

ชื่อโครงการ ค่าใช้จ่ายโครงการกรุงเทพฯ เมืองอาหารปลอดภัย
หน่วยงานที่รับผิดชอบ ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพิบาล สำนักงานเขตบางนา
ปีงบประมาณ ๒๕๖๒

๑. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันกรุงเทพมหานครยังคงเผชิญกับสภาพปัญหาความไม่ปลอดภัยด้านอาหาร แม้ว่าสถานการณ์โดยรวมจะดีขึ้นก็ตาม ทั้งนี้สืบเนื่องจากกรุงเทพมหานคร เป็นแหล่งศูนย์รวมของวัตถุดิบอาหาร เป็นแหล่งการกระจายสินค้า แหล่งวัตถุดิบอาหารส่วนใหญ่มีการนำเข้ามาจากต่างจังหวัด ซึ่งมีอยู่หลากหลายช่องทาง การผลิตวัตถุดิบอาหารซึ่งคือต้นน้ำของอาหารเป็นขั้นตอนการผลิตที่อยู่นอกเหนือการควบคุมกำกับดูแลของกรุงเทพมหานคร ส่งผลให้แหล่งจำหน่ายอาหารซึ่งก็คือปลายทางของอาหารก่อนที่จะถึงมือผู้บริโภค ในกรุงเทพมหานคร ยังคงพบความเสี่ยงต่อการปนเปื้อนสารเคมีต่างๆในวัตถุดิบอาหาร จากรายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพอาหารประจำปี ๒๕๖๐ ของกองสุขภาพิบาลอาหาร สำนักงานมัย กรุงเทพมหานคร ซึ่งสรุปผลการตรวจวิเคราะห์ด้านจุลินทรีย์โดยใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น ทั้งหมด ๖๓,๑๑๗ ตัวอย่าง พบตัวอย่างอาหารอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน จำนวน ๖๐,๐๒๕ ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ๙๕.๑๐ และตัวอย่างอาหารที่ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน จำนวน ๓,๐๙๒ ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ๔.๙๐ ผลการตรวจทางด้านเคมี โดยใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น ได้แก่ บอแรกซ์ ฟอรัมาลีน สารฟอกขาว สีสังเคราะห์ สารกันรา (กรดซาลิซิลิก) สารโพลาร์ในน้ำมันทอดอาหาร ยาฆ่าแมลงที่ตกค้างในผักและผลไม้ กรดแอสซาร์ (น้ำส้มสายชูปลอม) และสารไอโอเดท ในเกลือบริโภคเสริมไอโอดีน ทั้งหมด ๑๒๓,๒๔๗ ตัวอย่าง ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน จำนวน ๑๒๒,๘๕๑ ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ๙๙.๖๘ ไม่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน ๓๙๖ ตัวอย่าง คิดเป็นร้อยละ ๐.๓๒

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขภาพิบาล สำนักงานเขตบางนา เป็นส่วนหนึ่งของกรุงเทพมหานคร ที่มีหน้าที่รับผิดชอบโดยตรงเกี่ยวกับการตรวจสอบ ตรวจแนะนำด้านสุขลักษณะของสถานประกอบการ ตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุข รวมทั้งดูแลสร้างเสริมสุขภาพของประชาชน ส่งเสริมสนับสนุนให้ประชาชนได้บริโภคอาหารที่สะอาดปลอดภัย เพื่อให้กรุงเทพมหานครเป็น “มหานครปลอดภัย” ทำให้ประชาชนผู้อยู่อาศัยและผู้มาเยือนมีความสุข ความปลอดภัยจากการรับประทานอาหารและได้รับบริการที่ดี สำนักงานเขตบางนา ได้เห็นความสำคัญด้านการสุขภาพิบาลอาหาร จึงได้จัดทำโครงการกรุงเทพฯเมืองอาหารปลอดภัยขึ้น เพื่อพัฒนา ยกระดับมาตรฐานด้านสุขลักษณะการจำหน่ายอาหารในสถานประกอบการอาหาร ให้ได้มาตรฐาน อาหารไม่มีการปนเปื้อน รวมทั้งเป็นการเสริมสร้างภาพลักษณ์และประชาสัมพันธ์งานด้านอาหารปลอดภัยของกรุงเทพมหานคร เพื่อประโยชน์ต่อประชาชนชาวกรุงเทพมหานคร นักท่องเที่ยวรวมทั้งผู้เข้ามาพักอาศัย เป็นการคุ้มครองความปลอดภัยในด้านอาหารให้กับผู้บริโภค

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อปรับปรุง ยกระดับมาตรฐานด้านสุขลักษณะการจำหน่ายอาหารในสถานประกอบการอาหารพื้นที่เขตบางนา

๒.๒ เพื่อตรวจสอบและเฝ้าระวังคุณภาพอาหารในสถานประกอบการอาหาร พื้นที่เขตบางนา

๒.๓ เพื่อคุ้มครองผู้บริโภคและสร้างความมั่นใจในการบริโภคอาหารที่สะอาดปลอดภัย

๓.เป้าหมาย

๓.๑ ส่งเสริมให้สถานประกอบการอาหารในพื้นที่เขตบางนา ปฏิบัติตามเกณฑ์ด้านสุขลักษณะของกรุงเทพมหานคร ร้อยละ ๑๐๐

๓.๒ สุ่มตรวจและเฝ้าระวังคุณภาพอาหารที่จำหน่าย ณ กลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ร้านอาหาร ศูนย์อาหาร ตลาด ซูเปอร์มาร์เก็ต แผงลอยจำหน่ายอาหารริมบาทวิถีในพื้นที่เขตบางนา โดยร้อยละ ๑๐๐ ของตัวอย่างอาหาร ที่ได้รับการสุ่มตรวจไม่พบการปนเปื้อนสารเคมีอันตราย และไม่พบเชื้อจุลินทรีย์ปนเปื้อนในอาหาร

๔.ลักษณะโครงการ

เป็นโครงการที่มีความสอดคล้องกับยุทธศาสตร์พัฒนาของแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ๒๐ ปี ระยะที่ ๒ (พ.ศ.๒๕๖๑-๒๕๖๕) และแผนปฏิบัติการกรุงเทพมหานคร ประจำปี พ.ศ. ๒๕๖๒ ด้านที่ ๑ มหานครปลอดภัย มิติที่ ๑.๖ ปลอดภัยคนเมือง อาหารปลอดภัย เป้าหมายที่ ๑.๖.๕ ประชาชนบริโภคอาหารที่มีความปลอดภัย ปราศจากเชื้อโรคและสารปนเปื้อนที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ

๕.ระยะเวลาดำเนินงาน

ตุลาคม ๒๕๖๑ – กันยายน ๒๕๖๒

๖.แนวทางการดำเนินงาน

๖.๑ จัดทำโครงการและขออนุมัติโครงการ

๖.๒ จัดทำแผนปฏิบัติงานและดำเนินการตรวจด้านสุขลักษณะสถานประกอบการอาหาร และตรวจวิเคราะห์การปนเปื้อนด้านเคมีและด้านจุลินทรีย์ในสถานประกอบการเป้าหมาย ได้แก่ ตลาด ร้านอาหาร ศูนย์อาหาร ซูเปอร์มาร์เก็ต มินิมาร์ท และแผงลอยจำหน่ายอาหารริมบาทวิถีในพื้นที่เขตบางนา โดยจัดเจ้าหน้าที่ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล ตามความเหมาะสมเป็นผู้ปฏิบัติงานตามแผนฯ

๖.๒.๑ กรณีตรวจวิเคราะห์คุณภาพอาหารในภาคสนาม เป็นการตรวจวิเคราะห์โดยใช้ชุดทดสอบเบื้องต้น (Test Kit) เพื่อตรวจหาสารเคมีปนเปื้อนในอาหาร ๖ ชนิด ได้แก่ บอแรกซ์ พอร์มาลิน สารกันรา (กรดซาลิซิลิก) สารฟอกขาว (โซเดียมไฮโดรซัลไฟต์) ยาฆ่าแมลง สีสังเคราะห์ และตรวจด้านความสะอาดของภาชนะอุปกรณ์ต่างๆ อาหารพร้อมบริโภคและ มือผู้สัมผัสอาหารด้วยชุดทดสอบเบื้องต้น เพื่อหาเชื้อโคลิฟอร์มแบคทีเรีย (SI-๒) โดยเบิกชุดทดสอบที่กองสุขาภิบาลอาหาร สำนักอนามัย

๖.๒.๒ กรณีการตรวจวิเคราะห์ในห้องปฏิบัติการ

- เก็บตัวอย่างอาหารส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการของสำนักงานชั้นสูงตรสารณสุข สำนักอนามัย เพื่อยืนยันผลในกรณีที่ตรวจพบว่าปนเปื้อนโดยชุดทดสอบเบื้องต้น

- เก็บตัวอย่างอาหารส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการที่ได้รับการว่าจ้างจากสำนักอนามัย ตามแผนปฏิบัติงานที่หน่วยงานรับจ้างและสำนักอนามัยกำหนด ในกรณีตรวจวิเคราะห์หาเชื้อที่ก่อให้เกิดโรกระบบทางเดินอาหารและสารเคมีอื่นๆ ที่ไม่สามารถตรวจวิเคราะห์โดยชุดทดสอบเบื้องต้นได้

๖.๓ ดำเนินกิจกรรมเครือข่ายงานสุขาภิบาลอาหารในโรงเรียน โดยการจัดประชุมตัวแทนจากสถานศึกษาในพื้นที่เขตบางนา อย่างน้อย ๑-๒ ครั้ง/ปี

๖.๔ ดำเนินกิจกรรมการพัฒนาตลาดสะอาดได้มาตรฐานอาหารปลอดภัยโดยการจัดประชุมผู้ประกอบการตลาดในพื้นที่เขตบางนา อย่างน้อย ๑ ครั้ง/ปี และจัดซื้อวัสดุเคมีภัณฑ์หรือวัสดุอุปกรณ์ต่างๆเพื่อใช้ในการดำเนินกิจกรรม

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากงบประมาณรายจ่ายประจำปี ๒๕๖๒ แผนงานอนามัยสิ่งแวดล้อม งานควบคุมอนามัย หมวดย่อยอื่น รายการค่าใช้จ่ายโครงการกรุงเทพมหานครเมืองอาหารปลอดภัย เป็นเงิน ๙๔,๐๐๐.-บาท (เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) เป็นค่าตัวอย่างอาหาร ค่าอาหารทำการนอกเวลา ค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข ค่าดำเนินกิจกรรมเครือข่ายงานสุขาภิบาลอาหารในโรงเรียนและค่าดำเนินกิจกรรมการพัฒนาตลาดสะอาดได้มาตรฐานอาหารปลอดภัย โดยถัวจ่ายทุกรายการภายในวงเงินที่ได้รับจัดสรร ในกรณียอดใดยอดหนึ่งไม่เพียงพอ แต่ไม่เกินงบประมาณที่ได้รับอนุมัติ มีรายละเอียดค่าใช้จ่าย ดังนี้

๗.๑ ค่าซื้อตัวอย่างอาหารตรวจวิเคราะห์ทางเคมีและจุลชีววิทยาด้วยชุดทดสอบเบื้องต้น เพื่อหาสารปนเปื้อน ได้แก่ สารบอแรกซ์ ฟอรัมาลีน สารฟอกขาว (โซเดียมไฮโดรซัลไฟต์) สารกันรา (กรดซาลิซิลิก) ยาฆ่าแมลง สีสันเคราะห์ และค่าซื้อตัวอย่างอาหารส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการของสำนักงานชั้นสูงตรสาธารณสุข สำนักอนามัย เพื่อยืนยันผลในกรณีที่ตรวจพบว่าปนเปื้อนโดยชุดทดสอบเบื้องต้น และค่าซื้อตัวอย่างอาหารส่งตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการที่ได้รับการว่าจ้างจากสำนักอนามัย ตามแผนปฏิบัติงานที่หน่วยงานรับจ้างและสำนักอนามัยกำหนด ในกรณีตรวจวิเคราะห์หาเชื้อที่ก่อให้เกิดโรกระบบทางเดินอาหารและสารเคมีอื่นๆ ที่ไม่สามารถตรวจวิเคราะห์โดยชุดทดสอบเบื้องต้นได้ โดยดำเนินการในกลุ่มเป้าหมาย ตลาดสด ร้านอาหาร ศูนย์อาหาร ซูเปอร์มาร์เก็ต มินิมาร์ท และแผงลอยจำหน่ายอาหารริมบาทวิถีในจุดผ่อนผันพื้นที่เขตบางนา รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๓๑,๐๐๐.-บาท (สามหมื่นหนึ่งพันบาทถ้วน) ค่าตัวอย่างละไม่เกิน ๓๐ บาท

๗.๒ ค่าอาหารทำงานนอกเวลาสำหรับราชการและลูกจ้างฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล

ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ ในการออกพื้นที่ตรวจด้านกายภาพและด้านคุณภาพอาหาร ประกอบด้วยนักวิชาการสุขาภิบาล เจ้าพนักงานสาธารณสุข ลูกจ้างประจำ/ลูกจ้างชั่วคราวของฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล จำนวน ๑๐ คน โดยสับเปลี่ยนหมุนเวียนกันปฏิบัติงานนอกเวลาราชการตั้งแต่ เวลา ๑๖.๓๐-๒๐.๓๐น. ดำเนินการเดือน ธันวาคม ๒๕๖๑ – มกราคม ๒๕๖๒ เป็นเวลา ๒๔ วัน ปฏิบัติงานวันละ ๕ คน ตามความเหมาะสม รวมเป็นเงิน ๒๔,๐๐๐.-บาท (สองหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

$$(\text{ชั่วโมงละ } ๕๐ \text{ บาท/คน} \times ๔ \text{ ชั่วโมง} \times ๕ \text{ คน} \times ๒๔ \text{ วัน}) = ๒๔,๐๐๐.-\text{บาท}$$

๗.๓ ค่าตอบแทนบุคลากรด้านการแพทย์และสาธารณสุข

ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการตามระเบียบกรุงเทพมหานครว่าด้วยการกำหนดหลักเกณฑ์วิธีการ และการจ่ายค่าตอบแทนบุคลากรทางด้านการแพทย์และสาธารณสุข จำนวน ๑๐ คน โดยสับเปลี่ยนหมุนเวียนกันปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ ตั้งแต่เวลา ๑๖.๓๐-๒๐.๓๐น. ดำเนินการเดือน พฤษภาคม ๒๕๖๒ เป็นเวลา ๕ วัน วันละ ๗ คน เป็นเงิน ๒๐,๐๐๐.-บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) ประกอบด้วย

/-นักวิชาการ...

-นักวิชาการสุขาภิบาล จำนวน ๓ คน

$$(๒๐๐บาท/คน/ชั่วโมง \times ๓ \text{ คน} \times ๔ \text{ ชั่วโมง} \times ๕ \text{ วัน}) = ๑๒,๐๐๐.-บาท$$

-เจ้าพนักงานสาธารณสุข จำนวน ๒ คน

$$(๑๒๕บาท/คน/ชั่วโมง \times ๒ \text{ คน} \times ๔ \text{ ชั่วโมง} \times ๕ \text{ วัน}) = ๕,๐๐๐.-บาท$$

-ลูกจ้างประจำ/ลูกจ้างชั่วคราว จำนวน ๒ คน

$$(๓๕บาท/คน/ชั่วโมง \times ๒ \text{ คน} \times ๔ \text{ ชั่วโมง} \times ๕ \text{ วัน}) = ๓,๐๐๐.-บาท$$

๗.๔ ค่าดำเนินการกิจกรรมเครือข่ายงานสุขาภิบาลอาหารในโรงเรียน

๗.๔.๑ จัดประชุมเครือข่ายสุขาภิบาลอาหารในโรงเรียน เพื่อชี้แจงการดำเนินงานด้านการสุขาภิบาลอาหารในโรงเรียนและแลกเปลี่ยนความคิดเห็น พัฒนาการสุขาภิบาลอาหารในโรงเรียน ผู้เข้าร่วมประชุมประกอบด้วยเจ้าหน้าที่เขต ศูนย์บริการสาธารณสุข โรงเรียนภาครัฐและภาคเอกชน โดยจัดประชุมจำนวน ๒ ครั้ง/ปี

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มในการจัดประชุม

$$(๓๑ \text{ คน} \times ๒๕ \text{ บาท} \times ๒ \text{ ครั้ง}) \quad \text{เป็นเงิน} = ๑,๕๕๐.-บาท$$

๗.๔.๒ ค่าวัสดุอุปกรณ์ ในการจัดกิจกรรมเครือข่ายงานสุขาภิบาลอาหารในโรงเรียน

$$\text{เป็นเงิน} = ๒,๔๕๐.-บาท$$

๗.๕ ค่าดำเนินการกิจกรรมการพัฒนาตลาดสะอาดได้มาตรฐานอาหารปลอดภัย

๗.๕.๑ จัดประชุมผู้ประกอบการตลาดในพื้นที่เขตบางนา

- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่มในการประชุม

$$(๑๖๐ \text{ คน} \times ๒๕ \text{ บาท} \times ๑ \text{ ครั้ง}) \quad \text{เป็นเงิน} = ๔,๐๐๐.-บาท$$

๗.๕.๒ จัดซื้อวัสดุเคมีภัณฑ์หรือวัสดุอุปกรณ์ต่างๆเพื่อใช้ในการดำเนินกิจกรรม

$$\text{เป็นเงิน} = ๑๑,๐๐๐.-บาท$$

รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๙๔,๐๐๐.-บาท (เก้าหมื่นสี่พันบาทถ้วน) ทั้งนี้ให้ถัวเฉลี่ยจ่ายได้หากรายการใดรายการหนึ่งไม่เพียงพอ แต่ไม่เกินวงเงินที่ได้รับอนุมัติ

๘. ปัญหาและอุปสรรค

๘.๑ เจ้าหน้าที่ไม่สามารถปฏิบัติงานตามแผนที่กำหนดได้เนื่องจากมีงานที่เร่งด่วนต้องปฏิบัติในขณะเดียวกัน

๘.๒ ผู้ประกอบการไม่ตระหนักและไม่เห็นความสำคัญในการมีส่วนร่วมแก้ไขและปฏิบัติงานที่ถูกต้องตามมาตรฐานและสุขลักษณะที่ดี

๙. ผลประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๙.๑ สถานที่จำหน่ายอาหาร สถานที่สะสมอาหาร ตลาด โรงอาหารในโรงเรียน และแผงลอยจำหน่ายอาหารริมบาทวิถี มีการพัฒนา ปรับปรุงและยกระดับมาตรฐานดีขึ้น

๙.๒ ประชาชนได้บริโภคอาหารที่สะอาด ถูกหลักอนามัยและปลอดภัยต่อสุขภาพ

๙.๓ ประชาชนมีสุขภาพอนามัยที่ดีปราศจากโรคที่เกิดจากอาหารและน้ำเป็นสื่อ

๑๐. การประเมินผล

ฝ่ายสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล เป็นผู้รับผิดชอบติดตามและประเมินผลดำเนินการ
และรายงานให้ผู้บริหารทราบหลังเสร็จสิ้นโครงการ

ลงชื่อ.....ผู้เสนอโครงการ

(
ผู้แทนการบริการ (แสงสุวอ)
นักวิชาการสุขาภิบาลชำนาญการพิเศษ
ชำนาญพิเศษสิ่งแวดล้อมและสุขาภิบาล
สำนักงานเขตบางนา)

ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติโครงการ

(
(นายชนะพนธ์ ศรีรัตนพัฒน์)
ผู้อำนวยการเขตบางนา)