



ประกาศองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

เรื่อง ประกวดราคาซื้อเครื่องสแกนใบหน้าชนิดบันทึกเข้าออกงานพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๗ เครื่อง และตั้งค่าเชื่อมโยงระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อเครื่องสแกนใบหน้าชนิดบันทึกเข้าออกงานพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๗ เครื่อง และตั้งค่าเชื่อมโยงระบบ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานซื้อในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๓๐๐,๐๐๐.๐๐ บาท (หนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน) ตามรายการ ดังนี้

เครื่องสแกนใบหน้าชนิดบันทึกเข้า	จำนวน	๑	โครงการ
ออกพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๗ เครื่อง			

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้ขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

ร่าง

๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น.

ผู้สนใจสามารถขอซื้อเอกสารประกวดราคาด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในราคาชุดละ ๒๐๐.๐๐ บาท ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์และชำระเงินผ่านทางธนาคาร ตั้งแต่วันที่ ถึงวันที่ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ภายหลังจากชำระเงินเป็นที่เรียบร้อยแล้วจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.rayong-pao.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐๓๘ - ๖๑๗๔๓๐ ต่อ ๕๒๑ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๑๘ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕



(นางสุพรรณิ สุขสันต์รุ่งเรือง)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ปฏิบัติราชการแทน

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ ซื้อเอกสารจนถึงวันเสนอราคา

ร่าง

เอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่

การซื้อเครื่องสแกนใบหน้าชนิดบันทึกเข้าออกงานพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๗ เครื่อง และตั้งค่าเชื่อมโยงระบบ

ตามประกาศ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ลงวันที่ ๑๘ สิงหาคม ๒๕๖๕

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

เครื่องสแกนใบหน้าชนิดบันทึกเข้าออก	จำนวน	๑	โครงการ
พร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๗ เครื่อง			

พัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันทีและมีคุณสมบัติเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะ
- ๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป
- ๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันสัญญา
- ๑.๕ บทนิยาม
 - (๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม
- ๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

- ๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย
- ๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- ๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

ร่าง

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจด

ร่าง

ทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

(๔.๒) สำเนาทะเบียนบ้าน

(๔.๓) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๔.๔) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

(๕) 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 ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ เครื่องสแกนใบหน้าชนิดบันทึกเข้าออกพร้อมติดตั้ง จำนวน

๑๗ เครื่อง

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

ร่าง

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) รายละเอียดราคาพัสดุดต่อยรายการ

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อยรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๓๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ เครื่องสแกนใบหน้าชนิดบันทึกเข้าออกงานพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๗ เครื่อง ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขใน

ร่าง

เอกสารประกวดราคาซื้ออิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ระหว่างเวลา น. ถึง น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้
จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่
กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

ร่าง

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดย ไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินของ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่น

ร่าง

ข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลลธรรมดา หรือนิตบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะให้ผู้ยื่นข้อเสนออื่นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้เสนอราคารายอื่น ไม่เกินร้อยละ ๕ ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิต ภายในประเทศไทย (Made in Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

๕.๑๐ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิตบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิตบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิตบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิตบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

ร่าง

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็น หนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็น หนังสือ กับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกัน สัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าสิ่งของที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัด ระยองยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คหรือตราฟัที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟัลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราฟั นั้นชำระต่อเจ้าหน้าทีในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบาย กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

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

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ขาย) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งองค์การบริหารส่วน จังหวัดระยอง ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากร อื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของได้ครบ ถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ได้ตรวจรับมอบสิ่งของไว้ เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ร่าง

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ของราคาค่าสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้รับอนุมัติเงินค่าพัสดุจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อขายสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่ไม่ใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๗ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกมัดจำจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกมัดจำให้ขาดใช้

ร่าง

ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง สงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองไม่ได้

(๑) องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ หรือทำสัญญากับองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ไว้ชั่วคราว

องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑๔ สิงหาคม ๒๕๖๕



ร่าง

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...จัดซื้อเครื่องสแกนใบหน้าชนิดบันทึกเข้าออกงานพร้อมติดตั้ง จำนวน ๑๗ เครื่อง.....
/หน่วยงานเจ้าของโครงการสำนักปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัด.....
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร๑,๓๐๐,๐๐๐.- บาท.....
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)๑๒ กรกฎาคม ๒๕๖๕.....
เป็นเงิน.....๑,๓๐๐,๐๐๐.- บาท..... ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....รายละเอียดแนบท้าย.....
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๔.๑ บริษัท ไอพีที แอนด์ เน็ตเวิร์ค จำกัด.....
 - ๔.๒ บริษัท โมเมนตัม เทคโนโลยี จำกัด.....
 - ๔.๓ ห้างหุ้นส่วนจำกัด เดอะ บีดส์เบิ้ลยู เทควิน.....
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ นางสาวอุษา ชันติกุล.....เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน.....
 - ๕.๒ นายฐิติวัศก์ อาจทอง.....นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ.....
 - ๕.๓ นางสาวกัญญพัชร คุณบำรุง.....ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์.....



ร่าง

คำจัดซื้อเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ พร้อมติดตั้ง

๑. ข้อกำหนดทางคุณลักษณะทั่วไป

๑.๑ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องติดต่อประสานงานกับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลรับผิดชอบขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองในการสำรวจพื้นที่เพื่อกำหนดตำแหน่งในการติดตั้งเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเข้าออกงานและส่วนประกอบอื่นๆ

๑.๒ ผู้ชนะการเสนอราคาต้องมีการรับประกันสินค้าไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๑.๓ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องมีระบบช่วยเหลือเบื้องต้น (Help Desk) ที่สามารถติดต่อได้สะดวก เช่น โทรศัพท์, E-mail, Line เป็นต้น ตลอดเวลาทำการ

๑.๔ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องดำเนินการติดตั้งและตั้งค่าเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเข้าออกงาน ให้สามารถเชื่อมต่อกับระบบสแกนลายนิ้วมือเดิม ขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองได้อย่างสมบูรณ์ และเป็นไปตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดกำหนด

๑.๕ ผู้ชนะการเสนอราคาต้องดำเนินการบำรุงรักษา และซ่อมแซมไม่ว่าจะเกิดเหตุขัดข้องหรือชำรุด หรือสูญหาย อันเกิดจากระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ หรือระบบที่เกี่ยวข้องทั้งหมด อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และสายสัญญาณต่าง ๆ ซึ่งจะเกิดจากการกระทำของผู้ใด หรือเพราะเหตุใดรวมถึงเหตุขัดข้องชำรุดเสียหายอันเกิดจากการก่อวินาศกรรม จลาจล อุทกภัย วาตภัย หรือเหตุอื่น ๆ เป็นต้น โดยผู้ชนะการเสนอราคา เป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการซ่อมแซมแก้ไขเหตุขัดข้อง หรือการชำรุดนั้นทั้งหมด หรือต้องจัดหาอุปกรณ์ใหม่ไปติดตั้งแทนส่วนที่ชำรุดเสียหาย หรือซ่อมแซมแก้ไขส่วนที่ชำรุดเสียหาย

๑.๖ ผู้ชนะการเสนอราคาต้องดำเนินการบำรุงรักษาเชิงป้องกันระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และสายสัญญาณต่าง ๆ ให้เรียบร้อยและอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้เป็นปกติและมีประสิทธิภาพตลอดเวลา โดยจะต้องดำเนินการเข้าตรวจสอบและแก้ไขปัญหาการทำงานของระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ เป็นประจำในวันที่ ๑๕ และวันที่ ๓๐ ของทุกเดือน พร้อมทั้งรายงานผลการปฏิบัติงาน ทั้งนี้ หากพบข้อบกพร่องความผิดปกติ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องซ่อมแซมแก้ไขปัญหาดังกล่าวโดยเร็ว

๑.๗ กรณีที่เกิดเหตุขัดข้อง หรือชำรุด เสียหาย หรือสูญหาย แก่ระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และสายสัญญาณต่าง ๆ ไม่ว่าโดยเหตุใด ๆ ก็ตาม ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องแจ้งเหตุขัดข้อง หรือชำรุด เสียหาย หรือสูญหาย แก่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง และเริ่มดำเนินการซ่อมบำรุง ณ สถานที่เกิดเหตุภายใน ๓๐ นาที และให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔ ชั่วโมง สำหรับกรณีทั่วไป ทั้งนี้ ผู้ชนะการเสนอราคาต้องดำเนินงานจนระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ มีสภาพดี และใช้งานได้ติดตั้งเดิมภายในระยะเวลา หากผู้ชนะการเสนอราคาไม่เข้าดำเนินการตามเงื่อนไขดังกล่าวองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของมูลค่าสัญญาจนถึงวันที่ผู้ชนะการเสนอราคาดำเนินการจนแล้วเสร็จ

๑.๘ กรณีเกิดเหตุขัดข้อง หรือชำรุด เสียหาย หรือสูญหาย แก่ระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และสายสัญญาณต่าง ๆ ไม่ว่าด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องดำเนินการเข้าพื้นที่ตรวจสอบเหตุขัดข้องหรือชำรุดเสียหายนั้น ๆ ภายใน ๓๐ นาที และให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔ ชั่วโมงนับแต่ได้รับแจ้งจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง หรือผู้ดูแลระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ หากผู้ชนะการเสนอราคาไม่เข้าดำเนินการตามเงื่อนไขดังกล่าวองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของมูลค่าสัญญาจนถึงวันที่ผู้ชนะการเสนอราคาดำเนินการจนแล้วเสร็จ

๑.๙.กรณี ...

.....๙.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

๑.๙ กรณีที่ระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และสายสัญญาณต่าง ๆ เกิดขัดข้อง หรือชำรุด เสียหาย หรือสูญหาย หรือมีปัญหาไม่สามารถแก้ไขให้แล้วเสร็จภายในกำหนดตามข้อ ๑.๗ ผู้ชนะการเสนอราคาต้องแจ้งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง หรือผู้ดูแลระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือทราบทันที และต้องดำเนินการให้ระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือใช้งานได้เป็นการชั่วคราวจนระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือใช้งานได้ภายใน ๒๔ ชั่วโมงนับแต่ที่ผู้ชนะการเสนอราคาได้รับการแจ้งเหตุและให้ผู้ชนะการเสนอราคาดำเนินการจัดซ่อมเป็นการถาวร ภายใน ๗๒ ชั่วโมงนับแต่ที่ผู้ชนะการเสนอราคาได้รับการแจ้งเหตุ หากผู้ชนะการเสนอราคาไม่เข้าดำเนินการตามเงื่อนไขดังกล่าวองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของมูลค่าสัญญาจนถึงวันที่ผู้ชนะการเสนอราคาดำเนินการจนแล้วเสร็จ

๑.๑๐ กรณีที่ผู้ชนะการเสนอราคาเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ อุปกรณ์ที่ขัดข้องไปซ่อมแซมแก้ไขแล้วไม่สามารถซ่อมได้ ผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องแจ้งให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง ทราบ ภายใน ๗ วันนับถัดจากวันที่ไม่สามารถซ่อมได้ และผู้ชนะการเสนอราคาจะต้องดำเนินการจัดหาเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ อุปกรณ์ที่เป็นของใหม่ และยังไม่ผ่านการใช้งานที่มีคุณสมบัติและมีประสิทธิภาพเท่าเทียม หรือดีกว่าของเดิมมาทดแทนให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น และทำหนังสือส่งมอบเป็นครุภัณฑ์ให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองเป็นลายลักษณ์อักษร โดยเร็วที่สุด พร้อมส่งมอบเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ อุปกรณ์เดิมที่ชำรุดคืนให้องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง

๑.๑๑ ถ้ามีงานส่วนใดส่วนหนึ่งและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง มิได้ระบุไว้ในข้อกำหนดนี้ แต่เป็นส่วนหนึ่งหรือสิ่งที่จำเป็นต้องกระทำเพื่อให้ถูกต้องตามหลักวิชาการที่ดีและให้งานระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือนี้สำเร็จโดยเรียบร้อยแล้ว ผู้ชนะการเสนอราคาต้องยอมรับทำงานนั้น ๆ ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยโดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ นอกเหนือจากที่ได้ตกลงไว้ในระหว่างที่ผู้ชนะการเสนอราคาปฏิบัติงานอยู่ หากมีอุปสรรคขัดข้องใด ๆ ในการดำเนินงานเป็นหน้าที่ของผู้ชนะการเสนอราคาต้องแก้ไขอุปสรรคข้อขัดข้องนั้น ๆ รวมทั้งจะต้องออกค่าใช้จ่ายในการดังกล่าวด้วย และจะนำมาเป็นข้อเรียกร้องขอชดเชยค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานจากองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองไม่ได้

๑.๑๒ หากผู้ชนะการเสนอราคาไม่ได้มาซ่อมแซมแก้ไข หรือยังไม่สามารถซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองมีสิทธิ์ที่จะต้องจ้างบุคคลภายนอกมาทำการซ่อมแซมแก้ไขระบบสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ อุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง และสายสัญญาณต่าง ๆ ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้ผู้ชนะการเสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นทั้งหมด

๑.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องได้รับแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือแต่งตั้งจากตัวแทนจำหน่ายที่ได้รับการแต่งตั้งจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ (ของรายการเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ) โดยมีหนังสือแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยตัวจริงมาแสดงในวันที่ยื่นเสนอราคา โดยวันที่ยื่นข้อเสนอผู้เสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารหลักฐานมาให้แล้วเสร็จ

๑.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องทำสัญลักษณ์ระบุให้ชัดเจนว่า ข้อความในประโยคของเอกสารที่ใช้ยื่นข้อกำหนดนั้นตรงกับหมายเลขใดของข้อเสนอที่ทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองกำหนดไว้ ได้แก่ การขีดเส้นใต้ และ/หรือ การระบายสี พร้อมระบุหมายเลขลำดับของข้อกำหนดที่จะทำการยืนยันให้เห็นชัดเจน หากผู้ยื่นข้อเสนอขาดเอกสารยืนยัน หรือขาดการทำสัญลักษณ์แสดงบนข้อความในประโยคที่ใช้ยืนยัน หรือแสดงเอกสารไม่ชัดเจนทำให้ขาดข้อกำหนดหนึ่งใดในข้อกำหนดของทางองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองจะถือว่าผู้ยื่นข้อเสนอนี้ไม่ผ่านการพิจารณา

๒.ข้อกำหนด...

.....๙.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

.....กรรมการ

๒.ข้อกำหนดทางคุณลักษณะทางด้านเทคนิค

๒.๑ เครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเข้าออกงาน จำนวน ๑๗ เครื่อง ราคาเครื่องละ ๕๕,๐๐๐.- บาท รวมเป็นเงิน ๙๓๕,๐๐๐.- บาท โดยมีคุณลักษณะอย่างน้อยดังนี้

ความต้องการทางด้านเทคนิค

๑. เครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเข้าออกงาน สามารถสแกนลายนิ้วมือ สแกนใบหน้า และอ่านบัตรได้ในเครื่องเดียวกัน โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์เสริม ออกแบบมาสำหรับใช้งาน บันทึกเวลาเข้าออก

๒. เป็นตัวเครื่อง Stand Alone สามารถทำงานได้โดยอิสระ โดยมีระบบการประมวลผล (CPU) ไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก Quad Core มีสัญญาณนาฬิกาพื้นฐานไม่น้อยกว่า ๑ Ghz และมีหน่วยความจำ (ROM) ไม่น้อยกว่า ๘ Gb ในตัว และหน่วยความจำ (RAM) ไม่น้อยกว่า ๒GB

๓. มีกล้องสำหรับตรวจจับใบหน้า และจับใบหน้าในพื้นที่ย้อนแสงได้ และมี IR ช่วยในการสแกน ในกรณีพื้นที่แสงน้อยได้

๔. มีกล้องบันทึกภาพไม่น้อยกว่า ๒ กล้อง (Dual Camera)

๕. สามารถกำหนดวิธีเข้า - ออก ได้โดยใช้ใบหน้า ลายนิ้วมือ บัตร รหัสผ่าน เป็นอย่างน้อย โดยสามารถเลือกใช้ได้อย่างใดอย่างหนึ่ง หรือ เลือกใช้ร่วมกันได้

๖. หัวอ่านลายนิ้วมือ สามารถป้องกันการปลอมแปลงลายนิ้วมือ (Fake Finger) ได้

๗. หัวอ่านเครื่องสแกนลายนิ้วมือ (finger Scan) เป็นเทคโนโลยีแบบ Optical ความละเอียดไม่น้อยกว่า ๕๐๐DPI

๘. หัวอ่านเครื่องสแกนบัตร เป็นแบบ ๑๓.๕๖ MHz หรือดีกว่า

๙. เครื่องต้องสามารถรองรับลายนิ้วมือจำนวนไม่น้อยกว่า ๕๐๐,๐๐๐ ลายนิ้วมือ

๑๐. เครื่องต้องสามารถรองรับใบหน้า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐ ใบหน้า

๑๑. สามารถเก็บข้อมูลการบันทึกเวลาที่ตัวเครื่องได้ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ รายการ (Record) กรณีที่เครื่องอยู่ในสถานะ Offline และสามารถส่งข้อมูลกลับมายังเครื่อง Server โดยอัตโนมัติ เมื่อเครื่องอยู่สถานะ Online

๑๒. ส่งข้อมูลการใช้งาน (Transaction log) ไปยังเครื่อง Server แบบอัตโนมัติ (Real time)

๑๓. มีหน้าจอสี แสดงผล เป็นระบบ Touch Screen ขนาดไม่น้อยกว่า ๕ นิ้ว

๑๔. มีสัญลักษณ์ แสดงให้ทราบสถานะของประตู กรณีใช้งานกับประตู

๑๕. มีสัญลักษณ์ แสดงให้ทราบสถานะการเชื่อมต่อกับเครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์

๑๖. มีข้อความและสัญลักษณ์ เพื่อบอกผลการสแกน

๑๗. สามารถเชื่อมต่อใช้งานร่วมกับชุดควบคุมประตู (Access Control) รองรับการใช้บัตรแบบ Wiegand in/out, Rs ๔๘๕ และ TCP/IP, รองรับ WIFI (Optional) ได้ในอนาคต หรือดีกว่า

๑๘. มีช่องสำหรับหน่วยความจำเพิ่มเติม แบบ SD card หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๑ ช่อง

๑๙. รองรับการใช้งานสแกนใบหน้า ขณะสวมหน้ากากอนามัย แว่นตา เป็นต้น

๒๐. มีระบบป้องกันการใช้ใบหน้าปลอม โดยการรู้จำภาพ การสวมหน้ากาก และการใช้หน้ากากแบบ

๓ มิติ

๒๑. สามารถสแกนใบหน้าได้พร้อมกันไม่น้อยกว่า ๓ คน

๒๒. มีระยะ ...

.....กรรมการ

.....ประธานกรรมการ

.....กรรมการ

ร่าง

- ๔ -

- ๒๒. มีระยะทางการสแกนใบหน้าสูงสุดไม่น้อยกว่า ๒.๘๐ เมตร
- ๒๓. มีความเร็วในการสแกนใบหน้าไม่เกิน ๑ วินาทีต่อ ๑ คน จากจำนวน ๒๐,๐๐๐ คน
- ๒๔. มีความเร็วในการสแกนลายนิ้วมือไม่เกิน ๑ วินาทีต่อ ๑ คน จากจำนวน ๒๐๐,๐๐๐ คน
- ๒๕. มีค่าความผิดพลาด (FRR/FAR) ๐.๑%/๐.๐๐๐๑% หรือดีกว่า
- ๒๖. สามารถทำงานในอุณหภูมิ -๒๐ ถึง ๖๐ องศา หรือดีกว่า
- ๒๗. ได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC, CE, RoHS ได้เป็นอย่างดี

๒.๒ ตั้งค่าระบบและสายสัญญาณ พร้อมเชื่อมต่อระบบ จำนวน ๑ ระบบ ราคา ๓๑๕,๐๐๐.- บาท

ความต้องการทางด้านเทคนิค

- ๑. ตั้งค่าเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเข้าออกงาน จำนวน ๑๗ เครื่อง ตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองต้องการ
- ๒. ตั้งค่าการเชื่อมโยงระบบเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเข้าออกงาน ให้ใช้งานได้กับระบบเดิมขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
- ๓. ติดตั้งอุปกรณ์จ่ายไฟฟ้าให้กับเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเข้าออกงาน
- ๔. เดินสายสัญญาณ UTP ให้กับเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ชนิดบันทึกเข้าออกงาน หากเดินภายนอกจะต้องเดินท่อร้อยสาย
- ๕. เชื่อมระบบโดยการผ่านระบบเครือข่ายเสมือนส่วนตัวที่มีความปลอดภัยเพื่อความปลอดภัยของข้อมูลและระบบเครือข่ายภายในขององค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง
- ๖. ดำเนินการเชื่อมระบบเข้ากับระบบบริหารบุคคลเพื่อให้ระบบสามารถประมวลผลข้อมูลได้
- ๗. จัดทำระบบแสดงผลเวลาเข้าออกโดยจะต้อง อ้างอิงจากระบบข้อมูลเดิม ของระบบบริหารงานบุคคล ตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองใช้งานอยู่เดิม รูปแบบตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองต้องการ
- ๘. ระบบแสดงผลเวลาเข้าออกสามารถให้ผู้ใช้งานเข้าสู่ระบบโดยผ่านรหัสของ ระบบบริหารงานบุคคล ที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองใช้งานอยู่ และจะต้องมีหน้าแสดงผลเวลาเข้าออก วันเดือนปี เวลาเข้างาน เวลาออกงาน ประวัติส่วนตัว โดยหน้าแสดงผลจะต้องแยกออกจากระบบบริหารงานบุคคล

๒.๓ ปรับปรุงระบบบริหารจัดการ จำนวน ๑ ระบบ ราคา ๕๐,๐๐๐ บาท

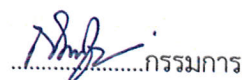
ความต้องการทางด้านเทคนิค

- ๑. ระบบบริหารจัดการเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ สามารถเปิดผ่าน Web Browser บนระบบปฏิบัติการ windows ได้เป็นอย่างดี
- ๒. ปรับปรุงระบบบริหารจัดการเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ สามารถลงทะเบียนโดยใช้ภาพถ่าย upload ของใบหน้า และสามารถลงทะเบียนลายนิ้วมือผ่านระบบบริหารจัดการและส่งข้อมูลไปยังตัวเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ ได้
- ๓. ระบบบริหารจัดการเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ มีฐานข้อมูลเป็นแบบ SQL หรือดีกว่า
- ๔. ระบบบริหารจัดการเครื่องสแกนใบหน้า และสแกนลายนิ้วมือ จะต้องสามารถเชื่อมต่อกับระบบสแกนนิ้วมือที่ องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองใช้งานอยู่เดิมได้

๓.สถานที่ ...


.....กรรมการ

.....ประธานกรรมการ


.....กรรมการ

๓. สถานที่ดำเนินการ

สถานที่ติดตั้งดังนี้

๑. โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินระยอง จำนวน ๓ เครื่อง
 ๒. โรงเรียนมัธยมตากสินระยอง จำนวน ๓ เครื่อง
 ๓. โรงเรียนอนุบาลนานาชาติตากสินบ้านค่าย (วัดหวายกรอง) จำนวน ๒ เครื่อง
 ๔. โรงเรียนนานาชาติตากสินแกลง จำนวน ๑ เครื่อง
 ๕. โครงการพระราชดำริ อ่างเก็บน้ำดอกกราย จำนวน ๑ เครื่อง
 ๖. สนามกีฬาากลางจังหวัดระยอง จำนวน ๑ เครื่อง
 ๗. วิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษตากสินระยอง จำนวน ๑ เครื่อง
 ๘. สวนสาธารณะเฉลิมพระเกียรติ จำนวน ๑ เครื่อง
 ๙. สถานีขนส่งแห่งที่ ๒ จังหวัดระยอง จำนวน ๑ เครื่อง
 ๑๐. องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จำนวน ๓ เครื่อง
- หรือตามที่องค์การบริหารส่วนจังหวัดระยองกำหนด

๔. หลักเกณฑ์การพิจารณา

พิจารณาจากราคาต่ำสุด ของผู้ที่เสนอราคาที่เสนอรายละเอียดเอกสารครบถ้วนถูกต้อง

๕. งบประมาณและการจ่ายเงิน

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ เป็นเงิน ๑,๓๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านสามแสนบาทถ้วน) โดยจ่าย ๑ งวด กำหนดให้แล้วเสร็จภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา และองค์การบริหารส่วนจังหวัดระยอง จะจ่ายเงินเมื่อผู้ชนะการเสนอราคา ได้ส่งมอบงานถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา ซึ่งคณะกรรมการตรวจรับได้ดำเนินการตรวจรับเป็นที่เรียบร้อยแล้ว



ลงชื่อ..... ประธานกรรมการ

(นางสาวอุษา ชันติกุล)

ตำแหน่ง เจ้าพนักงานธุรการชำนาญงาน

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นายธิตวิวัฒน์ อาจทอง)

ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

ลงชื่อ..... กรรมการ

(นางสาวกัญญพัชร คุณบำรุง)

ตำแหน่ง ผู้ช่วยนักวิชาการคอมพิวเตอร์