

## ตารางแสดงงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาศึกษาฐานแบบการจัดการเหตุรำคาญจากการประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพประเภทการเลี้ยงสุกร  
/หน่วยงานเจ้าของโครงการ สำนักอนามัยสิ่งแวดล้อม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร เป็นเงิน ๑,๖๑๐,๐๐๐.- บาท

๓. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑ เป็นเงิน ๑,๖๑๐,๐๐๐.- บาท  
(หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)

๔. ค่าตอบแทนบุคลากร เป็นเงิน ๕๑๖,๐๐๐.- บาท

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มงานเชี่ยวชาญเฉพาะ

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ เป็นมหาวิทยาลัยของรัฐ และขึ้นทะเบียนเป็นที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง และมีบุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ มีความรู้และประสบการณ์ด้านวิชาการทั้งด้านทฤษฎี และปฏิบัติ ตลอดจนเป็นมหาวิทยาลัยของรัฐที่มีหลักสูตรการเรียนการสอนในสาขาวิชาการอนามัยสิ่งแวดล้อม (Environmental Health) และมีการสอนในวิชาการจัดการเหตุรำคาญ (Nuisance Management)

รวมถึงผลงานการวิจัย

๔.๒.๒ หัวหน้าโครงการ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาเอกหรือเทียบเท่า และมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ ด้านวิชาการทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติในด้านการสาธารณสุขหรือการอนามัยสิ่งแวดล้อม และมีประสบการณ์ในงานวิจัยไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

๔.๒.๓ นักวิจัย สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาโทหรือเทียบเท่า และมีความรู้ ความเชี่ยวชาญ และประสบการณ์ในงานวิจัยไม่น้อยกว่า ๕ ปี

๔.๒.๔ เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่า

๔.๒.๕ ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ที่้งงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ที่ได้รับผลของการสั่งให้นิตบุคคลอื่นเป็นผู้ที่้งงานตามระเบียบของทางราชการ

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๕ คน

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์ เป็นเงิน ๑๐,๐๐๐.- บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)..... บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ เป็นเงิน ๑,๐๘๔,๐๐๐.- บาท

๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๘.๑ นางสาวปริยันต์ ใหม่เจริญศรี	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการพิเศษ	ประธานกรรมการ
๘.๒ นางอุทัยวรรณ บุตรแพ	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	กรรมการ
๘.๓ นายทัยรัช ทรัพย์เรือง	นักวิชาการสาธารณสุขชำนาญการ	กรรมการ
๘.๔ นายปราโมทย์ เพพสุข	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	กรรมการ
๘.๕ นางสาวปิยาภัสสร ชูแก้วงาม	นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ	กรรมการ

#### ๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๙.๑ ตามหลักเกณฑ์ในการคิดอัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยของสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ
- ๙.๒ หลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้จ่ายประกอบการพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี เปิกจ่าย  
ในลักษณะ ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ และค่าสาธารณูปโภค ของสำนักงบประมาณ  
ตามหนังสือสำนักงบประมาณ ที่ นร ๐๗๑๙/ว๖๗ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๖
- ๙.๓ อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์และแนวทางพิจารณางบประมาณรายจ่ายประจำปี การฝึกอบรม  
สัมมนา การโฆษณาประชาสัมพันธ์ การจ้างที่ปรึกษา ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ  
ต่างประเทศของสำนักงบประมาณ ตามหนังสือ ที่ นร ๐๗๑๙/ว ๖๘ ลงวันที่ ๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๖



นายชีระ เพ็งจันทรี  
อธิบดีกรมอนามัย

รายละเอียดค่าใช้จ่ายงบดำเนินการจ้างที่ปรึกษาศึกษารูปแบบการจัดการเหตุรำคาญจากการประกอบกิจการ  
ที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพประเทศไทยเลี้ยงสุกร

