



ใบสั่งจ้าง

ผู้รับจ้าง บริษัท เค เอส ซี คอมเมอร์เชียล อินเตอร์เนต จำกัด ที่อยู่ ชั้นที่ ๑๐ เลขที่ ๒/๔ ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ๑๐๒๑๐ โทรศัพท์ ๐-๒๗๗๙-๗๗๗๗ ต่อ ๗๓๑๘ เลขประจำตัวผู้เสียภาษี ๐๑๐๕๕๓๗๑๔๙๘๖๘ ใบสั่งจ้างเลขที่ Cood/๒๕๖๔
วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓
ส่วนราชการ สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับ
แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
ที่อยู่ เลขที่ ๑๔๐ ถ.สีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร
โทรศัพท์ ๑-๒๖๓๔-๔๙๙๙

ตามที่ บริษัท เค เอส ซี คอมเมอร์เซียล อินเตอร์เนต จำกัด ได้เสนอราคา ไว้ต่อ สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับ แห่งชาติ (องค์การมหาชน) ซึ่งได้รับราคาและตกลงจ้าง ตามรายการดังต่อไปนี้

ลำดับ	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวนเงิน (บาท)
	จ้างบริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กร เป็นระยะเวลา ๑ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ หมายเหตุ เอกสารแนบท้ายดังต่อไปนี้ให้ถือว่าเป็นส่วนหนึ่ง ของใบสั่งจ้างฉบับนี้ ๑ ขอบเขตของงาน (TOR) จำนวน ๕ หน้า ๒. ใบเสนอราคา จำนวน ๒ หน้า ๓. สัญญาการรักษาความ จำนวน ๑ หน้า ปลอดภัยของข้อมูลและ สารสนเทศ	9	งาน	€೧೦,€.66.00	€೧೦,€ಡಡ.೦೦
			รวมเป็นเงิน		๔๕๘, ๔೦೦.೦೦
*				ภาษีมูลค่าเพิ่ม	೯೬,೦ಡಡ.೦೦
(สี่แสนเก้าหมื่นสี่ร้อยแปดสิบแปดบาทถ้วน)				รวมเป็นเงินทั้งสิ้น	೯ ೪೦,೯೪೪

การสั่งจ้าง อยู่ภายใต้เงื่อนไขต่อไปนี้

- ๑. กำหนดส่งมอบภายในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔
- ๒. ครบกำหนดส่งมอบวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔



- ๓. สถานที่ส่งมอบ สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เลขที่ ๑๔๐ ถ.สีลม
- ๔. ระยะเวลารับประกัน ๑ ปี ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔
- ๕. สงวนสิทธิ์ค่าปรับกรณีส่งมอบเกินกำหนด โดยคิดค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของราคางานจ้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบ
- b. ส่วนราชการสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับมอบถ้าปรากฏว่าสินค้านั้นมีลักษณะไม่ตรงตามรายการที่ระบุไว้ในใบสั่งจ้าง กรณีนี้ ผู้รับจ้างจะต้องดำเนินการเปลี่ยนใหม่ให้ถูกต้องตามใบสั่งจ้างทุกประการ
- ๗. การจ้างช่วง ผู้รับจ้างจะต้องไม่เอางานทั้งหมดหรือแต่บางส่วนไปจ้างช่วงอีกทอดหนึ่ง เว้นแต่การจ้างช่วงงานแต่บางส่วนที่ได้รับ
 อนุญาตเป็นหนังสือจากผู้ว่าจ้างแล้ว การที่ผู้ว่าจ้างได้อนุญาตให้จ้างช่วงงานแต่บางส่วนดังกล่าวนั้น ไม่เป็นเหตุให้ผู้รับจ้างหลุดพ้น
 จากความรับผิดหรือพันธะหน้าที่และผู้รับจ้างจะยังคงต้องรับผิดในความผิดและความประมาทเลินเล่อของผู้รับจ้างช่วง หรือของ
 ตัวแทนหรือลูกจ้างของผู้รับจ้างช่วงนั้นทุกประการ กรณีผู้รับจ้างไปจ้างช่วงงานแต่บางส่วน โดยฝ่าฝืนความในวรรคหนึ่ง ผู้รับจ้างต้องชำระ
 ค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินในอัตราร้อยละ ๑๐ (สิบ) ของวงเงินของงาน ที่จ้างช่วง ทั้งนี้ ไม่ตัดสิทธิผู้ว่าจ้างในการบอกเลิกสัญญา
- ๘. การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ หน่วยงานของรัฐสามารถนำผลการปฏิบัติงานแล้วเสร็จตามสัญญาหรือข้อตกลงของคู่สัญญา เพื่อนำมาประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการ

<u>หมายเหตุ :</u>

- ๑. การติดอากรแสตมป์ให้เป็นไปตามประมวลกฎหมายรัษฎากร หากต้องการให้ใบสั่งจ้างมีผลตามกฎหมาย
- ๒. ใบสั่งจ้างสั่งจ้างนี้อ้างอิงตามเลขที่โครงการ ๖๓๐๙๗๖๗๕๓๓๔ จ้างบริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ลงชื่อ.

(นายสุเมธ ประสงค์พงษ์ชัย)

รองผู้อำนวยการสถาบัน

รักษาการแทน ผู้อำนวยการสถาบัน

วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

a 98 a

(นางสาวสุนทรมาศ วีรสิทธิ์)

ผู้รับจ้าง

วันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓

เลขที่โครงการ ๖๓๐๙๗๖๗๕๓๓๔ เลขคุมสัญญา ๖๓๑๐๑๔๑๘๕๑๗๙



ขอบเขตของงาน (Term of Reference: TOR) งานจ้างบริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กร สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

1. หลักการและเหตุผล

ด้วยสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ได้นำระบบอินเทอร์เน็ตมาใช้สนับสนุนการให้บริการ ลูกค้าในรูปแบบออนไลน์ อันได้แก่ การให้บริการระบบฐานข้อมูลอัญมณีและเครื่องประดับครบวงจร การสืบค้นสารสนเทศออนไลน์ (Web OPAC) การติดตามงานตรวจสอบอัญมณีและโลหะมีค่า (Sample Tracking) ระบบ e-Commerce และระบบ e-Service รวมทั้ง การให้บริการชอฟต์แวร์และระบบสารสนเทศซึ่งใช้เทคโนโลยี Cloud Computing แก่เจ้าหน้าที่ของสถาบัน เช่น ซอฟต์แวร์ Microsoft Office 365 ระบบ email ระบบบริหารจัดการองค์ความรู้ (KMS) ระบบ Mobile Application เพื่อรองรับการให้บริการ ให้คำปรึกษาด้านอัญมณีและเครื่องประดับ ฯลฯ แต่เนื่องจากสัญญาการให้บริการระบบอินเทอร์เน็ตเดิมจะหมดอายุลงใน วันที่ 30 กันยายน 2563 ประกอบกับระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตยังคงเป็นโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่สำคัญของ สถาบัน

ทั้งนี้ ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศจึงจำเป็นต้องดำเนินการจัดจ้างงานบริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กร เพื่อคงความต่อเนื่อง และประสิทธิภาพของการให้บริการลูกค้าในรูปแบบออนไลน์ รวมทั้งการให้บริการซอฟต์แวร์และระบบสารสนเทศแก่เจ้าหน้าที่ของ สถาบัน ข้างต้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อคงความต่อเนื่องในการทำงานของสถาบันด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และเพิ่มประสิทธิภาพของการให้บริการลูกค้าในรูปแบบ ออนไลน์รวมทั้งการให้บริการซอฟต์แวร์และระบบสารสนเทศแก่เจ้าหน้าที่ของสถาบัน

3. ราคากลาง

4. งบประมาณ

จากงบประมาณประจำปี พ.ศ. 2564 โครงการงานปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ (IT Infrastructure) รหัสโครงการ BAS142/64 ภายในวงเงิน 500,000 บาท (ห้าแสนบาทถ้วน)

5. คุณสมบัติผู้เสนอราคา

- (1) มีความสามารถตามกฎหมาย
- (2) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- (3) ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- (4) ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์ การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบ เครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

- (5) ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทิ้งงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทิ้งงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่าย สารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทิ้งงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงาน ในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- (6) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราช กิจจานุเบกษา
 - (7) เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพในการจัดหาพัสดุในครั้งนี้
- (8) ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สถาบันฯ ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการ อันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการจัดหาพัสดุในครั้งนี้
- (9) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ และความคุ้มกันเช่นว่านั้น
- (10) ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

6. ขอบเขตของงาน/แบบรูปรายการ

- 6.1 ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกต้องดำเนินการให้บริการงานบริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กรสำหรับสถาบัน เป็นระยะเวลา 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564 ซึ่งต้องประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้
- 6.1.1 การให้บริการเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ตด้วยความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูลภายในประเทศ (Domestic) และ ความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูลต่างประเทศ (International) ไม่น้อยกว่า 60 Mbps ทั้งการดาวน์โหลด (Download) และการอัพโหลด (Upload) ตลอดเวลา 24 ชั่วโมง โดยไม่จำกัดปริมาณความเร็วการรับ-ส่งข้อมูล จำนวนผู้ใช้ และจำนวนชั่วโมงการใช้งาน
 - 6.1.2 การให้บริการเช่าพื้นที่สำหรับวางเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย (Co-location) ขนาดไม่น้อยกว่า 10U หรือ 17.5 นิ้ว
 - 6.1.3 การให้บริการดูแลรักษา Domain Name ของสถาบันฯ ภายใต้ชื่อ git.or.th, git.in.th และ bwc.in.th
 - 6.1.4 การให้บริการระบบ email (email Hosting) ขนาดพื้นที่จัดเก็บข้อมูลจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ไม่น้อยกว่า 2 GB 6.2 คุณลักษณะเฉพาะทั่วไป
- 6.2.1 สถาบันต้องสามารถใช้บริการเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ตด้วยความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูลภายในประเทศ (Domestic) และความเร็วในการรับ-ส่งข้อมูลต่างประเทศ (International) ไม่น้อยกว่า 60 Mbps ทั้งการดาวน์โหลด (Download) และ การอัพโหลด (Upload) ตลอด 24 ชั่วโมง โดยไม่จำกัดปริมาณความเร็วการรับ-ส่งข้อมูล จำนวนผู้ใช้ และจำนวนชั่วโมงการใช้งาน
- 6.2.2 ผู้ให้บริการต้องให้บริการอินเทอร์เน็ตพร้อมวงจรสื่อสัญญาณใยแก้วนำแสง (Fiber Optic) แก่สถาบัน ตลอด 24 ชั่วโมง รวมทั้ง บริการรายงานผลการใช้งานอินเทอร์เน็ตเพื่อสามารถตรวจดูสภาพการใช้งานวงจรของสถาบัน
- 6.2.3 ผู้ให้บริการต้องจัดหา Fixed Public IP Address อย่างน้อย 15 หมายเลข สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของ สถาบัน
- 6.2.4 ผู้ให้บริการต้องมีวงจรเชื่อมต่อที่มีระบบเครือข่ายเชื่อมโยงไปต่างประเทศแบบการสื่อสารแบบสองทาง (Full Duplex) ด้วยสายใยแก้วนำแสงหรือสัญญาดาวเทียม และในกรณีที่เกิดเหตุขัดข้องชั่วคราว ผู้ให้บริการต้องมีวงจรสำรองสำหรับการเชื่อมโยงไป ต่างประเทศที่มีความเร็วไม่น้อยกว่า 1 Gbps และมีระบบเครือข่ายสำรองสำหรับการเชื่อมโยงกันภายในประเทศ อย่างน้อย 2 วงจร ที่มี ความเร็วรวมกันไม่น้อยกว่า 1 Gbps
- 6.2.5 ผู้ให้บริการต้องเป็นผู้ดูแลและบำรุงรักษาการให้บริการเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ตพร้อมวงจรสื่อสัญญาณใยแก้วนำ แสงและอุปกรณ์ในเครือข่ายให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีอยู่เสมอ โดยต้องจัดหาเจ้าหน้าที่ผู้มีความรู้ความชำนาญดำเนินการตรวจสอบและ บำรุงรักษาอุปกรณ์ ณ ที่ตั้งสำนักงานของสถาบันฯ อย่างน้อย 4 ครั้งต่อ 1 ปี โดยมีระยะเวลาห่างกันไม่น้อยกว่า 90 วัน พร้อมกับทำ รายงานผลการตรวจสอบให้กับทางสถาบันทราบทุกครั้ง

6.2.6 ผู้ให้บริการต้องมีหน่วยตรวจสอบการทำงานของเครือข่ายและรับแจ้งเหตุขัดข้องตลอด 24 ชั่วโมง ไม่เว้น วันหยุดราชการ และในกรณีที่อุปกรณ์เกิดปัญหาจนไม่สามารถใช้งานได้ ผู้ให้บริการต้องเข้ามาแก้ไขและช่อมแชมอุปกรณ์ให้ใช้งานได้

ขอบเขตของงาน (TOR) งานจ้างบริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์คร^{ูง}

จิร:อรรณ กรรมการ

Tome Vengsuns

.... กรรมการ

ALL VICE

(Supple

* ประธานกรรมการ

ารรมการ

ตามปกติภายในระยะเวลาไม่เกิน 4 ชั่วโมง ณ ที่ตั้งสำนักงานของสถาบันฯ หลังจากที่ได้รับแจ้งปัญหาทางใดทางหนึ่ง เช่น โทรศัพท์ ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (email) ฯลฯ พร้อมกับทำรายงานผลการแก้ไขให้สถาบัน ทราบภายใน 24 ชั่วโมง

- 6.3 การให้บริการเข่าพื้นที่สำหรับวางเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย
- 6.3.1 สถาบัน ต้องสามารถใช้บริการเข่าพื้นที่สำหรับวางเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่าย หรือ Co-location ขนาดไม่น้อยกว่า 10U หรือ 17.5 นิ้ว เป็นระยะเวลา 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564
- 6.3.2 ผู้ให้บริการต้องมีพื้นที่สำหรับการวางเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายภายในศูนย์สารสนเทศ (Data Center) ของตนเองซึ่ง ผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO/IEC 27001 หรือเทียบเท่า
 - 6.3.3 ผู้ให้บริการต้องจัดหาสิ่งดังต่อไปนี้สำหรับเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายของสถาบัน
 - 1. Fixed Public IP Address อย่างน้อย 3 หมายเลข สำหรับการใช้งานออกอินเตอร์เน็ตของสถาบัน
- 2. ช่อง (Port) สำหรับการเชื่อมต่อเครือข่ายแบบ 100/1000 Mbps Ethernet หรือดีกว่าอย่างน้อย 2 ช่อง ที่สามารถ เชื่อมต่อกับเครือข่ายอินเทอร์เน็ตได้
- 3. แหล่งจ่ายไฟฟ้า (Power Supply) อย่างน้อย 1 ชุด ซึ่งมาจากแหล่งจ่ายไฟฟ้าที่ต่างกันอย่างน้อย 2 แหล่ง และมีจุด สำหรับเชื่อมต่ออุปกรณ์ (Outlet) ไม่ต่ำกว่า 3 จุด
- 6.3.4 ผู้ให้บริการต้องมีหน่วยตรวจสอบการทำงานของศูนย์สารสนเทศและรับแจ้งเหตุขัดข้องตลอด 24 ชั่วโมง ไม่เว้นวันหยดราชการ
- 6.3.5 ผู้ให้บริการต้องให้สิทธิ์แก่เจ้าหน้าที่ของสถาบัน อย่างน้อย 2 คน สำหรับการเข้าไปดำเนินการบำรุงรักษาเครื่อง คอมพิวเตอร์แม่ข่ายของสถาบัน ณ ศูนย์สารสนเทศของผู้ให้บริการ
 - 6.4 การให้บริการดูแลรักษา Domain Name ของสถาบัน
- 6.4.1 ผู้ให้บริการต้องดูแลรักษา Domain Name ของสถาบันฯ ภายใต้ชื่อ git.or.th, git.in.th และ bwc.in.th เป็น ระยะเวลา 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564
- 6.4.2 ผู้ให้บริการต้องมีหน่วยตรวจสอบ รับแจ้งเหตุขัดข้อง ตลอดจนแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการใช้งาน Domain Name ตลอด 24 ชั่วโมง ไม่เว้นวันหยุดราชการ
 - 6.5 การให้บริการระบบไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (email Hosting)
- 6.5.1 ผู้ให้บริการต้องให้บริการระบบ email (email Hosting) ขนาดพื้นที่จัดเก็บข้อมูลไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ไม่น้อยกว่า 2 GB แก่สถาบัน เป็นระยะเวลา 12 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564
 - 6.5.2 ระบบ email ต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้เป็นอย่างน้อย
- 6.5.2.1 สามารถให้เจ้าหน้าที่ผู้ดูแลระบบของสถาบัน ดำเนินการเพิ่มบัญชีรายชื่อผู้ใช้งาน (User Account) ได้ไม่น้อย กว่า 10 รายชื่อ (Accounts) รวมทั้ง สามารถลบ หรือแก้ไขบัญชีรายชื่อดังกล่าว ตลอดจน ปรับแต่งขนาดพื้นที่ของ Mailbox สำหรับ ผู้ใช้งาน (User) แต่ละคนได้
- 6.5.2.2 มีการแจ้งเตือนในกรณีที่พื้นที่ของ Mailbox ของผู้ใช้งานแต่ละคนมีขนาดเกินกว่าขนาดพื้นที่ที่ถูกกำหนด (Over Quota)
- 6.5.2.3 มีบริการ Webmail ในตัวเองโดยไม่จำเป็นต้องติดตั้ง Web Server เพิ่มเติม และสามารถใช้งาน Webmail ดังกล่าวผ่านโปรแกรม Web Browser อาทิ Google Chrome, Microsoft Internet Explorer, Mozilla Firefox ได้
 - 6.5.2.4 มีระบบการสำรองและกู้คืนข้อมูล
 - 6.5.2.5 สามารถใช้งานได้กับมาตรฐานของระบบ email ทั่วไป เช่น POP3, IMAP, SMTP
 - 6.5.2.6 สามารถใช้งานผ่านโปรแกรม Mail Client อาทิ Microsoft Outlookได้
 - 6.5.2.7 สามารถกำหนดข้อความตอบรับอัตโนมัติ (Vacation Message) ได้
 - 6.5.2.8 มีฟังก์ชันการส่งต่อจดหมายไปยังที่อยู่อื่น (email Forwarding)

ขอบเขตของงาน (TOR) งานจ้างบริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กร

ครรมการ

หลักเกณฑ์

7. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ เกณฑ์ราคา

8. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลา 12 เดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564

9. การส่งมอบงาน

ผู้เสนอราคาจะต้องส่งมอบรายงานการให้บริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กรให้กับสถาบันทุกเดือน

10. การรับประกัน

การรับประกันผลงานเป็นระยะเวลา 12 เดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2563 ถึง 30 กันยายน 2564

11. เงื่อนไขการชำระเงิน

แบ่งชำระเป็น 12 งวด งวดละเท่าๆ กัน โดยชำระภายใน 30 วัน นับแต่วันที่สถาบัน ได้รับมอบรายงานการให้บริการสื่อสารข้อมูล อินเทอร์เน็ตแบบองค์กร และคณะกรรมการตรวจรับได้ดำเนินการตรวจรับในแต่ละงวดเรียบร้อยแล้ว

12. อัตราค่าปรับ

ในกรณีที่ไม่สามารถส่งมอบงานที่แล้วเสร็จทั้งหมดตามที่กำหนดใน ข้อ 9. หรือส่งมอบแล้วแต่ไม่ถูกต้องครบถ้วน ผู้เสนอราคาที่ได้รับ การคัดเลือกต้องยินยอมให้ปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ 0.10 ของมูลค่าราคาค่าจ้างที่ยังไม่ได้ส่งมอบ นับถัดจากวันที่ครบกำหนดการส่งมอบ งานที่กำหนด จนถึงวันที่ได้ส่งมอบถูกต้องครบถ้วน หรือวันที่สถาบันบอกเลิกสัญญา

