

# ตรวจสุขภาพ เพื่อใช้งานอย่าง **ปลอดภัย**



คุณมีสุขภาพดี  
การตรวจสุขภาพสำหรับเจ้าของอาชญากรรม



# สารบัญ



- |  |    |
|--|----|
| 01 การตรวจสอบอาคาร เรื่องใกล้ตัวกว่าที่คิด | 4  |
| 02 ประเภทของอาคารที่ต้องตรวจสอบ            | 12 |
| 03 ผู้ตรวจสอบอาคารคือใคร                   | 22 |
| 04 เช็คลิสต์... พิชิตอันตราย               | 30 |
| 05 ขั้นตอนสบายๆ ยืนตรวจสอบง่ายๆ ไร้กังวล   | 42 |
| 06 ฝ่าฝืนกฎหมาย โทษภัยถึงตัว               | 52 |

## คำนำ

กรุงเทพมหานครเป็นศูนย์กลางความเจริญทุกด้านของประเทศไทย ด้วยพื้นที่ที่มีจำกัด กรุงเทพฯ จึงเต็มไปด้วยตึกสูงระฟ้าและอาคารขนาดใหญ่ เพื่อตอบสนองความต้องการใช้พื้นที่สำหรับกิจกรรมต่างๆ ให้ได้มากที่สุด อาคารขนาดใหญ่นับร้อยนับพันแห่งเหล่านั้น ส่วนมากตั้งอยู่ในย่านใจกลางเมือง และมีผู้ใช้อาคารจำนวนมาก หากเกิดเหตุอันตรายใดๆ กับอาคาร จะมีผู้ได้รับผลกระทบมากไปด้วย จึงจำเป็นต้องมีกฎหมายควบคุมอาคาร เพื่อความปลอดภัยของส่วนรวม

สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร โดยกองควบคุมอาคาร จัดทำหนังสือ “ตรวจสอบอาคาร เพื่อใช้งานอย่างปลอดภัย” เล่มนี้ขึ้น เพื่อให้ท่านเจ้าของอาคารและผู้ประกอบการได้ใช้เป็นคู่มือในการตรวจสอบอาคาร ซึ่งเป็นหนึ่งในสิ่งที่กฎหมายควบคุมอาคารกำหนดไว้สำหรับอาคารต่างๆ เช่น อาคารสูง อาคารที่ชุมชนคน โรงมหรสพ อาคารชุด อาคารอพาร์ทเม้นท์ เป็นต้น หากท่านเจ้าของอาคารให้ความเอาใจใส่ดูแล และตรวจสอบความปลอดภัยในอาคาร เป็นประจำตามที่กฎหมายกำหนด ก็จะช่วยยืดอายุการใช้งานอาคารของท่านให้ยาวนานยิ่งขึ้น และยังเป็นการแสดงความรับผิดชอบต่อผู้ใช้อาคารและต่อสังคมอีกด้วย

สำนักการโยธา

## ทำไมต้องตรวจสอบอาคาร

ปัจจุบัน ประเทศไทยมีการขยายตัวทางเศรษฐกิจมาอย่างต่อเนื่อง ความเจริญต่างๆ แผ่ขยายเข้ามาสู่เมืองหลวงอย่างกรุงเทพมหานครมากขึ้น ทำให้มหานครแห่งนี้เติมไปด้วยอาคารสาขาวัสดุ อาคารสูง อาคารขนาดใหญ่ ซึ่งมีรูปแบบที่หลากหลายจากความคิดสร้างสรรค์และจินตนาการการออกแบบ ตลอดจนความต้องการใช้งานของเจ้าของอาคาร โดยในแต่ละวันจะมีประชาชนจำนวนมากเข้าไปใช้งานอาคารนั้นๆ

ความปลอดภัยของอาคารจึงเป็นเรื่องที่สำคัญมาก เนื่องจากอาคารจะมีโครงสร้างและระบบต่างๆ ภายในอาคารที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของประชาชน เช่น ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย ระบบไฟฟ้า ระบบลิฟต์ เป็นต้น ซึ่งระบบเหล่านี้ เมื่อมีการใช้งานไปประจำหนึ่งจำเป็นต้องมีการตรวจสอบดูแลและบำรุงรักษา เพื่อให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ตลอดเวลา



### 01 การตรวจสอบอาคาร เรื่องใกล้ตัวกว่าที่คิด

การใช้อาคารอย่างถูกต้องและปลอดภัย แม้ภัยหายจะไม่บังคับให้ต้องทำการตรวจสอบสภาพอาคารและบำรุงรักษา แต่เป็นเรื่องที่เจ้าของอาคารควรจะดำเนินการอยู่แล้ว โดยเฉพาะอาคารสาธารณะที่มีผู้ใช้งานจำนวนมาก

ในอดีต มีหลายเหตุการณ์ที่ก่อให้เกิดความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้งานอาคารหลายครั้ง โดยสาเหตุหลักมาจากการขาดการตรวจสอบดูแล ความละเลยไม่ใส่ใจต่อมนตรการควบคุมด้านความปลอดภัย รวมถึงการต่อเติม ตัดแปลงอาคารโดยไม่ได้รับอนุญาต ตลอดจนการนำสารเคมี วัสดุอันตรายไปเก็บไว้ในอาคาร โดยไม่มีการป้องกันการรั่วไหล เป็นต้น

แม้จะมีพระราชบัญญัติ กฎกระทรวงต่างๆ เป็นมาตรการที่มีผลบังคับใช้มาโดยตลอด แต่ความเสี่ยงของอาคารต่างๆ ก็ยังคงมีอยู่ และพร้อมที่จะเกิดเหตุการณ์หรือโศกนาฏกรรมอันจะนำมาซึ่งความสูญเสียต่อผู้ใช้อาคารและเจ้าของอาคารได้ตลอดเวลา



ดังนั้น เจ้าของอาคารจึงควรให้ความสำคัญกับการตรวจสอบอาคาร ทำความรู้จักและทำความเข้าใจเกี่ยวกับการตรวจสอบอาคารอย่างถูกต้อง ดูแลรักษาและบูรณะความปลอดภัยต่างๆ ให้พร้อมใช้งานอยู่ตลอดเวลา เพื่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชนที่ใช้อาคารและเจ้าของอาคารเอง

## การตรวจสอบอาคาร คืออะไร

การตรวจสอบอาคาร คือ การตรวจสอบสภาพอาคารด้านความมั่นคงแข็งแรงและระบบอุปกรณ์ประกอบต่างๆ ของอาคาร โดยผู้ตรวจสอบอาคารตามมาตรฐาน 32 ทวี แห่งพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 ทั้งนี้ เพื่อความปลอดภัยต่อสุขภาพ ชีวิต ร่างกาย และทรัพย์สินของผู้ใช้ประโยชน์อาคาร



# การตรวจสอบอาคารมีกี่ประเภท

การตรวจสอบอาคารตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522 แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

- **การตรวจสอบใหญ่**

เป็นการตรวจสอบโครงสร้างอาคารและระบบทุกระบบ โดยให้กระทำทุก 5 ปี ใน การตรวจสอบใหญ่ทุกดังนี้ ผู้ตรวจสอบต้องจัดทำแผนดังนี้ ดังนี้

1) แผนปฏิบัติการการตรวจสอบบำรุงอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร รวมทั้งคู่มือปฏิบัติการตามแผนดังกล่าวให้แก่เจ้าของอาคาร เพื่อเป็นแนวทางการตรวจสอบบำรุงรักษาและการบันทึกข้อมูลการตรวจสอบบำรุงรักษาอาคาร

2) แผนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี รวมทั้งแนวทางการตรวจสอบตามแผนดังกล่าวให้แก่เจ้าของอาคาร เพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารประจำปี

- **การตรวจสอบประจำปี**

เป็นการตรวจสอบตามแผนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประจำปีของอาคารประจำปีที่ผู้ตรวจสอบได้จัดทำไว้ในการตรวจสอบใหญ่ การตรวจสอบประจำปีให้กระทำในช่วงปีระหว่างการตรวจสอบใหญ่ประจำปี



## ตรวจสอบอาคาร เพิ่มความปลอดภัยในชีวิต นำคุณภาพชีวิตก้าวสู่สังคม

“อาคาร” เปรียบเสมือนบ้านของใครหลายคน เป็นแหล่งพักพิง เป็นแหล่งให้ความบันเทิง มอบความสุขให้กับสมาชิกในครอบครัว เป็นแหล่งประกอบอาชีพ สร้างรายได้ ในปัจจุบันเจ้าของอาคารหลายอาคารจึงได้คำนึงถึงความปลอดภัยของชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้อาคารและเพื่อนที่เข้ามาเดินทาง โดยจัดให้มีการตรวจสอบอาคารให้อยู่ในสภาพดีอยู่เสมอ ซึ่งจะช่วยลดความเสี่ยง สร้างความอุ่นใจในชีวิตและทรัพย์สิน ตลอดจนเมื่อเกิดประโยชน์แก่เจ้าของอาคาร ดังนี้

- **ลดความสูญเสียทั้งชีวิตและทรัพย์สิน** ให้กับประชาชนผู้ใช้อาคารและเจ้าของอาคารได้

- **เพิ่มคุณภาพในการบริหารจัดการอาคาร** ทำให้เจ้าของอาคารได้ทราบถึงระบบภายในอาคารได้อย่างรวดเร็วมากยิ่งขึ้น

- **พัฒนาข้อมูลด้านความปลอดภัยให้ได้ตามมาตรฐาน** เพื่อให้เจ้าของอาคารสามารถนำข้อมูลจากการตรวจสอบตามหลักเกณฑ์มาตรฐานที่ถูกต้องไปใช้ในการบริหารจัดการ วางแผนการบำรุงรักษาได้อย่างเหมาะสม



- สร้างความเชื่อมั่น ให้แก่ประชาชนผู้เข้าใช้อาคารว่า เป็นอาคารที่ได้มาตรฐาน ผ่านหลักเกณฑ์การตรวจสอบแล้ว

- ลดค่าเบี้ยประกันอัคคีภัย ของอาคาร
- สร้างภาพลักษณ์ที่ดี กับชาวต่างประเทศว่า กรุงเทพมหานคร เป็นมหานครแห่งความปลอดภัยและน่าอยู่

- เข้าถึง ฉบับไว ทันใจ เมื่อภัยเกิด เมื่อเกิดอุบัติเหตุหรือ อุบัติภัย สามารถแก้ไขเหตุการณ์ได้ฉบับไว เนื่องจากอาคารมีการ ตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ มีแผนปฐมพิการป้องกัน ดูแล ฝึกฝนอย่าง ต่อเนื่อง

## ความรู้เสริม ขอเติมให้คุณ

- การตรวจสอบอาคารมีวัตถุประสงค์เพื่อตรวจเรื่อง ความปลอดภัยและการใช้อาคารอย่างถูกต้อง ไม่ใช่ การตรวจสอบความถูกต้องตามกฎหมายหรือเพื่อ จับผิดอาคาร
- ตรวจสอบได้เฉพาะในบริเวณ/ส่วนที่ไม่เป็นอันตราย กับผู้ตรวจสอบ
- ไม่ตรวจสอบสิ่งที่อาจก่อให้เกิดอันตราย หรือ เกิดความเสียหายแก่อาคารหรือทรัพย์สิน





## 02 ประเภทของอาคาร ที่ต้องตรวจสอบ



การตรวจสอบอาคารเป็นเรื่องจำเป็นที่ควรดำเนินการอย่างสม่ำเสมอ ไม่ควรหลีกเลี่ยง เพียงเพื่อแก้ล็อกค่าใช้จ่าย แต่สุดท้ายเมื่อเกิดเหตุร้าย หรือเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิดขึ้น ตัวเจ้าของอาคารเองจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบ ซึ่งจะได้ไม่คุ้มเสียกับสิ่งที่หลีกเลี่ยงไป

ในปัจจุบันมีอาคารที่ต้องตรวจสอบตามกฎหมาย 9 ประเภท ได้แก่

### 1. อาคารสูง

หมายถึง อาคารที่บุคคลอาจเข้าอยู่หรือเข้าใช้อยได้ โดยมีความสูงตั้งแต่ 23 เมตรขึ้นไป การวัดความสูงของอาคารให้วัดจากระดับพื้นดินที่ก่อสร้างถึงพื้นดาดฟ้า สำหรับอาคารทรงจั่วหรือปั้นหยาให้วัดจากระดับพื้นดินที่ก่อสร้างถึงยอดผนังของชั้นสูงสุด



## 2. อาคารขนาดใหญ่ พิเศษ

หมายถึง อาคารที่ ก่อสร้างขึ้นเพื่อใช้พื้นที่อาคาร หรือส่วนใดของอาคารเป็น ที่อยู่อาศัยหรือประกอบ กิจกรรมประเภทเดียวหรือ หลายประเภท โดยมีพื้นที่ รวมกันทุกชั้นในหลังเดียวกัน ตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตร ขึ้นไป



## 3. อาคารชุมชน

หมายถึง อาคารหรือส่วนใดของอาคารที่บุคคลอาจเข้าไปภายใต้ เพื่อประโยชน์ในการชุมชนที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 1,000 ตารางเมตรขึ้นไป หรือชุมชนได้ตั้งแต่ 500 คนขึ้นไป



## 4. โรงแรม

หมายถึง อาคารหรือส่วนใดของอาคารที่ใช้เป็นที่สำหรับ นักท่องเที่ยว พักผ่อน หย่อนใจ หรือการแสดงเรื่องอื่นใด และมีวัตถุประสงค์เพื่อเปิดให้สาธารณชนเข้าชมการแสดงนั้นเป็นปกติ โดยจะมีค่าตอบแทนหรือไม่ก็ตาม



## 5. โรงเรียน

ตามกฎหมาย ว่าด้วยโรงเรียนที่ มี จำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องต่ออาคารขึ้นไป

## 6. อาคารชุด

ตามกฎหมายว่าด้วยอาคารชุดหรืออาคารอยู่อาศัยรวม หมายถึง อาคารหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของอาคารที่ใช้เป็นที่อยู่อาศัยสำหรับ หลายครอบครัว โดยแบ่งออกเป็นหน่วยแยกจากกันสำหรับแต่ละ ครอบครัว โดยมีพื้นที่ตั้งแต่ 2,000 ตารางเมตรขึ้นไป



สำหรับอาคารชุดหรืออาคารอยู่อาศัยรวมที่ไม่เข้าข่ายเป็น อาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษจะได้รับการผ่อนผันเรื่องกำหนด เวลาตรวจสอบ ดังนี้

- กรณีที่มีพื้นที่อาคารรวมกันในหลังเดียวกันไม่เกิน 5,000 ตารางเมตร ให้ทำการตรวจสอบและส่งผลการตรวจสอบก่อนวันที่ **25 ตุลาคม 2555**

- กรณีที่มีพื้นที่อาคารรวมกันในหลังเดียวกันเกิน 5,000 ตารางเมตร ให้ทำการตรวจสอบและส่งผลการตรวจสอบก่อนวันที่ **25 ตุลาคม 2553**

## 7. อาคารโรงงาน

ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงานที่มีความสูงมากกว่า 1 ชั้น และ มีพื้นที่ตั้งแต่ 5,000 ตารางเมตรขึ้นไป



## 8. ป้าย

หมายถึง ป้ายหรือสิ่งก่อสร้างสำหรับติดหรือตั้งป้าย ซึ่งมีความสูง จากพื้นดินตั้งแต่ 15 เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่ตั้งแต่ 50 ตารางเมตร ขึ้นไป หรือป้ายที่ติดตั้งหรือตั้งบนหลังคาหรือดาดฟ้าของอาคาร ที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 25 ตารางเมตรขึ้นไป



## 9. สถานบริการ

ตามกฎหมายว่าด้วยสถานบริการที่มีพื้นที่ตั้งแต่ 200 ตารางเมตรขึ้นไป



ดังนั้น เจ้าของอาคารทั้ง 9 ประเภท (เว้นแต่อาคารตามข้อ 6. ที่ไม่เข้าข่ายเป็นอาคารสูงหรืออาคารขนาดใหญ่พิเศษ) ต้องจัดให้มีการตรวจสอบอาคารและส่งรายงานการตรวจสอบก่อนวันที่ 29 มีนาคม 2550

