

**แผนงาน/โครงการ/กิจกรรมสำคัญ  
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563  
Cluster อนามัยสิ่งแวดล้อม**



**การประชุมคณะกรรมการขับเคลื่อนภารกิจหลัก กรมอนามัย ครั้งที่ 10/2562  
วันที่ 12 กันยายน 2562 เวลา 13.00-16.30 น.  
ณ ห้องประชุมกำธร สุวรรณกิจ อาคาร 1 ชั้น 1 ตึกกรมอนามัย**



# ประชาชนทุกกลุ่มวัยอยู่ในสิ่งแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพดี

**เป้าหมาย/ตัวชี้วัด**

- \* ร้อยละของจังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ
- \* ร้อยละขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมที่มีประสิทธิภาพ
  - ร้อยละของเทศบาลมีการพัฒนาคุณภาพระบบบริการอนามัย สิ่งแวดล้อม (EHA) ระดับพื้นฐานขึ้นไป
  - ร้อยละของอบต.ที่มีการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ
- \* ร้อยละของสถานบริการสาธารณสุขจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมได้มาตรฐานตามเกณฑ์ GREEN&CLEAN Hospital

**กลุ่มเป้าหมาย**

- \* องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (เทศบาล และ อบต.)
- \* ชุมชน อสม. และประชาชน
- \* หน่วยบริการสาธารณสุข / Healthy setting
- \* เขตสุขภาพ สสจ. , สสอ.

\* ภาคีเครือข่ายทุกภาคส่วน ทุกระดับ ได้แก่ หน่วยงานระดับกระทรวง / คกก.ระดับชาติ / คกก.สาธารณสุข / คกก.อนามัยสิ่งแวดล้อม/ สสส./ หน่วยงานภายในกระทรวงฯ เช่น สป. คร. สบส./ สมาคมและชมรมที่เกี่ยวข้อง เช่น สมาคมสาธารณสุขแห่งประเทศไทย/ ชมรมอนามัยสิ่งแวดล้อมไทย

กลยุทธ์	พัฒนานโยบายและกฎหมายด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	สร้างความร่วมมือภาคีเครือข่ายเพื่อการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม	ออกแบบระบบและกลไกงานอนามัยสิ่งแวดล้อม	ควบคุมกำกับการบังคับใช้กฎหมายให้เกิดประสิทธิภาพ	พัฒนาระบบเฝ้าระวัง(พัฒนาและยกระดับการมีและใช้ประโยชน์ข้อมูล สถานการณ์และการเฝ้าระวังอวล.)	ผลักดันให้เกิดความรับผิดชอบการจัดการอวล. ตามบทบาทหน้าที่
---------	---	--	---------------------------------------	---	---	--

มาตรการ	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อเป็นข้อเสนอการดำเนินงานอนามัยสิ่งแวดล้อมระดับอปท.</li> <li>2. สร้างกลไกความร่วมมือระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. เสริมสร้างเครือข่ายชุมชนเข้มแข็งในการจัดการ อวล. เพื่อสุขภาพ</li> <li>2. เสริมสร้างความรอบรู้และพฤติกรรม อวล. สำหรับประชาชนด้วย Digital Platform</li> <li>3. พัฒนาศักยภาพเจ้าหน้าที่สาธารณสุขทุกระดับในการจัดการ อวล. ของสถานบริการสาธารณสุขให้เอื้อต่อการมีสุขภาพดี</li> <li>4. ผลักดันกลไกความร่วมมือและความเข้มแข็งภาคีเครือข่าย</li> <li>5. สนับสนุนให้เกิดกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่าน Best practices</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปรับปรุง กม. ระเบียบให้เอื้อต่อการบริหารจัดการ และติดตามการบังคับใช้กม. ที่เกี่ยวข้องด้าน อวล.</li> <li>2. พัฒนาองค์ความรู้ทางวิชาการด้านการจัดการ อวล.</li> <li>3. ส่งเสริมและพัฒนารูปแบบการจัดการ อวล. ในชุมชนร่วมกับภาคีเครือข่าย</li> <li>4. สนับสนุนการจัดการของเสียทางการแพทย์ให้เป็นไปตามที่กม. มาตรฐานวิชาการ และข้อตกลงระหว่างประเทศ ที่เกี่ยวข้อง</li> <li>5. ผลักดันให้เกิดระบบการจัดการมูลฝอยติดเชื้อแบบศูนย์รวมเพื่อลดปัญหาการลักลอบทิ้งและการเผาที่ไม่ถูกต้องและเกิดมลพิษ</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. สร้างความเข้มแข็งกลไกระดับจังหวัด (คสจ.) และอำเภอ (พชอ)</li> <li>2. พัฒนาระบบกำกับติดตามการบังคับใช้ กม.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. พัฒนาระบบจัดการข้อมูลสารสนเทศ สนับสนุนการให้บริการข้อมูลสารสนเทศผ่าน Digital Platform และเทคโนโลยีสมัยใหม่</li> <li>2. เพิ่มศักยภาพและสมรรถนะบุคลากรฯ ทุกระดับ</li> <li>3. พัฒนาข้อเสนอเชิงนโยบายและยุทธศาสตร์เพื่อขับเคลื่อนการจัดการด้าน อวล.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. สร้างความเข้าใจและขีดความสามารถการจัดการ อวล. สำหรับ สสอ. และอปท.</li> <li>2. เสริมสร้างขีดความสามารถ อสม. ในการจัดการ อวล.</li> <li>3. เสริมสร้างเครือข่ายชุมชนเข้มแข็งในการจัดการ อวล. เพื่อสุขภาพ</li> <li>4. เสริมสร้างความรอบรู้และพฤติกรรม อวล. สำหรับ ปชช. ด้วย Digital Platform</li> <li>5. สร้างความตระหนักและการมีบทบาทต่อภาคีสาธารณสุขในการลดก๊าซเรือนกระจกผ่านกิจกรรม GREEN</li> <li>6. ส่งเสริมให้เกิดการเฝ้าระวังด้านน้ำสะอาด สุขาภิบาล และสุขอนามัย (WASH) ของสถานบริการสาธารณสุข</li> </ol>
---------	--	--	--	---	--	---

**โครงการ**

1. โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการสาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
2. โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ
3. โครงการเฝ้าระวัง เตือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม

แผนงาน/โครงการ/กิจกรรมสำคัญ  
ตามแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2563

PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
P	1. สร้างความ ร่วมมือระดับ นโยบายและ ยุทธศาสตร์การ พัฒนาอนามัย สิ่งแวดล้อมใน สถานบริการการ สาธารณสุขและ องค์กรปกครอง ส่วนท้องถิ่น (P)	1. ประชุมบูรณาการและประสาน ความร่วมมือกับหน่วยงานทั้ง ภายในและภายนอกกระทรวง สาธารณสุข เพื่อขับเคลื่อนการ ดำเนินงาน GCH	99,000 293,750	สว. ศอ.1-12+สสม	1. ขับเคลื่อนและประสานการ ดำเนินงานเชิงนโยบายในการ พัฒนาอนามัยสิ่งแวดล้อมของ ท้องถิ่นชุมชนสู่ "Healthier Community/City"	23,750 115,500	สว. ศอ.1-12+สสม.	1. สนับสนุนองค์กรปกครองส่วน ท้องถิ่นในการจัดการด้าน สิ่งแวดล้อมเพื่อลดมลพิษทาง อากาศและดูแลสุขภาพสำหรับ ประชาชนในพื้นที่ (ร่วมกับกทม. และปริมณฑล) (พื้นที่กทม.และ ปริมณฑล และเขตเมือง)	120,000	กป. ศอ.4,5,6,สสม.
		2. ประชุมบูรณาการความร่วมมือกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและติดตาม ความก้าวหน้าในการบริหารจัดการ ระบบการมูลฝอยติดเชื้อแบบศูนย์ รวมในอปท.เป้าหมาย (4 ครั้งราย ภาค)	110,000 627,000	สว. ศอ.1-12+สสม	2. ประสานความร่วมมือกับ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อบูรณาการ เนื้อหาหลักสูตรการฝึกอบรมให้กับ บุคลากรท้องถิ่น และสนับสนุนทาง วิชาการ และกฎหมายสาธารณสุข	19,000	สว.	2. ประชุมชี้แจงและสนับสนุนการ ขับเคลื่อนการดำเนินงานตัวชี้วัด จังหวัดมีระบบจัดการปัจจัยเสี่ยง ด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อ สุขภาพ	10,000 76,000	กป. ศอ.1-12
		3. ประชุมคณะกรรมการ/ อนุกรรมการอนามัยสิ่งแวดล้อม เพื่อประสานความร่วมมือระดับ นโยบายและขับเคลื่อนการ ดำเนินงานภายใต้แผนปฏิบัติการ อนามัยสิ่งแวดล้อม พ.ศ.2563-2565	248,800	สว.	3. ประสานความร่วมมือกับ หน่วยงานภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้อง ในการส่งเสริมบทบาทและศักยภาพ อสม. ให้มีความเชี่ยวชาญ สามารถ เป็นนักจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม ระดับชุมชนท้องถิ่นได้อย่างมี คุณภาพ	11400 91,000	สว. ศอ.1-12+สสม.	3. พัฒนาระบบฐานข้อมูลด้าน สิ่งแวดล้อมและสุขภาพเพื่อ สนับสนุนการจัดการปัญหา สิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อ สุขภาพของพื้นที่	150,000 152,000	กป. ศอ.1-12
		4. ประชุมบูรณาการขับเคลื่อนการ ดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการ จัดการมูลฝอยติดเชื้อ (อปท./บ. เอกชน/รพ.สังกัดอื่น)	450,000	สว.				4. ติดตามและประเมินผลการ ดำเนินงานตัวชี้วัดจังหวัดมีระบบ จัดการปัจจัยเสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ ส่งผลกระทบต่อสุขภาพ ในพื้นที่	70,000 76,000	กป. ศอ.1-12
						5. ถอดบทเรียนการดำเนินงาน ความสำเร็จมีระบบจัดการปัจจัย เสี่ยงด้านสิ่งแวดล้อมที่ส่งผลกระทบต่อ สุขภาพ	305,000	ศอ.2,5,7,11		
						6. เยี่ยมเสริมพลังจังหวัด	33,780	กป.		
						7. ประชุมจัดทำเครื่องมือประเมิน ความเสี่ยงอย่างง่ายสำหรับ ประชาชน เพื่อการเฝ้าระวังและ ปกป้องสิทธิทางสุขภาพจากมลพิษ และสารเคมี	10,000	สว.		
						8. ลงพื้นที่รูปแบบกลไกการสื่อสาร เพื่อสร้างความรอบรู้ของประชาชน ในการเฝ้าระวังและปกป้องสิทธิทาง สุขภาพจากการรับสัมผัสมลพิษและ สารเคมี	90,000	สว.		
						9. สนับสนุนการใช้เครื่องมือ ประเมินความเสี่ยงอย่างง่ายสำหรับ ประชาชน เพื่อการเฝ้าระวังและ ปกป้องสิทธิทางสุขภาพจากมลพิษ และสารเคมี (1 9 6)	90,000	ศอ.1,6,9		
						10. จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบาย สารเคมีทางการเกษตร E-waste	20,000 15,000	สว. ศอ.1,6,9		
						11. พัฒนาระบบเฝ้าระวังคุณภาพ โครงการพระราชดำริและโครงการ เฉลิมพระเกียรติ	90,620	สอ.		
						12. ประสานภาคีเครือข่ายเพื่อ ผลักดันนโยบายการจัดการน้ำ บริโภคในพื้นที่	362,300 135,880	สอ. ศอ.1-12		
						13. พัฒนาระบบเฝ้าระวังคุณภาพ น้ำบริโภคในพื้นที่	643,700	ศอ.1-12		

PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
								14. การพัฒนาต้นแบบของโรงเรียน กพด. ในการพัฒนาด้าน สิ่งแวดล้อมในพื้นที่	181,200	สอน
								15. ติดตามประเมินผล เตรียมการ รับเสด็จในพื้นที่	50,560	สอน.
								16. จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์/วัสดุ อุปกรณ์การจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมในพื้นที่	271,800	ศอ.1-12
								17. พัฒนาศักยภาพภาคีเครือข่าย ในการจัดการน้ำบริโภค	181,200	
									75,840	
									271,700	ศอ.1-12
	สร้างความร่วมมือ ภาคีเครือข่ายให้ เห็นความสำคัญ และร่วมขับเคลื่อน งานอนามัย สิ่งแวดล้อมเพื่อ สุขภาพ (P)				1. จัดประชุมเตรียมการเพื่อ การ จัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในภาวะ ฉุกเฉินและสาธารณสุขภัย	20200 385,000	สว. ศอ.1-12+สสม.	1.จัดทำแนวทางสำหรับ อปท. และ สสจ. เพื่อลดและควบคุมมลพิษทาง อากาศและดูแลสุขภาพ	70,000	ศกม.
				2. สร้างความร่วมมือระดับนโยบาย เพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาส่วน สาธารณะ	82,500	สว.	2. ชี้แจง ทำความเข้าใจแก่ ศอ. /จว	50000 180,000	กป. ศอ.1,2	
				3. รับฟังความคิดเห็นและสร้าง ความร่วมมือภาคีเครือข่ายตาม แผนปฏิบัติการการจัดการส่วนและ สิ่งปฏิกูล พ.ศ.2563-2565	150,000	สว.	3. ชี้แจง สนับสนุนการใช้กม.แก่ อปท.	50,000	กป.	
				4. บูรณาการความร่วมมือกับ หน่วยงานที่มีบทบาทในการพัฒนา คุณภาพน้ำประปาหมู่บ้าน ตามแผน แม่บทฯ (สสจ. ทน. ทบ. สทช. กรม อ.)	80,000 120,000	สอน. ศอ.1-12	4. ประชุมเพื่อพัฒนาแนวทางการ จัดการสำหรับอาสาสมัคร สาธารณสุขประจำหมู่บ้าน(อสม.) และแกนนำภาคประชาชนในการ เฝ้าระวังและจัดการภัยสุขภาพจาก มลพิษอากาศในเขตควบคุมมลพิษ (หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี) I ร่วมกับหมอกควันเหนือ			
				5. สรุบทเรียน แลกเปลี่ยนเรียนรู้ และยกย่องเชิดชูเกียรติ อปท. ใน การพัฒนา EHA (EHA Forum 2019) และการพัฒนาศักยภาพ อปท. ในการพัฒนา EHA ตาม SOP	200,000 300,000	สอน. ศอ.1-12	5. เยี่ยมเสริมพลังผู้ประกอบการใน และนอกเขตควบคุมมลพิษ เพื่อ สร้างความเข้าใจร่วมกัน (หน้าพระ ลาน จังหวัดสระบุรี)	30,600	ศอ.4	
				6. เสวนาวิชาการ "สองทศวรรษ ประชาธิปไตย ประชาชนได้อะไร?"			6. ประชุมชี้แจงสร้างความเข้าใจ ต่อการบังคับใช้กฎหมายตาม พ.ร.บ.การสาธารณสุข พ.ศ. 2535 ในพื้นที่	30,000	ศอ.4	
				7. เยี่ยมเสริมพลังสถาน ประกอบการจำหน่ายอาหารใน แหล่งท่องเที่ยว	69,600 104,400	สอน. ศอ.1-12	7. ประเมินภาวะโรคจากสิ่งแวดล้อม กรณีฝุ่นละอองขนาดเล็กในพื้นที่ หน้าพระลาน (จ้างเหมา) (หน้าพระ ลาน จังหวัดสระบุรี) I	280,000	กป.	
							8. พัฒนาระบบเฝ้าระวังและแจ้ง เตือนคุณภาพอากาศในโรงเรียน ศูนย์เด็กเล็กในพื้นที่หน้าพระลาน จ.สระบุรี	30,000	กป.	
							9 พัฒนารฐานข้อมูลตัวชี้วัดตาม แผนการปรับตัวฯ	30,000	กป.	
							10. จัดทำกรอบและแนวทางการ ประเมินผลสำเร็จของการ ดำเนินงานตามแผนการปรับตัวฯ			
							11. ชี้แจงแผนฯ แก่หน่วยงานใน สสจ.			
						12.. ผลักดันจัดทำแผนปฏิบัติการ ในระดับจังหวัด				



PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
I	1. พัฒนา ฐานข้อมูล ระบบ ข้อมูลสารสนเทศ เพื่อการเฝ้าระวัง	1. จัดทำฐานข้อมูลการปล่อยก๊าซ เรือนกระจกผ่านการใช้โปรแกรม Carbon Footprint ของสถาน บริการการสาธารณสุข	30,350 229,920	สว. ศอ.1-12+สสม				1. พัฒนาชุมชนต้นแบบการเฝ้า ระวังผลกระทบต่อสุขภาพจากฝุ่น ละออง	73,000	ศอ.4
		2) เฝ้าระวังสถานการณ์ด้านน้ำ สะอาด สุขาภิบาลและสุขอนามัยใน สถานบริการสาธารณสุขทุกระดับ ตามแนวทางสากล และข้อมติ ระหว่างประเทศที่เกี่ยวข้อง	110,000	สว.				2. ประชุมชี้แจง ทบทวน วิเคราะห์ และคาดการณ์สถานการณ์ประเด็น และสิ่งคุกคามที่อาจก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสุขภาพทั้งปัจจุบันและ อนาคต เพื่อกำหนดประเด็นการเฝ้า ระวัง	200,000	กป.
		2.พัฒนารพ.ต้นแบบรองรับการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Smart Health Care) และการลดก๊าซเรือนกระจก	161,000 266,580	สว. ศอ.1-12+สสม				3. ประชุมชี้แจงการดำเนินงานการ พัฒนาระบบเฝ้าระวังมลพิษทาง สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ศก.พ. ที่มีนิคม อุตสาหกรรมแบบบูรณาการ (ร่วมกับกนอ.)	50,000	กป.
		3. จัดทำแนวทางการจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมในสถานบริการการ สาธารณสุข (ทำต้นฉบับ 1) น้ำสะอาด สุขาภิบาลและสุขอนามัยในสถาน บริการสาธารณสุข 2) Health Care Waste Management 3) Climate Smart Health Care)	150,000	สว.				4. ประชุมชี้แจงแนวทางการ ดำเนินงาน SEZกำหนดกรอบการ เฝ้าระวังและวางระบบการเฝ้าระวัง ในพื้นที่ และวางแผนการเฝ้าระวัง. ในพื้นที่ สระแก้ว ตราด	90,000	ศอ.2,6
		4. จัดทำต้นแบบการจัดการ ขยะมูลฝอยของโรงพยาบาลใน พื้นที่ป่าร้อง	250,000	ทต.				5.พัฒนาขีดความสามารถ จนท. ในพื้นที่และแกนนำ/อสม. ในเรื่อง เฝ้าระวังฯ	230,000	ศอ. 1,2,5,6,8,10,12
		5. จัดทำแนวทางการพัฒนา โรงพยาบาลต้นแบบที่มีการรองรับ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ (Climate Smart) และการลดก๊าซ เรือนกระจกและลงพื้นที่พัฒนา ต้นแบบ และจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ เพื่อเชิญชวนรพ.ร่วมดำเนินการ	123,750 119,750	สว. ศอ.1-12+สสม				6. ดำเนินการเฝ้าระวัง โดยเก็บ ข้อมูลสิ่งคุกคามทางสิ่งแวดล้อม และสุขภาพ วิเคราะห์ เผยแพร่/ รายงาน และแก้ไขปัญหา (เก็บ สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ) ในพื้นที่ นิคมอุตสาหกรรม	180,000	ศอ.2,6
		6. สืบค้นข้อมูลสถานการณ์การ จัดการมูลฝอยติดเชื้อจาก แหล่งกำเนิดประเภทสถานพยาบาล สัตว์ รพ.สต. ห้องปฏิบัติการเชื้อ อันตราย บริษัทเอกชน และกำจัด มูลฝอยติดเชื้อ	162,600 260,120	สว. ศอ.1-12+สสม				7. ประชุมจัดทำแนวทางการเฝ้า ระวังด้าน อว.ชายแดนในพื้นที่ ศก.พ.	70,000 140,000	กป. ศอ.8,10
		7. ปรับปรุงระบบการรายงาน ข้อมูลการจัดการมูลฝอยติดเชื้อใน ระบบ Infectious Manifest System และชี้แจงการใช้งานระบบ ฯ ให้ความครอบคลุมทุกแหล่งกำเนิด	80,000 287,400	สว. ศอ.1-12+สสม				8. ประชุมความร่วมมือระหว่าง ประเทศไทยและประเทศเพื่อนบ้าน เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลและพัฒนา แผนปฏิบัติการร่วมในการเฝ้าระวัง และป้องกันผลกระทบข้ามพรมแดน	350,000	กป.
								9. ดำเนินการเฝ้าระวัง โดยเก็บ ข้อมูลสิ่งคุกคามทางสิ่งแวดล้อม และสุขภาพ วิเคราะห์ เผยแพร่/ รายงาน และแก้ไขปัญหา (เก็บ สิ่งแวดล้อมและสุขภาพ) ในพื้นที่ ชายแดนที่ติดประเทศเพื่อนบ้าน	175,000	ศอ.8,10
								10. สรุปผลการดำเนินงานและ แนวทางการดำเนินงานมีต่อไปใน พื้นที่ชายแดนที่ติดประเทศเพื่อนบ้าน	140,000	ศอ.8,10
								11. วิเคราะห์และพัฒนาข้อมูลการ ดำเนินงานเหตุร้ายจากกิจการที่ เป็นอันตรายต่อสุขภาพของ อปท.	150,000	สว.

PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
								12. สนับสนุนตรวจสอบและวินิจฉัย เหตุรำคาญ	150,000 460,000	สว. ศอ.1,2,5,6,8,10,12
								13. พัฒนาคู่มือแนวทางการปฏิบัติ ตามประกาศกระทรวงมาตรา 54 และ เผยแพร่ประชาสัมพันธ์		
								14. ติดตามการบังคับใช้กฎหมาย ประกาศกระทรวงสาธารณสุขมาตรา 54	100,000	กป.
								15. ประชุมคณะอนุกรรมการ วิชาการตามมาตรา 54 เพื่อพัฒนา แนวทางและติดตามการขับเคลื่อน	50,000	กป.
								16. ประสานงาน สนับสนุนการ ดำเนินงานติดตามการบังคับใช้ กฎหมายในพื้นที่	185,000	ศอ.1,2,5,6,8,10,12
								17. ประชาสัมพันธ์และให้ คำแนะนำการใช้คู่มือแนวทางการ ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงมาตรา 54 แก่เครือข่าย สสจ สสอ อปท. ในพื้นที่		
								18. ศึกษาความเสี่ยงด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมจากกิจการจำนวน 5 กิจการ	150,000	กป.
								19. จัดทำแบบตรวจประเมินด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อมสำหรับกิจการที่ เป็นอันตรายต่อสุขภาพ จำนวน 5 กิจการ (ยกเว้น รับฟังความเห็น สรุปผล)	150,000	กป.
								20. ประสานงาน สนับสนุนการ ดำเนินงานศึกษาความเสี่ยงในพื้นที่	50,000	กป.
								21. ให้ข้อมูลและข้อเสนอแนะต่อ การพัฒนาแบบตรวจประเมินฯ		
								22. ประชาสัมพันธ์และผลักดันให้ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นนำไปใช้	23,000	ศอ.1,2,5,6,8,10,12
								23. พัฒนาระบบการจัดการ สุขาภิบาลอาหารและน้ำบริโภคใน แหล่งท่องเที่ยว	213,000	ศอ.1,2,5,6,8,10,12
								24. ลงพื้นที่พัฒนา อวล.ในสถาน บริการที่พักอาศัย โรงแรม รีสอร์ท (พัฒนาเกณฑ์โรงแรมนำอยู่)	150,000 460,000	สว. ศอ.1,2,5,6,8,10,12
								25. ตรวจวิเคราะห์ อวล.ในสถาน บริการที่พักอาศัย โรงแรม รีสอร์ท	460,000	ศอ.1,2,5,6,8,10,12
								26. พัฒนาระบบประปาต้นแบบ ตามแนวทาง WHO : Water Safety Plan	50,000	สอ.
								27. จัดทำฐานข้อมูลและสถานการณ์	90,000 240,000	กป. ศอ.1,2,5,6,8,10,12
								28. ประชุมจัดทำแบบสำรวจและ แบบสอบถามสำหรับใช้สำรวจ ข้อมูลการจัดการน้ำบริโภคในแหล่ง ท่องเที่ยว	50,000	สอ.
								29. สนับสนุนการเฝ้าระวังหน่วย ผลิตประปา น้ำบริโภคที่เกี่ยวข้อง โดยใช้แบบสำรวจ,ส่งตรวจ วิเคราะห์และทดสอบใน ห้องปฏิบัติการกรมอนามัย และ	80,000	สอ.

PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
								30. สนับสนุนส่งเสริมและพัฒนา ศักยภาพเจ้าหน้าที่และผลิตสื่อเพื่อ สนับสนุนการจัดการน้ำบริโภคและ สาขาโภชนาการในพื้นที่เป้าหมาย	150,000	สน.
								31. สนับสนุนการเฝ้าระวังด้าน สาขาโภชนาการในพื้นที่เศษ (อำเภอละ 15 ตัวอย่าง ตัวอย่างละ 2000)	705,000	ศอ.1,2,5,6,8,10,12
								32. พัฒนาระบบฐานข้อมูลและการ เฝ้าระวังด้านสุขภาพและอนามัย สิ่งแวดล้อม	350,000	กป.
								33. พัฒนามาตรการเพื่อลด ผลกระทบต่อสุขภาพจากมลพิษสาร เคมีสารเคมี	150,000	ศอ.1,6
								34. การเฝ้าระวังด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมในพื้นที่ ศกพ.เพื่อ ขับเคลื่อนจังหวัดจัดการปัจจัยเสี่ยง (ตามประเด็นความเสี่ยงในพื้นที่)	642,900	ศอ. 1,2,5,6,8,10,12
								35. พัฒนาระบบข้อมูล เฝ้าระวัง คุณภาพอากาศในบรรยากาศ	50,000	กป.
								36. พัฒนาระบบการเฝ้าระวังและ การแจ้งเตือนคุณภาพอากาศใน อาคาร	90,000	ศอ.1,2
								37. สรุปและประเมินผลการ ดำเนินงาน (หน้าพระลาน จังหวัด สระบุรี) A รวมกับหมอกควัน	120,000	กป.
								38. พัฒนาระบบการเฝ้าระวังใน พื้นที่/ฐานข้อมูลแผนที่ความเสี่ยง ในพื้นที่หน้าพระลาน เก็บข้อมูล และรวบรวมข้อมูลสุขภาพและ สิ่งแวดล้อมย้อนหลังโดยใช้ข้อมูล ทศนิยม	20,000 100,000	กป. ศอ.4
								39. อบรมพัฒนาขีดความสามารถ ของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำ หมู่บ้านและแกนนำชุมชนในเขต ควบคุมมลพิษ (หน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี) B	40,000	ศอ.4
								40. ประชุมชี้แจงการดำเนินงาน	20,000 50,000	กป. ศอ.4,5,6
								41. พัฒนาระบบการเฝ้าระวัง กลไกการแจ้งเตือนคุณภาพอากาศ ในอาคาร	80,000	กป.
								42. ประชุมเพื่อพัฒนาชุดความรู้ สำหรับกลุ่มวัยต่าง ๆ (พื้นที่กทม. และปริมณฑล และเขตเมือง) A รวมกับหมอกควัน	50,000	สสม.
								43. อบรมให้ความรู้เพื่อพัฒนา ความรอบรู้ความป้องกันและเฝ้า ระวังความเสี่ยงต่อสุขภาพจากฝุ่น ละอองขนาดเล็กในชุมชน และ เครือข่ายกลุ่มวัยต่าง ๆ ทั้ง โรงเรียน สถานที่ดูแลผู้สูงอายุ ฯลฯ (พื้นที่ กทม.และปริมณฑล และเขตเมือง) B	240,000	ศอ.4,5,6,สสม.
								44. สรุปการดำเนินงาน รวมกับ หมอกควัน		



PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
								45. การพัฒนาและปรับปรุงระบบ ฐานข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ใน พื้นที่ EEC	450,000	กป.
								46. สนับสนุนให้เกิดระบบ ฐานข้อมูลด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม และสนับสนุนการพัฒนาระบบ สารสนเทศทางภูมิศาสตร์ด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อมในพื้นที่ EEC	100,000 120,000	กป. ศบ.6
								47. สนับสนุนพัฒนาต้นแบบ อปท . ดำเนินการด้านการประเมินผล กระทบต่อสุขภาพ	50,000	กป.
								48. สนับสนุนการพัฒนาต้นแบบ อปท . ดำเนินการด้านการ ประเมินผลกระทบสุขภาพ	150,000	ศบ.6
								49. สนับสนุนการพัฒนาชุมชนใน การเฝ้าระวังและติดตามตรวจสอบ ในการเฝ้าระวังอนามัยสิ่งแวดล้อม (การใช้ App.)/ ชุดความรู้สารเคมี ผลกระทบต่อสุขภาพ และการดูแล สุขภาพ	50,000	กป.
								50. สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และอสม.และ แกนนำชุมชนเกี่ยวกับความ ปลอดภัยสารเคมี มลพิษสิ่งแวดล้อม และผลกระทบต่อสุขภาพ	50,000 100,000	กป. ศบ.6
								51. สนับสนุนการพัฒนาศักยภาพ สม.เกี่ยวกับแนวทางการให้ ความเห็นในเวทีรับฟังความเห็น	50,000 100,000	กป. ศบ.6
								52. สนับสนุนการพัฒนากลไกการ ติดตามตรวจสอบผลกระทบ สิ่งแวดล้อมและสุขภาพภาค ประชาชน เช่น การเข้าถึงข้อมูล รายงานผลการตรวจวัดคุณภาพ สิ่งแวดล้อม	20,000	กป.
								53. ประชุมแนวทางการดำเนินงาน และประชุมคณะทำงานเพื่อ วิเคราะห์คาดการณ์ผลกระทบต่อ	150,000	กป.
								54. ประชุมผู้เชี่ยวชาญให้ ความเห็นต่อการคาดการณ์ ผลกระทบ	50,000	กป.
								55. การเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำ บริโภคเพื่อการเฝ้าระวังด้านอนามัย สิ่งแวดล้อม	288,000 1,537,000	Lab ศบ.6
								56. สนับสนุนการเก็บตัวอย่าง	80,000	กป.

PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
								57. รวบรวมข้อมูลและประเมิน ความเสี่ยงต่อสุขภาพในพื้นที่ต้นแบบ 58. คัดเลือกพื้นที่ พัฒนา แผนการปรับตัวฯ และสนับสนุนให้ เกิดการปฏิบัติ (ศอ.3 ศอ.5 และศอ.7) 59. ถอดบทเรียนการพัฒนาชุมชน ต้นแบบฯ	50,000 140,000	กป. ศอ.3,7
								60. สนับสนุนศูนย์อนามัยในการ เฝ้าระวังและแจ้งเตือนความเสี่ยงต่อ สุขภาพ กรณีความร้อน 61. สรุปและประเมินผลการ ดำเนินงานในภาพประเทศ	30,000	กป.
								62. เฝ้าระวังฯ และแจ้งเตือนความ เสี่ยง กรณีความร้อนในจังหวัดต่าง ๆ 63. สรุปและรายงานผลการ ดำเนินงานในพื้นที่		
								64. การเฝ้าระวังผลกระทบต่อ สุขภาพในพื้นที่เสี่ยง	260,000	ศอ.2,3
								65. จ้างเก็บและตรวจวิเคราะห์ฝุ่น ละอองในพื้นที่เสี่ยง เหมือนโพแทช ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 10 ไมครอน	70,000	ศอ.5
								66. จ้างเก็บและตรวจวิเคราะห์ฝุ่น ละอองในพื้นที่เสี่ยง เหมือนโพแทช ฝุ่นละอองขนาดเล็กกว่า 2.5 ไมครอน	60,000	ศอ.5
								66. จ้างเก็บและตรวจวิเคราะห์ฝุ่น ละอองในพื้นที่เสี่ยง เหมือนโพแทช ฝุ่นละอองรวมในบรรยากาศ (TSP)	60,000	ศอ.5
								67. จ้างเหมาเก็บและวิเคราะห์ ตัวอย่างน้ำประปา น้ำบรรจุขวด น้ำ บ่อ เหมือนทอง(พิษณุโลก เพชรบูรณ์ พิจิตร)	53,670	ศอ.5
								68. ชับเคลื่อนการดำเนินงาน อุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	30,000 50,000 33,000	สว. กป. ศอ.4,5,7,9,11,12
								69. สนับสนุนติดตาม	50,000	กป.
								70. การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม ในภาวะฉุกเฉินและสาธารณสุขภัยที่มี ประสิทธิภาพ	78,000	ศอ.1-12
	พัฒนารูปแบบ ต้นแบบ แนว ทางการดำเนินงาน เพื่อการจัดการ อนามัยสิ่งแวดล้อม ที่มีประสิทธิภาพ ของอปท.				1. จัดทำแนวทางปฏิบัติการประเมิน สถานการณ์และจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ สำหรับ ท้องถิ่น	55,000	สว.			
					2. ปรับปรุงหลักสูตร อสม. เชี่ยวชาญด้านการจัดการสุขภาพ ชุมชนและอนามัยสิ่งแวดล้อม	19,000	สว.			
					3. ส่งเสริมการพัฒนารูปแบบ ท้องถิ่นชุมชนในการจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมฯ ระดับเขต	60,000 800,100	สว. ศอ.1-12			
					4. สรรหาอสม.ดีเด่นด้านอนามัย สิ่งแวดล้อม และจัดเวทีแลกเปลี่ยน เรียนรู้ ยกย่องเชิดชูเกียรติ	200,000 249,100	สว. ศอ.1-12+สสม.			
					5. พัฒนาระบบสารสนเทศ (EHA Smart Program)	50,000	สอน.			

PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
					6. ส่งเสริมให้เกิด Env H Inspector เพื่อประเมินรับรองมาตรฐานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	228,000	ศอ.1-12			
					7. พัฒนางองค์กรปกครองท้องถิ่นต้นแบบด้านกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ และการจัดการเหตุรำคาญในพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ หรือพื้นที่ต้องการพัฒนาด้านกิจการฯและเหตุรำคาญ	180,000 400,050	สว. ศอ.1-12			
					8. ปรับปรุงฐานข้อมูลและโปรแกรมบังคับใช้กฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขด้านการจัดการเหตุรำคาญและกิจการฯ	150,000	สว.			
					9. พัฒนามาตรการ และแนวทางการรองรับกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ที่มีขนาดไม่เกิน 50 แรงม้า	11,400	สว.			
					10. การจัดทำแนวทางการจัดการกิจการเผาซากสัตว์ (ลงพื้นที่และจัดประชุม)	61,000	สว.			
					11. จัดซื้อวัสดุวิทยาศาสตร์เพื่อประกอบการดำเนินงานด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมในภาวะฉุกเฉินและสาธารณสุขภัย(ซัดสาด)	650,000	ศอ.1-12+สสม.			
					12. จัดทำฐานข้อมูลและวิเคราะห์พื้นที่เสี่ยง ภัยเสี่ยงในพื้นที่					
					13. จัดทำร่างมาตรฐานแนวทางการปฏิบัติงาน (SOP) ด้านการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมในภาวะฉุกเฉินและสาธารณสุขภัย	7,600	สว.			
					14. พัฒนาระบบฐานข้อมูลการจัดการสิ่งปฏิกูล	249,100	ศอ.1-12+สสม.			
					15. การสำรวจสถานการณ์และการเฝ้าระวังความเสี่ยงส่วนสาธารณสุขผ่านเกณฑ์มาตรฐาน HAS	498,200	ศอ.1-12+สสม.			
					16. พัฒนาระบบการเฝ้าระวังคุณภาพน้ำบริโภคครัวเรือน	380,000 570,000	สอณ. ศอ.1-12			
					17. ส่งเสริมการสร้างต้นแบบสถานประกอบการประเภทสถานที่จำหน่ายอาหารในแหล่งท่องเที่ยว	139,280 208,920	สอณ. ศอ.1-12			
R	กำกับ ติดตามและประเมินผลนโยบาย แผนงานโครงการและการบังคับใช้กฎหมาย	1. ประเมินผลเชิงคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาล ระดับประเทศ	350,000 130,080	สว. ศอ.1-12+สสม	1. การจัดทำข้อเสนอต่อการจัดการกิจการเผาซากสัตว์	61,000	สว.	1. การติดตามการดำเนินงานการเฝ้าระวังในพื้นที่ ศกพ.	380000 500,000	สว., สอณ., กป., Lab ศอ.ศอ. 1,2,5,6,8,10,12
		2. จัดประชุมเพื่อกำหนดแนวทางการประเมินมาตรฐานการจัดการมูลฝอยติดเชื้อในแหล่งกำเนิด ผู้เก็บขน และผู้กำจัดมูลฝอยติดเชื้อ	86,160 192,120	สว. ศอ.1-12+สสม	2. การสนับสนุนกลไกระดับพื้นที่เพื่อกำกับติดตามและบังคับใช้กฎหมายด้านการจัดการเหตุรำคาญและกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ	60,000	สว.	2. ติดตาม สนับสนุนการดำเนินงานเยี่ยมเสริมพลังและสุ่มประเมินผลการดำเนินงานในพื้นที่	400,000	สว., สอณ., กป.,ศกม.
		3. ติดตามกำกับการบังคับใช้กฎหมาย ตามพ.ร.บ.การสาธารณสุขของอปท.	796,385	ศอ.1-12+สสม	3. พัฒนามาตรการ และแนวทางการรองรับกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ที่มีขนาดไม่เกิน 50 แรงม้า	11,400	สว.	3. การแลกเปลี่ยนเรียนรู้การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมตามกฎหมายว่าด้วยการสาธารณสุขในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษจังหวัดกาญจนบุรีของคสธ. และคสจ.	300,000	ศกม.
		4. ประชุมคณะอนุกรรมการกำหนดหลักเกณฑ์ มาตรฐาน วิชาการด้านการจัดการมูลฝอย	100,000	สว.	4.นิเทศติดตามการดำเนินงาน สรบบทเรียนการพัฒนาท้องถิ่นในการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม	197,000 232,710	สว. ศอ.1-12+สสม.	การติดตาม ประเมินผลการดำเนินงาน + AAR ศอ.	150,000 160,000	กป. ศอ.1

PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
		5. จัดประชุมคณะกรรมการและ คณะกรรมการตามกฎหมาย สาธารณสุข	529,100	ศกม.	5. จัดประชุมสรุปผลการดำเนินงาน	600,000 770,000	สว. ศอ.1-12+สสม.			
6. การจัดทำข้อเสนอต่อการจัดการ กิจการเภสัชกร	61,000				สว.					
7. การสนับสนุนกลไกระดับพื้นที่ เพื่อกำกับติดตามและบังคับใช้ กฎหมายด้านการจัดการเหตุ รำคาญและกิจการที่เป็นอันตรายต่อ สุขภาพ	60,000				สว.					
8. พัฒนามาตรการ และแนวทาง การรองรับกิจการที่เป็นอันตรายต่อ สุขภาพ ที่มีขนาดไม่เกิน 50 แรงม้า	11,400				สว.					
9. การรับรองร่วมสาธารณะ และ สรรหาผู้ร่วมสาธารณะต้นแบบ ระดับประเทศและระดับเขต	131,400 496,990				สว. ศอ.1-12+สสม.					
10- รับรองมาตรฐานระบบประปา หมู่บ้าน	297,520 446,280				สนน. ศอ.1-12					
11. สุ่มประเมิน เยี่ยมเสริมพลัง เพื่อ ติดตามประเมินผล WIL ปร่าดัม ใต้ EHA และประปาหมู่บ้าน										
12. ประเมินคุณภาพหน่วยงานที่ ขึ้นทะเบียนเป็นหน่วยงานฝึกอบรม ผู้สัมผัสอาหาร ตามกฎหมาย	169,840 254,760				สนน. ศอ.1-12					
A	สื่อสารสาธารณะ สร้างความรอบรู้ สร้างกระแสสังคม ด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมเพื่อ สุขภาพ				1. จัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายเพื่อ สนับสนุนการบริหารจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาลอย่างมี ประสิทธิภาพ รวมทั้งการขับเคลื่อน การดำเนินงานเพื่อให้เกิด GREEN Health Sector (รับฟังความคิดเห็น)	43,500	สว.			
		2. แลกเปลี่ยนเรียนรู้การดำเนินงาน การจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมใน สถานบริการการสาธารณสุขเพื่อส ับสนุนการพัฒนาสถานบริการการ สาธารณสุขรองรับเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศ	1,035,000	ศอ.1-12+สสม	2. สืบค้นความรู้และพฤติกรรม อนามัยสิ่งแวดล้อมประชาชน ชุมชนและท้องถิ่น เพื่อให้ได้ข้อมูล พื้นฐาน (Baseline) เพื่อใช้กำหนด แนวทางการส่งเสริมความรู้ พฤติกรรมและบทบาทในการ จัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อ สุขภาพ	200,000 1,200,000	สว. ศอ.1-12	2. ลงพื้นที่ให้ความรู้สื่อสาร	130,000	ศอ.1,2 ศอข.
		3. จัดประชุม GREEN& Climate Smart Health Care Forum	250,000	สว.	3. จัดประชุมชมรมอนามัย สิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทยระดับ ภาค และระดับประเทศ	203,800 152,000	สว. ศอ.1-12			
		4. จัดประกวดนวัตกรรม GCH ระดับ เขตสุขภาพและระดับประเทศ และ ยกย่องเชิดชูเกียรติ	400,000 958,000	สว. ศอ.1-12+สสม	4. จัดกิจกรรมวันอนามัย สิ่งแวดล้อมไทย	800,000 650,000	สว. ศอ.1-12+สสม.			
					5. ผลิตสื่อความรู้ด้านอนามัย สิ่งแวดล้อมและชุดความรู้เพื่อการ จัดการอนามัยสิ่งแวดล้อม Best Practice ท้องถิ่นและชุมชน	250,000	สว.			
					6. แลกเปลี่ยนเรียนรู้และยกย่อง เชิดชูเกียรติ อปท. ในการพัฒนา EHA (EHA Forum 2019) และ การพัฒนาศักยภาพ อปท. ในการ พัฒนา EHA ตาม SOP วันที่ 20-22 พฤศจิกายน 2562	550,000 154,000	สนน. ศอ.1-12+สสม.			

PIRAB	มาตรการ/ กิจกรรมสำคัญ	โครงการยกระดับคุณภาพการจัดการอนามัยสิ่งแวดล้อมสถานบริการการ สาธารณสุขที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม			โครงการป้องกันและลดปัจจัยเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อมเพื่อสุขภาพ			โครงการเฝ้าระวัง เดือนภัยสุขภาพและตอบโต้ความเสี่ยงด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม		
		กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function	กิจกรรม	งบประมาณ	Function
					7. จัดกิจกรรมสร้างกระแสการ พัฒนาสามารณะ(จัดกิจกรรม วันสามโลก)และกิจกรรมรณรงค์ สร้างกระแสการพัฒนาสาม (ล้าง สามพร้อมกันรับวันสงกรานต์ 8. กิจกรรมรณรงค์ ผลิตสื่อ ประชาสัมพันธ์ - วันล้างมือโลก - วันน้ำโลก 9. จัดทำสื่อสร้างความรอบรู้ด้าน สุขภาพอาหารในแหล่งท่องเที่ยว สำหรับประชาชน 10. ารจัดประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ความสำเร็จในการพัฒนาการ สุขภาพอาหารที่สะอาด ปลอดภัย ของต้นแบบสถานประกอบการ สถานที่จำหน่ายอาหาร	200,000 342,050	สว. ศอ.1-12+สสม.+ ศอช.			
					8. กิจกรรมรณรงค์ ผลิตสื่อ ประชาสัมพันธ์ - วันล้างมือโลก - วันน้ำโลก	80,000 120,000	สอ. ศอ.1-12			
					9. จัดทำสื่อสร้างความรอบรู้ด้าน สุขภาพอาหารในแหล่งท่องเที่ยว สำหรับประชาชน	72,000 108,000	สอ. ศอ.1-12			
					10. ารจัดประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ความสำเร็จในการพัฒนาการ สุขภาพอาหารที่สะอาด ปลอดภัย ของต้นแบบสถานประกอบการ สถานที่จำหน่ายอาหาร	216,000 324,000	สอ. ศอ.1-12			
B	พัฒนาขีด ความสามารถและ สร้างความเข้มแข็ง ภาคีเครือข่ายเพื่อ การจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมใน สถานบริการการ สาธารณสุข	1. พัฒนาศักยภาพ ทีมประเมิน GCH ระดับจังหวัด/Co-teams ด้าน อนามัยสิ่งแวดล้อมและมาตรฐาน GCH	42,340	สว. ศอ.1-12+สสม	1. ฝึกอบรมด้านการจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมในภาวะฉุกเฉินและสา ธารณภัย	100,000	สว.	1. พัฒนาศักยภาพทีมประเมิน อนามัยสิ่งแวดล้อม /มาตรการ ทางกฎหมาย /ระบบการจัดการ เหตุร้ายและกิจการฯ	260,600	กป
		2. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อ พัฒนาขีดความสามารถบุคลากร ระดับศอ. ด้านการจัดการอนามัย สิ่งแวดล้อมของโรงพยาบาล	60,500 209,350	สว. ศอ.1-12+สสม	2. คู่มือการพัฒนาสามารณะ ไทย (ฉบับปรับปรุง)	200,000	สว.	2. หลักสูตรพัฒนาขีดความสามารถ	80,000	กป.
		3. จัดทำแนวทางการปฏิบัติในการ จัดการมูลฝอยติดเชื้อใน สถานพยาบาลและชุมชน และผลิต คู่มือ	285,500	สว.	3. พัฒนาศักยภาพบุคลากรภาครัฐ ที่ทำหน้าที่ควบคุมกำกับ มาตรฐาน สถานประกอบการจำหน่ายอาหาร รวมทั้งภาคีเครือข่าย	108,000 162,000	สอ. ศอ.1-12	3. พัฒนาศักยภาพของภาคี เครือข่ายในระดับพื้นที่ (สสจ./ สสอ./อปท./อสม.)	365,000	ศอ. 1,2,5,6,8,10,12
		4. พัฒนาศักยภาพบุคลากรของ องค์กรอองส่วนท้องถิ่นด้านมูล ฝอยติดเชื้อ	598,045	ศอ.1-12+สสม				4. จัดทำแนวทางสำหรับ อสม.	70,000	กป.
								5. อบรมอสม. ให้มีความ เชี่ยวชาญด้านการจัดการมลพิษ ทางอากาศและสุขภาพ	80,000	ศอ.1,2
								6. พัฒนาชุมชนต้นแบบเฝ้าระวัง และจัดการความเสี่ยงต่อสุขภาพ จากมลพิษทางอากาศ	270,000	ศอ.1,2
								7. อบรมเจ้าหน้าที่ศูนย์อนามัย ให้ เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านการ เปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	80,000	กป.
								8. จัดทำหลักสูตรสำหรับแกนนำ อสม. อปท. / ภาคีเครือข่าย ในการ ปรับตัวฯ		
								9. พัฒนาศักยภาพแกนนำ อสม. อปท. /ภาคีเครือข่าย ในการปรับตัวฯ	130,000	ศอ.1-12+สสม.