



ประกาศกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
เรื่อง ประกวดราคาจ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม
ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ราคาของงานจ้างในการประกวดราคาครั้งนี้เป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๗๘๓,๕๑๓.๘๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนแปดหมื่นสามพันห้าร้อยสิบสามบาทแปดสิบสตางค์)

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม ในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง
๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีประสบการณ์ในดำเนินงานอินเทอร์เน็ต (Internet) ไม่น้อยกว่า ๕ ปี (ต้องมีเอกสารแนบ)
๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีการเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (National Internet Exchange : NIX) และศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศ (International Internet Gateway : IIG)
๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีวงจรเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (National Internet Exchange : NIX) ตั้งอยู่อย่างน้อย ๒ แห่ง ต่างสถานที่และมีการเชื่อมโยง bandwidth รวมกันมีความเร็วไม่น้อยกว่า ๔๐๐ Gbps.

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีวงจรเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศ (International Internet Gateway : IIG) รวมกันมีความเร็วไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ Gbps.

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีสถานที่ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอย่างน้อย ๒ แห่ง (๒ Service Node) เพื่อเป็น Backup ซึ่งกันและกันในกรณีที่สถานที่แห่งหนึ่งแห่งใดมีปัญหา เช่น เหตุการณ์แผ่นดินไหวภัยธรรมชาติ เหตุการณ์จลาจล เป็นต้น ก็ยังคงสามารถให้บริการอินเทอร์เน็ตได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น.

ผู้สนใจสามารถขอรับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ โดยดาวน์โหลดเอกสารผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ตั้งแต่วันที่ประกาศจนถึงก่อนวันเสนอราคา

ผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดได้ที่เว็บไซต์ www.deqp.go.th, e-mail: deqpcenter@deqp.mail.go.th หรือ www.gprocurement.go.th หรือสอบถามทางโทรศัพท์หมายเลข ๐-๒๒๗๘-๘๔๐๐ ต่อ ๑๖๓๒ ในวันและเวลาราชการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๖ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๕


(นายอุบล นวลศิริ)
ผู้อำนวยการศูนย์สารสนเทศสิ่งแวดล้อม
ปฏิบัติราชการแทน
อธิบดีกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

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

เอกสารประกวดราคาจ้างด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)

เลขที่ ๔๒/๒๕๖๕

การจ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ตามประกาศ กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ลงวันที่ ๒๖ สิงหาคม ๒๕๖๕

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ซึ่งต่อไปนี้จะเรียกว่า "กรม" มีความประสงค์จะประกวดราคาจ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) ณ โดยมีข้อแนะนำและข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑. เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์

๑.๑ รายละเอียดและขอบเขตของงาน

๑.๒ แบบใบเสนอราคาที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๑.๓ สัญญาจ้างทั่วไป

๑.๔ แบบหนังสือคำประกัน

(๑) หลักประกันสัญญา

๑.๕ บทนิยาม

(๑) ผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกัน

(๒) การขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม

๑.๖ แบบบัญชีเอกสารที่กำหนดไว้ในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๑) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๑

(๒) บัญชีเอกสารส่วนที่ ๒

๑.๗ แผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ

๒. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๒.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๒.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๒.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๒.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๒.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๒.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๒.๗ เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๒.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๒.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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 ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีประสบการณ์ในด้านการงานอินเทอร์เน็ต (Internet) ไม่น้อยกว่า ๕ ปี (ต้องมีเอกสารแนบ)

๒.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีการเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (National Internet Exchange : NIX) และศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศ (International Internet Gateway : IIG)

๒.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีวงจรเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (National Internet Exchange : NIX) ตั้งอยู่อย่างน้อย ๒ แห่ง ต่างสถานที่และมีการเชื่อมโยง bandwidth รวมกันมีความเร็วไม่น้อยกว่า ๔๐๐ Gbps.

๒.๑๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีวงจรเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศ (International Internet Gateway : IIG) รวมกันมีความเร็วไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ Gbps.

๒.๑๖ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีสถานที่ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอย่างน้อย ๒ แห่ง (๒ Service Node) เพื่อเป็น Backup ซึ่งกันและกันในกรณีที่สถานที่แห่งหนึ่งแห่งใดมีปัญหา เช่น เหตุการณ์แผ่นดินไหวภัยธรรมชาติ เหตุการณ์จลาจล เป็นต้น ก็ยังคงสามารถให้บริการอินเทอร์เน็ตได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา

๓. หลักฐานการยื่นข้อเสนอ

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอเอกสารหลักฐานยื่นมาพร้อมกับการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ โดยแยกเป็น ๒ ส่วน คือ

๓.๑ ส่วนที่ ๑ อย่างน้อยต้องมีเอกสารดังต่อไปนี้

(๑) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคล

(ก) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

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

(๒) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่มีใช้นิติบุคคล ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ยื่น ข้อเสนอข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็นหุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง

(๓) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ยื่นข้อเสนอร่วมกันในฐานะเป็นผู้ร่วมค้า ให้ยื่นสำเนา สัญญาของการเข้าร่วมค้า และเอกสารตามที่ระบุไว้ใน (๑) หรือ (๒) ของผู้ร่วมค้า แล้วแต่กรณี

(๔) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๔.๑) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม

(๕) 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) ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทนให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมีหลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น

(๒) เอกสารเพิ่มเติมอื่นๆ

(๒.๑) ขอบเขตของงานจ้าง

(๒.๒) ประสบการณ์ในด้านงานอินเทอร์เน็ต

(๓) สำเนาใบขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs)

(ถ้ามี)

(๔) 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 ตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ท้ายใบเสนอราคาให้ถูกต้อง ทั้งนี้ ราคารวมที่เสนอจะต้องตรงกันทั้งตัวเลขและตัวหนังสือ ถ้าตัวเลขและตัวหนังสือไม่ตรงกัน ให้ถือตัวหนังสือเป็นสำคัญ โดยคิดราคารวมทั้งสิ้นซึ่งรวมค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งปวงไว้แล้ว

ราคาที่เสนอจะต้องเสนอกำหนดยื่นราคาไม่น้อยกว่า ๑๒๐ วัน ตั้งแต่วันเสนอราคาโดยภายในกำหนดยื่นราคา ผู้ยื่นข้อเสนอต้องรับผิดชอบราคาที่ตนได้เสนอไว้และจะถอนการเสนอราคามีได้

๔.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องเสนอกำหนดเวลาดำเนินการแล้วเสร็จไม่เกิน ๓๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้างหรือจากวันที่ได้รับหนังสือแจ้งจาก กรม ให้เริ่มทำงาน

