

ขอบเขตของงาน (Term of Reference)
การจ้างผู้ตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่
ตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety)

๑. เหตุผลและความจำเป็น

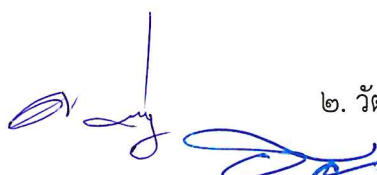
ประกาศคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ เรื่อง การตรวจสอบและรับรองมาตรฐานของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ กำหนดให้สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.) จัดให้มีมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ซึ่งการสุ่มเลือกเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ผลิต จำหน่าย หรือใช้งาน มาตรวจสอบความสอดคล้องตามมาตรฐานทางเทคนิค ถือได้ว่าเป็นมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีตราสินค้า ผู้นำเข้า ผู้ผลิต ระดับราคา ระดับคุณภาพหลากหลาย มีการแข่งขันด้านราคาและคุณสมบัติของอุปกรณ์ และมีผู้ใช้งานที่หลากหลาย ทุกช่วงอายุ เพศ ระดับการศึกษา ระดับความเข้าใจทางด้านเทคนิค จึงมีโอกาสทำให้เกิดผลกระทบในวงกว้างเมื่อผลิตภัณฑ์ดังกล่าวไม่มีคุณสมบัติทางด้านความปลอดภัยสอดคล้องตามมาตรฐาน ซึ่งอาจส่งผลกระทบต่อความปลอดภัยของผู้ใช้งาน เช่น การเกิดความร้อนสูงของเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ การเกิดการช็อกไฟฟ้าจากเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ความผิดปกติของแบตเตอรี่เมื่ออยู่ในอุณหภูมิสูง ความผิดปกติของแบตเตอรี่เมื่อเกิดการลัดวงจร การเกิดความร้อนสูงของเครื่องแทนแบตเตอรี่ (Adapter) การเกิดการช็อกไฟฟ้าจากเครื่องแทนแบตเตอรี่ ฯลฯ

คณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (กสทช.) เล็งเห็นถึงความสำคัญด้านความปลอดภัยของผู้บริโภค จึงเห็นควรให้ดำเนินการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน สำหรับเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ เพื่อเป็นการติดตามและเฝ้าระวังเครื่องโทรคมนาคมที่ไม่เป็นไปตามมาตรฐาน

การสุ่มตรวจสอบตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ถือว่าเป็นหนึ่งในมาตรการกำกับดูแลภายหลังการตรวจสอบและรับรองมาตรฐาน ซึ่งการสุ่มตรวจสอบตามมาตรฐานดังกล่าว สำนักงาน กสทช. ไม่สามารถดำเนินการเองได้ เนื่องจากต้องมีเครื่องมือและมีห้องปฏิบัติการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ด้านความปลอดภัยที่ได้รับการรับรองระบบงานตามมาตรฐาน มอก. ๑๗๐๒๕ หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบเท่า และต้องได้รับใบอนุญาตให้จัดตั้งหน่วยตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทที่สอง ในขอบข่ายความปลอดภัยทางไฟฟ้าที่สามารถตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ได้จาก กสทช. ดังนั้น จึงมีความจำเป็นต้องจ้างหน่วยงานทดสอบที่มีความชำนาญเฉพาะและมีคุณสมบัติตามเงื่อนไขข้างต้น เพื่อดำเนินการสุ่มตรวจสอบตามมาตรการกำกับดูแลเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ดังกล่าวต่อไป

A 11/6


๒. วัตถุประสงค์ ...

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อจ้างผู้ตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety)

๓. คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ

๓.๑ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีคุณสมบัติพื้นฐานที่กำหนด ตามพระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ และระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (Electronic Government Procurement : e-GP) ตามที่แนบในภาคผนวก ๑

๓.๒ ผู้ยื่นข้อเสนอต้องมีห้องปฏิบัติการทดสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ที่ได้รับการรับรองระบบงานตาม มอก. ๑๗๐๒๕ ในขอบข่ายการทดสอบบริษัทเทคโนโลยีสารสนเทศ ด้านความปลอดภัย ตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า ดังต่อไปนี้

- มอก. ๑๕๖๑-๒๕๕๖ หรือ
- IEC 60950-1 หรือ
- IEC 62368-1

และในขอบข่ายการทดสอบเซลล์และแบตเตอรี่สำหรับการใช้งานแบบพกพา ด้านความปลอดภัย ตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า ดังต่อไปนี้

- มอก. ๒๒๑๗-๒๕๔๘ หรือ
- IEC 62133

และได้รับใบอนุญาตให้จัดตั้งหน่วยตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทที่สองจาก กสทช.

๔. ขอบเขตของงาน

๔.๑ ผู้รับจ้างจะต้องผู้ตรวจสอบตามมาตรฐานทางเทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้าของเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ดังนี้

ลำดับที่	ประเภทเครื่องโทรคมนาคม	จำนวนรุ่น
๑	เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ และอุปกรณ์ ๑.๑ เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ - ให้ทดสอบตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า: มอก. ๑๕๖๑-๒๕๕๖ หรือ IEC 60950-1 หรือ IEC 62368-1 ๑.๒ เครื่องแทนแบตเตอรี่(Adapter) - ให้ทดสอบตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า: มอก. ๑๕๖๑-๒๕๕๖ หรือ IEC 60950-1 หรือ IEC 62368-1 ๑.๓ แบตเตอรี่(Battery) - ให้ทดสอบตามมาตรฐานใดมาตรฐานหนึ่ง หรือมาตรฐานอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่า: มอก. ๒๒๑๗-๒๕๔๘ หรือ IEC 62133 จำนวน ๒ หัวข้อการทดสอบ (รุ่นละ ๒ เครื่อง เครื่องละ ๑ หัวข้อการทดสอบ โดยแต่ละเครื่องในรุ่นจะต้องทดสอบไม่ซ้ำกัน)	๖๕
	รวมทั้งสิ้น	๖๕

๔.๒ ผู้รับจ้าง...

๔.๒ ผู้รับจ้างต้องจัดทำแผนการสุ่มตรวจโดยอย่างน้อยต้องกำหนดรายละเอียดช่วงวันเวลาที่ จะทำการสุ่มจัดหาเครื่อง แหล่งหรือสถานที่ที่จะทำการสุ่มจัดหา ประเภทและจำนวนที่จะดำเนินการสุ่มจัดหาแต่ ละครั้ง

๔.๓ ผู้รับจ้างต้องรับผิดชอบในการจัดหาเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ตามจำนวนรุ่นที่กำหนด จำนวน ๖๕ รุ่น รุ่นละ ๒ ตัวอย่าง และต้องเป็นเครื่องที่วางจำหน่ายปลีกในท้องตลาดหรือศูนย์บริการเป็นการทั่วไป ยกเว้นเครื่องรุ่นดังกล่าวไม่มีจำหน่ายทั่วไป จึงอนุญาตให้จัดหาโดยตรงกับผู้ผลิตหรือผู้แทนจำหน่าย ด้วย ค่าใช้จ่ายของผู้รับจ้างเองทั้งสิ้น โดยเป็นการจัดหาเครื่องกระจายตามภูมิภาคต่าง ๆ ดังนี้ ภาคกลาง จำนวน ๒๐ รุ่น ภาคตะวันตก จำนวน ๕ รุ่น ภาคเหนือ จำนวน ๑๐ รุ่น ภาคใต้ จำนวน ๑๐ รุ่น ภาคตะวันออก จำนวน ๑๐ รุ่น และตะวันออกเฉียงเหนือ จำนวน ๑๐ รุ่น และมีรายละเอียดการจำแนกภูมิภาคต่าง ๆ ดังนี้

- ภาคกลาง: กรุงเทพมหานคร พิษณุโลก สุโขทัย เพชรบูรณ์ พิจิตร กำแพงเพชร นครสวรรค์ ลพบุรี ชัยนาท อุทัยธานี สิงห์บุรี อ่างทอง สระบุรี พระนครศรีอยุธยา สุพรรณบุรี นครนายก ปทุมธานี นนทบุรี นครปฐม สมุทรปราการ สมุทรสาคร และสมุทรสงคราม
- ภาคตะวันตก: ตาก กาญจนบุรี ราชบุรี เพชรบุรี และประจวบคีรีขันธ์
- ภาคเหนือ: เชียงราย น่าน พะเยา เชียงใหม่ แม่ฮ่องสอน แพร่ ลำปาง ลำพูน และ อุตรดิตถ์
- ภาคใต้: ชุมพร ระนอง สุราษฎร์ธานี นครศรีธรรมราช กระบี่ พังงา ภูเก็ต พัทลุง ตรัง ปัตตานี สงขลา สตูล นราธิวาส และยะลา
- ภาคตะวันออก: สระแก้ว ปราจีนบุรี ฉะเชิงเทรา ชลบุรี ระยอง จันทบุรี และตราด
- ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ: หนองคาย นครพนม สกลนคร อุดรธานี หนองบัวลำภู เลย มุกดาหาร กาฬสินธุ์ ขอนแก่น อำนาจเจริญ ยโสธร ร้อยเอ็ด มหาสารคาม ชัยภูมิ นครราชสีมา บุรีรัมย์ สุรินทร์ ศรีสะเกษ และอุบลราชธานี

โดยมีข้อกำหนดเงื่อนไขช่วงราคาของแต่ละรุ่นดังนี้

ลำดับที่	ช่วงราคา	จำนวนรุ่น	ราคาเฉลี่ยของเครื่อง โทรศัพท์คมนาคมและอุปกรณ์ที่ นำมาทดสอบทั้งหมด
๑.	น้อยกว่า ๑๐,๐๐๐ บาท	ไม่น้อยกว่า ๒๐ รุ่น	ไม่น้อยกว่า ๕,๐๐๐ บาท
๒.	๑๐,๐๐๐ - ๒๐,๐๐๐ บาท	ไม่น้อยกว่า ๒๐ รุ่น	ไม่น้อยกว่า ๑๕,๐๐๐ บาท
๓.	มากกว่า ๒๐,๐๐๐ บาท	ไม่น้อยกว่า ๓ รุ่น	ไม่น้อยกว่า ๒๕,๐๐๐ บาท

ทั้งนี้ เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่และอุปกรณ์ทั้ง ๖๕ รุ่น ไม่จำเป็นต้องสุ่มเลือกให้ครบทุกจังหวัดของ แต่ละภูมิภาค แต่จำเป็นต้องเป็นรุ่นที่แตกต่างกัน

๔.๔ ก่อนทำการทดสอบต้องแจ้งให้เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของสำนักงาน กสทช. ทราบเพื่อร่วม ตรวจสอบประเภท รุ่น และสภาพของเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ให้ตรงตามที่กำหนดและสอดคล้องกับแผนการ ดำเนินงานตรวจสอบ ทั้งนี้เครื่องที่สุ่มตรวจสอบต้องเป็นของแท้และใหม่ไม่เคยถูกใช้งานมาก่อน และให้

เจ้าหน้าที่...

เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของสำนักงาน กสทช. กำหนดมาตรฐานและปีของมาตรฐานที่ต้องดำเนินการทดสอบ เครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่แต่ละรุ่น โดยผู้รับจ้างต้องทดสอบเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ตามมาตรฐานและปีของ มาตรฐานที่เจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบของสำนักงาน กสทช.กำหนด

๔.๕ ผู้รับจ้างจะต้องจัดส่งรายงานผลการทดสอบเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ตามข้อ ๔.๑ จำนวนรุ่น ละ ๓ ฉบับ พร้อมรายงานผลการทดสอบในรูปแบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์

๔.๖ ภายหลังจากการทดสอบ หากเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ยังมีสภาพที่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ ให้ ทำการส่งมอบเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ให้สำนักงาน กสทช. และหากเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ที่ทำการทดสอบ ขำรุด เสื่อมสภาพ ไม่สามารถใช้งานได้ หรือไม่อยู่ในสภาพที่สามารถใช้งานได้สมบูรณ์ ให้ทำลายเครื่อง โทรศัพท์เคลื่อนที่ตามระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี) ทั้งนี้ ให้ส่งเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่และ/หรือส่ง หลักฐานการทำลายเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ดังกล่าวพร้อมกับรายงานผลการทดสอบตามข้อ ๔.๕

๕. ระยะเวลาการดำเนินงาน

ผู้รับจ้างส่งมอบงานภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖. การส่งมอบงาน

ผู้รับจ้างต้องส่งมอบงานแบ่งเป็น ๔ งวดงาน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

๖.๑ งวดที่ ๑ ส่งมอบแผนการดำเนินงานสู่ตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ภายใน ๑๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.๒ งวดที่ ๒ ส่งมอบรายงานผลการดำเนินงานตามข้อ ๔.๕ และ ๔.๖ จำนวน ๒๐ รุ่น ภายใน ๑๐๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.๓ งวดที่ ๓ ส่งมอบรายงานผลการดำเนินงานตามข้อ ๔.๕ และ ๔.๖ อีกจำนวน ๒๐ รุ่น ภายใน ๑๖๕ วัน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา

๖.๔ งวดที่ ๔ ส่งมอบงานผลการดำเนินงานตามข้อ ๔.๕ และ ๔.๖ ที่เหลืออีกจำนวน ๒๕ รุ่น ภายใน ๒๔๐ วัน นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญา

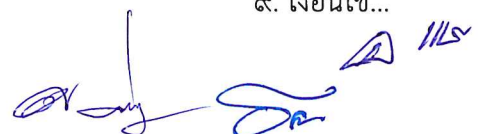
๗. วงเงินที่ใช้ในการจัดหา

ภายในวงเงิน ๔,๒๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านสองแสนบาทถ้วน) เป็นราคาที่รวมภาษีมูลค่าเพิ่มและ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ทั้งปวงแล้ว โดยใช้จ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๖ ของ ทท. หมวดรายจ่ายอื่น รายการจ้างสู่ตรวจสอบเครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์ ประเภทเครื่องโทรศัพท์เคลื่อนที่ ตามมาตรฐานทาง เทคนิคด้านความปลอดภัยทางไฟฟ้า (Electrical Safety) ทั้งนี้ จะลงนามผูกพันในสัญญาได้ก็ต่อเมื่อ งบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๖ ได้รับการพิจารณาอนุมัติจาก กสทช. และมีผลบังคับใช้แล้วเท่านั้น

๘. เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอ

สำนักงาน กสทช. จะพิจารณาคัดเลือกข้อเสนอโดยใช้เกณฑ์ราคา

๙. เงื่อนไข...



๙. เงื่อนไขการชำระเงิน

สำนักงาน กสทช. จะแบ่งจ่ายค่าจ้างออกเป็น ๔ งวด เมื่อผู้รับจ้างส่งมอบงานตามข้อ ๖. ดังนี้

๙.๑ งวดที่ ๑ ร้อยละ ๑๐ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้ส่งมอบงานงวดที่ ๑ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙.๒ งวดที่ ๒ ร้อยละ ๒๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้ส่งมอบงานงวดที่ ๒ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙.๓ งวดที่ ๓ ร้อยละ ๓๐ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้ส่งมอบงานงวดที่ ๓ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๙.๔ งวดที่ ๔ ร้อยละ ๓๕ ของวงเงินตามสัญญาจ้าง เมื่อผู้ส่งมอบงานงวดที่ ๔ แล้วเสร็จ และคณะกรรมการตรวจรับพัสดุได้ดำเนินการตรวจรับเรียบร้อยแล้ว

๑๐. เงื่อนไขอื่นๆ

๑๐.๑ ในกรณีที่ผู้รับจ้างไม่สามารถปฏิบัติงานให้แล้วเสร็จตามเวลาที่กำหนดในสัญญา ผู้รับจ้างจะต้องชำระค่าปรับเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๑๐ ของวงเงินค่าจ้างตามสัญญา นับถัดจากวันที่ครบกำหนดสัญญางวดสุดท้ายจนถึงวันที่ผู้รับจ้างดำเนินการตามสัญญาจ้างถูกต้องครบถ้วนและผู้ว่าจ้างได้รับการตรวจงานแล้ว

๑๐.๒ ในกรณีมีเหตุสุดวิสัย ภัยพิบัติ อันตราย การแพร่กระจายของโรคติดต่อ หรือความจำเป็นที่อาจหลีกเลี่ยงไม่ได้ตามประกาศของรัฐบาล ผู้รับจ้างมีหน้าที่ต้องรายงานให้ผู้ว่าจ้างรับทราบโดยรายงานเป็นหนังสือพร้อมข้อมูลหรือรายละเอียดที่เกี่ยวข้อง โดยผู้ว่าจ้างอาจให้สามารถขยายระยะเวลาของสัญญาและงดเว้นค่าปรับตามเหตุสมควรได้



คุณสมบัติของผู้ยื่นข้อเสนอ
กรณีการจัดจ้างทั่วไป วิธีคัดเลือก

๑. มีความสามารถตามกฎหมาย
๒. ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
๓. ไม่อยู่ระหว่างเลิกกิจการ
๔. ไม่เป็นบุคคลซึ่งอยู่ระหว่างถูกระงับการยื่นข้อเสนอหรือทำสัญญากับหน่วยงานของรัฐไว้ชั่วคราว เนื่องจากเป็นผู้ที่ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ประกอบการตามระเบียบที่ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลังกำหนดตามที่ประกาศเผยแพร่ในระบบเครือข่ายสารสนเทศของ กรมบัญชีกลาง
๕. ไม่เป็นบุคคลซึ่งถูกระงับชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของ หน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงาน เป็นหุ้นส่วน ผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหาร ผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของ นิติบุคคลนั้นด้วย
๖. มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา
๗. เป็นบุคคลธรรมดาหรือนิติบุคคลผู้มีอาชีพรับจ้างงานที่จัดจ้างดังกล่าว
๘. ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้ยื่นข้อเสนอรายอื่นที่เข้ายื่นข้อเสนอให้แก่ สำนักงาน กสทช. ณ วันยื่นข้อเสนอ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันอย่างเป็นธรรมในการ จัดจ้างครั้งนี้
๙. ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทยเว้นแต่รัฐบาลของผู้ยื่น ข้อเสนอได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
๑๐. ผู้ยื่นข้อเสนอต้องลงทะเบียนในระบบการจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement: e-GP) ของกรมบัญชีกลาง

