

ขอบเขตของงาน (Terms of Reference: TOR)  
การเช่ารถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน ระยะเวลาการเช่า ๕ ปี

---

**๑. ความเป็นมา**

เนื่องจากสัญญาเช่ารถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง ส่วนกลาง ประจำสำนักงานกรุงเทพ จำนวน ๑ คัน จะสิ้นสุดในวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๑ ฝ่ายบริหารทั่วไปจึงมีความประสงค์จะดำเนินการเช่ารถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้มีรถโดยสารเพียงพอสำหรับใช้ในการกิจของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน จึงจัดหาเช่ารถโดยสาร จำนวน ๑ คัน โดยมีระยะเวลาการเช่า ๕ ปี

**๓. คุณสมบัติของผู้ประสงค์ยื่นข้อเสนอราคา**

๓.๑ มีความสามารถตามกฎหมาย

๓.๒ ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย

๓.๓ ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ

๓.๔ ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง

๓.๕ ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓.๖ มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๓.๗ เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคล ผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่ประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ดังกล่าว

๓.๘ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ณ วันประกาศประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ครั้งนี้

๓.๙ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่ รัฐบาลของผู้ยื่นข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

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

๓.๑๑ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement : e - GP) ของกรมบัญชีกลาง ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๒ ผู้ยื่น...

๓.๑๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายหรือแสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๓.๑๓ ผู้ยื่นข้อเสนอซึ่งได้รับคัดเลือกเป็นคู่สัญญาต้องรับและจ่ายเงินผ่านบัญชีธนาคาร เว้นแต่การจ่ายเงินแต่ละครั้งซึ่งมีมูลค่าไม่เกินสามหมื่นบาทคู่สัญญาอาจจ่ายเป็นเงินสดก็ได้ ตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

#### ๔. เงื่อนไขการเสนอข้อเสนอด้านเทคนิค

ผู้ยื่นข้อเสนอจะต้องแสดงเอกสารดังนี้

๔.๑ แคตตาล็อกของรถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง ที่เสนอ

๔.๒ จัดทำตารางเปรียบเทียบรายละเอียดเฉพาะของรถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง ที่เสนอทั้งหมด โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

| ลำดับที่ | รายละเอียดที่กำหนด | รายละเอียดที่เสนอ | หน้าที่อ้างอิง |
|----------|--------------------|-------------------|----------------|
|          |                    |                   |                |
|          |                    |                   |                |
|          |                    |                   |                |

๔.๒.๑ เปรียบเทียบกับรายละเอียดที่ได้รับไว้ในข้อกำหนดของ สำนักงานฯ ให้ชัดเจน ไม่คลุมเครือ โดยต้องระบุยี่ห้อ รุ่น อย่างละเอียดชัดเจนเป็นรายข้อทุกข้อ (ไม่ควรระบุว่า ไม่น้อยกว่า ไม่ต่ำกว่า มากกว่า สูงกว่า ดีกว่า)

๔.๒.๒ ต้องอ้างอิงถึงรายละเอียดในแคตตาล็อกว่าได้แสดงอยู่ในหน้าใด และในแคตตาล็อกต้องแสดงหมายเลขของรายการที่อ้างอิงถึง พร้อมทำแถบสี หรือเน้นข้อความที่อ้างอิงให้เห็นอย่างชัดเจน

๔.๒.๓ กรณีที่ผู้ยื่นข้อเสนอใช้เอกสารรับรองรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ สำนักงานกำหนดให้รับรองได้เฉพาะรายละเอียดของผลิตภัณฑ์ที่ไม่เกี่ยวข้องในเชิงเทคนิค และสามารถพิสูจน์ทราบได้ง่าย โดยไม่ต้องทดสอบหรือใช้อุปกรณ์ในการทดสอบ สำหรับรายละเอียดอื่นๆ ในเชิงเทคนิคจะต้องมีอ้างอิงอยู่ใน แคตตาล็อกของผลิตภัณฑ์

#### ๕. รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะของครุภัณฑ์

๕.๑ รถโดยสาร ขนาดไม่น้อยกว่า ๑๒ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน

๕.๑.๑ เครื่องยนต์ดีเซล ๔ สูบ

๕.๑.๒ ปริมาตรกระบอกสูบไม่ต่ำกว่า ๒,๔๐๐ ซีซี

๕.๑.๓ ลักษณะรถต้องเป็นรถรุ่นใหม่ มีสภาพใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน และมีสภาพพร้อมใช้งานทันที สำหรับสักรให้เป็นสืบทอดเงินหรือสืบทอดที่สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนกำหนด

๕.๑.๔ ลักษณะรถเป็นหลังคาทรงสูง โดยความยาวของรถไม่น้อยกว่า ๔,๖๐๐ มม. ความกว้างของตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๖๐๐ มม. ความสูงของตัวรถไม่น้อยกว่า ๑,๙๐๐ มม.

๕.๑.๕ ภายใน...

๕.๑.๕ ภายในห้องโดยสารติดตั้งเบาะที่นั่ง ซึ่งแต่ละเบาะสามารถปรับระดับพนักพิงได้เป็นอิสระต่อกัน และหมอนรองศีรษะจำนวนไม่น้อยกว่า ๙ ที่นั่ง

๕.๑.๖ มีคอนโซลด้านหลังคนขับสำหรับวางแก้วน้ำ หรือวางสิ่งของอื่นๆ

๕.๑.๗ ระบบขับเคลื่อนเป็นเกียร์ธรรมดา ชนิดเกียร์เดินหน้า ๕ จังหวะความเร็ว

๕.๑.๘ พวงมาลัยด้านขวามือ ปรับระดับสูงต่ำได้ แบบมีระบบช่วยผ่อนแรง (Power Steering)

๕.๑.๙ มีระบบป้องกันล้อล็อกจากการเบรก (ABS) ตามมาตรฐานโรงงานผู้ผลิต

๕.๑.๑๐ มีกระจกหน้าต่างด้านข้างห้องโดยสาร เป็นแบบบานเลื่อน

๕.๑.๑๑ ติดฟิล์มกรองแสงรอบคันที่มีประสิทธิภาพในการลดความร้อนจากแสงแดดได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๖๐ ลดรังสียูวีได้ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๙๐ ฟิล์มบานหน้าแบบเต็มบานความเข้มร้อยละ ๔๐ ยกเว้นกระจกบังลมหน้าความเข้มไม่เกิน ๔๐ เปอร์เซ็นต์ เต็มบานกระจก ฟิล์มรอบคัน ความเข้มร้อยละ ๖๐ คุณภาพมาตรฐานเทียบเท่ายี่ห้อ 3M

๕.๑.๑๒ ภายในห้องโดยสารติดม่านบังแดดด้านซ้ายและด้านขวา

๕.๑.๑๓ ติดตั้งเครื่องปรับอากาศ วิทยุ CD และ MP๓ พร้อมลำโพง อุปกรณ์มาตรฐานจากผู้ผลิตอย่างสมบูรณ์

๕.๑.๑๔ เข็มขัดนิรภัยทุกที่นั่ง

๕.๑.๑๕ ระบบล็อก เปิด-ปิด ประตูโดยสารเป็นแบบเซ็นทรัลล็อก

๕.๑.๑๖ รถโดยสารที่ให้เช่าจะต้องมียางอะไหล่ ๑ เส้น และยางรถโดยสารทุกเส้นจะต้องเป็นยางเรเดียลที่ได้มาตรฐาน โดยเมื่อผ่านการใช้งานแล้วเป็นเวลา ๒ ปี หรือ ๔๐,๐๐๐ กม. แล้วแต่อย่างไหนจะถึงก่อน ผู้ให้เช่าจะต้องดำเนินการจัดเปลี่ยนยางรถโดยสารให้อยู่ในสภาพใหม่เช่นเดิม

๕.๑.๑๗ ตัวรถมีการติดตั้งกระจกมองข้าง ซ้าย-ขวา และกระจกหน้าต่างระบบไฟฟ้า มีการติดตั้งกระจกมองหลัง และที่ปัดน้ำฝนกระจกหน้า ๑ คู่ กระจกหลัง ๑ คู่

๕.๑.๑๘ ติดตั้งถังดับเพลิงผงเคมีแห้ง Class ABC สำหรับใช้กับรถโดยสาร ๑ ชุด ขนาดไม่ต่ำกว่า ๕ ปอนด์ ติดตั้งอย่างมั่นคงแข็งแรงภายในรถ และเมื่อถังดับเพลิงหมดอายุต้องนำถังดับเพลิงไปมาเปลี่ยนให้พร้อมติดตั้งค้อนทุบกระจกอย่างน้อย ๑ จุด

๕.๑.๑๙ มีสัญญาณแตร ไฟส่องสว่าง และไฟสัญญาณจราจรครบถ้วนถูกต้องตามกฎหมาย

๕.๑.๒๐ มียางปูพื้นทั้งในส่วนห้องด้านหน้าและห้องโดยสาร

๕.๑.๒๑ มีรายการขึ้นส่วนเครื่องมืออุปกรณ์และอะไหล่ประจำรถโดยสารตามมาตรฐานของผู้ผลิตอย่างครบถ้วน

๕.๑.๒๒ ในวันส่งมอบผู้ให้เช่าต้องส่งมอบคู่มือการใช้รถ

## ๕.๒ เงื่อนไขอื่นๆ

๕.๒.๑ ผู้ให้เช่าต้องจัดทำตราสัญลักษณ์ของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนติดบริเวณด้านข้างประตูหน้าซ้ายและขวาของรถ โดยการพ่นสีตามที่สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนกำหนด

๕.๒.๒ ผู้ให้เช่า...

๕.๒.๒ ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถโดยสารไปจดทะเบียนให้ครบถ้วนก่อนส่งมอบ และสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยผู้เช่าไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๕.๒.๓ ผู้ให้เช่าต้องจัดทำประกันภัยรถโดยสารคันที่ให้เช่าประเภทหนึ่งและตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ประสบภัยจากรถยนต์ พ.ศ. ๒๕๓๕ โดยแบ่งการคุ้มครองออกเป็น

- (๑) ความรับผิดชอบต่อความบาดเจ็บ และสูญเสียชีวิตของบุคคลภายนอก ในวงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาท)/คน และไม่เกิน ๑๐,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สิบล้านบาท)/ครั้ง
- (๒) ความรับผิดชอบต่อทรัพย์สินบุคคลภายนอก ในวงเงิน ๕,๐๐๐,๐๐๐ บาท (ห้าล้านบาท)/ครั้ง
- (๓) การประกันอุบัติเหตุส่วนบุคคล และค่ารักษาพยาบาล และสูญเสียชีวิตสำหรับผู้ขับขี่และผู้โดยสารคันเอาประกัน ในวงเงินไม่ต่ำกว่า ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาท)/คน
- (๔) ให้จัดส่งสำเนากรมธรรม์ให้ทางสำนักงานล่วงหน้าอย่างน้อย ๓๐ วัน

๕.๒.๔ ผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่าย และดำเนินการในพิธีการต่างๆ ดังนี้

- ค่าภาษีและค่า พ.ร.บ. ประจำปี
- ค่าจดทะเบียนและภาษีรถใหม่ (ตามอัตรากรมการขนส่งทางบก) และค่าต่อทะเบียนประจำปี
- ให้จัดส่งป้ายภาษี สำเนา พ.ร.บ. ให้ทางสำนักงานล่วงหน้าอย่างน้อย ๓๐ วัน

๕.๒.๕ หากรถโดยสารคันที่ให้เช่าไม่สามารถใช้งานได้ตามปกติในวันใดก็ตาม หรือกรณีที่ผู้ให้เช่านำรถโดยสารที่ให้เช่าไปบำรุงรักษา ผู้เช่าจะแจ้งให้ผู้ให้เช่าทราบ เพื่อดำเนินการดังนี้

- (๑) กรณีเกิดเหตุในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถโดยสารมาทดแทนในสภาพใหม่ ขนาด ประสิทธิภาพ เช่นเดียวกับรถโดยสารที่เช่าหรือดีกว่ามาเปลี่ยนทันที จนกว่าจะซ่อมแล้วเสร็จ หากไม่สามารถนำรถยนต์คันใหม่มาเปลี่ยนหรือซ่อมให้ทันเวลา ทำให้สำนักงานเสียหาย ผู้ให้เช่าต้องชำระค่าใช้จ่ายในส่วนดังกล่าวด้วย
- (๒) กรณีเกิดเหตุนอกเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถโดยสารมาทดแทนภายในระยะเวลา ๒๔ ชั่วโมง นับถัดจากเวลาที่ได้รับแจ้ง

การจัดหารถโดยสารทดแทนผู้ให้เช่าจะต้องจัดหารถโดยสารคันใหม่ ซึ่งมีสภาพและขนาดเทียบเท่าหรือดีกว่ามาทดแทน เพื่อใช้งานทันทีจนกว่ารถโดยสารคันที่ชำรุดพร้อมใช้งาน และผู้ให้เช่าจะต้องรับภาระค่าใช้จ่ายต่างๆ ด้วยทุนทรัพย์ของผู้ให้เช่าเอง หากผู้ให้เช่าละเลยไม่จัดหารถโดยสารใหม่ให้ผู้เช่าแทนคันที่ชำรุด กรณีนี้ผู้เช่าจะปรับเป็นรายวัน วันละ ๒,๕๐๐ บาท (สองพันห้าร้อยบาทถ้วน) ต่อรถโดยสาร ๑ คัน นับแต่วันที่ไม่มารถโดยสารใช้ในการปฏิบัติงาน กรณีผู้เช่ามีความจำเป็นเร่งด่วน ผู้เช่ามีสิทธิ์ที่จะเช่ารถโดยสารจากผู้อื่นทดแทนในวันนั้นได้ โดยผู้ให้เช่าจะต้องรับภาระค่าเช่าแทนผู้เช่าด้วย

๕.๒.๖ การนำรถโดยสารไปซ่อมหรือบำรุงรักษาตามกำหนดระยะเวลา ผู้ให้เช่าต้องตรวจสอบเชื้อเพลิงในถังว่ามีระดับเท่าใด เมื่อส่งรถโดยสารกลับมาให้ผู้เช่า เชื้อเพลิงในถังจะต้องอยู่ในระดับเดิม ถ้าต่ำกว่าเดิมผู้ให้เช่าจะต้องเติมให้อยู่ในระดับเดิม

๕.๒.๗ การตรวจสอบประสิทธิภาพรถโดยสารที่จะตกลงจะเช่าหรือรถโดยสารคันที่จะนำมาเปลี่ยน ในกรณีข้อ ๕.๒.๕ และข้อ ๕.๒.๖ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้เช่า

๕.๒.๘ ค่าใช้จ่ายในการดูแลและซ่อมบำรุงรักษาต่างๆ รวมทั้งค่าต่อทะเบียนรถโดยสาร ค่าทำประกันภัยรถโดยสารและค่าเปลี่ยนถ่ายน้ำมันเครื่องให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ให้เช่า ยกเว้นค่าเชื้อเพลิง

๕.๒.๙ ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถไปทำความสะอาดรถโดยสารอย่างสม่ำเสมอทั้งภายนอกและภายในตัวรถ โดยจะต้องนำรถโดยสารไปทำความสะอาดภายนอกสำนักงาน (สำนักงานไม่มีพื้นที่สำหรับทำความสะอาดรถ) โดยค่าใช้จ่ายในการทำทำความสะอาดรถโดยสารให้อยู่ในความรับผิดชอบของผู้ให้เช่า อย่างน้อยเดือนละ ๒ ครั้ง

๕.๒.๑๐ ผู้ให้เช่าจะต้องรับผิดชอบต่อการสูญหายและความเสียหายของรถโดยสารที่เช่าทุกกรณี

๕.๒.๑๑ ผู้ให้เช่าต้องรับประกันคุณภาพในกรณีที่มีความเสียหายเกิดขึ้นแก่ตัวรถ อุปกรณ์และส่วนควบคุมของรถที่มีได้เกิดจากการใช้ผิดวิธี หรือความประมาทเลินเล่อของผู้เช่า โดยผู้ให้เช่าต้องนำรถมาเปลี่ยนหรือทดแทนโดยไม่คิดมูลค่าใดๆ ทั้งสิ้น และรถที่นำมาเปลี่ยนหรือทดแทนต้องอยู่ในสภาพที่ใกล้เคียงกับรถเช่าตลอดระยะเวลาการเช่า

๕.๒.๑๒ ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถโดยสารไปตรวจสอบมลพิษทางอากาศและระดับเสียงจากท่อไอเสียตามระดับมาตรฐานที่กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมกำหนด ทุกระยะ ๖ เดือน หรือทุกระยะทาง ๑๕,๐๐๐ กิโลเมตร แล้วแต่จะถึงกำหนดอย่างใดก่อน และภายหลังการซ่อมบำรุงที่เกี่ยวข้องกับระบบการทำงานของเครื่องยนต์ทุกครั้ง เมื่อพบว่ารถโดยสารคันใดมีมลพิษเกินระดับมาตรฐานให้ดำเนินการแก้ไข ซ่อมบำรุง หรือปรับแต่งสภาพเครื่องยนต์ให้ดีขึ้น และให้ส่งรายงานผลการดำเนินงานที่ตรวจสอบแล้วให้สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนทราบทุกครั้ง โดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

๕.๒.๑๓ ผู้ให้เช่าจะต้องนำรถโดยสารไปจดทะเบียนให้ครบถ้วนก่อนส่งมอบ และสามารถใช้งานได้ถูกต้องตามกฎหมาย โดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุนไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายเพิ่ม

## ๖. ระยะเวลาการเช่า

๕ ปี

## ๗. ระยะเวลาส่งมอบงาน

๗.๑ ในวันส่งมอบรถโดยสารผู้ให้เช่าจะต้องเติมเชื้อเพลิงเต็มถัง

๗.๒ ส่งมอบรถโดยสารในวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๖๑

๗.๓ ผู้ให้เช่าจะต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายในการขนส่งรถโดยสารที่เช่าให้กับสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

## ๘. วงเงินในการจัดหาและงบประมาณในการเช่ารถโดยสาร

วงเงินงบประมาณที่จะประกวดราคาเช่ารถโดยสาร ๑๒ ที่นั่ง จำนวน ๑ คัน ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding) เป็นเงิน ๑,๔๘๕,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนแปดหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๙. หน่วยงานผู้รับผิดชอบดำเนินการ

ฝ่ายบริหารทั่วไป สำนักงานเลขาธิการ สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน

๑๐. สถานที่ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม และส่งข้อเสนอแนะ วิจัยรณ หรือแสดงความคิดเห็น

สามารถส่งข้อคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ วิจัยรณ เกี่ยวกับร่างขอบเขตของงานนี้ได้ที่

สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน สำนักงานเลขาธิการ ฝ่ายบริหารทั่วไป

โทร. ๐ ๒๕๕๓ ๘๑๒๐ หรือ ๐ ๒๕๕๓ ๘๑๓๖ โทรสาร ๐ ๒๕๕๓ ๘๓๑๕

เว็บไซต์ [www.boei.go.th](http://www.boei.go.th)

e-mail : [kawinyarat@boei.go.th](mailto:kawinyarat@boei.go.th) หรือ [thunyaporn@boei.go.th](mailto:thunyaporn@boei.go.th)

สาธารณชนต้องการเสนอแนะ วิจัยรณ หรือมีความเห็น ต้องเปิดเผยชื่อและที่อยู่ของผู้ให้ข้อเสนอแนะ  
วิจัยรณ หรือมีความเห็นด้วย