๔.๔ ก่อนเสนอราคา ผู้ยื่นข้อเสนอควรตรวจสอบร่างสัญญา แบบรูป และรายละเอียด ฯลฯ ให้ถี่ถ้วนและเข้าใจเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์ทั้งหมดเสียก่อนที่จะตกลงยื่นเสนอราคาตามเงื่อนไข ในเอกสารประกวดราคาจ้างอิเล็กทรอนิกส์

๔.๕ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นข้อเสนอและเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ ในวันที่ ๖ กันยายน ๒๕๖๕ ระหว่างเวลา ๐๘.๓๐ น. ถึง ๑๖.๓๐ น. และเวลาในการเสนอราคาให้ถือตามเวลาของระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์เป็นเกณฑ์

เมื่อพ้นกำหนดเวลายื่นข้อเสนอและเสนอราคาแล้ว จะไม่รับเอกสารการยื่นข้อเสนอและเสนอราคาใดๆ โดยเด็ดขาด

๔.๖ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องจัดทำเอกสารสำหรับการใช้ในการเสนอราคาในรูปแบบไฟล์เอกสารประเภท PDF File (Portable Document Format) โดยผู้ยื่นข้อเสนอต้องเป็นผู้รับผิดชอบตรวจสอบความครบถ้วนถูกต้อง และชัดเจนของเอกสาร PDF File ก่อนที่จะยืนยันการเสนอราคา แล้วจึงส่งข้อมูล (Upload) เพื่อเป็นการเสนอราคาให้แก่กรมผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์

๔.๗ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะดำเนินการตรวจสอบคุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอแต่ละรายว่า เป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่นตามข้อ ๑.๕ (๑) หรือไม่ หากปรากฏว่าผู้ยื่นเสนอรายใดเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นข้อเสนอที่มีผลประโยชน์ร่วมกันนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ

หากปรากฏต่อคณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ว่า ก่อนหรือในขณะที่มีการพิจารณาข้อเสนอ มีผู้ยื่นเสนอรายใดกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมตามข้อ ๑.๕ (๒) และคณะกรรมการฯ เชื่อว่ามีการกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม คณะกรรมการฯ จะตัดรายชื่อผู้ยื่นเสนอรายนั้นออกจากการเป็นผู้ยื่นข้อเสนอ และกรมจะพิจารณาลงโทษผู้ยื่นเสนอดังกล่าวเป็นผู้ทำงาน เว้นแต่กรมจะพิจารณาเห็นว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นมีใช่เป็นผู้ริเริ่มให้มีการกระทำความผิดและได้ให้ความร่วมมือเป็นประโยชน์ต่อการพิจารณาของกรม

๔.๘ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติ ดังนี้

- (๑) ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์
- (๒) ราคาที่เสนอจะต้องเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม และภาษีอื่นๆ (ถ้ามี) รวมค่าใช้จ่ายทั้งปวงไว้ด้วยแล้ว
- (๓) ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องลงทะเบียนเพื่อเข้าสู่กระบวนการเสนอราคา ตามวัน เวลา ที่กำหนด

- (๔) ผู้ยื่นข้อเสนอจะถอนการเสนอราคาที่เสนอแล้วไม่ได้
- (๕) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องศึกษาและทำความเข้าใจในระบบและวิธีการเสนอราคาด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ของกรมบัญชีกลางที่แสดงไว้ในเว็บไซต์ www.gprocurement.go.th

๔.๙ ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นผู้ชนะการเสนอราคาต้องจัดทำแผนการใช้พัสดุที่ผลิตภายในประเทศ โดยยื่นให้หน่วยงานของรัฐภายใน ๖๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๕. หลักเกณฑ์และสิทธิในการพิจารณา

๕.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ กรมจะพิจารณาดัดสินโดยใช้หลักเกณฑ์ ราคา

๕.๒ การพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ

กรณีใช้หลักเกณฑ์ราคาในการพิจารณาผู้ชนะการยื่นข้อเสนอ กรมจะพิจารณาจากราคารวม

๕.๓ หากผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติไม่ถูกต้องตามข้อ ๒ หรือยื่นหลักฐานการยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบถ้วนตามข้อ ๓ หรือยื่นข้อเสนอไม่ถูกต้องตามข้อ ๔ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น เว้นแต่ ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดเสนอเอกสารทางเทคนิคหรือรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุที่จะจ้างไม่ครบถ้วน หรือเสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กรมกำหนดไว้ในประกาศและเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ในส่วนที่มีสาระสำคัญและความแตกต่างนั้นไม่มีผลทำให้เกิดการได้เปรียบเสียเปรียบต่อผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเป็นการผิดพลาดเล็กน้อย คณะกรรมการฯ อาจพิจารณาผ่อนปรนการตัดสินผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น

๕.๔ กรมสงวนสิทธิไม่พิจารณาข้อเสนอของผู้ยื่นข้อเสนอโดยไม่มีการผ่อนผัน ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ไม่ปรากฏชื่อผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นในบัญชีผู้รับเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ หรือบัญชีรายชื่อผู้ซื้อเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ทางระบบการจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์ของกรม

(๒) ไม่กรอกชื่อผู้ยื่นข้อเสนอในการเสนอราคาทางระบบจัดซื้อจัดจ้างด้วยอิเล็กทรอนิกส์

(๓) เสนอรายละเอียดแตกต่างไปจากเงื่อนไขที่กำหนดในเอกสารเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ที่เป็นสาระสำคัญ หรือมีผลทำให้เกิดความได้เปรียบเสียเปรียบแก่ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น

๕.๕ ในการตัดสินการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือในการทำสัญญา คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม มีสิทธิให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงข้อเท็จจริงเพิ่มเติมได้ กรมมีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอ ไม่รับราคา หรือไม่ทำสัญญา หากข้อเท็จจริงดังกล่าวไม่มีความเหมาะสมหรือไม่ถูกต้อง

๕.๖ กรมทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับราคาต่ำสุด หรือราคาหนึ่งราคาใด หรือราคาที่เสนอทั้งหมดก็ได้ และอาจพิจารณาเลือกจ้างในจำนวน หรือขนาด หรือเฉพาะรายการหนึ่งรายการใด หรืออาจจะยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่พิจารณาจัดจ้างเลยก็ได้ สุดแต่จะพิจารณา ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ของทางราชการเป็นสำคัญ และให้ถือว่าการตัดสินของกรมเป็นเด็ดขาด ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าใช้จ่าย หรือค่าเสียหายใดๆ มิได้ รวมทั้งกรมจะพิจารณายกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์และลงโทษผู้ยื่นข้อเสนอเป็นผู้ทำงาน ไม่ว่าจะเป็นผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกหรือไม่ก็ตาม หากมีเหตุที่เชื่อถือว่าการยื่นข้อเสนอกระทำการโดยไม่สุจริต เช่น การเสนอเอกสารอื่นเป็นเท็จ หรือใช้ข้อมูลคลาดเคลื่อน หรือนิติบุคคลอื่นมายื่นข้อเสนอแทน เป็นต้น

ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอรายที่เสนอราคาต่ำสุด เสนอราคาต่ำจนคาดหมายได้ว่าไม่อาจดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ คณะกรรมการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์หรือกรม จะให้ผู้ยื่นข้อเสนอชี้แจงและแสดงหลักฐานที่ทำให้เชื่อได้ว่า ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถดำเนินงานตามเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ให้เสร็จสมบูรณ์ หากคำชี้แจงไม่เป็นที่ยอมรับได้ กรม มีสิทธิที่จะไม่รับข้อเสนอหรือไม่รับราคาของผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้น ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอดังกล่าวไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายใดๆ จากกรม

๕.๗ ก่อนลงนามในสัญญากรม อาจประกาศยกเลิกการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หากปรากฏว่ามีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการประกวดราคาหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

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

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

๕.๔ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการที่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

๖. การทำสัญญาจ้าง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญา ดังระบุในข้อ ๑.๓ หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับกรม ภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ ๕ ของราคาค่าจ้างที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ได้ ให้กรมยึดถือไว้ในขณะทำสัญญา โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

๖.๑ เงินสด

๖.๒ เช็ครีหรือตราพดที่ธนาคารสง่ายใหแ่กรม โดยเป็นเช็คลงวันที่ทำสัญญา หรือก่อนหน้านั้น ไม่เกิน ๓ วัน ทำการของทางราชการ

๖.๓ หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามแบบหนังสือค้ำประกัน ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒) หรือจะเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

๖.๔ หนังสือค้ำประกันของบริษัทเงินทุน หรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกัน ตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยอนุโลมให้ใช้ตามตัวอย่างหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ดังระบุในข้อ ๑.๔ (๒)

๖.๕ พันธบัตรรัฐบาลไทย

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบียภายใน ๑๕ วันนับถัดจากวันที่ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (ผู้รับจ้าง) พ้นจากข้อผูกพันตามสัญญาจ้างแล้ว

หลักประกันนี้จะคืนให้ โดยไม่มีดอกเบีย ตามอัตราส่วนของงานจ้างซึ่งกรม ได้รับมอบไว้แล้ว

๗. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

กรมจะจ่ายค่าจ้างซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว โดยถือราคาเหมารวมเป็นเกณฑ์ และกำหนดการจ่ายเงินเป็น จำนวน ๑๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนตุลาคม ๒๕๖๕ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๒ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๕ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๓ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนธันวาคม ๒๕๖๕ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๔ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมกราคม ๒๕๖๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๕ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๒๘ วัน

งวดที่ ๖ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการ อินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมีนาคม ๒๕๖๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๗ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการ อินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนเมษายน ๒๕๖๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๘ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการ อินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๙ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการ อินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนมิถุนายน ๒๕๖๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๐ วัน

งวดที่ ๑๐ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการ อินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดที่ ๑๑ เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๓ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงาน จ้างบริการ อินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประจำเดือนสิงหาคม ๒๕๖๖ ให้แล้วเสร็จภายใน ๓๑ วัน

งวดสุดท้าย เป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๘.๓๗ ของค่าจ้าง เมื่อผู้รับจ้างได้ปฏิบัติงานทั้งหมด ให้แล้วเสร็จเรียบร้อยตามสัญญา หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือ และกรม ได้ตรวจรับมอบงานจ้าง

๘. อัตราค่าปรับ

ค่าปรับตามแบบสัญญาจ้างแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์นี้ หรือข้อตกลงจ้างเป็นหนังสือจะกำหนด ดังนี้

๘.๑ กรณีที่ผู้รับจ้างนำงานที่รับจ้างไปจ้างช่วงให้ผู้อื่นทำอีกทอดหนึ่งโดยไม่ได้รับอนุญาตจากกรม จะกำหนดค่าปรับสำหรับการฝ่าฝืนดังกล่าวเป็นจำนวนร้อยละ ๑๐.๐๐ ของวงเงินของงานจ้างช่วงนั้น

๘.๒ กรณีที่ผู้รับจ้างปฏิบัติผิดสัญญาจ้างนอกเหนือจากข้อ ๘.๑ จะกำหนดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคาค่าจ้าง

๙. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งได้ทำข้อตกลงเป็นหนังสือ หรือทำสัญญาจ้าง ตามแบบดังระบุในข้อ ๑.๓ แล้วแต่กรณี จะต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องของงานจ้างที่เกิดขึ้นภายในระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๑ เดือน นับถัดจากวันที่กรมได้รับมอบงาน โดยผู้รับจ้างต้องจัดการซ่อมแซมแก้ไขให้ใช้งานได้ดังเดิมภายใน ๗ วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งความชำรุดบกพร่อง

๑๐. ข้อสงวนสิทธิในการยื่นข้อเสนอละเอียดอื่น ๆ

๑๐.๑ เงินค่าจ้างสำหรับงานจ้างครั้งนี้ ได้มาจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖

การลงนามในสัญญาจะกระทำต่อเมื่อ กรมได้รับอนุมัติเงินค่าจ้างจากเงินงบประมาณประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๖ แล้วเท่านั้น

๑๐.๒ เมื่อกรมได้คัดเลือกผู้ยื่นข้อเสนอละเอียดใด ให้เป็นผู้รับจ้าง และได้ตกลงจ้างตามประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์แล้ว ถ้าผู้รับจ้างจะต้องส่งหรือนำสิ่งของมาเพื่องานจ้างดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ และของนั้นต้องนำเข้าโดยทางเรือในเส้นทางที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ยื่นข้อเสนอละเอียดซึ่งเป็นผู้รับจ้างจะต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์ ดังนี้

(๑) แจ้งการส่งหรือนำสิ่งของดังกล่าวเข้ามาจากต่างประเทศ ต่อกรมเจ้าท่า ภายใน ๗ วัน นับตั้งแต่วันที่ผู้รับจ้างส่งหรือซื้อของจากต่างประเทศ เว้นแต่เป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้

(๒) จัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทย หรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย จากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกสิ่งของนั้น โดยเรืออื่นที่มีใช้เรือไทย ซึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเช่นนั้นก่อนบรรทุกของลงเรืออื่น หรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคม ประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่น

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

๑๐.๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งกรมได้คัดเลือกแล้ว ไม่ไปทำสัญญา หรือข้อตกลงภายในเวลาที่ทางราชการกำหนดดังระบุไว้ในข้อ ๗ กรมจะริบหลักประกันการยื่นข้อเสนอ หรือเรียกธำนาจจากผู้ออกหนังสือค้ำประกันการยื่นข้อเสนอทันที และอาจพิจารณาเรียกธำนาจให้ชดเชยความเสียหายอื่น (ถ้ามี) รวมทั้งจะพิจารณาให้เป็นผู้ทำงานตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ

๑๐.๔ กรมสงวนสิทธิ์ที่จะแก้ไขเพิ่มเติมเงื่อนไข หรือข้อกำหนดในแบบสัญญาให้เป็นไปตามความเห็นของสำนักงานอัยการสูงสุด (ถ้ามี)

๑๐.๕ ในกรณีที่เอกสารแนบท้ายเอกสารประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ มีความขัดหรือแย้งกัน ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของกรม คำวินิจฉัยดังกล่าวให้ถือเป็นที่สุด และผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีสิทธิเรียกร้องค่าใช้จ่ายใดๆ เพิ่มเติม

๑๐.๖ กรม อาจประกาศยกเลิกการจัดจ้างในกรณีต่อไปนี้ได้ โดยที่ผู้ยื่นข้อเสนอจะเรียกร้องค่าเสียหายใดๆ จากกรมไม่ได้

(๑) ไม่ได้รับการจัดสรรเงินที่จะใช้ในการจัดจ้างหรือได้รับจัดสรรแต่ไม่เพียงพอที่จะทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไป

(๒) มีการกระทำที่เข้าลักษณะผู้ยื่นข้อเสนอที่ชนะการจัดจ้างหรือที่ได้รับการคัดเลือกมีผลประโยชน์ร่วมกัน หรือมีส่วนได้เสียกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรม หรือสมยอมกันกับผู้ยื่นเสนอรายอื่น หรือเจ้าหน้าที่ในการเสนอราคา หรือส่อว่ากระทำการทุจริตอื่นใดในการเสนอราคา

(๓) การทำการจัดจ้างครั้งนี้ต่อไปอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่กรม หรือกระทบต่อประโยชน์สาธารณะ

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

๑๑. การปฏิบัติตามกฎหมายและระเบียบ

ในระหว่างระยะเวลาการจ้าง ผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายและระเบียบได้กำหนดไว้โดยเคร่งครัด

๑๒. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

กรม สามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาของผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกให้เป็นผู้รับจ้างเพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

ทั้งนี้ หากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการคัดเลือกไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะถูกกระจัดการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับกรม ไว้ชั่วคราว

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม



ขอบเขตของงาน
จ้างบริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

๑. หลักการและเหตุผล

ด้วยศูนย์สารสนเทศสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม มีภารกิจที่เกี่ยวข้องกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งในปัจจุบันความต้องการใช้งานระบบสารสนเทศบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพิ่มขึ้นอย่างมาก ทั้งในการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านเว็บไซต์ การรับส่งข้อมูล ภาพ และเสียง ทั้งจากภายในและจากภายนอกหน่วยงาน จึงจำเป็นต้องพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ให้มีประสิทธิภาพรองรับการเพิ่มของระบบเครือข่ายและข้อมูลสารสนเทศภายในกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม การตรวจสอบสถานะและบริหารจัดการทรัพยากรเครือข่ายได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้งรองรับการขยายตัวของการใช้งานในอนาคตได้

๒. วัตถุประสงค์

- ๒.๑ เพื่อให้มีระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตครอบคลุมทั่วถึงทุกสำนัก/ศูนย์/กอง ภายในหน่วยงาน
- ๒.๒ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการให้บริการด้านระบบสารสนเทศบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
- ๒.๓ เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งจะสนับสนุนให้งานในการกิจคล่องตัวตามวัตถุประสงค์ของหน่วยงาน และการให้บริการข้อมูลข่าวสารแก่ประชาชน
- ๒.๔ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบเครือข่ายของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

๓. กลุ่มเป้าหมาย

เจ้าหน้าที่กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

๔. พื้นที่ดำเนินงาน

๑. อาคารกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม เลขที่ ๔๙ ถ.พระรามที่ ๖ ซ.๓๐ แขวงพญาไท เขตพญาไท กรุงเทพมหานคร
๒. อาคารศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม เทคโนโลยี คลองห้า, อาคารไดออกซิน , อาคารปฏิบัติการและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

๕. ขอบเขตของงาน

คุณลักษณะเฉพาะของวงจรรีโอสายและอินเทอร์เน็ต

๑. ผู้ให้บริการจะต้องจัดให้มีโครงข่ายอินเทอร์เน็ต Leased line จำนวน ๒ โครงข่าย เพื่อสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตความเร็วโครงข่ายละ ๑๘๐/๘๐ Mbps (ภายในประเทศความเร็วโครงข่ายละ ๑๘๐ Mbps และต่างประเทศความเร็วโครงข่ายละ ๘๐ Mbps) โดยเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูงประเภทใยแก้วนำแสง (Optical Fiber) ตลอดเส้นทาง จากชุมสายของผู้ให้บริการจนถึงสถานที่ติดตั้ง (กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม) โดยแต่ละโครงข่ายจะต้องไม่จำกัดปริมาณการรับ-ส่งข้อมูลอินเทอร์เน็ตทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ (active/active)

/๒.ผู้ให้บริการ...

๒. ผู้ให้บริการจะต้องจัดให้มีโครงข่ายอินเทอร์เน็ต Leased line จำนวน ๓ โครงข่าย เพื่อสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ต (active) ทั้งหมด ดังนี้

๒.๑ อินเทอร์เน็ตความเร็วโครงข่ายละ ๘๐/๓๐ Mbps (ภายในประเทศความเร็วโครงข่ายละ ๘๐ Mbps และต่างประเทศความเร็วโครงข่ายละ ๓๐ Mbps) โดยเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูงประเภทใยแก้วนำแสง (Optical Fiber) ตลอดเส้นทาง จากชุมสายของผู้ให้บริการจนถึงสถานที่ติดตั้ง อาคารศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม

๒.๒ อินเทอร์เน็ตความเร็วโครงข่ายละ ๘๐/๓๐ Mbps (ภายในประเทศความเร็วโครงข่ายละ ๘๐ Mbps และต่างประเทศความเร็วโครงข่ายละ ๓๐ Mbps) โดยเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูงประเภทใยแก้วนำแสง (Optical Fiber) ตลอดเส้นทาง จากชุมสายของผู้ให้บริการจนถึงสถานที่ติดตั้ง อาคารไดออกซิน , อาคารปฏิบัติการและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี

๒.๓ อินเทอร์เน็ตความเร็วโครงข่ายละ ๒๐/๑๐ Mbps (ภายในประเทศความเร็วโครงข่ายละ ๒๐ Mbps และต่างประเทศความเร็วโครงข่ายละ ๑๐ Mbps) โดยเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตความเร็วสูงประเภทใยแก้วนำแสง (Optical Fiber) ตลอดเส้นทาง จากชุมสายของผู้ให้บริการจนถึงสถานที่ติดตั้ง อาคารห้องพักผู้เข้าอบรม

โดยโครงข่ายอินเทอร์เน็ต Leased line จำนวน ๓ โครงข่าย ต้องไม่จำกัดปริมาณการรับ-ส่งข้อมูลอินเทอร์เน็ตทั้งภายในประเทศ และต่างประเทศ

๓. กรณีโครงข่ายใดโครงข่ายหนึ่งขัดข้องไม่สามารถใช้งานได้ ระบบจะต้องสามารถสลับไปใช้อีกโครงข่ายหนึ่งโดยอัตโนมัติ (Automatic) ตามข้อ ๑ ข้อ ๒ และจะต้องทำงานได้ภายในเวลา ไม่เกิน ๓๐ นาที

๔. ผู้ให้บริการต้องจัดหา Public IP Address จำนวน ๑ Class C สำหรับเครือข่ายของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้ในการเข้าถึง Internet และเครื่องแม่ข่ายตลอดระยะเวลาที่จ้างบริการ โดยผู้เสนอราคาหรือผู้ให้บริการต้องทำการจัดหาให้โดยเบ็ดเสร็จไม่ต้องทำเอกสารใดๆ เพิ่มเติม

๕. ผู้ให้บริการต้องจัดหาอุปกรณ์ Layer ๓ Switch จำนวน ๒ อุปกรณ์ พร้อมติดตั้งให้ใช้งานอินเทอร์เน็ตได้ (อุปกรณ์ต้องติดตั้งที่อาคารกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม) และอุปกรณ์ Layer ๓ Switch จำนวน ๓ อุปกรณ์ พร้อมติดตั้ง ให้ใช้งานอินเทอร์เน็ตได้ (อุปกรณ์ต้องติดตั้งที่อาคารศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี)

๖. ผู้ให้บริการต้องมีระบบตรวจสอบการใช้งานเครือข่ายโดย MRTG กราฟของอินเทอร์เน็ต หรือระบบอื่นที่แสดงผลให้ทราบการใช้งานอินเทอร์เน็ต ตามข้อ ๑ ข้อ ๒ บนเว็บไซต์ ซึ่งถูกออกแบบมาโดยเฉพาะสำหรับ การตรวจสอบการใช้งานเครือข่าย เท่านั้น เพื่ออำนวยความสะดวกให้กับเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งมีเล่มคู่มืออธิบายรายละเอียดการใช้งาน และเบอร์โทรผู้ให้คำปรึกษาการใช้งาน และการแสดงผลให้ทราบการใช้งานอินเทอร์เน็ต สามารถจัดเก็บ แสดงผลได้ ๖ รูปแบบ ดังนี้

๖.๑ ข้อมูลเวลาจริง (Real Time) จะเก็บข้อมูลและรายงานผลทุกๆ ๕ นาที

๖.๒ ข้อมูลสถิติรายวัน (Daily) จะแสดงข้อมูลใหม่เสมอ ทุกครั้งที่ได้รับข้อมูลเวลาจริง

๖.๓ ข้อมูลสถิติรายสัปดาห์ (Weekly) จะแสดงข้อมูลทุกๆ ๓๐ นาที

๖.๔ ข้อมูลสถิติรายเดือน (Monthly) จะแสดงข้อมูลทุกๆ ๒ ชั่วโมง

๖.๕ ข้อมูลสถิติรายปี (Yearly) จะแสดงข้อมูลทุกๆ ๒๔ ชั่วโมง

๖.๖ มีหน้าสรุปข้อมูลการใช้งานการใช้งานของแต่ละLink ว่าใช้งาน bandwidth ไปเท่าใด/เดือน

๗. ผู้ให้บริการต้องเพิ่มแบนด์วิธเป็นกรณีพิเศษ กรณีมีการประชุมและคาดว่าจะมีการใช้แบนด์วิธสูงสุด

๘. ผู้ให้บริการต้องมีระบบตรวจสอบข้อมูล ปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ต Sim Card จำนวน ๑๐๒

Sim Card / เดือน

/๙.ผู้ให้บริการ...

๙. ผู้ให้บริการต้องจัดหาอุปกรณ์รับ - ส่งสัญญาณ (Wireless Router) จำนวน ๑๐๐ อุปกรณ์ พร้อม Sim Card จำนวน ๑๐๒ Sim Card สามารถใช้งานอินเทอร์เน็ต ไม่จำกัดปริมาณการใช้งาน ไม่ลดสปีด (Fix speed) ผ่านระบบ 4G ความเร็วไม่ต่ำกว่า ๑๐ Mbps (สำหรับใช้งานนอกสถานที่) โดยอุปกรณ์ที่เสนอสามารถใช้งานเครือข่ายอย่างน้อย ดังนี้ 4G: ๒๑๐๐/๑๘๐๐/๘๕๐/๒๖๐๐/๙๐๐/๘๐๐ MHz ต้องเป็นรุ่นที่อยู่ในสายการผลิตในวันที่ยื่นซองประกวดราคา และจัดหาอุปกรณ์ทดแทนกรณีอุปกรณ์เกิดการชำรุด

๑๐. ผู้ให้บริการต้องรับประกันความเร็วในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตตามสัญญา จำนวน ๕ โครงการ (active) ทั้งหมด

- ข้อมูลอินเทอร์เน็ตความเร็ว ๑๘๐/๘๐ Mbps จำนวน ๒ โครงการ
- ข้อมูลอินเทอร์เน็ตความเร็ว ๘๐/๓๐ Mbps จำนวน ๒ โครงการ
- ข้อมูลอินเทอร์เน็ตความเร็ว ๒๐/๑๐ Mbps จำนวน ๑ โครงการ

ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ของทุกวันและตลอดระยะเวลาของสัญญา (๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖)

๑๑. ผู้ให้บริการต้องจัดหาหลักสูตรการฝึกอบรมให้กับเจ้าหน้าที่ของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ไม่น้อยกว่า ๑ หลักสูตร หลักสูตรละ ไม่น้อยกว่า ๓ ชั่วโมง เพื่อทราบถึงการใช้บริการอินเทอร์เน็ต และการบำรุงรักษาระบบ รวมถึงการจัดการ Traffic อินเทอร์เน็ต หรือหลักสูตรอื่นๆ ตามความเหมาะสม ผู้เข้าอบรมไม่น้อยกว่า ๑๔ คน โดยผู้ให้บริการต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

๑๒. ผู้ให้บริการจะต้องมีเจ้าหน้าที่วิศวกร บริการดูแลและตรวจสอบระบบตลอด ๒๔ ชั่วโมงหากมีปัญหา ต้องมีเจ้าหน้าที่โทรแจ้งกรมฯทันที โดยติดต่อประสานมาที่เบอร์ ๐๒ ๒๗๘ ๘๔๐๐ ต่อ ๑๖๓๒ และมีระบบเตือนเหตุขัดข้องด้วย SMS ผ่านโทรศัพท์มือถือ มาที่เบอร์ ๐๘๙ ๖๓๙ ๕๙๓๙

๑๓. กรณีอุปกรณ์ของผู้ให้บริการเสียหายเกินกว่า ๓ ครั้ง ภายในระยะเวลา ๑ เดือน ผู้ให้บริการต้องทำการเปลี่ยนอุปกรณ์ในสภาพของใหม่ทดแทน

๑๔. ผู้ให้บริการต้องดำเนินการต่ออายุสมาชิก True hits Website www.deqp.go.th

๑๕. ผู้ให้บริการจะต้องดูแลและต่ออายุโดเมนเนม โดยเป็นผู้ดำเนินการในนามของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน ๑ โดเมนเนม คือ deqp.go.th ให้ใช้งานผ่าน DNS Service หรือตามที่กรมฯกำหนด

๑๖. ผู้ให้บริการต้องให้คำปรึกษาแนะนำช่วยแก้ไขปัญหาต่างๆ ที่เกี่ยวกับการใช้งานระบบอินเทอร์เน็ต ที่ผ่านทางกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

๑๗. ผู้ให้บริการต้องรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือข้อขัดข้องของระบบที่ติดตั้ง หากระบบการให้บริการและ/หรืออุปกรณ์ของผู้ให้บริการเกิดการขัดข้อง ผู้ให้บริการต้องดำเนินการแก้ไขให้แล้วเสร็จภายใน ๔ ชั่วโมงนับจากเวลาที่ได้รับแจ้ง

๑๘. การปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์ใด ๆ เพื่อให้ระบบอินเทอร์เน็ตทำงานได้อย่างสมบูรณ์ ผู้ให้บริการต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

๑๙. ผู้ให้บริการต้องจัดหาอุปกรณ์ที่สามารถรองรับการปรับปรุงเครือข่ายทั้ง IPV๔ และ IPV๖ เพื่อให้เครื่องคอมพิวเตอร์ลูกข่ายสามารถใช้งานได้ทั้งหมด

๒๐. ผู้ให้บริการต้องตรวจสอบและบำรุงรักษา วงจรสื่อสารสัญญาณ ให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตลอดเวลา โดยมีการรับประกันคุณภาพวงจรรวมทั้งหมดต่อเดือน ไม่น้อยกว่า ๙๙.๖% โดยใช้สูตรคำนวณต่อวงจร (SLA)

๒๑. ผู้ให้บริการต้องแจ้งประสานการเข้าปฏิบัติงาน การติดตั้งอุปกรณ์ใดๆ ล่วงหน้าจำนวน ๓ วัน เพื่อประสานเจ้าหน้าที่ ให้อำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานให้กับผู้ให้บริการ

/๒๒. ผู้ให้บริการ...

๒๒. ผู้ให้บริการต้องดำเนินการจัดหาและดูแลรักษาระบบอุปกรณ์ป้องกันการบุกรุกจากภายนอก (Firewall) และ Update Firmware ให้ใช้งานได้ตลอดอายุสัญญา (อุปกรณ์ต้องติดตั้งที่อาคารศูนย์วิจัยและฝึกอบรมด้านสิ่งแวดล้อม ต.คลองห้า อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี) คุณสมบัติดังต่อไปนี้

๒๒.๑ เป็นอุปกรณ์ Appliance ที่มีหน่วยประมวลผลเป็นแบบ ASIC ซึ่งได้รับการออกแบบมาเพื่อทำหน้าที่รักษาความปลอดภัยของเครือข่ายโดยเฉพาะ

๒๒.๒ มี Network Interface แบบ Gigabit (RJ๔๕) ไม่น้อยกว่า ๑๖ ports

๒๒.๓ มี slot สำหรับ Network Interface แบบ copper (SFP) ๑๖ ports

๒๒.๔ มีความเร็วในการทำงานของ NGFW Throughput ไม่ต่ำกว่า ๓.๕ Gbps

๒๒.๕ การเชื่อมต่อพร้อมๆกัน (concurrent Sessions) ได้ไม่น้อยกว่า ๔,๐๐๐,๐๐๐ การเชื่อมต่อและรองรับการเชื่อมต่อใหม่ (New Sessions/Second) ได้ด้วยความเร็วไม่ต่ำกว่า ๓๐๐,๐๐๐ การเชื่อมต่อ (sessions) ต่อวินาที

๒๒.๖ การตรวจจับและป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์ในโปรโตคอล FTP, HTTP, IMAP, IMAPS, POP๓, POP๓S, SMTP และ SMTPS โดยได้รับการรองรับตามมาตรฐานของ ICSA ด้าน Antivirus และต้องสามารถ update ฐานข้อมูลไวรัส (virus signature) ผ่านเครือข่าย Internet ได้เองโดยอัตโนมัติตลอดระยะเวลาของการดูแลอุปกรณ์

๒๒.๗ การป้องกันการบุกรุก (Intrusion Prevention) โดยสามารถ update ฐานข้อมูลการบุกรุก (attack signature) ผ่านเครือข่าย Internet ได้เองโดยอัตโนมัติตลอดระยะเวลาของการดูแลรักษา และได้รับการรับรองมาตรฐานจาก ICSA ด้าน Intrusion Prevention

๒๒.๘ สามารถเข้ารหัสเพื่อการส่งข้อมูลด้วยวิธีการ VPN โดยใช้วิธีการเข้ารหัสแบบ ๓ DES/AES IPSec และ SSL-VPN เพื่อความปลอดภัยในการติดต่อจากระยะไกลได้ และได้รับการรับรองตามมาตรฐานของ ICSA ด้าน IPSec และ SSL-VPN

๒๒.๙ มีความเร็วในการทำงาน IPSec VPN ได้ไม่ต่ำกว่า ๒๐ Gbps

๒๒.๑๐ รองรับการทำงานด้วย SSL VPN พร้อมๆกันได้ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ users

๒๒.๑๑ สามารถทำงานในลักษณะ URL Filtering ได้ โดยสามารถกำหนดให้อุปกรณ์ป้องกันการเข้าถึง URL หรือ Web site ต้องห้ามได้ (URL blocking) โดยมีสิทธิในการเข้าตรวจสอบฐานข้อมูลประเภทของ Web site ได้ตลอดระยะเวลาของการดูแลรักษา

๒๒.๑๒ รองรับการทำงานตรวจสอบผู้ใช้ (User Authentication) กับฐานข้อมูลผู้ใช้งานในตัวอุปกรณ์, ผู้ใช้ใน RADIUS, ใน LDAP และ Windows Active Directory ได้เป็นอย่างดี

๒๒.๑๓ สามารถระบุชนิดและควบคุมการใช้งาน Application ต่างๆ ได้ และมี Application control Throughput ไม่ต่ำกว่า ๗ Gbps โดยต้องมี Application ตามรายการต่อไปนี้ด้วย

- Application Peer-to-Peer ได้แก่ Bit Torrent, Kazaa และ WinNY
- Instant Messaging ได้แก่ MSN, Yahoo, ICQ
- Facebook, Youtube

๒๒.๑๔ สามารถกำหนดนโยบายรักษาความปลอดภัยที่แตกต่างกัน ตามรายละเอียดเฉพาะของเครื่องใช้งานดังต่อไปนี้ได้ เป็นอย่างน้อย

- แยกตามระบบปฏิบัติการเครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้งาน อันได้แก่ Mac OS, Windows และ Linux
- แยกตามชนิดของ Smart Phone ที่ใช้งานอันได้แก่ iPhone, Android, Windows
- แยกตามชนิดของ Tablet ที่ใช้งานอันได้แก่ iPad, Android, Windows

/๒๒.๑๕ มีความสามารถ...



๒๒.๑๕ มีความสามารถในการทำ High Availability (HA) แบบ Active-Active โดยไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๒๒.๑๖ อุปกรณ์รุ่นที่เสนอต้องเป็นรุ่นที่อยู่ในสายการผลิตในวันที่ยื่นขอประกวดราคาและต้องเป็นเครื่องใหม่ที่ยังมิได้ทำการติดตั้งใช้งานที่ใดมาก่อน

๒๓. ผู้ให้บริการอินเทอร์เน็ตจะต้องทำการเก็บรักษาข้อมูลการจราจรทางคอมพิวเตอร์ไว้ (เก็บ Log File บน Cloud) เพื่อให้สามารถระบุตัวตนผู้ใช้บริการได้นับตั้งแต่เริ่มให้บริการ และต้องเก็บรักษาข้อมูลไว้ ไม่น้อยกว่า ๙๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ข้อมูลนั้นเข้าสู่ระบบคอมพิวเตอร์ ตามพ.ร.บ.คอมพิวเตอร์ ๒๕๖๐

๒๔. ผู้ให้บริการต้องจัดให้มีโครงข่ายอินเทอร์เน็ตในการจัดอบรมนอกสถานที่ ไม่เกิน ๔ ครั้ง รองรับอุปกรณ์ได้ไม่น้อยกว่า ๑๐๐ อุปกรณ์ โดยจะมีการแจ้งประสานผู้ให้บริการ เป็นรูปแบบหนังสือและรูปแบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ล่วงหน้าก่อนวันอบรมไม่น้อยกว่า ๑๕ วัน

๒๕. กรณีได้รับแจ้งปัญหา หรือกรณีเกิดเหตุขัดข้อง ผู้ให้บริการต้องจัดทำรายงานการรับแจ้งปัญหา ซึ่งมีรายละเอียดของวันเวลาที่ได้รับแจ้ง ปัญหาที่เกิดขึ้น วิธีการแก้ปัญหา ชื่อเจ้าหน้าที่ของผู้ให้บริการที่รับแจ้ง ชื่อเจ้าหน้าที่ของกรมที่แจ้ง รวมระยะเวลาที่ระบบขัดข้อง (ชม.:นาท.) วันเวลาที่แก้ไขปัญหาแล้วเสร็จ มาที่ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ computercenter@deqp.mail.go.th และ wannapha@deqp.mail.go.th

๒๖. ผู้ให้บริการต้องต่ออายุบัญชี Line OA โดยเป็นลิขสิทธิ์ของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จำนวน ๒ บัญชี เพื่อใช้ประชาสัมพันธ์ข่าวสารและกิจกรรมของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม และภาคีเครือข่าย อาสาสมัครพิทักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม โดยใช้ แพ็คเก็ต Pro เป็นเวลา ๑๒ เดือน ให้ส่งมอบหลังต่ออายุ เป็นลิขสิทธิ์ของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ดังนี้

๒๖.๑ ชื่อบัญชี @deqp (ข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์ ๐๘-๓๐๕๕-๘๘๓๙)

๒๖.๒ ชื่อบัญชี @arsa๔thai (ข้อมูลหมายเลขโทรศัพท์ ๐๘-๓๐๕๕-๘๘๒๔)

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ - ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ เป็นระยะเวลา ๑๒ เดือน

๗. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน และได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ ผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

/ไม่เป็นผู้...

๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๑๑. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีประสบการณ์ในด้านการงานอินเทอร์เน็ต (Internet) ไม่น้อยกว่า ๕ ปี (ต้องมีเอกสารแนบ)

๑๒. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีการเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (National Internet Exchange : NIX) และศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศ (International Internet Gateway : IIG)

๑๓. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีวงจรเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลอินเทอร์เน็ตภายในประเทศ (National Internet Exchange : NIX) ตั้งอยู่อย่างน้อย ๒ แห่ง ต่างสถานที่และมีการเชื่อมโยง bandwidth รวมกันมีความเร็วไม่น้อยกว่า ๔๐๐ Gbps.

๑๔. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องจัดหาบริการที่มีวงจรเชื่อมโยงกับศูนย์แลกเปลี่ยนข้อมูลระหว่างประเทศ (International Internet Gateway : IIG) รวมกันมีความเร็วไม่ต่ำกว่า ๒๐๐ Gbps.

๑๕. ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีสถานที่ในการเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตอย่างน้อย ๒ แห่ง (๒ Service Node) เพื่อเป็น Backup ซึ่งกันและกันในกรณีที่สถานที่แห่งหนึ่งแห่งใดมีปัญหา เช่น เหตุการณ์แผ่นดินไหวภัยธรรมชาติ เหตุการณ์จลาจล เป็นต้น ก็ยังคงสามารถให้บริการอินเทอร์เน็ตได้อย่างต่อเนื่องตลอดเวลา

๘. การส่งมอบงาน

๘.๑ ผู้ให้บริการจะต้องติดตั้งโครงข่ายอินเทอร์เน็ต Leased line อุปกรณ์ที่เสนอ ทำการทดสอบความพร้อมใช้งาน และส่งมอบให้กรมฯ ในวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕

๘.๒ ผู้ให้บริการต้องส่งมอบงานหลังจากดำเนินการ ตามข้อ ๘.๑ แล้ว ต้องส่งมอบเอกสารต่างๆ ดังต่อไปนี้ ภายในงวดแรก

๘.๒.๑ แบบแผนการติดตั้ง/ร้อยถอน/โยกย้าย/ทดสอบ ระบบ ซึ่งมีรายละเอียดของแผนผัง การวางอุปกรณ์ทั้งหมด การเชื่อมต่อสายสัญญาณ รวมถึงภาพถ่ายในสถานที่ติดตั้งจริง ซึ่งได้ทำการติดตั้งแล้วเสร็จ

๘.๒.๒ รายงานรายละเอียด หมายเลข IP Address ข้อมูลของ Interface ที่มีการเชื่อมต่อ

๘.๓ ผู้ให้บริการจะต้องจัดทำรายงานทุกเดือน ดังนี้

๘.๓.๑ รายงานการใช้งานอินเทอร์เน็ต จาก MRTG กราฟ

๘.๔.๒ รายงานข้อมูลการใช้ bandwidth Management ของแต่ละโครงข่าย ดังนี้

- ข้อมูลอินเทอร์เน็ตความเร็ว ๑๘๐/๘๐ Mbps จำนวน ๒ โครงข่าย
- ข้อมูลอินเทอร์เน็ตความเร็ว ๘๐/๓๐ Mbps จำนวน ๒ โครงข่าย
- ข้อมูลอินเทอร์เน็ตความเร็ว ๒๐/๑๐ Mbps จำนวน ๑ โครงข่าย

๘.๓.๓ รายงานปริมาณการใช้งานอินเทอร์เน็ต Sim Card จำนวน ๑๐๒ Sim Card

/๘.๓.๔ รายงาน...



๘.๓.๔ รายงานการรับแจ้งปัญหาจากกรม(ตามรายละเอียด ขอบเขตของงาน ในข้อ ๒๒)

๘.๓.๕ ผู้ให้บริการสามารถเบิกเงินค่าจ้างเป็นรายเดือนคิดเป็น ๑๒ งวด (โดยวางบิลไม่เกินวันที่ ๓ ของทุกเดือน)

๘.๔ รายงานการต่ออายุบัญชี Line OA จำนวน ๒ บัญชี โดยเป็นลิขสิทธิ์ของกรมส่งเสริมคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม

๙. หลักเกณฑ์การพิจารณา

๙.๑ ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-Bidding) ครั้งนี้ กรม
ส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม จะพิจารณาตัดสินโดยใช้เกณฑ์ราคาและพิจารณาจากราคารวม

๙.๒ การพิจารณาหนังสือคณะกรรมการวินิจฉัยปัญหาจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ
ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) ๐๔๐๕.๒/ว ๘๙ ลงวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔ ดังนี้

๙.๒.๑ หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของ
ผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างจากผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัด
เรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกิน
ร้อยละ ๑๐ ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน ๓ ราย

๙.๒.๒ หากผู้ยื่นข้อเสนอมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย
หรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดา
ที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ ๓ ให้หน่วยงานของรัฐ
จัดซื้อหรือจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอ ซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย
ดังกล่าว

๑๐. งบประมาณ

วงเงินงบประมาณสำหรับการจัดจ้าง งบประมาณ ๑,๘๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านแปดแสนบาทถ้วน)

๑๑. เงื่อนไขการเบิกเงินค่าจ้าง

ผู้รับจ้างต้องดำเนินงาน โดยแบ่งออก ๑๒ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๕ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของ
งานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๒ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตาม
ขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๓ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๑ ธันวาคม ๒๕๖๕ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของ
งานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๔ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพ
สิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของ
งานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

/งวดที่ ๕...

งวดที่ ๕ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๒๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๖ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ มีนาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๗ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๘ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๙ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ มิถุนายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๑๐ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๑๑ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

งวดที่ ๑๒ จ่ายเงิน ๘.๓๓% เมื่อผู้รับจ้างให้บริการอินเทอร์เน็ตสำหรับกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ตั้งแต่วันที่ ๑ กันยายน ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๖ แล้วเสร็จครบถ้วนถูกต้องตามขอบเขตของงานและคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ ได้ตรวจรับงานถูกต้องเรียบร้อยแล้ว

๑๒.ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตครอบคลุมทั่วถึง สามารถให้บริการข้อมูลข่าวสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. มีระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่มีประสิทธิภาพรองรับการความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นเพื่อสนับสนุนงานตามภารกิจ

๓. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบเครือข่ายของกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

๔. เพื่อสร้างเครือข่ายการรับข้อมูลข่าวสารสิ่งแวดล้อมผ่าน Line@Deqp และLine@ArsacThai

๑๓.การขอสงวนสิทธิ์การจ้าง

กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อมสงวนสิทธิ์ในการตัดสินใจขี้นขาดปัญหาที่เกิดขึ้นทุกกรณี และให้ถือว่าคำวินิจฉัยของกรมเป็นที่สิ้นสุด ผู้เสนอราคาตลอดจนผู้ให้บริการต้องยอมรับคำวินิจฉัยดังกล่าวโดยไม่มีข้อโต้แย้ง หรือข้อแม้ใดทั้งสิ้น

/๑๔. ผู้รับผิดชอบ...



๑๔. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ศูนย์สารสนเทศสิ่งแวดล้อม กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

Five handwritten signatures in blue ink, arranged horizontally. The first signature is a cursive 'S' followed by 'ano'. The second is a cursive 'F' followed by 'ns.'. The third is a stylized 'D'. The fourth is a stylized 'M'. The fifth is a stylized 'G'.