

ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ การจ้างผู้ให้บริการสัญญาณอินเทอร์เน็ตพร้อมเครื่องแท็บเล็ต (Tablet)

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายจัดซื้อและธุรการ

2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 2,520,000.- บาท (สองล้านห้าแสนสองหมื่นบาทถ้วน)

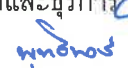
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) - 2 ต.ค. 2568

เป็นเงิน 2,288,088.- บาท (สองล้านสองแสนแปดหมื่นแปดพันแปดสิบแปดบาทถ้วน)

4. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

สืบราคาจากผู้ให้บริการ บริษัท แอดวานซ์ ไวร์เลส เน็ทเวอร์ค จำกัด

5. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

5.1 นางสาวศรัญญา	แวงวรรณ	ผู้บริหารส่วนจัดซื้อเทคโนโลยีสารสนเทศ ฝ่ายจัดซื้อและธุรการ	
5.2 นายพุทธิพงษ์	สุกิตติวงศ์	ผู้ช่วยผู้บริหารส่วนอาคาร ฝ่ายจัดซื้อและธุรการ	
5.3 นางสาวภามาส	จินาพันธ์	ผู้ช่วยผู้บริหารส่วนจัดซื้อทั่วไป 1 / ฝ่ายจัดซื้อและธุรการ	



ผนวก 1

ข้อกำหนดและขอบเขตการดำเนินงาน การจ้างผู้ให้บริการสัญญาณอินเทอร์เน็ตพร้อมเครื่องแท็บเล็ต (Tablet)

ผู้ยื่นข้อเสนอต้องเสนอบริการสัญญาณอินเทอร์เน็ต พร้อมเครื่อง Tablet จำนวน 33 เครื่อง เป็นระยะเวลา 2 ปี (ตั้งแต่วันที่ 16 พฤศจิกายน 2568 – 15 พฤศจิกายน 2570) โดยมีรายละเอียดที่สำคัญ อย่างน้อยดังต่อไปนี้

1. คุณสมบัติทั่วไปของแท็บเล็ต

- 1.1 อุปกรณ์ที่นำเสนอทุกชนิดต้องเป็นของใหม่ ซึ่งยังไม่เคยถูกใช้งานมาก่อน อยู่ในสภาพดีและยังอยู่ในสายการผลิต
- 1.2 มีขนาดหน้าจอไม่น้อยกว่า 11 นิ้ว จอภาพ Ultra Retina XDR ความละเอียดอย่างน้อย 2420 x 1668 pixel ที่ 264 พิกเซลต่อนิ้ว (ppi) หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า
- 1.3 มีหน่วยประมวลผลแบบชิป M4 หรือมีประสิทธิภาพเทียบเท่าหรือดีกว่า
 - CPU แบบ 9-core ซึ่งมีคอร์ด้านประสิทธิภาพ 3 core และคอร์ด้านประหยัดพลังงาน 6 core
 - GPU แบบ 10-core
 - ด้าน Media Engine H.264, HEVC, ProRes และ ProRes RAW ระดับ 8K ที่เร่งความเร็วด้วย Hardware
- 1.4 ระบบปฏิบัติการ: iPadOS 18 หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า
- 1.5 มีเซ็นเซอร์ยืนยันตัวตนบุคคลด้วยใบหน้า
- 1.6 มีปากกาที่สามารถใช้งานร่วมกับเครื่อง Tablet (สำหรับวาด เขียน) และเป็นยี่ห้อเดียวกับเครื่อง Tablet รวมทั้งสามารถชาร์จแบบไร้สายกับด้านข้างของ Tablet ด้วยแม่เหล็กได้
- 1.7 หน่วยความจำภายในตัวเครื่อง อย่างน้อย 256 GB หรือเทียบเท่าหรือดีกว่า
- 1.8 การเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต ใช้ได้ทั้งระบบเซลลูลาร์และระบบไร้สาย
- 1.9 มีอุปกรณ์ USB-C Cable และ USB-C Power Adapter ขนาด 20 วัตต์ ยี่ห้อเดียวกับเครื่อง Tablet มาพร้อมทุกชุด

2. คุณสมบัติเฉพาะด้านเทคนิคและด้านการใช้งาน

- 2.1 สามารถใช้สัญญาณอินเทอร์เน็ต 3G/4G/5G ได้แบบ Unlimited โดยมีความเร็วสูงสุดของเครือข่ายไม่น้อยกว่า 30 GB/เดือน
- 2.2 สามารถใช้สัญญาณ Wifi ได้แบบ Unlimited

3. ระยะเวลาการใช้บริการ และการส่งมอบ

ให้บริการสัญญาณอินเทอร์เน็ต พร้อมเครื่อง Tablet เป็นระยะเวลา 2 ปี (ตั้งแต่วันที่ 16 พฤศจิกายน 2568 ถึง 15 พฤศจิกายน 2570) โดยต้องส่งมอบเครื่อง Tablet จำนวน 33 เครื่อง ภายในวันที่ 14 พฤศจิกายน 2568 ณ ที่ทำการธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย สำนักงานใหญ่ และส่งมอบบริการสัญญาณอินเทอร์เน็ต ในวันที่ 16 พฤศจิกายน 2568

ทั้งนี้ กรณีที่มีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงระยะเวลาเริ่มต้นใช้บริการธนาคารจะแจ้งให้ทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลา ไม่น้อยกว่า 7 วันทำการ

4. การรับประกันคุณภาพ

ผู้เสนอราคาที่ได้รับการคัดเลือกจะต้องจัดให้มีการรับประกันความชำรุดบกพร่องของเครื่อง Tablet พร้อมบริการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ตลอดอายุสัญญาจ้าง รวมทั้งต้องประสานงานในการซ่อมแซมหรือเปลี่ยนอุปกรณ์กับศูนย์บริการเจ้าของผลิตภัณฑ์ให้กับธนาคารในทันทีที่ได้รับแจ้ง

5. การให้บริการสนับสนุนระหว่างการรับประกันคุณภาพ (Support)

5.1 ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ประสานงานและเบอร์โทรศัพท์ที่สามารถรับแจ้งเหตุขัดข้องและให้คำปรึกษา หรือแก้ไขปัญหาเบื้องต้นทางโทรศัพท์เกี่ยวกับการใช้งาน ในวันและเวลาทำการของธนาคาร (วันจันทร์ ถึง วันศุกร์ ตั้งแต่เวลา 8.30 - 17.00 น.) รวมถึงช่องทางอื่นที่จะทำให้ธนาคารสามารถติดต่อขอรับคำปรึกษาจากผู้ให้บริการนอกวันและเวลาทำการของธนาคารได้ตลอดเวลา

5.2 ต้องดำเนินการติดต่อกลับธนาคาร เพื่อให้คำปรึกษา/แก้ไขปัญหาผ่านทางโทรศัพท์หรือช่องทางอื่น ภายใน 4 ชั่วโมง นับจากที่ได้รับแจ้งเหตุขัดข้องหรือความชำรุดบกพร่องของเครื่อง Tablet

5.3 ต้องจัดให้มีเครื่อง Tablet ที่มีรายละเอียดและคุณลักษณะเช่นเดียวกับ Tablet ที่ส่งมอบตามข้อ 1. ให้กับธนาคารเพิ่มเติมจากจำนวนเครื่องที่ต้องส่งมอบอีกจำนวน 1 เครื่อง เพื่อสำรองสำหรับการใช้งานตลอดระยะเวลาการใช้บริการ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากธนาคาร