

สรุปงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557

กรมควบคุมมลพิษ

หน่วย: ล้านบาท(ทศนิยม 4 ตำแหน่ง)

รายละเอียด	สำนัก/ กอง/ฝ่าย	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ	รายละเอียด
ผลผลิตที่ 1 : พื้นที่เป้าหมายได้รับการป้องกัน ควบคุม ลด และขจัดมลพิษ					113.7430	
กิจกรรมหลักที่ 1 : เฝ้าระวังการควบคุมมลพิษ เพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ					10.0000	
รายการตามยุทธศาสตร์					10.0000	
โครงการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ - โครงการป้องกันและแก้ไขปัญหามอกควันและไฟป่า 1. หน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบเคลื่อนที่	สจอ	1	คัน	10.0000	10.0000	เป็นการจัดซื้อทดแทนครุภัณฑ์เดิม ซึ่งมีสภาพชำรุด 3 คัน เพื่อใช้ในการติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศ หรือเฝ้าระวังปัญหามลพิษทางอากาศในกรณีเหตุฉุกเฉินหรือกรณีร้องเรียน ที่มีความจำเป็นต้องตรวจสอบหรือเฝ้าระวังอย่างเร่งด่วน เช่น สถานการณ์หมอกควันจากการเผาในที่โล่งในพื้นที่ภาคเหนือและภาคใต้ โดยหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศดังกล่าวจะเป็นหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศที่สามารถเคลื่อนที่ได้รวดเร็วสะดวก และสามารถเข้าตรวจสอบหรือเฝ้าระวังสถานการณ์ปัญหามลพิษทางอากาศได้ทันทั่วทั้งที่ สถานที่ติดตั้งเฝ้าระวังปัญหามอกควันภาคเหนือตอนบนและภาคใต้ตอนล่าง ปัจจุบันกรมมีหน่วยตรวจวัดคุณภาพอากาศแบบเคลื่อนที่ 8 คัน ซึ่งไม่เพียงพอต่อการใช้งาน

รายละเอียด	สำนัก/ กอง/ฝ่าย	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ	รายละเอียด
กิจกรรมที่ 2 : ป้องกันเผชิญเหตุฉุกเฉินมลพิษจากอุบัติเหตุในพื้นที่เขตอุตสาหกรรม					54.3430	
รายจ่ายตามภารกิจยุทธศาสตร์					54.3430	
- จัดตั้งศูนย์ควบคุม คุณแลมลพิษในเขตอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง 2. ชุมเก็บตัวอย่างคุณภาพน้ำใต้ดิน	สจน	2	ชุด	1.4500	2.9000	เป็นการจัดซื้อใหม่ เนื่องจากปัจจุบันมี 2 เครื่อง แต่ไม่เพียงพอ โดยจะนำไปใช้ที่ศูนย์ควบคุมดูแลมลพิษในเขตอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง เนื่องจากบริเวณพื้นที่เขตควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและเขตประกอบการไออาร์พีซี พบปัญหาการปนเปื้อนโลหะหนักและสารอินทรีย์ระเหยง่าย (VOCs) ในน้ำใต้ดิน ซึ่งอุปกรณ์ที่มีอยู่ยังไม่สามารถใช้ปฏิบัติงานเก็บตัวอย่างน้ำใต้ดินในพื้นที่ดังกล่าวได้อย่างมีประสิทธิภาพเนื่องจากบ่อเก็บตัวอย่างน้ำมีหลายประเภทและหลายขนาด และบางพื้นที่ไม่มีไฟฟ้า จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้ออุปกรณ์ดังกล่าว เพื่อใช้เฝ้าระวังผลกระทบจากการใช้น้ำใต้ดินเพื่อการอุปโภคบริโภคของประชาชนในพื้นที่และติดตามการแก้ไขปัญหาดังกล่าว การใช้งาน ใช้เก็บตัวอย่างน้ำจากบ่อน้ำบาดาล บ่อน้ำตื้น และบ่อสังเกตการณ์ เพื่อนำไปวิเคราะห์การปนเปื้อนโลหะหนักและสารอินทรีย์ระเหยง่าย
3. หน่วยตรวจวัดคุณภาพน้ำเคลื่อนที่	สจน	1	ชุด	5.9000	5.9000	เป็นการจัดซื้อใหม่ เนื่องจากบริเวณพื้นที่นิคมอุตสาหกรรมมาบตาพุดและเขตประกอบการไออาร์พีซี พบปัญหาคุณภาพน้ำอย่างต่อเนื่องจึงต้องจัดหาระบบตรวจวัดคุณภาพน้ำเคลื่อนที่ดังนี้ 1)รถยนต์ขนาด 4 ล้อเล็ก ที่ปรับสภาพเพื่อใช้เป็นห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่ด้วยการติดตั้งโต๊ะทดสอบมีที่เก็บอุปกรณ์ แหล่งจ่ายไฟฟ้าเมื่อเกิดเหตุอุบัติเหตุด้านมลพิษทางน้ำ 2)เครื่อง Portable GC/MS ใช้ในการตรวจวัดการปนเปื้อนของสารอินทรีย์ระเหยง่าย 3)เครื่อง X-ray florescent ใช้ในการตรวจการปนเปื้อนของโลหะหนัก 4)อุปกรณ์ตรวจวัดคุณภาพน้ำเบื้องต้น ใช้ในการตรวจวัดค่าความเป็นกรดด่าง ออกซิเจนละลาย อุณหภูมิ และความนำไฟฟ้า หน่วยตรวจวัดคุณภาพน้ำเคลื่อนที่จะเข้าพื้นที่ได้ทันทีและสามารถตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำเพื่อบ่งชี้สาเหตุของปัญหาในเบื้องต้นได้ทันที ซึ่งที่ผ่านมาจะต้องส่งตัวอย่างเข้าห้องปฏิบัติการ และรอผลวิเคราะห์จากห้องปฏิบัติการเท่านั้น ดัดตั้งที่ศูนย์ควบคุมดูแลมลพิษในเขตอุตสาหกรรมจังหวัดระยอง ปัจจุบันยังไม่มียุติเครื่องมือดังกล่าวที่ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง

รายละเอียด	สำนัก/ กอง/ฝ่าย	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ	รายละเอียด
4. หน่วยตรวจสอบป้องกันมลพิษถูกเงินจากสารเคมี	สจก	3	หน่วย	5.9000	17.7000	เป็นการจัดซื้อใหม่ จำนวน 3 หน่วย เพื่อเพิ่มศักยภาพและประสิทธิภาพในการตรวจสอบและแก้ไขปัญหาอุบัติเหตุจากสารเคมีในพื้นที่จังหวัดระยอง ของกรมควบคุมมลพิษและหน่วยงานเครือข่าย ให้มีประสิทธิภาพในการลดผลกระทบต่อประชาชนและสิ่งแวดล้อมอย่างรวดเร็วและถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อใช้สำหรับตรวจสอบภาวะอันตราย ควบคุมการรั่วไหลและตอบโต้สถานการณ์อุบัติเหตุสารเคมี และติดตั้งที่ จังหวัดระยอง โดยในแต่ละหน่วย ประกอบด้วย 1. หน่วยตรวจสอบป้องกันมลพิษถูกเงินจากสารเคมี (รถยนต์เอนกประสงค์ติดตั้งเครื่องตรวจวัดก๊าซพิษและไอระเหยสารเคมีชนิดอันตรายร้ายแรงรายชนิด เครื่องตรวจวัดความเป็นอันตรายของสารเคมีในบรรยากาศ (Multiple Gas Detector) และวัสดุวิทยาศาสตร์ และ 2. หน่วยสื่อสารและบัญชาการ (รถยนต์ตรวจการณ์พร้อมติดตั้งอุปกรณ์สื่อสารและสั่งการในภาวะฉุกเฉินและเครื่องมือสนับสนุน) ติดตั้งที่ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง
5. อาคารปฏิบัติการควบคุมมลพิษ จังหวัดระยอง	สจก	1	หลัง	14.4700	14.4700	เป็นค่าก่อสร้างอาคารปฏิบัติการควบคุมมลพิษจังหวัดระยอง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2554 โดย ก่อสร้างบริเวณศูนย์ราชการจังหวัดระยอง เป็นอาคาร 2 ชั้น จำนวนพื้นที่ 900 ตารางเมตร และลานจอดรถพื้นที่ใช้สอย เพื่อใช้ในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่กรมควบคุมมลพิษและ เจ้าหน้าที่บางส่วนของศูนย์บรรเทาสาธารณภัย รวมทั้งหน่วยงานอื่นเพื่อ แจ็งเตือนภัย ระวังเหตุ และแก้ไขปัญหามลพิษจากภาวะอุบัติเหตุจากสารเคมี ปัญหามลพิษทางอากาศและปัญหามลพิษทางน้ำในพื้นที่จังหวัดระยอง และใกล้เคียง
6. ชุดประมวลผลข้อมูล และอุปกรณ์รายงานผลเพื่อใช้จัดทำแบบจำลองในการกระจายตัวของสารอินทรีย์ระเหย และมลพิษอากาศในพื้นที่จังหวัดระยอง	สจจ	1	ชุด	0.5000	0.5000	เป็นการจัดซื้อครุภัณฑ์ใหม่ เพื่อช่วยสนับสนุนการตัดสินใจเลือกแบบแผนในงานกำหนดร่างมาตรฐานมลพิษทางอากาศจากอุตสาหกรรม โดยเป็นการดำเนินงานตามนโยบายของรัฐบาล ที่ให้ความสำคัญกับการแก้ไขและควบคุมปัญหามลพิษในสิ่งแวดล้อม โดยเฉพาะปัญหาสารอินทรีย์ระเหยง่ายจากแหล่งกำเนิดอุตสาหกรรมในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษตำบลมาตาพุด จังหวัดระยอง สถานที่ติดตั้งศูนย์ราชการจังหวัดระยอง

รายละเอียด	สำนัก/ กอง/ฝ่าย	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ	รายละเอียด
7. เครื่องสกัดสารตัวอย่างของแข็งสำหรับการวิเคราะห์สารพิษแบบอัตโนมัติ	ศพ	1	เครื่อง	3.8030	3.8030	เป็นการจัดซื้อใหม่ เป็นเครื่องมือใช้ในการสกัดตัวอย่าง Filter และ XAD-PUF สำหรับวิเคราะห์สาร โพลีไซคลิกอะโรมาติกไฮโดรคาร์บอน (PAHs) ในอากาศ ก่อนการวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยเครื่องแก๊สโครมาโตกราฟีแมสสเปกโตรมิเตอร์ (GC/MS) เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบและประเมินคุณภาพอากาศในบรรยากาศ การบริหารจัดการมลพิษทางอากาศ การศึกษาวิจัย และการพัฒนากฎหมายและมาตรการควบคุมมลพิษ โดยเฉพาะในพื้นที่ที่มีปัญหาทางด้านมลพิษอากาศในจังหวัดระยอง อย่างไรก็ตาม จำเป็นต้องติดตั้งเครื่องแก๊สโครมาโตกราฟีแมสสเปกโตรมิเตอร์ และเครื่องมือประกอบอื่นๆ มาทำงานร่วมด้วย จึงจะสามารถเตรียมและวิเคราะห์ตัวอย่าง และรายงานผลการวิเคราะห์ได้ ซึ่งเครื่องดังกล่าวมีการติดตั้งใช้ที่ห้องปฏิบัติการ คพ.สำหรับเครื่องสกัดสารตัวอย่างของแข็งสำหรับการวิเคราะห์สารพิษแบบอัตโนมัติติดตั้งที่ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง
8. เครื่องแก๊สโครมาโตกราฟี สำหรับวิเคราะห์ตัวอย่างอากาศ	ศพ	1	เครื่อง	2.0000	2.0000	เป็นการจัดซื้อใหม่ ซึ่งเป็นเครื่องมือใช้ในกระบวนการแยกสารในตัวอย่าง ก่อนการวิเคราะห์เชิงคุณภาพและปริมาณของสารอินทรีย์ระเหย (VOCs) ในอากาศ ด้วยเครื่องแมสสเปกโตรมิเตอร์ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศและจากแหล่งกำเนิด เหตุการณ์ฉุกเฉิน เรื่องร้องเรียน/ร้องทุกข์รวมถึงการศึกษวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการจัดการมลพิษ โดยเฉพาะในพื้นที่ปัญหาทางด้านมลพิษอากาศในจังหวัดระยอง อย่างไรก็ตาม ในการใช้งานจำเป็นต้องใช้งานร่วมกับเครื่องมืออื่นๆ ได้แก่เครื่องแมสสเปกโตรมิเตอร์ เครื่องเพิ่มความเข้มข้นของสารอินทรีย์ เครื่องป้อนตัวอย่างอัตโนมัติ เครื่องทำความสะอาดถังเก็บตัวอย่างอากาศ และเครื่องเจือจางอากาศแบบอัตโนมัติ และมีระบบ/ห้องควบคุมสภาวะการทดสอบสารอินทรีย์ระเหยง่าย ซึ่งเครื่องมือและระบบดังกล่าวมีติดตั้งใช้งานแล้วที่ คพ. เครื่องแก๊สโครมาโตกราฟีจะทำการติดตั้งที่จังหวัดระยอง ปัจจุบันกรมฯ ไม่มีเครื่องมือดังกล่าว

รายละเอียด	สำนัก/ กอง/ฝ่าย	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ	รายละเอียด
9. ชุดวิเคราะห์สารปรอทแบบอัตโนมัติ	ศพ	1	ชุด	3.5000	3.5000	เป็นการจัดซื้อใหม่ ซึ่งเป็นเครื่องมือใช้ในการวิเคราะห์ปริมาณของสารปรอทในน้ำและดิน เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมน้ำ และดิน และจากแหล่งกำเนิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน เรื่องร้องเรียน/ร้องทุกข์ รวมถึงการศึกษาวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการจัดการมลพิษโดยเฉพาะในพื้นที่ปัญหาทางด้านมลพิษอากาศในจังหวัดระยอง การใช้งานใช้วิเคราะห์หาปริมาณตะกั่วในน้ำและดิน ติดตั้งที่ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง ซึ่งปัจจุบันไม่มีเครื่องมือดังกล่าว
10. เครื่องวัดก๊าซโอโซนในบรรยากาศ	ศพ	1	เครื่อง	0.4700	0.4700	เป็นการจัดซื้อครุภัณฑ์ใหม่ เพื่อรองรับการดำเนินการตามกฎหมายและข้อบังคับตามกฎหมายที่เกี่ยวข้อง โดยเป็นการดำเนินงานตามนโยบายของรัฐบาลที่ให้ ความสำคัญกับการแก้ไขปัญหาและความคุ้มครองปัญหามลพิษในสิ่งแวดล้อม ซึ่งเครื่องมือตรวจวัดก๊าซโอโซนในบรรยากาศ ใช้หลักการยูวีแอบซอร์ปชัน UV Absorption ที่ได้รับการรับรองจากสถาบัน U.S.EPA สามารถเก็บข้อมูลภายในตัวเครื่องราย 1 นาที ได้นานสูงสุดไม่น้อยกว่า 1 ปี มีระบบการตรวจเช็คการทำงานแบบต่อเนื่องที่สามารถแสดงผลสถานะบนตัวเครื่องและมีไฟสัญญาณเตือนสถานะตรวจสอบ สอบเทียบและแจ้งเหตุขัดข้องกับเครื่อง พร้อมทั้งมีระบบสื่อสารแบบอนุกรมมาตรฐาน RS-232 เพื่อรายงานข้อมูล โดยติดตั้งที่ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง ซึ่งปัจจุบันยังไม่มีเครื่องมือดังกล่าว
