

๑. ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๒. ยุทธศาสตร์ : สร้างความเข้มแข็งระบบอนามัยสิ่งแวดล้อมชุมชนอย่างยั่งยืน

๓. ตัวชี้วัดยุทธศาสตร์ : ๑. ตำบลที่มีศักยภาพในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในชุมชน อย่างน้อย ตำบลละ ๑ ชุมชน (แผนยุทธศาสตร์ฯ ๕ ปี กรมอนามัย)
๒. ร้อยละจังหวัดที่มีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อมและสุขภาพอย่างบูรณาการ มีประสิทธิภาพและยั่งยืน (แผนยุทธศาสตร์ชาติ ๒๐ ปี ด้านสาธารณสุข)

๔. Cluster : กลุ่มอนามัยสิ่งแวดล้อม

๕. ภายใต้กิจกรรมสำคัญ/โครงการ : เฝ้าระวังและพัฒนาขีดความสามารถ จนท.สธ./อปท.ในการดำเนินงาน อนามัยสิ่งแวดล้อมพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๖. แผนการจัดสรรงบประมาณ : แผนงานบูรณาการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๗. หลักการเหตุผล

จากนโยบายพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศไทย “ ประเทศไทย ๔.๐ ” ในการปฏิรูปประเทศให้สามารถรับมือกับโอกาส ภัยคุกคามใหม่ๆ ที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ซึ่งในการสนับสนุนนโยบายดังกล่าวรัฐบาลได้มีโครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก (Eastern Economic Corridor Development-EEC) เพื่อส่งเสริมการลงทุนทั้งในและต่างประเทศมายังพื้นที่ใน ๓ จังหวัด คือ ชลบุรี ระยอง และฉะเชิงเทรา ซึ่งเป็นพื้นที่เชื่อมโยงระหว่างชายฝั่งทะเลภาคตะวันออกกับอนุภูมิภาค นำไปสู่การขยายตัวด้านเศรษฐกิจอย่างรวดเร็ว มีการพัฒนาท่าเทียบเรือ สนามบิน ช่องทางคมนาคมต่างๆ การท่องเที่ยว รวมถึงอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ ซึ่งหากไม่มีการเตรียมการรองรับที่ดี อาจนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงทางด้านทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และสุขภาพภาพประชาชน จึงควรเตรียมความพร้อมหน่วยงานทั้งด้านสาธารณสุขและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น เพื่อให้สามารถดำเนินงานด้านสาธารณสุขและอนามัยสิ่งแวดล้อมรองรับกับนโยบายการพัฒนาที่จะเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

กรมอนามัยในฐานะองค์กรหลักในการอภิบาลระบบส่งเสริมสุขภาพและอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศ จึงเห็นควรดำเนินการเพื่อรองรับการพัฒนาในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก โดยมุ่งเน้นให้จังหวัดในพื้นที่มีระบบการจัดการปัจจัยเสี่ยงจากสิ่งแวดล้อม สุขภาพ ให้สามารถจัดการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ที่มีการพัฒนาได้อย่างเหมาะสมเพื่อให้เป็นเมืองน่าอยู่ โดยต้องสร้างความรู้และพัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่สาธารณสุขและองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น รวมถึงการพัฒนาระบบข้อมูล ระบบการเฝ้าระวังทางสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ ซึ่งจะทำให้เกิดการคุ้มครองสิทธิด้านสุขภาพและสิ่งแวดล้อม ประชาชนสามารถดำรงชีวิตได้อย่างมีสุขภาวะและมีส่วนร่วมในการจัดการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๘. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาระบบข้อมูลอนามัยสิ่งแวดล้อม ประเมินสถานการณ์ และเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๓๕๔!

๙. เป้าหมาย ผลผลิต และตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๙.๑ เป้าหมาย/ผลผลิตของโครงการ	จำนวน	หน่วยนับ
๑) มีข้อมูลและการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก	๓	จังหวัด
๒) มีรายงานสถานการณ์ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก	๑	ฉบับ
๓) มีต้นฉบับคู่มือข้อมูลสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS) สำหรับพื้นที่ใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติ	๑	ฉบับ
๙.๒ ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ		
เชิงปริมาณ		
๑) จำนวนจังหวัดมีข้อมูลและการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก	๓	จังหวัด
๒) มีรายงานสถานการณ์ด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่	๑	ฉบับ
๓) คู่มือระบบสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS)	๑	ฉบับ
เชิงคุณภาพ :		
รายงานผลการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ	๑	ฉบับ
เชิงเวลา :	๘๐	ร้อยละ
ร้อยละของกิจกรรมที่ดำเนินงานที่สามารถดำเนินการได้ทันตามระยะเวลาที่กำหนด		

๑๐. วิธีการดำเนินงาน

๑) พัฒนาระบบฐานข้อมูลและเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๑.๑ ประชุมจัดทำกรอบการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก เพื่อจัดกรอบการดำเนินงานและวางแผนการดำเนินงานเพื่อจัดทำข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

๑.๒ เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน (Phenol และ VOCs) ๑๐ ตัวอย่าง

๑.๓ ลงพื้นที่สนับสนุนการจัดเก็บข้อมูลและวิเคราะห์แปรผล

๑.๔ ประชุมเชิงปฏิบัติ “การประเมินความเสี่ยง และติดตามตรวจสอบผลกระทบต่อสุขภาพในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก” เพื่อจัดทำแผนที่ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

๑.๕ จัดทำต้นฉบับคู่มือข้อมูลสารสนเทศด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS)

๒) การติดตามประเมินผล และการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๒.๑ ลงพื้นที่สนับสนุนการแก้ไขปัญหาในพื้นที่ระยองเศรษฐกิจภาคตะวันออก /การเยี่ยมเสริมพลัง

๑๑. กิจกรรม/เป้าหมาย และประมาณการค่าใช้จ่าย

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	ประมาณการค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย (บาท)
๑	ประชุมจัดทำกรอบการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมและการเฝ้าระวังด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	๒ ครั้ง /๒๐ คน	ต.ค. ๖๐ (๑ วัน ๒ ครั้ง)	ครั้งที่ ๑ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม (๒๐คน) (๓,๘๐๐) - ค่าอาหารกลางวัน *๑๒๐ บาท X ๑ วัน X ๑ มื้อ X ๒๐ คน X ๑ ครั้ง (๒,๔๐๐)	๓๕,๑๙๐

๐.๕๖!

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	ประมาณการค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย (บาท)
	ในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจ ภาคตะวันออก			- ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม *๓๕ บาท X ๑ วัน X ๒ มื้อ X ๒๐ คน X ๑ ครั้ง (๑,๔๐๐) ✓ <u>ครั้งที่ ๒</u> ค่าใช้จ่ายในการจัด ประชุมจังหวัดชลบุรี (๒๕คน) (๓๑,๑๙๐) - ค่าอาหารกลางวัน *๑๒๐ บาท X ๑ วัน X ๑ มื้อ X ๒๕ คน X ๑ ครั้ง (๓,๐๐๐) ✓ - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม *๓๕ บาท X ๑ วัน X ๒ มื้อ X ๒๕ คน X ๑ ครั้ง (๑,๗๕๐) ✓ - ค่าเบี้ยเลี้ยงเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง *๒๔๐ บาท X ๒ วัน X ๑๓ คน x ๑ ครั้ง (๖,๒๔๐) ✓ - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงและค่าผ่านทาง พิเศษ *๒,๒๐๐ X ๑ ครั้ง (๒,๒๐๐) ✓ - ค่าพาหนะในการเดินทาง *๖๐๐ บาท x ๑ ครั้ง X ๑๓ คน (๗,๘๐๐) ✓ - ค่าที่พักเจ้าหน้าที่ส่วนกลาง *๘๐๐ บาท x ๑ คืน X ๑ ครั้ง X ๑๓ คน (๑๐,๔๐๐) ✓	
๒	จ้างเก็บตัวอย่างและ วิเคราะห์คุณภาพน้ำใต้ดิน	รายงานผลการ ตรวจวิเคราะห์ คุณภาพน้ำ ๑ ชุด	มี.ค. - พ.ค. ๖๑	จ้างเก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ ตัวอย่าง (Phenol และ VOCs) ๑๐ ตัวอย่าง	๘๐,๐๐๐
๓	ลงพื้นที่สนับสนุนการจัดเก็บ ข้อมูลและวิเคราะห์แปรผล	รายงานผลการเก็บ ข้อมูล (๕ ครั้ง)	มี.ย. ๖๑	- ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไป ราชการ - ค่าเช่ารถตู้	๖๒,๐๐๐
๔	ประชุม “การประเมินความ เสี่ยง และติดตามตรวจสอบ ผลกระทบต่อสุขภาพใน พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาค ตะวันออก”	๑ ครั้ง/๓๐ คน	มี.ย. ๖๑ (๑ วัน)	ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุม (๓๐ คน) - ค่าอาหารกลางวัน *๒๐๐ บาท X ๑ วัน X ๑ มื้อ X ๓๐ คน (๖,๐๐๐) ✓ - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม *๓๕ บาท X ๑ วัน X ๒ มื้อ X ๓๐ คน (๒,๑๐๐) ✓	๒๗,๑๐๐ ✓

ลำดับ	กิจกรรม	เป้าหมาย	ระยะเวลา ดำเนินการ	ประมาณการค่าใช้จ่าย	ค่าใช้จ่าย (บาท)
				- ค่าที่พักผู้เข้าร่วมประชุม *๘๐๐ บาท x ๑ คืน X ๑ ครั้ง X ๑๕ คน (๑๒,๐๐๐) - ค่าสมนาคุณวิทยากร (๕,๐๐๐) - ค่าพาหนะเดินทางของวิทยากร (๒,๐๐๐)	
๕	จัดทำต้นฉบับคู่มือข้อมูล สารสนเทศด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมของประเทศไทย (NEHIS)	คู่มือการใช้งาน ๑ ฉบับ	พ.ย. ๖๐ - ก.พ. ๖๑	- ค่าจ้างพิมพ์คู่มือการใช้งานระบบ สารสนเทศของประเทศไทย (NEHIS) ฉบับปรับปรุง ๒๕๖๐	๙๓,๐๐๐
๖	ลงพื้นที่สนับสนุนการแก้ไข ปัญหาในพื้นที่ระเบียง เศรษฐกิจภาคตะวันออก / เชื่อมโยงเสริมพลัง	๑ รายงาน	พ.ย. ๖๐ - ก.ค. ๖๑	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ	๗๕,๗๑๐
รวมเป็นเงิน					๓๗๓,๐๐๐

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยจ่ายได้

๑๒. งบประมาณรวมทั้งสิ้น จำนวน ๓๗๓,๐๐๐ บาท (สามแสนเจ็ดหมื่นสามพันบาทถ้วน)

๑๓. ระยะเวลาดำเนินการ ตุลาคม ๒๕๖๐ – กันยายน ๒๕๖๑

๑๔. พื้นที่เป้าหมาย/สถานที่ดำเนินโครงการ
พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออก

๑๕. กลุ่มเป้าหมาย/ผู้ร่วมดำเนินการ

๑๓.๑ หน่วยงานภาครัฐ /สถาบันการศึกษา

๑๓.๒ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๑๓.๓ ศูนย์อนามัยที่ ๖ จังหวัดชลบุรี

๑๓.๔ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดชลบุรี จังหวัดฉะเชิงเทรา จังหวัดระยอง

๑๓.๕ ผู้บริหาร และนักวิชาการจากหน่วยงานส่วนกลาง

๑๖. กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ /ผู้รับบริการ (ถ้ามี)

๑๔.๑ สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด

๑๔.๒ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

๑๔.๓ ศูนย์อนามัย

๐๕๔/

๑๗. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

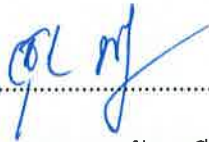
พื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจภาคตะวันออกมีฐานข้อมูลและสถานการณ์การเฝ้าระวังและด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

๑๘. ผู้รับผิดชอบโครงการ :

๑๘.๑	นางสุกานดา	พัตพาดี	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
๑๘.๒	นางเพ็ญผกา	วงศ์กระพันธุ์	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ
๑๘.๓	นางสาวพาสนา	ชมกลิ่น	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ
๑๘.๔	นางสาวพนิดา	เจริญสุข	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ

๑๙. ผู้เสนอโครงการ :

ลงชื่อ.....



(นางสุกานดา พัตพาดี)

หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบการประเมิน

ผลกระทบต่อสุขภาพ

ลงชื่อ.....



(นางเพ็ญผกา วงศ์กระพันธุ์)

หัวหน้ากลุ่มบริหารยุทธศาสตร์

๒๐. ผู้เห็นชอบโครงการ

ลงชื่อ.....



(นายสมศักดิ์ ศิริวรารังสรรค์)

ผู้อำนวยการกองประเมินผลกระทบต่อสุขภาพ

๒๑. ผู้อนุมัติโครงการ

ลงชื่อ.....



27 ต.ค. 2560

(นายทนัย ชีวันตา)

รองอธิบดีกรมอนามัย ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมอนามัย