



**ระเบียบคณะกรรมการช่างรังวัดเอกชน
ว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานและการตรวจสอบเครื่องมือรังวัด
ของสำนักงานช่างรังวัดเอกชน พ.ศ. ๒๕๕๔**

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๗ (๔) และมาตรา ๕๑ แห่งพระราชบัญญัติช่างรังวัดเอกชน พ.ศ. ๒๕๓๕ คณะกรรมการช่างรังวัดเอกชนจึงวางระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบนี้เรียกว่า ระเบียบคณะกรรมการช่างรังวัดเอกชนว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานและการตรวจสอบเครื่องมือรังวัดของสำนักงานช่างรังวัดเอกชน พ.ศ. ๒๕๕๔

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษา เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกระเบียบคณะกรรมการช่างรังวัดเอกชนว่าด้วยการกำหนดมาตรฐานและการตรวจสอบเครื่องมือรังวัดของสำนักงานช่างรังวัดเอกชน พ.ศ. ๒๕๔๖

ข้อ ๔ ในระเบียบนี้

“เทปวัดระยะ” (Tape) หมายถึง เครื่องวัดความยาวชนิดสายแถบโลหะ ซึ่งใช้วัดระยะ มีความยาวไม่น้อยกว่า ๓๐ เมตร มีชั้นหมายมาตราเป็นหน่วยเมตริก ระยะระหว่างขีดชั้นหมายมาตราต้องไม่มากกว่า ๑ เซนติเมตร และต้องชัดเจน อ่านง่าย มีลักษณะถาวร และมีหนังสือสำคัญแสดงการให้คำรับรองจากสำนักงานกลาง ชั่ง ตวง วัด

“กล้องธิโอดไลท์” (Theodolite) หมายถึง กล้องที่ใช้สำหรับวัดมุม ทั้งระบบเชิงกล และระบบอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งมีความละเอียดที่อ่านได้โดยตรง ๑ ลิปดา หรือดีกว่า และให้หมายรวมถึงกล้องสำรวจแบบประมวลผลรวม (Total Station) ด้วย

“เครื่องวัดระยะอิเล็กทรอนิกส์” (Electronic Distance Measuring Instrument) หมายถึง เครื่องมือที่ใช้วัดระยะที่เป็นระบบใช้แสงหรือเป็นระบบใช้คลื่นไมโครเวฟ โดยแสดงผลของระยะทางที่วัดได้โดยตรงเป็นตัวเลขละเอียดถึง ๑ เซนติเมตรหรือดีกว่า

“กล้องสำรวจแบบประมวลผลรวม” (Total Station) หมายถึง เครื่องมือที่ประกอบด้วยกล้องธิโอดไลท์และเครื่องวัดระยะอิเล็กทรอนิกส์อยู่ด้วยกัน แสดงค่ามุมและค่าระยะที่วัดได้เป็นตัวเลขบนจอภาพ ความละเอียดของมุมที่อ่านได้โดยตรง ๑ ลิปดาหรือดีกว่า ความละเอียดของระยะทางถึง ๑ เซนติเมตรหรือดีกว่า

ข้อ ๕ เครื่องมือรังวัดที่ช่างรังวัดเอกขนจะนำไปใช้ได้จะต้องผ่านการตรวจสอบและมีการให้คำรับรองแล้วตามระเบียบนี้

การตรวจสอบเครื่องมือรังวัดตามวรรคหนึ่งให้กระทำทุกครั้งที่มีการชำระค่าธรรมเนียมใบอนุญาตจัดตั้งสำนักงานช่างรังวัดเอกขนประจำปี หรืออย่างน้อยสองปีต่อครั้ง โดยให้ยื่นคำขอก่อนวันที่หนังสือรับรองจะหมดอายุ ในกรณีที่มีการซ่อมแซมเครื่องมือรังวัดใด ช่างรังวัดเอกขนจะต้องยื่นคำขอตรวจสอบเครื่องมือรังวัดนั้นหลังจากที่มีการซ่อมเสร็จ

ข้อ ๖ การตรวจสอบและการให้คำรับรองเครื่องมือรังวัดที่ช่างรังวัดเอกขนจะนำมาใช้ในการปฏิบัติงานในสำนักงานช่างรังวัดเอกขน จะต้องดำเนินการดังนี้

๖.๑ ผู้ที่ประสงค์จะขอให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทำการตรวจสอบและให้คำรับรองเครื่องมือรังวัดที่ช่างรังวัดเอกขนจะนำมาใช้ในการปฏิบัติงานในสำนักงานช่างรังวัดเอกขน ให้ยื่นคำขอต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ ณ สำนักงานคณะกรรมการช่างรังวัดเอกขน ตามแบบ สขอ.๔ ทำระเบียบนี้

๖.๒ เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่ได้รับคำขอตามข้อ ๖.๑ แล้ว ให้ทำการตรวจสอบตามวิธีการที่กรมที่ดินได้กำหนดไว้สำหรับการตรวจสอบเครื่องมือรังวัดของทางราชการ กรมที่ดิน

๖.๓ การตรวจสอบตามข้อ ๖.๒ ถ้าเป็นกล้องสำรวจแบบประมวลผลรวม กล้องอิโอดิโอไลท์หรือเครื่องวัดระยะอิเล็กทรอนิกส์ ให้ผู้ยื่นคำขอร่วมทำการตรวจสอบและดูแลรักษาเครื่องมือรังวัด ตลอดจนอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติการตรวจสอบแก่พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้ทำการตรวจสอบด้วยจนกว่าจะแล้วเสร็จ

๖.๔ เมื่อได้ตรวจสอบเครื่องมือรังวัดแล้ว พนักงานเจ้าหน้าที่เห็นว่าได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ให้นายทะเบียนออกหนังสือรับรอง ตามแบบ สขอ.๕ ให้แก่ผู้ขอ

หนังสือรับรองมีกำหนดระยะเวลาสองปี นับแต่วันที่ได้ออกหนังสือรับรองเครื่องมือรังวัด

ข้อ ๗ให้นายทะเบียนจัดทำทะเบียนเครื่องมือรังวัดที่ได้ผ่านการตรวจแล้วตามข้อ ๕ ไว้ให้เป็นหมวดหมู่ และให้มีการแก้ไขปรับปรุงให้เป็นปัจจุบันเพื่อสะดวกแก่การควบคุมต่อไป

ข้อ ๘ให้อธิบดีกรมที่ดินรักษาการตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๗ มกราคม พ.ศ. ๒๕๕๔

(ลงชื่อ) อนุวัฒน์ เมธีวิบูลวุฒิ

(นายอนุวัฒน์ เมธีวิบูลวุฒิ)

อธิบดีกรมที่ดิน

ประธานคณะกรรมการช่างรังวัดเอกขน