11. เครื่องตรวจวิเคราะห์โลหะหลายธาตุ	ศพ	1	เครื่อง	3.1000	3.1000	เป็นการจัดซื้อใหม่ ซึ่งเป็นเครื่องมือใช้ในการวิเคราะห์ปริมาณของสารโลหะในตัวอย่างสิ่งแวดล้อม เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม และจากแหล่งกำเนิดเหตุการณ์ฉุกเฉิน เรื่องร้องเรียน/ร้องทุกข์รวมถึงการศึกษาวิจัยและพัฒนาเพื่อสนับสนุนการจัดการมลพิษโดยเฉพาะในพื้นที่ปัญหาทางด้านมลพิษอากาศในจังหวัดระยอง การใช้งานใช้วิเคราะห์หาปริมาณ โลหะในสิ่งแวดล้อม ติดตั้งที่ศูนย์ราชการจังหวัดระยอง ปัจจุบันกรมฯ ไม่มีเครื่องมือดังกล่าว

รายละเอียด	สำนัก/ กอง/ฝ่าย	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ	รายละเอียด
กิจกรรมที่ 4 : การติดตาม ประเมินผล และรายงานคุณภาพสิ่งแวดล้อม					39.7000	
รายจ่ายตามภารกิจพื้นฐาน					39.7000	
- โครงการติดตามและประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย						
1.1. การติดตามและประเมินคุณภาพสิ่งแวดล้อมด้านอากาศ เสียง และความสั่นสะเทือน						
12. ปรับปรุงสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ	สจอ	6	สถานี	4.8025	28.8150	เป็นการจัดซื้อทดแทนครุภัณฑ์เดิม เพื่อปรับปรุงอาคารสถานีตรวจวัดฯ และจัดหาเครื่องมือตรวจวัดคุณภาพอากาศ ซึ่งติดตั้งอยู่ในสถานีตรวจวัดฯ ที่มีสภาพชำรุด เนื่องจากมีอายุการใช้งานกว่า 10 ปี จำนวน 6 สถานี โดยสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศ มีลักษณะเป็นรถตู้คอนเทนเนอร์รวมรั้วขนาด 5x5 เมตร ภายในติดตั้งเครื่องตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศและเครื่องตรวจวัดสภาพอุณหภูมิตัวอากาศ เมื่อดำเนินการติดตั้งจะสามารถติดตามตรวจสอบคุณภาพอากาศและสภาพอุณหภูมิตัวอากาศได้อย่างต่อเนื่องโดยไม่มีพนักงานเจ้าหน้าที่ประจำการ ซึ่งจะรับ-ส่งข้อมูลการตรวจวัดคุณภาพอากาศในบรรยากาศต่อเนื่องและมีความสมบูรณ์ ถูกต้อง แม่นยำและเชื่อถือได้ ปัจจุบันกรมฯ มีสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศได้แก่ลำปาง เชียงใหม่ ราชบุรี ฉะเชิงเทรา ระยอง กรุงเทพฯ
1.3 การติดตามและประเมินคุณภาพแหล่งน้ำผิวดินและน้ำทะเลชายฝั่งทั่วประเทศ						
13. สถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำอัตโนมัติ	สจอ	12	สถานี	0.5000	6.0000	เป็นการจัดซื้อใหม่ เพื่อให้การเฝ้าระวังและแจ้งเตือนภัยคุณภาพน้ำครอบคลุมในทุกแหล่งน้ำ โดยเฉพาะในลำน้ำและเมืองหลักที่สำคัญ ซึ่งปัจจุบันมีอยู่เพียง 59 สถานี ยังไม่ครอบคลุมทั่วทั้งประเทศ จึงจำเป็นต้องติดตั้งเพิ่มขึ้น จำนวน 12 สถานี [การใช้งานสถานีฯ จะมีเครื่องสูบน้ำทำการสูบน้ำตัวอย่างน้ำเพื่อตรวจวัดอุณหภูมิ น้ำ ความเป็นกรด-ด่าง (pH) ปริมาณออกซิเจนละลาย (DO) และความนำไฟฟ้า (EC) โดยตรวจวัดทุกๆ 30 นาที ข้อมูลผลการตรวจวัดจะบันทึกอยู่ใน Datalogger และส่งไปจัดเก็บยังคอมพิวเตอร์แม่ข่ายที่กรม ผ่านเครือข่ายโทรศัพท์เคลื่อนที่ (GPRS) โดยมีการเผยแพร่ข้อมูลทางเว็บไซต์กรม และในทันทีที่คุณภาพน้ำเริ่มผิดปกติ ชุดควบคุมการทำงานจะส่งข้อความแจ้งเตือนไปยังโทรศัพท์มือถือของเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อดำเนินการป้องกันและแก้ไขปัญหาต่อไป โดยจะติดตั้งที่แม่น้ำเจ้าพระยา 2 แห่ง ทำจีน 1 แห่ง แม่น้ำเจ้าพระยา 1 แห่ง แม่น้ำป่าสัก 1 แห่ง แม่น้ำท่าจีน 1 แห่ง แม่น้ำประแสร์ 1 แห่ง แม่น้ำมูล 1 แห่ง แม่น้ำชี 1 แห่ง แม่น้ำป่าสัก 1 แห่ง แม่น้ำท่าจีน 1 แห่ง แม่น้ำประแสร์ 1 แห่ง แม่น้ำมูล 1 แห่ง แม่น้ำชี 1 แห่ง

รายละเอียด	สำนัก/ กอง/ฝ่าย	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ	รายละเอียด
14. ระบบรายงานข้อมูลคุณภาพอากาศแบบ Real Time ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	สจอ	12	สถานี	0.2654	3,1850	เป็นการจัดซื้อครุภัณฑ์ใหม่ เพื่อทดแทนการรายงานผลแบบเดิมที่ต้องอาศัยเจ้าหน้าที่ทำการกรอกข้อมูลเพื่อการเผยแพร่ในอินเทอร์เน็ต จึงมีความจำเป็นต้องทำการปรับปรุงการรายงานผลข้อมูลแบบอัตโนมัติและเป็นข้อมูล Real Time สถานีที่ติดตั้งสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศทั่วประเทศ ปัจจุบันมี 22 สถานี มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา โรงเรียนนนทรีวิทยา แขวงการทางสมุทรสาคร โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัยมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช สถานีตำรวจภูธรหน้าพระลาน สระบุรี องค์การบริหารส่วนตำบลตาสิทธิ์ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลมาบตาพุด สำนักงานเกษตรจังหวัดระยอง ศูนย์วิจัยพืชไร่ระยอง ศาลากลางเชียงใหม่ โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย สถานีอุดุนิยมวิทยาลัยป่าปาง โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลบ้านสบป่าดโครงการชลประทานนครสวรรค์ สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 14 ศูนย์บริการสาธารณสุข 1 กองการแพทย์ เทศบาลนครภูเก็ต สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงราย สำนักงานทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมจังหวัด
15. ปรับปรุงจอแสดงผลคุณภาพอากาศ	สจอ	1	จอ	1.7000	1.7000	เป็นการจัดซื้อ เพื่อทดแทนครุภัณฑ์เดิมเพื่อปรับปรุงเครื่องมือและอุปกรณ์เก่าที่มีสภาพชำรุด และอุปกรณ์บางส่วนไม่มีการผลิตเพื่อใช้งานแล้ว เนื่องจากการใช้งานครุภัณฑ์เดิมมีสภาพชำรุดสถานีที่ติดตั้ง แยกลำสาดี กรุงเทพฯปัจจุบันมี 13 แห่ง คือ แยกลาดพร้าว แยกตากสิน แยกวิฑู แยกลำสาดี สมุทรปราการ สระบุรี เชียงใหม่ ยะลา นราธิวาส รพ.สด.มาบตาพุด ระยอง สนง.เกษตร ระยอง ศูนย์วิจัยพืชไร่ ระยอง ศูนย์ราชการ ระยอง

รายละเอียด	สำนัก/ กอง/ฝ่าย	จำนวน	หน่วยนับ	ราคา ต่อหน่วย	งบประมาณ	รายละเอียด
กิจกรรมที่ 6 : พัฒนาระบบการบริหารจัดการองค์กร และองค์ความรู้การควบคุมมลพิษ					9.7000	
รายจ่ายตามภารกิจพื้นฐาน					9.7000	
- โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กร 1.3 โครงการสนับสนุนอำนวยความสะดวกด้านการบริหารจัดการองค์กร						
16. ระบบโทรศัพท์ผู้สาขา	สลก	1	ระบบ	4.7000	4.7000	เป็นการจัดซื้อทดแทนของเดิมที่เสื่อมสภาพ มีอายุการใช้งานกว่า 12 ปี จึงไม่สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพทั้งระบบ เนื่องจากมีอุปกรณ์บางรายการได้ชำรุดและเสื่อมสภาพแล้วดังนี้ 1) CPU SN 1351 ชุดประมวลผลกลางของระบบโทรศัพท์ 2) การ์ด PH-IO24 ชุดส่งข้อมูลคิดค่านำไปจ่ายโทรศัพท์ในการโทรออก 3) การ์ด PH-PC 40 ชุดควบคุมการทำงานข้อมูลของผู้สาขาโทรศัพท์ ไม่สามารถใช้งานได้ รวมทั้งบริษัทผู้ผลิตได้ยกเลิกการผลิตแล้วและเพื่อให้ระบบโทรศัพท์สามารถใช้งานได้ครบฯ ได้ให้บริษัท เอ็น อี ซี คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทยจำกัด) ซึ่งดูแลระบบโทรศัพท์นำอุปกรณ์สำรองมาใช้ชั่วคราว ซึ่งจะหมดอายุสัญญาจ้างภายในปีงบประมาณ 2556 รวมทั้งอุปกรณ์อีก 2 รายการ ได้แก่ 4) ชุดคอมพิวเตอร์สำหรับคอนโทรล 3 ชุด 5) ชุดเครื่องพิมพ์ผล หากเกิดการชำรุดจะไม่สามารถเปลี่ยนได้ กรมฯ จึงมีความจำเป็นต้องจัดซื้อระบบโทรศัพท์ผู้สาขาใหม่ เพื่อทดแทนของเดิม เพื่ออำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ ในการประสานกับหน่วยงานภายในและหน่วยงานภายนอก เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพของเจ้าหน้าที่และผู้รับบริการในการติดต่อประสานงานแก่กรมควบคุมมลพิษ
17. ปรับปรุงพื้นที่ชั้น 4 พร้อมต่อเติมหลังคา อาคารกรมควบคุมมลพิษ	สลก	1	พื้นที่	5.0000	5.0000	ปัจจุบันพื้นที่ลาดฟ้าชั้น 4 อาคารกรมควบคุมมลพิษ มีรอยแตกร้าวรวมทั้งระบบกันน้ำรั่วซึมของผิวคอนกรีต หมดสภาพทำให้เมื่อฝนตกมีน้ำขังและรั่วซึม ส่งผลกระทบต่อการทำงานของเจ้าหน้าที่ ห้องผู้บริหาร และ ห้องประชุม บริเวณ ชั้น 3 ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ตามปกติ จึงต้องมีการปรับปรุงพื้นที่ลาดฟ้าบริเวณชั้น 4 พร้อมติดตั้งโครงหลังคาที่ต่อเชื่อมกับผนังของอาคารเดิมซึ่งจะต้องทำการรื้อถอน วัสดุผนังเดิม และทำการก่อสร้างโครงเหล็กยึดติดกับโครงสร้างเดิมแล้วมุงหลังคาเหล็กกรีด สลับหลังคาชนิดโปร่งแสง รวมพื้นที่ 1,1000 ตารางเมตร และงานอื่นๆ ประกอบด้วย งานทำระบบกันซึม (บริเวณที่ไม่ได้ทำหลังคาคลุม) งานติดตั้งรางระบายน้ำ เกล็ดระบายอากาศ และอุปกรณ์อื่นๆตามมาตรฐานผู้ผลิต งานย้าย Compressor air แล้วติดตั้ง
รวมทั้งสิ้น					113.7430	