



ประกาศ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
เรื่อง ประกวดราคาจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต)
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคากลางของงานจ้างในการประกวดราคารั้งนี้ เป็นเงินทั้งสิ้น ๔,๑๑๐,๙๔๐.๐๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอโดยแสดงหลักฐานถึงขีดความสามารถและความพร้อมที่มีอยู่ในวันยื่นข้อเสนอ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติให้เป็นไปตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์กำหนด
๒. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. ซึ่งสามารถจัดเตรียมเอกสารข้อเสนอได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา

๓. ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์เลขที่ ศทส.ebo๑/๒๕๖๘ ลงวันที่ ๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘ ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ได้ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงวันเสนอราคา ได้ที่เว็บไซต์ www.alro.go.th หรือ www.gprocurement.go.th ทั้งนี้ หากต้องการทราบรายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับขอบเขตของงาน โปรดสอบถามมายัง ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ aitc@alro.go.th หรือช่องทางตามที่กรมบัญชีกลางกำหนด ภายในวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๘ ในเวลาราชการ โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม จะชี้แจงรายละเอียดดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ www.alro.go.th และ www.gprocurement.go.th ในวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๘

ประกาศ ณ วันที่ ๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นางสาวลักขณา มั่นเศรษฐวิทย์)

ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการสำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม



เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ศทส. ebo๑/๒๕๖๔

การจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต)

ตามประกาศ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

ลงวันที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๔

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "สำนักงาน" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต) ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ ขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ แบบสัญญาจ้างทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือค้ำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการทำงาน

๑.๘ แผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบ ที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงาน ของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวาง การแข่งขันอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาล ของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๒.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอที่ยื่นข้อเสนอในรูปแบบของ "กิจการร่วมค้า" ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

(๑) การกำหนดสัดส่วนในการเข้าร่วมค้าของคู่สัญญา

กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ข้อตกลงฯ จะต้องมีการกำหนดสัดส่วนหน้าที่ และความรับผิดชอบในปริมาณงาน สิ่งของ หรือมูลค่าตามสัญญา ของผู้เข้าร่วมค้าหลักมากกว่าผู้เข้าร่วมค้ารายอื่นทุกราย

(๒) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก กิจการร่วมค่านั้นต้องใช้ผลงานของผู้เข้าร่วมค้าหลักรายเดียวเป็นผลงานของกิจการร่วมค้าที่ยื่นข้อเสนอ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้เข้าร่วมค้าหลัก ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารเชิญชวน

(๓) การยื่นข้อเสนอของกิจการร่วมค้า

(๓.๑) กรณีที่ข้อตกลงฯ กำหนดให้มีการมอบหมายผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่ง เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า การยื่นข้อเสนอดังกล่าวต้องมีหนังสือมอบอำนาจ

สำหรับข้อตกลงฯ ที่ไม่ได้กำหนดให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องลงลายมือชื่อในหนังสือมอบอำนาจให้ผู้เข้าร่วมค้ารายใดรายหนึ่งเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ ในนามกิจการร่วมค้า

(๓.๒) การยื่นข้อเสนอด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e - bidding) ให้ผู้เข้าร่วมค้าที่ได้รับมอบหมายหรือมอบอำนาจตามข้อ (๓.๑) ดำเนินการซื้อเอกสารประกวดราคา อิเล็กทรอนิกส์ กรณีที่มีการจำหน่ายเอกสารซื้อหรือจ้าง

๒.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ ด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

๒.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศซึ่ง ได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่น ข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อน วันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับ กรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่น ข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีกรารายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียนโดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วันก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

๖. กรณีตาม ข้อ ๑ - ข้อ ๕ ไม่ใช้บังคับกรณีดังต่อไปนี้

(๖.๑) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ

(๖.๒) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. ๒๕๕๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

(๖.๓) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ

(๖.๔) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา ๕๖ วรรคหนึ่ง (๒) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ

(๖.๕) การซื้ออสังหาริมทรัพย์และการเช่าอสังหาริมทรัพย์

(๖.๖) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ท่างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ

(ข) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ และบัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี)

(๒) ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่ได้ถือสัญชาติไทย

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

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องแสดงหลักฐานเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

๑. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า ๑ ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน ๑ ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ ๑ ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นเสนอนั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก ๑ ปี ได้

๒. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยซึ่งยังไม่มี การรายงานงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้น ตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีรายงานงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ ไม่ต่ำกว่า ๑ ล้านบาท

๓. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน ๕๐๐,๐๐๐ บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน ๙๐ วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการ ที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือ รับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

๔. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมี แต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

(๑) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคล ธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่า งบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือ บริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และ ประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่ง ประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่ สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่น ข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

(๒) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ ๑ ใน ๔ ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคาร ภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อ การพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุน ที่ธนาคาร แห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุน หลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศ ของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับ มอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน ๙๐ วัน

๕. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือ บุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ ๒ ข้อ ๓ และข้อ ๔ (๒) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยน เงินตราตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสาร ประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่า สุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการ ต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. ๒๕๓๙ และที่แก้ไขเพิ่มเติม กำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าว ในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่า ผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

(๕) สำเนาใบทะเบียนพาณิชย์ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง

(๖) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง (ถ้ามี)

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

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) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) (ถ้ามี)

(๒) เอกสารการเป็นนิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการให้บริการอินเทอร์เน็ตตามกฎหมายหรือประกอบกิจการโทรคมนาคมได้ตามกฎหมายหรือได้รับสัมปทานจากรัฐรายละเอียด ตามเอกสารแนบ คุณสมบัติเฉพาะ ข้อ ๒ (๒.๑)

(๓) เอกสารแสดงแผนภาพวงจรการเชื่อมโยงเครือข่ายการสื่อสารอินเทอร์เน็ตทั้งระบบรายละเอียดตาม เอกสารแนบ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะฯ ข้อ ๑ (๑.๑๖)

(๔) เอกสารการมีศูนย์บริการลูกค้าเพื่อรับแจ้งเหตุขัดข้อง และประสานงานในการแก้ไขเหตุขัดข้องตลอด ๒๔ ชั่วโมง รายละเอียด ตามเอกสารแนบ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะฯ ข้อ ๒ (๒.๒)

(๕) เอกสารการมีพนักงานประจำเต็มเวลาเพื่อตรวจสอบสถานะการทำงานของอุปกรณ์เครือข่ายระบบเครือข่ายขัดข้องต้องแก้ไขให้กลับมาใช้งานได้ตามปกติ รายละเอียดตาม เอกสารแนบ รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะฯ ข้อ ๒ (๒.๔)

(๖) เอกสารแต่งตั้งเป็นตัวแทนจำหน่ายและรับรองการสนับสนุนด้านเทคนิคตลอดอายุสัญญาจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขา รายละเอียดตาม รายละเอียดคุณสมบัติของอุปกรณ์ ข้อ ๑ (๑.๑๘)

(๗) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒ ทั้งหมดที่ได้ยื่นพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ตามแบบในข้อ ๑.๖ (๒) โดยไม่ต้องแนบในรูปแบบ 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 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตามที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ โดยไม่มีเงื่อนไขใดๆ ทั้งสิ้น และจะต้องกรอกข้อความให้ถูกต้องครบถ้วน พร้อมทั้งหลักฐานแสดงตัวตนและทำการยืนยันตัวตนของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่ต้องแนบบใบเสนอราคาในรูปแบบ PDF File (Portable Document Format)

๔.๒ ในการเสนอราคาให้เสนอราคาเป็นเงินบาทและเสนอราคาได้เพียงครั้งเดียวและราคาเดียวโดยเสนอราคารวม และหรือราคาต่อหน่วย และหรือต่อรายการ ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ตามข้อ ๖.๒ ให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกันให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น ค่าขนส่ง ค่าจดทะเบียนและค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

/ราคา...

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๖๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคา โดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน (นับตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙)

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอมustตรวจสอบร่างสัญญารายละเอียด ขอบเขตของงาน ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นข้อเสนอดำเนินการตามเงื่อนไขในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการจะต้องยื่นข้อเสนอดำเนินการและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ในวันที่ ๑๒ กันยายน ๒๕๖๘ ระหว่างเวลา ๐๙.๐๐ น. ถึง ๑๒.๐๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอดำเนินการและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอดำเนินการและเสนอราคาใด ๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการต้องจัดทำเอกสารสำหรับการยื่นข้อเสนอดำเนินการในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วน ถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่สำนักงานผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการรายอื่น คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลฯ ว่า ก่อนหรือ ในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอดำเนินการ มีผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการพิจารณาผลฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการ และสำนักงาน จะพิจารณาโทษผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการดังกล่าวเป็นผู้ทิ้งงาน เว้นแต่สำนักงานจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการรายนั้นมิใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดดังกล่าวและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของสำนักงาน

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

(๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี)

รวมค่าใช้จ่ายที่ส่งไปเรียบร้อยแล้ว

(๓) ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลาที่กำหนด

(๔) ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการจะถอนการเสนอราคาที่ยื่นไปแล้วไม่ได้

(๕) ผู้ยื่นข้อเสนอดำเนินการต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคา ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้วัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา เว้นแต่กรณีที่ระยะเวลาดำเนินการตามสัญญาไม่เกิน ๖๐ วัน

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาตัดสินโดยใช้ หลักเกณฑ์ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ สำนักงาน จะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือขอบเขตงานที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่สำนักงานกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อ ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการพิจารณาผลฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินสิทธิ ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ สำนักงานสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๒) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารประกวดอิเล็กทรอนิกส์ ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงาน มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ สำนักงานมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่เหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ สำนักงานทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคา ที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจระงับยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดท้ายจะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของสำนักงานเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งสำนักงานจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือได้ว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอันเป็นเท็จ หรือใช้ชื่อบุคคลธรรมดา หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลฯ หรือสำนักงาน จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินการตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่รับฟังได้ สำนักงาน มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใด ๆ จากสำนักงาน

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญาสำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

๕.๘ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาเสนอในครั้งแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับ สสว.

๕.๙ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ที่มิได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกราย จะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับสำนักงาน ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้สำนักงานยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็คหรือตราพท์ที่ธนาคารส่งจ่ายให้แก่สำนักงาน ซึ่งเป็นเช็คหรือตราพท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือตราพท์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๑)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ยภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบี้ย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งสำนักงาน ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

สำนักงาน จะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่าย
ที่พึงด้วยแล้วให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้าง โดยแบ่งออกเป็น ๑๒ งวด และส่งมอบ
เอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสารโทรคมนาคมในรอบเดือน ประกอบด้วย

๑. ปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Bandwidth)
๒. ปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Bandwidth)
๓. ปัญหาที่เกิดขึ้นของวงจรหลัก วงจรสำรอง (ถ้ามี)
๔. ผลการทดสอบวงจรสำรอง
๕. ผลการเรียกดูงานการจัดข้อมูลจราจรคอมพิวเตอร์ (Log) ตามเอกสารแนบข้อ ๑.๙

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร
และโทรคมนาคม ประจำเดือน และส่งแผนการตรวจสอบช่องโหว่ของอุปกรณ์และเครือข่าย และแผนการ
ทดสอบการบุกรุกเครื่องแม่ข่าย รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๑) ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับ
ถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร
และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร
และโทรคมนาคม ประจำเดือนให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

- ติดตั้งอุปกรณ์ตามรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสำหรับงานจ้างบริการสื่อสาร
และโทรคมนาคม (ตามเอกสารแนบ รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสำหรับงานจ้างบริการสื่อสารและ
โทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต)) และรายงานผลการดำเนินงาน ภายในระยะเวลาดำเนินการของ งวดที่ ๓
รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗.๒

- รายงานการอบรมของเจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. รายละเอียดตามขอบเขตของงาน
ข้อ ๕. การฝึกอบรม และข้อ ๗.๓ (๔)

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร
และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร
และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร
และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน
รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร
และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน รายละเอียดตามขอบเขตของงาน ข้อ ๗ (๗.๓) และส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร และโทรคมนาคม ประจำเดือน ให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน ทั้งหมดให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ ภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ และ สำนักงาน ได้ตรวจรับมอบงานจ้างเรียบร้อยแล้ว

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือข้อตกลงจ้าง เป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาต จากสำนักงาน จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำสัญญาจ้างตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือ ทำข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายใน ระยะเวลาไม่น้อยกว่า - นับถัดจากวันที่สำนักงานได้รับมอบงาน ผู้ให้บริการต้องตอบรับทราบปัญหาจรรยาบรรณ สื่อสารขัดข้องทันทีที่ได้รับแจ้งเหตุจากผู้ใช้บริการ ภายใน ๑ ชั่วโมงหลังจากได้รับแจ้งเหตุด้วยโทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ หรืออีเมล และจะต้องดำเนินการแก้ไขให้วงจรสื่อสารกลับสู่สภาพปกติที่สามารถใช้งานได้ โดยเร็วที่สุดภายใน ๔ ชั่วโมง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิ์ในการยื่นข้อเสนอและอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ สำนักงานได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงิน งบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๙ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อสำนักงานได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอรายใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้าง ตามการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามา จากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์นาวิ ดังนี้

(๑) แจ้งการสั่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างสั่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช่เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

(๓) ในกรณีที่ฝ่าฝืนปฏิบัติตาม (๑) หรือ (๒) ผู้รับจ้างจะต้องรับผิดชอบตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งสำนักงานได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือภายในเวลาที่กำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ สำนักงานจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกวงเงินจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกวงเงินให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้ผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ สำนักงานสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาหรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของสำนักงาน คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอ ไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ สำนักงาน อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอ จะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากสำนักงานไม่ได้

(๑) สำนักงานไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรร แต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับคัดเลือก มีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่สำนักงาน หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๐.๗ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเลือกช่องทางการอุทธรณ์และช่องทางการรับหนังสือแจ้งตอบผลการพิจารณาอุทธรณ์ไว้ตั้งแต่ขั้นตอนการยื่นข้อเสนอ และหากผู้ยื่นข้อเสนอมีความประสงค์ที่จะอุทธรณ์ผลการประกาศผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้าง จะต้องยื่นอุทธรณ์และรับหนังสือแจ้งตอบการพิจารณาอุทธรณ์ผ่านช่องทางที่ได้เลือกไว้เท่านั้น

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

สำนักงาน สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้
รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกระงับการยื่นข้อเสนอ
หรือทำสัญญากับสำนักงาน ไว้ชั่วคราว

สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม

๕ กันยายน ๒๕๖๘



ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)
จ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต)

๑. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เข้ามามีบทบาทที่สำคัญในการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานที่จะนำไปสู่ความสำเร็จของหน่วยงาน ระบบการสื่อสารที่มีประสิทธิภาพและรวดเร็วจึงเป็นตัวแปรสำคัญอย่างหนึ่งในการช่วยประสานงาน ติดต่อสื่อสารทำความเข้าใจในการปฏิบัติงาน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ได้มีการใช้ระบบสื่อสารแบบวงจรอินเทอร์เน็ตผ่านสัญญาเช่าความเร็วสูงชนิด Leased Line มาช่วยสนับสนุนในการดำเนินการตามภารกิจงานด้านจัดที่ดิน งานพัฒนาเกษตรกรรม งานด้านแผนที่ งานในกระบวนการจัดทำเอกสารสิทธิ งานสนับสนุนการพัฒนาพื้นที่ และการบริหารจัดการ ทำให้ต้องใช้ระบบสื่อสารในการรับ-ส่งข้อมูลแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างหน่วยงานของ ส.ป.ก. นำมาสู่การวิเคราะห์ วางแผน และตัดสินใจได้อย่างสะดวกรวดเร็ว มีความทันสมัยก้าวหน้าเทคโนโลยีอยู่เสมอ จึงมีความจำเป็นต้องดำเนินการจ้างบริการวงจรสื่อสารและเช่าใช้บริการอินเทอร์เน็ตดังกล่าว เพื่อเป็นการให้บริการระบบสารสนเทศระหว่าง ส.ป.ก. ส่วนกลางกับ ส่วนภูมิภาค สามารถเข้าถึง และใช้งานได้อย่างต่อเนื่องทุกที่ทุกเวลา

โดย ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร พิจารณาแล้ว จึงเห็นควรจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม เพื่ออำนวยความสะดวกในการติดต่อสื่อสาร ช่วยสนับสนุนในการดำเนินการตามภารกิจงานด้านจัดที่ดิน ของเจ้าหน้าที่ทั้งใน ส.ป.ก.ส่วนกลาง และ ส.ป.ก.จังหวัด ๗๒ จังหวัด ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการให้บริการวงจรสื่อสารและเช่าใช้บริการอินเทอร์เน็ตระหว่าง ส.ป.ก.ส่วนกลาง และ ส.ป.ก.จังหวัด ๗๒ จังหวัด

๒.๒ เพื่อใช้รองรับระบบสารสนเทศในรูปแบบ Real time ให้มีประสิทธิภาพ และเกิดความขัดข้องน้อยที่สุด

๒.๓ เพื่อเพิ่มศักยภาพระบบเครือข่ายสื่อสารข้อมูลที่จะรองรับภารกิจของ ส.ป.ก. ในด้านต่าง ๆ สำหรับการดำเนินงานบนระบบอินเทอร์เน็ตและอินเทอร์เน็ตของ ส.ป.ก. ให้สามารถให้บริการและใช้งานได้มีประสิทธิภาพ

๓. แบบรูปรายการ หรือคุณลักษณะเฉพาะ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสำหรับงานจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (ตามเอกสารแนบ)

๔. ขอบเขตการดำเนินงาน

๔.๑ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ

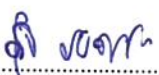
๔.๒ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนประดิพัทธ์ กรุงเทพฯ

๔.๓ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมนอกภาคการเกษตร ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๔.๔ ศูนย์การเรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดิน (ศกร.) ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๔.๕ ศูนย์เครื่องจักรกล สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน (สพป.) ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

/๕. การฝึกอบรม...

(.....) 

นางสาวจุรี รอดทอง
ประธานกรรมการ

(.....) 

นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....) 

นายนิรันดร์ จันทร์แก้ว
กรรมการ

๕. การฝึกอบรม

๕.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ต้องดำเนินการฝึกอบรมหลักสูตร การตั้งค่า และการใช้งาน อุปกรณ์และระบบ ตามเอกสารแนบข้อ ๑.๘ ถึง ๑.๑๓ และ ๒.๓ ให้เจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ คน เวลารวมไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั่วโมง พร้อมจัดทำคู่มือการใช้งานสำหรับผู้ดูแลระบบในแต่ละหลักสูตร ภายใน ระยะเวลาดำเนินการของ งวดที่ ๓ โดย ส.ป.ก. ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๕.๒ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ต้องรับผิดชอบค่าอาหารว่าง และอาหารกลางวัน ในวันฝึกอบรมให้ครบตามจำนวนผู้เข้าอบรม

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องติดตั้งระบบให้พร้อมใช้งานตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ และให้บริการระบบสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต) ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๘ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙

๗. การส่งมอบ

๗.๑ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ต้องส่งแผนการตรวจสอบช่องโหว่ของอุปกรณ์และ เครื่องแม่ข่าย และแผนการทดสอบการบุกรุกเครื่องแม่ข่าย ตามเอกสารข้อ ๑.๒๐ ภายในระยะเวลาดำเนินการของ งวดที่ ๑

๗.๒ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ต้องส่งมอบและติดตั้งอุปกรณ์ตามรายละเอียด คุณสมบัติเฉพาะสำหรับงานจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (ตามเอกสารแนบ) และส่งรายงานผลการ ดำเนินงาน ภายในระยะเวลาดำเนินการของ งวดที่ ๓

๗.๓ ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ต้องส่งมอบเอกสารรายงานสรุปการใช้งานบริการสื่อสาร และโทรคมนาคมในรอบเดือน (เดือนละ ๑ ครั้ง) โดยรายงานต้องประกอบไปด้วยข้อมูลดังนี้

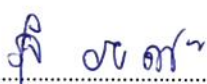
- (๑) ปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Bandwidth)
- (๒) ปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Bandwidth)
- (๓) ปัญหาที่เกิดขึ้นของวงจรหลัก วงจรสำรอง (ถ้ามี)
- (๔) รายงานการอบรมของเจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. (เฉพาะงวดที่ ๓)
- (๕) ผลการทดสอบวงจรสำรอง
- (๖) ผลการเรียกดูรายงานการจัดเก็บข้อมูลจราจรคอมพิวเตอร์ (Log) ตามเอกสารแนบข้อที่ ๑.๙

ทั้งนี้ ผู้รับจ้างจะต้องส่งมอบงานในแต่ละงวดให้แล้วเสร็จภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันสุดท้ายของเดือน ยกเว้นงวดสุดท้าย (เดือนกันยายน ๒๕๖๙) ให้ส่งมอบงานให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๙ และ ส.ป.ก. จะจ่ายค่าจ้างเป็นรายงวด จำนวน ๑๒ เดือน ให้แก่ผู้รับจ้าง เมื่อคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ทำการตรวจรับงานเสร็จเรียบร้อยแล้ว

๘. วงเงินในการจัดหา

วงเงิน ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านบาทถ้วน) ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ร้อยละ ๗ และค่าใช้จ่าย ต่าง ๆ ที่ต้องใช้สำหรับโครงการไว้ด้วยแล้ว (เงินงบประมาณโครงการได้รับการจัดสรรให้ดำเนินการเป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน)

/๙. การเบิกจ่ายเงิน...

(.....) 

นางสาวรุจี รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....) 

นายธนต์ จำปาโชติ
กรรมการ

(.....) 

