

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

- ชื่อโครงการ จ้างเหมาบำรุงรักษาอุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย จำนวน 1 ระบบ (รายละเอียดตามเอกสารแนบ)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สังกัดฝ่ายเทคนิคและวิศวกรรม
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
วิธีจัดซื้อจัดจ้าง ☒ วิธีตกลงราคา ☐ วิธีสอบราคา ☐ วิธีพิเศษ ☐ วิธี E-Auction
- วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 374,500.00 บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พท 166/59 ลว 1 ส.ค. 59)
- วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) 17 สิงหาคม 2559 เป็นเงิน 235,400.00 บาท
ราคา/หน่วย (ถ้ามี) 235,400.00 บาท
- แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ใบเสนอราคา บริษัท ไอ - ซีเคียว จำกัด
- รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน นางภัทริรา คุสิตา

หมายเหตุ :

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) กำหนดราคากลาง โดยพิจารณาจากใบเสนอราคาตามท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคามา จำนวน 1 ราย มีคุณสมบัติตรงตามสถาบันฯ กำหนด


นางสาวชลดา ขานดอน
ผู้จัดทำ


นางสาวมาลี อัดตาภิบาล
หัวหน้าส่วนงานพัสดุ

ลงวันที่ประกาศ

17 ส.ค. 2559

ร่างขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)
โครงการจ้างเหมาบำรุงรักษาอุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)

1. ความเป็นมา

จากแนวนโยบายของรัฐบาล สนับสนุนหน่วยงานของรัฐให้มีการใช้ระบบสารสนเทศและการสื่อสาร เพื่อพัฒนาระบบงานของหน่วยงาน สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน) หรือ สช. ได้ขานรับนโยบายและมุ่งเน้นที่จะให้การจัดการและการบริการงานขององค์กร เป็นไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีความคล่องตัวในการทำงานสูงจึงนำระบบสารสนเทศเข้ามาช่วยพัฒนาระบบการทำงานให้มีประสิทธิภาพ และเกิดประสิทธิผลสูงสุด

ที่ผ่านมาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ของ สช. ได้รับการปรับปรุงให้สามารถใช้งานประโยชน์จากเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมาเบื้องต้นแล้วนั้น ดังนั้น เพื่อเป็นบำรุงรักษา ระบบที่ได้ติดตั้งไว้แล้วนั้น ให้สามารถรองรับการดำเนินงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง จึงมีความจำเป็นต้องจ้างเหมาบำรุงรักษาอุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สาย เพื่อให้โครงสร้างพื้นฐานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารมีประสิทธิภาพ และสามารถรองรับการขยายตัวขององค์กรในอนาคตได้

2. วัตถุประสงค์

เพื่อบำรุงรักษาอุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สายภายในสถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องเป็นผู้ที่มีอาชีพรับจ้างที่เกี่ยวข้องกับทางด้านนี้โดยตรง
- 3.2 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการ และได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบของทางราชการ
- 3.3 ผู้ประสงค์จะเสนอราคาต้องไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ประสงค์ราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- 3.4 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญาต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ
- 3.5 บุคคลหรือนิติบุคคลที่จะเข้าเป็นคู่สัญญากับหน่วยงานของรัฐซึ่งได้ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Government Procurement : e-GP) ต้องลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์กรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (<http://www.gprocurement.go.th>) และจะต้องได้รับการอนุมัติเป็นผู้ค้ากับภาครัฐจากกรมบัญชีกลางแล้ว

- 3.6 คู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกิน สามหมื่นบาท คู่สัญญาอนุญาตจ่ายเป็นเงินสดก็ได้
- 3.7 สข. จะไม่ก่อนนิติสัมพันธ์กับบุคคลหรือนิติบุคคล ซึ่งได้มีชื่อระบุไว้ในบัญชีรายชื่อว่าเป็น คู่สัญญาที่ไม่ได้แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนใน สารสำคัญ (กรณี ป.ป.ช. ได้ขึ้นบัญชีว่าเป็นผู้ขาดคุณสมบัติ) เว้นแต่บุคคลหรือนิติบุคคลนั้น จะได้แสดงบัญชีแสดงรายรับรายจ่ายตามประกาศนี้หรือได้มีการปรับปรุงแก้ไขให้ถูกต้อง และมีการส่งเพิกถอนรายชื่อจากบัญชีดังกล่าว ทั้งนี้ ไม่ว่าสัญญานั้นจะมีมูลค่าเท่าใดก็ตาม
4. ขอบเขตการดำเนินงาน
- 4.1 ผู้เสนอราคาต้องทำการต่ออายุ Certificate License ของอุปกรณ์ กระจายสัญญาณเครือข่าย ไร้สาย (Wireless Access Point) ที่ทาง สข. มีอยู่
- 4.2 ผู้เสนอราคาต้องทำการต่ออายุ PartnerCare Support ของอุปกรณ์ กระจายสัญญาณ เครือข่ายไร้สาย (Wireless Access Point) ที่ทาง สข. มีอยู่
- 4.3 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือแต่งตั้งการเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์ กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สาย (Wireless Access Point) ที่เสนอ สำหรับโครงการนี้
- 4.4 ผู้เสนอราคาต้องมีหนังสือรับรองว่า มีลิขสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมาย พร้อมทั้งรับรองให้ สนับสนุนในการติดตั้งให้เป็นไปตามมาตรฐาน จากเจ้าของผลิตภัณฑ์ อุปกรณ์กระจาย สัญญาณเครือข่ายไร้สาย (Wireless Access Point) ที่เสนอ สำหรับโครงการนี้
- 4.5 ผู้เสนอราคาต้องรับประกันอุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สายเป็นเวลา 1 ปี
5. การบำรุงรักษาอุปกรณ์
- 5.1 ผู้เสนอราคาต้องทำการบำรุงรักษา ซ่อมแซม แก้ไข ปรับปรุง และ/หรือเปลี่ยนทดแทนระบบ ให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดีตลอดระยะเวลา 1 ปี ติดต่อกันนับจากวันที่ สข. ตรวจรับงานงวด สุดท้าย ตามหลักวิธีปฏิบัติที่ดีและมาตรฐานวิชาชีพที่เกี่ยวข้อง โดยขอบเขตของงาน บำรุงรักษาต้องประกอบด้วย
- 5.1.1 ในสภาพการทำงานตามปกติของระบบ ผู้เสนอราคาต้องทำการตรวจสอบและ บำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance) ณ สถานที่ติดตั้งเพื่อให้แน่ใจได้ ว่าระบบจะสามารถทำงานได้อย่างถูกต้องอย่างน้อย 6 เดือน ต่อครั้ง โดยต้องทำการ แจ้งให้เจ้าหน้าที่ทราบกำหนดการเข้าตรวจสอบระบบล่วงหน้าอย่างน้อย 5 วันทำ การ โดยผู้เสนอราคาต้องแจ้งข้อมูลให้ทราบไม่น้อยกว่า ดังนี้
- 5.1.1.1 กวดยานการบำรุงรักษา
- 5.1.1.2 ชื่อรายการที่ทำการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)
- 5.1.1.3 วัน เวลาที่ทำการบำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance)
- 5.1.1.4 วิธีการ และขั้นตอนการทำงาน

- 5.1.1.5 การบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบจะต้องกระทำในเวลาทำการตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ของวันจันทร์ถึงวันศุกร์ และ/หรือวันและเวลาที่ สช. ตกลงกันเป็นอย่างอื่นโดยจะต้องหลีกเลี่ยงผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของผู้ใช้งานระบบคอมพิวเตอร์ให้น้อยที่สุด
- 5.1.2 การบำรุงรักษาเชิงซ่อมแซม (Corrective Maintenance) ผู้เสนอราคาต้องรับผิดชอบ จัดการ ดำเนินการ ซ่อมแซมแก้ไขอุปกรณ์ที่นำเสนอให้อยู่ในสภาพใช้งานได้ดีตามปกติตลอดระยะเวลา 1 ปี หากอุปกรณ์ที่นำเสนอขัดข้องบางส่วนหรือทั้งหมดจะต้องดำเนินการดังนี้
- 5.1.2.1 ผู้เสนอราคาต้องจัดหาและใช้อุปกรณ์ อะไหล่แท้ที่ผู้ผลิตเลือกใช้หรือที่ สช. เห็นชอบสำหรับใช้ในการซ่อมแซมเปลี่ยนทดแทน
- 5.1.2.2 ในกรณีที่ผู้ดูแลระบบต้องการคำปรึกษาในการดูแลระบบ ผู้เสนอราคาต้องให้คำปรึกษาได้ทั้งทางโทรศัพท์ โทรสาร และจดหมายอิเล็กทรอนิกส์ โดยมีระยะเวลาตอบสนองไม่ช้ากว่า 1 วัน หลังจากได้รับคำร้องขอ
- 5.1.2.3 ในกรณีที่อุปกรณ์กระจายสัญญาณแบบไร้สายมีการใช้งานที่ผิดปกติ เกิดการขั้วรุดบกพร่องหรือใช้งานไม่ได้บางส่วนหรือทั้งหมด ผู้เสนอราคาต้องรับเรื่องทันทีเมื่อมีปัญหา โดยใช้สายด่วนสอบถาม และให้คำปรึกษาแนะนำทางโทรศัพท์ เพื่อแก้ปัญหาเฉพาะหน้าทันทีที่ได้รับแจ้ง ทางโทรศัพท์ พร้อมทั้งตรวจสอบการแจ้งปัญหาจากทางระบบ E-mail การแก้ไขปัญหาระบบเบื้องต้นจะต้องสามารถกระทำผ่าน Online ภายในระยะเวลา 1 ชั่วโมง นับตั้งแต่เวลาที่ได้รับแจ้ง และหากการแก้ไขปัญหามาผ่าน Online ไม่สำเร็จ ผู้เสนอราคาจะต้องจัดส่งพนักงานมาทำการแก้ไขซ่อมแซมระบบภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมง
- 5.1.2.4 ในกรณีที่อุปกรณ์กระจายสัญญาณเครือข่ายไร้สายมีการใช้งานที่ผิดปกติ เกิดการขั้วรุดบกพร่องเล็กน้อยซึ่งไม่มีผลกระทบต่อการทำงานหลักตามปกติ ผู้เสนอราคาจะต้องให้คำปรึกษาแนะนำทางโทรศัพท์ หรือทำการแก้ไขปัญหาที่ได้รับแจ้งผ่าน Online ภายในระยะเวลา 3 วันนับแต่เวลาที่ได้รับแจ้ง และหากการแก้ไขปัญหามาผ่าน Online ไม่สำเร็จลุล่วง ผู้เสนอราคาจะต้องจัดส่งพนักงานมาทำการแก้ไขซ่อมแซมระบบภายในระยะเวลา 7 วัน นับตั้งแต่ที่ได้รับแจ้ง
- 5.1.2.5 การบำรุงรักษาและซ่อมแซมระบบจะต้องกระทำในเวลาทำการตั้งแต่เวลา 09.00 น. ถึง 16.30 น. ของวันจันทร์ถึงวันศุกร์ และ/หรือวันและเวลาที่ สช. ตกลงกันเป็นอย่างอื่น

6. ระยะเวลาดำเนินการ

ไม่เกิน 90 วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญาจ้าง

7. ระยะเวลาส่งมอบงาน

อยู่ในช่วงระยะเวลาดำเนินการหรือการตรวจรับเสร็จสมบูรณ์

8. เงื่อนไขในการชำระเงิน

หลังจากตรวจรับงานเสร็จ และใช้งานได้สมบูรณ์

9. วงเงินงบประมาณ

วงเงินจำนวน 374,500.- บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นสี่พันห้าร้อยบาทถ้วน)