

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ...ชื่อลิขสิทธิ์บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service).....

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ...สำนักบริหาร.....

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร...๒๗๐,๐๐๐.....บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)...๒๘ มิถุนายน ๒๕๖๒.....

เป็นเงิน...๒๖๙,๖๔๐.....บาท ราคา/หน่วย (ถ้ามี).....บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็ดไลน์ ซีสเต็ม.....

๒. บริษัท ไอทีฟอร์เวิร์ด จำกัด.....

๓. บริษัท อินโนเวชั่นส์ โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด.....

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๑. นายประจักษ์ บัญประกอบ.....

๒.....

๓.....



วิธีคำนวณราคากลาง

ซื้อลิขสิทธิ์บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service)

๑. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็ดไลน์ ซีสเต็ม	เสนอราคา	๒๙๕,๓๒๐.๐๐	บาท
๒. บริษัท ไอทีฟอร์เวิร์ด จำกัด	เสนอราคา	๒๘๘,๙๐๐.๐๐	บาท
๓. บริษัท อินโนเวชั่นส์ โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	เสนอราคา	๒๖๙,๖๔๐.๐๐	บาท



ขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR)

โครงการต่ออายุลิขสิทธิ์บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ สถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย

๑. หลักการและเหตุผล

สถาบันเพื่อการยุติธรรมได้มีใช้งานระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (e-mail) สำหรับการติดต่อสื่อสารกันภายในองค์กร รวมทั้งติดต่อสื่อสารกับบุคคลภายนอกองค์กร โดยในปัจจุบันมีการใช้บริการระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ผ่านบริการระบบอีเมลบนคลาวด์ ทำให้การใช้งานได้คล่องตัวดี ส่วนงานเทคโนโลยีสารสนเทศสำนักบริหาร ได้มีเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อปรับเปลี่ยนประสิทธิภาพการบริหารจัดการทรัพยากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและโครงสร้างพื้นฐานหลัก (Infrastructure) ไปสู่ Cloud Computing โดยจะเริ่มใช้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) เพื่อให้ระบบอีเมลของสำนักงานมีประสิทธิภาพคุ้มค่าการใช้งาน มีความพร้อมใช้งาน (High Availability) และยืดหยุ่นมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ ภายใต้สถาปัตยกรรมตามแนวคิด Anytime, Anywhere, Any Devices and Integration ตลอดจนรองรับแผนการบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan)

๒. วัตถุประสงค์ของการจัดหา

เพื่อต่ออายุลิขสิทธิ์การให้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) แก่สำนักงานภายใต้หลักการดังต่อไปนี้

๑. ระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) ที่ส่งมอบให้แก่สำนักงานต้องมีประสิทธิภาพสูง คุ้มค่าการใช้งาน มีความพร้อมใช้งาน (High Availability) และยืดหยุ่นต่อพัฒนาการความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีมากยิ่งขึ้น

๒. การใช้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) ที่ส่งมอบให้แก่สถาบันต้องเป็นไปอย่างราบรื่น (Smooth Transition) โดยไม่ก่อให้เกิดผลกระทบที่เป็นสาระสำคัญต่อผู้ใช้งาน รวมทั้งไม่ก่อให้เกิดการหยุดชะงักในการใช้งานระบบอีเมลของสถาบัน

๓. คุณสมบัติผู้รับจ้าง

๓.๑ เป็นนิติบุคคลหรือผู้ร่วมการงาน (Consortium) หรือกิจการร่วมค้า (Joint Venture) ที่จดทะเบียนตั้งขึ้นตามกฎหมายประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์ในการประกอบธุรกิจทางด้านการออกแบบ ติดตั้ง หรือพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ

๓.๒ มีผลงานด้านการออกแบบ ติดตั้ง หรือพัฒนาระบบ เพื่อให้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) ที่มีลักษณะเดียวกับการจัดจ้างครั้งนี้อย่างน้อย ๑ รายการ ซึ่งเป็นสัญญาที่ทำกับส่วนราชการ รัฐวิสาหกิจ หน่วยงานอื่นของรัฐ หรือหน่วยงานเอกชนที่น่าเชื่อถือ โดยมีมูลค่าสัญญาไม่น้อยกว่า ๑๐๐,๐๐๐ บาท โดยผู้เสนอราคาจะต้องส่งสำเนาสัญญาการให้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) ที่มีความไม่เกิน ๓ ปี นับถึงวันเสนอราคา มาให้ สถาบัน เพื่อประกอบการพิจารณาด้วย

๓.๓ ไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเป็นข้อมูลหรือไม่เป็นข้อมูลที่ได้รับการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ



(Handwritten signature)

๓.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๓.๕ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่กระทรวงยุติธรรม ณ วันประกาศสอบราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างไม่เป็นธรรมในการสอบราคาซื้อครั้งนี้

๓.๖ ผู้เสนอราคา ต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อว่าเป็นคู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามประกาศคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ เรื่องหลักเกณฑ์และวิธีการจัดทำและแสดงบัญชีรายการรับจ่ายของโครงการที่บุคคลหรือนิติบุคคลเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐ พ.ศ. ๒๕๕๔ (แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๔ และ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕)

๔. ขอบเขตงานที่จ้าง

๔.๑ การให้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service)

๔.๑.๑ ดำเนินการจัดหาสิทธิการใช้งานบริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service Licenses) สำหรับการใช้งานเชิงธุรกิจของสถาบันที่ถูกต้องตามกฎหมายจำนวนไม่น้อยกว่า ๑๒๐ ผู้ใช้งาน โดยมีระยะเวลาการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับแต่ระยะเวลาการให้บริการเต็มสิ้นสุด (๒๔ สิงหาคม ๒๕๖๒)

๔.๑.๒ ดำเนินการปรับแต่งบริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) ให้สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด และไม่ด้อยกว่าประสิทธิภาพการใช้งานของระบบอีเมลที่ สถาบันใช้งานอยู่ในปัจจุบัน

๔.๒ สามารถให้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) ได้ทุกวันตลอด ๒๔ ชั่วโมง โดยมีข้อตกลงระดับการให้บริการ (Service Level Agreement) หรือ SLA ในส่วนความพร้อมใช้งาน (System Availability) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๙.๕

๔.๓ รองรับโดเมนเนมของสถาบันคือ tijthailand.org

๔.๔ รองรับข้อความอีเมลทั้งภาษาอังกฤษและภาษาไทยได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์ รวมทั้งสามารถเปิดใช้งานเอกสารแนบ (Attached Files) มากับอีเมลได้อย่างถูกต้องสมบูรณ์

๔.๕ มีระบบการป้องกันมัลแวร์ (Malware) และสแปม (Spam) โดยผู้ดูแลระบบสามารถบริหารจัดการเองได้

๔.๖ มีการจัดเก็บบันทึกการใช้งาน (Log) และบันทึกการรับส่งอีเมลทั้งภายในและภายนอกสถาบัน

๔.๗ สามารถบริหารจัดการระบบอีเมลได้ในรูปแบบ Graphic User Interface (GUI) มีการเข้ารหัสความปลอดภัยที่ได้มาตรฐานสากลและน่าเชื่อถือ เช่น SSL เพื่อความปลอดภัยของอีเมลและข้อมูลที่รับส่งระหว่างผู้ใช้งานและบริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service)

๔.๘ รองรับการทำ Single Sign-on ได้อย่างปราศจากเงื่อนไขหรือข้อจำกัดด้านเทคนิค

๔.๙ รองรับการใช้งานอีเมลผ่าน Web Browser ได้แก่ Internet Explorer, Mozilla Firefox, Apple Safari และ Google Chrome เวอร์ชันล่าสุดได้เป็นอย่างดี

๔.๑๐ รองรับการใช้งานร่วมกับอุปกรณ์เคลื่อนที่ (Mobile Devices) และ Smart Phone Tablet ที่ทำงานบนระบบปฏิบัติการ iOS, Android และ Windows Phone ได้เป็นอย่างดี

๔.๑๑ รองรับการใช้งาน เพื่อรับการแจ้งเตือนอีเมลใหม่เข้าโดยอัตโนมัติ

๔.๑๒ สามารถใช้งานร่วมกับโปรแกรมรับส่งอีเมล เช่น Outlook หรือ Thunderbird ได้เป็นอย่างดี



Handwritten signature or initials.