นายนิรุทธิ์ จันทร์แก้ว
กรรมการ

๙. การเบิกจ่ายเงิน

ส.ป.ก. จะชำระเงินตามวงเงินในสัญญาให้แก่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ เป็นรายงวด จำนวน ๑๒ เดือน เมื่อผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ได้ส่งมอบเอกสารตามข้อ ๗ ครบถ้วน ถูกต้อง และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ตรวจรับงานในแต่ละงวดเรียบร้อยแล้ว

๑๐. การคิดค่าปรับและค่าเสียหาย

หากผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จ ตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา และ ส.ป.ก. ยังมีได้บอกเลิกสัญญา ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ จะต้องชำระค่าปรับให้แก่ ส.ป.ก. เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ ๐.๑ (ศูนย์จุดหนึ่ง) จากพัสดุ หรือระบบงานที่ยังส่งมอบไม่ครบ

๑๑. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ใช้หลักเกณฑ์ราคา และพิจารณาจากราคารวม

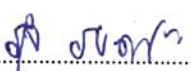
๑๒. ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

สามารถส่งข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ หรือวิจารณ์เกี่ยวกับรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสำหรับงานจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต) ได้ที่ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม ถนนราชดำเนินนอก แขวงบ้านพานถม เขตพระนคร กรุงเทพฯ ๑๐๒๐๐

โทรศัพท์ ๐-๒๒๘๐-๓๔๑๑

เว็บไซต์ ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ www.alro.go.th หัวข้อจัดซื้อจัดจ้าง

ส่งข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ หรือวิจารณ์เป็นลายลักษณ์อักษรผ่านทาง E-mail ของ ส.ป.ก. ได้ที่ E-mail: aitc@alro.go.th และเว็บไซต์ของกรมบัญชีกลาง www.gprocurement.go.th หรือทางจดหมายลงทะเบียนมายังส่วนราชการ โดยต้องเปิดเผยชื่อ และที่อยู่ของผู้ส่งข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ หรือวิจารณ์ด้วย

(.....) 

นางสาวรุจิ รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....) 

นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....) 

นายนิรัญ จันทรแก้ว
กรรมการ

เอกสารแนบ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะสำหรับงานจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต)

๑. คุณลักษณะของการให้บริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต)

๑.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้จัดหาและติดตั้งวงจรอินเทอร์เน็ตผ่านสื่อสัญญาณความเร็วสูงชนิด Leased Line Ethernet ผ่านสื่อสัญญาณความเร็วสูงแบบ Fiber Optic ตลอดอายุสัญญาอย่างต่อเนื่อง ตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยไม่จำกัดจำนวนผู้ใช้ จำนวนชั่วโมงการใช้งาน และปริมาณการรับ-ส่งข้อมูล โดยมีจุดติดตั้งดังต่อไปนี้

๑.๑.๑ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ถนนราชดำเนินนอก กรุงเทพฯ

(๑) มีวงจรหลักเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Bandwidth)

ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ Mbps. และ

เชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Bandwidth) ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ Mbps. จำนวน ๑ วงจร

(๒) มีวงจรสำรอง โดยทำงานแบบ Standby ซึ่งสามารถทำงานได้ทันทีหากวงจรหลัก

เกิดขัดข้องหรือไม่สามารถใช้งานได้ ทั้งนี้วงจรสำรองต้องสามารถใช้งานได้เต็ม

ตามความเร็วของวงจรหลัก จำนวน ๑ วงจร

(๓) มีวงจรสื่อสารด้วยโครงข่าย MPLS (Multi-Protocol Label Switching) เชื่อมต่อ

เครือข่ายระหว่าง ส.ป.ก. ถนนราชดำเนินนอก และ ส.ป.ก. ถนนประดิพัทธ์

ด้วยสายสัญญาณ Fiber Optic (Private Link) โดยมีความเร็วในการ Download และ

Upload ไม่น้อยกว่า ๕๐๐ Mbps. จำนวน ๑ วงจร

๑.๑.๒ สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม (ส.ป.ก.) ถนนประดิพัทธ์ กรุงเทพฯ

(๑) มีวงจรหลักเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Bandwidth)

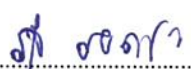
ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ Mbps. และ

เชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Bandwidth) ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๓๕๐ Mbps. จำนวน ๑ วงจร

(๒) มีวงจรสำรอง โดยทำงานแบบ Standby ซึ่งสามารถทำงานได้ทันทีหากวงจรหลัก

เกิดขัดข้องหรือไม่สามารถใช้งานได้ ทั้งนี้วงจรสำรองต้องสามารถใช้งานได้เต็ม

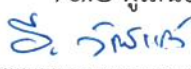
ตามความเร็วของวงจรหลัก จำนวน ๑ วงจร

(.....) 

นางสาวจี้ รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....) 

นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

/๑.๒ ผู้เสนอราคา...
(.....) 

นายนิรุญ จันทรแก้ว
กรรมการ

๑.๒ ผู้เสนอราคาต้องเป็นผู้จัดหาและติดตั้งระบบอินเทอร์เน็ตด้วยวงจรสื่อสารความเร็วสูงตลอดระยะเวลาในการให้บริการ โดยมีจุดติดตั้ง ดังต่อไปนี้

๑.๒.๑ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพเสริมนอกภาคการเกษตร ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๑) มีวงจรอินเทอร์เน็ต FTTx (Fiber to the x) เทียบเท่าหรือดีกว่า เชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Bandwidth) ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ Mbps และเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Bandwidth) ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ Mbps

๒) มีระบบบริการอินเทอร์เน็ตเครือข่ายไร้สาย (Wireless Access Point) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๖ ชุด พร้อมระบบควบคุมอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller) อุปกรณ์เชื่อมต่อรองรับผู้ใช้งานได้พร้อมกันไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ผู้ใช้งาน เชื่อมโยงเข้ากับระบบ Authentication ของวงจรหลักเพื่อการจัดเก็บข้อมูลการจราจรเครือข่าย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งต่าง ๆ และการเดินสายสัญญาณ

๓) ดำเนินการติดตั้งเดินสายสัญญาณ UTP (จุดเชื่อมต่อ LAN) สำหรับเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Switch) ไปยังผู้ใช้งานในรูปแบบ LAN Outlet จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ จุด โดย ส.ป.ก. จะเป็นผู้กำหนดจุดติดตั้งในแต่ละชั้นของอาคาร

๑.๒.๒ ศูนย์การเรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดิน (ศกร.) ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๑) มีวงจรอินเทอร์เน็ต FTTx (Fiber to the x) เทียบเท่าหรือดีกว่า เชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Bandwidth) ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ Mbps. และเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Bandwidth) ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ Mbps

๒) มีระบบบริการอินเทอร์เน็ตเครือข่ายไร้สาย (Wireless Access Point) จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๓ ชุด พร้อมระบบควบคุมอุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller) อุปกรณ์เชื่อมต่อรองรับผู้ใช้งานได้พร้อมกันไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ผู้ใช้งาน เชื่อมโยงเข้ากับระบบ Authentication ของวงจรหลักเพื่อการจัดเก็บข้อมูลการจราจรเครือข่าย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งต่าง ๆ และการเดินสายสัญญาณ

๑.๒.๓ ศูนย์เครื่องจักรกล สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน (สพป.) ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

๑) มีวงจรอินเทอร์เน็ต FTTx (Fiber to the x) เทียบเท่าหรือดีกว่า เชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตในประเทศ (Domestic Bandwidth) ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ Mbps. และเชื่อมโยงเครือข่ายอินเทอร์เน็ตต่างประเทศ (International Bandwidth) ที่มีความเร็วในการ Download และ Upload ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ Mbps

(.....)
นางสาวรุจิ รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....)
นายอนันต์ จำปาโชติ
กรรมการ

/๒) มีระบบบริการ...
(.....)
นายนิรุญ จันทร์แก้ว
กรรมการ

๒) มีระบบบริการอินเทอร์เน็ตเครือข่ายไร้สาย (Wireless Access Point) จำนวน ไม่น้อยกว่า ๑๒ ชุด รองรับผู้ใช้งานได้พร้อมกันไม่น้อยกว่า ๑๐๐ ผู้ใช้งาน สามารถ เชื่อมโยงเข้ากับระบบ Authentication ของวงจหลักเพื่อการจัดเก็บข้อมูลการจราจร เครือข่าย พร้อมอุปกรณ์ติดตั้งต่าง ๆ และการเดินสายสัญญาณ

๓) ดำเนินการติดตั้งเดินสายสัญญาณ UTP (จุดเชื่อมต่อ LAN) สำหรับเชื่อมต่อระหว่าง อุปกรณ์กระจายสัญญาณ (Switch) ไปยังผู้ใช้งานในรูปแบบ LAN Outlet จำนวน ไม่น้อยกว่า ๔๑ จุด โดย ส.ป.ก. จะเป็นผู้กำหนดจุดติดตั้งในแต่ละชั้นของอาคาร

๑.๓ ผู้เสนอราคาต้องจัดหาหมายเลข Public IP Address ที่อยู่บนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต โดยสามารถ รองรับการใช้งานในรูปแบบ IPv๔ และ IPv๖ สำหรับ ส.ป.ก.ถนนราชดำเนินนอก และ ส.ป.ก. ถนนประดิพัทธ์ เป็นจำนวน ดังนี้

๑.๓.๑ ส.ป.ก. ถนนราชดำเนินนอก ต้องมีหมายเลข Public IP Address IPv๔ จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒๘ IP Address และรองรับการใช้งานในรูปแบบ IPv๖ ได้

๑.๓.๒ ส.ป.ก.ถนนประดิพัทธ์ ต้องมีหมายเลข Public IP Address IPv๔ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๒ IP Address และรองรับการใช้งานในรูปแบบ IPv๖ ได้

๑.๔ ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจดทะเบียนหรือต่ออายุ Domain Name และรับผิดชอบ ค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเป็นระยะเวลา ๑ ปี ไม่น้อยกว่า ๑ Domain Name ซึ่งถือเป็นลิขสิทธิ์ของ ส.ป.ก. คือ altro.go.th ทั้งนี้ให้แจ้งผลการจดทะเบียนหรือต่ออายุให้ ส.ป.ก. ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร

๑.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการต่ออายุทะเบียนการใช้งานของ Android Developer และ IOS Developer โดยที่ผู้เสนอการารับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเป็นระยะเวลา ๑ ปี ซึ่งถือเป็นลิขสิทธิ์ของ ส.ป.ก. ทั้งนี้ให้แจ้งผลการต่ออายุทะเบียนให้ ส.ป.ก. ทราบเป็นลายลักษณ์อักษร หากทางผู้เสนอราคาต้องการ เอกสารทางราชการที่จำเป็นในการขอต่ออายุทะเบียนดังกล่าว ตามที่ผู้รับจดทะเบียนร้องขอ ให้แจ้งเป็น ลายลักษณ์อักษรให้ ส.ป.ก. ทราบด้วย

๑.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องจ่ายค่าบริการ และลงทะเบียนใบรับรองอิเล็กทรอนิกส์ (CA) แบบ Organization Validation (OV) Wildcard สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของ ส.ป.ก. จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ เครื่อง ที่มีคุณลักษณะขั้นต่ำ ดังต่อไปนี้

๑.๖.๑ รองรับการจัดตั้งได้ไม่จำกัด Server (Unlimited SSL Server Licensing) โดยไม่มีค่าใช้จ่าย

๑.๖.๒ รองรับทุก Sub-Domain ภายใน Domain เดียวกันได้ (Unlimited Sub Domain)

๑.๗ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์ระบบเครือข่ายที่สามารถใช้งานได้ พร้อมทั้งมีการติดตั้ง ระบบเชื่อมโยงเครือข่ายสารสนเทศ และวงจรสื่อสารข้อมูลรวมทั้งระบบอินเทอร์เน็ต โดยมีการกำหนดค่า IP Address ของเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย และอุปกรณ์เครือข่ายของ ส.ป.ก. ให้ใช้งานจริงก่อนวันเริ่ม เชื่อมโยงจริงตามสัญญา เมื่อถึงวันเริ่มเชื่อมโยงจริงตามสัญญาจะต้องเชื่อมโยงได้โดยไม่ขัดข้อง และต้องแจ้ง เจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. รับทราบเป็นลายลักษณ์อักษรก่อนเข้าดำเนินการเชื่อมโยงเครือข่าย

๑.๘ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย (Firewall) พร้อมมีลิขสิทธิ์ Firmware เป็นระยะเวลา ๑ ปี โดยมีคุณสมบัติตามรายละเอียดคุณสมบัติของอุปกรณ์รายการที่ ๑ จำนวน ๒ ชุด ติดตั้ง ณ ส.ป.ก.ถนนราชดำเนินนอก และ ส.ป.ก.ถนนประดิพัทธ์ และทำการติดตั้ง SSL Certificate สำหรับ เรียกใช้งานผ่าน url ทั้งนี้ต้องมีการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดอายุสัญญา

/๑.๙ ผู้เสนอราคา...

(.....)
นางสาวรุจี รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....)
นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....)
นายนิรุญ จันทร์แก้ว
กรรมการ

๑.๙ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์สำหรับการจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log) ที่มีคุณสมบัติตามรายละเอียดคุณสมบัติของอุปกรณ์รายการที่ ๒ จำนวน ๑ ชุด ติดตั้ง ณ ส.ป.ก. ถนนราชดำเนินนอก สามารถจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ของ ส.ป.ก. ถนนราชดำเนินนอก และ ส.ป.ก. ถนนประดิพัทธ์ได้ ตามพระราชบัญญัติ (พ.ร.บ.) ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.๒๕๖๐ หรือตามประกาศล่าสุดของ ส.ป.ก. พร้อมทั้งต้องมีการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดอายุสัญญา

๑.๑๐ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้จัดหาอุปกรณ์เครือข่ายไร้สาย (Wireless Access Point), อุปกรณ์ควบคุมกระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย (Wireless Controller) และเป็นอุปกรณ์ของใหม่ไม่เคยถูกใช้มาก่อน และไม่เป็นอุปกรณ์ที่ถูกนำมาปรับสภาพใหม่ ทั้งนี้ต้องมีการดูแลบำรุงรักษาอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพดีพร้อมใช้งานตลอดอายุสัญญา

๑.๑๑ ผู้เสนอราคาจะต้องมีระบบที่ใช้ตรวจสอบปริมาณการใช้งาน และควบคุมดูแลโครงข่าย (Network Monitor Management) ที่สามารถตรวจสอบดูแลวงจรปลายทางที่สถานที่ติดตั้งตามที่ ส.ป.ก. กำหนดได้จำนวน ๑ ระบบ โดยสามารถใช้งานผ่าน Web Browser ได้

๑.๑๒ ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการต่ออายุระบบการทำงานระยะไกลและบันทึกการทำงาน (Privileged Access Management) ที่ ส.ป.ก. ใช้งานอยู่

๑.๑๓ ผู้เสนอราคาจะต้องปรับการเชื่อมต่อให้เข้ากับอุปกรณ์เครือข่ายของ ส.ป.ก. ที่มีอยู่พร้อมทั้งปรับแต่งการตั้งค่า (Configuration) ให้ใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ โดย ส.ป.ก. ไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

๑.๑๔ ผู้เสนอราคาต้องจัดหา SIM Card ที่ไม่จำกัดจำนวนชั่วโมงการใช้งาน ปริมาณการรับ-ส่งข้อมูลบนเทคโนโลยีความเร็วไม่น้อยกว่า ๒๐ Mbps มีอายุการใช้งานได้ไม่น้อยกว่า ๑ ปี จำนวนไม่น้อยกว่า ๒๐ ชุด

๑.๑๕ ผู้เสนอราคาต้องมีระบบแจ้งปัญหาทางโทรศัพท์หรือส่งข้อความสั้น (SMS) กรณีที่ระบบเครือข่ายของผู้เสนอราคา หรือวงจรอินเทอร์เน็ตของ ส.ป.ก. มีปัญหาขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลเครือข่ายของ ส.ป.ก. ทราบทันที

๑.๑๖ ผู้เสนอราคาต้องแสดงแผนภาพวงจรการเชื่อมโยงเครือข่ายการสื่อสารอินเทอร์เน็ตทั้งระบบ ไปจนถึงอุปกรณ์รักษาความปลอดภัย (Firewall) ตามข้อ ๑.๘ และ อุปกรณ์สำหรับการจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log) ตามข้อ ๑.๙ ที่ผู้เสนอราคาจะทำการติดตั้งให้ ส.ป.ก. เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาโดยแนบเอกสารมาพร้อมในวันยื่นข้อเสนอ

๑.๑๗ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการติดตั้งเดินสายสัญญาณ UTP (จุดเชื่อมต่อ LAN) สำหรับเชื่อมต่อระหว่างอุปกรณ์กระจายสัญญาณ (L๒ Switch) ไปยังผู้ใช้งานในรูปแบบ LAN Outlet จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ จุด โดย ส.ป.ก. จะเป็นผู้กำหนดจุดติดตั้งในแต่ละชั้นของอาคาร ภายใน ส.ป.ก. ถนนราชดำเนินนอก

๑.๑๘ ผู้เสนอราคาจะต้องดำเนินการจัดเก็บข้อมูลจราจรคอมพิวเตอร์ (Log) ตามพระราชบัญญัติ (พ.ร.บ.) ว่าด้วยการกระทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.๒๕๖๐ หรือตามประกาศล่าสุดของ ส.ป.ก. ดังนี้

๑.๑๘.๑ ศูนย์ส่งเสริมและพัฒนาอาชีพสริมนอกภาคการเกษตร ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๑.๑๘.๒ ศูนย์การเรียนรู้เพื่อการปฏิรูปที่ดิน (ศกร.) ตำบลช้างใหญ่ อำเภอบางไทร จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

๑.๑๘.๓ ศูนย์เครื่องจักรกล สำนักพัฒนาพื้นที่ปฏิรูปที่ดิน (สพป.) ตำบลบ้านกลาง อำเภอเมือง จังหวัดปทุมธานี

/๑.๑๙ เสนอหลักสูตร...

(.....)
นางสาวจรี รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....)
นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....)
นายนิรุญ จันทรแก้ว
กรรมการ

๑.๑๙ เสนอหลักสูตรด้านระบบเครือข่ายให้เจ้าหน้าที่ ส.ป.ก. เข้าอบรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ หลักสูตร
๑.๒๐ เสนอแผนการตรวจสอบช่องโหว่ของอุปกรณ์และเครื่องแม่ข่าย และแผนการทดสอบการบุกรุกเครื่องแม่ข่าย

๑.๒๑ ดำเนินการตรวจสอบช่องโหว่ของอุปกรณ์และเครื่องแม่ข่ายที่ให้บริการผ่านระบบอินเทอร์เน็ตและเว็บไซต์ของ ส.ป.ก. จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ IP Address จำนวน ๒ ครั้ง

๑.๒๒ ดำเนินการทดสอบการบุกรุกเครื่องแม่ข่ายที่ให้บริการผ่านระบบอินเทอร์เน็ตและเว็บไซต์ของ ส.ป.ก. จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐ IP Address จำนวน ๑ ครั้ง พร้อมรายงานผล

๒. ข้อกำหนดของผู้เสนอราคาให้บริการอินเทอร์เน็ต

๒.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นนิติบุคคลที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการให้บริการอินเทอร์เน็ตตามกฎหมายหรือประกอบกิจการโทรคมนาคมได้ตามกฎหมายหรือได้รับสัมปทานจากรัฐ โดยแนบเอกสารพร้อมในวันยื่นข้อเสนอ

๒.๒ ผู้เสนอราคาจะต้องมีศูนย์บริการลูกค้าเพื่อรับแจ้งเหตุขัดข้อง และประสานงานในการแก้ไขเหตุขัดข้องตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยแนบเอกสารพร้อมในวันยื่นข้อเสนอ

๒.๓ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดทำระบบตรวจสอบการรับ-ส่งข้อมูลของ ส.ป.ก. ระหว่างการใช้งานอินเทอร์เน็ตของผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตกับระบบเครือข่ายของ ส.ป.ก. โดยระบบที่ใช้งานสามารถแสดงผลได้ ๒๔ ชั่วโมง ตลอดระยะเวลาที่เช่าบริการ เป็นแบบ Web Report ที่สามารถตรวจสอบการใช้งานวงจรเช่าดังกล่าวได้ตลอดเวลา ผ่านทางอินเทอร์เน็ต ซึ่งผู้เสนอราคาจะให้ Username และ Password ในการตรวจสอบปริมาณการใช้งานได้ มีความปลอดภัยสูง และเป็นส่วนตัวสามารถแสดงรายละเอียดของการใช้งานได้ดังนี้

๑) แบบ Daily Report

๒) แบบ Weekly Report

๓) แบบ Monthly Report

๒.๔ ผู้เสนอราคาต้องมีเจ้าหน้าที่ซึ่งเป็นพนักงานประจำเต็มเวลาของบริษัทผู้เสนอราคา เพื่อทำการตรวจสอบสถานะการทำงานของอุปกรณ์เครือข่ายทั้งระบบในกรณีอุปกรณ์ระบบเครือข่ายตัวใดตัวหนึ่งขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ ผู้เสนอราคาต้องดำเนินการแก้ไขให้กลับมาใช้งานได้ตามปกติ ภายในระยะเวลารับประกันคุณภาพการให้บริการ (Service Level Agreement: SLA) ไม่ต่ำกว่า ๙๙.๕% และต้องแจ้งเตือนโดยการส่งอีเมล และจัดส่งข้อความทางโทรศัพท์มือถือไปยังผู้ดูแลระบบ พร้อมทั้งมีเจ้าหน้าที่คอยให้คำปรึกษาและแก้ไขปัญหาของวงจรสื่อสารและบริการอินเทอร์เน็ตตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยแนบเอกสารพร้อมในวันยื่นข้อเสนอ

๒.๕ ผู้เสนอราคาจะต้องมีการบำรุงรักษา ซ่อมแซม แก้ไข และเปลี่ยนสิ่งจำเป็นทุกประการ เพื่อให้ระบบโครงข่ายดังกล่าวอยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตามปกติ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม

๒.๖ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตที่ได้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโทรคมนาคมจากสำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.)

๒.๗ ผู้เสนอราคาต้องจัดทำรายงานปัญหาที่เกิดขึ้นของวงจรหลัก วงจรสำรอง วงจรสื่อสารด้วยโครงข่าย MPLS และ วงจรอินเทอร์เน็ตทุกวงจรที่อยู่ภายใต้โครงการนี้เมื่อเกิดปัญหาภายใน ๒๔ ชั่วโมง และออกรายงานสรุปปัญหาที่เกิดขึ้นในทุก ๆ เดือน

/๓. เงื่อนไขการรับ...

(.....)
นางสาวรุจิ รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....)
นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....)
นายนิรุญ จันทร์แก้ว
กรรมการ

๓. เงื่อนไขการรับประกันและบริการหลังการขาย

๓.๑ ผู้เสนอราคาจะต้องเป็นผู้ดูแลและบำรุงรักษาระบบวงจรสื่อสารสัญญาณความเร็วสูง และอุปกรณ์ในโครงข่ายให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดียู่เสมอ อุปกรณ์ในโครงข่ายหมายถึงอุปกรณ์ที่ใช้ในโครงข่ายที่นำมาเป็นอุปกรณ์ในการให้บริการวงจรสื่อสารสัญญาณความเร็วสูงรวมถึงอุปกรณ์ปลายทาง NTU (Network Terminal Unit)

๓.๒ ผู้ให้บริการจะต้องจัดเตรียมเจ้าหน้าที่ผู้เชี่ยวชาญด้านเครือข่ายคอมพิวเตอร์ไว้คอยให้คำปรึกษาด้านการใช้งานทุกวันตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยไม่มีวันหยุด ตลอดระยะเวลาที่ให้บริการตามสัญญา

๓.๓ ผู้ให้บริการจะต้องมีระบบรับแจ้งข้อมูลปัญหาการใช้งานตลอด ๒๔ ชั่วโมง ๗ วัน ทางโทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ หรืออีเมล ตลอดระยะเวลาที่ให้บริการตามสัญญา

๓.๔ ผู้ให้บริการจะต้องตอบรับทราบปัญหาวงจรสื่อสารขัดข้องทันทีที่ได้รับแจ้งเหตุจากผู้ให้บริการภายใน ๑ ชั่วโมงหลังจากได้รับแจ้งเหตุด้วยโทรศัพท์ โทรศัพท์เคลื่อนที่ หรืออีเมล และจะต้องดำเนินการแก้ไขให้วงจรสื่อสารกลับสู่สภาพปกติที่สามารถใช้งานโดยเร็วที่สุดภายใน ๔ ชั่วโมง

๓.๕ เมื่อมีการตรวจสอบ และ/หรือ ดำเนินการแก้ไขปัญหาขัดข้องใด ๆ เสร็จสิ้น ผู้ให้บริการต้องแจ้งรายงานผลการดำเนินการดังกล่าวให้แก่ผู้ให้บริการทราบหลังจากที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จ และระหว่างที่ยังคงดำเนินการแก้ไขปัญหามิเสร็จสิ้น ผู้ให้บริการจะต้องแจ้งรายงานผลความคืบหน้าให้ผู้ให้บริการทราบเป็นระยะ ๆ

๓.๖ ผู้ให้บริการจะต้องให้คำแนะนำในการแก้ไขปัญหาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการใช้บริการเครือข่ายของผู้ให้บริการ ตลอดระยะเวลาการให้บริการเครือข่ายและผู้ให้บริการจะต้องประสานงานกับหน่วยงานหรือผู้ให้บริการอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องในการแก้ไขปัญหาการใช้งานเครือข่ายจนสามารถใช้งานได้ตามปกติ

๓.๗ ผู้ให้บริการต้องจัดทำและติดสติ๊กเกอร์ที่ตัวเครื่องหรืออุปกรณ์ให้ผู้ว่าจ้างเห็นได้ชัดเจน โดยข้อมูลบนสติ๊กเกอร์ต้องแสดงชื่อของบริษัทผู้รับจ้าง เบอร์โทรศัพท์ติดต่อ รุ่น (Model) รหัสหมายเลข (Serial number) เลขที่สัญญา และชื่อโครงการ

(.....
นางสาวรุจิ รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....
นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....
นายนิรุญ จันทร์แก้ว
กรรมการ

รายละเอียดคุณสมบัติของอุปกรณ์

๑. อุปกรณ์รักษาความปลอดภัย (Firewall)

แต่ละชุด มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

- ๑.๑ เป็นอุปกรณ์ Next Generation Firewall แบบ Appliance ที่ใช้ตัวประมวลผลสำหรับงานเฉพาะทาง
- ๑.๒ มีพอร์ต GE RJ๔๕ จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ช่อง มีช่องเชื่อมต่อ module GE SFP หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ ช่อง และมีช่องเชื่อมต่อแบบ ๑๐ GE SFP+ หรือดีกว่า จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- ๑.๓ มีประสิทธิภาพการทำงาน (throughput) ของ Firewall ไม่น้อยกว่า ๒๗ Gbps และได้รับการรับรองมาตรฐานด้าน Firewall จากหน่วยงาน ICSA Labs เป็นอย่างน้อย
- ๑.๔ รองรับการเชื่อมต่อพร้อมกัน (Concurrent Sessions) ได้ไม่น้อยกว่า ๘,๐๐๐,๐๐๐ การเชื่อมต่อ และรองรับการเชื่อมต่อใหม่ (New Sessions) ไม่น้อยกว่า ๔๕๐,๐๐๐ การเชื่อมต่อต่อวินาที
- ๑.๕ มีประสิทธิภาพการทำงาน (throughput) ของ IPS ไม่น้อยกว่า ๑๐ Gbps และได้รับการรับรองมาตรฐานด้าน IPS จากหน่วยงาน ICSA Labs เป็นอย่างน้อย
- ๑.๖ มีประสิทธิภาพการทำงาน (throughput) ของการป้องกันการบุกรุก (Threat Protection) ไม่น้อยกว่า ๗ Gbps ภายใต้การทำงานร่วมกันของ Firewall, IPS, Application Control และ Malware Protection
- ๑.๗ มีประสิทธิภาพการทำงาน (throughput) ของ IPSec VPN ได้ไม่น้อยกว่า ๒๐ Gbps รองรับ IPSec VPN Tunnel แบบ Gateway-to-Gateway พร้อมกันได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ Tunnels และได้รับการรับรองมาตรฐานด้าน IPSec จากหน่วยงาน ICSA Labs เป็นอย่างน้อย
- ๑.๘ มีความสามารถหรือมีอุปกรณ์ต่อพ่วงภายนอกภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกันเพื่อทำ SSL VPN มีประสิทธิภาพการทำงาน (throughput) ของ SSL VPN ไม่น้อยกว่า ๗ Gbps รองรับการเชื่อมต่อพร้อมกันได้ไม่น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ users และได้รับการรับรองมาตรฐานด้าน SSL VPN จากหน่วยงาน ICSA Labs เป็นอย่างน้อย
- ๑.๙ ได้รับการรับรองมาตรฐานด้าน Antivirus จากหน่วยงาน ICSA Labs เป็นอย่างน้อย
- ๑.๑๐ สามารถทำงานในลักษณะของไฟล์วอลล์เสมือน (Logical System, Virtual System, Virtual Domain หรือ Security Context) ได้ ๑๐ ระบบเป็นอย่างน้อย
- ๑.๑๑ มีความสามารถหรือมีอุปกรณ์ต่อพ่วงภายนอกที่อยู่ภายใต้เครื่องหมายการค้าเดียวกันเพื่อทำหน้าที่เป็น Wireless Controller รับการเชื่อมต่ออุปกรณ์ Access Point ได้ ๕๑๒ ตัวเป็นอย่างน้อย
- ๑.๑๒ มีความสามารถในการทำ Software-Defined Wan (SD-WAN) โดยตรวจสอบ WAN SLA ตาม latency, jitter และ packet loss ได้
- ๑.๑๓ มีความสามารถในการตรวจสอบ Application ได้ไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐ รายการ
- ๑.๑๔ ป้องกันการเข้าถึง Web ตาม Categories และตาม URL ที่กำหนดได้
- ๑.๑๕ รองรับการทำงานแบบ High Availability (HA) แบบ Active/Active และ Active/Passive ได้
- ๑.๑๖ เป็นอุปกรณ์ที่อยู่ในกลุ่ม Leader ของ Gartner Magic Quadrant for Network Firewall ปี ๒๐๑๙ หรือใหม่กว่า
- ๑.๑๗ ต้องสนับสนุนการใช้งานการยืนยันตัวบุคคลผ่าน ๒ factor authentication ผ่านอุปกรณ์ Mobile และมี License การใช้งานไม่น้อยกว่า ๑๐ ผู้ใช้งาน

/๑.๑๘. ผู้ยื่นข้อเสนอ...

