

ขอบเขตงานจัดจ้าง (TOR)
โครงการระบบฐานข้อมูลร้านค้าธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

๑. หลักการและเหตุผล

รัฐบาลมีนโยบายช่วยลดภาระค่าครองชีพสำหรับประชาชนผู้มีรายได้น้อย กระทรวงพาณิชย์ ร่วมกับกรมบัญชีกลาง กระทรวงการคลัง และ บมจ.ธนาคารกรุงไทย โดยกรมการค้าภายใน ได้รับมอบหมายให้ดำเนินภายใต้ “โครงการธงฟ้าราคาประหยัดพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น” โดยมีเป้าหมาย เพื่อลดค่าครองชีพผู้มีรายได้น้อย โดยเฉพาะผู้ถือบัตรสวัสดิการแห่งรัฐทั่วประเทศ ซึ่งกรมการค้าภายในได้ดำเนินการรับสมัครร้านค้าปลีก/โชห่วย เข้าร่วมโครงการฯ เริ่มต้นในปีงบประมาณ ๒๕๖๐ ถึงปัจจุบัน รวมทั้งสิ้นประมาณ ๑.๕ แสนร้านค้า ได้รับอนุมัติให้เข้าโครงการแล้ว ประมาณ ๑.๑ แสนร้านค้าครอบคลุมทุกพื้นที่ทั่วประเทศ

จากปัญหาของการดำเนินโครงการในปัจจุบัน ในภาพรวมเกิดจากการขาดระบบฐานข้อมูลที่มีประสิทธิภาพ และการเชื่อมโยงข้อมูลระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ไม่ตอบสนองการดำเนินการได้ทันท่วงที อาทิ การรับสมัครร้านค้าธงฟ้าหรือแก้ไขข้อมูลร้านค้า ที่ใช้เวลาไม่น้อยกว่า ๓ สัปดาห์ถึง ๑ เดือนครึ่ง ทั้งยังมีขั้นตอนการรับส่งข้อมูลและเอกสารที่มากเกินความจำเป็น ส่งผลให้ร้านค้าที่เข้าร่วมโครงการได้รับบริการที่ล่าช้า ไม่สอดคล้องกับนโยบาย “ไทยแลนด์ ๔.๐” ของรัฐบาล ประกอบกับกรมการค้าภายในตั้งเป้าหมายการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพร้านค้าธงฟ้า ให้เป็นกลไกของภาครัฐ ในการกระจายสินค้าอุปโภคบริโภคที่เกิดปัญหาด้านราคาหรือขาดแคลน หรือใช้เป็นช่องทางการระบายสินค้าเกษตร เกษตรแปรรูปและสินค้าชุมชน รวมถึงการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันกับผู้ประกอบการรายใหญ่ ร้านสะดวกซื้อหรือห้างค้าปลีกขนาดใหญ่ โดยการให้ร้านค้าธงฟ้าสามารถสั่งซื้อสินค้าโดยตรงจากบริษัทผู้ผลิตสินค้าอุปโภคบริโภคที่เข้าร่วมโครงการ ในราคาที่สามารถแข่งขันได้ ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิจัยโครงการร้านค้าธงฟ้าของมหาวิทยาลัยมหิดล ให้ร้านค้าธงฟ้าดำเนินการธุรกิจการค้าได้อย่างมั่นคงและมีความยั่งยืน

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลร้านค้าธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น ให้ตอบสนองการใช้งานของผู้ที่เกี่ยวข้องทุกภาคส่วน

๒.๒ ลดระยะเวลาและขั้นตอนการดำเนินการรับสมัครเข้าร่วมโครงการ และการแก้ไขข้อมูลร้านค้าธงฟ้าจากเดิมให้เหลือไม่เกิน ๑ - ๒ วันทำการ

๒.๓ เพิ่มข้อมูลด้านผู้ผลิตและการสั่งซื้อสินค้าอุปโภคบริโภค สินค้าชุมชน สินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปรวมถึงข้อมูลด้านอื่นที่เป็นประโยชน์ เพื่อรองรับการสั่งซื้อสินค้าจากร้านธงฟ้า ให้ร้านค้าธงฟ้าเป็นกลไกสำคัญของกรมฯ ในการกระจายสินค้าอุปโภคบริโภค สินค้าชุมชน สินค้าเกษตรหรือสินค้าอื่น ๆ ในอนาคต

๒.๔ จัดทำระบบเพื่อบริหารจัดการข้อมูลงานธงฟ้า ร้านอาหารธงฟ้า และโครงการเยาวชนพิกษ์สิทธิ์

๒.๕ รายงานข้อมูลโครงการธงฟ้าราคาประหยัดพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่นในภาพรวมได้เป็นปัจจุบัน รวมถึงข้อมูลงานธงฟ้า ร้านอาหารธงฟ้า และโครงการเยาวชนพิกษ์สิทธิ์

๒.๖ สร้างภาพลักษณ์และทัศนคติอันดีต่อองค์กรและนโยบายภาครัฐ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ



ประธานกรรมการ

กรรมการ

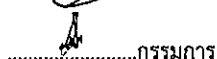
กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ



กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการ

กรรมการและเลขานุการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมการค้าภายใน ณ วันยื่น หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๑๐ ผู้เสนอราคาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอรายชื่อคณะกรรมการ พร้อมเอกสารแสดงประวัติและประสบการณ์การทำงาน หลักฐานการศึกษา และหนังสือยินยอมการเข้าร่วมโครงการ ประกอบไปด้วยบุคลากรที่มีความรู้ ความชำนาญ และประสบการณ์ด้านต่าง ๆ ดังนี้

๓.๑๑.๑ ผู้จัดการโครงการ (Project Manager) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก ด้านสถิติ หรือด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือ บริหารธุรกิจ มีประสบการณ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในการทำงานเกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบสารสนเทศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๑.๒ ผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบและวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ศึกษา หรือเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๑.๓ ที่ปรึกษาในการออกแบบระบบสารสนเทศ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโท ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือคอมพิวเตอร์ศึกษา หรือเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๑.๔ นักวิเคราะห์และจัดการระบบฐานข้อมูล สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือคอมพิวเตอร์ศึกษา หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างน้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๑.๕ ผู้เชี่ยวชาญด้านคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือคอมพิวเตอร์ศึกษา หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างน้อย มีประสบการณ์ด้านคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคลไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๑.๖ นักพัฒนาระบบระดับสูง สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือคอมพิวเตอร์ศึกษา หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างน้อย มีประสบการณ์ด้านการพัฒนาระบบไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....
.....กรรมการ.....พิชิต.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ.....

๓.๑๑.๗ นักพัฒนาระบบ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือคอมพิวเตอร์ศึกษา หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างน้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน

๓.๑๑.๘ นักทดสอบระบบ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี ด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือคอมพิวเตอร์ศึกษา หรือในสาขาที่เกี่ยวข้องกับเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นอย่างน้อย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๑.๙ เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีทุกสาขา จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน

๓.๑๑.๑๐ เจ้าหน้าที่ให้คำปรึกษาประจำโครงการ และสนับสนุนการทำงานของระบบ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีทุกสาขา จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

๓.๑๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลและมีผลงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาระบบสารสนเทศมูลค่าโครงการ วงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๔๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนบาทถ้วน) เป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการ หน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่น หน่วยงานอื่นซึ่งมีกฎหมายบัญญัติให้มีฐานะเป็นราชการบริหารส่วนท้องถิ่น รัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานเอกชนที่กรมเชื่อถือ และมีระยะเวลาตั้งแต่ปี ๒๕๕๙ เป็นต้นมา เพื่อใช้แสดงประกอบการพิจารณาและกรมการค้าภายในสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริง โดยต้องแสดงหลักฐานประสบการณ์การปฏิบัติงานที่ผ่านมา ได้แก่ สำเนาสัญญาและหนังสือรับรองผลการปฏิบัติงานจากหน่วยงาน

๔. รายละเอียดของงาน

จัดทำระบบฐานข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการข้อมูลร้านธงฟ้า ผู้ผลิตสินค้าอุปโภคบริโภค สินค้าชุมชน สินค้าเกษตร เกษตรแปรรูป และลดระยะเวลาการให้บริการ และลดขั้นตอนการดำเนินการรับสมัครและการแก้ไขข้อมูลร้านธงฟ้า รวมถึงระบบงานธงฟ้าการจัดผังงาน ระบบงานร้านอาหารธงฟ้า และข้อมูลโครงการเยาวชน โดยผู้รับจ้างต้องศึกษาวิเคราะห์ความต้องการของระบบโดยการศึกษาแนวทาง รูปแบบในการจัดทำระบบรวบรวมข้อมูล และความต้องการของผู้ใช้งาน รวมทั้งต้องนำเสนอแนวคิด ในการออกแบบและพัฒนาระบบให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์โครงการฯ ในวันยื่นเสนอราคา กำหนดแผนงานและวิธีการดำเนินโครงการ รายละเอียดขั้นตอนวิธีดำเนินงาน และศึกษาวิเคราะห์หรือออกแบบการจัดทำระบบฐานข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น โดยมีรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

๔.๑ ระบบการแสดงผลหลัก (Frontend)

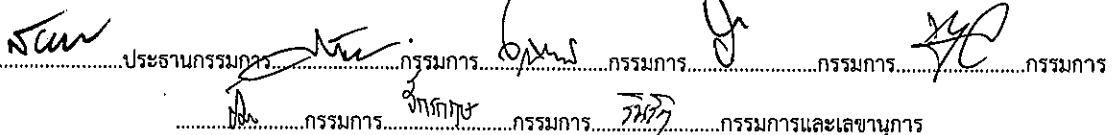
๔.๑.๑ ระบบร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

(๑) พัฒนาระบบค้นหาข้อมูล โดยสามารถค้นหาข้อมูลได้ตามรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

- (๑.๑) สามารถค้นหาจาก เลขบัตรประชาชน ชื่อร้าน เบอร์โทรศัพท์ ตำแหน่งที่ตั้ง
- (๑.๒) สามารถค้นหาจาก ประเภทของร้าน เช่น ร้านขายของชำ ร้านขายยา เป็นต้น
- (๑.๓) สามารถค้นหาข้อมูลได้จากการส่งเสริมการขาย ของกรมการค้าภายใน

(๒) พัฒนาระบบแสดงผลข้อมูล

- (๒.๑) สามารถแสดงผล เช่น ชื่อร้าน ที่อยู่ รูปภาพของร้าน เป็นต้น
- (๒.๒) สามารถแสดงผลได้ทั้งรูปแบบบล็อกข้อมูล รูปแบบตารางข้อมูล และแผนที่ได้
- (๒.๓) สามารถนำทางผ่าน Google Map


.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ

๔.๑.๒ ระบบงานธงฟ้า

(๑) ระบบสามารถแสดงข้อมูลการจัดงานแสดงงานธงฟ้าได้ โดยสามารถปรับมุมมองได้หลายรูปแบบ เช่น ตารางข้อมูล หรือ ปฏิทิน เป็นต้น

(๒) ระบบสามารถแสดงการจัดงานแสดงงานธงฟ้าในรูปแบบปักหมุดบนแผนที่ประเทศไทยได้ และสามารถเลือกดูรายละเอียดของงาน ผ่านแผนที่ประเทศไทยได้โดยตรง

(๓) ระบบค้นหาจัดงานแสดงงานธงฟ้า โดยสามารถค้นหาข้อมูลได้ตามรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๓.๑) สามารถค้นหาจาก สถานที่ จังหวัด อำเภอ ตำบล

(๓.๒) สามารถค้นหาจาก ชื่องานแสดงงานธงฟ้าและรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง

(๓.๓) สามารถค้นหาจาก ช่วงเวลาการจัดแสดงงานธงฟ้า

๔.๑.๓ ระบบร้านอาหารธงฟ้า

(๑) พัฒนาระบบค้นหาข้อมูล โดยสามารถค้นหาข้อมูลได้ ตามรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๑.๑) สามารถค้นหาจาก เช่น ชื่อร้าน เบอร์โทรศัพท์ ตำแหน่งที่ตั้ง เป็นต้น

(๑.๒) สามารถค้นหาจาก ประเภทของร้าน เช่น อาหารตามสั่ง ข้าวแกง ก๋วยเตี๋ยว เป็นต้น

(๒) พัฒนาระบบแสดงผลข้อมูล

(๒.๑) สามารถแสดงผล เช่น ชื่อร้าน ที่อยู่ เมนูอาหาร รูปภาพของร้าน เป็นต้น

(๒.๒) สามารถแสดงผลได้ทั้งรูปแบบบล็อกข้อมูล และรูปแบบตารางข้อมูลได้

(๒.๓) สามารถนำทางผ่าน Google Map

๔.๑.๔ ระบบงานเยาวชนพิกษีสหิทธิผู้บริโภค

(๑) แสดงข้อมูล และรายละเอียดงานกิจกรรมงานเยาวชนพิกษีสหิทธิผู้บริโภคทั้งหมดสามารถแสดงผลได้ในรูปแบบ คลังรูปภาพ (Gallery) และ วิดีโอกิจกรรม

(๒) สามารถเขียน/แชร์ประสบการณ์ การเข้าร่วมกิจกรรม (Review) งานเยาวชนพิกษีสหิทธิผู้บริโภค

(๓) เผยแพร่บทความ/องค์ความรู้ต่าง ๆ (KM) ผ่านระบบ

๔.๒ ระบบจัดการข้อมูล (Backend)

๔.๒.๑ ระบบร้านอาหารพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

(๑) พัฒนาระบบรับสมัครร้านอาหารพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น โดยเจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์หรือเจ้าหน้าที่ส่วนกลางหรือผู้ประกอบการสามารถสมัคร และแจ้งข้อมูลผ่านระบบงานได้ และสามารถบันทึกข้อมูลได้ตามรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๑.๑) ชื่อร้านค้า

(๑.๒) ชื่อผู้ประกอบการ

(๑.๓) หมายเลขบัตรประชาชน/หมายเลขประจำตัวผู้เสียภาษี

(๑.๔) ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/พิกัด GPS

(๒) พัฒนาระบบแก้ไขข้อมูลร้านอาหารพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น โดยเจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์หรือเจ้าหน้าที่ส่วนกลางหรือผู้ประกอบการสามารถแจ้งการแก้ไขข้อมูลผ่านระบบได้ในทุกขั้นตอน และสามารถบันทึกข้อมูลได้ โดยสามารถแนบเอกสารแก้ไขเพิ่มเติมได้


(๓) พัฒนาระบบติดตามสถานะสำหรับผู้ประกอบการ โดยเจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์หรือเจ้าหน้าที่ส่วนกลางหรือผู้ประกอบการสามารถตรวจสอบได้




ประธานกรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

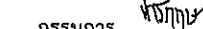
 กรรมการ

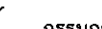
 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการ

 กรรมการและเลขานุการ

(๔) พัฒนาระบบตรวจสอบข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่นสำหรับเจ้าหน้าที่ ส่วนกลาง โดยสามารถตรวจสอบข้อมูลก่อนจะเผยแพร่ได้ โดยระบบต้องสามารถจัดการข้อมูลได้ ตามรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

(๔.๑) สามารถอนุมัติข้อมูลเพื่อเผยแพร่ได้

(๔.๒) ระบบสามารถส่งกลับข้อมูลเพื่อให้เจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์หรือเจ้าหน้าที่ ส่วนกลางหรือผู้ประกอบการแก้ไขได้ กรณีที่ข้อมูลไม่ถูกต้อง รวมทั้งสามารถระบุรายละเอียดสาเหตุของการส่งกลับได้

(๕) พัฒนาระบบการทำงาน (Work Flow) ของการรับสมัครและระบบฐานข้อมูล โดยเชื่อมโยงการทำงานกับบุคคลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดในรูปแบบการส่งต่อและดำเนินการ และต้องมีการแจ้ง เตือนการทำงานในทุกขั้นตอน โดยต้องมีรูปแบบการทำงานอย่างน้อย ดังนี้

(๕.๑) ร้านค้า/พาณิชย์จังหวัด/เจ้าหน้าที่ส่วนกลาง สมัครหรือแก้ไขข้อมูล

(๕.๒) เจ้าหน้าที่ส่วนกลางตรวจสอบข้อมูล

(๕.๓) เจ้าหน้าที่กรมบัญชีกลาง/เจ้าหน้าที่ธนาคารกรุงไทย ตรวจสอบข้อมูล

(๖) พัฒนาระบบการส่งเสริมการขาย โดยมีการทำงานเบื้องต้นอย่างน้อยดังนี้

(๖.๑) เจ้าหน้าที่ส่วนกลางสามารถเลือกร้านค้าที่จะมีรายการส่งเสริมการขายได้

(๖.๒) เจ้าหน้าที่สามารถพิมพ์ QR-CODE เพื่อแนบไปกับสินค้าและร้านค้าได้

(๖.๓) ร้านค้าสามารถสแกน QR-CODE เพื่อระบุสถานะของสินค้าได้ เช่น ร้านค้า ได้รับสินค้าแล้วหรือสินค้าจำหน่ายหมดแล้ว

(๗) พัฒนาระบบบริหารวัสดุที่ได้รับการสนับสนุนจากกรมการค้าภายใน โดยมีการทำงาน เบื้องต้นสำหรับเจ้าหน้าที่ส่วนกลางอย่างน้อย ดังนี้

(๗.๑) สามารถบันทึกข้อมูลการนำเข้าและข้อมูลการส่งมอบได้

(๗.๒) สามารถบันทึกข้อมูลรายละเอียดของวัสดุต่าง ๆ ได้

(๗.๓) สามารถบันทึกข้อมูลจำนวนของวัสดุต่าง ๆ ได้

(๘) ระบบรายงานและสถิติ

(๘.๑) รายงานสถิติจำนวนร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่นทั้งหมดในประเทศในรูปแบบ Infographic โดยสามารถแยกตามประเภทของร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่นและแบ่งตามภูมิภาคได้

(๘.๒) พัฒนาออกแบบรายงานสถิติ อย่างน้อย ๕ รายงาน โดยจะต้องสามารถแสดงผล ในรูปแบบตารางข้อมูล และแผนภูมิต่าง ๆ

(๘.๓) สามารถเชื่อมโยงและออกแบบรายงานข้อมูลการใช้จ่ายผ่านโครงการสวัสดิการ แห่งรัฐ หรือโครงการอื่น ๆ ของรัฐ โดยจะต้องได้รับอนุญาตจากหน่วยงานเจ้าของข้อมูล และจะต้องสามารถ รายงานข้อมูลได้อย่างน้อย ๔ รายงาน คือ รายงานรายวัน รายงานรายสัปดาห์ รายงานรายเดือน และรายงานรายปี

๔.๒.๒ ระบบงานธงฟ้า

(๑) ระบบบริหารจัดการงานธงฟ้า โดยสามารถจัดเก็บข้อมูลรายละเอียดได้อย่างน้อย ดังนี้

(๑.๑) ชื่องานธงฟ้า

(๑.๒) รายละเอียดงาน

(๑.๓) รูปประชาสัมพันธ์งานธงฟ้า

(๑.๔) สถานที่จัดงาน

(๑.๕) ช่วงเวลาและวันที่ในการเริ่ม จองบุธของงาน

(๑.๖) ช่วงเวลาและวันที่ จัดงาน

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ

- (๑.๗) รายชื่อร้าน และประเภทของสินค้า
- (๑.๘) ข้อมูลสินค้าส่งเสริมการขาย
- (๒) ระบบบริหารจัดการผักร้านค้า (บูธ) ของงานธงฟ้า
- (๒.๑) สามารถแสดงรายชื่อและรายละเอียดของผู้จำหน่ายสินค้าที่ขอสมัครเข้าร่วมงานธงฟ้า
- (๒.๒) สามารถเลือกผู้จำหน่ายสินค้าและกำหนดลงผักร้านค้าได้ตามต้องการ
- (๒.๓) สามารถเรียกดู รายละเอียด ประเภทสินค้า ของผู้จำหน่ายสินค้าได้
- (๒.๔) สามารถตรวจสอบผักร้านค้า เพื่อแสดงข้อมูลบูธทั้งหมด เช่น บูธที่ยืนยันการจองและที่ยังว่างอยู่
- (๒.๕) สามารถออกแบบวางผังการจัดงานได้
- (๓) ระบบการส่งออกข้อมูลผักร้านค้าของงานแสดงงานธงฟ้า โดยพัฒนาระบบให้สามารถส่งออกข้อมูลรายละเอียดของงานแสดงงานมหกรรมธงฟ้า ในรูปแบบ Microsoft Excel หรือ XML โดยจะต้องมี รายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้
- (๓.๑) ชื่องานแสดงสินค้าธงฟ้า
- (๓.๒) รายละเอียดงาน
- (๓.๓) ช่วงเวลาและวันที่ จัดงาน
- (๓.๔) ประเภทของสินค้า
- (๓.๕) จำนวนร้านค้าแยกตามประเภทสินค้า
- (๓.๖) ชื่อผู้จำหน่ายสินค้า และ ชื่อร้านค้า ทั้งหมดที่เข้าร่วมงานแสดงสินค้าธงฟ้า
- (๔) ระบบลงทะเบียนของผู้จำหน่ายงานธงฟ้า โดยสามารถจัดเก็บข้อมูลรายละเอียดได้ อย่างน้อย ดังนี้
- (๔.๑) ชื่อ-นามสกุล
- (๔.๒) ชื่อร้านจำหน่ายสินค้าธงฟ้า
- (๔.๓) เบอร์โทรศัพท์
- (๔.๔) E-Mail
- (๔.๕) ประเภทของสินค้าที่จำหน่ายในงานธงฟ้า
- (๔.๖) รูปของสินค้าที่จำหน่าย
- (๕) ระบบการจองการขอเข้าร่วมงานแสดงงานธงฟ้า (สำหรับผู้จำหน่ายสินค้า) โดยพัฒนา เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้จำหน่ายสินค้า สามารถขอเข้าร่วมงานแสดงงานธงฟ้าผ่านระบบได้ ทั้งนี้ ผู้ประกอบการสามารถระบุข้อมูลในการขอเข้าร่วมงานแสดงงานธงฟ้าได้อย่างน้อย ดังนี้
- (๕.๑) ชื่องานแสดงงานธงฟ้าที่ต้องการเข้าร่วม
- (๕.๒) ชื่อร้านค้าของตนเอง
- (๕.๓) จำนวนของบูธที่ต้องการ
- (๖) ระบบรายงานและสถิติ
- (๖.๑) รายงานสถิติผู้จำหน่ายงานธงฟ้า เช่น จำนวนครั้งที่เข้าร่วมงาน
- (๖.๒) รายงานสถิติยอดขายของผู้จำหน่ายงานธงฟ้า
- (๖.๓) รายงานสถิติเชิงเปรียบเทียบ เช่น เปรียบเทียบยอดขาย จำแนกตามประเภทสินค้า เปรียบเทียบรายจังหวัด/ภูมิภาค เป็นต้น
- (๖.๔) พัฒนาออกแบบรายงานสถิติตามความต้องการของเจ้าหน้าที่ อย่างน้อย ๕ รายงาน โดยจะต้องสามารถแสดงผลในรูปแบบตารางข้อมูล และ แผนภูมิต่าง ๆ

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....

.....กรรมการ.....ที่ประชุม.....กรรมการ.....คณะกรรมการและเลขานุการ.....

(๗) ระบบส่งข้อความสื่อสารผ่าน Line กลุ่ม

(๗.๑) สามารถส่งข้อความแจ้งเตือน และรูปภาพผ่าน Line กลุ่ม ได้

(๗.๒) สามารถประชาสัมพันธ์งานแสดงสินค้าธงฟ้าผ่าน Line กลุ่ม ได้ เช่น เชิญชวนผู้จำหน่ายสินค้าธงฟ้ามาจองบูธในงานแสดงสินค้าธงฟ้า หรือ งานประชาสัมพันธ์อื่น ๆ ตามที่ต้องการได้

๔.๒.๓ ระบบร้านอาหารธงฟ้า

(๑) พัฒนาระบบรับสมัครร้านอาหารธงฟ้า โดยเจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์หรือเจ้าหน้าที่ส่วนกลางหรือผู้ประกอบการสามารถสมัครและแจ้งข้อมูลผ่านระบบงานได้ และสามารถบันทึกข้อมูลได้ ตามรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๑.๑) ชื่อร้านอาหารธงฟ้า

(๑.๒) ชื่อผู้ประกอบการ และหมายเลขบัตรประชาชน

(๑.๓) ประเภทผู้ประกอบการ เช่น บุคคลธรรมดา นิติบุคคล เป็นต้น

(๑.๔) ที่อยู่/เบอร์โทรศัพท์/พิกัด GPS

(๑.๕) รายการอาหาร/รูปอาหาร/ราคาอาหาร (เมนูอาหาร)

(๑.๖) รูปภาพร้านอาหาร

(๒) พัฒนาระบบแก้ไขข้อมูลร้านอาหารธงฟ้า โดยเจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์หรือเจ้าหน้าที่ส่วนกลางหรือผู้ประกอบการสามารถแจ้งการแก้ไขข้อมูลผ่านระบบงานได้ และสามารถบันทึกข้อมูลได้

(๓) พัฒนาระบบตรวจสอบข้อมูลร้านอาหารธงฟ้าสำหรับเจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์หรือเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง โดยเจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์หรือเจ้าหน้าที่ส่วนกลางสามารถตรวจสอบข้อมูลก่อนจะเผยแพร่ได้ โดยระบบต้องสามารถจัดการข้อมูลได้ ตามรายละเอียดอย่างน้อย ดังนี้

(๓.๑) สามารถอนุมัติข้อมูลเพื่อเผยแพร่ได้

(๓.๒) ระบบสามารถส่งกลับข้อมูลเพื่อให้ผู้ประกอบการแก้ไขได้ กรณีที่ข้อมูลไม่ถูกต้อง รวมทั้งสามารถระบุรายละเอียดสาเหตุของการส่งกลับได้

(๔) พัฒนาระบบบริหารวัสดุที่ได้รับการสนับสนุนจากกรมการค้าภายใน โดยมีการทำงานเบื้องต้นสำหรับเจ้าหน้าที่ส่วนกลางอย่างน้อย ดังนี้

(๔.๑) สามารถบันทึกข้อมูลการนำเข้าและข้อมูลการส่งมอบได้

(๔.๒) สามารถบันทึกข้อมูลรายละเอียดของวัสดุต่าง ๆ ได้

(๔.๓) สามารถบันทึกข้อมูลจำนวนของวัสดุต่าง ๆ ได้

(๕) ระบบรายงานและสถิติ

(๕.๑) พัฒนาออกแบบรายงานสถิติตามความต้องการของเจ้าหน้าที่ อย่างน้อย ๕ รายงาน โดยจะต้องสามารถแสดงผลในรูปแบบตารางข้อมูล และ แผนภูมิต่าง ๆ

๔.๒.๔ ระบบงานเยาวชนพิกษ์สิทธิผู้บริโภค

(๑) ระบบบริหารจัดการข้อมูลงานเยาวชนพิกษ์สิทธิผู้บริโภค โดยระบบจะต้องสามารถจัดเก็บรายละเอียดข้อมูลอย่างน้อย ดังนี้

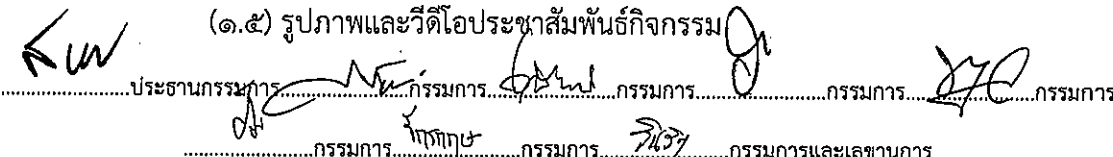
(๑.๑) ชื่อกิจกรรมงานเยาวชนพิกษ์สิทธิผู้บริโภค

(๑.๒) ช่วงเวลาและวันที่จัดกิจกรรม

(๑.๓) สถานที่จัดกิจกรรม

(๑.๔) รายละเอียดกิจกรรม

(๑.๕) รูปภาพและวิดีโอประชาสัมพันธ์กิจกรรม


.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ

(๒) ระบบบริหารจัดการข้อมูล บทความ/องค์ความรู้ (KM) โดยจะต้องสามารถจัดเก็บรายละเอียดข้อมูลอย่างน้อย ดังนี้

(๒.๑) หัวข้อ/หัวเรื่อง

(๒.๒) รายละเอียด

(๒.๓) รูปภาพ/ไฟล์วิดีโอ/ไฟล์เอกสารแนบต่าง ๆ

(๒.๔) ระบบตั้งค่าการแสดงผลข้อมูล การเขียน/แชร์ประสบการณ์ การเข้าร่วมกิจกรรม (Review) งานเยาวชนพื้ที่กษัสิทธิ์ผู้บริโภค

(๒.๕) สามารถตั้งค่าและตรวจสอบข้อมูล การเขียน/แชร์ประสบการณ์ จากผู้เข้าร่วมกิจกรรม ก่อนเผยแพร่ออกสู่สาธารณะได้

๔.๒.๕ ระบบจัดการสิทธิ์

(๑) ระดับเจ้าหน้าที่กรมบัญชีกลาง โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๑.๑) ตรวจสอบข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

(๒) ระดับเจ้าหน้าที่ธนาคารกรุงไทย โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๒.๑) ตรวจสอบและยืนยันข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

(๓) ระดับผู้ประกอบการ โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๓.๑) สมัครและขออนุมัติการแก้ไขข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

(๓.๒) สมัครและขออนุมัติการแก้ไขข้อมูลร้านอาหารธงฟ้า

(๓.๓) สมัครและขออนุมัติการแก้ไขข้อมูลงานธงฟ้า

(๔) ระดับเจ้าหน้าที่พาณิชย์จังหวัด โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๔.๑) สมัครและขออนุมัติการแก้ไขข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

(๔.๒) สมัครและขออนุมัติการแก้ไขข้อมูลร้านอาหารธงฟ้า

(๔.๓) สมัครและขออนุมัติการแก้ไขข้อมูลงานธงฟ้า

(๕) ระดับเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๕.๑) สมัครและแก้ไขและตรวจสอบและยืนยันข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

(๕.๒) สมัครและแก้ไขและตรวจสอบและยืนยันข้อมูลร้านอาหารธงฟ้า

(๕.๓) สมัครและขออนุมัติการแก้ไขข้อมูลงานธงฟ้า

(๖) ระดับผู้บริหาร โดยมีรายละเอียดอย่างน้อยดังนี้

(๖.๑) สามารถดูข้อมูลรายละเอียดรายงานและสถิติต่าง ๆ

(๗) ระดับผู้ดูแลระบบ

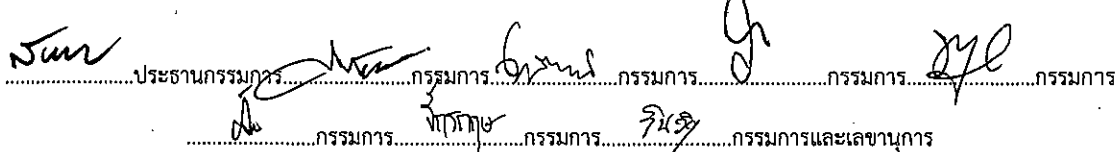
๔.๓ ไม่เกรดข้อมูลจากระบบฐานข้อมูลของสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ในส่วนที่เกี่ยวข้องเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น

๔.๔ พัฒนา API (Application Programming Interface) เพื่อเชื่อมโยงข้อมูลไม่น้อยกว่า ๕ รายการ

๔.๕ จัดทำคู่มือ สื่อวีดิทัศน์ และ Infographic วิธีการใช้งานระบบ สำหรับเจ้าหน้าที่หรือผู้ที่เกี่ยวข้องเพื่อให้เกิดความเข้าใจ และสามารถใช้งานระบบได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๔.๕.๑ ผู้ประกอบการร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ นาที

๔.๕.๒ เจ้าหน้าที่สำนักงานพาณิชย์จังหวัด ร้านธงฟ้าพัฒนาเศรษฐกิจท้องถิ่น งานธงฟ้าและงานร้านอาหารธงฟ้า ระยะเวลาหัวข้อ/เรื่องละไม่น้อยกว่า ๓ นาที


.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ

๔.๕.๓ ผู้ประกอบการงานธงฟ้า ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ นาที

๔.๕.๔ ผู้ประกอบการร้านอาหารธงฟ้า ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ นาที

๔.๖ จัดฝึกอบรมการใช้งานระบบ ให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้สามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการอบรม ได้แก่ ค่าวิทยากร ค่าเอกสารคู่มือประกอบการอบรม ค่าอาหารกลางวัน ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม ให้กับผู้ที่เข้ารับการอบรม โดยแบ่งการอบรมเป็น ๒ หลักสูตร ดังนี้

๔.๖.๑ หลักสูตรการใช้งานระบบ สำหรับเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน

๔.๖.๒ หลักสูตรการใช้งานระบบ สำหรับผู้ดูแลระบบ จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ วัน

๕. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ผู้เสนอราคาจะต้องยื่นข้อเสนอครบทุกรายการ ตามขอบเขตการดำเนินงานจ้าง (TOR) ข้อ ๕ หากยื่นข้อเสนอไม่ครบทุกรายการ ตามขอบเขตการดำเนินงานจ้าง (TOR) คณะกรรมการฯ จะไม่รับพิจารณาผลการประกวดราคาดังกล่าว

๕.๑ ผู้เสนอราคาต้องมีคุณสมบัติและยื่นเอกสารหลักฐานแสดงคุณสมบัติครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ตามข้อ ๓ จึงจะได้รับการพิจารณาข้อเสนอทางเทคนิคต่อไป






๕.๒ ข้อเสนอทางเทคนิค โดยผู้เสนอราคาต้องจัดทำข้อเสนอทางเทคนิค ซึ่งต้องสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการพัฒนาระบบและต้องมีเนื้อหาถูกต้องครบถ้วนทุกข้อ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จึงจะนำข้อเสนอทางเทคนิคดังกล่าวไปพิจารณา โดยต้องจัดทำเอกสารที่มีเนื้อหาถูกต้องครบถ้วนทุกข้อ และเรียงลำดับตามขอบเขตการดำเนินงาน (TOR) ในรูปแบบไฟล์ประเภท Netware Print Definition File (PDF File) รวมทั้งผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ที่จะใช้เสนอราคาให้แล้วเสร็จก่อนกำหนดวันยื่นเสนอราคา ทั้งนี้ กรมฯ จะนำเอกสารข้อเสนอทางเทคนิคดังกล่าวไปเป็นเอกสารแนบท้ายสัญญาประกอบการตรวจรับ





๕.๓ การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ จะพิจารณาโดยใช้หลักเกณฑ์การประเมินค่าประสิทธิภาพต่อราคา (Price Performance) และผู้ที่ผ่านคุณสมบัติยื่นข้อเสนอครบถ้วนและมีคะแนนรวมสูงสุด

๕.๓.๑ ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๓๐ โดยมีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

๕.๓.๒ คุณภาพและคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๗๐ โดยมีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน จำแนก ดังนี้

หลักเกณฑ์และรายละเอียด	คะแนน
๑) จำนวนผลงานโครงการของผู้เสนอราคาที่มีการพัฒนาระบบสารสนเทศมูลค่าโครงการไม่น้อยกว่า ๑.๔ ล้านบาทต่อ ๑ ผลงาน โดยผลงานดังกล่าวต้องมีระยะเวลาไม่เกิน ๕ ปี นับจากวันตรวจรับงานงวดสุดท้ายจนถึงวันยื่นเสนอราคา (พิจารณาจากสำเนาสัญญาและสำเนาหนังสือรับรองผลงาน) ดังนี้	๓๐ คะแนน
จำนวน ๑ ผลงาน = ๑๐ คะแนน	
จำนวน ๒ ผลงาน = ๒๐ คะแนน	
จำนวน ๓ ผลงานขึ้นไป = ๓๐ คะแนน	

 ประธานกรรมการ กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ

 กรรมการ  กรรมการ  กรรมการ  กรรมการและเลขานุการ

หลักเกณฑ์และรายละเอียด	คะแนน
๒) ข้อเสนอเพิ่มเติมทางด้านเทคนิค - รายละเอียดของแผนงานแต่ละขั้นตอนแสดงให้เห็นถึงการปฏิบัติงานที่สามารถดำเนินการบรรลุผลได้อย่างมีประสิทธิภาพ และครบถ้วนตามขอบเขตการดำเนินงานของโครงการ - ความรู้ความเข้าใจในระบบงานที่จะพัฒนา - เทคโนโลยีและเครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนา	๔๐ คะแนน
๓) ข้อเสนอเพิ่มเติมที่เป็นประโยชน์กับระบบงาน - แนวคิดการพัฒนาต่อยอดในอนาคต - ข้อเสนออื่น ๆ ที่เป็นประโยชน์ในการปฏิบัติงาน	๓๐ คะแนน

๖. การรับประกันผลงาน

๖.๑ ผู้รับจ้างต้องรับประกันผลงานเป็นเวลา ๑ ปี นับตั้งแต่วันที่ถัดจากวันตรวจรับงานงวดสุดท้าย โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย และต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาหรือหาสาเหตุของปัญหาให้แล้วเสร็จภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง

๖.๒ ผู้รับจ้างต้องส่งเจ้าหน้าที่มาปฏิบัติงานทุกวันในเวลาราชการที่กรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์ จำนวน ๑ คน เพื่อให้คำปรึกษาแนะนำ ตอบคำถาม และแก้ไขปัญหาที่อาจจะเกิดขึ้นตลอดระยะเวลารับประกันผลงาน

๖.๓ ผู้รับจ้างต้องจัดทำเอกสารรายงานการปฏิบัติงาน ปัญหาข้อผิดพลาด และแนวทางการแก้ไขที่เกี่ยวข้องกับระบบตลอดระยะเวลารับประกันผลงาน โดยส่งเป็นเอกสารรายงานให้เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบเป็นรายเดือน ตลอดระยะเวลารับประกันผลงาน

๖.๔ ผู้รับจ้างต้องทำการสำรองข้อมูล (Back Up) ระบบและข้อมูล พร้อมส่งรายงานการสำรองข้อมูลและบำรุงรักษาระบบอย่างน้อย เดือนละ ๑ ครั้ง และมีการทดสอบการกู้คืนระบบ อย่างน้อย ๒ ครั้ง

๗. ระยะเวลาดำเนินการและส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานทั้งหมดให้เสร็จสิ้นภายใน ๑๒๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา โดยการส่งมอบงานแบ่งออกเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ส่งมอบงานภายใน ๓๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ชำระเงินร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา โดยมีรายละเอียด ดังนี้

- ๑) แผนการดำเนินการจัดทำระบบงาน
- ๒) เอกสารการวิเคราะห์ระบบ ประกอบด้วย
 - คุณลักษณะของโปรแกรม (Software Specification)
 - แผนผังบริบท (Context Diagram)
 - แผนผังแสดงการไหลของข้อมูล (Data Flow Diagram)
 - ผังงานระบบ (Flowchart)
 - แผนผังแสดงความสัมพันธ์ของข้อมูล (E-R Diagram)
 - พจนานุกรมข้อมูล (Data Dictionary)

๓) เอกสารต้นแบบระบบงาน (Prototype)

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ

งวดที่ ๒ ส่งมอบงานภายใน ๖๐ วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ชำระเงินร้อยละ ๓๐ ของวงเงินตามสัญญา โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) ดำเนินการตามรายละเอียดของงาน ข้อ ๔.๑

งวดที่ ๓ ส่งมอบงานภายใน ๑๒๐ วันนับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา ชำระเงินร้อยละ ๕๐ ของวงเงินตามสัญญา โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๑) ดำเนินการตามรายละเอียดของงาน ข้อ ๔.๒-๔.๖

๒) แผนการบำรุงรักษาระบบงาน

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

การจ่ายเงินแบ่งเป็น ๓ งวด โดยจะจ่ายเงินเมื่อผู้รับจ้างดำเนินการตามงวดงานแล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับแต่ละงวดเรียบร้อยแล้ว ดังนี้

๘.๑ งวดที่ ๑ จ่ายเงินร้อยละ ๒๐ ของวงเงินตามสัญญา

๘.๒ งวดที่ ๒ จ่ายเงินร้อยละ ๓๐ ของวงเงินตามสัญญา

๘.๓ งวดที่ ๓ จ่ายเงินร้อยละ ๕๐ ของวงเงินตามสัญญา

๙. วงเงินงบประมาณ

รวมทั้งสิ้น ๒,๘๒๓,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนสองหมื่นสามพันบาทถ้วน) รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม

๑๐. ผู้รับผิดชอบโครงการ

๑๐.๑ กองบริหารมาตรการลดค่าครองชีพ

๑๐.๒ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

.....ประธานกรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....
.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการ.....กรรมการและเลขานุการ.....