

โครงการ
หน่วยงานรับผิดชอบ
ปีงบประมาณ

ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาการสุขภาพสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร
ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพิบาล สำนักงานเขตวัฒนา
๒๕๖๑

๑. หลักการและเหตุผล

สภาพที่เป็นอยู่ในปัจจุบันการสุขภาพสิ่งแวดล้อมในเขตกรุงเทพมหานครยังไม่ได้ได้รับการพัฒนาเท่าที่ควร เป็นผลจากการขาดการจัดการสุขภาพสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ ทำให้ประชาชนต้องสัมผัสสภาวะมลพิษทั้งจากเสียงดัง กลิ่นเหม็น ฝุ่นละออง คิวพิษ มูลฝอยและน้ำเสียซึ่งส่งผลกระทบต่อสุขภาพและคุณภาพชีวิตของประชาชน ผู้ประกอบอาชีพในสถานประกอบการและชุมชน โดยพบว่ามีสถิติการร้องเรียนปัญหาเหตุรำคาญในเขตกรุงเทพมหานครปี ๒๕๕๗ - ๒๕๕๙ จำนวน ๓,๖๗๒ ราย, ๙,๑๗๕ ราย และ ๙,๖๖๖ ราย และความเจ็บป่วยที่เกิดจากความบกพร่องด้านสุขภาพสิ่งแวดล้อม ซึ่งจากรายงานการเฝ้าระวังทางระบาดวิทยา กองควบคุมโรคติดต่อ สำนักงานมาย กรุงเทพมหานคร ปี ๒๕๕๗ (๑ ม.ค. - ๓๑ ต.ค ๒๕๕๗) พบโรคอุจจาระร่วง โรคไข้หวัดใหญ่ โรคปอดอักเสบ ไข้เลือดออกและโรคอาหารเป็นพิษ มีอัตราป่วยต่อประชากรแสนราย เท่ากับ ๕๖๗.๕๔, ๒๙๕.๕๕, ๑๑๖.๔๗, ๖๐.๓๔, ๔๕.๐๐ ตามลำดับ และข้อมูลกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม รายงานว่าในปี ๒๕๕๘ จังหวัดที่มีจำนวนการประสบอันตรายสูงสุดคือ กรุงเทพมหานคร ซึ่งมีจำนวน ๒๗,๕๐๐ ราย (ร้อยละ ๒๘.๗๔)

ปัญหาการสุขภาพสิ่งแวดล้อมมีสาเหตุปัจจัยเกี่ยวข้องเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะภาวะโลกร้อน มีการเพิ่มขึ้นของโรคระบาดอุบัติใหม่ที่แพร่กระจายข้ามพื่นที่อย่างรวดเร็วเช่น โรคไข้หวัดซาร์ส ไข้หวัดนก ไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ ไข้เลือดออก โรคติดต่อไวรัสซิกา เป็นต้น การเกิดสาธารณภัยที่มีแนวโน้มเกิดถี่และรุนแรงขึ้น เมื่อเกิดขึ้นแล้วจะมีผลกระทบสร้างความเดือดร้อนให้กับประชาชนจำนวนมาก ซึ่งกระทบต่อการดำรงชีวิตทั้งเรื่องที่พักอาศัย อาหาร น้ำ ขยะ การจัดการสิ่งปฏิกูล นอกจากนี้การเข้าร่วมประชาคมอาเซียนในปี ๒๕๕๘ ทำให้มีการเปลี่ยนแปลงในด้านการอพยพเคลื่อนย้ายประชากรระหว่างประเทศ สมาชิก การขยายตัวทางเศรษฐกิจภาคการผลิต การคมนาคม การท่องเที่ยว เป็นต้น ซึ่งจะมีปัญหาทางด้านสาธารณสุข มลพิษสิ่งแวดล้อม และคุณภาพชีวิตตามมา

การรับรู้ข้อมูลข่าวสารและการมีส่วนร่วมของประชาชนต่อการดำเนินการแก้ไขปัญหาการสุขภาพสิ่งแวดล้อมยังอยู่ในขอบเขตจำกัด ที่ผ่านมากกรุงเทพมหานครมีการดำเนินการในลักษณะการปฏิบัติฝ่ายเดียวโดยเป็นการสั่งการหรือใช้มาตรการทางกฎหมายบังคับ ซึ่งอาจทำให้ประชาชนไม่เข้าใจหรือบางครั้งอาจเกิดการต่อต้านหรือหลีกเลี่ยงการปฏิบัติตามกฎหมาย เป็นผลจากขาดการส่งเสริมให้ประชาชนได้รับการรู้ข้อมูลข่าวสารและความรู้ด้านลักษณะตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขต่างๆ ที่กฎหมายกำหนดและส่งผลต่อกระบวนการบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขเพื่อแก้ไขปัญหสุขภาพสิ่งแวดล้อมที่ยังขาดประสิทธิภาพ

การตอบสนองของประชาชนในการแก้ไขปัญหสุขภาพสิ่งแวดล้อมที่ต้องมีความแม่นยำ รวดเร็วและได้มาตรฐานสากล เป็นความจำเป็นที่ต้องปรับเปลี่ยนวิธีการทำงานใหม่ด้วยการใช้องค์ความรู้ทางวิทยาศาสตร์ด้านการสุขภาพสิ่งแวดล้อมและกฎหมายประกอบการวิเคราะห์แก้ไขปัญหามากขึ้น ผลการดำเนินงานด้านสุขภาพสิ่งแวดล้อมจึงต้องมีการอบรมพัฒนาองค์ความรู้และทักษะให้เท่าทันกับยุคเปลี่ยนแปลงของปัญหสุขภาพสิ่งแวดล้อม

/กรุงเทพ...



กรุงเทพมหานครมีความพยายามแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศสิ่งแวดล้อมอย่างต่อเนื่องเพราะเกี่ยวข้องกับผลกระทบต่อสุขภาพและความปลอดภัยของประชาชน มีหน่วยงานรองรับคือสำนักงานสุขภาพสิ่งแวดล้อม สำนักงานอนามัยและฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ๕๐ สำนักงานเขต เป็นผู้รับผิดชอบดำเนินการตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข ได้แก่ กิจกรรมที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ๑๓๕ ประเภท รวม ๔๑,๗๗๒ แห่ง อาคารที่พักอาศัยและอาคารสาธารณะ รวม ๒,๖๓๐,๖๕๑ หลังคาเรือน (ปี ๒๕๕๗) และเกี่ยวข้องกับกฎหมายอื่น เช่น กฎหมายว่าด้วยสุสานและฌาปนสถาน กฎหมายว่าด้วยโรงงาน และมาตรา ๓ วรรคสองแห่งพระราชบัญญัติความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน พ.ศ. ๒๕๕๔ กำหนดให้หน่วยงานราชการต่างๆ ต้องมีมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานในหน่วยงานของตนไม่ต่ำกว่ามาตรฐานตามพระราชบัญญัตินี้ เป็นต้น โดยมีโครงการด้านสุขภาพสิ่งแวดล้อมอยู่ในแผนพัฒนากรุงเทพมหานครระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๕๖ - ๒๕๗๕) และแผนพัฒนากรุงเทพมหานครระยะ ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๖๕) ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๖ ปลอดภัยคนเมือง อาหารปลอดภัย และการพัฒนาบุคลากรสุขภาพสิ่งแวดล้อม ในด้านที่ ๗ การบริหารจัดการเมืองมหานคร มิติที่ ๗.๓ การบริหารทรัพยากรบุคคล รวมทั้งปรากฏในแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานครประจำปีและแผนปฏิบัติการประจำปีของสำนักงานซึ่งเป็นการรอบและทิศทางการดำเนินงานสุขภาพสิ่งแวดล้อมเพื่อให้แก้ไขปัญหาได้อย่างแท้จริงและยั่งยืน สำนักงานสุขภาพสิ่งแวดล้อมจึงได้จัดทำโครงการพัฒนาสุขภาพสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ขึ้นเพื่อกำหนดทิศทางการดำเนินงานด้านสุขภาพสิ่งแวดล้อมให้มีความต่อเนื่อง เพื่อให้หน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนได้ตระหนักถึงความสำคัญในเรื่องการสุขภาพสิ่งแวดล้อม รวมทั้งเสริมสร้างภาพลักษณ์และประชาสัมพันธ์งานสุขภาพสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร รวมไปถึงการจัดทำฐานข้อมูลจากสถานประกอบการทุกกลุ่มเป้าหมายจากทุกสำนักงานเขต การจัดการและควบคุมปัจจัยหรือสภาวะแวดล้อมที่เป็นหรืออาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพและสภาวะความเป็นอยู่ที่เหมาะสมกับการดำรงชีพของประชาชน กรุงเทพมหานคร นักท่องเที่ยว รวมทั้งผู้ที่เข้ามาพักอาศัยจะได้รับการคุ้มครองสุขภาพ

๒. วัตถุประสงค์

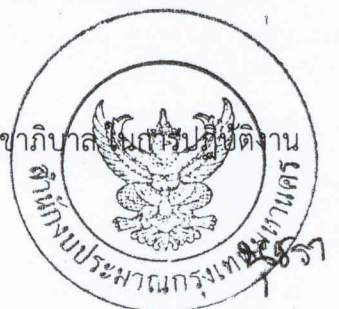
๒.๑ เพื่อส่งเสริมพัฒนาสุขภาพลักษณะของฌาปนสถาน

๒.๒ เพื่อปรับปรุง พัฒนามาตรฐานความสะอาดและสิ่งแวดล้อมของสถานประกอบกิจการและอาคารสาธารณะ

๒.๓ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการจัดการสุขภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีด้วยการส่งเสริมกระบวนการมีส่วนร่วมขององค์กรภาคเอกชน ผู้ประกอบการ คนงาน ชุมชนและประชาชนทั่วไป

๒.๔ เพื่อดูแลสุขภาพอนามัยและคุ้มครองผู้บริโภค

๒.๕ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพสำนักงานเขตในการบริหารและเสริมสร้างสุขภาพเมืองที่ดี



/๓.เป้าหมาย...

๓. เป้าหมาย

๓.๑ ฅาปนสถานในพื้นที่เขตได้รับการตรวจประเมินประสิทธิภาพ ไม่น้อยกว่า ๑ ครั้ง

๓.๒ มีการจัดประชุมคณะกรรมการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานความสะอาดและสิ่งแวดล้อมระดับเขต ไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง และมีการดำเนินการจัดกิจกรรมขับเคลื่อน Clean and Green ในอาคารสถานประกอบกิจการและอาคารสาธารณะกลุ่มเป้าหมาย

๓.๓ ออกตรวจสอบเหตุรำคาญ ตรวจสอบสุขลักษณะ อาชีวอนามัย ออกให้ความรู้และปฏิบัติงานควบคุมป้องกันโรค นอกเวลาราชการ

๓.๔ มีการตรวจสอบสภาพสิ่งแวดล้อมในภาพรวม จำนวน ๔๘ ครั้ง

๔. ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการต่อเนื่องในแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ.๒๕๕๖-๒๕๗๕) ประเด็นยุทธศาสตร์ย่อยที่ ๑.๖ ปลอดภัยคนเมือง อาหารปลอดภัย เป้าประสงค์ที่ ๑.๖.๔ ส่งเสริมการสุขภาพาสสิ่งแวดล้อม (Environment Sanitation) ของอาคารสถานที่ (อาคารพักอาศัย อาคารสาธารณะและอาคารสถานประกอบการ) ให้มีสุขลักษณะหรือภาวะที่ปลอดภัย ปลอดภัยต่อสุขภาพ กลยุทธ์ที่ ๑.๖.๔.๑ เพิ่มพูนความรู้ความเข้าใจและมีสุขนิสัยที่ดี มีพฤติกรรมที่ถูกต้องในการรักษาความสะอาดและสิ่งแวดล้อมของอาคาร

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ตุลาคม ๒๕๖๐ - กันยายน ๒๕๖๑

๖. แนวทางการดำเนินการ

๖.๑ จัดทำโครงการและเสนอขออนุมัติ

๖.๒ ดำเนินการตามแผนดำเนินงานสุขภาพาสสิ่งแวดล้อมของสำนักงานเขต ประกอบด้วยกิจกรรม ดังนี้

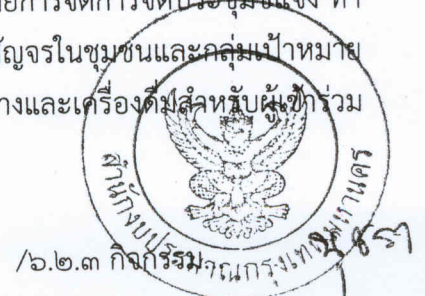
๖.๒.๑ กิจกรรมการส่งเสริมพัฒนาสุขลักษณะของฅาปนสถาน

๖.๒.๑.๑ การตรวจประเมินประสิทธิภาพเตาเผาศพของวัดในพื้นที่สำนักงานเขต

๖.๒.๒ กิจกรรมการดำเนินงานส่งเสริมพัฒนามาตรฐานความสะอาดและสิ่งแวดล้อมในอาคารสาธารณะ

๖.๒.๒.๑ จัดประชุมคณะกรรมการดำเนินการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานความสะอาดและสิ่งแวดล้อมในอาคารสาธารณะระดับเขต

๖.๒.๒.๒ ดำเนินกิจกรรมขับเคลื่อน Clean and Green และส่งเสริมการมีส่วนร่วมของเจ้าของ ผู้ดูแลและผู้ประกอบการอาคารสาธารณะกลุ่มเป้าหมายในพื้นที่โดยการจัดการประชุมชี้แจง ทำป้ายประชาสัมพันธ์หรือโปสเตอร์ประชาสัมพันธ์หรือสื่อสิ่งพิมพ์หรือ กิจกรรมสัญจรในชุมชนและกลุ่มเป้าหมายหรือ กิจกรรม Big cleaning หรือวัสดุอุปกรณ์ในการรณรงค์ หรืออาหารว่างและเครื่องดื่มสำหรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม เป็นต้น



๖.๒.๓ กิจกรรมตรวจสอบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม

๖.๒.๓.๑ ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการหรือการปฏิบัติการกิจในงานสาธารณสุขและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในภาวะวิกฤตฉุกเฉินเร่งด่วนฯลฯ ในการตรวจสอบสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของเจ้าหน้าที่ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล

๖.๒.๓.๒ การตรวจสอบเหตุรำคาญ ปัญหาทางด้านสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมหรืออนามัยสิ่งแวดล้อมที่อาจเป็นอันตรายต่อสุขภาพประชาชนเช่นปัญหาเสียงดังรบกวนกลิ่นเหม็นการเลี้ยงและปล่อยสัตว์ซึ่งประชาชนได้รับความเดือดร้อนความรำคาญในเวลาเย็นกลางคืนและยามวิกาล

๖.๒.๓.๓ การตรวจสอบด้านสุขลักษณะอาชีวอนามัยความปลอดภัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานของสถานประกอบการที่ประกอบการในช่วงเวลานอกราชการ (โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๑ กำหนดกลุ่มเป้าหมายที่จะดำเนินการเป็นการเฉพาะคือกลุ่มกิจการประเภทยานยนต์เครื่องจักรหรือเครื่องกล)

๖.๒.๓.๔ การปฏิบัติการกิจในงานสาธารณสุขและสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในภาวะวิกฤตฉุกเฉินเร่งด่วนเช่นการให้บริการเผยแพร่ความรู้ด้านสาธารณสุขและอนามัยสิ่งแวดล้อมในสถานการณ์ที่มีการระบาดของโรคการตรวจสอบควบคุมจัดการและโต้ตอบเหตุฉุกเฉินหรืออุบัติเหตุจากสารเคมีและวัตถุอันตราย เป็นต้น

๖.๒.๓.๕ การปฏิบัติงานสาธารณสุขและอนามัยสิ่งแวดล้อมด้านการส่งเสริมสุขภาพ การควบคุมป้องกันโรคในกรณีจำเป็นต้องปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ

๖.๒.๓.๖ การตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อมตามนโยบายของผู้บริหาร กรุงเทพมหานครหรือการปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องตามที่ได้รับมอบหมาย

๖.๒.๓.๗ การปฏิบัติงานกรณีเร่งด่วนตามนโยบายของผู้บริหารกรุงเทพมหานคร

๗. งบประมาณ

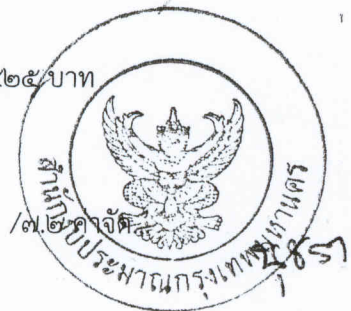
เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๑ แผนงานอนามัยสิ่งแวดล้อม งานควบคุมอนามัย หมวดย่อยอื่น รายการค่าใช้จ่ายในการพัฒนาการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร เป็นเงินทั้งสิ้น ๑๕๖,๖๐๐ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันหกร้อยบาทถ้วน) เป็นค่าใช้จ่าย ดังนี้

๗.๑ ค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านการแพทย์และสาธารณสุขในการตรวจประเมินประสิทธิภาพเตาเผาศพในพื้นที่เขต ประกอบด้วย

- นักวิชาการสุขาภิบาลหรือเจ้าพนักงานสาธารณสุข เป็นเงิน ๑,๒๐๐ บาท
(๑ ครั้ง/๒๐๐ บาท/๓ ชั่วโมง/๒ คน)
- พนักงานขับรถยนต์ เป็นเงิน ๒๒๕ บาท
(๑ ครั้ง/๗๕ บาท/๓ ชั่วโมง/๑ คน)

๕๕๖๖ ๕๕๖๖

รวมเป็นเงิน ๑,๔๒๕ บาท



๗.๒ ค่าจัดประชุมคณะกรรมการดำเนินการส่งเสริมพัฒนามาตรฐานความสะอาดและสิ่งแวดล้อม
ในอาคารสาธารณะระดับเขต ประกอบด้วย

๗.๒.๑ ค่าเบี้ยประชุมคณะกรรมการระดับเขต

- ประธาน เป็นเงิน ๑,๒๕๐ บาท
(๑ คน/๖๒๕ บาท/๒ ครั้ง)
- กรรมการสังกัดกรุงเทพมหานคร เป็นเงิน ๘,๐๐๐ บาท
(๘ คน/๕๐๐ บาท/๒ ครั้ง)
- กรรมการนอกสังกัดกรุงเทพมหานคร เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐ บาท
(๕ คน/๑,๐๐๐ บาท/๒ ครั้ง)

๗.๒.๒ ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๑๔ คน/๒๕ บาท/๒ ครั้ง) เป็นเงิน ๗๐๐ บาท
รวมเป็นเงิน ๑๙,๙๕๐ บาท

๗.๓ ค่าดำเนินกิจกรรมขับเคลื่อน Clean and Green เป็นเงิน ๑๙,๙๕๐ บาท

๗.๔ ค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านการแพทย์และสาธารณสุขในการตรวจสุขภาพสิ่งแวดล้อม
ของสำนักงานเขต ประกอบด้วย

- นักวิชาการสุขภาพ เป็นเงิน ๗๖,๘๐๐ บาท
(๒ คน/๒๐๐ บาท/๔ ชั่วโมง/๔๘ ครั้ง)
- เจ้าหน้าที่งานสาธารณสุข เป็นเงิน ๒๔,๐๐๐ บาท
(๑ คน/๑๒๕ บาท/๔ ชั่วโมง/๔๘ ครั้ง)
- พนักงานขับรถยนต์ เป็นเงิน ๑๔,๔๐๐ บาท
(๑ คน/๗๕ บาท/๔ ชั่วโมง/๔๘ ครั้ง)

รวมเป็นเงิน ๑๑๕,๒๐๐ บาท

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑๕๖,๕๒๕ บาท (หนึ่งแสนห้าหมื่นหกพันห้าร้อยยี่สิบห้าบาทถ้วน)

๘. ปัญหาและอุปสรรค

๘.๑ ผู้ประกอบกิจการ ผู้ดำเนินการอาคาร ประชาชน พนักงาน ชุมชน ไม่ตระหนักในการมีส่วนร่วมเพื่อแก้ไขปัญหาหรือพัฒนาการจัดการสุขภาพสิ่งแวดล้อมที่ดีปลอดภัยและเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

๘.๒ การสร้างความตระหนักและการมีส่วนร่วมของเจ้าของอาคารต้องใช้เวลาในการสร้างความรู้เพื่อให้เกิดความเข้าใจ การเผยแพร่ข้อมูลอาจไม่เพียงพอและไม่ครอบคลุมทุกกลุ่มเป้าหมายด้วยข้อจำกัดด้านงบประมาณ

๘.๓ ระยะเวลาการดำเนินโครงการค่อนข้างมีเวลาจำกัด และอาจมีปัญหากับปัจจัยภายนอกที่ไม่สามารถควบคุมได้ เช่น ฤดูกาลหรือภัยพิบัติทางธรรมชาติ ซึ่งทำให้การดำเนินงานตามโครงการล่าช้าไม่สำเร็จตามที่กำหนดไว้



๘.๔ เจ้าหน้าที่ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาลสำนักงานเขตและผู้แทนจากส่วนราชการ กรุงเทพมหานครกลุ่มเป้าหมาย ขาดทักษะในเรื่องเฉพาะนั้นๆ รวมทั้งไม่สามารถเข้าร่วมกิจกรรมในโครงการได้อย่างเต็มที่เนื่องจากมีภารกิจต่างๆ จำนวนมาก ซึ่งส่งผลให้การดำเนินงานไม่บรรลุวัตถุประสงค์ที่คาดหวัง

๙. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ อาคารสถานประกอบการ อาคารสาธารณะ อาคารที่พักอาศัย ได้รับการพัฒนาสุขลักษณะของอาคารตามมาตรฐานสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมที่กำหนด

๙.๒ กิจกรรมที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพได้รับการพัฒนาตามมาตรฐานการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม ไม่ก่อเหตุรำคาญหรือส่งผลกระทบต่อสุขภาพประชาชน สิ่งแวดล้อมและชุมชนที่อยู่โดยรอบ

๙.๓ ประชาชนได้ดำเนินชีวิตอยู่ในอาคารสถานที่ถูกสุขลักษณะ บริโภคอาหารและน้ำที่มีคุณภาพ และปลอดภัย มีความรู้ความเข้าใจและเห็นความสำคัญในการส่งเสริมพัฒนาสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมในอาคาร เพื่อป้องกันโรค

๙.๔ สร้างการมีส่วนร่วมของผู้เกี่ยวข้องต่อการจัดการสุขาภิบาลสิ่งแวดล้อมของกรุงเทพมหานคร



ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ
(นางสาวกัญญา สวัสดิ์สารวาทย์)
(ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาสุขภาพชุมชน)
ด้านสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล
สำนักงานเขตวัฒนา

ลงชื่อ.....ผู้ควบคุมโครงการ
(นายสุชัย สวัสดิ์สารวาทย์)
(ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาสุขภาพชุมชน)

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ
(นายสุชัย สวัสดิ์สารวาทย์)
(ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาสุขภาพชุมชน)