

เอกสารประกวดราคาซื้อ เลขที่๒๕๕๘

ชุดโปรแกรมวาดแผนที่

ตามประกาศกรมสอบสวนคดีพิเศษ

ลงวันที่.....

กรมสอบสวนคดีพิเศษ ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า “กรม” มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อโปรแกรมประยุกต์สำเร็จรูปโครงการจัดหาโปรแกรมด้านภูมิสารสนเทศศาสตร์ (GIS) เพื่อสนับสนุนงานตรวจสอบสืบสวนสอบสวน และคดีพิเศษ ด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการดังนี้

๑. โปรแกรมประยุกต์สารสนเทศศาสตร์(GIS)

๒. โปรแกรมสร้างแบบจำลอง ๓ มิติ ที่สามารถใช้งานร่วมกับโปรแกรม ข้อ ๑ ได้

ซึ่งพัสดุที่จะซื้อจะต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR) ผนวก ๑ ความต้องการทั่วไป และรายการโปรแกรมฯ ตามโครงการจัดหาโปรแกรมประยุกต์สารสนเทศศาสตร์(GIS) เพื่อสนับสนุนงานตรวจสอบ สืบสวนสอบสวน และคดีพิเศษ : ชุดโปรแกรมวาดแผนที่ ผนวก๒ คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ของชุดโปรแกรม

๑.๒ แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๑.๔ แบบสัญญาซื้อขายคอมพิวเตอร์

๑.๕ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันของ

(๒) หลักประกันสัญญา

๑.๖ บทนิยาม

(๑) ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑.๗ แบบบัญชีเอกสาร

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคา

๒.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ ทางราชการ

๒.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น และ/หรือต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๖

/๒.๔ ผู้ประสงค์...

๒.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้น ศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้มีสิทธิเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิและความคุ้มกันเช่นว่านั้น

๒.๕ คุณสมบัติอื่นๆ ให้เป็นไปตามผนวก ๑ ความต้องการทั่วไปและรายการอุปกรณ์ตาม โครงการจัดหาโปรแกรมประยุกต์สารสนเทศภูมิศาสตร์(GIS) เพื่อสนับสนุนงานตรวจสอบ สืบสวนสอบสวน และคดีพิเศษ : ชุดโปรแกรมวาดแผนที่ ที่แนบท้ายเอกสารประกวดราคานี้

๓. หลักฐานการเสนอราคา

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐาน แยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคลให้ยื่น สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนาสัญญาของการเข้าร่วมค้า สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ร่วมค้า และในกรณีที่ผู้เข้าร่วมค้า ฝ่ายใดเป็นบุคคลธรรมดาที่มีสัญชาติไทยก็ให้ยื่นสำเนาหนังสือเดินทาง หรือผู้ร่วมค้าฝ่ายใดเป็นนิติบุคคล ให้ยื่นเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑)

(๔) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภพ.๒๐) (ถ้ามี) พร้อม รับรองสำเนาถูกต้อง

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมด ที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๑)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) แคตตาล็อกและหรือแบบรูปและรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ (Specifications) ตามข้อ ๔.๔ และเอกสารอื่น ตามที่กรมสอบสวนคดีพิเศษกำหนด

(๒) หนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยต้องลงนาม พร้อมประทับตรา (ถ้ามี) จำนวน ๓ ชุด

(๓) หนังสือมอบอำนาจซึ่งปิดอากรแสตมป์ตามกฎหมายในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคา มอบอำนาจให้บุคคลอื่นทำการแทน

(๔) หลักประกันของ ตามข้อ ๕

(๕) แบบใบยื่นข้อเสนอการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

(๖) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นตามแบบในข้อ ๑.๗ (๒)

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องยื่นข้อเสนอตามแบบที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วนรวมทั้งลงลายมือชื่อของผู้มีสิทธิเสนอราคาให้ชัดเจน

๔.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับแต่วันที่ยื่นยื่นราคาสุดท้าย โดยภายในกำหนดยื่นราคาผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องรับผิดชอบราคาที่ตนเสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุภายใน ๒๖ วัน นับถัดจากวันที่ลงนาม ในสัญญาซื้อขาย

๔.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องส่งแคตตาล็อกและหรือแบบรูปและรายการละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของพัสดุให้ชัดเจนตามเอกสารประกวดราคาซื้อ ไปพร้อมกับเอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสารส่วนที่ ๒ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐานดังกล่าวนี้ กรมฯ จะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจ ทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการประกวดราคามีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับ แคตตาล็อก ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการประกวดราคาตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาควรตรวจดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาทั้งหมดเสียก่อนที่จะ ตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จ่าหน้าซองถึงประธานคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ โดยระบุไว้ที่หน้าซองว่า “เอกสารประกวดราคาตามเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เลขที่...../๒๕๕๗” ยื่นต่อคณะกรรมการประกวดราคาตามโครงการ ในวันที่.....ตั้งแต่เวลา.....น. ถึงเวลา.....น. ณ ส่วนพัสดุและยานยนต์ สำนักบริหารกลาง ชั้น G อาคารกรมสอบสวนคดีพิเศษ เลขที่ ๑๒๘ หมู่ ๓ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพฯ ๑๐๒๑๐

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว จะไม่รับเอกสารเพิ่มเติมโดยเด็ดขาด

คณะกรรมการประกวดราคาจะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายว่า เป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ตามข้อ ๑.๖ (๑) ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือไม่ พร้อมทั้งตรวจสอบข้อเสนอ ตามข้อ ๓.๒ และแจ้งผู้ประสงค์จะเสนอราคาแต่ละรายทราบผลการพิจารณาเฉพาะของตน ทางไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับ หรือวิธีอื่นใดที่มีหลักฐานว่าผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้รับทราบแล้ว

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาก่อนหรือในขณะที่มีการเสนอราคาด้วยวิธีการทาง อิเล็กทรอนิกส์ว่า มีผู้ประสงค์จะเสนอราคากระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ (๒) คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นออกจากการเป็น ผู้มีสิทธิเสนอราคา และจะพิจารณาลงโทษผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน



/ผู้ประสงค์

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านการคัดเลือกเบื้องต้น เพราะเหตุเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้ประสงค์ จะเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม หรือเป็นผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ไม่ผ่านคุณสมบัติทางด้านเทคนิค อาจอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าวต่อหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาพัสดุภายใน ๓ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้งจากคณะกรรมการประกวดราคา การวินิจฉัยอุทธรณ์ของหัวหน้าหน่วยงานที่จัดหาให้ถือเป็นที่สุด

หากปรากฏต่อคณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ประสบ ข้อขัดข้องจนไม่อาจดำเนินการต่อไปได้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้คณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา โดยมีให้ผู้แทนผู้มีสิทธิเสนอราคาพบปะหรือติดต่อสื่อสารกับบุคคลอื่น และเมื่อแก้ไขข้อขัดข้องแล้วจะให้ดำเนินการกระบวนการเสนอราคาต่อไป จากขั้นตอนที่ค้างอยู่ภายในเวลาของการเสนอราคาที่ยังเหลือก่อนจะสั่งพักกระบวนการเสนอราคา แต่ต้องสิ้นสุดกระบวนการเสนอราคาภายในวันเดียวกัน เว้นแต่คณะกรรมการประกวดราคาเห็นว่ากระบวนการเสนอราคาจะไม่แล้วเสร็จได้โดยง่ายหรือข้อขัดข้องไม่อาจแก้ไขได้ ประธานคณะกรรมการประกวดราคาจะสั่งยกเลิกกระบวนการเสนอราคา และกำหนดวัน เวลา และสถานที่ เพื่อเริ่มต้นกระบวนการเสนอราคาใหม่ โดยจะแจ้งให้ผู้มีสิทธิเสนอราคาทุกรายที่อยู่ในสถานที่นั้นทราบ

คณะกรรมการประกวดราคาสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจดำเนินการใดๆ ระหว่างการประกวดราคา เพื่อให้การประกวดราคา เกิดประโยชน์สูงสุดต่อทางราชการ

๔.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาจะต้องปฏิบัติดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในหนังสือแสดงเงื่อนไขการซื้อและการจ้างด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ที่ได้ยื่นมาพร้อมกับซองข้อเสนอทางเทคนิค

(๒) ราคาสูงสุดของการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องเริ่มต้นที่ ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท

(๓) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่าย ทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๔) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทน จะต้องมาลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคาตามวัน เวลา และสถานที่ที่กำหนด

(๕) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่มาลงทะเบียนแล้ว ต้อง LOG IN เข้าสู่ระบบ

(๖) ผู้มีสิทธิเสนอราคาหรือผู้แทนที่ LOG IN แล้ว จะต้องดำเนินการเสนอราคา โดยราคาที่เสนอในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องต่ำกว่าราคาสูงสุดในการประกวดราคา และจะต้องเสนอลดราคาขั้นต่ำ (Minimum Bid) ไม่น้อยกว่าครั้งละ ๔,๐๐๐.-บาท จากราคาสูงสุดในการประกวดราคา และการเสนอลดราคาครั้งถัดๆ ไป ต้องเสนอลดราคาครั้งละไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐.-บาท จากราคาครั้งสุดท้ายที่เสนอลดแล้ว

(๗) ห้ามผู้มีสิทธิเสนอราคาดอนการเสนอราคา และเมื่อการประกวดราคาฯ เสร็จสิ้นแล้ว จะต้องยืนยันราคาต่อผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ราคาที่ยืนยันจะต้องตรงกับราคาที่เสนอหลังสุด

(๘) ผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการให้บริการเสนอราคาทางอิเล็กทรอนิกส์ และค่าใช้จ่ายในการเดินทางของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งนี้ จะแจ้งให้ทราบในวันเสนอราคา

/(๘) ผู้มีสิทธิ.....

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

(๑๐) ผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th และผู้มีสิทธิเสนอราคาต้องทำการทดลองวิธีการเสนอราคาก่อนถึงกำหนดวันเสนอราคาในเว็บไซต์ของผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์

๕. หลักประกันของ

ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องวางหลักประกันของพร้อมกับการยื่นซองข้อเสนอด้านเทคนิค จำนวนเงิน ๑๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งแสนบาทถ้วน) โดยหลักประกันของจะต้องมีระยะเวลาการค้ำประกัน ตั้งแต่วันที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคครอบคลุมไปจนถึงวันสิ้นสุดการยื่นราคา โดยหลักประกันให้ใช้อย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๕.๑ เงินสด

๕.๒ เช็คที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “กรมสอบสวนคดีพิเศษ” โดยเป็นเช็คลงวันที่ที่ยื่นซองข้อเสนอทางด้านเทคนิคหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

๕.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารในประเทศตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งเวียนชื่อให้ส่วนราชการ ต่าง ๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกันดังระบุในข้อ ๑.๕ (๑)

๕.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันของตามข้อนี้ กรมจะคืนให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาหรือผู้ค้ำประกันภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ได้พิจารณาในเบื้องต้นเรียบร้อยแล้ว เว้นแต่ผู้ประสงค์จะเสนอราคา รายที่คัดเลือกไว้ ซึ่งเสนอราคาต่ำสุดจะคืนให้ต่อเมื่อได้ทำสัญญาหรือข้อตกลงหรือเมื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้พ้นจากข้อผูกพันแล้ว

การคืนหลักประกันของ ไม่ว่าในกรณีใดๆ จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย

๖. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณาราคา

๖.๑ ในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์นี้ กรมจะพิจารณาตัดสินด้วยราคารวม

๖.๒ หากผู้ประสงค์จะเสนอราคารายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการเสนอราคาไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ แล้ว คณะกรรมการประกวดราคาจะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้น เว้นแต่เป็นข้อผิดพลาดหรือผิดพลาดเพียงเล็กน้อยหรือผิดพลาดไปจากเงื่อนไขของเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญ ทั้งนี้ เฉพาะในกรณีที่พิจารณาเห็นว่าจะประโยชน์ต่อกรมเท่านั้น

๖.๓ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาราคาของผู้ประสงค์จะเสนอราคาโดยไม่มี การผ่อนผันในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ประสงค์จะเสนอราคารายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการ ทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือในหลักฐานการรับเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ของกรม

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น

๖.๔ ในการตัดสินใจการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการประกวดราคา หรือกรมมีสิทธิให้ผู้ประสงค์จะเสนอราคาชี้แจงข้อเท็จจริง สภาพ ฐานะ หรือข้อเท็จจริงอื่นใด ที่เกี่ยวข้องกับผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาหรือไม่ทำสัญญาหากหลักฐานดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๖.๕ กรมฯ ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาข้อเสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกซื้อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ โดยไม่พิจารณาจัดซื้อเลยก็ได้แต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของ ทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้มีสิทธิ เสนอราคาเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อได้ว่าการเสนอราคากระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้มีสิทธิเสนอราคารายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามสัญญาได้ คณะกรรมการประกวดราคาหรือกรมจะให้ผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่าผู้มีสิทธิเสนอราคาสามารถดำเนินงานตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับราคาของผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้น

๖.๖ ในกรณีที่ปรากฏข้อเท็จจริงภายหลังจากการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ว่า ผู้ประสงค์ จะเสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้มีสิทธิเสนอราคารายอื่น หรือเป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้มีสิทธิเสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือเป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาที่ทำกรทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ตามข้อ ๑.๖ กรมมีอำนาจที่จะตัดรายชื่อผู้มีสิทธิเสนอราคาดังกล่าว และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้มีสิทธิเสนอราคารายนั้นเป็นผู้ทำงาน

๗. การทำสัญญาซื้อขาย

๗.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ค้า) สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อ กรมอาจจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ ก็ได้

๗.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของ ได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการของทางราชการ หรือกรมเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือตามข้อ ๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๔ ให้ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ เข้าทำสัญญากับกรมสอบสวนคดีพิเศษ ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งและจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาส่งของ ที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เชื้อคที่ธนาคารสั่งจ่ายให้แก่ “กรมสอบสวนคดีพิเศษ” โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญาหรือก่อนหน้านั้นไม่เกิน ๓ วันทำการของทางราชการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ซึ่งได้แจ้งชื่อเวียมนให้ส่วนราชการต่างๆ ทราบแล้ว โดยอนุโลมให้ใช้ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๕ (๒)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่คู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายข้อ ๑.๔ กำหนดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ ต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือหรือทำสัญญาซื้อขาย ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๔ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขาย ที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการตรวจรับพัสดุดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว โดยผู้ขายต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการเสนอราคาและอื่นๆ

๑๐.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๕๘



การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อกรมได้รับอนุมัติเงินงบประมาณประจำปี ๒๕๕๘ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมฯ ได้คัดเลือกผู้มีสิทธิเสนอราคารายใดให้เป็นผู้ขายและได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่าภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายส่งหรือซื้อขายของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกของลงเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ

 ๒๐๑๗ 

/๑๐.๓ ผู้ประสงค์...

๑๐.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคา ซึ่งได้ยื่นเอกสารประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ ต่อกรมแล้ว จะถอนตัวออกจากการประกวดราคาฯ มิได้ และเมื่อได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้มีสิทธิเสนอราคาแล้ว ต้องเข้าร่วมเสนอราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ตามเงื่อนไขที่กำหนดใน ข้อ ๔.๗ (๔) (๕) (๖) และ (๗) มิฉะนั้น กรมจะริบหลักประกันของจำนวนร้อยละ ๒.๕ ของวงเงินที่จัดหาทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งอาจพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานได้ หากมีพฤติกรรมเป็นการขัดขวางการ แข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๑๐.๔ ผู้มีสิทธิเสนอราคาซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้วไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทาง ราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันของ หรือเรียกร้องจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันของทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบของ ทางราชการ

๑๐.๕ เงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตาม ประกาศของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและ แสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และ ที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนี้

(๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับ รายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ

(๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัด จ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางที่ เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th)

(๓) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การ จ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้

ทั้งนี้ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคลซึ่งได้มีการระบุชื่อไว้ในบัญชี รายชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วน ในสาระสำคัญ เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้นจะได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายตามประกาศดังกล่าว หรือได้มีการ ปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าวแล้ว

๑๐.๖ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไขหรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตาม ความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

โครงการจัดหาโปรแกรมด้านภูมิสารสนเทศภูมิศาสตร์(GIS) เพื่อสนับสนุนงานตรวจสอบ

สืบสวนสอบสวน และคดีพิเศษ : ชุดโปรแกรมวาดแผนที่ จำนวน ๑ ชุด

๑. หลักการและเหตุผล

จากปัญหาด้านทรัพยากรธรรมชาติ และการบุกรุกที่ดินของรัฐ ป่า ป่าสงวนแห่งชาติ หรือพื้นที่หวงห้ามประเภทต่างๆ ทั้งที่เกิดจากประชาชนและเกิดจากกลุ่มนายทุนและมีลักษณะการกระทำผิดที่แตกต่างกันไม่ว่าจะเป็นการจงใจบุกรุก การขาดเจตนา บุกรุก อันสืบเนื่องมาจากการไม่รู้แนวเขตที่สงวนที่ชัดเจนจนทำให้พื้นที่ป่าในประเทศไทยลดน้อยลงเกิดปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมเป็นวงกว้าง จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องสร้างระบบตรวจสอบที่มีประสิทธิภาพ เพื่อใช้ในการตรวจสอบการกระทำผิดดังกล่าว อันเป็นการเฝ้าระวังการกระทำผิดอย่างยั่งยืน ศูนย์ปฏิบัติการแผนที่และภูมิสารสนเทศ สำนักคดีคุ้มครองผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม กรมสอบสวนคดีพิเศษ ได้ตระหนักถึงเรื่องดังกล่าว แต่ยังคงขาดโปรแกรมทางด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) มาใช้ในการทำงานและดำเนินการต่างๆ เพื่อใช้ในการทำงานด้านที่ดิน ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม อีกทั้งงานด้านอื่นๆที่เป็นภารกิจของกรมฯ ซึ่งจะเป็นโปรแกรมที่จะเป็นประโยชน์ต่อกรมฯ และประเทศชาติเป็นอย่างยิ่ง

ศูนย์ปฏิบัติการแผนที่และภูมิสารสนเทศ สำนักคดีคุ้มครองผู้บริโภคและสิ่งแวดล้อม กรมสอบสวนคดีพิเศษมีภารกิจในงานด้านการตรวจสอบพื้นที่ และการจัดทำข้อมูลแผนที่และระบบภูมิสารสนเทศ ในเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการบุกรุกพื้นที่ป่าไม้ ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม ที่ดินของรัฐ และพื้นที่สงวนหวงห้ามอื่นๆ อีกทั้งทำงานสนับสนุนงานด้านอื่นๆที่เป็นภารกิจของกรมฯ จากภารกิจดังกล่าวของศูนย์ปฏิบัติการแผนที่ฯ จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องใช้ความเชี่ยวชาญ โปรแกรมและอุปกรณ์เครื่องมือคอมพิวเตอร์ที่ทันสมัยจึงจะทำให้การปฏิบัติงานในการตรวจสอบเกี่ยวกับการบุกรุกที่ดินของรัฐดังกล่าวมีประสิทธิภาพทำให้เกิดความรวดเร็วและประหยัดค่าใช้จ่ายในการดำเนินคดี ซึ่งจะมีผลในการช่วยกันปกป้องรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ซึ่งปัจจุบันศูนย์ปฏิบัติการแผนที่ฯ ยังขาดแคลนโปรแกรมสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ที่ทันสมัย จากเหตุผลดังกล่าวจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่ง ที่จะต้องมีการจัดหาโปรแกรมดังกล่าวเพื่อนำมาใช้งาน อีกทั้งยังเป็นการรองรับต่อการใช้งานในอนาคตอีกด้วย

๒. วัตถุประสงค์ของโครงการ

๒.๑ เพื่อให้เจ้าหน้าที่มีโปรแกรมทางด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ใช้ในการปฏิบัติงาน ทำให้เกิดความสะดวกรวดเร็วในการทำงาน เกิดประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน และมีขีดความสามารถในการทำงานที่แม่นยำถูกต้อง รวดเร็ว ตอบสนองภารกิจของกรมสอบสวนคดีพิเศษและรัฐได้

๒.๒ มีโปรแกรมสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ที่ทันสมัย ครอบคลุมการปฏิบัติงานด้านสารสนเทศภูมิศาสตร์ ของกรมสอบสวนคดีพิเศษ ซึ่งจะมีผลในการช่วยกันปกป้องรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมซึ่งเป็นไปตามนโยบายของรัฐ

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- รายละเอียดปรากฏตามเอกสารผนวก ๑

๔. คุณสมบัติเฉพาะ/รูปแบบ เงื่อนไขต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

- รายละเอียดปรากฏตามเอกสารผนวก ๒

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

- ภายใน ๒๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาซื้อขาย

๖. เงื่อนไขการส่งมอบและการชำระเงิน

- รายละเอียดปรากฏตามเอกสารผนวก ๑

/๗. วงเงิน.....

๗. วงเงินงบประมาณในการจัดซื้อ

- งบประมาณในการจัดซื้อครั้งนี้ เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น ๒,๐๐๐,๐๐๐.-บาท (สองล้านบาทถ้วน)

๘. สถานที่ติดต่อเพื่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น

- สามารถส่งข้อเสนอแนะวิจารณ์ หรือแสดงความคิดเห็น ได้ที่

ส่วนพัสดุและยานยนต์ กรมสอบสวนคดีพิเศษ ชั้น G

เลขที่ ๑๒๘ หมู่ ๓ ถนนแจ้งวัฒนะ แขวงทุ่งสองห้อง

เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐


โทรศัพท์ ๐ - ๒๘๓๑ - ๘๘๘๘ ต่อ ๑๒๓๒, ๑๒๓๙, ๑๖๕๑, ๑๖๗๗

หรือ E-Mail : procurement@dsi.go.th

โดยสาธารณชนที่ต้องการเสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะวิจารณ์หรือแสดงความคิดเห็นด้วย

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายพงษ์วัช อ่วมสำอางค์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเรวัต แสงโชติ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายไกรศรี สว่างศรี)

ผนวก ๑

ความต้องการทั่วไปและรายการอุปกรณ์ ตามโครงการมาตรการเชิงรุกด้านการป้องกัน และปราบปรามการบุกรุกพื้นที่ของรัฐและพื้นที่หวงห้าม โดยระบบแม่ข่ายแผนที่ผ่านระบบอินเทอร์เน็ต (DSI MAP)

๑. เงื่อนไขทั่วไป

- ๑.๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมแนบหนังสือแต่งตั้งจากผู้ผลิต ตัวแทนจำหน่ายหรือตัวแทนจำหน่ายส่งของพัสดุที่ประมูลซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
- ๑.๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- ๑.๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ประสงค์จะเสนอราคารายอื่น ณ วันประกาศประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม
- ๑.๔ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์จะเสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๑.๕ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและคุณสมบัติของบุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องปฏิบัติตามประกาศของคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนี้
 - (๑) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
 - (๒) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ ซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ต้องลงทะเบียนในระบบการ จัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (www.gprocurement.go.th)
 - (๓) บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องรับจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- ๑.๖ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องมีบุคลากรผู้เชี่ยวชาญด้านระบบคอมพิวเตอร์ หรือด้านภูมิสารสนเทศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑ คน
- ๑.๗ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องทำการสำรวจสถานที่ที่จะทำการติดตั้งซอฟต์แวร์ (Software) และระบบรักษาความปลอดภัยของระบบสารสนเทศ (Security) (ถ้ามี) ที่จำเป็น โดยกรมฯ จะแจ้งวันและเวลาที่ จะเข้าไปสำรวจสถานที่ ให้กับผู้ประสงค์จะเสนอราคาทราบเป็นลายลักษณ์อักษร
- ๑.๘ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่เสนอราคาต่ำสุดในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องแจ้งรายละเอียดราคาต่อรายการแต่ละรายการ ซึ่งคิดรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว ที่ได้เสนอ ต่อกรมฯ ภายใน ๓ วัน นับจากวันที่ยื่นราคาสุดท้าย
- ๑.๙ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องจัดทำเอกสารแสดงรายการเปรียบเทียบรายละเอียดและคุณลักษณะ เฉพาะทางเทคนิคที่กำหนด โดยเปรียบเทียบให้เห็นว่ารายละเอียดที่ทางราชการกำหนด มีความแตกต่าง ความเหมือน ความสอดคล้อง หรือขัดกับรายละเอียดของผู้ประสงค์จะเสนอราคาประการใด จำนวน ๔ ชุด (ต้นฉบับ ๑ ชุด สำเนา ๓ ชุด) พร้อมขีดเส้นใต้กำกับในเอกสารประกอบข้อ ๑.๑๐

/๑.๑๐ ผู้ประสงค์

- ๑.๑๐ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแสดงแคตตาล็อก และแบบรูปรายการรายละเอียดคุณลักษณะทางวิชาการของโปรแกรมที่จัดหา
- ๑.๑๑ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาที่เสนอราคาต่ำสุดในการประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ต้องทำการฝึกอบรมข้าราชการและเจ้าหน้าที่ของกรมฯ ให้ได้รับความรู้ความเข้าใจจนสามารถปฏิบัติงานกับโปรแกรมที่เสนอได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมผู้ประสงค์จะเสนอราคาเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด
- ๑.๑๒ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่จ้างช่วงหรือว่าจ้างผู้ประกอบการอื่นมาติดตั้งดูแลบำรุงรักษา และกระทำการอื่นใดแทนตน
- ๑.๑๓ ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องแจ้งแหล่งกำเนิดหรือประเทศผู้ผลิตพัสดุที่ประกวดราคาซื้อด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์

๒. รายการโปรแกรมประยุกต์ที่จะซื้อ

- ๒.๑ โปรแกรมสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) : โปรแกรมวาดภาพแผนที่ จำนวน ๒ รายการ
- ๒.๒ โปรแกรมวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์แบบ ๓ มิติ จำนวน ๒ รายการ

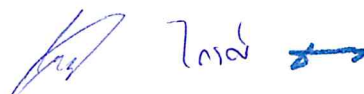
หมายเหตุ: ค่าใช้จ่ายที่เกิดจากการฝึกอบรมต่างๆ รวมถึงค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกิดขึ้น ผู้ประสงค์จะเสนอราคาจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบทั้งหมด

๓. การติดตั้งและส่งมอบ

- ๓.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์จะต้องรับผิดชอบในการติดตั้งระบบโปรแกรมให้กรมสอบสวนคดีพิเศษสามารถทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและใช้งานร่วมกับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และระบบเครือข่ายเดิมของกรมฯ ได้เป็นอย่างดี
- ๓.๒ การส่งมอบงาน และการชำระเงินให้กับผู้ชนะการประกวดราคา
 - งวดที่ ๑ กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนดส่งมอบภายใน ๑๕ วัน โดยจะชำระเงินจำนวนร้อยละ ๒๐ ของมูลค่าโครงการ เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาได้จัดส่งแผนการปฏิบัติงาน (Inception Report) พร้อมข้อกำหนดอื่นที่จำเป็นตามที่ระบุไว้ในสัญญาที่เป็นการยืนยันว่าผู้ชนะการประกวดราคาได้เริ่มปฏิบัติงานแล้วรวมจำนวน ๕ ชุด ให้กับกรมสอบสวนคดีพิเศษ
 - งวดที่ ๒ กรมสอบสวนคดีพิเศษ กำหนดส่งมอบภายใน ๔๕ วัน โดยจะชำระเงินจำนวนร้อยละ ๘๐ ของมูลค่าโครงการ เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาได้ส่งมอบพัสดุตามผนวก ๒ ให้แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับตามระเบียบฯ ถูกต้องครบถ้วนแล้ว

๔. การบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข


กรมสอบสวนคดีพิเศษ ต้องการให้มีการบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์พร้อมอุปกรณ์ โดยวิธีการบำรุงรักษาแบบป้องกัน (Preventive Maintenance) และวิธีการบำรุงรักษาแบบแก้ไข (Corrective Maintenance) หากโปรแกรมฯ ไม่สามารถปฏิบัติงานได้เป็นปกติ ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องดำเนินการซ่อมแซมแก้ไข (Repair) ภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับตั้งแต่วันที่ได้รับความชำรุดบกพร่อง ทั้งนี้จะต้องแจ้งรายชื่อและหมายเลขโทรศัพท์ติดต่อของพนักงานผู้ให้บริการให้กรมสอบสวนคดีพิเศษทราบ

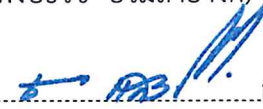


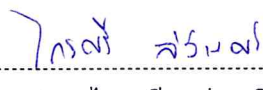
/๕. การรับประกัน...

๕. การรับประกันผลงานและความชำรุดบกพร่อง

- ๕.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของโปรแกรมที่เสนอ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่คณะกรรมการฯ ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว
- ๕.๒ ถ้าภายในระยะเวลาดังกล่าวโปรแกรมชำรุดบกพร่อง หรือใช้งานไม่ได้ทั้งหมด หรือแต่เพียงบางส่วน และความชำรุดบกพร่องนั้นมิใช่ความผิดของกรมฯ กรณีที่โปรแกรมที่ส่งมอบไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ชนะการประกวดราคาจะต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๒๔ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง หากไม่สามารถดำเนินการแก้ไขปัญหาได้ จะคิดค่าปรับในอัตราชั่วโมงละ ๑,๐๐๐.-บาท และหากจำเป็นต้องเปลี่ยนโปรแกรมใหม่ที่มีคุณลักษณะเทียบเท่ากับโปรแกรมที่ส่งมอบ และจะต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นภายใน ๔๘ ชั่วโมง นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง หากไม่สามารถแก้ไขปัญหาได้ จะคิดค่าปรับในอัตราชั่วโมงละ ๒,๐๐๐.-บาท

ลงชื่อ..........ประธานกรรมการ
(นายพงษ์รัช อ่วมสำอางค์)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายเรวัต แสงโชติ)

ลงชื่อ..........กรรมการ
(นายไกรศรี สว่างศรี)

ผนวก ๒

คุณลักษณะเฉพาะ (Specifications)

รายการ “โครงการจัดหาโปรแกรมด้านภูมิสารสนเทศภูมิศาสตร์(GIS) เพื่อสนับสนุนงาน
ตรวจสอบ สืบสวนสอบสวน และคดีพิเศษ : ชุดโปรแกรมวาดแผนที่

๑. ความสามารถของโปรแกรมภูมิสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ต้องมีคุณลักษณะ อย่างน้อยดังต่อไปนี้

คุณลักษณะทั่วไป

- ๑.๑ สามารถแสดงได้ทั้งแบบข้อมูลเชิงภาพและข้อมูลเชิงเส้น (Raster and Vector) ที่มีระบบพิกัดแตกต่างกันได้โดยอัตโนมัติ (Projection on the fly)
- ๑.๒ สามารถแสดงผลเชิงภาพ (Raster) ในรูปแบบ Unique Values, Classified และ Stretched ได้ โดยสามารถรองรับชนิดของ Stretched ได้แก่ Standard Deviations, Histogram Equalize, Minimum-Maximum และ Histogram Specification ได้เป็นอย่างดี
- ๑.๓ มีคำสั่งในการแปลงข้อมูลกราฟิกให้เป็นชั้นข้อมูลเชิงเส้น (Vector) ได้ทันที
- ๑.๔ มีเครื่องมือสำหรับนำเข้าข้อมูลจุดที่มีค่าพิกัด (Coordinates) มาสร้างเป็นข้อมูลแผนที่ได้
- ๑.๕ มีเครื่องมือในการสร้างภาพเคลื่อนไหว (Animation) ในลักษณะ ๒ มิติได้ โดยเครื่องมือดังกล่าวสามารถใช้ได้กับข้อมูลแผนที่และกราฟ
- ๑.๖ สามารถจัดเก็บข้อมูลแผนที่ในรูปแบบไฟล์ PDF ที่มีค่าพิกัด(PDF Map Georeference) และข้อมูลเชิงบรรยายได้
- ๑.๗ สามารถกำหนดคำอธิบายสัญลักษณ์ให้เปลี่ยนแปลงตามลักษณะของแผนที่ที่แสดงผล ณ ขณะนั้นได้โดยอัตโนมัติ และสามารถเลือกแสดงคำอธิบายสัญลักษณ์ตามจำนวนชั้นข้อมูลที่ต้องการได้
- ๑.๘ สามารถสร้างและจัดเก็บคำสัญลักษณ์ของแผนที่โดยมีลักษณะเป็นค่าคุณสมบัติของชั้นข้อมูลที่เก็บไว้ในฐานข้อมูลได้หลายรูปแบบ โดยไม่ส่งผลกระทบต่อตำแหน่งจริงของข้อมูลเชิงพื้นที่
- ๑.๙ มีคำสั่ง ช่วยในการแก้ไขสัญลักษณ์แผนที่ได้ง่ายและสะดวก โดยผู้ใช้งานสามารถเห็นลักษณะของสัญลักษณ์ที่เปลี่ยนแปลงไปในขณะทำการแก้ไขได้ทันที
- ๑.๑๐ สามารถกำหนดรูปแบบของความสัมพันธ์ข้อมูล (Topology) ที่ต้องการตรวจสอบกับข้อมูลเชิงพื้นที่ได้
- ๑.๑๑ สามารถตรวจสอบข้อผิดพลาดของข้อมูลเมื่อเปรียบเทียบกับรูปแบบความสัมพันธ์ข้อมูล (Topology) ที่กำหนดไว้ได้โดยมีคำสั่งในการจัดการฐานข้อมูลเชิงพื้นที่แบบกระจาย (Distributed Database) ทั้งนี้สามารถดึงข้อมูลเฉพาะบางส่วนหรือทั้งหมดออกจากฐานข้อมูลหลักไปเป็นอีกฐานข้อมูลหนึ่งได้ และมีคำสั่งในการรองรับจัดเก็บและเรียกดูประวัติการแก้ไขข้อมูลเชิงพื้นที่ที่ต้องการตามช่วงเวลาที่ต้องการได้ (Archiving)
- ๑.๑๒ สามารถสร้างและรวบรวมชุดข้อมูล Raster หรือ ภาพถ่ายที่มีขนาดใหญ่จำนวนมาก (Mosaic Dataset) เพื่อให้สามารถเรียกดูข้อมูลพร้อมกันและแสดงผลต่อกันเป็นภาพเดียวได้
- ๑.๑๓ สามารถทำการแนบไฟล์หลายๆ ไฟล์ลงในข้อมูลเชิงพื้นที่ที่จัดเก็บอยู่ในฐานข้อมูลเชิงภูมิศาสตร์ (Attachment) โดยไฟล์แนบสามารถเป็นรูปภาพ เอกสารข้อความ หรือไฟล์ PDF ได้เป็นอย่างดี และเปิดแสดงไฟล์แนบนี้ผ่านเครื่องมือ Identify หรือหน้าต่าง Attribute table ได้
- ๑.๑๔ มีเครื่องมือที่ช่วยการปรับปรุงเส้นและรูปปิดให้มีความโค้งเรียบเนียนขึ้น (Smooth line, Smooth polygon)

การแปลงข้อมูลเชิงภาพ (Raster) ให้เป็นข้อมูลเชิงเส้น (Vector)

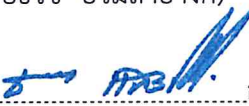
- ๑.๑๕ สามารถแปลงข้อมูลจาก Raster เป็น Vector ได้ทั้งแบบอัตโนมัติและแบบโต้ตอบ ซึ่งเครื่องมือในการทำงานแบบโต้ตอบจะสามารถลอกสายได้ตลอดแนวเส้นจากจุดต้นทางไปจนถึงจุดปลายทางที่กำหนดและสามารถลอกสายระหว่างแนวเส้นที่ปรากฏบนภาพ Raster ได้
- ๑.๑๖ สามารถสร้างข้อมูลประเภทเส้นและพื้นที่รูปปิดเป็นแบบข้อมูลเชิงเส้น (Vector) และต้องส่งออกเป็นข้อมูล Shapefile ได้เป็นอย่างดี
- ๑.๑๗ ในขณะที่แปลงข้อมูลจาก Raster เป็น Vector แบบโต้ตอบ สามารถเลือกให้ snap ตำแหน่งเข้ากับข้อมูล ภาพ Raster ได้
- ๑.๑๘ มีเครื่องมือในการปรับแต่งข้อมูล Raster (Raster Painting Toolbar) ได้แก่ เครื่องมือลบสายเส้น และตัวอักษร, สร้างข้อมูลเส้น, เปลี่ยนความกว้างของเส้น โดยสามารถเลือกข้อมูลภาพ Raster ตามแนวเส้นที่เชื่อมต่อกัน หรือขนาดของรูปปิดได้
- ๑.๑๙ สามารถคำนวณขนาดของพื้นที่และความกว้างของแนวเส้นบนข้อมูลภาพ Raster ได้
- ๑.๒๐ สามารถแสดงตัวอย่างผลลัพธ์การแปลงก่อนทำการแปลงข้อมูลจริงได้


๒. โปรแกรมวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์แบบ ๓ มิติ

- ๒.๑ สามารถแสดงข้อมูลเชิงพื้นที่ในลักษณะของข้อมูลเสมือนจริง และสามารถเลื่อน ย่อ ขยายไปยังตำแหน่งที่ต้องการได้
- ๒.๒ สามารถนำข้อมูลเชิงภาพและข้อมูลเชิงเส้น (Raster and Vector) มาซ้อนทับบนชั้นข้อมูลเชิงพื้นที่ ที่มีค่าระดับความสูง (DEM) แล้วแสดงข้อมูลในลักษณะสามมิติได้
- ๒.๓ สามารถสร้างข้อมูลกราฟิกแบบ ๓ มิติจากข้อมูลพื้นผิวแบบอัตโนมัติ ในรูปแบบการวิเคราะห์ต่างๆ เช่น การสร้างเส้นชั้นความสูง (Contour), การวิเคราะห์แนวการมองเห็น (Line-of-sight), การวิเคราะห์แนวทวนน้ำไหล (Steepest Path) และการจัดทำแผนภูมิภาพตัดขวาง (Graph Profiling) ได้เป็นอย่างดี
- ๒.๔ สามารถสร้างพื้นผิวความสูงโดยการประมาณค่าจากจุดความสูง (Interpolation) ได้หลากหลายวิธีการเช่น IDW, Spline, Kriging, Natural Neighbor หรือ Trend เป็นต้น
- ๒.๕ สามารถวิเคราะห์พื้นผิวด้วยรูปแบบการวิเคราะห์ที่หลากหลาย เช่น สร้างเส้นชั้นความสูงเท่า (Contour), วิเคราะห์ความลาดชัน (Slope), วิเคราะห์ทิศทางการลาดชัน (Aspect), วิเคราะห์พื้นผิวจำลองจากมุมตกกระทบของแสง (Hillshade) และวิเคราะห์หาพื้นที่และปริมาตร (Cut Fill) ได้เป็นอย่างดี
- ๒.๖ สามารถแปลงข้อมูล ๒ มิติให้กลายเป็นข้อมูล ๓ มิติ โดยใช้การประมาณค่าความสูงจากข้อมูลพื้นผิว หรือสามารถเพิ่มข้อมูลค่าความสูงลงในข้อมูลเชิงบรรยาย (Attribute) ให้กับข้อมูล ๒ มิติที่มีอยู่ได้
- ๒.๗ มีเครื่องมือสำหรับการแก้ไขข้อมูลเชิงพื้นที่ในมุมมอง ๓ มิติ โดยสามารถ Move, Delete, Split, Merge, Union, Undo/Redo และแก้ไขข้อมูลเชิงบรรยาย (Attribute) ได้
- ๒.๘ มีเครื่องมือในการสร้างภาพเคลื่อนไหว (Animation) ให้กับชั้นข้อมูล ๓ มิติต่างๆ เพื่อเพิ่มความน่าสนใจให้กับข้อมูล รวมทั้งสามารถส่งออกเป็นไฟล์วีดีโอ ได้
- ๒.๙ สามารถนำไฟล์วีดีโอ มาแสดงผลในลักษณะข้อมูลภาพเคลื่อนไหว ได้



ลงชื่อ  ประธานกรรมการ
(นายพงษ์วัช อ่วมสำอางค์)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายเรวัต แสงโชติ)

ลงชื่อ  กรรมการ
(นายไกรศรี สว่างศรี)