

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง**

๑. ชื่อโครงการ <u>จ้างเหมาบริการ Cloud server สำหรับเว็บไซต์ของสถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔</u>		
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ <u>สำนักบริหาร</u>		
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร <u>๑๔๐,๐๐๐</u>	บาท	
๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) <u>๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔</u>		
เป็นเงิน <u>๑๔๐,๐๐๐</u> บาท ราคา/หน่วย (ถ้วน)	บาท	
๔. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)		
๑. บริษัท อินโนเรชั่นส์ โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด		
๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอดใจลน ชีสเท็ม		
๓. บริษัท ไอทีฟอร์เวิร์ด จำกัด		
๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน		
๑. นายประชารักษ์ บัญประกอบ		
๒.		
๓.		



วิธีคำนวณราคาภาระ

จ้างเหมาบริการ Cloud server สำหรับเว็บไซต์ของสถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๔

๑. บริษัท อินโนเวชั่นส์ โซลูชั่น แอนด์ เซอร์วิส จำกัด	เสนอราคา	๑๗๙,๗๖๐.๐๐	บาท
๒. ห้างหุ้นส่วนจำกัด เอ็มไอล์ ซีสเท็ม	เสนอราคา	๑๙๙,๐๒๐.๐๐	บาท
๓. บริษัท ไอทีฟอร์เวิร์ด จำกัด	เสนอราคา	๒๐๕,๔๔๐.๐๐	บาท



รายละเอียดและข้อกำหนด (Terms of Reference : TOR)
โครงการจัดทำบริการ Cloud server สำหรับเว็บไซต์ของสถาบัน
สถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย (องค์การมหาชน)
ปีงบประมาณ ๒๕๖๔

๑. ความเป็นมา

ตามที่ได้จัดทำเว็บไซต์ของสถาบัน เพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ข้อมูล และการกิจที่สำคัญต่าง ๆ ของสถาบันให้สามารถเข้าถึงได้ทั้งในประเทศและต่างประเทศ การที่เว็บไซต์ของสถาบันจะทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพต้องประกอบด้วยเครื่องแม่ข่าย (Server) ที่มีประสิทธิภาพ พร้อมใช้งาน สามารถเข้าถึงได้ทุกที่ทุกเวลาที่ต้องการ ในปัจจุบันระบบ Cloud เป็นเทคโนโลยีที่ดี และมีประสิทธิภาพพร้อมรองรับการใช้งานแบบ IPV6

๒. วัตถุประสงค์ของการจัดทำ

๑. เพื่อจัดทำผู้ให้บริการ Cloud server สำหรับเว็บไซต์ของสถาบัน
๒. ดูแลระบบการบริหารจัดการพื้นที่เว็บไซต์ (Plesk web admin)

๓. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

๓.๑ ผู้เสนอราคาต้องเป็นบุคคลหรือนิติบุคคลที่จดทะเบียนจัดตั้งตามกฎหมายไทย ผู้มีอาชีพรับจ้างหรือขายพัสดุที่ต้องการจัดทำนี้

๓.๒ ผู้เสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อทึ้งงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทึ้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๓.๓ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่น และหรือต้องไม่เป็นผู้มี/ผลประโยชน์ร่วมกันระหว่างผู้เสนอราคากับผู้ให้บริการตลาดกลางอิเล็กทรอนิกส์ ณ วันประกาศประกรดราคางานด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาย่างเป็นธรรม

๓.๔ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารห้ามหรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ระบุของผู้เสนอราคา ได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และคุ้มกันเช่นว่านั้น

๔. คุณลักษณะเฉพาะบริการ Cloud server จำนวน ๑ ชุด

- ๔.๑ หน่วยประมวลผลกลางเสมือน (vCPU) จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ แกนหลัก (Core)
- ๔.๒ มีหน่วยความจำหลัก (RAM) ขนาดไม่น้อยกว่า ๘ GB
- ๔.๓ มีหน่วยจัดเก็บข้อมูล (Storage) ขนาดไม่น้อยกว่า ๒๐๐ GB
- ๔.๔ สามารถเชื่อมต่อระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้
- ๔.๕ มีระบบจัดการฐานข้อมูล (RDBMS) พร้อมใช้งานที่มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายจำนวน ๑ ลิขสิทธิ์

๔.๖ รองรับติดตั้งซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ Linux เวอร์ชันล่าสุดหรือที่สูงกว่าที่สถาบันต้องการใช้งาน



๔.๙ มีระบบป้องกันไวรัสคอมพิวเตอร์ มัลแวร์และโปรแกรมไม่พึงประสงค์ต่าง ๆ ที่พร้อมใช้งาน

๔.๙ มีระบบป้องกันการบุกรุกเครือข่าย (Firewall) พร้อมใช้งาน

๔.๑๐ รองรับการใช้งานผ่านระบบเครือข่ายแบบ IPv6

๔.๑๑ มี Public Fixed IPv4 Address และ Public IPv6 Address

๔.๑๒ มีการดำเนินการสำรองเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายเสมือน (Virtual Machine Backup) ที่ให้บริการเช่น

๔.๑๓ Data Center ต้องได้รับรองมาตรฐาน ISO/IEC ๒๗๐๐๑:๒๐๑๓ เป็นอย่างน้อย

๕. การรับประกันการบำรุงรักษา

๕.๑ บำรุงรักษา Cloud server และดูแลระบบ ตลอดระยะเวลา ๑ ปี ที่สถาบันเข้าใช้บริการ

๕.๒ มีการสนับสนุน ช่วยเหลือด้านเทคนิคแบบ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง หรือ ๒๔ X ๗

๕.๓ มีข้อตกลงระดับการให้บริการ (Service Level Agreement: SLA)

ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๙ .๙ %

๕.๔ ดูแลระบบการบริหารจัดการพื้นที่เว็บไซต์ (Plesk web admin) และปรับปรุงให้เป็นเวอร์ชั่นปัจจุบัน หรือ ตามที่สถาบันกำหนด

๖. ระยะเวลาสัญญา

ระยะเวลาการดำเนินงาน ๓๐ วัน นับตั้งแต่ได้รับใบสั่งจ้าง ระยะเวลาให้บริการ ๑๒ เดือน นับตั้งแต่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕ จนถึง ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕

๗. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณในโครงการจัดทำบริการ Cloud server สำหรับเว็บไซต์ของสถาบันตาม TOR นี้ อยู่ในวงเงิน ๑๘๐,๐๐๐บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นบาทถ้วน) โดยเบิกจ่ายจากเงินงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ซึ่งเป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ภาษีอากรอื่น และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว

๘. เงื่อนไขการเบิกจ่าย

กำหนดการจ่ายเงินทั้งหมด เมื่อผู้รับจ้างสรุปการดำเนินงานกับทางสถาบันฯ ตามรายละเอียด และข้อกำหนดในข้อ ๔ เสิร์ฟเวอร์บอร์ดอยแล้ว

๙. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สำนักบริหาร สถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย (องค์การมหาชน) แห่งประเทศไทย (องค์การมหาชน)



๑๐ .ลิขสิทธิ์ความเป็นเจ้าของ

สิ่งต่าง ๆ ที่ผู้ให้บริการนำมาใช้ในการทำงาน ให้บริการ และส่งมอบให้แก่ สถาบัน ตามTOR นี้ จะต้องมีความเหมาะสมตามหลักวิชาการ รวมทั้งไม่ขัดต่อกฎหมายและศีลธรรมอันดี และไม่ละเมิดลิขสิทธิ์ หรือทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลใด ถ้าหากสิ่งใดที่ผู้ให้บริการนำมาใช้ในการทำงานเป็นงานอันมีทรัพย์สินทางปัญญา ผู้ให้บริการจะต้องจัดให้ สถาบันมีสิทธิใช้ประโยชน์ได้อย่างไม่มีข้อจำกัดตามเงื่อนไขที่กำหนดใน TOR นี้ และไม่มีค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติม และในกรณีที่มีบุคคลใดกล่าวอ้างว่า สถาบันละเมิดลิขสิทธิ์หรือ ทรัพย์สินทางปัญญาของบุคคลนั้น ผู้ให้บริการจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายและค่าเสียหายในเรื่องดังกล่าว ทั้งสิ้น