13. หลักฐานการเสนอราคา

- 1. ผู้เสนอราคาต้องเสนอเอกสารหลักฐานต่างๆ เพื่อประกอบการพิจารณา จำนวน 1 ชุด ดังต่อไปนี้
 - 1.1. ในกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบูคคล
 - (ก) บริษัทจำกัดหรือบริษัทมหาชนจำกัด ให้ ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล หนังสือบริคณห์สนธิ บัญชีรายชื่อกรรมการผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) บัญชีผู้ถือหุ้นรายใหญ่ (ถ้ามี) สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ. 20) (ถ้ามี) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน หรือสำเนาหนังสือเดินทาง (กรณีมิได้ ถือสัญชาติไทย) ของผู้มีอำนาจกระทำการแทน พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง.
 - (ข) ห้างหุ้นส่วนสามัญหรือห้างหุ้นส่วนจำกัด ให้ยื่นสำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล บัญชีรายชื่อหุ้นส่วนผู้จัดการ ผู้มีอำนาจควบคุม (ถ้ามี) พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
 - 1.2 <u>กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดาหรือคณะบุคคลที่ไม่ใช่นิติบุคคล</u> ให้ยื่นสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้นั้น สำเนา ข้อตกลงที่แสดงถึงการเข้าเป็นหุ้นส่วน (ถ้ามี) สำเนาบัตรประชาชนของ ผู้เป็นหุ้นส่วน หรือสำเนาหนังสือเดินทางของผู้เป็น หุ้นส่วนที่มีได้ถือสัญชาติไทย พร้อมทั้งรับรองสำเนาถูกต้อง
- 2. ในกรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอมอบอำนาจให้บุคคลอื่นกระทำการแทน ให้แนบหนังสือมอบอำนาจซึ่งติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย โดยมี หลักฐานแสดงตัวตนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ ทั้งนี้ หากผู้รับมอบอำนาจเป็นบุคคลธรรมดาต้องเป็นผู้ที่บรรลุนิติ ภาวะตามกฎหมายแล้วเท่านั้น
- _ 3_ แคตตาล็อกและหรือแบบรูปรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะด้านเทคนิค (ถ้ามี)
 - 4. ข้อเสนอด้านราคา (โดยรวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

ทั้งนี้ เอกสารข้างต้นจะต้องให้ผู้มีอำนาจหรือผู้รับมอบอำนาจของบริษัทฯ ลงนามกำกับและประทับตรา (หากมี)

14. การทำสัญญาและหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องดำเนินการ ดังนี้

- 14.1 วางหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาให้สถาบันในวันที่ลงนามในสัญญา เป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของมูลค่าการว่าจ้างทั้งหมด (รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม) โดยมีระยะเวลาค้ำประกันนับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญาจนถึงวันที่ตรวจรับมอบงานในขั้นตอนสุดท้าย เป็นที่เรียบร้อยแล้ว โดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้
 - เงินสด

- เซ็คหรือดราฟท์ที่ธนาคารสั่งจ่าย ซึ่งเป็นเซ็คหรือดราฟท์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือดราฟท์นั้นชำระต่อธนาคารหรือก่อนวัน นั้นไม่เกิน 3 วันทำการ
- หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศตามที่ธนาคารกำหนด
- พันธบัตรรัฐบาลไทย

14.2 การคืนหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา สถาบันจะคืนให้โดยไม่มีดอกเบี้ย หรือเงินเพิ่มใดๆ เมื่อคู่สัญญาพ้นจากข้อผูกพันตาม สัญญา

15. ข้อสงวนสิทธิ์

การจัดซื้อจัดจ้างครั้งนี้จะมีการลงนามในสัญญาหรือข้อตกลงเป็นหนังสือได้ต่อเมื่อพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. มีผลบังคับใช้ และได้รับจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. จากสำนักงบประมาณแล้ว กรณีที่หน่วยงานของรัฐไม่ได้ รับการจัดสรรงบประมาณเพื่อการจัดซื้อจัดจ้างในครั้งดังกล่าว หน่วยงานของรัฐสามารถยกเลิกการจัดซื้อจัดจ้างได้ (ตามหนังสือเวียน ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.4/ว377 ลงวันที่ 14 สิงหาคม 2563 และหนังสือเวียน ด่วนที่สุด ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว371 ลงวันที่ 5 สิงหาคม 2562)

16. สถานที่ติดต่อ

สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เลขที่ 140, 140/1-3, 140/5 อาคารไอทีเอฟ-ทาวเวอร์ ชั้น 1-4 และชั้น 6 ถนนสีลม แขวงสุริยวงศ์ เขตบางรัก กรุงเทพมหานคร 10500 โทรศัพท์ 0-2634-4999 โทรสาร 0-2694-4970

ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ ต่อ 432 ฝ่ายบริหาร ส่วนงานพัสดุ ต่อ 617

ขอบเขตของงาน (TOR) งานจ้างบริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบองค์กร

ไระธานกรรมการ

จิ๋ว:อรรณ กรรมการ

ComNet 1753 Mers

(นายมนตรี จินดาหลวง)

. กรรมการ

หน้า 5

..... กรรมการ

SPR A



ใบเสนอราคา / ใบสั่งซื้อ

		Quotation / Purchas	se Order						
			ใบเสนเ วันที่ /	อราคาเลขที่ / Quotation Date 28 กันยายน		Com 63/02982 หนัา/Page 1/1			
To : C	Sustomer		From	: KSC					
บริษัท	/ Company	สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ	ผู้เสนอ	ราคา / Salesperson	นส. สุข	นทรมาศ วีรสิทธิ์			
(องคการเ		(องค์การมหาชน) ผู้อำนวยการสถาบันฯ	•	_ โทรศัพท์ / Tel.		02 779 7304			
	ทุรศัพท์ / Tel. 02-634-4999			เท้า Tel. เท็มือถือ/ Mobile Phone					
	วทพท / Tei.			ร / Fax.	02 779-7349				
	มล์ / E-mail			E-mail	soontommas vee@ksc.net				
Joseph L mail				C-IIIdii	Scottominas vectoriscinet				
ลำดับที่		รายการ		ราคาต่อหน่วย	จำนวน	ราคารวม			
Item		Description		Price / Unit	QTY	Total			
1	Corporate internet	service Speed 60Mbps.		38,200.00	12	458,400.00			
	Cisco Router 1921 Fix 16 Public IP Add KSC Mail SME-Mail Colocation Space 1 Lan 100/1000 2 pc - IP Address 3 IP - Power outlet 3 out - Biz mail Domain :จุ	(SDB): 10 Account 2 GB /4 Rack Rack no 7G17 ort let git.in.th / Renew Domain : bwc.in.th คม 2563 - 30 กันยายน 2564 *** / Sub Total Special discount		38,200.00 - 38,200.00		458,400.00 - 458,400.00			
รวมเงินก่อนภาษี/ Remaining			-						
ภาษีมูลค่าเพิ่ม / VAT 7% รวมเงินทั้งสิน / Grand Total				2,674.00 40,874.00		32,088.00 490,488.00			
Terms & Conditions: - Price validity within 30 days Term of delivery within 30 days after your confirmation by PO Advance payment is monthly basis - A basis 1 year agreement is required - This Quotation is considered as part of the contract by 30 days notice of cancellation before expiried date									
	ance by Customer	activities in boson and by	Quoted	by		horized Signature			
	nd KSC. Please send or	Service agreement. This Quotation serves as a Purchase FAX signed Quotation to the above KSC address.	e Order wh	en signed by authorized re	epresenta	tives of			
Accep	ted by :		Т	itle :					
H 08 - 0		,		Pate :					
	(Authorized Signature/ Company stoma	, ,						
		Authorized Signature/ Company stamp							
				\setminus		(Sound			

KSC Commercial Internet Co., Ltd.

2/4 Chubb Tower, 10th Floor, Vibhavadee-Rangsit Road, Thungsonghong

Fax

10th Reported 10210 Thailand. www.ksc.net



สัญญาการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลและสารสนเทศ

สัญญาฉบับนี้ ทำขึ้นที่สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) เมื่อวันที่ ๒๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ ระหว่าง สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) โดย นายสุเมธ ประสงค์พงษ์ชัย ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการสถาบัน รักษาการแทน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณี และเครื่องประดับแห่งชาติ ซึ่งต่อไปนี้ในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้รับสัญญา" ฝ่ายหนึ่ง กับ บริษัท เค เอส ซี คอมเมอร์เชียล อินเตอร์เนต จำกัด โดย นางสาวสุนทรมาศ วีรสิทธิ์ ผู้รับมอบอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลปรากฏตามหนังสือรับรอง ของสำนักงานทะเบียนหุ้นส่วนบริษัทกรุงเทพมหานคร กรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ที่ ๐๑๐๕๕๓๗๑๔๙๘๖๘ ลงวันที่ ๘ กันยายน ๒๕๖๓ และหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๓ แนบท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปนี้ในสัญญา นี้เรียกว่า "ผู้ให้สัญญา" อีกฝ่ายหนึ่ง โดยที่ "ผู้ให้สัญญา" ในฐานะเป็นผู้ให้บริการสื่อสารข้อมูลอินเทอร์เน็ตแบบ องค์กรของสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

คู่สัญญาได้ตกลงกัน มีข้อความดังต่อไปนี้

- "ผู้ให้สัญญา" รับทราบและยินยอมปฏิบัติตามระเบียบปฏิบัติงานของระบบบริหารจัดการ ความมั่นคงปลอดภัยของสารสนเทศของสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) ชึ่ง "ผู้ให้สัญญา" ได้รับแจ้งรายละเอียดแล้ว
- ๒. "ผู้ให้สัญญา" จะถือปฏิบัติตามเงื่อนไขว่าด้วยการรักษาความลับของข้อมูลและสารสนเทศ ดังกล่าวข้างต้น ตามวิธีการที่สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) กำหนด ทุกประการ
- "ผู้ให้สัญญา" ตกลงที่จะไม่เปิดเผยข้อมูลที่รับทราบให้แก่บุคคลอื่นหรือจัดทำสำเนา คัดลอก หรือจัดทำใหม่ไม่ว่าจะทั้งหมดหรือบางส่วนของข้อมูลดังกล่าวที่ยังมิได้มีการโฆษณาหรือเปิดเผยต่อสาธารณชน หรือที่เคยอยู่ในความครอบครองของ "ผู้ให้สัญญา" หรือ "ผู้ให้สัญญา" เคยได้รับทราบ เนื่องจากการที่ "ผู้ให้สัญญา" ได้ปฏิบัติงานใดๆ ให้แก่สถาบันฯ หรือที่ "ผู้ให้สัญญา" ได้รับทราบระหว่างการเยี่ยมชมกิจการของสถาบันฯ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจากสถาบันฯ เป็นลายลักษณ์อักษร
- "ผู้ให้สัญญา" ตกลงที่จะไม่ใช้ข้อมูลดังกล่าวข้างต้น นอกเหนือจากขอบข่ายงานที่ได้รับ มอบหมายจากสถาบันฯ เว้นแต่จะได้รับความยินยอมจากสถาบันฯ เป็นลายลักษณ์อักษร
- "ผู้ให้สัญญา" จะแจ้งและดำเนินการควบคุมให้พนักงาน หรือผู้รับเหมาช่วง (ถ้ามี) จาก "ผู้ให้สัญญา" ทราบและปฏิบัติตามสัญญานี้โดยเคร่งครัด
- สัญญาฉบับนี้มีผลผูกพันธ์และใช้บังคับแก่กรรมการของบริษัทของ "ผู้ให้สัญญา"ทุกท่าน หากกรรมการของบริษัทของ "ผู้ให้สัญญา" คนใดกระทำการฝ่าฝืนสัญญาฉบับนี้ จนเป็นเหตุให้สถาบันฯ ได้รับ ความเสียหาย กรรมการที่กระทำการฝ่าฝืนสัญญาฉบับนี้จะต้องร่วมรับผิดกับ "ผู้ให้สัญญา"

๗. ในกรณีที่ "ผู้ให้สัญญา" ไม่ปฏิบัติตามข้อตกลงในสัญญาจนเป็นเหตุให้เกิดความเสียหาย แก่สถาบันๆ "ผู้ให้สัญญา" ยินยอมจ่ายค่าปรับเป็นเงินตามความเสียหายที่เกิดขึ้นจริง

(นางสาวสุนทรมาศ วีรสิทธิ์)