ที่	กิจกรรม	ราคา
๑	ค่าตอบแทนบุคลากร หัวหน้าโครงการ ๑ คน = ๒๐,๐๐๐ บาท/เดือน (จำนวน ๖ เดือน) นักวิจัย ๕ คน = ๑๕,๐๐๐ บาท/เดือน (จำนวน ๖ เดือน) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ จำนวน ๖ เดือน (๖,๐๐๐) รวมค่าตอบแทนบุคลากร	๑๒๐,๐๐๐ ๗๖๐,๐๐๐ ๓๖,๐๐๐ ๕๑๖,๐๐๐
๒	ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	
	๒.๑ ค่าใช้จ่ายในการสำรวจและเก็บตัวอย่างสิ่งแวดล้อม - ค่าเบี้ยเลี้ยง (๒๔๐ บาท x ๖๐ วัน x ๕ คน) - ค่าที่พัก (๘๐๐ บาท x ๓๐ วัน x ๕ คน) - ค่าเช่ารถพร้อมคนขับและน้ำมันเชื้อเพลิง (๒๕๐๐ บาท x ๑๕ ครั้ง x ๒ วัน) - ค่าเอกสารแบบสำรวจ ๓๐ ชุด	๗๒,๐๐๐ ๑๒๐,๐๐๐ ๗๕,๐๐๐ ๓๐๐
	๒.๒ ค่าตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อม - ค่าความเข้มข้นกลิ่น (จำนวน ๖๐ ตัวอย่าง) - ของเสีย ได้แก่ แอมโมเนียม ซัลไฟด์ (จำนวน ๑๒๐ ตัวอย่าง) - น้ำเสีย ได้แก่ pH สารแขวนลอย บีโอดี ซีโอดี พอสฟอรัส ซัลเฟอร์ สารอินทรีย์ และไนโตรเจนในรูป TKN (จำนวน ๖๐ ตัวอย่าง) - ฝุ่นละออง (TSP) (จำนวน ๓๐ ตัวอย่าง) - ระดับเสียง (จำนวน ๓๐ ตัวอย่าง) - ประชากรแมลงวัน (จำนวน ๓๐ ตัวอย่าง)	๒๑๔,๐๐๐
	๒.๓ ค่าดำเนินการจัดทำแผนที่เชิงภูมิศาสตร์ - ค่าจัดทำโปรแกรมออนไลน์ในการสำรวจข้อมูล - ค่าจัดทำโปรแกรมระบบสารสนเทศแผนที่เชิงภูมิศาสตร์	๑๔๑,๐๐๐
	๒.๔ ค่าใช้จ่ายในการอบรมทีมงานเก็บตัวอย่างและกรอกแบบสำรวจ - ค่าอาหารว่างและอาหารกลางวัน (๓๐ คน x ๑ ครั้ง x ๔๕๐ บาท) - ค่าเช่าสถานที่ (๑๐๐๐ บาท x ๑ ครั้ง) - ค่าเอกสารการอบรม (๓๐ ชุด)	๑๓,๕๐๐ ๑๐,๐๐๐ ๕๐๐
	๒.๕ ค่าใช้จ่ายในการจัดประชุมนำเสนอรายงาน จำนวน ๒ ครั้ง - ค่าอาหารว่างและอาหารกลางวัน (๓๐ คน x ๒ ครั้ง x ๔๕๐ บาท) - ค่าพาหนะ เครื่องบิน (๒ ครั้ง x ๕ คน x ๔๕๐ บาท) - ค่าที่พัก (๒ ครั้ง x ๕ คน x ๒ วัน x ๘๐๐ บาท) - ค่าเอกสารการนำเสนอ (๓๐ ชุด x ๒ ครั้ง) - ค่าเช่าสถานที่ (๑๐๐๐ บาท x ๒ ครั้ง)	๒๗,๐๐๐ ๓๖,๐๐๐ ๑๗,๘๐๐ ๑๐๐๐ ๒๐,๐๐๐
	๒.๖ ค่าใช้จ่ายในการวิเคราะห์ข้อมูล และประมาณผลข้อมูลด้วยโปรแกรม คอมพิวเตอร์พร้อมจัดทำรายงานทั้งรายงานฉบับดิจิทัล รายงานฉบับคลาส และรายงานฉบับสมบูรณ์	๕๐,๐๐๐

	๒.๗ ค่าจัดทำต้นฉบับชุดความรู้เรื่องแนวทางการจัดการปัญหาเหตุรำคาญจากการประกอบกิจการที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ ประเภท การเลี้ยงสุกร	๔๐,๐๐๐
	๒.๘ ค่าวัสดุสำนักงาน ได้แก่ กะดาษ แผ่นซีดี แฟ้ม	๑๐,๐๐๐
	๒.๙ ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เช่น ค่าถ่ายเอกสารอื่นๆ ค่าเข้าเล่มเอกสาร ค่าติดต่อสื่อสาร ค่าไปรษณีย์ ค่าธรรมเนียมต่าง ๆ	๕,๔๐๐
	รวมค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	๕๕๒,๕๐๐
๓	ค่าตอบแทนมหาวิทยาลัย ๑๕ % รวมเป็นเงินทั้งสิ้น ๑,๖๑๐,๐๐๐.- บาท (หนึ่งล้านหกแสนหนึ่งหมื่นบาทถ้วน)	๒๔๑,๕๐๐