๔.๑๓ ผู้ใช้งานแต่ละคนจะได้รับการจัดสรรพื้นที่กล่องจดหมาย (Mailbox) สำหรับจัดเก็บอีเมลและข้อมูลไฟล์แนบในอีเมลที่มีขนาดความจุไม่น้อยกว่า ๓๐ GB

๔.๑๔ รองรับการส่งข้อความอีเมลพร้อมเอกสารแนบขนาดสูงสุดไม่น้อยกว่าครั้งละ ๒๕ MB เป็นอย่างน้อย

๔.๑๕ สามารถเข้าถึงและทำงานร่วมกับปฏิทิน (Calendar) สมุดรายชื่อส่วนกลาง (Address Book) ที่ติดต่อ (Contacts) และห้องประชุมออนไลน์ (Online Meeting Room) ได้เป็นอย่างน้อย

๔.๑๖ มีมาตรฐานการให้บริการที่น่าเชื่อถือและมีคุณภาพสูง มีระบบรักษาความปลอดภัยและความเป็นส่วนตัวของอีเมลและข้อมูลที่ได้มาตรฐานระดับสากล โดยต้องได้รับการรองรับมาตรฐาน ISO๒๗๐๐๑ หรือ HIPAA หรือ FISMA เป็นอย่างน้อย

๔.๑๗ จัดทำคู่มือการใช้งานการใช้งานผู้ใช้งานทั่วไป จำนวน ไม่น้อยกว่า ๓ สำเนา พร้อมทั้ง บันทึกใส่แผ่นซีดีไม่น้อยกว่า ๒ สำเนาหรือตามที่สถาบันร้องขอ

๕. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

ใช้ระยะเวลาในการดำเนินการ ๓๐ วัน นับตั้งแต่ลงนามในสัญญา

๖. งบประมาณในการดำเนินงาน

งบประมาณในการจัดหาผู้ให้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ (e-Mail Cloud Service) ตาม TOR นี้ อยู่ในวงเงิน ๒๗๐,๐๐๐ บาท (สองแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

๗. เงื่อนไขการเบิกจ่าย

กำหนดการจ่ายเงินค่าจ้างทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบลิขสิทธิ์การให้บริการระบบอีเมลบนคลาวด์ ที่ได้สรุปกับทางสถาบันฯ ตามรายละเอียดและข้อกำหนดในข้อ ๔ แก่สถาบันฯ เสร็จเรียบร้อยแล้ว

๘. ลิขสิทธิ์ความเป็นเจ้าของ

สิ่งต่าง ๆ ที่ผู้ให้บริการนำมาใช้ในการทำงาน ให้บริการ และส่งมอบให้แก่ สถาบันฯ ตาม TOR นี้ จะต้องมีความเหมาะสมตามหลักวิชาการ รวมทั้งไม่ขัดต่อกฎหมายและศีลธรรมอันดี และไม่ละเมิดลิขสิทธิ์หรือทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลใด ถ้าหากสิ่งใดที่ผู้ให้บริการนำมาใช้ในการทำงานเป็นงานอันมีทรัพย์สินทางปัญญา ผู้ให้บริการจะต้องจัดให้ สถาบันฯ มีสิทธิใช้ประโยชน์ได้อย่างไม่มีข้อจำกัดตามเงื่อนไขที่กำหนดใน TOR นี้ และไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม และในกรณีที่บุคคลใดกล่าวอ้างว่า สถาบันฯ ละเมิดลิขสิทธิ์หรือทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลนั้น ผู้ให้บริการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายในเรื่องดังกล่าวทั้งสิ้น

