



ประกาศสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
เรื่อง ประกวดราคาโครงการจัดหาชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศ
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม มีความประสงค์จะประกวดโครงการจัดหาชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๗,๐๔๐,๒๖๖.๐๐ บาท (สามล้านสี่หมื่นสองร้อยหกสิบบาทถ้วน)

๑. ชุดโปรแกรมจัดการข้อมูลดาวเทียมและภาพถ่ายทางอากาศ จำนวน ๑ ชุด
๒. ชุดโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ระดับพื้นฐาน จำนวน ๕ ชุด

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย

๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓. ไม่อุทธรณ์ว่าการเลิกจัดการ

๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกฟ้องข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐไว้ช่วงราวด้วยจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและ การบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอราคารายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม ใน การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อขายได้ เนื่องแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่และความคุ้มกันเช่นว่าดังนี้

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

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๕ มกราคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.aito.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๔๐-๓๘๑๑ ในวันและเวลาทำการ

ผู้สนใจต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับรายละเอียดและขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมาอย่างสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ผ่านทางอีเมล์ aitc@aito.go.th หรือช่องทาง ตามที่กรมบัญชีกลางกำหนดภายในวันที่ ๑๖ มีนาคม ๒๕๖๓ โดยสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม จะแจ้งรายละเอียดตั้งกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.aito.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๑๘ มีนาคม ๒๕๖๓

ประกาศ ณ วันที่

๑๖ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(นางสาวจันทนา จิตการคำ)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

ปฏิบัติราชการแทน
เลขที่การสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

หมายเหตุ ผู้ประกอบการสามารถจัดเตรียมเอกสารประกอบการเสนอราคา (เอกสารส่วนที่ ๑ และเอกสาร ส่วนที่ ๒) ในระบบ e-GP ได้ตั้งแต่วันที่ขอรับเอกสารจนถึงวันเสนอราคา



เอกสารประกวดราคาซื้อตัวยารีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ศพส.eb1&/๒๕๖๓

การจัดหาชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศ

ตามประกาศสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

ลงวันที่ ๑๒ มีนาคม ๒๕๖๓

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ซึ่งต่อไปนี้เรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะประกวดราคาซื้อตัวยารีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ตามรายการ ดังนี้

๑. ชุดโปรแกรมจัดการข้อมูลดาวเทียมและภาพถ่ายทางอากาศ จำนวน ๑ ชุด

๒. ชุดโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ระดับพื้นฐาน จำนวน ๘ ชุด

พัสดุที่จะซื้อนี้ต้องเป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บ อยู่ในสภาพที่จะใช้งานได้ทันที และมีคุณลักษณะเฉพาะตรงตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาซื้อตัวยารีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ฉบับนี้ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐตัวอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาซื้อขายทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑)หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑)ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒)การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐตัวอิเล็กทรอนิกส์

(๑)บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒)บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเดิมพัน

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกกระทั่งการดำเนินข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐ

ให้ชั่วคราว เมื่อจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

/๒.๔ ไม่เป็น...

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายที่อยู่ทั้งงานและได้แจ้งเวียนหรือให้เป็นผู้ทั้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่อยู่ทั้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบKA

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชญาภาพดูที่ประมวลราคาก่อทรัพย์ตั้งกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงาน ณ วันประกาศประมวลราคาก่อทรัพย์นิเกิล์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอื่นเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประมวลราคาก่อทรัพย์นิเกิล์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมซื้อขาย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสารที่หรือความคุ้มกันเช่นว่านั้น

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

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแบ่งเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้ามหุ้นส่วนสามัญหรือห้ามหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชน์จำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือใบอนุญาต บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดายังไหร่ก็ตามที่ไม่ใช่นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นี้ สำเนาข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้อิสระต่างประเทศ พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๔.๒) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) โดยไม่ต้องแบบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแบบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบใน

ข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อ阳งน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดต่อการแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดายังเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคดเดล็อกและ/หรือแบบรูปประการลักษณะอิฐดุณลักษณ์เฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคากำไรระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยมีต้องแนบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

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

๔. การเสนอราคา

๔.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคากำไรระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคากำไรเพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคาร่วม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคาร่วมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือว่าตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคาร่วมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงไว้ແລ້ວ จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ สำนักจัดการแผนที่และสารบบที่ดิน กลุ่มภาคตะวันออก ทางอากาศ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนไชยวิชิตพัทรอ เขตพญาไท กรุงเทพฯ และศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนรายดำเนินนอก เขตพระนคร กรุงเทพฯ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอภำพยกเว้นราคามิเนี่ยนอยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคานี้ได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอภำพเวลาส่งมอบพัสดุไม่เกิน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญาซื้อขาย หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงาน ให้ส่งมอบพัสดุ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำข้อเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับพัสดุทุกรายการ เป็นภาษาไทย และ/หรือภาษาอังกฤษ พร้อมจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณ์เฉพาะเป็นรายชื่อทุกข้อ พร้อมเมื่อไหร่

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอหักสูตรการฝึกอบรมการใช้งานของพัสดุให้ครอบคลุมสำหรับผู้เข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่า ๑๐ คน ระยะเวลาการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๒ วัน

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคดเดล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณ์เฉพาะของชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศ ไปพร้อมการเสนอราคากำไรระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหักฐานดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ

/สำหรับ...