## อาคารของเราต้องตรวจสอบหรือไม่

สำหรับเจ้าของอาคารที่ยังไม่แน่ใจและเกิดความสงสัยว่าอาคารของตนจัดอยู่ในประเภทอาคารที่ต้องตรวจสอบหรือไม่ ท่านสามารถเข้าไปตรวจสอบข้อมูลได้ในเว็บไซต์ของกรมโยธาธิการและผังเมือง ([www.dpt.go.th](http://www.dpt.go.th)) หรือสมาคมผู้ตรวจสอบและบริหารความปลอดภัยอาคาร ([www.bsa.or.th](http://www.bsa.or.th))

หากอาคารของท่านอยู่ในข่ายที่จะต้องตรวจสอบ ท่านจำเป็นอย่างยิ่งที่ควรรับดำเนินการ โดยพึงระลึกอยู่เสมอว่า การตรวจสอบอาคารนั้นช่วยลดความเสี่ยง เพิ่มความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของท่านและผู้ใช้อาคารได้



## ไม่ใช่เจ้าของอาคารก็ร่วมด้วยช่วยตรวจสอบได้

หากเราไม่ใช่เจ้าของอาคาร แต่เป็นเพียงผู้ใช้อาคาร หรือผู้อยู่อาศัยก็สามารถมีส่วนร่วมในการตรวจสอบอาคารได้ โดยการข่าวสอดส่องตรวจสอบภาคครัวได้อีกทางหนึ่ง

ถ้าอาคารที่ท่านใช้หรืออยู่อาศัยเข้าข่ายต้องตรวจสอบแล้ว ท่านสามารถสอบถามไปยังเจ้าของอาคารถึงในรับรองการตรวจสอบอาคาร (ร.1) และใช้สิทธิที่ฟื้นควรในการระดูให้มีการดำเนินการให้เรียบร้อยโดยเร็ว ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ต่อตัวท่านและครอบครัวอันเป็นที่รัก



หากอาคารของเรามัดอยู่ในประเภทอาคารที่ต้องตรวจสอบ และพร้อมที่จะดำเนินการตรวจสอบแล้ว เราต้องทำอย่างไร เราจะไปหาผู้ตรวจสอบได้จากที่ใด ผู้ตรวจสอบรายนั้นมีความสามารถ มีมาตรฐาน หรือน่าเชื่อถือมากน้อยเพียงใด คำถามเหล่านี้มักเกิดขึ้นกับเจ้าของอาคาร ซึ่งทำให้เกิดความไม่มั่นใจในการดำเนินการตรวจสอบ เราจะพากไปทำความรู้จักกับผู้ตรวจสอบกันให้มากขึ้น





# 03

## ผู้ตรวจสอบอาคาร คือใคร

ผู้ตรวจสอบอาคาร หมายถึง ผู้ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หรือผู้ซึ่งได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยการนั้น แล้วแต่กรณี ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคารตามพระราชบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522

### คุณสมบัติของผู้ตรวจสอบอาคาร

ผู้ตรวจสอบอาคาร กฎหมายกำหนดให้เป็นบุคคลธรรมด้า หรือนิติบุคคล โดยต้องมีคุณสมบัติ ดังนี้

- เป็นบุคคลธรรมด้า

- (1) มีสัญชาติไทย
- (2) ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกรหรือเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยสถาปนิก แล้วแต่กรณี
- (3) ผ่านการอบรมหลักสูตร เกี่ยวกับวิธีการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารตามที่คณะกรรมการควบคุมอาคารรับรอง

- (4) ไม่เคยถูกเพิกถอนการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบในระยะเวลาสองปีก่อนวันขอขึ้นทะเบียน เป็นผู้ตรวจสอบ



## • เป็นนิติบุคคล

(1) ต้องจดทะเบียนตามกฎหมายไทย โดยทุนจดทะเบียนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งต้องเป็นของผู้มีสัญชาติไทย และมีผู้เป็นหุ้นส่วนผู้ถือหุ้น หรือกรรมการ เป็นผู้มีสัญชาติไทยไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งของจำนวนผู้เป็นหุ้นส่วน ผู้ถือหุ้น หรือกรรมการทั้งหมด

(2) ได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยวิศวกรหรือเป็นผู้ประกอบวิชาชีพสถาปัตยกรรมควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยสถาปนิก แล้วแต่กรณี

(3) สมาชิกในคณะกรรมการนิติบุคคลจำนวนไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งต้องฝ่ายการอบรมหลักสูตรเกี่ยวกับวิธีการตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารตามที่คณะกรรมการควบคุมอาคารรับรอง

(4) สมาชิกในคณะกรรมการนิติบุคคลตาม (3) ต้องไม่เคยถูกเพิกถอนการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบในระยะเวลาสองปีก่อนวันขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบ



สมาชิกในคณะกรรมการนิติบุคคล ได้แก่ หุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการ กรรมการผู้จัดการ หรือผู้บริหารตำแหน่งอื่นที่มีหน้าที่ควบคุมดูแลในการตรวจสอบ

ผู้ตรวจสอบดังกล่าวต้องขึ้นทะเบียนกับคณะกรรมการควบคุมอาคาร โดยจะได้รับหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบตามแบบ รด.1 จากคณะกรรมการควบคุมอาคาร

A certificate template for a building inspection committee member. It features the Royal Coat of Arms of Thailand at the top. The text is in Thai and includes fields for name, address, and stamp. The text reads: "ใบรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบสภาพอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารตามที่คณะกรรมการควบคุมอาคารรับรอง" and "ผู้ตรวจสอบได้รับอนุญาตให้เป็นผู้ตรวจสอบในระยะเวลาสองปีก่อนวันขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบ".

## เราหางผู้ตรวจสอบอาคารได้จากที่ใด

เจ้าของอาคารสามารถค้นหารายละเอียดข้อมูลของผู้ตรวจสอบอาคารได้ในเว็บไซต์ของกรมโยธาธิการและผังเมือง ([www.dpt.go.th](http://www.dpt.go.th)) และเว็บไซต์ของสมาคมผู้ตรวจสอบและบริหารความปลอดภัยอาคาร ([www.bsa.or.th](http://www.bsa.or.th)) ซึ่งจะมีรายชื่อ ที่อยู่ หมายเลขโทรศัพท์ของผู้ตรวจสอบอาคารแสดงไว้ เพื่อให้เจ้าของอาคารได้พิจารณาเลือกผู้ตรวจสอบอาคารด้วยตนเอง



## ราคาค่าตรวจสอบ

### ราคาค่าตรวจสอบอาคารนั้นขึ้นอยู่กับ

- ลักษณะและขอบเขตของการทำงานตรวจสอบ ซึ่งเป็นการตรวจสอบแบบ Audit ด้วยสายตา ผู้ตรวจสอบจะตรวจสอบเพื่อสังเกตว่ามีสิ่งที่ผิดปกติกับระบบนั้นๆ หรือไม่ ระบบต่างๆ มีการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่ โดยใช้เครื่องมือพื้นฐานที่ไม่ слับซับซ้อน

หากพบว่ามีสิ่งที่ผิดปกติ ผู้ตรวจสอบจะรายงานให้เจ้าของอาคารทราบ เพื่อจัดทำผู้เชี่ยวชาญในเรื่องนั้นเข้ามาทำการตรวจวิเคราะห์และซ่อมแซมแก้ไข แล้วผู้ตรวจสอบจะทำหน้าที่ตรวจสอบว่าการแก้ไขนั้นถูกต้องสมบูรณ์และทำให้ระบบที่ได้รับการซ่อมแซมแก้ไขอยู่ในสภาพที่ใช้งานได้อย่างปลอดภัยและมีประสิทธิภาพ

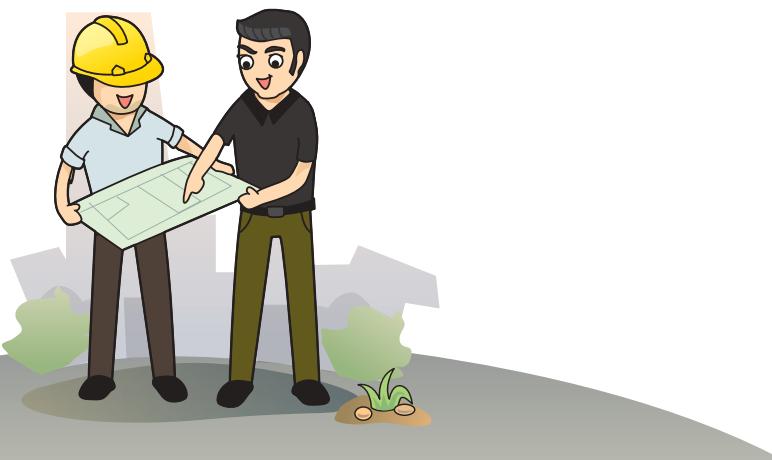
- ชนิด ประเภท และขนาดของอาคาร รวมทั้งจำนวนของระบบต่างๆ ของอาคารนั้น ตลอดจนความ слับซับซ้อนของระบบ จะเป็นตัวกำหนดปริมาณงานที่ต้องตรวจสอบ

ทั้งนี้ เจ้าของอาคารต้องเป็นผู้เจรจาตกลงราคากับผู้ตรวจสอบเอง



## สิ่งจำเป็นสำหรับการตรวจสอบ

- **ข้อมูลทั่วไปของอาคาร** เช่น ชื่ออาคารและสถานที่ตั้ง ประวัติอาคาร ระบบต่างๆ ภายในอาคาร เป็นต้น
- **เอกสารที่เกี่ยวข้อง** ได้แก่ ใบอนุญาตก่อสร้าง ใบรับรอง การก่อสร้าง (อ.6) หรือเอกสารทางราชการที่แสดงว่าได้รับอนุญาต ให้ก่อสร้างอย่างถูกต้องตามกฎหมาย และทดสอบสมรรถนะของระบบ อุปกรณ์ต่างๆ
- **แบบแปลนอาคาร** เพื่อตรวจสอบตามลักษณะของอาคาร ตามที่เป็นจริง โดยเจ้าของอาคารเป็นผู้จัดหา อย่างน้อยต้องประกอบด้วยแปลนพื้นทุกชั้น โดยต้องแสดงตำแหน่งและมิติของห้องต่างๆ ลักษณะประเททการใช้สอยหรือการประกอบกิจกรรมของอาคาร บริเวณที่ติดตั้งระบบอุปกรณ์ด้านการป้องกันและระงับอคคีภัย ตำแหน่งของเส้นทางหนีไฟ บันไดหนีไฟ ลิฟต์ ห้องควบคุมระบบ อุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัยของอาคาร และมีการลงนามโดยเจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคาร เพื่อรับรองว่าเป็นแบบแปลน ตามข้อเท็จจริงของอาคาร ณ วันเวลาที่ตรวจสอบ



- **เอกสารคู่มือสำหรับการตรวจสอบอาคาร** เช่น เอกซิลิสต์ กฎกระทรวงตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร กฎหมายอื่น ที่เกี่ยวข้อง มาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง และมาตราฐานความปลอดภัยของสถาบันของทางราชการ สาขาวิชากร หรือสถาปนิก



- **อุปกรณ์พื้นฐานที่จำเป็น** สำหรับใช้ประกอบการตรวจสอบ เช่น กล้องถ่ายรูป ตลับเมตร ไฟฉาย ลูกดิ่ง ระดับน้ำ หรือวัสดุ ทรงกลมเล็กๆ เครื่องวัดอุณหภูมิชนิดไม่ต้องสัมผัสอุปกรณ์ไฟฟ้า





## จะต้องตรวจสอบอะไรบ้าง

คำถามหนึ่งที่เจ้าของอาคารและผู้ดูแลอาคารมักจะถามหรือ  
สงสัยอยู่เสมอคือ เรายังทราบได้อย่างไรว่าอาคารของเรามีต้อง<sup>4</sup>  
ตรวจสอบอะไรบ้าง

อย่างที่กล่าวไปแล้วตั้งแต่ต้นว่า การตรวจสอบอาคารและ  
อุปกรณ์ประกอบอาคารเป็นสิ่งจำเป็นอย่างยิ่งยวด เพราะหากขาด  
ความรัดกุมในการตรวจสอบอาคาร ก็จะส่งผลกระทบต่อความปลอดภัย  
ของผู้ที่ใช้อาคาร รวมถึงพื้นที่ข้างเคียง ซึ่งอาจมีความเสียหายต่อชีวิต  
และทรัพย์สินตามมา

ด้วยเหตุนี้จึงต้องมีการกำหนดหลักเกณฑ์ในการตรวจสอบ  
อาคารขึ้น เพื่อเป็นมาตรฐานในการตรวจสอบและจัดทำรายงานต่อ  
เจ้าพนักงานท้องถิ่น



ในปัจจุบันได้มีการกำหนดหลักเกณฑ์การตรวจสอบอาคารขึ้นในกฎกระทรวง กำหนดคุณสมบัติเฉพาะของผู้ตรวจสอบ หลักเกณฑ์การขึ้นทะเบียนและการเพิกถอนการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบ และหลักเกณฑ์การตรวจสอบอาคาร พ.ศ. 2548 และได้แบ่งการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารเป็น 4 ส่วนหลัก ๆ ด้วยกัน คือ

1. การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร
2. ความปลอดภัยของระบบและอุปกรณ์ประกอบของอาคาร
3. การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่าง ๆ ของอาคารเพื่อพยุงผู้ใช้อาคาร
4. การตรวจสอบระบบบริหารจัดการความปลอดภัยในอาคาร



## การตรวจสอบความมั่นคงแข็งแรงของอาคาร

ความมั่นคงและความแข็งแรงของอาคารเป็นสิ่งสำคัญต่อความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน โดยเฉพาะผู้ใช้อาคาร เพราะหากอาคารขาดความแข็งแรงปลอดภัย จะทำให้อาคารโค่น ทรุด และพังทลายลงมาในที่สุด ซึ่งสาเหตุที่ทำให้โครงสร้างของอาคารเกิดความเสียหายนั้น อาจเกิดได้จากการดังกล่าวอยู่ในพื้นที่ที่ประสบภัยพิบัติต่าง ๆ เช่น อัคคีภัย อุทกภัย แผ่นดินไหว การต่อเติม ดัดแปลงอาคารที่ไม่ถูกต้อง กรรมการบริหารจัดการบ้านเรือน ฯ ฯ เป็นประจำและต่อเนื่อง เป็นต้น

ผู้ตรวจสอบอาคารจะตรวจสอบและพิจารณาตามสภาพที่เห็น และการใช้งาน หากว่ามีการเสื่อมสภาพของโครงสร้างอาคารที่ส่งผลกระทบต่อความปลอดภัย ก็จะให้เจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคารจัดการปรับปรุงแก้ไขต่อไป



## การตรวจสอบระบบและอุปกรณ์ประกอบ ของอาคาร

### รายการที่ต้องตรวจสอบ

- การต่อเติมดัดแปลงปรับปรุงตัวอาคาร
- การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักบรรทุกบนพื้นอาคาร
- การเปลี่ยนสภาพการใช้อาคาร
- การเปลี่ยนแปลงวัสดุก่อสร้างหรือวัสดุตกแต่งอาคาร
- การชำรุดสึกหรอของอาคาร
- การวินิจฉัยของโครงสร้างอาคาร
- การทรุดตัวของฐานรากอาคาร



1) ระบบบริการและ  
อำนวยความสะดวก ผู้ตรวจสอบ  
อาคารจะเข้าไปตรวจสอบ  
ในส่วนของสภาพของอุปกรณ์  
ประสิทธิภาพการใช้งาน การ  
ดูแลรักษาและการซ่อมบำรุง  
ที่ผ่านมา รวมถึงความปลอดภัย  
ในการใช้งานต่างๆ

### รายการที่ต้องตรวจสอบ

- ระบบลิฟต์
- ระบบบันไดเลื่อน
- ระบบไฟฟ้า
- ระบบปรับอากาศ

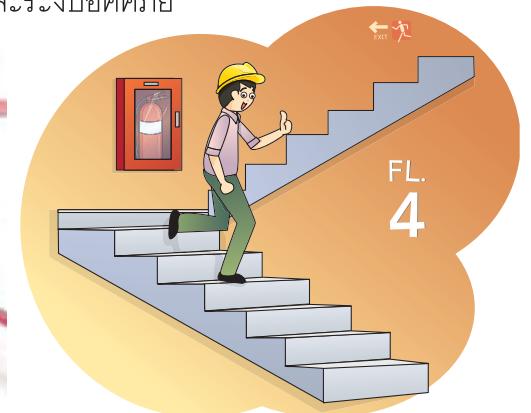
2) ระบบสุขอนามัยและสิ่งแวดล้อม เป็นระบบที่มีความสำคัญต่อสุขภาพของผู้ที่เข้ามาในอาคารและผู้ที่อาศัยอยู่บริเวณข้างเดียง โดยปกติแล้ว ผู้ตรวจสอบอาคารจะตรวจสอบสภาพแวดล้อมทั้งภายใน และภายนอกอาคาร ตรวจสอบสภาพของอุปกรณ์ต่างๆ ประสิทธิภาพการจัดการ และการทำงานของระบบ ที่สำคัญจะต้องไม่สร้างมลพิษต่อชุมชนและสิ่งแวดล้อม

### รายการที่ต้องตรวจสอบ

- ระบบประปา
- ระบบระบายน้ำเสียและระบบบำบัดน้ำเสีย
- ระบบระบายน้ำฝน
- ระบบจัดการมลฝอย
- ระบบระบายน้ำอากาศ
- ระบบควบคุมมลพิษทางอากาศและเสียง



3) ระบบป้องกันและระงับอัคคีภัย อัคคีภัย หากเกิดขึ้นจะกลายเป็นเหตุร้ายแรง ส่งผลเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้ที่เกี่ยวข้องได้ จึงจำเป็นต้องตรวจสอบระบบดังกล่าว เพื่อให้แน่ใจว่าสามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพในการนี้ที่เกิดเหตุการณ์จริงทั้งในเรื่องของการป้องกันและระงับอัคคีภัย



### รายการที่ต้องตรวจสอบ

- บันไดหนีไฟและทางหนีไฟ
- เครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน
- ระบบระบายน้ำดับเพลิงและควบคุมการเพร์กระยะหัวใจ
- ระบบไฟฟ้าสำรองฉุกเฉิน
- ระบบลิฟต์ดับเพลิง
- ระบบสัญญาณแจ้งเหตุเพลิงใหม่
- ระบบการติดตั้งอุปกรณ์ดับเพลิง
- ระบบการจ่ายน้ำดับเพลิง เครื่องสูบน้ำดับเพลิง และหัวฉีดน้ำดับเพลิง
- ระบบดับเพลิงอัตโนมัติ
- ระบบป้องกันไฟฟ้าผ่า

## การตรวจสอบสมรรถนะของระบบและอุปกรณ์ต่างๆ ของอาคารเพื่อพยุงผู้ใช้อาคาร

หลายครั้งหลายท่านที่เราเห็นภาพข่าวเหตุการณ์การเกิดเพลิงไหม้ หรือเหตุต่างๆ แล้วผู้คนวิ่งหนีออกจากอาคารไม่ทันการณ์ ทำให้สูญเสียชีวิตจำนวนมาก ด้วยเหตุนี้อาคารต่างๆ จึงจำต้องมีเส้นทาง และสิ่งสนับสนุนอื่นๆ เพื่อให้สามารถพยุงออกจากอาคารได้อย่างทันท่วงที

### รายการที่ต้องตรวจสอบ

- สมรรถนะบันไดหนีไฟและทางหนีไฟ
- สมรรถนะเครื่องหมายและไฟป้ายทางออกฉุกเฉิน
- สมรรถนะระบบแจ้งสัญญาณเหตุเพลิงไหม้



## การตรวจสอบระบบบริหารจัดการความปลอดภัยในอาคาร

ภัยพิบัติต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอัคคีภัย เป็นภัยที่คุกคามต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้ใช้อาคาร เพราะอาคารที่ขาดระบบการบริหารจัดการความปลอดภัยที่ดี เมื่อเกิดเหตุดังกล่าว อาจส่งผลให้เกิดความเสียหายที่เพิ่มมากขึ้น ในทางกลับกัน การบริหารจัดการที่มีประสิทธิภาพจะช่วยบรรเทาเหตุภัยพิบัติต่างๆ ได้ เช่น กัน

### รายการที่ต้องตรวจสอบ

- แผนการป้องกันและระงับอัคคีภัยในอาคาร
- แผนการซ้อมพยุงผู้ใช้อาคาร
- แผนการบริหารจัดการเกี่ยวกับความปลอดภัยในอาคาร
- แผนการบริหารจัดการของผู้ตรวจสอบอาคาร



นอกจากการตรวจสอบหลักเกณฑ์ที่ได้กล่าวไปแล้วนั้น  
ผู้ตรวจสอบอาคารจะทำการตรวจสอบ รายงาน และประเมินบริเวณ  
โดยรอบอาคาร เพื่อความปลอดภัยของผู้ที่เข้าอาคาร ดังนี้

- ทางเข้าออก จุดลับรถ จุดเลี้ยวของรถดับเพลิง รวมทั้ง สิ่งกีดขวางอื่นๆ
- ที่จอดรถดับเพลิง
- แหล่งสำรองน้ำบริเวณใกล้เคียง
- ทางเข้าสู่ภายในอาคารเพื่อบรเทาสาธารณภัย
  - จุดรวมพลชนะเกิดภัย
    - สภาพของถนนสำหรับยานพาหนะ
    - สภาพทางเดินรอบอาคาร
    - สภาพของรางระบายน้ำ
    - สภาพป้ายบอกที่อยู่สถานที่





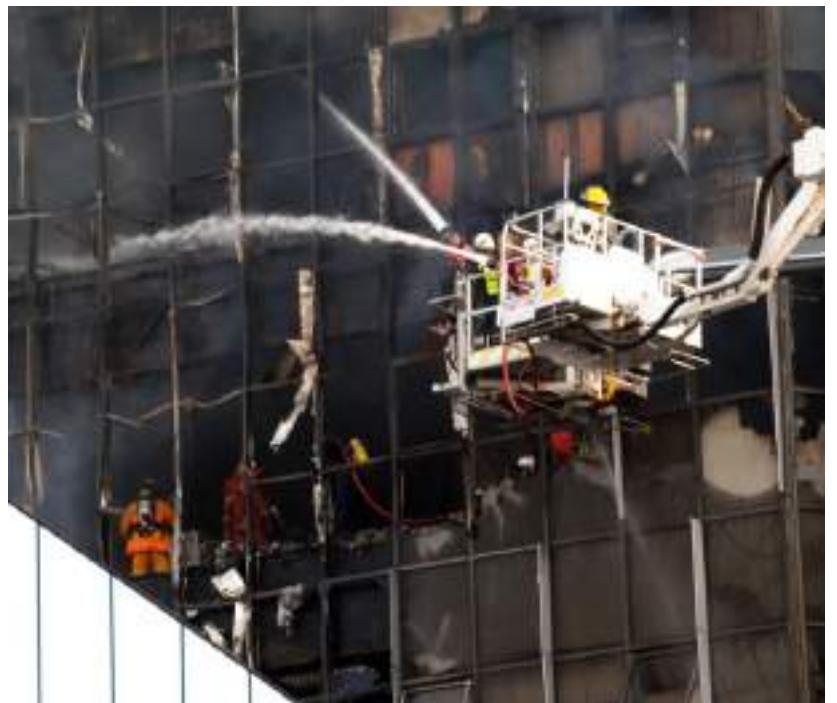
# 05

## ขั้นตอนสบายน้ำ ยืนตรวจสอบง่ายๆ ไร้กังวล

ความจริงแล้ว ขั้นตอนการตรวจสอบอาคารนั้น ไม่มีอะไรยุ่งยาก หรือซับซ้อน แต่กลับปรากฏว่ามีผู้ละเลยไม่ยอมตรวจสอบอาคารกันจำนวนมาก ซึ่งเท่ากับว่าเป็นการละเลย ไม่ใส่ใจต่อความปลอดภัยของผู้ใช้อาคารด้วย

หลายต่อหลายครั้งที่เราได้ยินข่าวความรุนแรงของเหตุเพลิงไหม้ในอาคารสูง ซึ่งไม่เพียงสร้างความเสียหายต่ออาคารของตนเองเท่านั้น แต่ในบางครั้งยังส่งผลกระทบความเสียหาย กระทบกระทื่นถึงความปลอดภัยของผู้ที่อยู่อาศัยในพื้นที่ใกล้เคียงด้วย

ดังนั้น การตรวจสอบอาคารเป็นประจำตามที่กฎหมายกำหนด จึงเป็นการป้องกันการเกิดเหตุร้ายแรง และรับประกันความปลอดภัยของประชาชนทุกคนในเมือง



