



รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานเช่า (Terms of Reference: TOR)
ข้อสัทธิใช้บริการระบบ Cloud Server สำหรับแพลตฟอร์มบริการและวิเคราะห์ข้อมูล
ด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืน (Envi Link) ประจำปี 2569

1. ความเป็นมา

ตามที่สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน) (สขญ.) ได้จัดทำแพลตฟอร์มบริการและวิเคราะห์ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืน (Envi Link) บนบริการของ Google Cloud Platform โดยมุ่งเน้นพัฒนาแพลตฟอร์มข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่อง เพื่อขยายผลการพัฒนาที่ได้ศึกษาจัดทำไว้เดิมให้ครอบคลุมและรองรับการให้บริการระบบบัญชีข้อมูลส่วนที่เพิ่มขึ้นรวมถึงนำเสนอข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ให้สามารถประมวลผลได้อย่างมีประสิทธิภาพและให้บริการข้อมูลได้อย่างต่อเนื่อง จึงมีความจำเป็นต้องข้อสัทธิระบบ Google Cloud Platform สำหรับใช้ประมวลผลข้อมูล ทำความสะอาด และจัดเตรียมข้อมูลให้พร้อมต่อการใช้งานทั้งในส่วนของการให้บริการระบบบัญชีข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อตอบโจทย์สิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม และการให้บริการข้อมูลต่อผู้ใช้งานต่อไป

2. วัตถุประสงค์

เพื่อจัดเตรียมและขยายผลระบบโครงสร้างพื้นฐานให้เหมาะสมต่อการใช้งานเป็นเครื่องแม่ข่ายเสมือน (Virtual Machine) สำหรับประมวลผลข้อมูลขนาดใหญ่ พร้อมรองรับการให้บริการและวิเคราะห์ข้อมูลด้าน สิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืน

3. คุณสมบัติของผู้เสนอราคา

- 3.1 มีความสามารถตามกฎหมาย
- 3.2 ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- 3.3 ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
- 3.4 ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราวเนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง
- 3.5 ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้ผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย
- 3.6 มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

3.7 เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพตามที่ประกาศ

3.8 ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่น หรือกระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

3.9 ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

3.10 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนที่มีข้อมูลถูกต้องครบถ้วนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

3.11 ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ ดังนี้

1. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยหรือต่างประเทศ ซึ่งได้จดทะเบียนเกินกว่า 1 ปี ต้องมีมูลค่าสุทธิของกิจการ จากผลต่างระหว่างสินทรัพย์สุทธิหักด้วยหนี้สินสุทธิที่ปรากฏในงบแสดงฐานะการเงินที่มีการตรวจรับรองแล้ว ซึ่งจะต้องแสดงค่าเป็นบวก 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ งบแสดงฐานะการเงิน 1 ปีสุดท้ายก่อนวันยื่นข้อเสนอ หมายถึง งบแสดงฐานะการเงินย้อนไปก่อนวันที่หน่วยงานของรัฐกำหนดให้เป็นวันยื่นข้อเสนอ 1 ปีปฏิทิน เว้นแต่กรณีนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หากวันยื่นข้อเสนอเป็นช่วงระยะเวลาที่กรมพัฒนาธุรกิจการค้ากำหนดให้นิติบุคคลยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ซึ่งจะอยู่ในช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม ของทุกปี โดยนิติบุคคลที่เป็นผู้ยื่นข้อเสนอ นั้นยังอยู่ในช่วงของการยื่นงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า คือ ช่วงเดือนมกราคม - เดือนพฤษภาคม กรณีนี้ให้สามารถยื่นงบแสดงฐานะการเงินย้อนไปอีก 1 ปี ได้

2. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย ซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงินกับกรมพัฒนาธุรกิจการค้า หรือกรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศซึ่งยังไม่มีงบแสดงฐานะการเงิน ให้พิจารณาการกำหนดมูลค่าของทุนจดทะเบียน โดยผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องมีทุนจดทะเบียนที่เรียกชำระมูลค่าหุ้นแล้ว ณ วันที่ยื่นข้อเสนอ

3. สำหรับการจัดซื้อจัดจ้างครั้งหนึ่งที่มีวงเงินเกิน 500,000 บาทขึ้นไป กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบุคคลธรรมดา ให้พิจารณาจากหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากไม่เกิน 90 วัน ก่อนวันยื่นข้อเสนอ โดยต้องมีเงินฝากคงเหลือในบัญชีธนาคารเป็นมูลค่า 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอ ในแต่ละครั้ง และหากเป็นผู้ชนะการจัดซื้อจัดจ้างหรือเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกจะต้องแสดงหนังสือรับรองบัญชีเงินฝากที่มีมูลค่าดังกล่าวอีกครั้งหนึ่งในวันลงนามในสัญญา

4. กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอไม่มีมูลค่าสุทธิของกิจการหรือทุนจดทะเบียน หรือมีแต่ไม่เพียงพอที่จะเข้ายื่นข้อเสนอ สามารถดำเนินการได้ดังนี้

- (1) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย หรือบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่

ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรองหรือที่สำนักงานสาขารับรอง

- (2) กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทย ผู้ยื่นข้อเสนอสามารถขอวงเงินสินเชื่อ โดยต้องมีวงเงินสินเชื่อ 1 ใน 4 ของมูลค่างบประมาณของโครงการหรือรายการที่ยื่นข้อเสนอในแต่ละครั้ง จะเป็นสินเชื่อที่ธนาคารภายในประเทศ หรือบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์ และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบ หรือเป็นสินเชื่อที่ธนาคารต่างประเทศหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้าประกันตามประกาศของธนาคารกลางต่างประเทศนั้น ตามรายชื่อบริษัทที่ธนาคารกลางต่างประเทศนั้นแจ้งเวียนให้ทราบ โดยพิจารณาจากยอดเงินรวมของวงเงินสินเชื่อที่สำนักงานใหญ่รับรอง หรือที่สำนักงานสาขารับรอง (กรณีได้รับมอบอำนาจจากสำนักงานใหญ่) ซึ่งออกให้แก่ผู้ยื่นข้อเสนอ นับถึงวันยื่นข้อเสนอไม่เกิน 90 วัน

5. กรณีผู้ยื่นข้อเสนอเป็นนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายต่างประเทศ หรือบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยตามข้อ 2 ข้อ 3 และข้อ 4 (2) มูลค่าจะต้องเป็นไปตามอัตราแลกเปลี่ยนเงินตรา ตามประกาศที่ธนาคารแห่งประเทศไทยกำหนด ในช่วงระหว่างวันที่เผยแพร่ประกาศและเอกสารประกวดราคาในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (e - GP) จนถึงวันเสนอราคา

ทั้งนี้ ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องยื่นเอกสารที่แสดงให้เห็นถึงข้อมูลเกี่ยวกับมูลค่าสุทธิของกิจการแล้วแต่กรณี ประกอบกับเอกสารดังกล่าวจะต้องผ่านการรับรองตามระเบียบกระทรวงการต่างประเทศว่าด้วยการรับรองเอกสาร พ.ศ. 2539 และที่แก้ไขเพิ่มเติมกำหนด โดยจะต้องยื่นเอกสารดังกล่าวในวันยื่นข้อเสนอ หากผู้ยื่นข้อเสนอไม่ได้มีการยื่นเอกสารดังกล่าวมาพร้อมกับการยื่นข้อเสนอให้ถือว่าผู้ยื่นเสนอรายนั้นยื่นเอกสารไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในเอกสารประกวดราคา

6. กรณีตาม ข้อ 1 - ข้อ 5 ไม่ใช่บังคับกรณีดังต่อไปนี้

- (1) กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นหน่วยงานของรัฐภายในประเทศ
- (2) นิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยที่อยู่ระหว่างการฟื้นฟูกิจการตามพระราชบัญญัติล้มละลาย พ.ศ. 2483 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

- (3) งานจ้างก่อสร้างที่กรมบัญชีกลางได้ขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการงานก่อสร้างแล้ว และงานจ้างก่อสร้างที่หน่วยงานของรัฐที่ได้มีการจัดทำบัญชีผู้ประกอบการงานก่อสร้างที่มีคุณสมบัติเบื้องต้นไว้แล้วก่อนวันที่พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ มีผลใช้บังคับ
- (4) การจัดซื้อจัดจ้างตามมาตรา 56 วรรคหนึ่ง (2) (ข) และ (ค) แห่งพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างฯ
- (5) การซื้อสิ่งหาริมทรัพย์และการเช่าสิ่งหาริมทรัพย์
- (6) กรณีงานจ้างบริการหรืองานจ้างเหมาบริการกับบุคคลธรรมดา เช่น จ้างพนักงานขับรถ ครูชาวต่างชาติ พนักงานเก็บขยะ พนักงานบันทึกข้อมูล เป็นต้น

4. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของพัสดุ

คุณลักษณะเฉพาะของสิทธิ์ใช้บริการระบบ Cloud Server สำหรับแพลตฟอร์มบริการและวิเคราะห์ข้อมูลด้านสิ่งแวดล้อมเพื่อสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืน (Envi Link) ประจำปี 2569 จำนวน 12 เดือน มีรายละเอียดการให้บริการอย่างน้อย ดังนี้

4.1 ระบบเครือข่าย (Network)

- 4.1.1 สามารถสร้างเครือข่ายส่วนตัวเสมือนได้ (Virtual Private Cloud, VPC)
- 4.1.2 สามารถจัดการสิทธิ์การเข้าถึง Services ต่างๆผ่าน Firewall/Security Group ได้
- 4.1.3 มี Public IP ให้บริการ อย่างน้อย 5 IPs
- 4.1.4 รองรับการส่งผ่านข้อมูลออกจากระบบอย่างน้อย 1TB ต่อเดือน
- 4.1.5 รองรับการทำ VPN site-2-site หรือ VPN gateway
- 4.1.6 รองรับการใช้งาน IPV4 และ IPV6

4.2 การควบคุมการเข้าถึงการใช้งาน (Access Control)

- 4.2.1 สามารถกำหนดสิทธิ์การใช้งานของผู้ใช้กับ Services/Resources ต่างๆได้แบบ Role-Based Access Control และ Attribute-Based Access Control (ABAC)
- 4.2.2 สามารถกำหนดสิทธิ์การใช้งานของ Service ต่อ Service ได้

4.3 หน่วยประมวลผลและเซิร์ฟเวอร์ (Computing Unit and Computing Service)

- 4.3.1 เครื่องเสมือน (Virtual Machine) ที่ใช้งานได้ตลอดเวลาอย่างน้อย 730 ชม. ต่อเดือน
 - 4.3.1.1 มีหน่วยประมวลผล CPU รวมไม่น้อยกว่า 40 Core
 - 4.3.1.2 มีหน่วยความจำ RAM รวมไม่น้อยกว่า 144 GB
 - 4.3.1.3 มี System Disk รวมไม่น้อยกว่า 400 GB
 - 4.3.1.4 สามารถจำกัดสิทธิ์การใช้งานของได้ทั้งแบบ Role-Based Access Control (RBAC) และ Attribute-Based Access Control (ABAC)

- 4.3.1.5 ผู้ใช้งานสามารถเลือกใช้ระบบปฏิบัติการที่มีสิทธิ์ถูกต้องตามกฎหมายได้ เช่น Ubuntu, Debian, และ CentOS เป็นต้น โดยจะติดตั้งมากับเครื่องเสมือนเมื่อเปิดใช้งาน
- 4.3.1.6 มีระบบรักษาความปลอดภัย (Security System) และระบบติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลการทำงานของเครื่อง (Monitoring System)
- 4.3.1.7 สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต (Internet) ได้
- 4.3.1.8 รองรับการใช้งานหน่วยประมวลผลแบบ GPU
- 4.3.2 คอนเทนเนอร์ (Container Service)
 - 4.3.2.1 ผู้ใช้สามารถใช้งาน Google Cloud Run แบบ serverless ได้
 - 4.3.2.2 มีบริการเก็บ Images ของโปรแกรม และสามารถทำ Version Control ของ Image ได้
- 4.4 ระบบจัดเก็บข้อมูล (Storage Services)
 - 4.4.1 รองรับการใช้งานหน่วยเก็บข้อมูลแบบ Object อย่างน้อย 5 TB และรองรับการส่งผ่านข้อมูลภายในระบบคลาวด์ (Data Transfer Within Cloud) อย่างน้อย 2 TB
- 4.5 บริการ (Services)
 - 4.5.1 รองรับการใช้งาน Data Warehouse Services (Google Big Query) อย่างน้อย
 - 4.5.1.1 การใช้งาน Query 15 TB
 - 4.5.1.2 การเก็บข้อมูล 30 TB
 - 4.5.2 มีระบบสำรองข้อมูล (Backup Service) ของเครื่องเสมือน (Virtual Machine) และสามารถกำหนดลักษณะการสำรองข้อมูลได้ (Schedule Policy) เช่น ตั้งเวลาการสำรองข้อมูล (Schedule Backup), กำหนดจำนวนวันที่จะเก็บข้อมูลสำรองได้ เป็นต้น
 - 4.5.3 ผู้ให้บริการจะต้องดำเนินการย้ายระบบคลาวด์เดิมไปยังระบบคลาวด์ใหม่ภายใน 5 วัน ก่อนวันเริ่มให้บริการ
- 4.6 บริการสนับสนุน (Support)
 - 4.6.1 ผู้ให้บริการจะต้องมีการให้คำปรึกษาในการใช้งาน และการแก้ปัญหาการใช้งาน ครอบคลุมอย่างน้อยในช่วงเวลาทำการ 8.00 – 17.00 น. ในวันจันทร์ – วันศุกร์
 - 4.6.2 สขญ. สามารถใช้บริการอื่นๆบน Google Cloud Platform ได้
- 4.7 เครดิตการใช้บริการ (Usage Credit)
 - 4.7.1 สขญ. สามารถใช้บริการ Google Cloud Platform รวมทั้งหมดได้เป็นเครดิตอย่างน้อย 1,000,000 บาท

5. กำหนดระยะเวลาส่งมอบพัสดุ

5.1 ผู้ให้บริการจะต้องส่งมอบพัสดุภายใน 5 วันก่อนวันเริ่มให้บริการ

5.2 ระยะเวลาการให้บริการตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2569 ถึง 31 มกราคม 2570

6. หลักเกณฑ์ในการพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

เกณฑ์ราคา

6.1 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่ไม่เกินร้อยละ 10 ให้หน่วยงานของรัฐจัดซื้อจัดจ้างกับผู้ประกอบการ SMEs ดังกล่าว โดยจัดเรียงลำดับผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นผู้ประกอบการ SMEs ซึ่งเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 10 ที่จะเรียกมาทำสัญญาไม่เกิน 3 ราย

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นผู้ประกอบการ SMEs

ทั้งนี้ ผู้ประกอบการ SMEs ที่จะได้แต้มต่อด้านราคาตามวรรคหนึ่ง จะต้องมีวงเงินสัญญาสะสมตามปีปฏิทินรวมกับราคาที่เสนอในครั้งนี้อันแล้ว มีมูลค่ารวมกันไม่เกินมูลค่าของรายได้ตามขนาดที่ขึ้นทะเบียนไว้กับสสว.

6.2 หากผู้ยื่นข้อเสนอได้เสนอพัสดุที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายการค้าที่ผลิตภายในประเทศไทย (Made In Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย เสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุด ของผู้เสนอราคารายอื่นไม่เกินร้อยละ 5 ให้จัดซื้อจัดจ้างจากผู้ยื่นข้อเสนอที่ได้รับการรับรองและออกเครื่องหมายสินค้าที่ผลิตภายในประเทศ (Made In Thailand) จากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

อนึ่ง หากในการเสนอราคานั้น ผู้ยื่นข้อเสนอรายใดมีคุณสมบัติทั้งข้อ 6.1 และข้อ 6.2 ให้ผู้ยื่นข้อเสนอรายนั้นได้แต้มต่อในการเสนอราคาสูงกว่าผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นไม่เกินร้อยละ 15

6.3 หากผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งมิใช่ผู้ประกอบการ SMEs แต่เป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยเสนอราคาสูงกว่าราคาต่ำสุดของผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งเป็นบุคคลธรรมดาที่มีได้ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายของต่างประเทศไม่เกินร้อยละ 3 ให้จัดซื้อจัดจ้างกับบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทยดังกล่าว

ผู้ยื่นข้อเสนอที่เป็นกิจการร่วมค้าที่จะได้สิทธิตามวรรคหนึ่ง ผู้เข้าร่วมค้าทุกรายจะต้องเป็นบุคคลธรรมดาที่ถือสัญชาติไทยหรือนิติบุคคลที่จัดตั้งขึ้นตามกฎหมายไทย

7. วงเงินงบประมาณ

งบประมาณประจำปี 2569 เป็นเงินจำนวน 1,000,000.00 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มไว้แล้ว

8. งวดงานเข้าและการจ่ายเงิน

มีรายละเอียดระยะเวลาดำเนินการ เป็นระยะเวลา 12 เดือน เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2569 ถึง วันที่ 31 มกราคม 2570 แบ่งงวดการชำระเงินเป็น 12 งวด โดยเบิกจ่ายเป็นรายเดือนตามปริมาณการใช้งานจริงเมื่อผู้ให้บริการส่งมอบพัสดุ หนังสือส่งมอบพัสดุแต่ละงวดครบถ้วน และคณะกรรมการได้ทำการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

9. อัตราค่าปรับ

หากผู้ให้บริการไม่สามารถส่งมอบพัสดุได้ตามเวลาที่กำหนดไว้ในสัญญา ผู้ให้บริการจะต้องชำระค่าปรับ ให้แก่ สขญ. เป็นรายวัน ในอัตราร้อยละ 0.20 (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้รับมอบ

10. สถานที่ติดต่อขอรับทราบข้อมูลเพิ่มเติม

สถาบันข้อมูลขนาดใหญ่ (องค์การมหาชน)

เลขที่ 234/432 ซอยลาดพร้าว 12

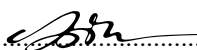
ถนนลาดพร้าว แขวงจอมพล เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saranthorn.ph@bdi.or.th

คณะกรรมการจัดทำรายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของงานเข้า

ลงชื่อ.......... ประธานกรรมการ

(นางสาวศรณธร ภูสิงห์)

ลงชื่อ..........กรรมการ

(นายภูดิท อัมมายุธ)

ลงชื่อ..........กรรมการและเลขานุการ

(นายชยสิน แซ่เตีย)