สำหรับแบบทดสอบที่แบบให้พิจารณา หากเป็นสำเนาฐานรูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้อง โดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอตัดสินฉบับแบบทดสอบ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งตัวอย่างของพัสดุที่เสนอ จำนวน ๓ ชุด และ/หรือรายละเอียดประกอบการอธิบายเอกสารตามที่ สำนักงาน กាหนด โดยลงลายมือผู้ยื่นข้อเสนอพร้อมประทับตรา (ถ้ามี) กำกับในเอกสารด้วย พร้อมสรุปจำนวนเอกสารที่จัดส่งหรือนำมาแสดง ตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ตามแบบในข้อ ๑.๖(๖) เพื่อใช้ในการตรวจสอบหรือประกอบการพิจารณา ในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. สำนักจัดการแผนที่และระบบพื้นที่ดิน กลุ่มภาพถ่ายทางอากาศ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนประดิพัทธ์ เขตพญาไท กรุงเทพฯ และศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนราชดำเนินนอก เขตพระนคร กรุงเทพฯ

ทั้งนี้ สำนักงานจะไม่รับผิดชอบในความเสียหายใด ๆ ที่เกิดขึ้นแก่ตัวอย่างดังกล่าว ด้วยย่างที่เหลือหรือไม่ใช้แล้ว สำนักงานจะคืนให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอฯ

๔.๘ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบดูร่างสัญญา รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ฯลฯ ให้ถูกต้องและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะคลิกปุ่มยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาซึ่งอิเล็กทรอนิกส์

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๓ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถูกต้องตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลา ยื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอ และการเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับให้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๑๑ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอฯ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอฯ มีผู้ยื่นข้อเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เห็นว่ามีการกระทำการท้าทายเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นออกจาก การเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอ ดังกล่าวเป็นผู้ทั้งงาน เว้นแต่ สำนักงาน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ สำนักงาน

๔.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฎิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคา...

(๑) ราคายี่ห้อเดียวกันจะต้องเป็นราคากลางที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่น ๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๒) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่ระบบงานการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.eprocurement.go.th

๔. หลักเกณฑ์และวิธีในการพิจารณา

๔.๑ ใน การพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงาน พิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๔.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงานจะพิจารณา จากราคาต่อรายการ

๔.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่น ข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล การประการราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใด เสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะขายไม่ครบถ้วน หรือเสนอ รายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประการราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีใช้สาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเด็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้

๔.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ใน กรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนี้ในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อเอกสารประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วย อิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประการราคา อิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๔.๕ ใน การตัดสินการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการ พิจารณาผลการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งขอเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงตั้งกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ ถูกต้อง

๔.๖ สำนักงานทรงได้สิทธิที่จะไม่รับราคาที่สูง หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เห็นย หักหนดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกชื่อในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรือย่างจะ ยกเลิกการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดซื้อขายก็ได้ สูดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อบรรบโภชั่น ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของ สำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายได้ ภายใต้ รามทั้งสำนักงาน จะพิจารณาหากเด็กการประการราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่น

/ข้อเสนอ...

ข้อเสนอเป็นผู้ที่้งงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลรวมมา หรือนิพนธ์บุคคลอื่นมาเสนอราคางาน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาก่อสูตร เสนอราคาก่อจันหาดหมายได้ว่าไม่อนาจดำเนินงานตามเอกสารบรรవณราคาก่อส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประมวลราคา ก่อส์ได้รับอนุมัติหรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอันนี้แจ้งและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประมวลราคา ก่อส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มูลค่าที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคางานผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ห้ามผู้ยื่นข้อเสนอตั้งกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากสำนักงาน

๕.๓ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานอาจประกาศยกเลิกการประมวลราคา ก่อส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการประมวลราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคาก่อส์ หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอันได้ในการเสนอราคาก่อส์

