอกสารนี้	ให้คัดลอกข้อกำหนดที่กำหนดในเอกสารนี้	ให้ระบุรายละเอียดของคุณลักษณะที่นำเสนอ	ให้ระบุหรืออ้างอิงถึงเอกสารในข้อเสนอที่เกี่ยวข้อง และทำเครื่องหมายในเอกสารนั้นหรือแคดตาล็อกให้พิจารณาได้やすくพร้อมแจ้งคุณสมบัติเทียบเท่า, สูงกว่า, ต่ำกว่า หรือรับทราบตามข้อกำหนด

3) จัดทำตารางแสดงรายการอุปกรณ์

ลงชื่อ ประธานกรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ
ลงชื่อ กรรมการ

ลงชื่อ กรรมการ

4) รายละเอียดของแบบรูป รายการ แคตตาล็อก และข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของอุปกรณ์และชิ้นส่วนต่าง ๆ ที่เสนอโดยต้องเน้นหรือทำเครื่องหมายกำกับคุณลักษณะที่ตรงกับข้อกำหนดฯ ที่ระบุไว้

5) รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะและอื่น ๆ อย่างน้อย ได้แก่

- การบริหารงานโครงการ (Project Management)
- แผนการดำเนินงาน (Implementation Schedule)

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"> - เมื่อผู้รับจ้างได้ตรวจสอบระบบกล้องวงจรปิดทุกสถานี และนำเสนอแผนการดำเนินงานอย่างละเอียด แผนบุคลากร บัญชีเครื่องมือตามข้อกำหนด แผนการบำรุงรักษาแบบป้องกันของสถานีつまりทั้ง 14 แห่ง ตามข้อกำหนดงานบำรุงรักษาแบบป้องกันของสถานีつまりทั้ง 14 แห่ง - เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีつまりจูรเมืองชลบุรี สถานีつまりจูรแสนสุข สถานีつまりจูรครีรชา สถานีつまりจูรสัตหีบ สถานีつまりจูรหนองขาม สถานีつまりจูรนาจอมเทียน สถานีつまりจูรเม็ด สถานีつまりจูรบ้านบึง สถานีつまりจูรพานทอง สถานีつまりจูรหนองหัวห่อ สถานีつまりจูรห้วยใหญ่ สถานีつまりจูรพูลตากหลวง สถานีつまりจูรพนัสนิคม และสถานีつまりจูรคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียดผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุประยงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบ

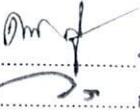
ลงชื่อ.....
.....
ลงชื่อ.....
.....

ลงชื่อ.....
.....
ลงชื่อ.....
.....

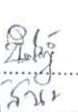
ลงชื่อ.....
.....

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

งวดที่	งานดงาน	งานที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ
		กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 1 และรายงานผลการตรวจสอบความเสียหายเดิมของระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดก่อนการเริ่มงาน พร้อมกำหนดแผนการแก้ไขตามช่วงเวลาที่เหมาะสมให่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีพิจารณา โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไม่เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
2	ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครและสนับสนุน สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานีตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนาจอมเทียน สถานีตำรวจนครสมุทร สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานีตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจนครห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครพลูตากวาง สถานีตำรวจนครพันสนิค และสถานีตำรวจนครคลองก้าว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียดผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษา สรุปรายงานค่าใช้จ่ายงานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 2 และรายงานการดำเนินการแก้ไขระบบกล้องวงจรปิดตามแผนบูรณะความเสียหายเดิม โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไม่เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
3	ในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	- เมื่อผู้รับจ้างได้ได้จัดหาอุปกรณ์ทดแทนชั่วคราวและปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครและสนับสนุน สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานีตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนาจอมเทียน สถานีตำรวจนครสมุทร สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานีตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครพลูตากวาง สถานีตำรวจนครพันสนิค และสถานีตำรวจนครคลองก้าว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียดผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงานค่าใช้จ่ายงานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 3 รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภาคสนามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 1 และรายงานการดำเนินการแก้ไขระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดตามแผนบูรณะความเสียหายเดิม โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไม่เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

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

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

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

งวดที่	งวดงาน	งานที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ
4	ในอัตราร้อยละ 4 ของ ค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพ ด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครแสนสุข สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานี ตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนา ^{จอมเทียน} สถานีตำรวจนครสม์ด สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานี ตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจนคร ห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครคลุตหาหลวง สถานีตำรวจนครพันธนิค และสถานีตำรวจนครคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งาน ตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงาน ผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบ กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 4 และรายงานการดำเนินการ แก้ไขระบบกล้องวงจรปิดตามแผนบูรณะความเสียหายเดิม โดย คณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
5	ในอัตราร้อยละ 4 ของ ค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพ ด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครแสนสุข สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานี ตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนา ^{จอมเทียน} สถานีตำรวจนครสม์ด สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานี ตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจนคร ห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครคลุตหาหลวง สถานีตำรวจนครพันธนิค และสถานีตำรวจนครคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งาน ตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงาน ผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบ กล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 5 และรายงานการดำเนินการ แก้ไขระบบกล้องวงจรปิดตามแผนบูรณะความเสียหายเดิม โดย คณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
6	ในอัตราร้อยละ 15 ของ ค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพ ด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครแสนสุข สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานี ตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนา ^{จอมเทียน} สถานีตำรวจนครสม์ด สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานี ตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครดอนหัวฬ่อ สถานีตำรวจนคร ห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครคลุตหาหลวง สถานีตำรวจนครพันธนิค และสถานีตำรวจนครคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด

ลงชื่อ.....
.....
ลงชื่อ.....
.....

ประธานกรรมการ

กรรมการ

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบของค่าบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

ลงชื่อ.....
.....
ลงชื่อ.....
.....

กรรมการ

กรรมการ

ลงชื่อ.....
.....

กรรมการ

งวดที่	งานดงาน	งานที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ
		<p>ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษา สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 6 รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภาคสนามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 2 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละสถานีสำรวจภูมิประจําเดือน โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว</p>
7	ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	<ul style="list-style-type: none"> - เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีสำรวจภูมิเมืองชลบุรี สถานีสำรวจภูมิและสถานีสำรวจภูมิหนองขาม สถานีสำรวจภูมิหนองเทียน สถานีสำรวจภูมิแม่น้ำ สถานีสำรวจภูมิบ้านบึง สถานีสำรวจภูมิพานทอง สถานีสำรวจภูมิตอนหัวพ่อ สถานีสำรวจภูมิหัวใหญ่ สถานีสำรวจภูมิพลูตาหลวง สถานีสำรวจภูมิพนัสニคม และสถานีสำรวจภูมิคลองกิว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษา สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 7 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละสถานีสำรวจภูมิประจำเดือน โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
8	ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	<ul style="list-style-type: none"> - เป็นค่าจ้างจำนวนร้อยละ 4 ของเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีสำรวจภูมิเมืองชลบุรี สถานีสำรวจภูมิและสถานีสำรวจภูมิหนองขาม สถานีสำรวจภูมิหนองเทียน สถานีสำรวจภูมิแม่น้ำ สถานีสำรวจภูมิบ้านบึง สถานีสำรวจภูมิพานทอง สถานีสำรวจภูมิตอนหัวพ่อ สถานีสำรวจภูมิหัวใหญ่ สถานีสำรวจภูมิพลูตาหลวง สถานีสำรวจภูมิพนัสニคม และสถานีสำรวจภูมิคลองกิว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษา สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 8 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละสถานีสำรวจภูมิประจำเดือน

