

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
ในการจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ ชื่อข้อมูลเศรษฐกิจมหภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ กองวิจัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๗๐๐,๐๐๐ บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๒ มี.ค. ๒๕๖๑

เป็นเงิน ๗๐๐,๐๐๐ บาท

๔. แหล่งที่มาของราคากลาง

ใช้ราคาที่เคยซื้อครั้งล่าสุดภายในระยะเวลา ๒ ปีงบประมาณ

ตามสัญญาเลขที่ ๕๘/๒๕๖๐ ลงวันที่ ๑๘ มกราคม พ.ศ.๒๕๖๐

๕. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ทุกคน

๕.๑ นายปรีดา อติวินิจตระการ ผู้อำนวยการกองวิจัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๕.๒ นางสาวสมพิศ นาคสุข นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๕.๓ นายอภิยุทธ์ อำนวยกาญจนสิน นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

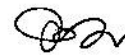
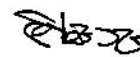
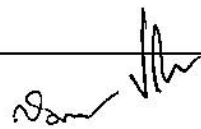
๕.๔ นายพงษ์ศักดิ์ เลาสวัสดิ์ชัยกุล นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๕.๕ นางสาวอรศิรา สีนอุดม นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

๕.๖ นางสาวประภาพร สุขเกษม นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๕.๗ นายศิวิชัย ภูครองหิน นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ

๐ : ๓ : ๑



ประพนธ์



ขอบเขตรายละเอียดของ (TOR)
โครงการซื้อข้อมูลเศรษฐกิจมหภาค
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

๑. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันสภาพแวดล้อมด้านเศรษฐกิจมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว มีปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อ การดำเนินธุรกิจ ทั้งที่เป็นอุปสรรคและเป็นโอกาสทางการค้า เช่น การเปิดการค้าเสรีกับประเทศต่าง ๆ มาตรการ กีดกันทางการค้าที่มีใช้ภาษี รวมไปถึงเทคโนโลยีใหม่ ๆ เกิดขึ้นตลอดเวลา ซึ่งหากนักวิเคราะห์ นักวิชาการ รวมถึงผู้ประกอบการอุตสาหกรรมของไทย ไม่ติดตามข้อมูลข่าวสาร และความเคลื่อนไหวต่าง ๆ เพื่อปรับตัว ให้ทันต่อสถานการณ์เศรษฐกิจโลกแล้ว จะส่งผลให้ขีดความสามารถในการแข่งขันในตลาดโลกลดลงได้

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ความ เคลื่อนไหวที่สำคัญในวงการอุตสาหกรรม ซึ่งถือเป็นปัจจัยสำคัญปัจจัยหนึ่งในการพัฒนาอุตสาหกรรม จึงได้ ดำเนินการจัดซื้อข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคของประเทศสำคัญ ๆ ซึ่งเป็นข้อมูลที่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม จำเป็นต้องใช้ในการวิเคราะห์ด้านต่าง ๆ เช่น การวิเคราะห์เศรษฐกิจโลก เศรษฐกิจประเทศคู่ค้าสำคัญ ๆ การ จัดทำรายงานภาวะเศรษฐกิจอุตสาหกรรม การเสนอแนะนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการค้าระหว่างประเทศ การจัดทำแผนและนโยบายด้านอุตสาหกรรม รวมถึงการปรับปรุงข้อมูลในแบบจำลองเศรษฐกิจมหภาค และ ที่สำคัญอีกประการหนึ่ง คือ การเผยแพร่ข้อมูลที่ได้จากกรวิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ เหล่านี้ให้กับผู้ประกอบการ ของประเทศไทยได้ใช้ประโยชน์

๒. วัตถุประสงค์

สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมมีข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคที่จำเป็นต้องใช้ในการติดตาม ศึกษา วิเคราะห์สถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงใช้จัดทำแบบจำลองเพื่อ ประเมินผลกระทบ และคาดการณ์สถานการณ์ทางด้านเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๓. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ใช้ข้อมูล

ผู้บริหารและนักวิเคราะห์ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๔. เป้าหมายของโครงการ

๑. มีฐานข้อมูลที่ทันสมัย ทันต่อเหตุการณ์ สามารถใช้งานง่าย รวมถึงสอดคล้องกับความต้องการ ของสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๒. ทราบทิศทางและสถานการณ์เศรษฐกิจอุตสาหกรรมที่สำคัญทั้งของภายในประเทศ และ ต่างประเทศ

๓. กระทรวงอุตสาหกรรม หน่วยงานภาครัฐฯ รวมถึงหน่วยงานอื่น ๆ สามารถเข้าถึงรายงานผล การวิเคราะห์ วิจัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมที่ถูกต้อง รวดเร็ว เพื่อนำไปใช้ในการวางแผนนโยบาย เพื่อเพิ่มขีด ความสามารถในการแข่งขันภาคอุตสาหกรรมได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ รวมถึงใช้ประกอบการ เตรียมพร้อมในการรับมือกับภาวะเศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงได้

11/11/10

๑๖

๑๖๖๖

๑๖

๑๖

๑๖๖๖

๑๖

๕. วิธีการดำเนินงาน

๑. จัดซื้อข้อมูลเศรษฐกิจมหภาค
๒. ตรวจสอบความครบถ้วนของข้อมูล และตรวจรับข้อมูลที่ทำการจัดซื้อ
๓. อบรมการใช้งานฐานข้อมูลเศรษฐกิจมหภาค

๖. รายละเอียดคุณลักษณะ

๖.๑ ข้อมูลเศรษฐกิจมหภาค ประกอบด้วยข้อมูลต่าง ๆ ดังนี้

๑) ข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคด้านต่าง ๆ ของประเทศสำคัญต่าง ๆ ในโลก (Global Database) อย่างน้อย ๕๐ ประเทศ ครอบคลุมทวีปยุโรป เอเชีย อเมริกาเหนือ อเมริกาใต้ แอฟริกา และออสเตรเลีย และมีข้อมูลย้อนหลังในแต่ละรายการอย่างน้อย ๕ ปี ทั้งนี้ ตามลักษณะข้อมูลของแต่ละประเทศที่มีการเผยแพร่ ซึ่งประกอบด้วยข้อมูลต่าง ๆ ดังนี้

- ข้อมูลบัญชีประชาชาติ เช่น GDP ของประเทศต่าง ๆ (ความถี่ของข้อมูล : รายไตรมาส)
- ข้อมูลภาคการผลิต (MPI/PI) (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน)
- ข้อมูลด้านต่าง ๆ เกี่ยวกับการจำหน่ายสินค้า สินค้าคงคลัง เช่น ดัชนีการส่งสินค้า ดัชนีสินค้าคงคลัง (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน)

- ข้อมูลด้านอสังหาริมทรัพย์ เช่น ดัชนีราคาที่อยู่อาศัย ดัชนีสินค้าก่อสร้าง (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน)

- ข้อมูลการคลังของประเทศ เช่น หนี้สาธารณะ เงินคงคลัง การใช้จ่ายภาครัฐ (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี)

- ข้อมูลด้านแรงงาน เช่น จำนวนแรงงาน อัตราการว่างงาน (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน)

- ข้อมูลด้านการบริโภคสินค้าภายในประเทศ (ข้อมูลขึ้นอยู่กับการแต่ละประเทศ) เช่น การอุปโภคบริโภคภาคเอกชนของไทย มูลค่าการจำหน่ายรถยนต์ในประเทศของญี่ปุ่น (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี)

- ข้อมูลอัตราเงินเฟ้อ/ดัชนีราคาผู้บริโภค (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน)

- ข้อมูลการค้าต่างประเทศ/การนำเข้า-ส่งออกสินค้า (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน)

- ข้อมูลด้านการเงินและการธนาคาร เช่น อัตราดอกเบี้ย (ความถี่ของข้อมูล : รายวัน หรือรายเดือน)

- ข้อมูลอัตราแลกเปลี่ยนของประเทศต่าง ๆ (ความถี่ของข้อมูล : รายวัน)

- ข้อมูลการลงทุน เช่น ข้อมูล FDI (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี)

- ข้อมูลราคาสินค้า (ข้อมูลขึ้นอยู่กับการแต่ละประเทศ) เช่น ราคาขายปลีกน้ำมันของไทย (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี)

- ข้อมูลด้านการท่องเที่ยว เช่น จำนวนนักท่องเที่ยวต่างชาติ (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน)

- ข้อมูลด้านการคมนาคมขนส่งและการสื่อสาร (ข้อมูลขึ้นอยู่กับการแต่ละประเทศ) เช่น จำนวนจดทะเบียนรถใหม่ของไทย (ความถี่ของข้อมูล : รายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี)

๒) ข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคด้านต่าง ๆ ของประเทศจีนซึ่งสามารถลงรายละเอียดเป็นรายมณฑลหรือรายจังหวัด อย่างน้อย ๑๐ มณฑล หรือ ๑๐ จังหวัด เช่น ข้อมูล GDP ข้อมูลด้านแรงงาน (ความถี่ของข้อมูล : รายวัน หรือรายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี)

๐๑๑๑

๐๑๑๑

๐๑๑๑

๐๑๑๑

๐๑๑๑

๓) ข้อมูลแนวโน้มเศรษฐกิจโลก (World Trend) (ความถี่ของข้อมูล : รายวัน หรือรายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี ตามลักษณะข้อมูลที่ทำกรเผยแพร่) เช่น ตัวเลขคาดการณ์ GDP

๖.๒ การแสดงผลข้อมูล/การเข้าถึงข้อมูล

- ๑) ข้อมูลที่แสดงมีการบอกแหล่งที่มาของข้อมูลอย่างชัดเจน
- ๒) รูปแบบในการแสดงผลของข้อมูลมีความหลากหลาย และสามารถ export file ออกมาในรูปแบบของ EXCEL ได้
- ๓) มีการปรับปรุงข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ ตามลักษณะของข้อมูลแต่ละชนิด
- ๔) ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงข้อมูลได้โดยตรง และสามารถเข้าใช้ข้อมูลได้พร้อมกันอย่างน้อยครั้งละ ๓ คน

๖.๓ การฝึกอบรม

ฝึกอบรมการใช้งานฐานข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคแก่เจ้าหน้าที่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ คน รวมแล้วไม่น้อยกว่า ๔ ชั่วโมง

๗. ระยะเวลาดำเนินการ ๑๒ เดือน

๘. งบประมาณ

งบประมาณในการจัดซื้อข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคเป็นจำนวน ๗๐๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดแสนบาทถ้วน) ซึ่งมีรายละเอียดค่าใช้จ่ายมีดังนี้

ฐานข้อมูล	จำนวนเงิน (บาท)
ข้อมูลเศรษฐกิจมหภาค ซึ่งประกอบด้วย ๑. ข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคด้านต่าง ๆ ของประเทศสำคัญต่าง ๆ ในโลก (Global Database) อย่างน้อย ๕๐ ประเทศ ครอบคลุมทวีปยุโรป เอเชีย อเมริกาเหนือ อเมริกาใต้ แอฟริกา และออสเตรเลีย และมีข้อมูลย้อนหลังในแต่ละรายการอย่างน้อย ๕ ปี ๒. ข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคด้านต่าง ๆ ของประเทศจีนซึ่งสามารถลงรายละเอียดเป็นรายมณฑล หรือรายจังหวัด อย่างน้อย ๑๐ มณฑล หรือ ๑๐ จังหวัด เช่น ข้อมูล GDP ข้อมูลด้านแรงงาน ๓. ข้อมูลแนวโน้มเศรษฐกิจโลก (World Trend) เช่น ตัวเลขคาดการณ์ GDP โดยมีความถี่ของข้อมูลเป็นรายวัน หรือรายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี ตามลักษณะของข้อมูลแต่ละชนิด และมีการปรับปรุงข้อมูลอย่างสม่ำเสมอ	
รวมภาษีมูลค่าเพิ่ม	๗๐๐,๐๐๐ บาท

11/11/25

Handwritten signatures and initials, including a circular stamp and the name "สมชาย" (Somchai).

๙. การเบิกจ่ายเงิน

๙.๑ งวดที่ ๑ ร้อยละ ๑๕ ของวงเงินทั้งหมด เมื่อผู้ขายติดตั้งระบบฐานข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคให้กับสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม และทำการอบรมเจ้าหน้าที่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม และผ่านการตรวจรับจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมเรียบร้อยแล้ว ทั้งนี้การติดตั้งระบบฐานข้อมูล และการอบรมเจ้าหน้าที่จะต้องไม่เกินภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

๙.๒ งวดที่ ๒ ร้อยละ ๑๐ ของวงเงินทั้งหมด เมื่อผู้ขายปรับปรุงข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคของเดือน มกราคม - มีนาคม ๒๕๖๑ และผ่านการตรวจรับจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมเรียบร้อยแล้ว

๙.๓ งวดที่ ๓ ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินทั้งหมด เมื่อผู้ขายปรับปรุงข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคของเดือน เมษายน - มิถุนายน ๒๕๖๑ และผ่านการตรวจรับจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมเรียบร้อยแล้ว

๙.๔ งวดที่ ๔ ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินทั้งหมด เมื่อผู้ขายปรับปรุงข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคของเดือน กรกฎาคม - กันยายน ๒๕๖๑ และผ่านการตรวจรับจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมเรียบร้อยแล้ว

๙.๕ งวดที่ ๕ ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินทั้งหมด เมื่อผู้ขายปรับปรุงข้อมูลเศรษฐกิจมหภาคของเดือน ตุลาคม - ธันวาคม ๒๕๖๑ และผ่านการตรวจรับจากสำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรมเรียบร้อยแล้ว

๑๐. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กองวิจัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรม สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

๑๑. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๑๑.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๑๑.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๑๑.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๑๑.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๑๑.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

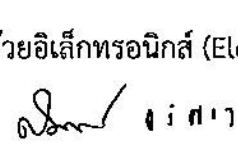

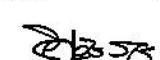
๑๑.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๑๑.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพขายพัสดุที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๑๑.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๑๑.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๑๑.๑๐ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e - GP) ของกรมบัญชีกลาง




ptmms

๑๑.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e – GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๑.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่าย หรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๑.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๑๑.๑๔ ผู้ยื่นข้อเสนอเป็นบริษัทเจ้าของข้อมูล หรือเป็นตัวแทนที่ได้รับการแต่งตั้งตามกฎหมายจากบริษัทเจ้าของข้อมูล

๑๒. หลักเกณฑ์การพิจารณา

ในการพิจารณาผลการยื่นข้อเสนอประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้ สำนักงานจะพิจารณาคัดเลือกโดยใช้เกณฑ์ราคาประกอบเกณฑ์อื่นในการพิจารณาซึ่งพิจารณาโดยให้คะแนนตามปัจจัยหลักและน้ำหนักที่กำหนด ดังนี้

๑๒.๑ ราคาที่ยื่นข้อเสนอ (Price) กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๘๐

๑๒.๒ จำนวนผู้เข้าใช้ข้อมูล กำหนดน้ำหนักเท่ากับร้อยละ ๒๐ คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน ดังนี้

๑) เข้าใช้ข้อมูลได้ ๓ คน ๕๐ คะแนน

๒) เข้าใช้ข้อมูลได้ ๔ - ๑๕ คน ๗๕ คะแนน

๓) เข้าใช้ข้อมูลได้ตั้งแต่ ๑๖ คนขึ้นไป ๑๐๐ คะแนน

โดยกำหนดให้น้ำหนักรวมทั้งหมดเท่ากับร้อยละ ๑๐๐

ทั้งนี้ กำหนดให้มีการนำเสนอข้อมูลเศรษฐกิจมหภาค ณ สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม (รายละเอียดไม่เกิน ๔๐ นาที) ในวันที่ ๓ หลังจากวันเสนอราคา เวลา ๑๐.๐๐ น. โดยไม่นับรวมวันหยุดราชการ

๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. รายงาน ผลการวิเคราะห์ วิจัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมทั้งในระดับมหภาค และจุลภาค มีความถูกต้องแม่นยำ รวดเร็ว

๒. ผู้บริหารภาครัฐ ภาคเอกชน และผู้ประกอบการ สามารถเข้าถึงรายงานผลการวิเคราะห์ วิจัยเศรษฐกิจอุตสาหกรรมที่ถูกต้อง รวดเร็ว เพื่อนำไปใช้ในการเพิ่มความสามารถในการแข่งขันได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ รวมถึงใช้ประกอบการเตรียมพร้อมในการรับมือกับภาวะเศรษฐกิจที่เปลี่ยนแปลงได้

๑๑๑๑

.....

๑๑๑๑

๑๑๑๑

๑๑๑๑

๑๑๑๑