

ชื่อโครงการ : โครงการจัดการปฏิบัติการกู้ภัยสารเคมีและวัตถุอันตราย
หน่วยงานที่รับผิดชอบ : กองอำนวยการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
ปีงบประมาณ : ปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันมีการพัฒนาความก้าวหน้าทางด้านอุตสาหกรรม มีการนำเข้าสู่สารเคมีและวัตถุอันตราย เพื่อนำมาใช้ในขบวนการผลิตมากขึ้น ส่งผลให้มีการขนส่งสารเคมีและวัตถุอันตรายในเส้นทางที่ต้องผ่านพื้นที่กรุงเทพมหานคร ซึ่งมีชุมชนหนาแน่น ประกอบกับประชาชนส่วนใหญ่นิยมใช้ก๊าซธรรมชาติ เช่น CNG หรือ LPG แทนน้ำมันเชื้อเพลิง เนื่องจากราคาน้ำมันมีการปรับตัวสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้ธุรกิจเกี่ยวกับการใช้ก๊าซธรรมชาติ เช่น อู่รถที่รับติดตั้งการใช้ก๊าซ สถานีบริการก๊าซ หรือแม้แต่ธุรกิจการขนส่งก๊าซ เจริญเติบโตอย่างรวดเร็ว หากผู้ใช้รถหรือผู้ประกอบการขาดความระมัดระวัง อาจทำให้เกิดอุบัติเหตุได้ สร้างความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สิน ดังเช่น กรณีรถก๊าซระเบิดที่ถนนเพชรบุรีตัดใหม่ เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๓๓ จนเกิดเป็นโศกนาฏกรรมครั้งใหญ่ หรือเมื่อวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๕๕ เวลา ๐๕.๑๐ น. รถบรรทุกก๊าซ LPG ขนาด ๔,๐๐๐ ลิตร เกิดอุบัติเหตุพลิกคว่ำบริเวณปากซอยพัฒนาการ ๒๐-๒๒ เกิดเพลิงไหม้บ้านเรือนประชาชนบริเวณนั้นเสียหาย จำนวน ๕ หลัง และมีผู้บาดเจ็บ ๑ ราย ซึ่งเหตุการณ์ดังกล่าว หากเกิดในช่วงชั่วโมงเร่งด่วน อาจสร้างความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

สำนักป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย ตระหนักถึงความปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน จึงได้หาวิธีในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยจะสัมฤทธิ์ผลได้ จะต้องได้รับการพัฒนาศักยภาพและการยกระดับความพร้อมขององค์กรในทุกๆ ด้าน กล่าวคือ ทั้งด้านบุคลากรต้องมีทักษะความเชี่ยวชาญ พร้อมปฏิบัติหน้าที่ได้ทุกสถานการณ์ ด้านโครงสร้างพื้นฐานและเครื่องมืออุปกรณ์ต้องมีความทันสมัย และเอื้อต่อการปฏิบัติงาน ให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยในพื้นที่ต่างๆ ของกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล เช่น การดับเพลิง/กู้ภัยในอาคารสูง โรงงานอุตสาหกรรม ถนน อุโมงค์ โกดัง คลังน้ำมัน คลังสารเคมี แต่ละครั้งมีความรุนแรงควบคุมได้ยาก การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่จึงมีความเสี่ยงสูง ดังนั้น ความจำเป็นในความต้องการใช้อุปกรณ์ที่มีศักยภาพสูง สามารถควบคุมการทำงานได้จากระยะไกล

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้กรุงเทพมหานคร ซึ่งเป็นศูนย์รวมความเจริญในทุกๆ ด้านและมีอาคารสูง มีโรงงานอุตสาหกรรม ถนน อุโมงค์ โกดัง คลังสารเคมี คลังวัตถุระเบิด เมื่อเกิดอัคคีภัยในแต่ละครั้งจะมีความรุนแรงควบคุมได้ยากลำบาก การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่จึงมีความเสี่ยงสูง จำเป็นต้องหารูปแบบปฏิบัติการกู้ภัยและสารเคมีและวัตถุอันตราย

๒.๒ เพื่อเพิ่มอุปกรณ์กู้ภัยที่มีศักยภาพสูง ที่มีความสามารถในการกู้ภัยและช่วยชีวิตผู้ประสบภัยจากสารเคมีต่างๆ ได้มากขึ้น

๓. เป้าหมาย

๓.๑ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการปฏิบัติงานดับเพลิง/กู้ภัยจากสารเคมีและวัตถุอันตราย

๓.๒ ลดความเสี่ยงของเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ที่มีความเสี่ยงสูง

๓.๓ ลดความสูญเสียจากชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน

๔. ลักษณะโครงการ

ตามแบบบริหารราชการกรุงเทพมหานคร ระยะที่ ๑ พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๖๐ ยุทธศาสตร์ที่ ๑ มหานครปลอดภัย ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ ๑.๔ ปลอดภัยพิบัติ

๕. แนวทางการดำเนินการ

๕.๑ ขออนุมัติโครงการ และขอจัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินการ

๕.๒ จัดหาตามข้อบัญญัติกรุงเทพมหานคร เรื่อง การพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๘ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๔๘ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๔) พ.ศ. ๒๕๕๓

๖. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลาดำเนินการปีงบประมาณ ๒๕๖๑ - ๒๕๖๒

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๑ ที่ได้รับงบประมาณ แผนงานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย งานป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย หมวดค่าครุภัณฑ์ ที่ดินและสิ่งก่อสร้าง (ค่าครุภัณฑ์) รายการรถปฏิบัติการกู้ภัยสารเคมีและวัตถุอันตราย จำนวน ๔ คัน วงเงินงบประมาณ ๑๗๔,๐๐๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งร้อยเจ็ดสิบล้านบาทถ้วน)

- ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ตั้งไว้ ๖๙,๖๐๐,๐๐๐.-บาท

- ปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ตั้งไว้ ๑๐๔,๔๐๐,๐๐๐.-บาท

๘. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. พัฒนาศักยภาพและยกระดับความพร้อมขององค์กร พร้อมปฏิบัติหน้าที่ได้ทันห่วงที่

๒. เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเข้าช่วยเหลือประชาชนที่ได้รับความเดือดร้อนลดความสูญเสียในชีวิตและทรัพย์สินได้อย่างรวดเร็ว

๙. ปัญหาและอุปสรรค

มีข้อจำกัดในการจัดสรรงบประมาณ

๑๐. การติดตามและประเมินผล

ประเมินผลจากการดำเนินการเข้าช่วยเหลือประชาชนในเขตกรุงเทพมหานคร

(ลงชื่อ).....ผู้เสนอโครงการ
(..... นายสุริยชัย รวีวรรณ) 3

ผู้อำนวยการกองอำนาจการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย

(ลงชื่อ) พ.ต.อ. ทวีศักดิ์ อธิกุล.....ผู้อนุมัติโครงการ
(..... พ.ต.ท. อธิกุล) 3