

## ขอบเขตของงาน (Terms of Reference : TOR)

### ข้อกำหนดเงื่อนไขและรายละเอียดงาน

จังหวัดมหาดูร์บารุงรักษาระบบที่ต้องการศึกษาอัตโนมัติ ประจำปี 2565

#### 1. ความเป็นมา

ด้วย องค์กรอุตสาหกรรมป้าไม้ (อ.อ.ป.) ได้ติดตั้งระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ พร้อมอุปกรณ์ เชื่อมต่อ เพื่อรับบริการให้บริการโทรศัพท์และการติดต่อสื่อสารทั้งภายในและภายนอกของหน่วยงาน โดยได้ดำเนินการจ้างเหมาดูร์บารุงรักษาระบบที่ตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ประจำปี ไม่รวมอุปกรณ์/อะไหล่ เป็นประจำทุกปี ซึ่งติดตั้งและใช้งานอยู่ที่สำนักงานกลาง องค์กรอุตสาหกรรมป้าไม้ และเพื่อให้ระบบตู้สาขาโทรศัพท์ อัตโนมัติใช้งานได้อย่างต่อเนื่องและพร้อมงานเสมอ จึงเห็นควรจ้างผู้ที่มีความรู้ความชำนาญเป็นผู้ดูแล บารุงรักษาระบบที่ตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ต่อไป

#### 2. วัตถุประสงค์

เพื่อบารุงรักษาระบบที่ตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ พร้อมอุปกรณ์ เชื่อมต่อให้สามารถใช้งานได้อย่างต่อเนื่อง บริการและอำนวยความสะดวกแก่พนักงานและบุคลาภายนอก ที่ติดต่อกับองค์กรอุตสาหกรรมป้าไม้ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### 3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย

3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถือครองจับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญา กับหน่วยงานของรัฐ ไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถือระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่งานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ที่งานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ที่งานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานดังกล่าว

3.8 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสารที่ปรึกษาความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้ศาลเอกสารที่ปรึกษาความคุ้มกันเข่นว่าด้วย

#### 4. ขอบเขตของงาน ข้อกำหนดและรายละเอียดงานอื่นๆ

4.1 ทำการตรวจสอบการทำงานและดูแลสภาพทั่วไปของระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ

4.2 ทำการจัดเหตุขัดข้องเกี่ยวกับระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ตามวิธีการมาตรฐานทางเทคนิคในการจัดเหตุขัดข้องของระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ โดยให้ผู้รับจ้างทำการดังกล่าวในวันเวลาทำงาน ตามปกติของผู้ว่าจ้าง คือ ตั้งแต่เวลา 08.30 – 16.30 น. ของวันจันทร์ถึงวันศุกร์ ยกเว้นวันหยุดอื่นๆ ของผู้ว่าจ้าง

4.3 ผู้รับจ้างจะต้องเข้าไปบริการให้ผู้ว่าจ้างภายในระยะเวลา 24 ชั่วโมง หลังจากได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง ในกรณีที่ระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติเสียหายเป็นบางส่วน และให้บริการทันทีภายใน 4 ชั่วโมง หากระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติใช้งานไม่ได้ทั้งหมดหรือเป็นส่วนใหญ่

4.4 ในการซ่อมแซมทุกครั้ง ผู้รับจ้างจะต้องทำให้แล้วเสร็จภายใน 3 วันทำการ นับแต่วันที่ผู้รับจ้างได้รับแจ้งจากผู้ว่าจ้าง

4.5 ผู้รับจ้างไม่ต้องดำเนินการแก้ไขหรือจัดเหตุขัดข้องในกรณีที่ระบบตู้สาขาอัตโนมัติ ของตู้สาขาโทรศัพท์ยังต้องมีตัวเครื่องรับสายโทรศัพท์ เนื่องจากสาเหตุดังต่อไปนี้

4.5.1 ในกรณีที่สาเหตุของความขัดข้องเกิดจากสัญญาณของบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) หรือเกิดจากเหตุกรณีใดๆ ซึ่งเป็นความรับผิดชอบของบริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน)

4.5.2 ในกรณีที่สาเหตุของความขัดข้องเกิดจากเหตุสุดวิสัย อุบัติเหตุ วินาศภัย ความเสื่อมสภาพ ซึ่งมิใช่ความเสื่อมสภาพตามปกติหรือเหตุอื่นใดที่ไม่ใช่ความผิดของผู้รับจ้าง

4.5.3 ในกรณีที่สาเหตุของความขัดข้องมิได้เกิดจากการใช้งานตามปกติของระบบตู้สาขา อัตโนมัติ ซึ่งหมายถึงการใช้งานระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติตามที่ได้รับการออกแบบและให้สอดคล้องกับ ข้อกำหนดและคำแนะนำของผู้ผลิตรวมถึงการใช้งานของตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติภายใต้สภาวะแวดล้อม มาตรฐานกับความชื้นและอุณหภูมิ เป็นต้น ซึ่งระบุไว้ในข้อมูลทางด้านเทคนิคของระบบตู้สาขาอัตโนมัติ โดยผู้ว่าจ้างมีหน้าที่ต้องรักษาสภาวะแวดล้อมดังกล่าวให้ได้มาตรฐานตลอดเวลา

