

ร่าง

ประกาศกรมคุมประพฤติ เรื่อง ประกวดราคาโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ กรมคุมประพฤติ ระยะที่ ๔

กรมคุมประพฤติ กระทรวงยุติธรรม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “กรม” มีความประสงค์จะประกวดราคาโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ กรมคุมประพฤติ ระยะที่ ๔ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)

ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพเป็นผู้รับจ้างทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอการรายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๕. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีประสบการณ์ และผลงานในการจัดทำข้อมูลและพัฒนาระบบ GIS และจัดทำแผนที่ Digital กับหน่วยงานเอกชน หรือหน่วยงานภาครัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือองค์กรที่น่าเชื่อถือไม่น้อยกว่า ๒ ผลงาน และเป็นผลงานที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๑.๕ ล้านบาท อย่างน้อย ๑ ผลงาน ทั้งนี้ ผลงานดังกล่าวทั้งหมดจะต้องเป็นผลงานที่ผ่านมาไม่เกิน ๓ ปี โดยให้แนบสัญญาหรือใบรับรองผลงานจากหน่วยงาน

๖. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรที่มีประสบการณ์ตามสาขาที่ระบุไม่น้อยกว่าสาขาละ ๑ คน ดังนี้

๖.๑ ผู้มีประสบการณ์ด้านระบบ GIS และการพัฒนาระบบโปรแกรมประยุกต์ด้าน GIS

๖.๒ ผู้มีประสบการณ์ด้านการพัฒนาระบบ MIS

๖.๓ ผู้มีประสบการณ์ด้านระบบจัดการฐานข้อมูล

โดยบุคลากรทั้ง ๓ สาขา แต่ละคนต้องส่งประวัติการศึกษา และประสบการณ์การทำงาน อย่างน้อย ๓ ปี พร้อมรูปถ่ายขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ รูป โดยแนบแผนผังแสดงหน้าที่และความรับผิดชอบของบุคลากรที่ทำงานในครั้งนี หากมีบุคลากรที่ไม่ได้เป็นเจ้าหน้าที่ประจำของผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีหนังสือยืนยันการร่วมดำเนินการด้วย

๗. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างของ กรมคุมประพฤติ

๘. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๙. ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๑๐. คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่ง มูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

กำหนดยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่.....
ระหว่างเวลา.....ถึง..... ณ ห้องประชุมเลขานุการกรม ชั้น ๔ กรมคุมประพฤติ และ
ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคาในวันที่.....

กำหนดวันประมวลทางอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่.....เวลา.....น.
เป็นต้นไป

ผู้สนใจติดต่อขอรับเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้ที่ งานพัสดุ
กลุ่มงานการคลัง สำนักงานเลขานุการกรม กรมคุมประพฤติ กระทรวงยุติธรรม ศูนย์ราชการเฉลิม
พระเกียรติฯ อาคารราชบุรีดิเรกฤทธิ์ ชั้น ๔ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร
ตั้งแต่วันที่.....ถึงวันที่.....หรือสอบถามทางโทรศัพท์
หมายเลข ๐๒ ๑๔๑ ๕๗๗๓ - ๕๑ และ ๐-๒๑๕๓-๐๖๘๔-๕๖ ในวันและเวลาราชการหรือตรวจสอบข้อมูล
ทางเว็บไซต์ที่ www.probatation.go.th โดยตรงหรือผ่าน www.eprocurement.go.th

อนึ่ง ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อ
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อ
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๕ จำนวนร้อยละ ๕ ของวงเงินที่ยื่นข้อเสนอ สำหรับหนังสือคำประกันตาม
แบบดังระบุในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ข้อ ๑.๕ (๑) ต้องมีผลใช้บังคับตั้งแต่วันที่
ยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อฯ จนถึงวันสิ้นสุดกำหนดยื่นราคาโดยนับตั้งแต่วันที่ยื่นยื่นราคาสุดท้าย กรณี
หลักประกันของเป็นเช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม ถ้าการนำเช็คเข้าฝากบัญชีธนาคารจะต้องเสียค่าใช้จ่าย
หรือถูกหักค่าธรรมเนียมการเรียกเก็บเงินตามเช็ค ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในค่าใช้จ่าย
หรือค่าธรรมเนียมดังกล่าวทั้งหมด

ประกาศ ณ วันที่ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๕๖

ร่าง

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่ / ๒๕๕๖
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ กรมคุมประพฤติ ระยะที่ ๔
ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction)
ตามประกาศกรมคุมประพฤติ
ลงวันที่.....

กรมคุมประพฤติ กระทรวงยุติธรรม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “กรม” มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างโครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ กรมคุมประพฤติ ระยะที่ ๔ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (e-Auction) และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

- ๑.๑ รายละเอียดข้อกำหนด
- ๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๔ แบบสัญญาจ้าง
- ๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน
 - (๑) หลักประกันซอง
 - (๒) หลักประกันสัญญา
- ๑.๖ บทนิยาม
 - (๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน
 - (๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร
 - (๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑
 - (๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพเป็นผู้รับจ้างทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคล หรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีประสบการณ์ และผลงานในการจัดทำข้อมูลและพัฒนา ระบบ GIS และจัดทำแผนที่ Digital กับหน่วยงานเอกชน หรือหน่วยงานภาครัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือองค์กรที่ นำเชื่อถือไม่น้อยกว่า ๒ ผลงาน และเป็นผลงานที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๑.๕ ล้านบาท อย่างน้อย ๑ ผลงาน ทั้งนี้ ผลงานดังกล่าวทั้งหมดจะต้องเป็นผลงานที่ผ่านมาไม่เกิน ๓ ปี โดยให้แนบสัญญาหรือใบรับรองผลงานจาก หน่วยงาน

๒.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรที่มีประสบการณ์ตามสาขาที่ระบุไม่น้อยกว่า สาขาละ ๑ คน ดังนี้

๒.๖.๑ ผู้มีประสบการณ์ด้านระบบ GIS และการพัฒนาระบบโปรแกรมประยุกต์ด้าน GIS

๒.๖.๒ ผู้มีประสบการณ์ด้านการพัฒนาระบบ MIS

๒.๖.๓ ผู้มีประสบการณ์ด้านระบบจัดการฐานข้อมูล

โดยบุคลากรทั้ง ๓ สาขา แต่ละคนต้องส่งประวัติการศึกษา และประสบการณ์ การทำงานอย่างน้อย ๓ ปี พร้อมรูปถ่ายขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ รูป โดยแนบแผนผังแสดงหน้าที่และความ รับผิดชอบของบุคลากรที่ทำงานในครั้งนี หากมีบุคลากรที่ไม่ได้เป็นเจ้าหน้าที่ประจำของผู้ประสงค์จะเสนอ ราคาต้องมีหนังสือยืนยันการร่วมดำเนินการด้วย

๒.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างของ กรมคุมประพฤติ

๒.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชี รายรับ รายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

๒.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่จะเข้าเป็นคู่สัญญา ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ

๒.๑๐ คู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละ ครั้ง ซึ่งมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัดให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ จดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัด หรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการ จดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชี ผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็น ผู้ร่วมค้าให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ ผู้เข้าร่วมค้า ฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีเชื้อสัญชาติไทย ก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใด เป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๓) สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนหุ้นส่วนบริษัท และสำเนาใบทะเบียน ภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่น ตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

- (๑) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นลงนามในใบเสนอแทน
- (๒) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
- (๓) หลักประกันของ ตามข้อ ๕
- (๔) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลายมือชื่อของผู้ประสงค์จะเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๔๐ วัน นับแต่วันยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ยื่นเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการตามสัญญาที่จะจ้างให้แล้วเสร็จไม่เกิน ๒๗๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจากกรมให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่.....” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึง.....น. ณ.....

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้วจะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคา จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่าเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอตาม ข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตนทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่า ผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคา ก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖(๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาและประกาศรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือก และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทิ้ง

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้นเพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วันนับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาว่ากระบวนการเสนอราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้ว จะให้ดำเนินการประกวดราคาต่อไปจากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่าย หรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลาและสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาขอสงวนสิทธิในการตัดสินใจดำเนินการใด ๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคาฯ เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกให้เข้าเสนอราคา จะต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือและแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอมทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ ๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ(ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายที่ปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนจะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้วจะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และจะต้องเสนอราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครึ่งละ ๙,๐๐๐ บาท (เก้าพันบาทถ้วน) จากราคาสูงสุดในการประกวดราคาฯ และการเสนอราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๙,๐๐๐ บาท (เก้าพันบาทถ้วน) จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาถอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคา ต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

(๙) ผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องมาเสนอราคา ในวันที่.....
ตั้งแต่เวลา.....น. เป็นต้นไป ทั้งนี้ จะแจ้งนัดหมายตามแบบแจ้ง วัน เวลา และสถานที่เสนอราคา
(บก.๐๐๕) ให้ทราบต่อไป

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา
ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิ
เสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการ
ตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๕ เป็นต้นไป

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิค
เป็นจำนวนเงิน ๒๒๕,๐๐๐ บาท (สองแสนสองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมี
ระยะเวลาการค้ำประกันตั้งแต่วันยื่นซองข้อเสนอมายังเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดย
หลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่.....
ที่ยื่นซองเอกสารทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุ ในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกัน ของบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้
ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่ง
ประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุมัติให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดัง
ระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน
๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ยื่นซองข้อ
เสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลง หรือเมื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้พ้นจากข้อ
ผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าจะกรณีใด ๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วย
ราคารวมและข้อเท็จจริงอื่น ๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ทางราชการ

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอการรายใด มีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐาน
การเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง
อิเล็กทรอนิกส์ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์
จะเสนอการรายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาด หรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อย หรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของ
เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่
พิจารณาเห็นว่าจะจะเป็นประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๖.๓ คณะกรรมการประกวดราคาจะทำการเปิดซองทางด้านเทคนิคเฉพาะรายที่ผ่านการตรวจสอบคุณสมบัติ ตามข้อ ๖.๒ เพื่อตรวจสอบคุณลักษณะของอุปกรณ์รายการต่างๆ ที่เสนอมาว่าเป็นไปตามรายละเอียดข้อกำหนดหรือไม่ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายใดเสนอรายละเอียดไม่ถูกต้องหรือไม่ครบถ้วนเป็นไปตามเกณฑ์รายละเอียดข้อกำหนด ตามที่กรมกำหนด กรมสงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณาข้อเสนอ ด้านราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น

๖.๔ กรมสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคา จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไข ที่กำหนดในเอกสารประกวดราคา จ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๖.๕ ในการตัดสินใจประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือ ข้อเท็จจริงอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้กรมมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหาก หลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่ไม่เสนอ ทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใดหรืออาจจะ ยกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอ ราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับ การคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสาร อันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจ ดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือกรม จะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นชี้แจงและ แสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรมมีสิทธิ์ที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคา รายนั้น

๖.๗ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มี ผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์ จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ทำกร การ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖ กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีสิทธิได้รับการคัดเลือกดังกล่าว และกรมจะ พิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

๗. การทำสัญญาจ้าง

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) จะต้องทำสัญญาจ้างตามสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๔ กับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่กรมโดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทยซึ่งได้แจ้งชื่อเวียนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ในกรณีที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือก กรมจะจ่ายเงินตามรายละเอียดข้อกำหนด (Term Of Reference : TOR) ในข้อ ๑๒.

๙. อัตราค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถดำเนินการตามเงื่อนไขและส่งมอบงานได้ตามระยะเวลาที่กำหนดในการดำเนินการผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยินยอมให้กรมคุมประพฤติคิดอัตราค่าปรับตามเวลาในส่วนที่เกินกำหนดเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒ ของวงเงินตามสัญญารวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว นับแต่วันที่ล่วงเลยกำหนดเวลาส่งมอบจนถึงวันที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาส่งมอบงานให้แก่กรมคุมประพฤติแล้วเสร็จ

๑๐. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

โปรแกรมที่พัฒนาไปครั้งนี้ เมื่อมีการตรวจรับงานงวดสุดท้ายเรียบร้อยแล้วผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องรับประกันพร้อมทั้งแก้ไขข้อผิดพลาดต่อการทำงานของโปรแกรมที่จะตามมาภายหลังจากเริ่มทำการติดตั้งและใช้งานตามรายละเอียด ดังนี้

ผู้รับจ้างต้องรับประกันต่อการทำงานที่ผิดพลาดที่เกิดขึ้นจากการใช้งานโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่มีการตรวจรับงานงวดสุดท้าย โดยที่จะไม่มีการคิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้นจากกรมคุมประพฤติ

๑๑. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๑.๑ เงินค่าจ้างสำหรับการจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินดอกเบี้ยอันเกิดจากเงินกลางประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ และการลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินดอกเบี้ยอันเกิดจากเงินกลางประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๕ แล้วเท่านั้น

๑๑.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคา รายใดให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามการประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศและของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีธงเรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต่อกรมแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้วต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ ๔.๖ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น กรมจะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นพนักงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๑.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดระบุในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันของหรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันทีและอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๑๑.๕ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

กรมคุมประพฤติ

รายละเอียดข้อกำหนด (Terms of Reference : TOR)
โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศ กรมคุมประพฤติ ระยะที่ ๔

๑. ความเป็นมา

กรมคุมประพฤติ เป็นหน่วยงานสังกัดกระทรวงยุติธรรม มีภารกิจในการแก้ไขฟื้นฟูผู้กระทำผิดในชุมชน โดยนำภาคประชาชนเข้ามามีส่วนร่วมในการปฏิบัติงาน จากการดำเนินการมาตั้งแต่ต้นจนถึงปัจจุบัน กรมคุมประพฤติมีผู้กระทำผิด อาสาสมัครคุมประพฤติ และเครือข่ายยุติธรรมชุมชน กระจายอยู่ทั่วประเทศ และมีสำนักงานคุมประพฤติครอบคลุมทั่วประเทศ ในด้านเทคโนโลยีสารสนเทศกรมคุมประพฤติดำเนินการเก็บข้อมูลและประมวลผลข้อมูลด้านต่างๆ เพื่อช่วยสนับสนุนการตัดสินใจในด้านคดี ซึ่งดำเนินการตั้งแต่ปีงบประมาณ ๒๕๕๓

ดังนั้น เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง ทันสมัย รวดเร็ว ในการสนับสนุนการปฏิบัติงานและตอบสนองต่อการตัดสินใจ การวางแผน การบริหาร การวิเคราะห์และติดตามผลการดำเนินการขององค์กรในด้านบุคลากร การเงินงบประมาณ และการดำเนินงานคดี เป็นต้น กรมคุมประพฤติดำเนินการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS) และระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) เพื่อให้การดำเนินงานของกรมคุมประพฤติดำเนินการมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS) สำหรับผู้บริหารและผู้ปฏิบัติได้ใช้ในการบริหารงาน การกำหนดกลยุทธ์ การวางแผนปฏิบัติงานทั้งในส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค

๒.๒ เพื่อจัดทำระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ที่ทำงานร่วมกับระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS) เพื่อประกอบการตัดสินใจของผู้บริหารที่เป็นปัจจุบัน สามารถใช้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ การวางแผน การบริหารขององค์กร

๒.๓ เพื่อให้ผู้บริหารกรมคุมประพฤติสามารถเรียกใช้ข้อมูลได้ทันทีผ่าน Computer และ Smart Phone

๓. คุณสมบัติผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๓.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพเป็นผู้รับจ้างจัดทำโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ที่ประกวดราคาจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๓.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้วหรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๓.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีประสบการณ์ และผลงานในการจัดทำข้อมูลและพัฒนาระบบ GIS และจัดทำแผนที่ Digital กับหน่วยงานเอกชน หรือหน่วยงานภาครัฐ หรือรัฐวิสาหกิจ หรือองค์กรที่น่าเชื่อถือไม่น้อยกว่า ๒ ผลงาน และเป็นผลงานที่มีมูลค่าไม่ต่ำกว่า ๑.๕ ล้านบาท อย่างน้อย ๑ ผลงาน ทั้งนี้ ผลงานดังกล่าวทั้งหมดจะต้องเป็นผลงานที่ผ่านมาไม่เกิน ๓ ปี โดยให้แนบสัญญาหรือใบรับรองผลงานจากหน่วยงาน

๓.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรที่มีประสบการณ์ตามสาขาที่ระบุไม่น้อยกว่าสาขาละ ๑ คน ดังนี้

๓.๖.๑ ผู้มีประสบการณ์ด้านระบบ GIS และการพัฒนาระบบโปรแกรมประยุกต์ด้าน GIS

๓.๖.๒ ผู้มีประสบการณ์ด้านการพัฒนาระบบ MIS

๓.๖.๓ ผู้มีประสบการณ์ด้านระบบการจัดการฐานข้อมูล

โดยบุคลากรทั้ง ๓ สาขา แต่ละคนจะต้องส่งประวัติการศึกษา และประสบการณ์การทำงาน อย่างน้อย ๓ ปี พร้อมรูปถ่ายขนาด ๑ นิ้ว จำนวน ๑ รูป โดยแนบแผนผังแสดงหน้าที่และความรับผิดชอบของ บุคลากรที่ทำงานในครั้งนี หากมีบุคลากรที่ไม่ได้เป็นเจ้าหน้าที่ประจำของผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีหนังสือ ยืนยันการร่วมดำเนินการด้วย

๓.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องผ่านการคัดเลือกผู้มีคุณสมบัติเบื้องต้นในการรับจ้างของ กรมคุมประพฤติ

๓.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคลที่ไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระที่สำคัญ

๓.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นนิติบุคคล ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ กรมบัญชีกลาง

๓.๑๐ คู่สัญญาต้องรับจ่ายผ่านเงินบัญชีเงินฝากกระแสรายวัน เว้นแต่การรับจ่ายเงินแต่ละครั้ง ซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจรับจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ ศึกษา รวบรวม และวิเคราะห์ระบบสารสนเทศกรมคุมประพฤติที่ใช้งานอยู่ในปัจจุบัน เพื่อพัฒนาระบบงานทางด้านสารสนเทศเพื่อการบริหาร และภูมิสารสนเทศของกรมคุมประพฤติ

๔.๒ ออกแบบและพัฒนาระบบภูมิศาสตร์สารสนเทศกรมคุมประพฤติ ให้สามารถทำงานร่วมกับ ฐานข้อมูลต่างๆ ของกรมคุมประพฤติ

๔.๓ ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารของกรมคุมประพฤติจะต้องมีคุณลักษณะ ดังนี้

๔.๓.๑ นำเสนอข้อมูลในรูปแบบของ Info graphic ในข้อมูลที่กรมคุมประพฤติต้องการ เพื่อนำไปสู่การตัดสินใจ การวางแผน การบริหาร ให้แก่ผู้บริหารในระดับต่าง ๆ

๔.๓.๒ พัฒนาระบบนำเสนอรายงานจากระบบฐานข้อมูลกรมคุมประพฤติ โดยจะต้อง ประกอบด้วยรายงานที่ต้องมีความสอดคล้องกับการนำเสนอข้อมูลในรูปแบบของแผนที่ ตามภาคผนวก ก

๔.๓.๓ พัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหาร (MIS) จากฐานข้อมูลกรมคุมประพฤติ รายละเอียดปรากฏตามภาคผนวก ข

๔.๔ ระบบภูมิสารสนเทศของกรมคุมประพฤติจะต้องมีลักษณะ ดังนี้

๔.๔.๑ คุณลักษณะทั่วไป

๑) ระบบภูมิสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นจะต้องเป็นไปตามข้อกำหนดการให้บริการ ข้อมูลภูมิสารสนเทศ ISO ๑๙๑๒๘ และ ISO ๑๙๑๔๒

๒) ระบบจะต้องสามารถแสดงผลข้อมูลการให้บริการแผนที่แบบ Web Map Service จะต้องสามารถเรียกข้อมูลมาแสดงในรูปแบบ Tile Caching ได้ เพื่อการแสดงผลข้อมูลที่หน้าเว็บไซต์ได้

๓) ระบบภูมิสารสนเทศจะต้องมีหน้าจอแสดงผลในรูปแบบของแผนที่ ที่มีขนาดที่เหมาะสมกับการแสดงผลในคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลและอุปกรณ์สื่อสารเคลื่อนที่ เช่น เครื่องคอมพิวเตอร์ แท็บเล็ต (Tablet) เป็นต้น

๔) ระบบจะต้องสามารถแสดงผลข้อมูลได้ทั้งในรูปแบบของแผนที่ตาราง และกราฟ โดยเลือกแสดงอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างพร้อมกันได้

๕) สามารถเลื่อน (Pan) ย่อ และ ขยาย ให้เห็นในภาพกว้าง

๖) สามารถแสดงค่าของข้อมูล ในตำแหน่งที่ Cursor คลิกบนแผนที่ เพื่อแสดงข้อมูลที่สำคัญของพื้นที่นั้น

๗) สามารถแสดงรายละเอียดลักษณะของพื้นที่ให้ทราบ เช่น เป็นที่ราบสูง บริเวณแหล่งน้ำ พื้นที่ทะเล

๘) สามารถแยกแสดงแผนที่ได้ในระดับประเทศ และระดับพื้นที่ย่อย โดยในการแสดงผลของแผนที่ทั้งสองเปรียบเทียบกัน สามารถเข้าสู่ข้อมูลเป็นรายจังหวัด อำเภอ ตำบล

๙) สามารถเลือกแสดงแผนที่เฉพาะในลักษณะที่ให้แผนที่ฐานมีหรือไม่มี background ได้

๑๐) สามารถแสดงผลแผนที่ ที่เคลื่อนไหวเปลี่ยนแปลง (Animation) ตามเวลาที่เปลี่ยน (ข้อมูลเป็น series)

๑๑) สามารถ Drill Down ของการแสดงผลแผนที่เฉพาะได้ในระดับ ภาค จังหวัด อำเภอ ตำบล หมู่บ้าน

๑๒) ผู้ใช้งานสามารถ Save หรือพิมพ์แผนที่เฉพาะ ในรูปแบบที่กรมคุมประพฤติ ต้องการ ออกไปใช้งานได้

๑๓) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องให้คำแนะนำหรือข้อเสนอแนะในการจัดหาข้อมูลเชิงพื้นที่ ที่มีความจำเป็นต่อการพัฒนาระบบให้แก่กรมคุมประพฤติ เพื่อให้ประสานงานจัดหาข้อมูลต่อไป

๑๔) สามารถแสดงแผนที่หลายชั้นข้อมูลทั้งข้อมูลแบบราสเตอร์และเวกเตอร์

๑๕) มีฟังก์ชันช่วยแก้ไขข้อมูลกราฟิกโดยใช้วิธีอย่างน้อยดังนี้ Select, Move, Rotate, Delete, Copy, Paste, Split, Redo, Undo และ Vertex editing (add, delete, move)

๑๖) สามารถสืบค้นข้อมูลด้วยภาษาเรียกค้นมาตรฐาน SQL เพื่อใช้ในการค้นหาข้อมูลต่างๆ ตามที่ต้องการทั้งจากข้อมูลแผนที่และตารางข้อมูลพร้อมทั้งสามารถที่จะจัดเก็บคำสั่ง SQL ดังกล่าว เพื่อเรียกใช้งานในภายหลัง

๔.๔.๒ คุณลักษณะระบบงาน

๑) พัฒนาระบบติดตามผู้รับบริการและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการคุมประพฤติ ในการนำเสนอรูปแบบเชิงพื้นที่ และนำเสนอในมิติต่างๆ ของข้อมูลตามที่กรมคุมประพฤติต้องการได้ ระบบรองรับในการกำหนดจุดหรือตำแหน่งของผู้ที่เกี่ยวข้องกับกรมฯ ทั้งในสถานที่ตั้งและภาคสนาม

๒) ระบบจะต้องสามารถสร้างแผนที่ของผู้รับบริการและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการคุมประพฤติ ในลักษณะต่างๆ เช่น แผนที่เฉพาะแผนที่การกระจายตัว แผนที่การกระจุกตัว แผนที่การแพร่กระจาย เป็นต้น และแสดงได้ในหลายๆ ระดับ เช่น ระดับจังหวัด ระดับอำเภอ ระดับตำบล หมู่บ้าน และชุมชน เป็นต้น

๓) ระบบจะต้องแสดงตำแหน่งสำนักงานคุมประพฤติของกรมคุมประพฤติในพื้นที่ต่างๆ ทั่วประเทศ และนำเสนอข้อมูลในรูปแบบของความสัมพันธ์เชิงพื้นที่กับผู้ที่เกี่ยวข้องกับกรมฯ

๔) โปรแกรมประยุกต์ที่ใช้งานสำหรับเว็บไซต์ สามารถทำงานได้ในคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล (Personal Computer) และ อุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) ได้

๕) ระบบต้องมีการตอบสนอง และสามารถกำหนดตำแหน่งที่ตั้งของอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Device) ด้วยเทคโนโลยี Geo location

๖) ระบบต้องสามารถเพิ่มข้อมูลภาพที่มีพิกัด (Geo tag image) ของผู้ที่เกี่ยวข้อง เช่น ผู้รับบริการและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับกรมคุมประพฤติ และสามารถแสดงผลที่สัมพันธ์กับตำแหน่งที่อยู่ปัจจุบันที่ได้รับรายงาน

๔.๕ จัดหาฮาร์ดแวร์ซอฟต์แวร์ และอุปกรณ์เกี่ยวข้องที่จำเป็นในการดำเนินงานของระบบที่เกี่ยวข้อง ดังนี้

๔.๕.๑ จัดหาและติดตั้งเครื่องแม่ข่ายคอมพิวเตอร์ จำนวน ๓ ชุด เพื่อสนับสนุนการพัฒนา ระบบสารสนเทศ โดยให้มีคุณลักษณะอย่างน้อย ดังนี้

- ๑) คุณลักษณะทางด้านเทคนิคเครื่องแม่ข่ายให้บริการเว็บ (Web Server)
 - มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๘ แกนหลักหรือดีกว่า สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะ และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกา ไม่น้อยกว่า ๒.๐ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย
 - CPU รองรับการประมวลผลแบบ ๖๔ bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า ๒๐ MB
 - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR๓ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ GB
 - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายแบบ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า จำนวน ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
 - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SCSI หรือ SAS ที่มีความเร็วรอบ ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อนาที หรือชนิด Solid State Drives หรือ ดีกว่า และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ GB จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ หน่วย มีคุณสมบัติแบบ Hot Plug /Hot Swap
 - สนับสนุนการทำงาน Raid ไม่น้อยกว่า ๐,๑,๕
 - มี DVD-ROM หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
 - มีจอภาพ เมอร์ส คีย์บอร์ด
 - มี Power Supply แบบ Redundant Power Supply หรือ Hot Plug/Hot Swap จำนวน ๒ หน่วย
 - มีการติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการพร้อมใช้งานที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย เป็น Windows Server ๒๐๐๘, R๒SP๑, Standard Edition, x๖๔, Includes ๔ CALS หรือ Windows Server ๒๐๑๒, Standard Edition, x๖๔ Include ๔ CALS จำนวน ๑ ชุด พร้อมติดตั้งในเครื่องแม่ข่าย

- รับประกันความเสียหายเครื่องแม่ข่าย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในส่วนของ ค่าบริการและอะไหล่ แบบ ๗ วัน ๒๔ ชั่วโมง เป็นเวลา ๓ ปี และจะต้องเข้ามาดำเนินการยังพื้นที่ติดตั้ง (Onsite service) ภายใน ๔ ชั่วโมง หลังจาก ได้รับแจ้งความเสียหาย
 - เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเสนอในครั้งนี้ ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ พร้อมทั้งอยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต (Production Line) โดยต้องมีหนังสือรับรองจากบริษัทตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยมาแสดงในวันยื่นซองเอกสารข้อเสนอการประกวดราคา
 - เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและจอภาพที่เสนอมา ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน โดยต้องแนบสำเนาเอกสารรับรองมาตรฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นเอกสารคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ด้วย อย่างน้อย ดังนี้
 - ๑) มาตรฐานตาม ISO ๙๐๐๐ Series
 - ๒) มาตรฐานการแพร่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าตาม FCC หรือ EN หรือ VCCI หรือ CE
 - ๓) มาตรฐานความปลอดภัยด้านไฟฟ้าตาม UL หรือ EN หรือ TUV หรือ CSA หรือ IEC
- ๒) คุณลักษณะทางด้านเทคนิคเครื่องแม่ข่ายให้บริการแผนที่ (Map Server)
- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๘ แกนหลักหรือดีกว่า สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะ และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๒.๐ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย
 - CPU รองรับการประมวลผลแบบ ๖๔ bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า ๒๐ MB
 - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR๓ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ GB
 - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายแบบ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
 - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SCSI หรือ SAS ที่มีความเร็วรอบ - ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อนาที หรือชนิด Solid State Drives หรือดีกว่า และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ GB จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ หน่วย มีคุณสมบัติแบบ Hot Plug /Hot Swap
 - สนับสนุนการทำงาน Raid ไม่น้อยกว่า ๐,๑,๕
 - มี DVD-ROM หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย
 - มี Power Supply แบบ Redundant Power Supply หรือ Hot Plug/Hot Swap จำนวน ๒ หน่วย
 - มีจอภาพ เมสส์ คีย์บอร์ด

- มีการติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการพร้อมใช้งานที่มีลิขสิทธิ์ที่ถูกต้องตามกฎหมาย เป็น Windows Server ๒๐๐๘, R๒SP๑, Standard Edition, x๖๔, Includes ๔ CALS หรือ Windows Server ๒๐๑๒, Standard Edition, x๖๔ Include ๔ CALS จำนวน ๑ ชุด พร้อมติดตั้งในเครื่องแม่ข่าย
 - รับประกันความเสียหายเครื่องแม่ข่าย โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายในส่วนของคุณค่าบริการและอะไหล่ แบบ ๗ วัน ๒๔ ชั่วโมง เป็นเวลา ๓ ปี และจะต้องเข้ามาดำเนินการยังพื้นที่ติดตั้ง (Onsite service) ภายใน ๔ ชั่วโมง หลังจากได้รับแจ้งความเสียหาย
 - เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่ผู้ประสงค์จะเสนอราคาเสนอในครั้งนี ต้องเป็นของใหม่ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ พร้อมทั้งอยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และต้องเป็นรุ่นที่ยังอยู่ในสายการผลิต (Production Line) โดยต้องมีหนังสือรับรองจากบริษัทตัวแทนจำหน่ายในประเทศไทยมาแสดงในวันยื่นซองเอกสารข้อเสนอการประกวดราคา
 - เครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและจอภาพที่เสนอมา ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน โดยต้องแนบสำเนาเอกสารรับรองมาตรฐานดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นเอกสารคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ด้วย อย่างน้อย ดังนี้
 - ๑) มาตรฐานตาม ISO ๙๐๐๐ Series
 - ๒) มาตรฐานการแพร่กระจายคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าตาม FCC หรือ EN หรือ VCCI หรือ CE
 - ๓) มาตรฐานความปลอดภัยด้านไฟฟ้าตาม UL หรือ EN หรือ TUV หรือ CSA หรือ IEC
- ๓) คุณลักษณะทางด้านเทคนิคเครื่องแม่ข่ายฐานข้อมูล (Database Server)
- มีหน่วยประมวลผลกลาง (CPU) แบบ ๘ แกนหลักหรือดีกว่า สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Server) โดยเฉพาะ และมีความเร็วสัญญาณนาฬิกาไม่น้อยกว่า ๒.๐ GHz จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หน่วย
 - CPU รองรับการประมวลผลแบบ ๖๔ bit มีหน่วยความจำแบบ Cache Memory ไม่น้อยกว่า ๒๐ MB
 - มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ชนิด ECC DDR๓ หรือดีกว่า ขนาดไม่น้อยกว่า ๓๒ GB
 - มีช่องเชื่อมต่อระบบเครือข่ายแบบ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
 - มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Hard Disk) ชนิด SCSI หรือ SAS ที่มีความเร็วรอบไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ รอบต่อนาที หรือชนิด Solid State Drives หรือดีกว่า และมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๐๐ GB จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ หน่วย มีคุณสมบัติแบบ Hot Plug /Hot Swap
 - สนับสนุนการทำงาน Raid ไม่น้อยกว่า ๐,๑,๕
 - มี DVD-ROM หรือดีกว่า จำนวน ๑ หน่วย