

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย

การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

1.ชื่อโครงการ การจัดจ้างพัฒนาและปรับปรุงระบบ TCG E-Document เพื่อรองรับการเชื่อมโยงกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการค้ำประกันสินเชื่อ (Core Guarantee System) จำนวน 1 งาน

2. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ บริษัทประกันสินเชื่ออุตสาหกรรมขนาดย่อม (บสย.)

3.วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร 1,000,0000.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

4.วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ 11 ตุลาคม 2562
เป็นเงิน 975,000.00 บาท (รวมภาษีมูลค่าเพิ่มแล้ว)

5.แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

5.1 นายเศกสิทธิ์ พจมาร

5.2 บริษัท บี.อาร์.เอ็น. เอ็นเตอร์ไพรส์ จำกัด

6.รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

6.1 นายสมเกียรติ รุ่งเรืองลดดา ผู้อำนวยการฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ

6.2 นางสาวพิไลพร ชุงสุวรรณ ผู้ช่วยผู้อำนวยการฝ่ายบริหารสำนักงาน

6.3 นางสาวศิยาพร พันธุ์พัก ผู้จัดการส่วนจัดซื้อ

ขอบเขตการดำเนินงาน

ผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์จะต้องดำเนินการพัฒนาและปรับปรุงระบบ TCG E-Document เพื่อรองรับการเชื่อมโยงกับระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการค้ำประกันสินเชื่อ (Core Guarantee System) ตามขอบเขตงานตามในหัวข้อต่างๆ ดังนี้

1. ปรับปรุงโครงสร้างการจัดเก็บไฟล์ TCG E-Document

1.1 ระบบ TCG E-Document สำหรับการจัดเก็บเอกสารการค้ำประกันสินเชื่อ

- 1.1.1 ปรับปรุงโครงสร้างการจัดเก็บไฟล์ใหม่ เพื่อให้การค้นหามีประสิทธิภาพ
- 1.1.2 ทำการเข้ารหัสไฟล์เอกสารทั้งหมด เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (ISMS) ของ บสย.
- 1.1.3 กำหนดสิทธิ์การเข้าถึงโครงสร้างไฟล์ต่าง ๆ ที่จัดเก็บอยู่ใน Server เพื่อป้องกันการสูญหายหรือไฟล์เอกสารถูกการแก้ไข
- 1.1.4 ผู้ใช้งานต้องเรียกใช้ไฟล์เอกสารผ่านระบบงาน และ API เท่านั้น
- 1.1.5 ต้องมี Logs ไฟล์ จัดเก็บรายละเอียดการสร้าง แก้ไข หรือ ลบไฟล์เอกสาร

1.2 ระบบ TCG E-Document สำหรับการจัดเก็บเอกสารในระบบงานทั่วไป

- 1.2.1 ปรับปรุงโครงสร้างการจัดเก็บไฟล์ใหม่ เพื่อให้การค้นหามีประสิทธิภาพ
- 1.2.2 ทำการเข้ารหัสไฟล์เอกสารทั้งหมด เพื่อให้เป็นไปตามมาตรฐานการบริหารจัดการความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศ (ISMS) ของ บสย.
- 1.2.3 กำหนดสิทธิ์การเข้าถึงโครงสร้างไฟล์ต่าง ๆ ที่จัดเก็บอยู่ใน Server เพื่อป้องกันการสูญหายหรือไฟล์เอกสารถูกการแก้ไข
- 1.2.4 ผู้ใช้งานต้องเรียกใช้ไฟล์เอกสารผ่านระบบงาน และ API เท่านั้น
- 1.2.5 ต้องมี Logs ไฟล์ จัดเก็บรายละเอียดการสร้าง แก้ไข หรือ ลบไฟล์เอกสาร

2. Migrate ข้อมูลเดิมขึ้นระบบใหม่

2.1 สามารถ Migrate ไฟล์จากโครงสร้างเก่า ขึ้นระบบใหม่ได้ ทั้งระบบจัดเก็บเอกสารการค้ำประกันสินเชื่อ

และเอกสารทั่วไป

2.2 จัดทำรายงานผลก่อนและหลังการ Migrate ไฟล์ข้อมูล

3. ปรับปรุงระบบ TCG E-Document Management

3.1 ระบบต้องสามารถรองรับการเชื่อมโยงไฟล์ข้อมูลกับ ระบบ Customer Relationship Management

(CRM) และระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการค้ำประกันสินเชื่อ (Core Guarantee System) โดยผ่าน API หรือ Web Service ได้

3.2 โปรแกรมการนำเข้าไฟล์เอกสารต้องสามารถรองรับการสแกนไฟล์เอกสารได้ทั้ง เครื่อง Multiple

Functions , เครื่องสแกนเนอร์ และไฟล์เอกสาร PDF ที่มีอยู่ในเครื่องผู้ใช้งาน

3.3 โปรแกรมต้องรองรับการสแกนไฟล์เอกสารได้ทุกขนาด รวมถึงเอกสารที่มีขนาดใหญ่ตั้งแต่ 200 MB ขึ้นไป

3.4 โปรแกรมต้องสามารถสร้าง BarCode ให้กับไฟล์เอกสารได้

3.5 โปรแกรมต้องสามารถแสดงตัวอย่างและแก้ไขไฟล์เอกสารได้ โดยมีฟังก์ชันในการตัดไฟล์ (Cut)

ปรับเปลี่ยน (Rotate) เคลื่อนย้าย (Remove) เอกสาร เพิ่มเติมไฟล์ (Insert) และเพิ่มเติมอักษรเพื่อ Remark ในเอกสาร ก่อนลง
กล่อง ในกรณีที่ไฟล์มีรูปแบบกำกับการแบ่งแยกไฟล์เอกสารที่ชัดเจน ก็สามารถนำลงกล่องได้โดยอัตโนมัติ

3.6 ต้องมีการกำหนดสิทธิ์การเข้าถึงกล่องไฟล์เอกสารได้

3.7 ต้องมี Logs การแก้ไข และลบ ไฟล์เอกสาร

- 3.8 ต้องมีโปรแกรมในการแสดงไฟล์เอกสาร ใน 1 ไฟล์เอกสาร และสามารถที่จะแยกหน้าเอกสารลงกล่องเอกสารได้อย่างรวดเร็ว
- 3.9 ต้องมีโปรแกรมในการเปิดไฟล์เอกสาร ที่มีการเข้ารหัสไฟล์ได้
- 3.10 โปรแกรมต้องสามารถรองรับการนำเข้าไฟล์และการค้นหาไฟล์เอกสารได้ พร้อม ๆ กัน และต้องมีความรวดเร็วในการใช้งาน
- 3.11 โปรแกรมฟังก์ชันในการบริหารจัดการไฟล์เอกสาร หรือเปิดเอกสารผู้ชนะการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ ต้องพัฒนาขึ้นเอง โดย บสย. ต้องไม่มีการเสียค่าใช้จ่ายในการจัดหาเพิ่มเติมอีก