## ดึงเวลาตรวจสอบอาคารแล้วหรือยัง

การตรวจสอบอาคารมีกำหนดระยะเวลาค่อนข้างจะแน่นอน โดยแบ่งเป็นการตรวจสอบประจำปีและการตรวจสอบใหญ่ แต่อาคารใดบ้างที่ถึงเวลาต้องตรวจสอบ

**อาคารที่ก่อสร้างใหม่ทุกอาคาร หลังจากเปิดใช้ไปแล้ว 1 ปี จะต้องทำการตรวจสอบอาคารโดยการตรวจสอบอาคารครั้งแรกจะเป็นการตรวจสอบใหญ่**



**ส่วนตึกเก่าที่ก่อสร้างก่อนการบังคับใช้กฎหมาย พ.ศ. 2548 ให้ตรวจสอบอาคารภายใน 2 ปี หลังกฎหมายตราประ八卦ใช้**

เจ้าของอาคารต้องเสนอรายงานผลการตรวจสอบของอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารต่อเจ้าพนักงานทุกปี โดยจะต้องเสนอรายงานฯ ก่อนหนึ่งวันที่ใบรับรองการตรวจสอบอาคารฉบับเดิมจะมีระยะเวลากำหนดครบ 1 ปี และเมื่อได้รับใบรับรองการตรวจสอบแล้ว ควรจะนำไปปิดประกาศภายในอาคารบริเวณที่เห็นเด่นชัด

## การตรวจสอบอาคาร ต้องทำอย่างไรบ้างนะ

1. **จัดทำผู้ตรวจสอบอาคารมาตรวจสอบอาคาร** โดยต้องเป็นผู้ตรวจสอบอาคารที่ขึ้นทะเบียนกับกรมโยธาธิการและผังเมือง



2. **จัดทำหรือทำแบบแปลน เพื่อใช้สำหรับการตรวจสอบอาคารเก็บเอาไว้ที่อาคาร เพื่อนำมาประกอบการตรวจสอบอาคารได้โดยแปลนพื้นทุกชั้นจะต้องแสดงตำแหน่งของอุปกรณ์ดับเพลิง เส้นทางหนีไฟ และบันไดหนีไฟ**

3. **ผู้ตรวจสอบจะทำการตรวจสอบและเอกสารที่เกี่ยวข้อง อาทิ รายงานการตรวจสอบบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารที่ผ่านมา จากนั้นจึงเข้าไปตรวจสอบอาคารตามหลักเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด**

4. จากนั้นผู้ตรวจสอบอาคารจัดทำรายงานผลการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารที่ได้ตรวจสอบให้กับเจ้าของอาคาร หากว่าผู้ตรวจสอบอาคารไม่สามารถสรุปผลการตรวจสอบอาคารในส่วนใดส่วนหนึ่งได้ จะต้องจัดหาผู้ประกอบวิชาชีพเฉพาะสาขามาตรวจสอบเพิ่มเติม

5. หากผู้ตรวจสอบอาคารประเมินแล้วว่าอาคารมีความปลอดภัย ผ่านเกณฑ์ที่กำหนดจะทำการรับรองรายงานผลการตรวจสอบ แต่หากว่าอาคารดังกล่าวไม่ผ่านมาตรฐานความปลอดภัย ผู้ตรวจสอบจะแจ้งให้เจ้าของอาคารหรือผู้ดูแลอาคารแก้ไขปรับปรุงตามรายการ



## 6. เจ้าของอาคารจัดส่งรายงานฯ ให้สำนักการโยธาพิจารณา



### ต้องเตรียมอะไรไปให้เจ้าพนักงานบ้าง

กรณีการตรวจสอบใหญ่ จะต้องเตรียม...

- รายงานผลการตรวจสอบอาคารฉบับจริงที่มีลายมือชื่อเจ้าของอาคารและผู้ตรวจสอบอาคาร จำนวน 1 ชุด
- สำเนาใบอนุญาตผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม หรือสถาปัตยกรรมควบคุมของผู้ตรวจสอบอาคาร
- สำเนาหนังสือรับรองการขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคาร
- สำเนาบัตรประชาชนของเจ้าของอาคารและผู้ตรวจสอบอาคาร
- สำเนาแบบแปลนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารที่แสดงสภาพการใช้อาคาร

กรณีตรวจสอบประจำปี จะต้องเตรียม...

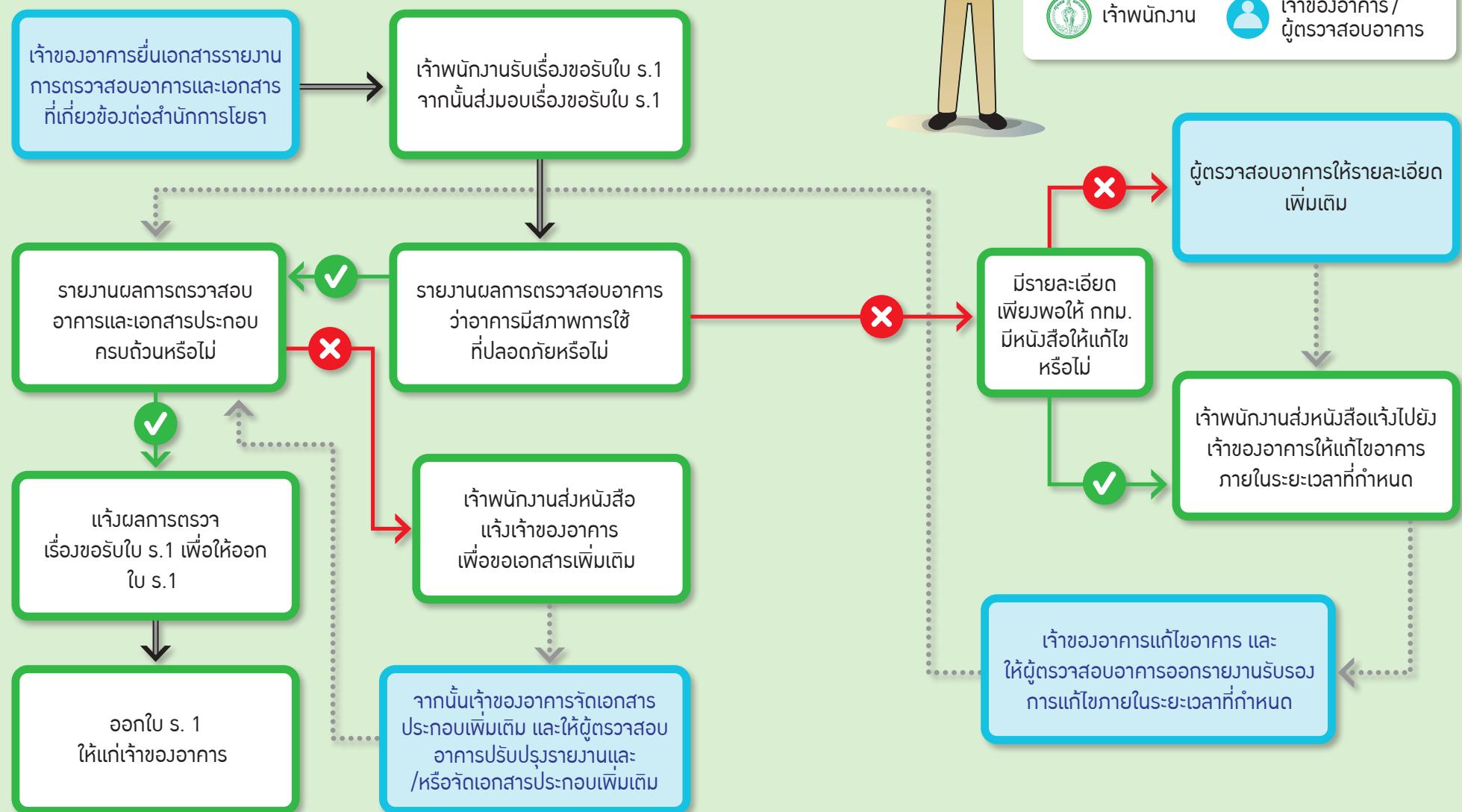
- รายงานผลการตรวจสอบอาคารประจำปีฉบับจริงที่มีลายมือชื่อเจ้าของอาคารและผู้ตรวจสอบอาคาร จำนวน 1 ชุด สำเนาบัตรประจำปัชน์ของเจ้าของอาคารและผู้ตรวจสอบอาคาร และสำเนาแบบแปลนการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ประจำปีของอาคาร ในกรณีที่ผู้ตรวจสอบอาคารประจำปีเป็นบุคคลเดียวกันกับที่ตรวจสอบใหญ่ครั้งล่าสุด
- เอกสารเข่นเดียวกันกับการตรวจสอบใหญ่ ในกรณีที่ผู้ตรวจสอบอาคารประจำปีมิได้เป็นบุคคลเดียวกันกับที่ตรวจสอบใหญ่ครั้งล่าสุด

# ขั้นตอนการตรวจ เรื่องขอรับใบ r.1 กรณียื่นใหม่



เจ้าพนักงาน

เจ้าของอาคาร/  
ผู้ตรวจสอบอาคาร



7. เจ้าพนักงานจะพิจารณาตรวจสอบรายการผลการตรวจสภาพภายใน 30 วัน เมื่อเห็นว่าเป็นไปตามหลักเกณฑ์และมีความปลอดภัย จะออกใบรับรองการตรวจสอบอาคาร (แบบ ร.1) ภายใน 30 วัน หลังจากที่การพิจารณาเสร็จสิ้นแล้ว



อย่าลืม...



เจ้าของอาคารต้องมีการตรวจบำรุงรักษาอาคารและอุปกรณ์ประกอบของอาคารตามคู่มือของผู้ผลิตหรือผู้ติดตั้งระบบและอุปกรณ์ ของอาคารตามแผนที่ผู้ตรวจสอบกำหนด และบันทึกข้อมูล การตรวจบำรุงอาคารตามระยะเวลาที่ผู้ตรวจสอบกำหนด เพื่อความปลอดภัยและใช้ข้อมูลในการตรวจสอบอาคารและอุปกรณ์ ประกอบประจำปีและการตรวจสอบใหญ่ในครั้งต่อไป



## 06 ฝ่าฟืนกดุหมาย ໂກເສດຖະກິດຕົວ

การอยู่ร่วมกันในสังคมของคนหมู่มาก จำเป็นต้องสร้างกฎเกณฑ์ขึ้นมา เพื่อเป็นเกติกาหรือแนวทางในการปฏิบัติ หากมีการละเมิดจะต้องมีบทลงโทษ เปรี้ยวแก่กับกฎหมายควบคุมอาคารที่มีเป้าประสงค์หลักคือการรักษาความเป็นระเบียบเรียบร้อย อันจะนำมาสู่ความสงบสุขและความปลอดภัยของทุกคนนั่นเอง



## ถ้าฝ่าฝืนกฎหมายจะเกิดอะไร?

หากมีการก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารโดยฝ่าฝืนกฎหมายควบคุมอาคาร เจ้าพนักงานท้องถินจะดำเนินการ ดังนี้

1. มีคำสั่งให้เข้าของ หรือผู้ครอบครองอาคาร หรือผู้ควบคุมงานให้ระงับการกระทำการดังกล่าว
2. มีคำสั่งห้ามไม่ให้บุคคลใดใช้หรือเข้าไปในส่วนใดๆ ของอาคารที่มีการกระทำการฝ่าฝืน



ห้ามใช้อาคาร

เมื่อดำเนินการตาม 1. และ 2. แล้ว เจ้าพนักงานท้องถินจะพิจารณาว่าการกระทำการดังกล่าวสามารถแก้ไขได้ถูกต้องได้หรือไม่

- ถ้าสามารถแก้ไขได้ เจ้าพนักงานท้องถินจะออกคำสั่งให้เข้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารแก้ไขให้ถูกต้อง
- ถ้าไม่สามารถแก้ไขได้ เจ้าพนักงานท้องถินสามารถสั่งให้รื้อถอนอาคารนั้นทั้งหมดหรือบางส่วนก็ได้

การดำเนินการตามที่กล่าวมาข้างต้นนี้ เจ้าพนักงานท้องถินจะดำเนินการแจ้งความเพื่อดำเนินคดีด้วย





## โทษในการฝ่าฝืนกฎหมายควบคุมอาคาร

อย่างที่กล่าวแล้วว่า เรายังเป็นต้องมีกฎหมายที่ในสังคมเพื่อจะอยู่ร่วมกันอย่างมีความสุข กฎหมายควบคุมอาคารมีบทกำหนดโทษกรณีที่มีการกระทำที่ฝ่าฝืนกฎหมาย เช่น การก่อสร้างโดยไม่ได้รับอนุญาต เป็นต้น ซึ่งมีทั้งการปรับและจำคุก

## โทษอะไรบ้าง

กฎหมายได้กำหนดโทษไว้หลายระดับขึ้นอยู่กับว่าเป็นการฝ่าฝืนอะไร เช่น

## บทลงโทษ

ประเภทของการฝ่าฝืน	โทษสูงสุด
ทำการก่อสร้าง ดัดแปลง เคลื่อนย้าย ใช้หรือเปลี่ยน การใช้อาคาร โดยไม่ได้รับ อนุญาต	จำคุกไม่เกิน 3 เดือน หรือ ปรับไม่เกินหกหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ และปรับ อีกวันละไม่เกินหนึ่งหมื่น บาท ตลอดเวลาที่ยังมี การกระทำการฝ่าฝืน หรือจนกว่าจะได้ปฏิบัติ ให้ถูกต้อง
ทำการรื้อถอนอาคารโดย ไม่ได้รับอนุญาต	จำคุกไม่เกิน 3 เดือน หรือ ปรับไม่เกินหกหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ
ทำการก่อสร้าง ดัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้าย อาคารให้ผิดไปจากแบบ แปลนแผนผังที่ได้รับ อนุญาตและอาคารที่ได้ กระทำการฝ่าฝืนนั้นขัดต่อ บทบัญญัติของกฎหมาย	จำคุกไม่เกิน 3 เดือน หรือ ปรับไม่เกินหกหมื่นบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ และ ปรับอีกวันละไม่เกิน หนึ่งหมื่นบาทตลอดเวลา ที่ยังมีการกระทำการฝ่าฝืน หรือจนกว่าจะได้ปฏิบัติ ให้ถูกต้อง

ประเภทของการฝ่าฝืน	โทษสูงสุด	ประเภทของการฝ่าฝืน	โทษสูงสุด
ใช้หรือยินยอมให้บุคคลใดใช้อาคารซึ่งไม่เป็นอาคารประเภทความคุมการใช้เพื่อประกอบกิจการ เป็นอาคารที่ควบคุมการใช้โดยไม่ได้รับอนุญาต	จำคุกไม่เกิน 3 เดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ	การฝ่าฝืนคำสั่งเจ้าพนักงานท้องถิ่น กรณีที่ได้มีการตัดแบล็ง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคารโดยฝ่าฝืนกฎหมาย ซึ่งเจ้าพนักงานท้องถิ่นได้ออกคำสั่งให้ระงับการกระทำการดังกล่าวหรือสั่งห้ามใช้หรือเข้าไปในอาคารที่ฝ่าฝืนนั้น	จำคุกไม่เกิน 6 เดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และปรับวันละไม่เกินสามหมื่นบาทตลอดเวลาที่ยังมีการกระทำการฝ่าฝืนหรือจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง
การฝ่าฝืนคำสั่งเจ้าพนักงานท้องถิ่นให้ดำเนินการแก้ไขข้อมูล หรือเอกสารที่เกี่ยวข้องในการอนุญาตโดยวิธีการแจ้ง	ปรับไม่เกินหนึ่งหมื่นบาท	การฝ่าฝืนคำสั่งเจ้าพนักงานท้องถิ่น กรณีที่สั่งให้เข้าของอาคารหรือผู้ครอบครองอาคารระงับการใช้อาคารควบคุม การใช้ในส่วนที่ยังไม่ได้รับใบอนุญาต หรือแจ้งต่อเจ้าพนักงานท้องถิ่น	จำคุกไม่เกิน 6 เดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และปรับวันละไม่เกินสามหมื่นบาทตลอดเวลาที่ยังมีการกระทำการฝ่าฝืน หรือจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง
การฝ่าฝืนไม่รื้อถอนอาคารตามคำสั่งของเจ้าพนักงานท้องถิ่น เนื่องจากมีการกระทำอันเป็นการฝ่าฝืนกฎหมาย และมิได้อยู่ระหว่างการอุทธรณ์คำสั่งดังกล่าว	จำคุกไม่เกิน 6 เดือน หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาทหรือทั้งจำทั้งปรับ และปรับอีกวันละไม่เกินสามหมื่นบาทตลอดเวลาที่ยังมีการกระทำการฝ่าฝืน หรือจนกว่าจะได้ปฏิบัติให้ถูกต้อง		

นอกจากนี้ หากผู้ดำเนินการ ได้แก่ เจ้าของหรือผู้ครอบครองอาคารซึ่งกระทำการก่อสร้าง ตัดแปลง รื้อถอน หรือเคลื่อนย้ายอาคาร ด้วยตนเองหรือผู้ซึ่งตกลงรับกระทำการดังกล่าวไม่ว่าจะมีค่าตอบแทนหรือไม่ก็ตาม หรือผู้รับจ้างซึ่งเป็นผู้กระทำการฝ่าฝืน จะต้องระวังให้เป็นสองเท่าของไทยที่บัญญัติไว้สำหรับความผิดนั้นๆ หรือเป็นการกระทำฝ่าฝืนเกี่ยวกับอาคารพาณิชยกรรม อุตสาหกรรม การศึกษา หรือการสาธารณสุข หรือเป็นการกระทำในทางการค้า เพื่อให้เข้าให้เข้าซื้อ ขายหรือจำหน่ายโดยมีค่าตอบแทน ผู้กระทำด้วยต้องระวังให้เป็นสองเท่าของไทยที่บัญญัติไว้สำหรับความผิดนั้นๆ เช่นเดียวกัน

ที่มา : สำนักควบคุมและตรวจสอบอาคาร กรมโยธาธิการและผังเมือง

## อ้างอิง

1. พราษบัญญัติควบคุมอาคาร พ.ศ. 2522
2. กรมโยธาธิการและผังเมือง, รายละเอียดการตรวจสอบป้ายคู่มือการตรวจสอบใหญ่) สำหรับผู้ตรวจสอบอาคาร
3. กรมการประกันภัย, ผู้ขอขึ้นทะเบียนเป็นผู้ตรวจสอบอาคาร ต้องจัดทำประกันภัยความรับผิดตามกฎหมายที่เกิดจากความบกพร่องในการปฏิบัติงานไม่เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานการตรวจสอบตามกฎหมาย ในฐานะผู้ตรวจสอบอาคาร
4. กรมโยธาธิการและผังเมือง, ข้อกำหนดมาตรฐานสำหรับการอบรมผู้ตรวจสอบอาคาร

## สอบด้านรายละเอียดเพิ่มเติม เกี่ยวกับการตรวจสอบอาคาร

สำนักควบคุมและตรวจสอบอาคาร กรมโยธาธิการและผังเมือง  
เลขที่ 218/1 ถนนพระรามที่ 6 แขวงสามเสนใน เขตพญาไท  
กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ 0 2229 4350-1 ต่อ 43, 0 2299 4360-4  
หรือศูนย์บริการข้อมูลภาครัฐเพื่อประชาชน โทรศัพท์ 1111  
[www.dpt.go.th](http://www.dpt.go.th)

กองควบคุมอาคาร สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร  
ศาลากลางกรุงเทพมหานคร 2 ถนนมิตรไมตรี เขตดินแดง  
กรุงเทพฯ 10400 โทรศัพท์ 0 2246 0301-2  
[www.bangkok.go.th](http://www.bangkok.go.th)

สมาคมผู้ตรวจสอบและบริหารความปลอดภัยอาคาร  
เลขที่ 487 ซอยรามคำแหง 39 (เหเพลส 1) ถนนรามคำแหง  
แขวงคลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310  
โทรศัพท์ 0 2184 4612, 08 5044 6144 โทรสาร 0 2184 4613  
[www.bsa.or.th](http://www.bsa.or.th)

# คณะกรรมการร่างหลักเกณฑ์การตรวจสอบ อาคาร 9 ประเภท พ.ศ. 2555



## ประธานที่ปรึกษา

ดร. ชีระชน มนิมัยพิบูลย์

รองผู้อำนวยการกรุงเทพมหานคร

## ที่ปรึกษา

นายจุ่น พล สำราญ

นายวินัย ลิ่มสกุล

นายพินิต เลิศอุดมธนา

นายไตรดม สุจิตริกุล

## ประธานคณะกรรมการ

นายพิชญะ จันทรานุรัตน์

ประธานคณะกรรมการวิศวกรรม  
ความปลอดภัย วิศวกรรมสถาน  
แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์

## รองประธานคณะกรรมการ

พ.ต.ท. ดร. บันทิต ประดับสุข

ประธานกรรมการด้านความปลอดภัย  
ในงานสถาปัตยกรรม สมาคมสถาปนิกสยาม  
ในพระบรมราชูปถัมภ์

นายวิเชียร บุษยบันทูร

นายกสมาคมผู้ตรวจสอบและบริหาร  
ความปลอดภัยอาคาร

## คณะกรรมการ

นายสมคิด ใจติคำ

นายวิชา เนียมหอม

นายสุขัย อมราภารัตน์

นายแสนยากร อุ่นเมศรี

พ.ต.ท. กองกาญจน์ ฉันท์ปรีดา

นายอุทัย คำเสนา

นายกำธร สิทธิไทย

## คณะกรรมการและเลขานุการ

นายวสัตติ ฤทธิศิริธิราคัย

หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมอาคาร 1  
กองควบคุมอาคาร สำนักการโยธา  
กรุงเทพมหานคร

หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมอาคาร 2  
กองควบคุมอาคาร สำนักการโยธา  
กรุงเทพมหานคร

หัวหน้ากลุ่มงานควบคุมอาคาร 3  
กองควบคุมอาคาร สำนักการโยธา  
กรุงเทพมหานคร  
หัวหน้ากลุ่มงานกฎหมายอาคารและข้อมูล  
กองควบคุมอาคาร สำนักการโยธา  
กรุงเทพมหานคร

หัวหน้าฝ่ายตรวจสอบและวางแผนป้องกัน  
อคคีภัย กองวิชาการและแผนงาน  
สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย  
กรุงเทพมหานคร

ตัวแทนวิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย  
ในพระบรมราชูปถัมภ์  
วิศวกรโยธาปฏิบัติการ กองควบคุมอาคาร  
สำนักการโยธา กรุงเทพมหานคร

อุปนายิก คนที่ 1 สมาคมผู้ตรวจสอบ  
และบริหารความปลอดภัยอาคาร

# รายชื่อหน่วยงานที่ลงนามบันกีกข้อตกลงความร่วมมือ โครงการสร้างกรุงเทพฯ เป็นเมืองสร้างสรรค์ด้านความปลอดภัย



กรุงเทพมหานคร



สมาคมสถาปนิกสยาม  
ในพระบรมราชูปถัมภ์



สมาคมผู้ดูแลอาคาร  
และบริหารความปลอดภัย  
อาคาร



สมาคมอาคารชุดไทย



สมาคมธุรกิจบ้านจัดสรร



สมาคมธุรกิจรับสร้างบ้าน



บริษัท นิปปอน เคมิคอล จำกัด



M F E  
MASTEC FIRE ENGINEERING

บริษัท แมสเทค ไฟร์ เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด



บริษัท สยามชินดิเคตกองโอลายี จำกัด



บริษัท เครื่องดับเพลิง อิมพิเรียล จำกัด



บริษัท ยินรัช ไฟร์เทคเตอร์ จำกัด



คปภ.

สำนักงานคณะกรรมการกำกับและส่งเสริม  
การประกอบธุรกิจประกันภัย(คปภ.)



วิศวกรรมสถานแห่งประเทศไทย  
ในพระบรมราชูปถัมภ์



สมาคมอสังหาริมทรัพย์ไทย



สมาคมโรงแรมไทย



สมาคมประกันวินาศร้าย



บมจ. ธนาคารกรุงไทย



บริษัท เลคิเซ่ ไลท์ติ้ง จำกัด



บริษัท แมสเทค ลิงค์ จำกัด



บริษัท คัมมินส์ ดีเซลเอสเอช  
(ประเทศไทย) จำกัด



บริษัท ไดโน่ อีเล็คทริค จำกัด



บริษัท ไฟร์วิคเตอร์ จำกัด