๖. การทำสัญญาซื้อขาย

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ซึ่งการประมวลราคา ก่อส์ สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงซื้อสำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทน การทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ที่ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ซึ่งการประมวลราคา ก่อส์ ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ซึ่งการประมวลราคา ก่อส์ จะต้องทำสัญญาซื้อขายตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานภายใน ๑๕ วัน นับแต่日起วันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาก่อส์ที่ประมวลราคา ก่อส์ ให้สำนักงานยึดไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) เมินสด

(๒) เช็คหรือตราฟ์ที่ธนาคารเดินสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเช็คหรือตราฟ์ทั้งวันที่ที่ใช้เช็ค หรือตราฟ์ที่นับชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

(๓) หนังสือค้ำประกันของธนาคารภูปในประเทศไทย ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการ นโยบายฯ กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอีกทรัพย์ที่กรรมบัญชีกลางกำหนด

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประมวลกฎหมายการแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยจังหวัดให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายฯ กำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรธัญญาสไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับแต่วันที่ผู้ซึ่งการประมวลราคา ก่อส์ (ผู้ขาย) พนจากข้อผูกพันตามสัญญาซื้อขายแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ซื้อซึ่งสำนักงานได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าสิ่งของซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขาย เมื่อผู้ขายได้ส่งมอบสิ่งของพร้อมการติดตั้งดังนี้

(๑) ชุดโปรแกรมจัดการข้อมูลดาวเทียมและภาพถ่ายทางอากาศ จำนวน ๑ ชุด ส่งมอบและติดตั้งพร้อมใช้งาน ณ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนประดิพัทธ์ เขตพญาไท กรุงเทพฯ

(๒) ชุดโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ระดับพื้นฐาน จำนวน ๔ ชุด ส่งมอบและติดตั้งพร้อมใช้งาน ณ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนราชดำเนินนอก เขตพระนคร กรุงเทพฯ

ได้ครบถ้วนตามสัญญาซื้อขายหรือข้อตกลงเป็นหนังสือภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และสำนักงานได้ตรวจสอบสิ่งของไว้เรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาซื้อขายแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงซื้อขายเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราอัตรายละ ๐.๒๐ ของราคาก่อสิ่งของที่ยังไม่ได้รับมอบต่อวัน

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้ทำสัญญาซื้อขายตามแบบตัวระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของสิ่งของที่ซื้อขายที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับถัดจากวันที่ สำนักงาน ได้รับมอบสิ่งของ โดยต้องรับผิดชอบซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้การได้ดังเดิมภายใน ๒ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง และจะต้องทำการปรับปรุงรุ่น (Upgrade Version) โปรแกรมและสิทธิการใช้งานทันทีที่มีการปรับปรุงรุ่นขึ้นอีก เป็นระยะเวลา ๑ ปี ให้เป็นรุ่นล่าสุดที่ได้จัดจำหน่ายในประเทศไทยแล้ว พร้อมให้คำปรึกษาการติดตั้ง และปรับแต่งการใช้งาน ให้อย่างถูกต้อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าหัสสุดำรงรับการซื้อครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓

การลงนามในสัญญาจะกระทาได้ ต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าหัสสุดจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๓ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ขาย และได้ตกลงซื้อสิ่งของตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ขายสั่ง หรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่ซื้อขายดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเพ่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมาถึงประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเข่นนั้นก่อนบรรทุกของเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการ

/กระทรวง...

กระทรวงความมุ่งมั่นตามประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ไม่ปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ขายจะต้องรับผิดตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชยนาวี

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนด ตั้งแต่บูรณาจักรในข้อ ๗ สำนักงานจะรับหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกร้องจากผู้อุทกหันสือค้าประภันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกร้องให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทั้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงซื้อเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประมวลราคายื่นให้กับสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิ์เรียกร้องค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการจัดซื้อในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใด ๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานมั่นใจได้ว่าการจัดซื้อจะใช้ในการจัดซื้อหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่คณะกรรมการจัดซื้อหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสอบว่ากระทำการทุจริตอื่นได้ในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดซื้อครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

(๔) กรณีอื่นในท่านองเดียวทั้ง (๑) (๒) หรือ (๓) ตามที่กำหนดในกฎกระทรวงซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการซื้อ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่ก្នុងหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ขายเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกรงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานการปฏิรูปประเทศเพื่อเศรษฐกิจพอเพียง



ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)

โครงการจัดทำขุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศ

๑. หลักการและเหตุผล

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) มีภารกิจเกี่ยวกับการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ให้เกษตรกรได้มีที่ทำการเพื่อจัดพืชอย่างพอเพียงและยั่งยืน โดยการปรับปรุงเกี่ยวกับสิทธิและการถือครองในที่ดินเพื่อเกษตรกรรม รวมตลอดถึงการจัดที่อยู่อาศัยในที่ดินเพื่อเกษตรกรรมนั้น โดยน้ำที่ดินของรัฐหรือที่ดินที่รัฐซื้อหรือ เก็บคืนจากของที่ดินซึ่งไม่ได้ทำประโยชน์ในที่ดินนั้นด้วยตนเอง หรือมีที่ดินเกินสิทธิ์ตามกฎหมายว่าด้วยการปฏิรูป ที่ดินเพื่อเกษตรกรรม เพื่อจัดให้แก่เกษตรกร ผู้ไม่มีที่ดินเป็นของตนเอง หรือมีที่ดินเล็กน้อยไม่เพียงพอแก่การครอง ชีพ และสถานะบ้านเกษตรกรได้เข้าซื้อ เช่า หรือเข้าทำประโยชน์และให้ความช่วยเหลือด้านการพัฒนาอาชีพเกษตรกรรม การปรับปรุงทรัพยากรและปัจจัยการผลิต ตลอดจนการผลิตและการจำหน่ายให้เกิดผลดียิ่งขึ้น

จากการกิจดังกล่าว ส.ป.ก. ได้นำเทคโนโลยีภูมิสารสนเทศ มาช่วยสนับสนุนในการปฏิบัติงาน เพื่อให้ ได้มาซึ่งความถูกต้อง และรวดเร็วของข้อมูล อันก่อให้การปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นแต่น่องจากชุด โปรแกรมภูมิสารสนเทศที่ใช้ในการปฏิบัติงานอยู่ในปัจจุบันไม่เพียงพอต่อการปฏิบัติงานทั้งหมด กิจกรรม ภารกิจ สนับสนุน และงานนโยบายได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงเป็นด้วยจัดทำใหม่

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้มีชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการบริหารจัดการบัญชีงานด้านแผนที่ได้อย่างมี ประสิทธิภาพ

๓. คุณลักษณะเฉพาะของรายการขุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศ

๓.๑ ชุดโปรแกรมจัดการข้อมูลดาวเทียมและภาพถ่ายทางอากาศ จำนวน ๑ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

๓.๑.๑ สามารถเรียกใช้ข้อมูลภาพ Raster จากแหล่งรูปแบบข้อมูลได้โดยตรง (Direct Read) โดยไม่ต้องแปลงรูปแบบข้อมูล (Convert Data) รูปแบบข้อมูลดังกล่าว ประกอบด้วย ADRG Image (.img) , Envisat , Enhanced Compressed Wavelet (.ECW) , ERDAS ER Mapper (.ers) , EROS-A1 Level 1A , ESRI BIL BIP BSQ , Intergraph COT , ERDAS Imagine (*.img) , ERDAS LAN (*.LAN) , Pleiades DIMAP , Radarsat-2 , THEOS DIMAP , ESRI Geodatabase Raster , MrSID , TIFF (GeoTIFF, TIFF World) และ TIFFworld (Big TIFF) ได้เป็นอย่างน้อย

๓.๑.๒ สามารถนำเข้า (Import) ข้อมูลประกอบด้วย GeoSpot (&-band data) , SPOT(DIMAP) , IRS-1C/1D , Landsat TM Standard Format , Landsat MSS , SPOT & GeoTIFF , DEM (SDTS) , DEM (USGS) , Luciad Terrain Service (.lts) , Inpho Project (.prj) , Intergraph ISAT และ DTED ได้เป็นอย่างน้อย

๓.๑.๓ สามารถเรียกใช้ข้อมูล Vector จากแหล่งรูปแบบข้อมูลได้โดยตรง (Direct Read) โดย ไม่ต้องแปลงรูปแบบข้อมูล (Convert Data) เช่น ESRI 2D & 3D Shapefiles , ESRI Geodatabase Vector Features , Oracle Spatial Feature , LIDAR LAS Point Cloud และ Hexagon Point Cloud (.hpc) ได้เป็นอย่างน้อย


(นายธนพงษ์ จิตตะ)
อธิบดีกรมแผนที่ฯ ท่านนายกุลวิจิตร,
ผู้อำนวยการกองที่ดินภาคตากลางฯ

รักนุช สงวน
(นายอธิบดี รองอธิบดี)
นักวิชาการแผนที่ฯ ท่านนายกุลวิจิตร

อนันต์ เกษรา
(นายอธิบดี รองอธิบดี)
ผู้อำนวยการกองที่ดินภาคตากลางฯ

๓.๑.๔ สามารถส่งออกข้อมูล (Export) ได้หลากหลายรูปแบบ เช่น ESRI Arc & 3D Shapefiles , ERDAS ER Mapper (.ers), ERDAS GIS (.gis), ERDAS LAN (.lan), ESRI GRID, GRASS, Enhanced Compressed Wavelet (.ECW) , TIFF (including GeoTIFF, TIFF World), TIFFบиг (Big TIFF) , DEM (SDTS) , DEM (USGS) และ DTED ได้เป็นอย่างน้อย

๓.๑.๕ สามารถปรับเปลี่ยนการแสดงผลข้อมูลต่อระบบพิภัต์ (On-the-fly reprojection) โดยอัตโนมัติได้

๓.๑.๖ สามารถทำการบีบอัด (Compress) ข้อมูลภาพในรูปแบบ ECW และ JPEG2000 ได้

๓.๑.๗ สามารถสร้าง Mapcomposer โดยสามารถแสดงเครื่องหมาย North Arrows

, Scale Bars , titles และ annotation ได้เป็นอย่างน้อย

๓.๑.๘ แสดงผลข้อมูลแบบ synchronize กับชุดโปรแกรมอื่น ๆ เช่น Google earth ได้

๓.๑.๙ สามารถทำ Visual Change Detection แบบ Flicker, Blend และ Swipe ให้เป็นอย่างน้อย

๓.๑.๑๐ มีเครื่องมือในการ คำนวณและแปลงค่าพิกัด Coordinate Calculator

๓.๑.๑๑ สามารถปรับปรุงคุณภาพข้อมูลแบบจุดภาพ (Image enhancement) ได้ เช่น brightness, contrast และ dynamic range adjustment เป็นต้น

๓.๑.๑๒ สนับสนุนการทำ Batch Process

๓.๑.๑๓ สามารถทำการ Classification ข้อมูลแบบ Point Clouds และแสดงข้อมูลแบบ 2D และ 3D ได้

๓.๑.๑๔ สามารถทำการแก้ไขข้อมูล Point Clouds ได้ เช่น Edit , Reclassify และ delete เป็นต้น

๓.๑.๑๕ สามารถสร้างข้อมูลเส้นชั้นความสูง Contour ได้

๓.๑.๑๖ ความสามารถในการสร้างภาพออฟโฟโต (Orthophoto)

(๑) สามารถสร้าง Photogrammetry Project ได้

(๒) สามารถกำหนด Sensor Model เช่น FRAME Camera, Digital Camera, THICOS, IKONOS with RPCs, Quickbird with RPC และ SPOT ได้

(๓) สามารถทำ INTERIOR ORIENTATION สำหรับ FRAME CAMERA ได้

(๔) สามารถนำเข้าข้อมูลการจัดภาพภายนอก (Exterior Orientation : EO) ได้

(๕) สามารถนำเข้าข้อมูล GCP (Ground Control point) ได้

(๖) สามารถสร้างจุดเชื่อมโยงแบบอัตโนมัติ (Automatic Tile point) และ กำหนดจำนวน ของจุดเชื่อมโยง (Tie Point) ได้

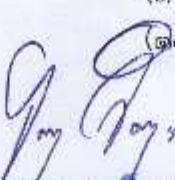
(๗) สามารถแก้ไขจุดเชื่อมโยง (Tile point) ได้

(๘) สามารถสร้างโครงข่ายสามเหลี่ยมทางอากาศ (Aerial Triangulation) แบบวิธี bundle block adjustment ได้

(๙) สามารถนำเข้าข้อมูล DEM มาใช้สำหรับการปรับแก้ภาพ ได้

(๑๐) สามารถทำ Automatic Seam Line ได้

(๑๑) สามารถปรับแก้ทางเรขาคณิตแบบวิธี Affine , Polynomial (First to ten Order) Reprojection และ Rubber sheeting ได้


 (นายธนพล อดุลย์)
 ผู้อำนวยการแผนที่ภาคอีสานและภูมิภาค
 ผู้อำนวยการกองทุ่นมหาภัยภาคอีสาน

๕๗๗๖ ๒๖๖๖
 (นายประยุทธ รองสวัสดิ์)
 นักวิชาการแผนที่ภาคอีสานและภูมิภาค
 ผู้อำนวยการกองทุ่นมหาภัยภาคอีสาน

- (๑๒) สามารถทำ Image resampling แบบวิธี Nearest Neighbor, Bilinear, Cubic Convolution และ Bicubic Spline resampling ได้
- (๑๓) สามารถทำการต่อภาพ (Mosaic) ได้
- (๑๔) มี Function ที่สามารถปรับปรุงคุณภาพของภาพ Orthophoto แบบ Color Balancing, Dodging และ Histogram Matching ได้
- (๑๕) สามารถสร้างแบบจำลองความสูงเชิงเลขทั้งแบบ Grid หรือ TIN โดยการจัดคู่ข้อมูลภาพ (single stereo model) ได้

๓.๓.๗ ความสามารถทางด้าน image processing และ spatial Analysis

- (๑) สามารถทำ Spatial enhancement แบบวิธี Convolution filters , Degrade , Non-directional edge detection , Walis Adaptive filter , Statistical filter Homomorphic filter, Focal (neighborhood) analysis และ Pan Sharpen ได้
- (๒) สามารถทำ spectral enhancement ได้แบบวิธี Principal Components, IHS to RGB, RGB to IHS และ Tasseled cap transformation ได้
- (๓) สามารถปรับแก้ความคลาดเคลื่อนเชิงคืน (Radiometric enhancement) ได้แบบวิธี Noise Reduction, Histogram Match, Histogram equalization และ Topographic Normalize ได้
- (๔) สามารถทำการจำแนกข้อมูลแบบวิธี Supervised และ Unsupervised Classification ได้เป็นอย่างน้อย
- (๕) สามารถวิเคราะห์ข้อมูลในลักษณะ Thematic ได้
- (๖) มีคำสั่ง spatial modeler เพื่อใช้สำหรับสร้างโมเดล (Model) สำหรับการวิเคราะห์ทางด้าน Image processing และสามารถสร้างโมเดล (Model) ในลักษณะ Machine learning เพื่อใช้สำหรับการจำแนกข้อมูล (classification) ได้

๓.๔ ชุดโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ระดับพื้นฐาน จำนวน ๙ ชุด มีรายละเอียดดังนี้

- ๓.๔.๑ สามารถแสดงผลข้อมูลที่มีระบบพิกัดแตกต่างกันได้โดยอัตโนมัติ (On the fly)
- ๓.๔.๒ สามารถสร้างขึ้นข้อมูลในฐานข้อมูลเชิงพื้นที่ (File Geodatabase) ในรูปแบบ Points, Lines, Polygons, Annotation, Multi-points และ Multi-patches ได้
- ๓.๔.๓ สามารถสร้างฐานข้อมูลเชิงพื้นที่รองรับการจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบ Points, Lines, Polygons, Annotation, Multi points และ Multi-patches ได้
- ๓.๔.๔ สามารถใช้เครื่องมือระบุค่าพิกัด X, Y ด้วยระบบพิกัดแบบลองจิจูด ละติจูด และ Universal Transverse Mercator (UTM) ได้
- ๓.๔.๕ มีเครื่องมือในการเรียกดูข้อมูลแผนที่ โดยสามารถ Zoom, Pan และสามารถเปลี่ยนเพิ่ยบกันแผนที่หลักที่ทำงานอยู่ได้ (Viewer)
- ๓.๔.๖ สามารถแสดงผลข้อมูล Raster ในรูปแบบ Unique Values, Classified และ Stretched ได้ โดยสามารถรองรับชนิดของ Stretched ได้แก่ Standard Deviation, Histogram Equalize, Minimum-Maximum และ Histogram Specification ได้เป็นอย่างน้อย

นายธนพงษ์ จิตตะ
นักวิชาการแผนที่ภาคดำเนินการพัฒนา
ผู้อำนวยการที่ชุมชนภาคดำเนินการ

นาย ณรงค์ ธรรมรงค์ เกษรา¹
(นายประยุทธ รองสถาํดต)² (ผู้อำนวยการที่ชุมชนภาคดำเนินการ)³
นักวิชาการแผนที่ภาคดำเนินการพัฒนา

๓.๒.๗ สามารถเพิ่มคำอธิบายประกอบข้อมูลเชิงพื้นที่ได้ โดยสามารถเลือกรูปแบบ ขนาดหรือสี และสามารถปรับตำแหน่งการวางของคำอธิบายในข้อมูลแบบ Point, Line หรือ Polygon และเพิ่มคำชี้ได้

๓.๒.๘ สามารถแปลงข้อมูลกราฟิกที่วัดลงบนแผนที่เป็นขั้นข้อมูลเชิงพื้นที่ได้

๓.๒.๙ สามารถนำเข้าและปรับปรุงการอ้างอิงค่าพิกัดของไฟล์ข้อมูล CAD ได้

๓.๒.๑๐ สามารถแปลงข้อมูลตารางเป็นข้อมูลในรูปแบบ Microsoft Excel (.xlxs) และ Workbook (.xls) ได้

๓.๒.๑๑ สามารถเปลี่ยนการแสดงผลของข้อมูล raster ด้วยเครื่องมือต่างๆ เช่น Contrast Slider, Brightness Slider, Transparency Slider, Gamma Slider, Stretch, Resample, Swipe Layer และมีฟังก์ชันในการประมวลผลภาพ เช่น Clip, Mask, Normalized Difference Vegetation Index (NDVI), Difference, Pan-sharpening, Mosaic, Filter