4.6 ผู้รับจ้างจะต้องหาช่างชำนาญเกี่ยวกับตู้ระบบสาขาโทรศัพท์อัตโนมัติมาดำเนินการ พร้อมทั้ง เป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการนี้เองทั้งสิ้น แต่ทั้งนี้ไม่รวมถึงค่าราคาวัสดุ และหรืออุปกรณ์อื่นๆ ทุกประการ ซึ่งจำเป็นต้องใช้เพื่อการบำรุงรักษาหรือเพื่อการบริการใดๆ

ระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติเครื่องใดก็ตาม จำเป็นต้องมีการซ่อมแซมผู้รับจ้างจะต้องเสนอ รายการซ่อมแซมพร้อมราคาชิ้นส่วนหรืออะไหล่ให้ผู้ว่าจ้างอนุมัติก่อนทุกครั้ง ซึ่งจะทำการซ่อมแซมได้ และราคาที่เสนอผู้รับจ้างจะต้องคิดราคาได้เฉพาะค่าชิ้นส่วนหรืออะไหล่ราคางานท้องตลาดเท่านั้น สำหรับชิ้นส่วนหรือ ราคาอะไหล่ผู้ว่าจ้างจะจัดหมายให้เองหรือให้ผู้รับจ้างจัดหาให้ก็ได้ ตามแต่ผู้ว่าจ้างจะเห็นสมควร ส่วนค่าแรงในการซ่อมแซมและค่าขนส่งตลอดจนค่าใช้จ่ายอื่นๆ ผู้รับจ้างไม่มีสิทธิที่จะคิดเอา กับผู้ว่าจ้างแต่อย่างใด

4.7 หากผู้รับจ้างจำเป็นต้องแก้ไขหรือเปลี่ยนแปลงโปรแกรมการใช้งานของตู้สาขาโทรศัพท์ อัตโนมัติ ซึ่งอาจจะส่งผลกระทบต่อการใช้งานหรือความเสียหายที่อาจจะเกิดขึ้น จะต้องแจ้งผู้ว่าจ้างเพื่อขออนุมัติก่อนดำเนินการทุกครั้ง

4.8 ผู้รับจ้างต้องจัดเก็บประวัติการให้บริการทุกครั้ง เพื่อให้สามารถนำข้อมูลมาใช้ในการบริหารงานซ่อมบำรุงและตรวจสอบได้สะดวกในภายหลัง

4.9 ผู้รับจ้างต้องจัดทำข้อมูลรายการอุปกรณ์และผังการเชื่อมต่อระบบเครือข่ายโทรศัพท์อัตโนมัติของผู้ว่าจ้าง

4.10 ผู้รับจ้างจะต้องทำการปรับปรุงข้อมูลให้ทันสมัย หากมีการเปลี่ยนแปลงแนวสายภายนอกอาคาร หรือได้รับการร้องขอจากผู้ว่าจ้าง

4.11 ผู้รับจ้างจะต้องไม่นำข้อมูลที่เกี่ยวกับระบบเครือข่ายโทรศัพท์ทั้งหมดของผู้ว่าจ้างไปเผยแพร่ให้แก่บุคคลอื่น เว้นแต่ได้รับอนุญาตให้ดำเนินการทำน้ำหนึ้น

## 5. ค่าจ้างและการจ่ายเงิน

ผู้ว่าจ้างตกลงชำระค่าจ้าง ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม ตลอดจนภาษีอื่นๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงแล้ว และกำหนดจ่ายเงินเป็นรายวัน วันละ 3 เดือน รวมทั้งหมด 2 วงศ์ โดยผู้ว่าจ้างจะชำระค่าจ้างให้ผู้รับจ้างหลังจากผู้รับจ้างได้ทำงานเสร็จเรียบร้อย โดยจะจ่ายต่อเมื่อผู้รับจ้างทำการแล้วเสร็จ และได้ผ่านการตรวจสอบจากคณะกรรมการตรวจรับงานในแต่ละวงศ์เรียบร้อยแล้ว

## 6. หลักประกันสัญญา

ผู้รับจ้างจะต้องทำสัญญาจ้างตามแบบสัญญาจ้าง หรือทำข้อตกลงเป็นหนังสือกับ ส.บก. ภายใน 7 วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้ง และจะต้องวางหลักประกันสัญญาเป็นจำนวนเงินเท่ากับร้อยละ 5 ของราคาค่าจ้างที่ตกลงจ้าง ให้ ส.บก. ยึดถือไว้ในขณะทำสัญญาโดยใช้หลักประกันอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

### 6.1 เงินสด

6.2 เช็คหรือธนาฟ์ที่ธนาคารเขียนสั่งจ่ายให้แก่องค์กรอุตสาหกรรมป้าไม้ซึ่งเป็นเช็คหรือ ธนาฟ์ลงวันที่ที่ใช้เช็คหรือธนาฟ์นั้นชำระต่อเจ้าหน้าที่ในวันทำสัญญา หรือก่อนวันนั้นไม่เกิน 3 วันทำการ

6.3 หนังสือค้ำประกันของธนาคารภายในประเทศ ตามตัวอย่างที่คณะกรรมการนโยบายกำหนด ยกเว้นธนาคารยูโอบี จำกัด (มหาชน)

## ๗. ค่าปรับ

หากผู้รับจ้างไม่สามารถทำงานให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญาและผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับให้แก่ผู้ว่าจ้างเป็นจำนวนเงินวันละ 100.- บาท (หนึ่งร้อยบาทถ้วน) นับถัดจากวันที่ครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานตามสัญญาหรือวันที่ผู้ว่าจ้างได้ขยายเวลาทำงานให้ จนถึงวันที่ทำงานแล้วเสร็จจริง นอกจากนี้ ผู้รับจ้างยอมให้ผู้ว่าจ้างเรียกค่าเสียหายอันเกิดขึ้นจากการที่ผู้รับจ้างทำงานล่าช้าเฉพาะส่วนที่เกินกว่าจำนวนค่าปรับดังกล่าวได้อีกด้วย

ในระหว่างที่ผู้ว่าจ้างยังมิได้บอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ว่าจ้างเห็นว่าผู้รับจ้างจะไม่สามารถปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ว่าจ้างจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาก็ได้ และถ้าผู้ว่าจ้างได้แจ้งข้อเรียกร้องไปยังผู้รับจ้างเมื่อครบกำหนดเวลาแล้วเสร็จของงานขอให้ชำระค่าปรับแล้ว ผู้ว่าจ้างมีสิทธิที่จะปรับผู้รับจ้างจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

### 8. ระยะเวลาในการดำเนินงาน

สำหรับระยะเวลา 6 เดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม 2565 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2565 โดยผู้รับ  
จ้างจะต้องปฏิบัติตามวันและเวลาราชการขององค์กรอุตสาหกรรมป้าไม้ เป็นประจำทุกๆ 3 เดือน รวม<sup>เป็น 2 ครั้ง</sup> พร้อมทั้งรายงานผลการทำการดังกล่าวให้ผู้รับจ้างทราบไว้เป็นหลักฐานทุกครั้ง

### 9. วงเงินที่จะจ้าง

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายได้ – รายจ่าย ประจำปี 2565 ของสำนักบริหารกลาง ในวงเงิน<sup>งบประมาณ 25,000.- บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน) ราคากลาง 10,700.- บาท (หนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)</sup>

### 10. หลักเกณฑ์การพิจารณาคัดเลือก ใช้เกณฑ์ราคา

ลงชื่อ ..... มนัส ประธานกรรมการ  
(นางสาวเอกจิตต์ ศักดิ์เดชาภูล)

ลงชื่อ ..... เวต๊อกพานิช กรรมการ  
(นางสาวกัลยาณี ปัณณ์เลาหนุกุล)

ลงชื่อ ..... ภานุ ตีลิน กรรมการและเลขานุการ  
(นายภูริณัฐ ตีลิน)

**ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มิใช่งานก่อสร้าง**

1. ชื่อโครงการ จ้างเหมาดูแลบำรุงรักษาระบบตู้สาขาโทรศัพท์อัตโนมัติ ประจำปี 2565 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักบริหารกลาง องค์กรอุตสาหกรรมป้าไม้
3. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 25,000.-บาท (สองหมื่นห้าพันบาทถ้วน)
4. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) วันที่ 26 พฤศจิกายน 2564  
เป็นเงิน 10,700 (หนึ่งหมื่นเจ็ดร้อยบาทถ้วน)
5. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)  
ราคานี้ได้มาจากการสืบราคาจากห้องตลาด 3 ราย ดังนี้
  - (1) บริษัท ที.เอส.อาร์. – เทเลคอม ซีสเท็มส์ จำกัด
  - (2) บริษัท ไอที ซีสเท็มส์ จำกัด
  - (3) ห้างหุ้นส่วนจำกัด ปั้นนคร อิเลคทริค
6. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 6.1 นางสาวเอกจิตต์ ศักดิ์เดชาภูล หัวหน้าส่วน ส่วนบริหารงานทั่วไป ฝ่ายอำนวยการ สำนักบริหารกลาง เป็นประธานกรรมการ
  - 6.2 นางสาวกัลยาณิ ปัณณ์เลาหనุกูล พนักงาน (ระดับ 5) หัวหน้างาน งานบริหารทั่วไป ส่วนบริหารทั่วไป ฝ่ายอำนวยการ สำนักบริหารกลาง เป็นกรรมการ
  - 6.3 นายภูริณัฐ ดีลิน พนักงาน (ระดับ 3) งานจัดซื้อจัดจ้าง ส่วนพัสดุ ฝ่ายอำนวยการ สำนักบริหารกลาง เป็นกรรมการและเลขานุการ