



## บันทึกข้อความ

ที่ มว 6105.2/ 187

วันที่ 2 พฤศจิกายน 2565

เรื่อง ขออนุมัติค่าใช้จ่ายโครงการอบรมความรู้ด้านความปลอดภัย : การอพยพหนีไฟ การปฐมพยาบาลและช่วยชีวิตเบื้องต้น (เชิงปฏิบัติการ)

เรียน น.ท.กบค.ผบ.

อ้างถึง คำสั่งสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ ที่ 180/2565 ลงวันที่ 17 สิงหาคม 2565 เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการฝึกซ้อมตามแผนป้องกันและระงับอัคคีภัย ประจำปี 2565 บันทึกข้อความที่ มว 6105.3/155 เรื่อง ขออนุมัติปรับแผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน ประจำปี 2565-2566 ลงวันที่ 25 สิงหาคม 2565 โดย ผ.มว.ได้อนุมัติแล้ว และรายงานการประชุมครั้งที่ 1/2565 วันพุธที่ 7 กันยายน พ.ศ. 2565 ของคณะกรรมการชุดดังกล่าว นั้น

ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามนโยบายสถาบันด้านความปลอดภัยของสถาบัน และเป็นไปตามแผนงานความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน และมติคณะกรรมการตามการประชุมครั้งที่ 1/2565 (หน้าที่ 6 ข้อ 4.4) นั้น

กบค.ผบ. จึงขออนุมัติจัดอบรมโครงการอบรมความรู้ด้านความปลอดภัย(เชิงปฏิบัติการ) : การอพยพหนีไฟ การปฐมพยาบาลและช่วยชีวิตเบื้องต้น เพื่อส่งเสริมความรู้ด้านความปลอดภัยให้แก่บุคลากรสถาบันให้มีความเข้าใจและสามารถปฏิบัติได้อย่างถูกต้อง ในการป้องกันอันตรายทั้งต่อตัวเองและทรัพย์สินสถาบัน เมื่อเกิดอัคคีภัย และเป็นไปตามประกาศกระทรวงมหาดไทย โดยวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ จาก ทีมงาน บริษัท ลีตเตอร์ ไฟร์ เซฟตี้ จำกัด มีค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมดังกล่าว รวมเป็นเงิน 111,000 บาท จัดในวันที่ 24 - 25 และ 28 พฤศจิกายน 2565 รายละเอียดตามเอกสาร โครงการอบรมความปลอดภัยและกำหนดการ (ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 2) ที่แนบมาพร้อมนี้ มีรายละเอียด ดังนี้

1. ในวันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 – 16.00 น. (ลงทะเบียน 08.30 น.)

1.1 เวลา 09.00 - 14.30 น. ณ ห้องประชุมต่างระดับ 266 อาคารสำนักงานฯ

- ภาคทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ การฝึกปฏิบัติเครื่องมอดดับเพลิงและวิธีดับเพลิงประเภทต่างๆ

- การปฐมพยาบาลและการช่วยชีวิตเบื้องต้น (รวมทั้ง เคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย)

1.2 เวลา 14.45 - 16.30 น. ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟและการฝึกค้นหาและเคลื่อนย้ายผู้

ประสบภัย ณ อาคารผดุงมาตร และสรุปลผล

2. ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟและการฝึกค้นหาและเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัยและสรุปลผล สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงานในแต่ละอาคาร ดังนี้

2.1 วันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 : 09.30 - 15.30 น.

- เวลา 09.00 – 10.30 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารมาตรอารัง

- เวลา 10.45 – 12.15 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารสำนักงานกลาง

- เวลา 13.30 – 15.30 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารพัฒนามาตรฐานการวัดเพื่อรองรับการพัฒนาระบบราง

2.2 วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 –12.00 น.

- สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารห้องปฏิบัติการเสียงและการสั่นสะเทือน

/3. ขออนุมัติ...