ลงชื่อ.....*๑๐๙*.....ประธานกรรมการ
ลงชื่อ.....*.....*.....กรรมการ

ลงชื่อ.....*๘๗๔*.....กรรมการ
ลงชื่อ.....*๗๖๒*.....กรรมการ

ลงชื่อ.....*๕๖๔*.....กรรมการ

งวดที่	งานดงาน	งานที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ
		โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
9	ในอัตราร้อยละ 15 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครเส้นสุข สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานีตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนาจอมเทียน สถานีตำรวจนครเมือง สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานีตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครدونหัวฬ่อ สถานีตำรวจนครห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครพลูทางหลวง สถานีตำรวจนครพันสนิค และสถานีตำรวจนครคลองกิว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษา สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภาคสนามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 9 รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภาคสนามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 3 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละ สภ ประจำเดือน โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
10	ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครเส้นสุข สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานีตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนาจอมเทียน สถานีตำรวจนครเมือง สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานีตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครدونหัวฬ่อ สถานีตำรวจนครห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครพลูทางหลวง สถานีตำรวจนครพันสนิค และสถานีตำรวจนครคลองกิว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษา สรุปรายงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 10 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละสถานีตำรวจนครประจำเดือน โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นการถูกต้องเรียบร้อยแล้ว
11	ในอัตราร้อยละ 4 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	- เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครเส้นสุข สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานีตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนา

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

ประธานกรรมการ
กรรมการ

ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

กรรมการ
กรรมการ

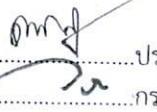
ลงชื่อ.....
ลงชื่อ.....

กรรมการ
กรรมการ

โครงการบำรุงรักษาระบบโทรศัพท์ทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบของค่าการบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปีงบประมาณ 2567

งวดที่	งวดงาน	งานที่ผู้รับจ้างต้องส่งมอบ
		<p>จอมเทียน สถานีตำรวจนครเสเม็ด สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานีตำรวจนครพานทอง สถานีตำรวจนครดอนหัว่อ สถานีตำรวจนครห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครพลูตาหลวง สถานีตำรวจนครพนัสนิคม และสถานีตำรวจนครคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุประยงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 11 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละสถานีตำรวจนครประจำเดือน โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นภารกิจต้องเรียบร้อยแล้ว</p>
12 (งวดสุดท้าย)	ในอัตราร้อยละ 23 ของค่าจ้างทั้งหมดตามสัญญา	<ul style="list-style-type: none"> - เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานบำรุงรักษาโครงการพัฒนาศักยภาพด้านความปลอดภัยในเขตรับผิดชอบสถานีตำรวจนครเมืองชลบุรี สถานีตำรวจนครแสนสุข สถานีตำรวจนครศรีราชา สถานีตำรวจนครสัตหีบ สถานีตำรวจนครหนองขาม สถานีตำรวจนครนาจอมเทียน สถานีตำรวจนครเสเม็ด สถานีตำรวจนครบ้านบึง สถานีตำรวจนครห้วยใหญ่ สถานีตำรวจนครพลูตาหลวง สถานีตำรวจนครพนัสนิคม และสถานีตำรวจนครคลองกิ่ว ส่งรายงานที่ประกอบรายละเอียด ผลการปฏิบัติงานการบำรุงรักษาฯ สรุประยงาน ค่าใช้จ่าย งานตามขอบเขตโครงการจ้างเหมาบริการฯ ประกอบด้วย รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภายในห้องควบคุมระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 12 รายงานผลการตรวจสอบอุปกรณ์ภาคสนามระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ครั้งที่ 4 และรายงานการซ่อมระบบกล้องของแต่ละสถานีตำรวจนครประจำเดือน โดยคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับไว้เป็นภารกิจต้องเรียบร้อยแล้ว - ผู้รับจ้างดำเนินการฝึกอบรมทบทวนการใช้งานระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิด ณ สถานีตำรวจนครแห่งละ 1 วัน - ผู้รับจ้างต้องซ่อมแซมให้ระบบกล้องโทรทัศน์วงจรปิดสามารถใช้งานได้ ร้อยละ 100 ของจำนวนกล้องโทรทัศน์วงจรปิดทั้งหมด ทั้งนี้ ไม่รวมความเสียหายในลักษณะ อาทิ เช่น การปรับปรุงถนน การปรับปรุงเนวาสายไฟฟ้าลงดิน เป็นต้น และปฏิบัติตามขอบเขตการดำเนินงาน รวมทั้งปฏิบัติงานตามขอบเขตการรับผิดชอบของงาน (Scope of Work)

*หมายเหตุ งวดงานสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

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

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

ลงชื่อ..........กรรมการ

9. อัตราค่าปรับ

9.1 หากผู้รับจ้างไม่ปฏิบัติงานให้ถูกต้องครบถ้วนตามขอบเขตงานฯ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิปรับผู้รับจ้างเป็นรายวันในอัตรา้อยละ 0.25 (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคางานจ้างตามสัญญา

9.2 ในกรณีงานบำรุงรักษาแบบแก้ไข

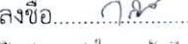
9.2.1 ผู้รับจ้างต้องดำเนินการซ่อมแซมสายไฟแก้วน้ำแสงให้อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้เป็นปกติภายในระยะเวลา 72 ชั่วโมง นับแต่เวลาที่ได้รับแจ้งจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หากพ้นกำหนดดังกล่าว องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิปรับเป็นรายวันในอัตรา้อยละ 0.25 (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคางานจ้างตามสัญญา

9.2.2 ในกรณีที่มีการซ่อมแซมสายไฟแก้วน้ำแสง ผู้รับจ้างต้องจัดทำรายงานผลการแก้ไขและซ่อมแซมพร้อมทั้งรายงานผลการทดสอบค่า Loss ของสัญญาณเสนขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทราบ ในทุกวันสุดท้ายของเดือน หลังจากที่ได้ดำเนินการดังกล่าวแล้วเสร็จ มีฉะนั้น องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิปรับในส่วนที่เกินกำหนดข้างต้นเป็นรายวันในอัตรา้อยละ 0.25 (ศูนย์จุดสองห้า) ของราคางานจ้างตามสัญญา

10. การกำหนดระยะเวลารับประกันความชำรุดบกพร่อง

ไม่มี

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

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

ลงชื่อ..... กรรมการ



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

เรื่อง ประกวดราคาจ้างโครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปี ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างโครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปี ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) รายการลงของงานจ้าง ในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๒,๓๖๕,๕๐๐.๐๐ บาท (สิบสองล้านสามแสนหกหมื่นห้าพันเก้าร้อยบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

บำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตตับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปี ๒๕๖๗	จำนวน	๑	โครงการ
---	-------	---	---------

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกตรวจสอบการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุข้อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคายื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขัน

ราคาย่างเป็นธรรม ในการประวัติราคายิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เนื่องแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งสละเอกสารซึ่และความคุ้มกัน เช่นว่า

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประมวลราคาจ้างในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เช่นดัง

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่และความรับผิดชอบในบริษัทงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนามกิจการร่วมค้า

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

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จำกัดต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มี การตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุริยกรรมค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมี ทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหันแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอ เป็นบุคคลธรรมดา โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๘๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอเท่า

เข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณที่ยื่นข้อเสนอในครั้งนั้น (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๘๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๗.๐๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หัวข้อ ค้นหาประกาศจัดซื้อจ้างได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.chon.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๓๔๔๕-๔๙๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสถานที่หรือร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ โปรดสอบถามมายัง องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ผ่านทางอีเมล invent@chon.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖ โดยองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะขึ้นลงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.chon.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๓๐ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๑๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(นายเรวัต ผลสูกอินทร์)

รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด ปฏิบัติราชการแทน

นายกอธิกุล ภารกิจการส่วนจังหวัดชลบุรี



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓๖ / ๒๕๖๗

ประกวดราคาจ้างโครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วน
จังหวัดชลบุรี ประจำปี ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

ลงวันที่ ๑๖ พฤษภาคม ๒๕๖๖

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี" มีความ
ประสงค์จะ ประกวดราคาจ้างโครงการบำรุงรักษาระบบโทรทัศน์วงจรปิด (CCTV) ในเขตรับผิดชอบขององค์การ
บริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ประจำปี ๒๕๖๗ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อ^๑
กำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR)

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดให้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างทำของ

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันการเสนอราคา

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บញ្ជី

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดให้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๑.๘ แผนการทำงาน

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ “ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ “ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุขไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทั้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ “ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ณ วันประมูลประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ “ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารซึ่หรือความคุ้มกัน เช่นว่านั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีผลงานประเภทเดียวกันกับผลงานที่ประมวลราคาจ้าง ในวงเงินไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (ห้าล้านบาทถ้วน) และเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับหน่วยงานของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี เชื่อถือ และตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ แบบท้ายประกาศนี้

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ “กิจการร่วมค้า” ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าจะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน หรือหนังสือเชิญชวน กรณีที่ข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้ากำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่ต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงระหว่างผู้เข้าร่วมค้าที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายได้รายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอในนาม กิจการร่วมค้า

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

๒.๓๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิ ที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจสอบแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบาท ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีการรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๓ ล้านบาท

(๓) สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมด้า โดยพิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

(๔) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง (สินเชื่อที่ธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทย หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขาที่รับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน)

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

(๕.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐ

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี)

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

- (๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณาจารย์บุคคลที่มิใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มิได้ออกสัญชาติไทย
- (๓) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี
- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้
- (๔.๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นงบแสดงฐานะการเงินที่มีการรับรองแล้ว ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา
- (๔.๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดा ให้ยื่นหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยให้ยื่นขณะเข้าเสนอราคา และจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกรอบหนึ่งในวันลงนามในสัญญา
- (๔.๓) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการและทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองงบเงินสินเชื่อ (สินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศไทยหรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของงบเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาธารณรัฐอง (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
- (๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- (๓) สำเนาหนังสือรับรองผลงานประเภทเดียวกันกับงานจ้างประกวดราคา
- (๔) ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ แบบท้ายประกาศนี้
- (๕) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)
- (ถ้ามี)
- (๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document

Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบ ในข้อ ๑.๖ (๒) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอก ข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของ ผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคา เดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็น สำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดย ภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับตั้งจาก วันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบสัญญา ร่างรายละเอียดขอบเขตของงานทั้งโครงการ (Terms of Reference : TOR) ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อน ที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วย อิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๖ ธันวาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๗.๐๐ น. และเวลาในการเสนอ ราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลาที่ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการ เสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสาร ประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยื่นยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการ เสนอราคาข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบ คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายได้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจากเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมีใช้เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาขององค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคานี้เสนอจะต้องเป็นราคานี้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคานี้เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th
๔.๙ คู่สัญญาต้องจัดทำแผนการทำงานมาให้ภายใน ๗ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา โดยจัดทำแผนการทำงานตามเอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เว้นแต่เป็นกรณีสัญญาที่มีวงเงินไม่เกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาททั้งนี้ แผนการทำงานให้ถือเป็นเอกสารส่วนหนึ่งของสัญญา

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคานี้จัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตในประเทศไทย และแผนการใช้เหล็กที่ผลิตในประเทศไทย โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับตั้งจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักประกันการเสนอราคา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องวางแผนว่าหลักประกันการเสนอราคานี้จัดทำแผนการเจ้าของจัดซื้อจัดซื้อจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

จำนวน ๖๑๘,๒๔๕.๐๐ บาท (หกแสนหนึ่งหมื่นแปดพันสองร้อยสี่สิบห้าบาทถ้วน)

๔.๑ เซ็คหรือرافฟ์ที่ธนาคารเชื่อมสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเซ็คหรือرافฟ์ลงวันที่ที่ใช้เซ็คหรือرافฟ์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันที่ยื่นข้อเสนอ หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

๔.๒ หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารภายใต้กฎหมายในประเทศไทยแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

๔.๓ พั้นบัตรรัฐบาลไทย

๔.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งไว้ในทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอนำเซ็คหรือرافฟ์ที่ธนาคารเชื่อมสั่งจ่ายหรือพันบัตรรัฐบาลไทยหรือหนังสือค้ำ

ประกันของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ มาวางเป็นหลักประกันการเสนอราคาจะต้องส่งต้นฉบับเอกสารดังกล่าวมาให้องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีตรวจสอบความถูกต้องในวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๖ ระหว่างเวลา ๐๙.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ประสงค์จะใช้หนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ของธนาคารในประเทศไทยเป็นหลักประกันการเสนอราคาให้ระบุชื่อผู้เข้าร่วมค้ารายที่สัญญาร่วมค้ากำหนดให้เป็นผู้เข้ายื่นข้อเสนอ กับหน่วยงานของรัฐเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หลักประกันการเสนอราคามาตามข้อนี้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะคืนให้ผู้ยื่นข้อเสนอหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถ้วนจากวันที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้พิจารณาเห็นชอบรายงานผลคัดเลือกผู้ชนะการประกวดราคาเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่คัดเลือกไว้ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดหรือได้คะแนนรวมสูงสุดไม่เกิน ๓ ราย ให้คืนได้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือผู้ยื่นข้อเสนอได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันการเสนอราคา ไม่ว่าในกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๖.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๖.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณาจาก ราคารวม

๖.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายได้เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มิใช่สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเดลิกันอย่าง คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๖.๔ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคานี้่ราคากลาง หรือราคากลางที่เสนอหักลดเป็นครึ่งได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวนน้อย หรือขนาดน้อย หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคากลางนิสัยโดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้อีกว่าการตัดสินขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคากลางนิสัยและลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทิ้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เขื่อนถือได้ว่าภาระนี้ข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคลอื่นมายืนยันข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในการนี้ที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคากลางต่ำสุด เสนอราคากลางคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคากลางนิสัยได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคากลางนิสัยหรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคากลางนิสัยให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำนี้แจ้งไม่เป็นที่รับฟังได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคากลางผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องกล่าวไว้เมื่อสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี

๖.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคากลางนิสัย หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคากลางหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคากลาง หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอันได้ในกรณีเสนอราคากลาง

๖.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคากลางต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคากลางต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญามิได้เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคากลางตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสามตามปีปฏิทินรวมกับราคากลางที่เสนอในครั้งนี้แล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่เขียนทະเบียนไว้กับ สงส.

๖.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคากลางต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมด้าที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมด้าที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคากลางตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงิน

สัญญาจะสมความเป็นปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้แล้วมีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่เขียน
ทะเบียนไว้กับ สสว.

๗. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓
หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้อง^{จะต้อง}
วางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อจ้างที่ประกราตาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้องค์กร
บริหารส่วนจังหวัดชลบุรียึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๗.๑ เงินสด

๗.๒ เช็คหรือرافท์ที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ซึ่งเป็นเช็คหรือ
رافท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือرافท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๗.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย
กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

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

๗.๕ พันธบตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกราตา^{ห้าม}
อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งองค์กรบริหารส่วน
จังหวัดชลบุรี ได้รับมอบไว้แล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ
และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ งวดดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสาร
แบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสาร
แบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสาร
แบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสาร
แบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสาร
แบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๕ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๔ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานตามเอกสารแบบท้ายประกาศ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๒๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ได้ตรวจสอบผลงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๙. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๙.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทดสอบนี้โดยไม่ได้รับอนุญาตจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงิน ของงานจ้างช่วงนั้น

๙.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๙.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๒๕ ของราคากำไร

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ต่อเมื่อ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้รับอนุมัติ เงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๗ และเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายได้ ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าว เช่นมาจากการต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขน ได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศ

ยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมาบ้างประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากการเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นน้ำก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วย การส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือ ข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีจะริบหลักประกัน การยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อุทธรณ์สืบประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดใน แบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และ ผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้
ได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรีไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือ ได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใด ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วน จังหวัดชลบุรี หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในทำนองเดียวกับ (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎหมายว่าด้วยการจัดจ้างและ หักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตาม หลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อ เสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือ
ทำสัญญากับองค์กรบริหารส่วนจังหวัดชลบุรี ไว้ชั่วคราว