๓.๒.๑๒ สามารถแสดงข้อความอักษรบนแผนที่ (Map Layout) แบบไดนามิก เช่น วันที่ปัจจุบัน เวลาปัจจุบัน ผู้สร้างแผนที่ ระบบพิกัดภูมิศาสตร์ รวมถึงคุณสมบัติของเบื้องต้นของ แผนที่ชุดนั้น เช่น จำนวนหน้าของแผนที่ (Page Number) หรือชื่อแทนหน้าแผนที่ (Page Name)

๓.๒.๑๓ มีชุดเครื่องมือช่วยสร้างคำอธิบายสัญลักษณ์ (Legend Wizard) ของขั้นข้อมูลบน แผนที่ โดยสามารถเลือกขั้นข้อมูลที่ต้องการ หรือลบขั้นข้อมูลที่ไม่ต้องการได้ และ กำหนดคุณสมบัติการแสดงสัญลักษณ์ ได้แก่ ให้เปลี่ยนแปลงตามขอบเขต แผนที่ บนหน้าจอ ณ ขณะนั้น (Current Map Extent) ได้

๓.๓ เสื่อนไขเฉพาะของชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศ ที่จะซึ่ง

๓.๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำข้อเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับโปรแกรมภูมิสารสนเทศ ทุกรายการ เป็นภาษาไทยและ/หรือภาษาอังกฤษ พร้อมจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ของโปรแกรมภูมิสารสนเทศ ที่เสนอเป็นรายข้อทุกข้อพร้อมเสื่อนไข ตามตัวอย่างแบบฟอร์มตาราง การเปรียบเทียบดังนี้

ช่องที่ ๑ ให้แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ ส.ป.ก. กำหนด

ช่องที่ ๒ ให้แสดงรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอราคาเสนอ

ช่องที่ ๓ ให้แสดงเอกสารอ้างอิง/หน้าที่ ผู้เสนอราคาต้องทำการแจ้งหมายเหตุของ แคตตาล็อกและ/หรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของโปรแกรมภูมิสารสนเทศ และเลขหน้าที่ บ่งบอกถึงคุณสมบัติในข้อนั้นๆ และผู้เสนอราคาต้องทำการขึ้นสืบหรือระบายน้ำสีหรือแสดงเครื่องหมายให้เป็น ข้อสังเกต และกำกับเลขข้อที่ใช้อ้างอิง ตามข้อกำหนดของ ส.ป.ก. หากข้อใดไม่มี ในแคตตาล็อกและ/หรือ รูปแบบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของโปรแกรมภูมิสารสนเทศ ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองยืนยัน จากบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ ส.ป.ก. สงวนสิทธิ์ที่จะไม่พิจารณา ถ้าไม่ขึ้นสืบหรือระบายน้ำสีหรือแสดง เครื่องหมายให้ขัดเจนโดยผิดสูญรายการจะต้องจัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของ โปรแกรมภูมิสารสนเทศที่เสนอขึ้นรายข้อทุกข้อพร้อมเสื่อนไขตามตัวอย่างแบบฟอร์มตารางการเปรียบเทียบดังนี้

(นายกนก พศ. จิตต์)
นักวิชาการแผนที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ผู้อำนวยการกองแผนที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ธีรญา ไพบูลย์
(นายธีรญา ไพบูลย์)
นักวิชาการแผนที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
ผู้อำนวยการกองแผนที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตารางการเบริญเพื่อบรยคุณลักษณะเฉพาะของชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศที่เสนอ

| คุณลักษณะเฉพาะที่ ส.ป.ก.กำหนด | คุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอราคางานขอ | เอกสารอ้างอิง/หน้าที่ |
|---|---|--|
| ให้คัดลอกคุณลักษณะเฉพาะที่ ส.ป.ก. กำหนด มากรอกในช่องนี้ | ให้ระบุคุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอราคางานขอใช้หัวเงิน หั้งรุ่น และขนาด ต้องช่องกับเอกสารอ้างอิงที่เสนอ | ระบุหมายเลขหน้าของเอกสารอ้างอิงของผู้เสนอราคาก |

๔. เนื่องจากการฝึกอบรม

ผู้เสนอราคาก็องเสนอหลักสูตรการฝึกอบรมการใช้โปรแกรมภูมิสารสนเทศในแต่ละโปรแกรมจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ คน ระยะเวลาการฝึกอบรมไม่น้อยกว่า ๒ วัน ในแต่ละหลักสูตร โดยหลักสูตรการฝึกอบรมและวิทยากรต้องเป็นของบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือผู้แทนจำหน่ายผลิตภัณฑ์โดยตรง และค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมผู้เสนอราคางานขอเป็นผู้รับผิดชอบทั้งสิ้น โดยมีหัวข้อหรือหลักสูตรให้ครอบคลุมระบบที่นำเสนอ

๕. การส่งมอบและติดตั้ง

๕.๑ ผู้เสนอราคาก็องทราบว่าต้องส่งมอบชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศพร้อมการติดตั้งทั้งหมด ให้สามารถใช้งานได้อย่างสมบูรณ์ ดังนี้

๕.๑.๑ ชุดโปรแกรมจัดการข้อมูลดาวเทียมและภาพถ่ายทางอากาศ จำนวน ๑ ชุด ส่งมอบและติดตั้งพร้อมใช้งาน ณ ส.ป.ก. ถนนประดิพัทธ์ เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร

๕.๑.๒ ชุดโปรแกรมระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ระดับพื้นฐาน จำนวน ๕ ชุด ส่งมอบและติดตั้งพร้อมใช้งาน ณ ส.ป.ก. ถนนราชดำเนินนอก เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

๕.๒ กำหนดเวลาการส่งมอบให้แล้วเสร็จภายใน ๖๐ วัน นับถ้วนจากวันลงนามในสัญญา

๖. การเบิกจ่ายเงิน

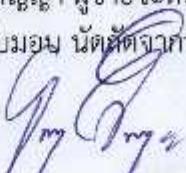
ส.ป.ก. จะชำระเงินตามวงเงินในสัญญาให้แก่ผู้ขายได้ดำเนินการส่งมอบชุดโปรแกรมภูมิสารสนเทศครบถ้วนถูกต้อง และคณะกรรมการได้ตรวจสอบเรียบร้อยแล้ว

๗. การรับประกัน

ผู้เสนอราคาก็องจะต้องทำการปรับปรุงรุ่น (Upgrade Version) โปรแกรมและสิทธิ์การใช้งานทันทีที่มีการปรับปรุงรุ่นขึ้นอีก เป็นระยะเวลา ๑ ปี ให้เป็นรุ่นล่าสุดที่ได้จัดจำหน่ายในประเทศไทยแล้ว พร้อมให้คำปรึกษาการติดตั้ง และปรับแต่งการใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง

๘. การปรับ

ค่าปรับการส่งมอบพัสดุล่าช้า กรณีผู้ขายส่งมอบพัสดุล่าช้ากว่าที่กำหนดในสัญญาและ ส.ป.ก. ยังมีเดือนยกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ ส.ป.ก. เป็นรายวันในอัตราเรื้อยละ ๐.๒ (ศูนย์จุดสอง) จากพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ นัดตั้งไว้ก่อนครบกำหนดตามสัญญาจนกว่าผู้ขายจะส่งมอบพัสดุให้แก่ ส.ป.ก. ครบถ้วนตามสัญญา


 (นายธนพั特 ชัยชาติ)
 ผู้อำนวยการหน่วยที่ภาคพื้นที่ช้านากุลการเงินและ
 ผู้อำนวยการกองความมั่นคงทางเศรษฐกิจ

๒๕๖๓ ๗๙๙๗
 (นายวิรชัย รองสวัสดิ์) (๒๕๖๓/๐๒๖๖ ๒๖๖๗)
 นักวิชาการแผนที่ภาคอีสาน สำนักงานทรัพยากรดินและน้ำ สำนักงานทรัพยากรดินและน้ำ สำนักงานทรัพยากรดินและน้ำ

๙. วางแผนในการจัดหา

วงเงินในการจัดทำเป็นจำนวนเงิน ๒,๔๕๖,๐๐๐ บาท (สองล้านเก้าแสนห้าหมื่นบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาน้ำที่รวมค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ที่ต้องใช้สำหรับโครงการ ซึ่งรวมค่าภาระมูลค่าเพิ่มร้อยละ ๗ และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ไม่ด้วยแล้ว

๑๐. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ส.ป.ก. จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาต่ำสุด และพิจารณาแต่ละรายการ

๒๒. ติดต่อสอนความหมายและอธิบายให้เมืองได้ที่

ชื่อผู้ติดต่อ : นายธนพงษ์ จิตตะ และนางสาวอรุณรัตน์ กาญจน์

อีเมล์ นาคราช : usaneeke@alro.go.th

ໂທຣສັ່ນທີ: ០-៩-២៣៨៧-៣៤១៩ ໂທຣສາງ: ០-៩-២៣៨៧-៣៤១៩

ที่อยู่: ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
ถนนราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

หากท่านต้องการเสนอแนะ วิจารณ์ หรือมีความเห็นเกี่ยวกับพัสดุ/งานดังกล่าว โปรดให้ความเห็นเป็นลายลักษณ์อักษร หรือทางเว็บไซต์ มาสังนวยงานโดยเปิดเผยด้วย ตามรายละเอียดที่อยู่ข้างต้น

นายยานนพ จิตต์
ผู้ว่าราชการมนต์ก้าวเดียวเข้าไทยการเดินทาง
ผู้อำนวยการกรุงเทพมหานครเดินทางลาก