



เอกสารประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๓/๒๕๖๖

การเช่าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖

ระยะเวลาเช่า ๙ เดือน ตั้งแต่ ๑ มกราคม - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

ตามประกาศ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๖ ระยะเวลาเช่า ๙ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ ในวงเงิน ๒,๘๘๐,๐๓๑ บาท (สองล้านแปดแสนแปดหมื่นสามสิบเอ็ดบาทถ้วน) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีข้อเสนอแนะและข้อกำหนด ดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR) เช่าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญามาตรฐานหน่วยงาน

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ



สำเนาถูกต้อง

นางสาวรัตติกาล พันหนองหัว

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เจ้าหน้าที่

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงานวันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญาของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลักกิจการร่วมค้านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

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

๒.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการอินเทอร์เน็ต (Internet Service Provider) โดยได้รับใบอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

๒.๑๓ ผู้เสนอราคาต้องมีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์แลกเปลี่ยนอินเทอร์เน็ตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ๒ เส้นทาง และมีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า ๒๐๐ Gbps

๒.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องมีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์อินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Internet Gateway: IIG) มีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ Gbps



สำเนาถูกต้อง
นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
เจ้าหน้าที่

๒.๑๕ เสนอราคาต้องมีสำนักงานบริการลูกค้าหรือศูนย์ซ่อมบำรุงแก้ไขปัญหาการใช้งานใน กรุงเทพมหานครและจังหวัดที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๑-๑๒ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๗ ส่วนแยก จังหวัดปทุมธานี ตั้งอยู่ ดังแสดงในตารางที่ ๑

๒.๑๖ ผู้เสนอราคา ต้องเป็นผู้ที่ดำเนินงานให้เข้าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน อย่างน้อย ๒ แห่ง โดยมีมูลค่าสัญญาใดสัญญาหนึ่ง ไม่ต่ำกว่า ๑,๑๕๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยผลงานนั้นต้องมีระยะเวลาไม่เกิน ๓ ปี นับตั้งแต่วันที่ส่งมอบงานงวดสุดท้ายของสัญญาถึงวันยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นสำเนาสัญญาหรือหนังสือรับรองผลงาน โดยมีหัวหน้าส่วนราชการของหน่วยงานราชการ หรือระดับผู้อำนวยการของรัฐวิสาหกิจ หรือระดับผู้จัดการของบริษัทเอกชนรับรองผลงาน ในกรณีที่ไม่ใช่หัวหน้าหน่วยงานต้องมีหนังสือมอบอำนาจในการรับรองผลงานที่นำเสนอ ว่าได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริงได้โดยตรง

๒.๑๗ เสนอราคาต้องเป็นผู้ให้บริการวางรื้อสายสื่อสารข้อมูลทั้งใน รูปแบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) ในลักษณะสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แบบแยกเส้นทางและต่างชุมสายกัน

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

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

(๓) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๓.๑) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาใบภาษีมูลค่าเพิ่ม (ถ้ามี)

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



สำเนาถูกต้อง

Wanathum P.

นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เจ้าหน้าที่

ทั้งนี้ เมื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแนบไฟล์เอกสารตามบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ครบถ้วน ถูกต้องแล้ว ระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์จะสร้างบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๑) ให้โดยผู้ยื่นข้อเสนอไม่ต้องแนบบัญชีเอกสารส่วนที่ ๑ ดังกล่าวในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๓.๒ ส่วนที่ ๒ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) แคตตาล็อกและ/หรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ ตามข้อ ๔.๔

(๓) รายการพิจารณาที่ ๑ เช่าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ระยะเช่า ๙ เดือน ตั้งแต่ ๑ มกราคม ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖

(๓.๑) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๓.๒) สำเนาหนังสือรับรองสินค้า Made In Thailand ของสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (ถ้ามี)

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่น ๆ

(๔.๑) ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการอินเทอร์เน็ต (Internet Service Provider) จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) (ถ้ามี)

(๔.๒) ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารที่แสดงว่าผู้เสนอราคามีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์แลกเปลี่ยนอินเทอร์เน็ตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ๒ เส้นทาง และมีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า ๒๐๐ Gbps (ถ้ามี)

(๔.๓) ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารที่แสดงว่าผู้เสนอราคามีวงจรเชื่อมต่อ กับศูนย์อินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Internet Gateway: IIG) มีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ Gbps (ถ้ามี)

(๔.๔) ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารที่แสดงว่าผู้เสนอราคาเป็นผู้ให้บริการ วงจรสื่อสารข้อมูลทั้งใน รูปแบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) ในลักษณะสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แบบแยกเส้นทางและต่างชุมสายกัน (ถ้ามี)

(๕) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อ จัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบใบในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)



สำเนาถูกต้อง
นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
เจ้าหน้าที่

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

๔. การเสนอราคา

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

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาท และเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียน และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว จนกระทั่งส่งมอบพัสดุให้ ณ ศูนย์สารสนเทศการเกษตร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร กรุงเทพฯ

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้ และจะถอนการเสนอราคามิได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาส่งมอบพัสดุที่ให้เข้าภายในวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖ หรือวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก สำนักงาน ให้ส่งมอบพัสดุที่ให้เข้าตามขอบเขตของงาน (Term of Reference) เข้าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ข้อ ๔ ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐนดังกล่าว สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของราชการ

๔.๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องส่งแคตตาล็อก และหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของขอบเขตของงานเข้าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ไปพร้อมการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อประกอบการพิจารณา หลักฐนดังกล่าวนี้ สำนักงานจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ สำหรับแคตตาล็อกที่แนบให้พิจารณา หากเป็นสำเนารูปถ่ายจะต้องรับรองสำเนาถูกต้องโดยผู้มีอำนาจทำนิติกรรมแทนนิติบุคคล หากคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความประสงค์จะขอดูต้นฉบับแคตตาล็อก ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องนำต้นฉบับมาให้คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ตรวจสอบภายใน ๓ วัน

๔.๕ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา ขอบเขตของงาน (Term of Reference) เข้าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาเข้าอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์



สำเนาถูกต้อง

Handwritten signature in blue ink.

(นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
เจ้าหน้าที่

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและการเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่ สำนักงาน ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๘ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น ตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนี้ออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และสำนักงาน จะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่ สำนักงาน จะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิด และได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของ สำนักงาน

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธี

ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงาน จะพิจารณาตัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคาต่ำสุด

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะพิจารณาจาก ราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผล



สำเนาถูกต้อง

Wardthim f.

นางสาววรรดิทิศา พันหนองหว้า

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ไท่หน่าฟ

การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่เข้าไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีรายชื่อผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้เข้าเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงาน

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงานมีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกเข้าในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาเข้าเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่า การตัดสินใจของ สำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จาย หรือค่าเสียหายใด ๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงาน จะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงานไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมาเสนอราคาแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่า ไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จาย หรือค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงาน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงานอาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์



สำเนาถูกต้อง

Ward Timmy

นางสาวรัตติกาล พันหนองพัว

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
สำนักงาน

ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๖. การทำสัญญาเช่า

๖.๑ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ สามารถส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ ครบถ้วนภายใน ๕ วันทำการ นับแต่วันที่ทำข้อตกลงเช่าสำนักงานจะพิจารณาจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือแทนการทำสัญญาตามแบบสัญญาดังระบุ ในข้อ ๑.๓ ก็ได้

๖.๒ ในกรณีที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถส่งมอบสิ่งของได้ครบถ้วน ภายใน ๕ วันทำการ หรือสำนักงานเห็นว่าไม่สมควรจัดทำข้อตกลงเป็นหนังสือ ตามข้อ ๖.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาเช่าตามแบบสัญญาดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือ กับสำนักงานภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าพัสดุ ที่ให้เช่าที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะที่ทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) เงินสด

(๒) เชื้อหรือตราพื้ที่ธนาคารเซ็นสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเชื้อหรือตราพื้ที่ลงวันที่ที่ใช้เชื้อหรือตราพื้ นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน ๓ วันทำการ

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

(๔) หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกัน ของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

(๕) พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ผู้ชนะ การประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้ให้เช่า) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาเช่าแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของพัสดุที่ให้เช่าซึ่งสำนักงาน ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าเช่าซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย ทั้งปวงแล้ว ให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เช่า เมื่อผู้ให้เช่าได้ส่งมอบพัสดุที่ให้เช่าได้ครบถ้วน ตามสัญญาเช่าหรือข้อตกลงเป็นหนังสือ และสำนักงาน ได้ตรวจรับมอบพัสดุที่ให้เช่าไว้เรียบร้อยแล้ว ตามรายการดังนี้

๗.๑ ผู้ให้เช่าจะต้องติดตั้งวงจรสายสื่อสารและอุปกรณ์ รวมถึงดำเนินการให้บริการ

วงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ต บริการวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายภายในองค์กร แบบ MPLS และ Internet Broadband



สำเนาถูกต้อง

Wanattima

นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
เกิณณภั

(FTTx) โดยทำการเชื่อมต่อ Multi WAN ในรูปแบบ SD-WAN รวมถึงจัดสรรเลขหมายประจำเครื่องคอมพิวเตอร์ ในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและทำการทดสอบความพร้อมใช้งาน ภายในวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖ ซึ่งเป็นวัน เริ่มให้บริการตามสัญญาและต้องส่งมอบเอกสารต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

๗.๑.๑ แผนผังการติดตั้งระบบ ซึ่งมีรายละเอียดของแผนผังการวางอุปกรณ์ ที่ใช้ในโครงการทั้งหมดของวงจรสายสื่อสาร ได้แก่ การบริการวางจรสายสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ต บริการวางจรเชื่อมโยง เครือข่ายภายในองค์กร แบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) ที่เชื่อมต่อ Multi WAN ในรูปแบบ SD-WAN การเชื่อมต่อสายสัญญาณต่าง ๆ หมายเลข Circuit ID ของทุกวงจรที่มีการเชื่อมต่อภายใน ๑๕ วัน นับจากวันเริ่มให้บริการตามสัญญา

๗.๑.๒ รายงานรายละเอียดหมายเลข IP Address ข้อมูลของ Interface ที่มี การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต/รุ่นของอุปกรณ์ที่ผู้ให้เช่าได้ทำการติดตั้งในโครงการนี้ทั้งหมดภายใน ๑๕ วันนับจากวันเริ่มให้ บริการตามสัญญา

๗.๑.๓ รายงานการทดสอบ Response Time ระหว่างจุดเชื่อมต่อต่าง ๆ ทุกวงจร ภายใน ๑๕ วันนับจากวันเริ่มให้บริการตามสัญญา

๗.๒ ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งและส่งมอบบริการหรืออุปกรณ์ที่เสนอ ได้แก่ บริการ Internet Broadband (FTTx) ตามตารางที่ ๒ (หน้าที่ ๕ ในขอบเขตของงาน) บริการ Internet แบบไร้สายผ่านอุปกรณ์ Air Card และบริการระบบประชุมออนไลน์ (Web Conference) ภายใน ๑๕ วันนับจากวันเริ่มให้บริการตามสัญญา

๗.๓ ในแต่ละงวดงานผู้ให้เช่าจะต้องส่งรายงานประจำเดือน ตามรายละเอียดของ ข้อกำหนดของการให้บริการให้ผู้เช่าตามข้อ ๕.๑ ข้อ ๕.๓ ข้อ ๕.๔ ข้อ ๕.๖ ข้อ ๕.๑๐ และข้อ ๕.๑๑ ของขอบเขต ของงาน ให้ผู้เช่าภายใน ๗ วันนับถัดจากวันครบกำหนดของงวดงานเป็นงวด งวดละ ๑ เดือน

๗.๔ ผู้เช่าจะจ่ายเงินให้กับผู้ให้เช่าเป็นงวด รวม ๙ งวด งวดละ ๑ เดือน ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ โดยแต่ละงวดจะแบ่งจ่ายให้เท่า ๆ กัน ในกรณีที่ ไม่เต็มเดือนให้คิด 30 วันเป็น 1 เดือน โดยเอาจำนวนวันที่ผู้ให้เช่าให้บริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต คุณด้วยค่าเช่าที่คำนวณออกมาได้เป็นรายวัน เมื่อผู้ให้เช่าได้ดำเนินการตามรายละเอียดข้อกำหนดการเช่าบริการ สายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต เป็นเวลาครบ ๑ เดือน และคณะกรรมการตรวจรับได้ดำเนินการตรวจรับ เป็นการถูกต้องแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาเช่าแบบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อ ตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้คิดในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาค่าเช่าบริการในแต่ละงวด ยกเว้นกรณี ความผิดที่เกิดขึ้นโดยผู้ให้เช่าไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย



สำเนาถูกต้อง
นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
บ้านนาโพธิ์

๙. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๙.๑ เงินค่าพัสดุสำหรับการเช่าครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำได้ ต่อเมื่อสำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าเช่าบริการจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๙.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใดให้เป็นผู้ให้เช่า และได้ตกลงเช่าพัสดุตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้ให้เช่าจะต้องส่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ให้เช่าจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำพัสดุที่ให้เช่าที่เช่าดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้ให้เช่าส่ง หรือเช่าของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของที่เช่าดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้นโดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่มิปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๙.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ภายในเวลาที่กำหนด ดังระบุไว้ในข้อ ๖ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดใช้ความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทิ้งงาน ตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๙.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงเช่าเป็นหนังสือ ให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๙.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๙.๖ สำนักงานอาจประกาศยกเลิกการเช่าในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการเช่าหรือที่ได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการเช่าครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการเช่าหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอม



นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
เก๋านนพ

กันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือสื่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการเข้าครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการเข้า ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เข้าต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๑. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้ให้เข้าเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร



สำเนาถูกต้อง

Wanathim

นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
เจ็ดมีฟ้า

ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR)
เช่าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

1. หลักการและเหตุผล

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร เป็นหน่วยงานหลักในการจัดทำและเผยแพร่ข้อมูลเศรษฐกิจการเกษตรของประเทศไทย โดยมีผู้ใช้ข้อมูลที่หลากหลายทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน สถาบันการศึกษา ประชาชนและเกษตรกร โดยเฉพาะอย่างยิ่งภาครัฐที่ใช้ข้อมูลในการวิเคราะห์ วางแผน จัดทำนโยบาย ตลอดจนบริหารจัดการสินค้าเกษตรให้เกิดประสิทธิภาพ ซึ่งการดำเนินงานดังกล่าวต้องมีการส่งผ่านข้อมูลระหว่างสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรส่วนกลางและสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 รวมถึงหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และหน่วยงานภายนอก รวมถึงองค์กรระหว่างประเทศ ซึ่งมีการรับ-ส่งข้อมูลและติดต่อสื่อสารผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยเฉพาะข้อมูลเชิงแผนที่มีการส่งผ่านกันทางอินเทอร์เน็ตมากขึ้น อีกทั้งเพื่อให้รองรับการให้บริการข้อมูลขนาดใหญ่

ดังนั้นจึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องเช่าใช้บริการอินเทอร์เน็ตแบบองค์กรและคู่สายสื่อสารข้อมูลแบบ MPLS (Multi Protocol Label Switching) ระหว่างสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรส่วนกลางกับสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 เพื่อให้สามารถติดต่อสื่อสารปฏิบัติงานร่วมกันได้อย่างต่อเนื่อง ทั้งนี้ได้นำเทคโนโลยี Software-defined Wide Area Network (SD-WAN) มาเพื่อเชื่อมต่อ Multi WAN ในส่วนของ MPLS และ Internet Broadband และยังสามารเป็น Backup ซึ่งกันและกัน โดยรองรับการจัดเก็บ Log file ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ ในการใช้งานเครือข่ายของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 รวมทั้งยังสามารถใช้งาน Web Conference ในการประชุมผ่านเครือข่ายเพื่อประหยัดค่าใช้จ่ายในการเดินทางของเจ้าหน้าที่ ตลอดจนเพื่อการเชื่อมโยงระบบสารสนเทศที่จำเป็นต่อการปฏิบัติงานภายในสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อจัดหาวงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ต สำหรับเผยแพร่แลกเปลี่ยนเชื่อมโยงข้อมูลผ่านระบบสื่อสารอินเทอร์เน็ต
- 2.2 เพื่อจัดหาวงจรสื่อสารข้อมูล แบบ MPLS ระหว่าง สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรส่วนกลางกับสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7 ส่วนแยกจังหวัดปทุมธานี และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรส่วนหน้า
- 2.3 เพื่อจัดหาบริการ Internet Broadband (FTTx) และบริการ Internet แบบไร้สายผ่านอุปกรณ์ Air Card
- 2.4 เพื่อจัดหาการเชื่อมต่อ Multi WAN ในรูปแบบ SD-WAN
- 2.5 เพื่อจัดหาบริการระบบประชุมออนไลน์ (Web Conference)

3. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

3.1 ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการอินเทอร์เน็ต (Internet Service Provider) โดยได้รับใบอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

3.2 ผู้เสนอราคาต้องมีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์แลกเปลี่ยนอินเทอร์เน็ตภายในประเทศไม่น้อยกว่า 2 เส้นทาง และมีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า 200 Gbps



ผู้รับ

นางสาววรรตติกา พันธ์ทอง
ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เจ้าหน้าที่

อินท

3.3 ผู้เสนอราคาต้องมีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์อินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Internet Gateway: IIG) มีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า 150 Gbps

3.4 ผู้เสนอราคาต้องมีสำนักงานบริการลูกค้าหรือศูนย์ซ่อมบำรุงแก้ไขปัญหาการใช้งานในกรุงเทพมหานคร และจังหวัดที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7 ส่วนแยกจังหวัดปทุมธานี ตั้งอยู่ ดังแสดงในตารางที่ 1

3.5 ผู้เสนอราคา ต้องเป็นผู้ที่ดำเนินงานให้เข้าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ตให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน อย่างน้อย 2 แห่ง โดยมีมูลค่าสัญญาใดสัญญาหนึ่ง ไม่ต่ำกว่า 1,152,000 บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยผลงานนั้นต้องมีระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบงานงวดสุดท้ายของสัญญาถึงวันยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นสำเนาสัญญาหรือหนังสือรับรองผลงาน โดยมีหัวหน้าส่วนราชการของหน่วยงานราชการ หรือระดับผู้อำนวยการของรัฐบาลวิสาหกิจ หรือระดับผู้จัดการของบริษัทเอกชนรับรองผลงาน ในกรณีที่ไม่ใช่หัวหน้าหน่วยงานต้องมีหนังสือมอบอำนาจในการรับรองผลงานที่นำเสนอ ว่าได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริงได้โดยตรง

3.6 ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้ให้บริการวงจรสื่อสารข้อมูลทั้งใน รูปแบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) ในลักษณะสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แบบแยกเส้นทางและต่างชุมสายกัน

4. ขอบเขตของงาน

4.1 จัดหาวงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Internet) ความเร็วไม่น้อยกว่า 300 Mbps และความเร็วงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Internet) ความเร็วไม่น้อยกว่า 200 Mbps (300/200 Mbps)

4.2 จัดหาวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายภายในองค์กรแบบ MPLS ระหว่างสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ส่วนกลางกับสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรส่วนหน้า ความเร็วไม่น้อยกว่า 60 Mbps จำนวนรวม 13 วงจร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7 ส่วนแยกจังหวัดปทุมธานี ความเร็วไม่น้อยกว่า 15 Mbps จำนวนรวม 1 วงจร และให้บริการอุปกรณ์เครือข่ายพร้อมบริการระบบรักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ให้สามารถใช้งานกับระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรได้

4.3 จัดหาบริการ Internet Broadband (FTTx) ชนิด Static Public IP ความเร็วไม่น้อยกว่า 250/250 Mbps (Download/Upload) รองรับ Port Forward จำนวน 19 วงจร

4.4 จัดสรรเลขหมายประจำเครื่องคอมพิวเตอร์ในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

4.5 จัดหาอุปกรณ์ Air Card จำนวน 6 ชุด พร้อมบริการ Internet แบบไร้สาย สามารถใช้งานด้วยความเร็วคงที่ 4 Mbps ตลอดเวลา (24 ชั่วโมง)

4.6 จัดหาบริการระบบประชุมออนไลน์ (Web Conference)

5. รายละเอียดข้อกำหนดการเข้าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต

ผู้ให้เช่าต้องจัดหาและติดตั้งเครือข่ายสื่อสารข้อมูลเพื่อใช้งานอินเทอร์เน็ตของผู้เช่า โดยใช้เครือข่ายสายใยแก้วนำแสงเท่านั้น ซึ่งมีรายละเอียดการให้บริการดังต่อไปนี้

5.1 บริการวงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Internet) ความเร็วไม่น้อยกว่า 300 Mbps และความเร็วงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Internet) ความเร็วไม่น้อยกว่า 200 Mbps (300/200 Mbps) ซึ่งสามารถใช้งานได้ทั้งเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเวอร์ชัน 4 (IPv4) และเครือข่ายอินเทอร์เน็ตเวอร์ชัน 6 (IPv6) โดยมีรายละเอียดดังนี้



[Handwritten signature]

ผู้ตรวจ

[Handwritten signature]

นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

เจ้าพนักงาน

อ.เอก

- 5.1.1 ความเร็วในประเทศ ไม่น้อยกว่า 300 Mbps
- 5.1.2 ความเร็วต่างประเทศ ไม่น้อยกว่า 200 Mbps
- 5.1.3 ผู้เข้าสามารถใช้งานได้ตลอดเวลาแบบไม่จำกัดปริมาณข้อมูลเข้าออก
- 5.1.4 ผู้เข้าสามารถตรวจสอบปริมาณการใช้งานได้ด้วยระบบกราฟแสดงผล โดยสามารถแสดงรายละเอียด ดังนี้

5.1.4.1 แสดงปริมาณการใช้งานโดยสามารถแยกแสดงในส่วนของภายในประเทศและต่างประเทศได้

5.1.4.2 สามารถเก็บสถิติได้หลายรูปแบบทั้งข้อมูลรายชั่วโมง รายวัน รายสัปดาห์ รายเดือน และรายปี

5.1.4.3 สามารถเลือกช่วงเวลาที่ต้องการแสดงกราฟได้

5.2 คุณสมบัติของอุปกรณ์ที่ติดตั้งเพื่อให้บริการตามข้อ 5.1 ต้องมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังต่อไปนี้

5.2.1 เป็นอุปกรณ์ Appliance-Based Firewall ที่สร้างขึ้นเพื่อทำหน้าที่ตรวจจับและควบคุม Application, User และ Content โดยเฉพาะ (Application Firewall)

5.2.2 มีช่องเชื่อมต่อแบบ 10/100/1000 Mbps จำนวนไม่น้อยกว่า 12 พอร์ต และรองรับช่องเชื่อมต่อแบบ Gigabit SFP หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า 8 พอร์ต และมีช่องเชื่อมต่อแบบ 10GE SFP+ ไม่น้อยกว่า 2 พอร์ต

5.2.3 มีช่องเชื่อมต่อแบบ 10/100/1000 Mbps สำหรับบริหารจัดการโดยเฉพาะ (Out of Band Management) หรือช่องสำหรับบริหารจัดการโดยเฉพาะ

5.2.4 มีระบบจ่ายไฟ (Power Supply) แบบ Redundant

5.2.5 มีหน่วยจัดเก็บข้อมูลแบบ SSD ขนาดไม่ต่ำกว่า 120 GB

5.2.6 มี Throughput ของการใช้งานระดับ Application Firewall หรือ Application Control หรือ Production Performance ไม่น้อยกว่า 5 Gbps หรือมี Threat Protection Throughput ไม่น้อยกว่า 7 Gbps เมื่อเปิดใช้งาน Firewall, IPS, Application control และ Malware protection โดยผู้เสนอราคาต้องนำเสนอเอกสาร Specification ที่มีตัวเลขระบุถึงความสามารถของอุปกรณ์ โดยเอกสารดังกล่าว ได้แก่ เอกสาร Data Sheet ของเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่ออกเผยแพร่ในช่องทาง Public เช่น Internet หรือในกรณีที่เป็นจดหมายรับรองต้องมาจากระดับ Global เท่านั้น

5.2.7 มีจำนวนเซสชันสูงสุด (Max Sessions) ไม่น้อยกว่า 1,000,000 sessions ต่อวินาที และ New Sessions ไม่น้อยกว่า 120,000 sessions ต่อวินาที

5.2.8 สามารถติดตั้งในรูปแบบ Transparent และ Routed โหมดได้หรือเทียบเท่า

5.2.9 สามารถทำ Routing แบบ Static, RIP, BGP, OSPF, Multicast และ Policy Based Forwarding ได้เป็นอย่างดี

5.2.10 สามารถทำ NAT/PAT, DHCP Servers และ DHCP Relay ได้

5.2.11 สามารถกำหนดนโยบายรักษาความปลอดภัยเพื่อควบคุมการเข้าถึงระบบเครือข่ายจาก Application, User และ Content ได้

5.2.12 อุปกรณ์สามารถทำงานร่วมกับระบบการพิสูจน์ตัวตน (Authentication Systems) ได้แก่ Active Directory, LDAP, RADIUS และ Kerberos เพื่อทำการติดตามผู้ใช้ได้เป็นอย่างดี

5.2.13 สามารถป้องกันภัยคุกคาม (Threat Prevention) โดยมี IPS, Antivirus และ Antispyware (หรือ Anti-Bot) โดยสามารถรองรับ Throughput ไม่น้อยกว่า 2 Gbps เมื่อเปิดทำงานพร้อมกันกับ Application Firewall หรือ Application Control



นางสาวรัตติกาล พันหนองหัว
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
ผ่านแล้ว
อ.นพ
คู่มือ

5.2.14 สามารถตรวจจับและป้องกัน Vulnerability Exploits, Buffer Overflow, DoS/DDoS, Port Scans และ TCP Reassembly ได้เป็นอย่างดีน้อย

5.2.15 สามารถทำงานแบบ URL Filtering บนตัวอุปกรณ์ได้ โดยมีการแบ่งเว็บไซต์ออกเป็นกลุ่ม (Categories) และสามารถกำหนด White list / Black list ได้

5.2.16 รองรับการจัดตั้งเพื่อทำ High Availability แบบ Active-Active และ Active-Passive ได้

5.2.17 ต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน FCC หรือ CE

5.2.18 ผู้ให้เช่าต้องได้รับการรับรองการสนับสนุนด้านเทคนิคจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือบริษัท เจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีสาขาในประเทศไทยตลอดระยะเวลาในการให้บริการ

5.3 บริการวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายภายในองค์กร แบบ MPLS ระหว่างสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ส่วนกลางกับสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรส่วนหน้า ความเร็ว ไม่น้อยกว่า 60 Mbps จำนวนรวม 13 วงจร สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7 ส่วนแยกจังหวัดปทุมธานี ความเร็วไม่น้อยกว่า 15 Mbps จำนวนรวม 1 วงจร และให้บริการอุปกรณ์เครือข่าย พร้อมบริการระบบรักษา ความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ให้สามารถใช้งานกับระบบเครือข่ายของสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรได้ โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

5.3.1 ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งวงจรสื่อสารข้อมูลด้วยเทคโนโลยี MPLS ด้วยสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) ระหว่างสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร อาคารวิสัยทัศน์ ชั้น 7 ถ.พหลโยธิน แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร กับผู้ให้เช่าที่ความเร็วไม่น้อยกว่า 795 Mbps โดยจะต้องมีเส้นทางเข้าสู่สำนักงานเศรษฐกิจ การเกษตรสองเส้นทางจากสองโหนดของผู้ให้เช่า เพื่อให้วงจรทั้งสองเป็นวงจรสำรองซึ่งกันและกัน หากเส้นทางหลักขัดข้อง เส้นทางสำรองจะต้องทำงานแทนโดยอัตโนมัติ

5.3.2 ผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้ให้บริการ วงจรสื่อสารข้อมูลด้วยเทคโนโลยี MPLS เชื่อมโยงด้วยสายใยแก้ว นำแสงจากโหนดของผู้ให้เช่าโดยเชื่อมโยงเข้ากับวงจรในข้อ 5.3.1 และสถานที่ติดตั้งแสดงในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 สถานที่ติดตั้งวงจรสื่อสารข้อมูลด้วยเทคโนโลยี MPLS

ลำดับ	สถานที่ต้นทาง	ที่อยู่ต้นทาง	ความเร็ว
1	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ส่วนหน้า	เลขที่ 3 ชั้น 4 กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ถ.ราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพระนคร กทม. 10200	60 Mbps
2	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1	บริเวณสถานีพัฒนาที่ดิน หมู่ที่ 3 ต.ดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่ 50200	60 Mbps
3	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 2	บริเวณศูนย์ราชการ ต.หัวรอ อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000	60 Mbps
4	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 3	ถ.มิตรภาพอุดรธานี-ขอนแก่น หมู่ 4 บ้านข้าวสาร ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี 41330	60 Mbps
5	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 4	เลขที่ 343 หมู่ 15 ต.ท่าพระ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40260	60 Mbps
6	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 5	เลขที่ 95 หมู่ 10 บ้านดอน ต.โคกกรวด อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30280	60 Mbps
7	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 6	เลขที่ 184/9 ซอยสุขาภิบาล 8 ถ.สุขุมวิท ต.ทุ่งสุขลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230	60 Mbps



นางสาวรัตติกาล พันหนองหัว
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
อ.นพ
๖ ธันวาคม ๒๕๖๓

ลำดับ	สถานที่ต้นทาง	ที่อยู่ต้นทาง	ความเร็ว
8	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7	เลขที่ 238 หมู่ 4 ต.บางหลวง อ.สรรพยา จ.ชัยนาท 17150	60 Mbps
9	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8	เลขที่ 131 ถ.ธราธิบดี ต.ท่าข้าม อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี 84130	60 Mbps
10	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 9	เลขที่ 163/38 หมู่ 2 ต.เขารูปช้าง อ.เมือง จ.สงขลา 90000	60 Mbps
11	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 10	เลขที่ 8 ถ.เสือป่า ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ราชบุรี 70000	60 Mbps
12	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11	เลขที่ 555 ศาลากลางจังหวัดอุบลราชธานี ชั้น 2 ถ.แจ้งสนิท ต.แจระแม อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 34000	60 Mbps
13	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 12	ภายในสนามบินเกษตรนครสวรรค์ ต.นครสวรรค์ออก อ.เมือง จ.นครสวรรค์ 60000	60 Mbps
14	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7 (ส่วนแยกจังหวัดปทุมธานี)	เลขที่ 12/49 ม. 13 ถ.พหลโยธิน ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120	15 Mbps

5.4 ผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้ให้บริการ Internet Broadband (FTTx) ชนิด Static Public IP ความเร็วไม่น้อยกว่า 250/250 Mbps (Download/Upload) โดยรองรับ Port Forward จำนวนทั้งหมด 19 วงจร

5.4.1 วงจรสำหรับสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ส่วนกลาง จำนวน 7 วงจร พร้อมอุปกรณ์ค้นหาเส้นทาง โดยสถานที่ติดตั้ง Internet Broadband (FTTx) ดังแสดงในตารางที่ 2 (โดยสามารถเปลี่ยนแปลงจุดติดตั้งได้ในภายหลัง)

ตารางที่ 2 สถานที่ติดตั้ง Internet Broadband (FTTx) สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร (ส่วนกลาง)

ลำดับ	สถานที่	จุดติดตั้ง	จำนวน
1	อาคารศูนย์สารสนเทศการเกษตร	ห้องประชุมพงษ์ศรีหตุลชัย ชั้น 2	1 วงจร
2	อาคารวิสัยทัศน์	ห้องประชุมพิงบุญ ชั้น 8	1 วงจร
3	อาคารวิสัยทัศน์	ห้องประชุมศรีปลั่ง ชั้น 8	1 วงจร
4	อาคารวิสัยทัศน์	ห้องอบรมศรีสรรเพชญ์ ชั้น 7	1 วงจร
5	อาคารศูนย์ปฏิบัติการเศรษฐกิจการเกษตร	ห้องประชุม AEOC ชั้น 2	1 วงจร
6	อาคารศูนย์ปฏิบัติการเศรษฐกิจการเกษตร	ห้องประชุม AEOC ชั้น 3	1 วงจร
7	อาคารนวัตกรรม	ห้องประชุม 2 ชั้น 3	1 วงจร

5.4.2 วงจรสำหรับสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 จำนวน 12 วงจร โดยจะต้องมีการแยกเส้นทางและโหนด จากข้อ 5.3 บริการวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายภายในองค์กร แบบ MPLS โดยสถานที่ติดตั้ง Internet Broadband (FTTx) ดังแสดงในตารางที่ 3



นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
 นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
 เจ้าหน้าที่

อ.เอก

ตารางที่ 3 สถานที่ติดตั้ง Internet Broadband (FTTx) สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12

ลำดับ	สถานที่	ที่อยู่	จำนวน
1	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1	บริเวณสถานีพัฒนาที่ดิน หมู่ที่ 3 ต.ดอนแก้ว อ.แม่ริม จ.เชียงใหม่ 50200	1 วงจร
2	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 2	บริเวณศูนย์ราชการ ต.หัวรอ อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000	1 วงจร
3	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 3	ถ.มิตรภาพอุดรธานี-ขอนแก่น หมู่ 4 บ้านข้าวสาร ต.โนนสูง อ.เมือง จ.อุดรธานี 41330	1 วงจร
4	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 4	เลขที่ 343 หมู่ 15 ต.ท่าพระ อ.เมือง จ.ขอนแก่น 40260	1 วงจร
5	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 5	เลขที่ 95 หมู่ 10 บ้านดอน ต.โคกกรวด อ.เมือง จ.นครราชสีมา 30280	1 วงจร
6	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 6	เลขที่ 184/9 ซอยสุขาภิบาล 8 ถ.สุขุมวิท ต.ทุ่งสุลา อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 20230	1 วงจร
7	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7	เลขที่ 238 หมู่ 4 ต.บางหลวง อ.สรรพยา จ.ชัยนาท 17150	1 วงจร
8	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 8	เลขที่ 131 ถ.ธราธิบดี ต.ท่าข้าม อ.พุนพิน จ.สุราษฎร์ธานี 84130	1 วงจร
9	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 9	เลขที่ 163/38 หมู่ 2 ต.เขารูปช้าง อ.เมือง จ.สงขลา 90000	1 วงจร
10	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 10	เลขที่ 8 ถ.เสื่อป่า ต.หน้าเมือง อ.เมือง จ.ราชบุรี 70000	1 วงจร
11	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 11	เลขที่ 555 ศาลากลางจังหวัดอุบลราชธานี ชั้น 2 ถนนแจ้งสนิท ต.แจระแม อ.เมือง จ.อุบลราชธานี 34000	1 วงจร
12	สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 12	ภายในสนามบินเกษตรนครสวรรค์ ต.นครสวรรค์ออก อ.เมือง จ.นครสวรรค์ 60000	1 วงจร

