

ด่วนมาก

ที่ มท ๐๓๐๗.๔/ว ๖๕๖๘



กระทรวงมหาดไทย

ถนนอัษฎางค์ กทม. ๑๐๒๐๐

๑๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอแจ้งการปฏิบัติและมาตรการควบคุมในการออกใบอนุญาตผลิตและมีซิงยูทริกซ์ ANFO

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดทุกจังหวัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. ขั้นตอนการปฏิบัติเพื่อออกใบอนุญาตผลิตและมีซิงยูทริกซ์ ANFO ของกระทรวงกลาโหม พร้อมคำอธิบาย จำนวน ๑ ฉบับ  
๒. มาตรการควบคุมการผลิตและการใช้ซิงยูทริกซ์ ANFO ตามพระราชบัญญัติควบคุมยูทริกซ์ พ.ศ. ๒๕๓๐ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยกระทรวงกลาโหม ได้กำหนดมาตรการควบคุมการผลิตและการใช้ซิงยูทริกซ์ ANFO (Ammonium Nitrate/Fuel Oil) เพื่อให้เกิดความปลอดภัยแก่ผู้ประกอบการและไม่ส่งผลกระทบต่อประชาชน เนื่องจากยูทริกซ์ ANFO จัดเป็นวัตถุระเบิดที่มีความเป็นอันตรายสูง โดยให้เริ่มดำเนินการพิจารณาคำขอรับใบอนุญาตเพื่อดำเนินการออกใบอนุญาตผลิตและมีซิงยูทริกซ์ ANFO ตั้งแต่วันที่ ๑ ตุลาคม ๒๕๖๔ ตามขั้นตอนและวิธีการปฏิบัติในการออกใบอนุญาตตามที่กระทรวงกลาโหมกำหนด

กระทรวงมหาดไทยพิจารณาแล้วเห็นว่า เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับการพิจารณาออกใบอนุญาตให้ ซีโอ มี ใช้ซึ่งวัตถุระเบิด (แบบ ป.๕) ที่อยู่ในความรับผิดชอบของกระทรวงมหาดไทยมีความสอดคล้องและเป็นไปในแนวทางเดียวกันกับกรณีการออกใบอนุญาตผลิตและมีซิงยูทริกซ์ ANFO ของกระทรวงกลาโหม รวมทั้งเพื่อให้การควบคุมการมีและใช้ซิงยูทริกซ์ ANFO ซึ่งเป็นการป้องกันอันตรายที่อาจส่งผลกระทบต่อประชาชนให้เกิดประสิทธิภาพ จึงมีหนังสือแจ้งให้จังหวัดทราบถึงขั้นตอนการปฏิบัติเพื่อออกใบอนุญาตผลิตและมีซิงยูทริกซ์ ANFO ของกระทรวงกลาโหม และมาตรการควบคุมการผลิตและการใช้ซิงยูทริกซ์ ANFO ตามพระราชบัญญัติควบคุมยูทริกซ์ พ.ศ. ๒๕๓๐ เพื่อให้จังหวัดแจ้งกำชับพนักงานเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องทราบและถือปฏิบัติต่อไป รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายชยารุช จันทร)

รองปลัดกระทรวงมหาดไทย

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านกิจการความมั่นคงภายใน

16 พ.ย. 2564

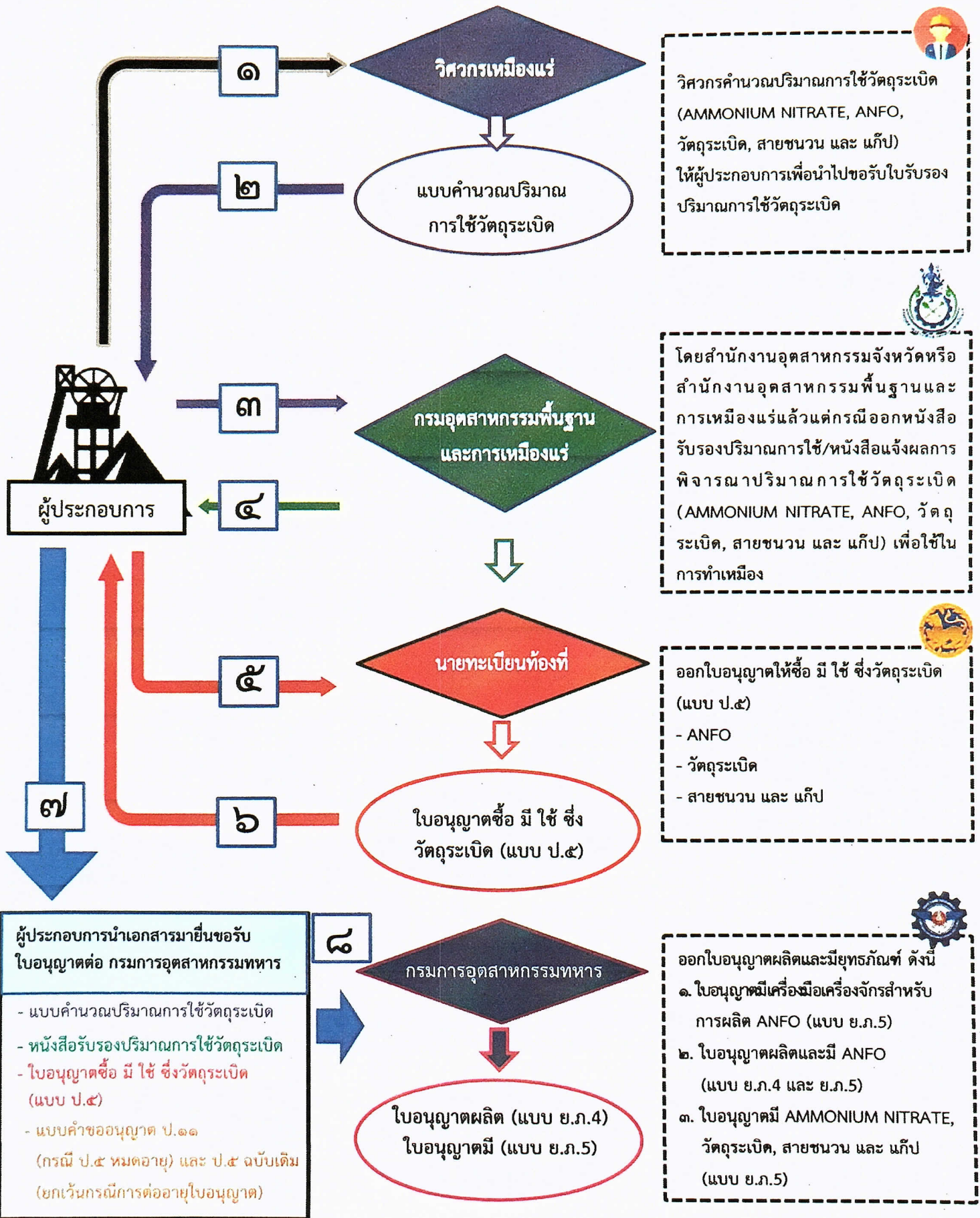
กรมการปกครอง

สำนักการสอบสวนและนิติการ

ส่วนการรักษาความสงบเรียบร้อย ๑

โทร. ๐-๒๓๕๖-๙๕๙๐ โทรสาร ๐-๒๓๕๖-๙๖๔๒

# แผนผังขั้นตอนการปฏิบัติเพื่อออกใบอนุญาตผลิตและมีซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO ของกระทรวงกลาโหม



**วิศวกรเหมืองแร่**

วิศวกรคำนวณปริมาณการใช้วัตถุระเบิด (AMMONIUM NITRATE, ANFO, วัตถุระเบิด, สายชนวน และ แก๊ป) ให้ผู้ประกอบการเพื่อนำไปขอรับใบอนุญาตปริมาณการใช้วัตถุระเบิด

**กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่**

โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหรือสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่แล้วแต่กรณีออกหนังสือรับรองปริมาณการใช้/หนังสือแจ้งผลการพิจารณาปริมาณการใช้วัตถุระเบิด (AMMONIUM NITRATE, ANFO, วัตถุระเบิด, สายชนวน และ แก๊ป) เพื่อใช้ในการทำเหมือง

**นายทะเบียนท้องถิ่น**

ออกใบอนุญาตให้ซื้อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (แบบ ป.๕)

- ANFO
- วัตถุระเบิด
- สายชนวน และ แก๊ป

**กรมการอุตสาหกรรมทหาร**

ออกใบอนุญาตผลิตและมีซึ่งยุทธภัณฑ์ ดังนี้

- ใบอนุญาตมีเครื่องมือเครื่องจักรสำหรับการผลิต ANFO (แบบ ย.ภ.5)
- ใบอนุญาตผลิตและมี ANFO (แบบ ย.ภ.4 และ ย.ภ.5)
- ใบอนุญาตมี AMMONIUM NITRATE, วัตถุระเบิด, สายชนวน และ แก๊ป (แบบ ย.ภ.5)

**ผู้ประกอบการนำเอกสารมายื่นขอรับใบอนุญาตต่อ กรมการอุตสาหกรรมทหาร**

- แบบคำนวณปริมาณการใช้วัตถุระเบิด
- หนังสือรับรองปริมาณการใช้วัตถุระเบิด
- ใบอนุญาตซื้อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (แบบ ป.๕)
- แบบคำขออนุญาต ป.๑๑ (กรณี ป.๕ หมดอายุ) และ ป.๕ ฉบับเดิม (ยกเว้นกรณีการต่ออายุใบอนุญาต)

**ใบอนุญาตผลิต และมีซึ่งยุทธภัณฑ์**

- ใบอนุญาตผลิต (แบบ ย.ภ.4)
- ใบอนุญาตมี (แบบ ย.ภ.5)

# คำอธิบายขั้นตอนการปฏิบัติเพื่อการออกใบอนุญาตผลิตและมีซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO ของกระทรวงกลาโหม

กรมการอุตสาหกรรมทหาร ศูนย์การอุตสาหกรรมป้องกันประเทศและพลังงานทหาร ได้จัดทำคำอธิบายแนวทาง ขั้นตอนการปฏิบัติสำหรับผู้ประกอบการ และส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ กรมการปกครองกระทรวงมหาดไทย (รับผิดชอบ ตาม พ.ร.บ.อาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด ดอกไม้เพลิง และสิ่งเทียมอาวุธปืน พ.ศ.๒๕๔๐) และกรมอุตสาหกรรม พื้นฐานและการเหมืองแร่ กระทรวงอุตสาหกรรม (รับผิดชอบตาม พ.ร.บ.แร่ พ.ศ.๒๕๖๐) เพื่อใช้ในการประกอบการพิจารณา ออกใบอนุญาตผลิตและมีซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO ตาม พ.ร.บ.ควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.๒๕๓๐ ของกระทรวงกลาโหม ดังนี้

- ผู้ประกอบการ โดยวิศวกรเหมืองแร่ (วิศวกรควบคุมผู้ตรวจสอบรับรองแผนงานการใช้วัตถุระเบิด) คำนวณปริมาณ การใช้ AMMONIUM NITRATE, ANFO, วัตถุระเบิด, สายชนวน และแก๊ป ตามแบบฟอร์มข้อมูลในการประเมิน การใช้วัตถุระเบิดสำหรับเหมืองแร่และเหมืองหิน
- ผู้ประกอบการ นำแบบฟอร์มข้อมูลในการประเมินการใช้วัตถุระเบิดสำหรับเหมืองแร่และเหมืองหิน ยื่นขอหนังสือ รับรองการใช้วัตถุระเบิดต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหรือ สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขตแล้วแต่กรณี)
- กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหรือสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่เขตแล้วแต่กรณี) พิจารณาตรวจสอบการใช้วัตถุระเบิดตามแบบฟอร์มข้อมูลคำนวณ
- กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหรือสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่เขตแล้วแต่กรณี) พิจารณาออกหนังสือรับรองปริมาณ AMMONIUM NITRATE, ANFO, วัตถุระเบิด, สายชนวน และแก๊ป
- ผู้ประกอบการ นำหนังสือรับรองปริมาณการใช้วัตถุระเบิดจาก กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ (โดยสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดหรือสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขตแล้วแต่กรณี) ยื่นประกอบคำขอรับใบอนุญาตให้ ชื่อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (แบบคำขออนุญาต ป.๑๑) ต่อนายทะเบียนท้องที่ (กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย)
- นายทะเบียนท้องที่ โดยได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรี ออกใบอนุญาตให้ ชื่อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (แบบ ป.๕) ให้กับ ผู้ประกอบการ โดยระบุปริมาณของ ANFO, วัตถุระเบิด, สายชนวน และแก๊ป ที่อนุญาต
- ผู้ประกอบการ นำเอกสารหลักฐานยื่นขอรับใบอนุญาตต่อกระทรวงกลาโหม (กรมการอุตสาหกรรมทหาร) ซึ่งจะต้องประกอบด้วยแบบฟอร์มข้อมูลในการประเมินการใช้วัตถุระเบิดสำหรับเหมืองแร่และเหมืองหิน, หนังสือ รับรองปริมาณการใช้วัตถุระเบิดจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่, ใบอนุญาตให้ ชื่อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (แบบ ป.๕) จากนายทะเบียนท้องที่ที่ได้รับอนุมัติจากรัฐมนตรี (ในปีถัดไปอนุญาตให้ใช้คำขอรับ ใบอนุญาตให้ ชื่อ มี ใช้ ซึ่งวัตถุระเบิด (แบบคำขออนุญาต ป.๑๑ กรณี ป.๕ หมดอายุ และ ป.๕ ฉบับเดิม (ยกเว้น กรณีการต่ออายุใบอนุญาต)
- กระทรวงกลาโหม (กรมการอุตสาหกรรมทหาร) จะพิจารณาออกใบอนุญาตดังนี้
  - ใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์เครื่องมือเครื่องจักรสำหรับการผลิต ANFO (แบบ ย.ภ.๕)
  - ใบอนุญาตผลิตและมีซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO (แบบ ย.ภ.๔ และ ย.ภ.๕)
  - ใบอนุญาตมีซึ่งยุทธภัณฑ์ AMMONIUM NITRATE, วัตถุระเบิด, สายชนวน และ แก๊ป (แบบ ย.ภ.๕)

## มาตรการควบคุมการผลิตและการใช้ ANFO ตาม พ.ร.บ.ควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.๒๕๓๐

### ๑. กำหนดเงื่อนไขขั้วท้ายใบอนุญาตฯ ตาม พ.ร.บ.ควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.๒๕๓๐

เพื่อให้ผู้ได้รับอนุญาตจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขดังกล่าว อย่างเคร่งครัด ซึ่งหากผู้ใดฝ่าฝืนไม่ปฏิบัติตาม มีโทษตามมาตรา ๔๓ แห่ง พ.ร.บ.ควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.๒๕๓๐ ระวังโทษจำคุกไม่เกิน ๕ ปี หรือปรับไม่เกินห้าหมื่นบาท หรือทั้งจำและปรับ ดังนี้

๑.๑ ผู้ได้รับอนุญาตจะต้องผลิตในพื้นที่ประทานบัตรที่ได้รับอนุญาต เท่านั้น

๑.๒ ผู้ได้รับอนุญาตจะต้องผลิตตามเวลาที่กำหนดท้ายประทานบัตร (เอกสารประกอบตัวอย่างผนวกแนบท้ายประทานบัตร)

๑.๓ ผู้ได้รับอนุญาตจะต้องผลิตตามปริมาณที่วิศวกรคำนวณต่อวัน

๑.๔ ผู้ได้รับอนุญาตจะต้องไม่ผลิตและเก็บสะสมข้ามวัน

๑.๕ ผู้ได้รับอนุญาตห้ามทำการขนย้าย หรือเคลื่อนย้ายออกนอกพื้นที่ประทานบัตรที่ได้รับอนุญาต

### ๒. กำหนดคุณลักษณะของเครื่องมือหรือเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต ANFO

โดยผู้ที่ขอรับใบอนุญาตผลิตซึ่งยุทธภัณฑ์ ANFO จะต้องขอรับใบอนุญาตมีเครื่องมือหรือเครื่องจักรที่ใช้ในการผลิต ANFO จากกระทรวงกลาโหม เนื่องจากการผสมแอมโมเนียมไนเตรทกับน้ำมันดีเซล (ANFO) จะต้องดำเนินการให้มีความปลอดภัย และมีมาตรฐานในการผลิต โดยมีลักษณะหรือคุณสมบัติที่เป็นไปตามที่กระทรวงกลาโหมกำหนด เช่น เป็นโลหะชนิดที่เป็นสแตนเลส หรือเหล็กกล้าไร้สนิม (Stainless steel) ซึ่งมีความคงทนต่อการกัดกร่อน และต้องไม่มีสิ่งใดภายในเครื่องผสมที่สามารถติดไฟได้

### ๓. กำหนดการกำกับดูแลเพิ่มเติม

เพื่อควบคุมการดำเนินการของผู้ที่ได้รับอนุญาต ให้เกิดความปลอดภัย และไม่กระทำผิดตามกฎหมาย ดังนี้

๓.๑ ให้ผู้รับใบอนุญาตฯ จัดทำบัญชีรับ - จ่ายยุทธภัณฑ์ (แบบ ย.ภ.๘) และส่งให้ กระทรวงกลาโหม ทราบ ทุกวัน

๓.๒ กระทรวงกลาโหม จะส่งข้อมูลการอนุญาต ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ตาม พ.ร.บ.ควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.๒๕๓๐ ซึ่งได้แก่ ผบ.มทบ. ในแต่ละจังหวัด และพนักงานฝ่ายปกครองในการติดตามและตรวจสอบการใช้ และการปฏิบัติตามเงื่อนไขขั้วท้ายใบอนุญาต

๓.๓ การสุ่มตรวจก่อน - หลังได้รับอนุญาตฯ จาก อท.ศอพท. และ มทบ. ซึ่งเป็นพนักงานเจ้าหน้าที่ตาม พ.ร.บ.ควบคุมยุทธภัณฑ์ พ.ศ.๒๕๓๐