(.....
นางสาวรุจี รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....
นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....
นายนิรัญ จันทรแก้ว
กรรมการ

- ๑.๑๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องได้รับการแต่งตั้งให้เป็นตัวแทนจำหน่ายและรับรองการสนับสนุนทางด้านเทคนิคตลอดอายุสัญญาจากเจ้าของผลิตภัณฑ์หรือสาขาของเจ้าของผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย โดยถูกต้องตามกฎหมายประเทศไทยเฉพาะโครงการนี้ โดยต้องแสดงเอกสารในวันยื่นเสนอราคา

๒. อุปกรณ์สำหรับการจัดเก็บข้อมูลจราจรทางคอมพิวเตอร์ (Log)

มีคุณสมบัติอย่างน้อย ดังนี้

- ๒.๑ เป็นอุปกรณ์แบบ appliance ที่ใช้เก็บข้อมูลเครือข่าย (Network Logging), วิเคราะห์ข้อมูล และสร้างรายงานได้
- ๒.๒ มีช่องเชื่อมต่อ GE RJ ๔๕ รองรับ Gigabit Ethernet หรือดีกว่า ไม่น้อยกว่า ๒ ช่อง
- ๒.๓ มีความจุของ Hard Disk ขนาดไม่น้อยกว่า ๔ TB จำนวนไม่น้อยกว่า ๘ หน่วย และรองรับการทำ RAID ๐, ๑, ๕, ๑๐, ๕๐ ได้
- ๒.๔ มีประสิทธิภาพอัตราการเก็บ Log ไม่น้อยกว่า ๒๐,๐๐๐ Logs/Sec
- ๒.๕ สามารถเก็บ Log จากอุปกรณ์ได้ไม่น้อยกว่า ๒,๐๐๐ อุปกรณ์
- ๒.๖ สามารถตรวจสอบข้อมูล (Log Viewer) ในระบบได้ทั้งแบบ Real-time และย้อนหลัง (Historical)
- ๒.๗ สามารถสรุปผลได้หลายรูปแบบ อาทิเช่น ตามที่อยู่ต้นทาง, ที่อยู่ปลายทาง, Website และ Threat ที่เกิดขึ้นเป็นอย่างน้อย
- ๒.๘ สามารถให้ผู้ดูแลระบบสร้างการเตือนด้วยตัวเอง เมื่อเกิดเหตุตามเงื่อนไขที่กำหนด เช่น เมื่อมีเหตุร้ายแรงถึงระดับ และจำนวนครั้งที่กำหนดไว้ เป็นอย่างน้อย และแจ้งเตือนเป็น email ได้
- ๒.๙ สามารถสร้างรายงานอัตโนมัติ และปรับแต่งรายงาน (custom report) เพื่อให้ตรงกับความต้องการได้
- ๒.๑๐ สามารถทำงานร่วมกับอุปกรณ์รักษาความปลอดภัยเครือข่าย (Firewall) ที่เสนอมาในโครงการนี้ได้ อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๒.๑๑ อุปกรณ์ได้รับการรับรองมาตรฐานด้านความปลอดภัย FCC, CE และ UL

(.....
นางสาวรุจี รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....
นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....
นายนิรันดร์ จันทร์แก้ว
กรรมการ

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ งานจ้างบริการสื่อสารและโทรคมนาคม (อินเทอร์เน็ต)
/หน่วยงาน สำนักงานการปฏิรูปที่ดินเพื่อเกษตรกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๐๐๐,๐๐๐ บาท
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๑ ส.ค. ๒๕๖๘
เป็นเงิน ๔,๑๑๐,๙๕๐ บาท (สี่ล้านหนึ่งแสนหนึ่งหมื่นเก้าร้อยสี่สิบบาทถ้วน)
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
สืบจากท้องตลาดโดยกำหนดจากใบเสนอราคา ซึ่งมีผู้เสนอราคามาจำนวน ๓ ราย ดังนี้
 ๑. บริษัท ทริปเปิ้ลที บรอดแบนด์ จำกัด (มหาชน)
 ๒. บริษัท จัสเทล เน็ตเวิร์ค จำกัด
 ๓. บริษัท เค เอส ซี คอมเมอร์เชียล อินเทอร์เน็ต จำกัด
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นางสาวจุจี รอดชะ	นักวิชาการแผนที่ภาพถ่ายชำนาญการพิเศษ
๕.๒ นายธนัท จำปาโชติ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ
๕.๓ นายนิรัญ จันทรแก้ว	เจ้าหน้าที่ปฏิรูปที่ดิน

(.....) ๑๙ ธ.ค. ๖๘

นางสาวจุจี รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....) ๑๙

นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....) ๑๙ ธ.ค. ๖๘

นายนิรัญ จันทรแก้ว
กรรมการ

หมายเหตุ: กรณีการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง สามารถหาแหล่งที่มาของราคากลางได้ดังนี้

๑. ครุภัณฑ์ ให้ใช้ราคามาตรฐานที่สำนักงานงบประมาณกำหนด หากไม่มีให้ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ หรือหากไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาด รวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ เป็นราคาอ้างอิง
๒. ถ้าเป็นยาและเวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา แบ่งเป็น
 - ๒.๑ ยาในบัญชียาหลัก ให้ใช้ราคาตามประกาศของกระทรวงสาธารณสุข หากไม่มีให้ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ หากไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ เป็นราคาอ้างอิง
 - ๒.๒ ยานอกบัญชียาหลัก ให้ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ หากไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ เป็นราคาอ้างอิง
 - ๒.๓ เวชภัณฑ์ที่มีใช้ยา ให้ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ หากไม่มีราคาที่เคยซื้อครั้งหลังสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ เป็นราคาอ้างอิง
๓. ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ
 - ๓.๑ ฮาร์ดแวร์ ให้ใช้ราคามาตรฐานตามที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกำหนดเป็นราคาอ้างอิง
 - ๓.๒ การพัฒนาซอฟต์แวร์ประเภทโปรแกรมประยุกต์ รวมทั้งรายการอื่นๆที่กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารไม่ได้กำหนด ให้ใช้ราคาตลาดโดยสืบราคาจากท้องตลาดรวมทั้งเว็บไซต์ต่างๆ เป็นราคาอ้างอิง

(.....) ส. รอดชะ

นางสาวรุจี รอดชะ
ประธานกรรมการ

(.....) สน

นายธนัท จำปาโชติ
กรรมการ

(.....) ส. รอดชะ

นายนิรัญ จันทร์แก้ว
กรรมการ