5.5 ผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้ให้บริการวงจรสื่อสารข้อมูลทั้งใน รูปแบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) ในลักษณะสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แบบแยกเส้นทางและต่างชุมสายกัน ในรูปแบบเทคโนโลยี



นางสาวรัตติกาล พันหนองบัว
ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
เจ้าหน้าที่

(Signature)

อ.เอกวิทย์
(Signature)

SD-WAN เพื่อให้บริการติดตั้งตามตารางที่ 1 (ลำดับที่ 2-13) และตารางที่ 3 โดยต้องติดตั้งอุปกรณ์เพื่อให้บริการ ซึ่งมีคุณสมบัติอย่างน้อยดังต่อไปนี้

- 5.5.1 เป็นอุปกรณ์ Firewall ชนิด Next Generation Firewall แบบ Appliance
- 5.5.2 มี Firewall Throughput สูงสุดไม่น้อยกว่า 5 Gbps
- 5.5.3 มีจำนวนเซสชันสูงสุด (Max Sessions) ไม่น้อยกว่า 700,000 sessions ต่อวินาที และ New Sessions ไม่น้อยกว่า 35,000 sessions ต่อวินาที
- 5.5.4 สามารถควบคุม Application ใช้งานผ่าน WAN link ตามค่า SLA ที่กำหนดจาก Latency, Jitter, Packet loss ได้เป็นอย่างน้อย และสามารถทำ Fail-over link ได้แบบอัตโนมัติ
- 5.5.5 สามารถป้องกันภัยคุกคามขั้นสูง (Advance Threat Protection) และได้รับการอัปเดต Dynamic signature ตลอดระยะเวลาตามสัญญา
- 5.5.6 มีความสามารถในการทำ Software-defined Wide Area Network (SD-WAN) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้งาน WAN Link ได้
- 5.5.7 ผู้ให้เช่าต้องได้รับการรับรองการสนับสนุนด้านเทคนิคจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีสาขาในประเทศไทยตลอดระยะเวลาตามสัญญา
- 5.6 ผู้ให้เช่าต้องจัดหา ติดตั้ง อุปกรณ์ที่ใช้ในการเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์และวิเคราะห์ข้อมูล (Log file Analyzer) สามารถทำการเก็บรวบรวม และวิเคราะห์ข้อมูล (Aggregate and Analyzes Log) ที่ถูกส่งมาจากอุปกรณ์ Firewall ในลักษณะ Cloud Service โดยสามารถจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ และกฎหมายอื่นที่เกี่ยวข้อง ได้อย่างน้อยดังต่อไปนี้
 - 5.6.1 IP address ต้นทาง (source IP address)
 - 5.6.2 IP address ปลายทาง (destination IP address)
 - 5.6.3 Service port ปลายทาง (destination port) เช่น TCP Port 80 เป็นต้น
 - 5.6.4 วันและเวลาของการเชื่อมต่อ
 - 5.6.5 ชื่อของผู้ใช้งาน เมื่อมีการระบุตัวบุคคล (Authentication)
- 5.7 ผู้ให้เช่าต้องให้บริการเครื่องคอมพิวเตอร์เสมือน (Cloud Service) ตั้งอยู่ในประเทศไทยและได้รับมาตรฐาน ISO 27001, CSA STAR และ ISO 20000-1 เป็นอย่างน้อย สำหรับติดตั้ง Log file Analyzer ในข้อ 5.6 โดยเครื่องคอมพิวเตอร์เสมือน (Cloud Service) มีคุณสมบัติอย่างน้อยดังนี้
 - 5.7.1 มีหน่วยประมวลผลกลางเสมือน (vCPU) 2 Core หรือสูงกว่า
 - 5.7.2 มีหน่วยความจำเสมือน (Memory) ขนาดไม่น้อยกว่า 4 GB
 - 5.7.3 มี Hard Disk (Storage) ความจุไม่น้อยกว่า 300 GB
 - 5.7.4 ติดตั้งระบบปฏิบัติการ Windows server 2012 standard (หรือรุ่นที่สูงกว่า) หรือระบบปฏิบัติการ Linux
 - 5.7.5 มี IP Address ไม่น้อยกว่า 1 IP Address
- 5.8 จัดสรรเลขหมายประจำเครื่องคอมพิวเตอร์ในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยจัดสรร IP Address เวอร์ชัน 4 ไม่น้อยกว่า 1/2 Class C และจัดสรร IP Address เวอร์ชัน 6 จำนวน 1 Site Prefix (Prefix /48)
- 5.9 จัดหาอุปกรณ์ Air Card จำนวน 6 ชุด พร้อมบริการ Internet แบบไร้สาย สามารถใช้งานด้วยความเร็วคงที่ 4 Mbps ตลอดเวลา (24 ชั่วโมง)



นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ชยันต์

ผู้รับ

อานันท์

5.10 ผู้ให้เข้าต้องมีระบบการแสดงผลรายงานปริมาณการใช้งาน ในรูปแบบ Web Application โดยสามารถเรียกดูข้อมูลผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ได้ไม่จำกัดสถานที่ตลอด 24 ชั่วโมง ทั้งวงจรอินเทอร์เน็ต และวงจรสื่อสารข้อมูลด้วยเทคโนโลยี MPLS ในข้อ 5.1 ข้อ 5.3 และข้อ 5.4 โดยสามารถแสดงรายละเอียด ดังนี้

5.10.1 สามารถเลือกช่วงเวลาที่ต้องการแสดงในรูปแบบกราฟได้ โดยแสดงข้อมูลประเภท Network availability

5.10.2 แสดงข้อมูล Response Time, Packet Loss รวมถึงแจ้งเตือนผู้ดูแลระบบเมื่อมีปริมาณการใช้งานถึงขอบเขตที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรกำหนด โดยผ่านช่อง LINE Notify และ E-mail ได้เป็นอย่างดี

5.11 ผู้ให้เข้าต้อง Monitoring บริการเฝ้าระวังเว็บไซต์แบบ Real-time ตลอด 24 ชั่วโมง ผ่านศูนย์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (SOC: Security Operation Center) ได้รับการรองรับมาตรฐาน ISO27001 อย่างน้อยจำนวน 3 เว็บไซต์ ได้แก่ www.oae.go.th, www.nabc.go.th และ mis-app.oae.go.th และสามารถเปลี่ยนแปลงเว็บไซต์ได้ในภายหลัง โดยมีคุณสมบัติดังนี้

5.11.1 สามารถตรวจสอบการ Up Time และ Down Time ของ Web site โดยมีการตรวจเช็คสถานะ Web site ภายในช่วงเวลาไม่เกินทุก 10 นาที

5.11.2 สามารถแจ้งเตือนเมื่อพบว่าหน้า Home page ถูกเปลี่ยนหรือไม่สามารถเข้าใช้งานที่หน้า Home page นั้นได้ และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรสามารถแจ้งตั้งเวลาในการตรวจสอบหน้า Home page ได้

5.11.3 สามารถตรวจสอบ Malware บน Web Server โดยหากตรวจพบต้องแจ้งเตือนผู้ดูแลระบบทางโทรศัพท์และ Email ตามที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรกำหนด

5.11.4 ต้องมีรายงานสรุปผลเหตุการณ์ที่เกิดขึ้นประจำเดือนพร้อมทั้งรายละเอียด เพื่อแจ้งให้ผู้ดูแลระบบตามที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรกำหนดได้รับทราบ โดยมีรูปแบบรายงานอย่างน้อยดังนี้ เวลาแจ้งเสีย, เวลาใช้งานได้, สาเหตุ และการแก้ไขปัญหา

5.12 บริการระบบประชุมออนไลน์ (Web Conference)

ผู้ให้เข้าต้องจัดหาและติดตั้งระบบประชุมออนไลน์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและระบบการประชุมดังกล่าว ต้องได้รับมาตรฐานความปลอดภัยทางด้านข้อมูล ISO/IEC 27001:2013 หรือใหม่กว่า โดยระบบประชุมออนไลน์ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

5.12.1 สามารถใช้งานได้พร้อมกันไม่น้อยกว่า 8 ห้องประชุมและสามารถรองรับการใช้งานไม่น้อยกว่า 200 ผู้ใช้งานต่อ 1 ห้องประชุม

5.12.2 สามารถประชุมทางไกลผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและสามารถติดตั้ง Software Client สำหรับเข้าร่วมประชุมได้ไม่จำกัดจำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยไม่มีค่าใช้จ่ายในการติดตั้ง

5.12.3 สามารถประชุมพร้อมกันได้ทั้งภาพ เสียง และไฟล์เอกสารอิเล็กทรอนิกส์

5.12.4 รองรับการกล้องวิดีโอชนิด Web Camera ที่ต่อเชื่อมแบบ USB

5.12.5 รองรับการเชื่อมต่อกับกล้องที่ให้สัญญาณแบบ HDMI หรือ Composite Video หรือ S-Video โดยการใช้อุปกรณ์เสริม

5.12.6 รองรับการนำเอกสารรูปแบบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อประกอบการประชุม ในรูปแบบไฟล์ Microsoft PowerPoint, Microsoft Word, Microsoft Excel, PDF, ไฟล์ภาพ (jpg, bmp, gif) ได้เป็นอย่างดี

5.12.7 สามารถเลือกชมหน้าจอแบบต่าง ๆ (Screen Layout) ได้ไม่น้อยกว่า 3 รูปแบบ

5.12.8 สามารถเคลื่อนย้ายและลือคตำแหน่งภาพผู้ร่วมประชุมบนหน้าจอต่าง ๆ (Screen Layout) ได้

5.12.9 สามารถเลือกการส่งสัญญาณวิดีโอการประชุมที่มีความละเอียดได้ถึงระดับ High-Definition (720p) ได้เป็นอย่างดี



ผู้ให้เข้า

นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
ตำแหน่ง

อ.อ.อ.

5.12.10 สามารถส่งภาพหน้าจอคอมพิวเตอร์ของผู้บรรยาย (Desktop Sharing) ให้ไปปรากฏที่เครื่องผู้เข้าร่วมประชุมทุกท่าน

5.12.11 รองรับการใช้งานผ่านคอมพิวเตอร์

5.12.12 รองรับการใช้งานผ่าน Smartphone และ Tablet บนระบบปฏิบัติการ iOS และ Android

5.12.13 สามารถให้สิทธิ์ผู้เข้าร่วมประชุมเป็นผู้นำเสนอ และสามารถให้ผู้ร่วมประชุมดูไฟล์เอกสารร่วมกันได้

5.12.14 สามารถส่งข้อความสั้นไปยังผู้เข้าร่วมประชุมทุกคนในครั้งเดียวและกำหนดส่งถึงบางคนได้

5.12.15 สามารถส่งไฟล์เอกสารหรือไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ไปยังผู้เข้าร่วมประชุมได้

5.12.16 สามารถบันทึกการประชุมออนไลน์ได้โดยเจ้าของห้อง (Host)

5.12.17 สามารถเลือกโหมดการประชุมได้ทั้งแบบที่ผู้เข้าร่วมประชุมต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของห้องก่อนจึงจะสามารถพูดในที่ประชุมได้ และแบบที่ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถพูดคุยกันได้อย่างเป็นอิสระโดยไม่ต้องขออนุญาต

5.12.18 ผู้ให้เข้าต้องมี Helpdesk เฉพาะสำหรับแก้ปัญหาระบบ Web Conference ตลอด 24 ชั่วโมงไม่เว้นวันหยุดราชการ ซึ่งหมายเลขดังกล่าวต้องแยกหมายเลขรับแจ้งเหตุขัดข้องจากบริการอื่น ๆ

5.12.19 ระบบต้องมีคุณลักษณะที่เป็นไปในแนวทางเดียวกันกับพระราชกำหนดว่าด้วยการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2563 พร้อมทั้งคุณสมบัติทางเทคนิคที่สอดคล้องตามประกาศกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม เรื่องมาตรฐานการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2563 ทั้งในลักษณะการประชุมลับ การประชุมลับภายในราชอาณาจักรและการประชุมโดยทั่วไปรวมถึงมาตรฐานอื่นที่มีการประกาศบังคับใช้ภายใต้พระราชกำหนดว่าด้วยเรื่องการประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. 2563

6. เอกสารที่ต้องยื่นเพิ่มเติมในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในการประกวดราคา มีดังนี้

6.1 ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาใบอนุญาตเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการอินเทอร์เน็ต (Internet Service Provider) จากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

6.2 ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารที่แสดงว่าผู้เสนอราคามีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์แลกเปลี่ยนอินเทอร์เน็ตภายในประเทศไม่น้อยกว่า 2 เส้นทาง และมีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า 200 Gbps

6.3 ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารที่แสดงว่าผู้เสนอราคามีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์อินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Internet Gateway: IIG) มีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า 150 Gbps

6.4 ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารที่แสดงว่าผู้เสนอราคาเป็นผู้ให้บริการวงจรสื่อสารข้อมูลทั้งในรูปแบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) ในลักษณะสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แบบแยกเส้นทางและต่างชุมสายกัน

6.5 ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารที่แสดงว่า ผู้เสนอราคามีสำนักงานบริการลูกค้า หรือศูนย์ซ่อมบำรุง แก้ไขปัญหาการใช้งานในกรุงเทพมหานคร และจังหวัดที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 1-12 สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ 7 ส่วนแยกจังหวัดปทุมธานี ตั้งอยู่ ดังแสดงในตารางที่ 1

6.6 ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารสัญญาหรือหนังสือรับรองผลงาน โดยมีหัวหน้าส่วนราชการของหน่วยงานราชการหรือระดับผู้อำนวยการของรัฐวิสาหกิจ หรือระดับผู้จัดการของบริษัทเอกชนรับรองผลงาน



นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า

ผู้จัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

บ้านนี้

อังก

ผู้รับ

ในกรณีที่ผู้ใช้หัวหน้าหน่วยงานต้องมีหนังสือมอบอำนาจในการรับรองผลงานที่นำเสนอ ว่าได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว

6.7 ผู้เสนอราคาต้องยื่นสำเนาเอกสารรับรองการสนับสนุนด้านเทคนิคจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ หรือบริษัทเจ้าของผลิตภัณฑ์ที่มีสาขาในประเทศไทยตลอดระยะเวลาในการให้บริการ

7. ข้อกำหนดของการให้บริการตลอดระยะเวลาตามสัญญาผู้ให้เช่าต้องปฏิบัติดังนี้

7.1 ผู้ให้เช่าต้องทดสอบ ตรวจสอบ และแสดงให้ผู้เช่าเห็นได้ว่าการใช้งานสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ตเป็นไปตามขอบเขตงานการดำเนินการ และสามารถใช้งานได้ตลอดระยะเวลาตามสัญญา

7.2 ผู้ให้เช่าต้องให้บริการตรวจสอบ เฝ้าระวังเครือข่าย และซ่อมบำรุง ตลอดระยะเวลาตามสัญญา

7.3 กรณีได้รับแจ้งปัญหาจากเจ้าหน้าที่ของผู้เช่า ผู้ให้เช่าต้องจัดทำรายงานการรับแจ้งปัญหา โดยมีรายละเอียดของวันเวลาที่ได้รับแจ้งปัญหาที่เกิดขึ้น วิธีการแก้ปัญหา และวันเวลาที่แก้ไขปัญหาลงแล้วเสร็จ ตลอดจนรายละเอียดอื่น ๆ (ถ้ามี) ทั้งนี้ ในกรณีที่ไม่มีกรณแจ้งปัญหา ให้ระบุไว้เป็นหมายเหตุในรายงานประจำเดือน

7.4 กรณีที่เกิดเหตุขัดข้อง ผู้ให้เช่าต้องจัดทำรายงานสถิติการเกิดเหตุขัดข้องในการเชื่อมต่อ ซึ่งมีรายละเอียดของครั้งที่ วันเวลาที่ระบบขัดข้อง วันเวลาที่ระบบสามารถใช้งานได้ปกติ รวมระยะเวลาที่ระบบขัดข้อง และรายละเอียดของสาเหตุที่ระบบขัดข้อง ในกรณีที่ไม่มีเหตุขัดข้อง ให้ระบุไว้เป็นหมายเหตุในรายงานประจำเดือน

7.5 กรณีที่อุปกรณ์ของผู้ให้เช่าเกิดข้อบกพร่องจนไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติ ผู้ให้เช่าต้องจัดหาอุปกรณ์ทดแทนและดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 24 ชั่วโมง

7.6 ผู้ให้เช่าต้องมีบริการตรวจสอบสภาพวงจรสายสื่อสารซึ่งแสดงค่าเป็นดัชนีบ่งชี้ถึงคุณภาพของวงจร และมีเจ้าหน้าที่ประจำตลอด 24 ชั่วโมง โดยสามารถแจ้งให้ผู้เช่าทราบได้ทันทีทางโทรศัพท์และ E-mail เมื่อวงจรสายสื่อสารเชื่อมต่อมีเหตุขัดข้อง

7.7 ผู้ให้เช่าต้องทำการตรวจสอบบำรุงรักษาและซ่อมแซมแก้ไข รวมทั้งปรับเปลี่ยนหรือทดแทนวงจรสายสื่อสารและอินเทอร์เน็ตของผู้เช่าตลอดระยะเวลาตามสัญญาให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ โดยมีศูนย์บริการรับแจ้งเหตุขัดข้องและเจ้าหน้าที่รับแจ้งปัญหา รวมถึงสามารถทำการบำรุงรักษาแก้ไขปัญหาลงได้ทางโทรศัพท์และ E-mail ตลอด 24 ชั่วโมง ไม่เว้นวันหยุดราชการตลอดระยะเวลาตามสัญญา

7.8 ผู้ให้เช่าต้องมีความพร้อมในการให้บริการเพิ่มความเร็วของวงจรสายสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Internet) วงจรสายสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Internet) และวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายภายในองค์กร แบบ MPLS เพื่อให้บริการกับผู้เช่าเป็นครั้งคราวเมื่อมีการร้องขอ ไม่น้อยกว่า 18 ครั้ง ตลอดระยะเวลาตามสัญญา และผู้เช่าไม่ต้องทำหนังสือแจ้งผู้ให้เช่า โดยสามารถแจ้งทาง E-mail หรือทางโทรศัพท์ล่วงหน้าได้

7.9 ผู้ให้เช่าต้องมีความพร้อมในการให้บริการห้องประชุมออนไลน์ (Web conference) ที่สามารถรองรับการใช้งานมากกว่า 200 ผู้ใช้งานต่อ 1 ห้องประชุมไม่น้อยกว่า 2 ครั้ง ตลอดระยะเวลาตามสัญญา และผู้เช่าไม่ต้องทำหนังสือแจ้งผู้ให้เช่า โดยสามารถแจ้งทาง E-mail หรือทางโทรศัพท์ล่วงหน้าได้

7.10 ในกรณีที่วงจรสายสื่อสารและอินเทอร์เน็ตขัดข้องหรือชำรุดบกพร่องใช้งานไม่ได้ ผู้ให้เช่าต้องแจ้งให้ผู้เช่าทราบโดยเร็วทางโทรศัพท์ หรือ E-mail และเมื่อดำเนินการแก้ไขแล้วเสร็จผู้ให้เช่าต้องรายงานให้ผู้เช่าทราบทุกครั้ง และให้ระบุไว้เป็นหมายเหตุในรายงานประจำเดือน

7.11 ในกรณีที่ผู้ให้เช่าดำเนินการปรับปรุงแก้ไขหรือซ่อมแซมบำรุงรักษาเครือข่ายภายในของผู้ให้เช่า ซึ่งอาจส่งผลกระทบทำให้วงจรสายสื่อสารและอินเทอร์เน็ตที่ให้บริการกับผู้เช่าไม่สามารถใช้ได้ อย่างเต็มประสิทธิภาพ ผู้ให้เช่าต้องแจ้งผู้เช่าทราบล่วงหน้าทางโทรศัพท์หรือ E-mail ล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 1 วันทำการและให้ระบุไว้เป็นหมายเหตุในรายงานประจำเดือน



นางสาววรรตติกา พันธ์ทอง
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
ตำแหน่ง

7.12 กรณีที่มีความจำเป็นจะต้องติดตั้งอุปกรณ์หรือ Software เพิ่มเติม เพื่อให้ระบบทั้งหมดสามารถใช้งานได้มีประสิทธิภาพ ผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้ดำเนินการและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

7.13 ในกรณีที่มีการปรับเปลี่ยนไอพีแอดเดรสเดิมในระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่ายของผู้เช่าตามข้อกำหนดข้อ 5.8 รวมถึงการปรับเปลี่ยนค่า Configuration ในอุปกรณ์เครือข่ายของผู้เช่าเพื่อให้สามารถใช้งานเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้ตามปกติ ผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้ดำเนินการและรับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นหากระบบขัดข้อง ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการแก้ไขปัญหาให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาไม่เกิน 24 ชั่วโมงนับแต่เวลาที่ระบบขัดข้อง หากผู้ให้เช่าไม่สามารถดำเนินการได้ ผู้เช่ามีสิทธิจ้างบุคคลภายนอกมาดำเนินการโดยผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการจ้างบุคคลภายนอกเข้ามาดำเนินการ รวมทั้งต้องชำระค่าเสียหายแทนผู้เช่าทั้งหมด

7.14 กรณีที่ผู้เช่ามีความจำเป็นต้องย้ายสถานที่ติดตั้งอุปกรณ์สำหรับสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ผู้ให้เช่าต้องย้ายอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องของผู้ให้เช่าทั้งหมดไปยังจุดติดตั้งใหม่ โดยไม่คิดค่าใช้จ่าย

8. เงื่อนไขการปรับ

ในกรณีที่ผู้ให้เช่าไม่สามารถให้บริการได้ไม่ว่าในกรณีใดก็ตาม ผู้ให้เช่าจะต้องถูกปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของค่าเช่าบริการในแต่ละงวด ยกเว้นกรณีความผิดที่เกิดขึ้นโดยผู้ให้เช่าไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย

9. ระยะเวลาในการให้บริการ

ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2566

10. ข้อสงวนสิทธิของสำนักงาน

10.1 ผู้ให้เช่าต้องดำเนินการติดตั้งวงจรสายสื่อสารและให้บริการวงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ต ตามข้อ 4.1 บริการวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายภายในองค์กร แบบ MPLS ตามข้อ 4.2 และจัดสรรเลขหมายประจำเครื่องคอมพิวเตอร์ในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ตามข้อ 4.4 ให้แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 1 มกราคม 2566 ในกรณีที่ผู้ให้เช่าทำการติดตั้งวงจรสายสื่อสารดังกล่าวข้างต้นไม่แล้วเสร็จ ภายในวันที่ 1 มกราคม 2566 ซึ่งมีโทษความผิดพลาดของผู้เช่า ผู้ให้เช่าต้องชำระค่าใช้จ่ายสำหรับการต่อเวลาใช้งานวงจรสายสื่อสารพร้อมอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดกับผู้ให้บริการรายเดิมที่ผู้เช่าเช่าอยู่ โดยผู้ให้เช่าต้องเป็นผู้ดำเนินการต่อเวลาการใช้งาน และชำระค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องไปจนกว่าผู้ให้เช่าจะดำเนินการติดตั้งแล้วเสร็จและพร้อมใช้งาน

10.2 ผู้เสนอราคาจะต้องทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดและเงื่อนไขเฉพาะต่อข้อกำหนดและรายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) เป็นรายข้อ ตามเอกสารขอบเขตของงาน (TOR) โดยใช้ตัวอย่างแบบฟอร์มการเปรียบเทียบตามตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติข้อกำหนดและรายละเอียดข้อเสนอโครงการ ในการเปรียบเทียบรายการดังกล่าวหากมีกรณีที่ต้องมีการอ้างอิงข้อความหรือเอกสารในส่วนอื่นที่จัดทำเสนอมา ผู้เสนอราคาต้องระบุให้เห็นอย่างชัดเจน สามารถตรวจสอบได้โดยง่ายไว้ในเอกสารเปรียบเทียบด้วยว่าสิ่งที่ต้องการอ้างอิงถึงนั้นอยู่ในส่วนใดตำแหน่งใดของเอกสารอื่น ๆ ที่จัดทำเสนอมา สำหรับเอกสารที่อ้างอิงถึงให้หมายเหตุหรือขีดเส้นใต้หรือระบายสีพร้อมเขียนหัวข้อกำกับไว้ เพื่อให้สามารถตรวจสอบกับเอกสารเปรียบเทียบได้ง่ายและตรงกัน หากผู้เสนอราคาไม่ดำเนินการตามข้อนี้คณะกรรมการพิจารณาผลการเสนอราคาขอสงวนสิทธิ์ในการไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้เสนอราคาไปพร้อมเอกสารส่วนที่ 1 และเอกสารส่วนที่ 2 เพื่อประกอบการพิจารณาหลักฐาณดังกล่าวนี้ ผู้ว่าจ้างจะยึดไว้เป็นเอกสารของทางราชการ



นางสาวรัตติกาล พันหนองหัว

นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ

ผู้พิมพ์

คำพิพากษา

อรรถ

สม

ตารางเปรียบเทียบคุณสมบัติข้อกำหนดและรายละเอียดข้อเสนอโครงการ

อ้างอิงข้อ	ข้อกำหนด/อุปกรณ์ที่ต้องการ	ข้อกำหนด/อุปกรณ์ที่เสนอ	เอกสารอ้างอิง
ระบุหัวข้อให้ตรงกับหัวข้อที่ระบุในเอกสาร TOR	ให้คัดลอกคุณลักษณะเฉพาะที่ผู้ว่าจ้างกำหนด มากรอกในช่องนี้	ให้ระบุคุณลักษณะเฉพาะที่ผู้เสนอราคา เสนอ	ระบุหมายเลขหน้าของเอกสารอ้างอิงของผู้เสนอราคา

11. เงื่อนไขการส่งมอบและการจ่ายเงิน

11.1 ผู้ให้เช่าจะต้องติดตั้งวงจรสายสื่อสารและอุปกรณ์ รวมถึงดำเนินการให้บริการวงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ต บริการวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายภายในองค์กร แบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) โดยทำการเชื่อมต่อ Multi WAN ในรูปแบบ SD-WAN รวมถึงจัดสรรเลขหมายประจำเครื่องคอมพิวเตอร์ในระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตและทำการทดสอบความพร้อมใช้งาน ภายในวันที่ 1 มกราคม 2566 ซึ่งเป็นวันเริ่มให้บริการตามสัญญาและต้องส่งมอบเอกสารต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

11.1.1 แผนผังการติดตั้งระบบ ซึ่งมีรายละเอียดของแผนผังการวางอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงการทั้งหมดของวงจรสายสื่อสาร ได้แก่ การบริการวงจรสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ต บริการวงจรเชื่อมโยงเครือข่ายภายในองค์กร แบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) ที่เชื่อมต่อ Multi WAN ในรูปแบบ SD-WAN การเชื่อมต่อสายสัญญาณต่าง ๆ หมายเลข Circuit ID ของทุกวงจรที่มีการเชื่อมต่อภายใน 15 วันนับจากวันเริ่มให้บริการตามสัญญา

11.1.2 รายงานรายละเอียดหมายเลข IP Address ข้อมูลของ Interface ที่มีการเชื่อมต่ออยู่ห้อง/รุ่นของอุปกรณ์ที่ผู้ให้เช่าได้ทำการติดตั้งในโครงการนี้ทั้งหมดภายใน 15 วันนับจากวันเริ่มให้บริการตามสัญญา

11.1.3 รายงานการทดสอบ Response Time ระหว่างจุดเชื่อมต่อต่าง ๆ ทุกวงจรภายใน 15 วันนับจากวันเริ่มให้บริการตามสัญญา

11.2 ผู้ให้เช่าต้องติดตั้งและส่งมอบบริการหรืออุปกรณ์ที่เสนอ ได้แก่ บริการ Internet Broadband (FTTx) ตามตารางที่ 2 บริการ Internet แบบไร้สายผ่านอุปกรณ์ Air Card และบริการระบบประชุมออนไลน์ (Web Conference) ภายใน 15 วันนับจากวันเริ่มให้บริการตามสัญญา

11.3 ในแต่ละงวดงานผู้ให้เช่าจะต้องส่งรายงานประจำเดือน ตามรายละเอียดของข้อกำหนดของการให้บริการให้ผู้เช่าตามข้อ 5.1 ข้อ 5.3 ข้อ 5.4 ข้อ 5.6 ข้อ 5.10 และข้อ 5.11 ให้ผู้เช่าภายใน 7 วันนับถัดจากวันครบกำหนดของงวดงานเป็นงวด งวดละ 1 เดือน

11.4 ผู้เช่าจะจ่ายเงินให้กับผู้ให้เช่าเป็นงวด รวม 9 งวด งวดละ 1 เดือน ตั้งแต่ระยะเวลาในการให้บริการ 1 มกราคม 2566 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2566 โดยแต่ละงวดจะแบ่งจ่ายให้เท่า ๆ กัน ในกรณีที่ไม่มีเต็มเดือนให้คิด 30 วันเป็น 1 เดือน โดยเอาจำนวนวันที่ผู้ให้เช่าให้บริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต คุณด้วยค่าเช่าที่คำนวณออกมาได้เป็นรายวัน เมื่อผู้ให้เช่าได้ดำเนินการตามรายละเอียดข้อกำหนดการเช่าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต เป็นเวลาครบ 1 เดือน และคณะกรรมการตรวจรับได้ดำเนินการตรวจรับเป็นการถูกต้องแล้ว

12. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

งบประมาณ 2,880,031 บาท (สองล้านแปดแสนแปดหมื่นสามสิบเอ็ดบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

13. หลักเกณฑ์การพิจารณา

13.1 ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาครั้งนี้ จะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคาต่ำสุด



นางสาวรัตติกาล พันทนงค์
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
ด้านนิติ

Handwritten signatures and initials in blue ink.

13.2 การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอให้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ
จะพิจารณาจาก ราคารวม

14. เงื่อนไขในการทำสัญญา

การจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณ
รายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 มีผลบังคับใช้ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. 2566 จากสำนักงบประมาณแล้ว สำหรับกรณีที่ไม่ได้รับการจัดสรรงบประมาณรายจ่ายเพื่อการจัดการจัดหา
ดังกล่าว สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรสามารถยกเลิกการจัดหาได้



นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
ผู้อำนวยการ
อ.เค.ร. ๕
๕๐๕



ประกาศ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

เรื่อง ประกวดราคาเช่าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต
ระยะเวลาเช่า ๙ เดือน ตั้งแต่ ๑ มกราคม - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร มีความประสงค์จะประกวดราคาเช่าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ต ระยะเวลาเช่า ๙ เดือน ตั้งแต่ ๑ มกราคม - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานเช่าในการประกวดราคาครั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๓,๓๕๙,๔๐๗.๐๐ (สามล้านสามแสนห้าหมื่นเก้าพันเก้าร้อยเจ็ดบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพให้เช่าพัสดุที่ประกวดราคาเช่าด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง



สำเนาถูกต้อง

Wanattinun

นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติงาน
เงินหลัก

๑๑. ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลที่มีอาชีพให้บริการอินเทอร์เน็ต (Internet Service Provider) โดยได้รับใบอนุญาตจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

๑๒. ผู้เสนอราคาต้องมีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์แลกเปลี่ยนอินเทอร์เน็ตภายในประเทศไม่น้อยกว่า ๒ เส้นทาง และมีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า ๒๐๐ Gbps

๑๓. ผู้เสนอราคาต้องมีวงจรเชื่อมต่อกับศูนย์อินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Internet Gateway: IIG) มีความเร็วที่เชื่อมต่อรวมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ Gbps

๑๔. ผู้เสนอราคาต้องมีสำนักงานบริการลูกค้าหรือศูนย์ซ่อมบำรุงแก้ไขปัญหาการใช้งาน ในกรุงเทพมหานครและจังหวัดที่สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๑-๑๒ สำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรที่ ๗ ส่วนแยก จังหวัดปทุมธานี ตั้งอยู่ ดังแสดงในตารางที่ ๑

๑๕. ผู้เสนอราคา ต้องเป็นผู้ที่ดำเนินงานให้เข้าบริการสายสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ตให้กับหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน อย่างน้อย ๒ แห่ง โดยมีมูลค่าสัญญาได้สัญญาหนึ่ง ไม่ต่ำกว่า ๑,๑๕๒,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนห้าหมื่นสองพันบาทถ้วน) โดยผลงานนั้นต้องมีระยะเวลาไม่เกิน ๓ ปี นับตั้งแต่วันส่งมอบงานงวดสุดท้ายของสัญญาถึงวันยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยผู้เสนอราคาจะต้องยื่นสำเนาสัญญาหรือหนังสือรับรองผลงาน โดยมีหัวหน้าส่วนราชการของหน่วยงานราชการ หรือระดับผู้อำนวยการของรัฐวิสาหกิจ หรือระดับผู้จัดการของบริษัทเอกชนรับรองผลงาน ในกรณีที่ไม่ใช่หัวหน้าหน่วยงานต้องมีหนังสือมอบอำนาจในการรับรองผลงานที่น่าเสนอ ว่าได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว และสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตรขอสงวนสิทธิ์ที่จะตรวจสอบข้อเท็จจริงได้โดยตรง

๑๖. เสนอราคาต้องเป็นผู้ให้บริการวงจรสื่อสารข้อมูลทั้งใน รูปแบบ MPLS และ Internet Broadband (FTTx) ในลักษณะสายใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แบบแยกเส้นทางและต่างชุมสายกัน ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๒๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.oae.go.th หรือ www.gprocurement.go.th และ cai-techno@oae.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๓๖๐๘ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นางสาวพัชรรัตน์ ลิ้มศิริกุล)

ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศการเกษตร

ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการสำนักงานเศรษฐกิจการเกษตร

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



สำเนาถูกต้อง

Wanwong P.

(นางสาวรัตติกาล พันหนองหว้า)
นักจัดการงานทั่วไปปฏิบัติการ
เจ้าหน้าที่