3. ขออนุมัติการใช้งบประมาณดังกล่าว และมีวิธีการจัดการงบประมาณ มีรายละเอียดดังนี้

3.1 สามารถเปลี่ยนข้ามรายการค่าใช้จ่ายได้ โดยไม่เกินวงเงินทั้งหมดตามที่ขออนุมัติไว้ (รายละเอียดตามเอกสารโครงการฯ)

3.2 ค่าวิทยากร ค่าอาหารว่าง ค่าอาหารกลางวันสำหรับการจัดอบรมดังกล่าว เบิกจ่ายตามระเบียบสถาบันและยกเว้นไม่ดำ เนินการตาม พระราชบัญญัติการจัดซื้อจัดจ้าง และการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. 2560 และตามหนังสือกรมบัญชีกลาง ส่วนที่ ๓๓๓ ที่ กค (กวจ) 0405.2/ว119 วรรคท้าย สำหรับรายการ เกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการบริหารงานของหน่วยงานของรัฐ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ตาราง 2 ข้อ 1 เป็นค่าใช้จ่ายที่ไม่ ต้องดำเนินการตามพระราชบัญญัติฯ

3.3 ขอยกเว้นการจัดทำ ใบสั่งซื้อ สั่งจ้าง ค่าเอกสาร และค่า เบ็ดเตล็ด ตามกฎกระทรวง กำหนดวงเงินการจัดซื้อจัดจ้างพัสดุ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง วงเงินการจัดซื้อจัดจ้างที่ไม่ทำ ข้อตกลงเป็นหนังสือ และวงเงินการจัดซื้อจัดจ้างในการแต่งตั้งผู้ตรวจรับพัสดุ พ.ศ. 2560 ความตามข้อ 4 และ ข้อ 5 จัดซื้อและตรวจรับโดยพนักงาน กบค. ผบ.

3.4 ขอเบิกค่าอาหารและเครื่องดื่มตามโครงการดังกล่าว ตามระเบียบคณะกรรมการมาตรฐานวิทยาแห่งชาติ ว่าด้วยค่าใช้จ่าย พ.ศ. 2564 ข้อ 10 ข้อ 28 และข้อ 43

4. ขอเรียนเชิญ ผมว. เป็นประธานในการเปิดโครงการอบรม วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 - 09.10 น. ณ ห้องประชุมต่างระดับ 226 ชั้น 2 อาคารสำนักงานกลาง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบกรุณานำเรียน ผผบ. เพื่อโปรดพิจารณาต่อไป



(นางสาวทิพย์ฉัตร พุทธิรัตน์)

พนักงานบริหารงานบุคคลชำนาญการพิเศษ

02 พ.ย. 65 เวลา 16:55:27 Non-PKI Server Sign

Signature Code : QQA5A-DEAQg-BBAEY-AMAAz

### หมายเหตุ

จำนวนพนักงานที่เข้าฝึกอบรมต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของจำนวนพนักงานและลูกจ้างของสถาบัน จึงขอความร่วมมือผู้บริหารเพื่อส่งพนักงานแต่ละฝ่าย / กลุ่มงานที่ไม่สังกัดฝ่าย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 เข้ารับการฝึกอบรมตลอดทั้งวัน เพื่อให้เป็นไปตามกฎกระทรวงแรงงานหมวด 8 การดำเนินการเกี่ยวกับความปลอดภัยจากอัคคีภัยและการรายงาน ข้อที่ 27 ถึง 30

สำเนาเรียน : รอง ผมว. ผช. ผมว. (ร.ท.อุทัย ฯ) และ ผช. ผมว. (นายจรัญฯ)

ฝ่าย-กลุ่มงาน : หลช. หลฟ. หลอ. หลม. หลค. ผผน. ผผบ. ผตส. กสท. กนพ. กสป. กสอ.

เพื่อโปรดทราบ และเพื่อเวียนภายในหน่วยงานและมอบหมายพนักงาน-ลูกจ้างเข้าอบรม ไม่น้อยกว่าร้อยละ 40 ของอัตรากำลังในแต่ละสังกัด

กบค.ผบ.

โทร. 4111

1 เรียน ผฝบ.

เพื่อโปรดพิจารณาการขออนุมัติค่าใช้จ่ายโครงการอบรมความรู้ด้านความปลอดภัย การอพยพหนีไฟ การปฐมพยาบาลและช่วยชีวิตเบื้องต้น ในวันที่ 24-25 และวันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 ซึ่งมีค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมดังกล่าว รวมเป็นเงิน 111,000 บาท หากเห็นสมควรกรุณานำเสนอต่อไป



(นายทศพร เอี่ยมดง)

หัวหน้ากลุ่มงานบริหารและพัฒนาทรัพยากร

บุคคล

04 พ.ย. 65 เวลา 11:22:02 , Non-PKI Server Sign  
Signature Code : MAA4A-DQAMA-BFADE-ARQA0

3 อนุมัติ



(นางอัจฉรา เจริญสุข)

ผู้อำนวยการสถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ

07 พ.ย. 65 เวลา 12:51:35 , Non-PKI Server Sign  
Signature Code : MABEA-DQARQ-AxAEY-ANwBB

2 เรียน ผมว.

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติค่าใช้จ่ายโครงการอบรมความรู้ด้านความปลอดภัย : การอพยพหนีไฟ การปฐมพยาบาลและช่วยชีวิตเบื้องต้น (เชิงปฏิบัติการ)



(นายเจนนิพัฒน์ ยะอนันต์)

ผู้จัดการฝ่ายบริหารกลาง

04 พ.ย. 65 เวลา 16:45:47 , Non-PKI Server Sign  
Signature Code : NgBCA-DQAOQ-BDAEY-ANgA1

4 รหัสจองงบประมาณ 660210610002



(นางสาวมนัญญา แสงแดง)

เลขานุการปฏิบัติการ

07 พ.ย. 65 เวลา 14:04:16 , Non-PKI Server Sign  
Signature Code : OQA2A-EMANQ-A3ADE-ANwBB

**โครงการอบรม ความรู้ด้านความปลอดภัย:**  
**การอพยพหนีไฟ การปฐมพยาบาลและช่วยชีวิตเบื้องต้น (เชิงปฏิบัติการ)**

**1. หลักการและเหตุผล**

เนื่องจาก สถาบันมาตรวิทยาแห่งชาติ มีแผนป้องกันและระงับอัคคีภัยภายในอาคาร มีทั้งอาคารผดุงมาตรฐาน อาคารสำนักงานกลาง อาคารมาตรอ้างอิง อาคารพัฒนามาตรฐานการวัดเพื่อรองรับการพัฒนาาระบบราง และอาคารห้องปฏิบัติการเสี่ยงและการสันสะเทือน ที่มีการควบคุมสถานะแวดล้อมตามมาตรฐานสากล และเก็บรักษามาตรฐานอ้างอิงและเครื่องมือวัดของชาติ เพื่อเป็นการให้ความรู้กับพนักงาน-ลูกจ้าง กรณีเมื่อเกิดเพลิงไหม้ เหตุฉุกเฉิน โดยสามารถดูแลความปลอดภัยและระงับอัคคีภัยในเบื้องต้นได้ และเพื่อให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง การป้องกันอัคคีภัยในสถานประกอบการ เพื่อความปลอดภัยในการทำงาน

**2. วัตถุประสงค์**

1. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ในการป้องกันและระงับอัคคีภัย
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมเข้าใจวิธีที่ถูกต้องเพื่อป้องกันอันตรายที่เกิดขึ้นกับบุคลากรและทรัพย์สินสถาบัน

**3. วิทยากร**

ทีมงาน บริษัท ลีตเตอร์ ไฟร์ เซฟตี้ จำกัด

**4. ผู้เข้าอบรม**

ผู้บริหารและพนักงาน – ลูกจ้างสถาบัน

**5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ**

ผู้เข้าอบรม สามารถนำความรู้ไปนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการป้องกันและระงับอัคคีภัย กรณีที่เกิดเหตุฉุกเฉินขึ้น สามารถดูแลความปลอดภัยและระงับอัคคีภัยในเบื้องต้น

**6. วัน/เวลา/สถานที่**

1. วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 – 16.30 น. (ลงทะเบียน 08.30 น.)
  - 1.1 เวลา 09.00 - 12.00 น. ณ ห้องประชุมต่างระดับ 266 อาคารสำนักงาน ฯ
    - ภาคทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ เครื่องมือดับเพลิงประเภทต่างๆ
    - ภาคฝึกปฏิบัติ ใช้เครื่องมือดับเพลิงและวิธีดับเพลิง
  - 1.2 เวลา 13.00-14.15 น.: การปฐมพยาบาลและการช่วยชีวิตเบื้องต้น (รวมทั้งเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย) ณ ลานพลาซ่า อาคารผดุงมาตรฐาน
  - 1.3 เวลา 14.30 - 16.30 น. ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟและการฝึกค้นหาและเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย ณ อาคารผดุงมาตรฐาน และสรุปผล

2. ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟและการฝึกค้นหาและเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัยและ  
สรุปผล สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงานในแต่ละอาคาร ดังนี้

2.1 วันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 : 09.00 - 15.30 น.

- เวลา 09.00 – 10.30 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารมาตรธำรง
- เวลา 10.45 – 12.15 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารสำนักงานกลาง
- เวลา 13.30 – 15.30 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารพัฒนา

มาตรฐานการวัดเพื่อรองรับการพัฒนาระบบราง

2.2. วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 –12.00 น.

- สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารห้องปฏิบัติการเสียงและการ  
สั่นสะเทือน

## 7. งบประมาณ

1. ค่าตอบแทนวิทยากร พร้อมอุปกรณ์ประกอบการฝึก 3 วัน(ราคารวม vat 7%) = 45,154 บาท

2. ค่าอาหารว่างผู้ร่วมอบรมและทีมวิทยากร

2.1 วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 :

อาหารกลางวัน (คนละ 200 บาท \*200 คน) = 40,000 บาท

อาหารว่าง (คนละ 50 บาท\* 2 มื้อ\* 200 คน) = 20,000 บาท

2.2 วันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 :

อาหารว่างและอาหารกลางวันเฉพาะทีมวิทยากร 5 คน \* 200 บาท = 1,000 บาท

2.3 วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 :

อาหารกลางวันเฉพาะทีมวิทยากร 5 คน \*100 บาท = 500 บาท

(อาคารห้องปฏิบัติการเสียงและการสั่นสะเทือน )

3. เบ็ดเตล็ด (เช่น ค่าเอกสาร ฯลฯ) = 4,346 บาท

รวม = 111,000 บาท

กำหนดการอบรมเรื่อง การฝึกซ้อมดับเพลิงและฝึกซ้อมหนีไฟ

1. วันที่ 24 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00 น. – 16.30 น. (ลงทะเบียน 08.30 น.)

-อาคารผดุงมาตรฐานและอาคารสำนักงานฯ

| กำหนดการ         | รายละเอียด   | สถานที่                       |
|------------------|--|-------------------------------|
| 8.30 - 9.00 น.   | ลงทะเบียน  | อาคารสำนักงาน<br>กลาง         |
| 9.00 - 9.10 น.   | กล่าวต้อนรับและประธานเปิดการอบรม   |                               |
| 9.10 - 10.30 น.  | - ทฤษฎีการเกิดเพลิงไหม้ การแบ่งประเภทของเพลิง<br>และการป้องกันแหล่งกำเนิดไฟ<br>- เครื่องมือดับเพลิง และวิธีดับเพลิงประเภทต่างๆ<br>- แผนการอพยพหนีไฟและวิธีการหนีไฟ |                               |
| 10.30 - 10.45 น. | พักรับประทานอาหารว่าง  | ลานจอดรถ<br>อาคารสำนักงานกลาง |
| 10.45 - 12.00 น. | ฝึกซ้อม/สาธิตการใช้เครื่องมือและวิธีดับเพลิง   | ลานพลาซ่า<br>อาคารผดุงมาตรฐาน |
| 12.00 - 13.00 น. | พักรับประทานอาหารกลางวันร่วมกัน  |                               |
| 13.00 - 14.15 น. | การปฐมพยาบาลและการช่วยชีวิต  |                               |
| 14.15 - 14.30 น. | พักรับประทานอาหารว่าง  | อาคารผดุงมาตรฐาน              |
| 14.30 - 16.30 น. | ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟและการฝึกค้นหาและเคลื่อนย้าย<br>ผู้ประสบภัย อาคารผดุงมาตรฐาน และสรุปผล  |                               |

หมายเหตุ : กำหนดการสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

2. วันที่ 25 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00-15.30 น. (เฉพาะอาคาร)

2.1 เวลา 09.00 – 10.30 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารมาตรฐานธำรง

2.2 เวลา 10.45 – 12.15 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารสำนักงานกลาง

2.3 เวลา 13.30 – 15.30 น. สำหรับบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ อาคารพัฒนามาตรฐาน

การวัดเพื่อรองรับการพัฒนากระบวนการ

| รายละเอียดกิจกรรม(แยกแต่ละอาคาร)  |
|---|
| 1.ประชุมเตรียมความพร้อม   |
| 2.ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟ การค้นหาและช่วยเหลือเคลื่อนย้ายผู้ประสบภัย แต่ละอาคาร |
| 3.สรุปผล  |

หมายเหตุ : กำหนดการสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม

3. วันที่ 28 พฤศจิกายน 2565 เวลา 09.00-12.00 น. เฉพาะอาคารห้องปฏิบัติการเสียงและการสิ้นเสเทือน

| กำหนดการ         | รายละเอียด   |
|------------------|--|
| 9.00 - 10.00 น.  | ประชุมเตรียมความพร้อม  |
| 10.00 - 11.00 น. | ฝึกซ้อมการอพยพหนีไฟ การค้นหาและช่วยเหลือเคลื่อนย้าย<br>ผู้ประสบภัย |
| 11.00 - 12.00 น. | สรุปผลและปิดการอบรม  |

หมายเหตุ : กำหนดการสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม