

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ เช่าสิทธิ์ในการใช้ Office 365 E-mail ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการและความปลอดภัย
Microsoft สำหรับองค์กร จำนวน 1 งาน (รายละเอียดตามเอกสารแนบท้าย)
หน่วยงานเจ้าของโครงการ สังกัดฝ่ายเทคนิคและวิศวกรรม
สถาบันวิจัยแสงซินโครตรอน (องค์การมหาชน)
2. วิธีจัดซื้อจัดจ้าง ☒ วิธีประกาศเชิญชวน ☐ วิธีคัดเลือก ☐ วิธีเฉพาะเจาะจง
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,000.00 บาท (ตามใบขอซื้อ/จ้าง พท 13/2565 ลว. 26 ต.ค. 64)
4. วันที่กำหนดราคากลาง ราคาอ้างอิง 22 พฤศจิกายน 2564 เป็นเงิน 999,900.00 บาท
ราคาต่อหน่วย (ถ้ามี) ตามตารางราคาแนบท้าย
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 1. ใบเสนอราคา บริษัท ลานนาคอม จำกัด
 2. ใบเสนอราคา บริษัท เดอะ คอมมูนิเคชั่น โซลูชั่น จำกัด
 3. ใบเสนอราคา บริษัท สคริปท์ พอร์ต เทคโนโลยี จำกัด
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน
 - 6.1 นายณณพนต์ ว่องประชาณุกุล เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - 6.2 นายกิตติรัชต์ ฤกษ์บุรี เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง
 - 6.3 นายวุฒิพงษ์ ชาลีรินทร์ เจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง

หมายเหตุ :

แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ได้มาจากมติในที่ประชุมของเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง โดยพิจารณาจากใบเสนอราคาตามท้องตลาดซึ่งมีผู้เสนอราคา จำนวน 3 ราย โดยผู้เสนอราคามีคุณสมบัติตรงตามสถาบันฯ กำหนด

✓



ขอบเขตงานและรายละเอียดคุณลักษณะของพัสดุ

เช่าสิทธิ์ในการใช้ Office 365, E-mail, ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการและความปลอดภัย Microsoft
สำหรับองค์กร จำนวน 1 งาน

1. ลิขสิทธิ์ในการใช้ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการ Microsoft Windows Enterprise Upgrade สำหรับองค์กร
จำนวน 250 อุปกรณ์ ระยะเวลา 1 ปี

1.1 ระยะเวลาในการใช้งานตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2566

1.2 โดยมีคุณสมบัติดังนี้เป็นอย่างน้อย

1.2.1 ลิขสิทธิ์มีรูปแบบในการติดตั้งต่ออุปกรณ์ (Per Device License)

1.2.2 ซอฟต์แวร์ระบบปฏิบัติการจะต้องรองรับการ upgrade ไปเป็น Windows รุ่นล่าสุดในรุ่นย่อย
Enterprise หรือ Enterprise E3 เป็นอย่างน้อย

1.2.3 รองรับการใช้งาน Domain Join และ Group Policy

1.2.4 รองรับการเข้ารหัสอุปกรณ์ (Device Encryption)

1.2.5 รองรับระบบความปลอดภัยด้วยเทคโนโลยี Windows Hello

1.2.6 รองรับระบบความปลอดภัยด้วยเทคโนโลยี BitLocker

1.2.7 รองรับเทคโนโลยี App-V

1.2.8 สามารถใช้รูปแบบการเปิดใช้งาน (Activation) ในรูปแบบ Multiple Activation Key (MAK)
หรือ Key Management Service (KMS)

1.2.9 การรับประกันตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2566

2. สิทธิการใช้งาน Office 365 A5 for faculty จำนวน 40 สิทธิ์ เป็นระยะเวลา 1 ปี

2.1 ระยะเวลาในการใช้งานตั้งแต่วันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2565 ถึงวันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2566

2.2 โดยมีคุณสมบัติดังนี้เป็นอย่างน้อย

2.2.1 รองรับการจัดตั้ง Microsoft 365 Apps เพื่อใช้งานในรูปแบบ offline บนอุปกรณ์คอมพิวเตอร์
ระบบปฏิบัติการ Windows หรือ Mac จำนวนไม่น้อยกว่า 5 อุปกรณ์ต่อผู้ใช้งาน

2.2.2 รองรับการจัดตั้ง Microsoft 365 Apps เพื่อใช้งานความสามารถพิเศษบนอุปกรณ์พกพา ใน
รูปแบบ Smartphone จำนวน 5 อุปกรณ์ต่อผู้ใช้งาน และ Tablet จำนวน 5 อุปกรณ์ต่อผู้ใช้งาน

2.2.3 รองรับการใช้งาน Office for the web หรือ Office WebApp ในรูปแบบออนไลน์

2.2.4 รองรับระบบจัดเก็บข้อมูล และเอกสารของสถาบันฯบน SharePoint Plan 2

2.2.5 รองรับการใช้งานโปรแกรมการสื่อสาร การทำงาน การเรียนและประชุมออนไลน์ผ่าน Microsoft
Teams

- 2.2.6 รองรับระบบการประชุมในรูปแบบ Audio Conferencing
- 2.2.7 รองรับระบบพื้นที่จัดเก็บข้อมูลส่วนบุคคล OneDrive for Business ขนาดเริ่มต้นที่ 1 TB และปรับเพิ่มได้ไม่น้อยกว่า 5 TB
- 2.2.8 รองรับโปรแกรมทางการศึกษาในการจัดการเนื้อหา (Content) อาทิเช่น Microsoft Forms, Microsoft Stream และ Microsoft Sway เป็นอย่างน้อย
- 2.2.9 รองรับการใช้งานโปรแกรมทางธุรกิจ (Business Apps) อาทิเช่น Planner และ Booking เป็นอย่างน้อย
- 2.2.10 รองรับการสร้างนวัตกรรม Power Platform อาทิเช่น Power Apps และ Power Automate เป็นอย่างน้อย
- 2.2.11 รองรับระบบป้องกันภัยคุกคามรูปแบบ Office 365 ATP Plan 2 หรือ Microsoft Defender for Office 365 Plan 2
- 2.2.12 รองรับวิเคราะห์ข้อมูลผู้ใช้งาน (MyAnalytics) และระบบวิเคราะห์ข้อมูลทางการศึกษา (Education Analytics)
- 2.2.13 รองรับวิเคราะห์ข้อมูลทางธุรกิจ Power BI Pro

3. สิทธิการใช้งาน Microsoft Enterprise Mobility + Security (EMS) รุ่น A3 เป็นระยะเวลา 1 ปี

- 3.1 ระยะเวลาในการใช้งานตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2566
- 3.2 โดยมีคุณสมบัติดังนี้เป็นอย่างน้อย
 - 3.2.1 รองรับผู้ใช้งาน จำนวน 40 ผู้ใช้งาน
 - 3.2.2 รองรับการใช้งาน Azure Active Directory (AAD) รุ่น Premium 1 (P1)
 - 3.2.3 การรับประกันตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2566

4. ขอบเขตงาน

4.1 ผู้ได้รับการคัดเลือกต้องมีเอกสารรับรองมาตรฐานความรู้ โดยยืนยันผู้ที่มีความสามารถให้คำปรึกษาด้านลิขสิทธิ์ของผลิตภัณฑ์ที่เสนอราคาสำหรับองค์กรขนาดใหญ่ (Designing and Providing Microsoft Licensing Solutions to Large Organizations) อย่างน้อย 1 คน ซึ่งเป็นพนักงานประจำ โดยต้องยื่นเอกสารเพื่อประกอบการทำสัญญา

4.2 ผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องมีวิศวกรที่ได้รับการรับรองมาตรฐานความรู้ Microsoft 365 Certified: Enterprise Administrator Expert หรือ Microsoft Certified Solutions Expert: Productivity จำนวน 2 คน เป็นอย่างน้อย ซึ่งเป็นพนักงานประจำของผู้ยื่นข้อเสนอ เพื่อติดต่อประสานงานการบริการจากบริษัท ไมโครซอฟท์ ประเทศไทย จำกัด และ Microsoft Premier Support และให้บริการทางด้านเทคนิค แก่สถาบันฯ ภายในระยะเวลาการเป็นสมาชิกของสถาบันฯ โดยต้องยื่นเอกสารเพื่อประกอบการทำสัญญา

5. การรับรองและการอนุญาตให้ใช้สิทธิ

ผู้ขายรับรองและยืนยันว่าผู้ขายเป็นตัวแทนจำหน่ายจากเจ้าของลิขสิทธิ์ รวมถึงสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาอื่นใดและมีสิทธิแต่ผู้เดียวอย่างสมบูรณ์โดยปราศจากภาระผูกพันใดๆอันจะทำให้เสื่อมสิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์หรือคู่มือการใช้หรือสิ่งอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และ/หรือผู้ขายรับรองและยืนยันว่ามีอำนาจในการอนุญาตให้ผู้ซื้อใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ คู่มือการใช้หรือสิ่งอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามสัญญาที่โดยชอบด้วยกฎหมาย

5. การรักษาความลับทางการค้า

ผู้ขาย ตัวแทนหรือพนักงานของผู้ขายจะต้องไม่เอาไปเปิดเผย หรือใช้ข้อมูลและ/หรือสารสนเทศของผู้ซื้อ หรือกระทำด้วยประการใดๆ ให้บุคคลอื่นเอาไปเปิดเผย หรือใช้ข้อมูลและ/หรือสารสนเทศของผู้ซื้อ หรือเข้าถึงโดยมิชอบซึ่งข้อมูลและ/หรือสารสนเทศของผู้ซื้อผ่านโปรแกรมคอมพิวเตอร์และระบบคอมพิวเตอร์ หรือล่วงรู้มาตรการป้องกันการเข้าถึงข้อมูลและ/หรือสารสนเทศของผู้ซื้อผ่านโปรแกรมคอมพิวเตอร์และระบบคอมพิวเตอร์ที่จัดทำขึ้นเป็นการเฉพาะหรือกระทำด้วยประการใดๆโดยมิชอบด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์เพื่อดักจับไว้ซึ่งข้อมูลและ/หรือสารสนเทศของผู้ซื้อหรือผู้ที่เกี่ยวข้องกับผู้ซื้อที่อยู่ระหว่างการส่งผ่านโปรแกรมคอมพิวเตอร์และระบบคอมพิวเตอร์โดยไม่ชอบด้วยกฎหมายหรือโดยไม่ได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

6. การส่งคืนโปรแกรมคอมพิวเตอร์

เมื่อสัญญาสิ้นสุดลง ไม่ว่าจะในกรณีที่มีการเลิกสัญญา หรือกรณีครบกำหนดระยะเวลา การอนุญาตให้ใช้สิทธิ หากผู้ขายมีหนังสือร้องขอ ภายในกำหนดเวลา 30 (สามสิบ) วัน นับถัดจากวันที่สัญญาสิ้นสุดลง สถาบันฯ จะส่งคืนโปรแกรมคอมพิวเตอร์และสำเนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้คืนให้กับผู้ขาย หากผู้ขายไม่ร้องขอภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ถือว่าสละสิทธิการรับคืนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามสัญญานี้

7. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ภายในกำหนดระยะเวลาการอนุญาตให้ใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ตามข้อ 1-3 ผู้ขายรับประกันว่า นับตั้งแต่เวลาที่ผู้ซื้อได้รับมอบโปรแกรมคอมพิวเตอร์ โปรแกรมคอมพิวเตอร์จะทำงานได้ตามที่กำหนดให้ครบถ้วน สมบูรณ์ทุกประการ

7.1 ผู้ขายต้องรับผิดชอบในความชำรุดบกพร่องหรือความเสียหายใดๆ ที่เกิดขึ้นแก่เครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง หรือโปรแกรมคอมพิวเตอร์อื่นๆ หรือสิ่งอื่นใด อันเกิดจากความชำรุดบกพร่องของโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ไม่ว่าจะเกิดด้วยเหตุใดภายในกำหนดระยะเวลาอนุญาตให้ใช้สิทธิในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ตามข้อ 1-3 ภายในระยะเวลาประกันตามวรรคหนึ่ง หากโปรแกรมคอมพิวเตอร์เกิดการชำรุดบกพร่อง หรือไม่สามารถทำงานได้ครบถ้วนสมบูรณ์ตามที่กำหนด ผู้ขายจะต้องซ่อมแซมแก้ไขโปรแกรมคอมพิวเตอร์ดังกล่าวให้ทำงานได้อย่างสมบูรณ์หรือติดตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์อันใหม่ที่ได้มาตรฐานและมีคุณสมบัติเท่ากับหรือดีกว่าโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่ซื้อขายและอนุญาตให้ใช้สิทธิตามสัญญานี้ โดยไม่ชักช้า ทั้งนี้ ไม่เกิน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ จากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ถ้าผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมแก้ไขหรือไม่ติดตั้งโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้ใหม่ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อ มีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องออกค่าใช้จ่ายทั้งสิ้นแทนผู้ซื้อ

8. อื่นๆ

รายละเอียดในการจัดทำสัญญาระหว่างผู้ขายกับสถาบันฯ ยึดตามแบบสัญญาซื้อขายและอนุญาตให้ใช้สิทธิ
ในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด โดยความเห็นชอบของสำนักงานอัยการสูงสุด

9. กำหนดส่งมอบ

ภายในวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2565

10. เงื่อนไขการชำระเงิน

เครดิต 30 วัน

ลงชื่อ..........ผู้กำหนดคุณลักษณะ
(นายวุฒิพงษ์ ชาลีรินทร์)