

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

1. ชื่อโครงการ.....โครงการดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม ระยะที่ 3 นวัตกรรมข้อมูลเพื่อการจัดการและประมวลผลดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย  
หน่วยงานเจ้าของโครงการ.....สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
โดย กองยุทธศาสตร์และแผนงาน กลุ่มงานนโยบายและแผน
2. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร..... 5,000,000.....บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
3. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง).....3 ตุลาคม 2566.....  
เป็นเงิน..... 5,000,000.....บาท (ห้าล้านบาทถ้วน)
4. ค่าตอบแทนบุคลากร 3,876,000 บาท (ดังแสดงในตารางรายละเอียด)
  - 4.1 ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพที่มีความเชี่ยวชาญในด้าน 1) คุณภาพอากาศ 2) อนามัยสิ่งแวดล้อม 3) โลหะหนัก สารเคมี สารกัมมันตรังสี 4) ชยะ 5) ทรัพยากรน้ำ และการใช้น้ำเพื่ออุปโภคและบริโภค 6) น้ำเสีย 7) การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พลังงาน และการปล่อยก๊าซเรือนกระจก 8) ความหลากหลายทางชีวภาพ ถิ่นที่อยู่ของสิ่งมีชีวิต และการบริการเชิงนิเวศ 9) การเกษตร/ดิน 10) ทะเล ชายฝั่ง และการประมง 11) ระบบและวิเคราะห์ฐานข้อมูล 12) นโยบายสาธารณะ (Public Policy) หรือการมีส่วนร่วม 13) ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการวิเคราะห์และออกแบบระบบ (systems analyst and designer) 14) ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านการพัฒนาโปรแกรมระบบ (system programmer) 15) นักควบคุมมาตรฐานระบบ/ตรวจสอบคุณภาพระบบ/พัฒนาและดูแลระบบ
  - 4.2 คุณสมบัติที่ปรึกษา วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป
  - 4.3 จำนวนบุคลากร (หลัก) 18 (สนับสนุน) 2
5. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ 1,124,000 บาท (ดังแสดงในตารางรายละเอียด)
6. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)
 

6.1 นางสาวสรส ดำริชอบ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการพิเศษ
6.2 นางสาวดาเรศ แก้วเกตุ	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมชำนาญการ
6.3 นางสาวกชวรรณ สังขนิช	นักวิชาการสิ่งแวดล้อมปฏิบัติการ
7. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
  - 7.1 หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางตามหนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค 0907/12725 ลงวันที่ 2 สิงหาคม 2556
  - 7.2 อัตราค่าใช้จ่าย หลักเกณฑ์ และแนวทางการพิจารณาวงงบประมาณรายจ่ายประจำปี สำนักมาตรฐานงบประมาณ สำนักงบประมาณ 2563
  - 7.3 ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. 2549 และแก้ไขเพิ่มเติมฉบับที่ 2 พ.ศ. 2552 และฉบับที่ 3 พ.ศ. 2555



รายละเอียดค่าใช้จ่าย โครงการดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อม ระยะที่ 3 นวัตกรรมข้อมูลเพื่อการจัดการและ  
ประมวลผลดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย

รายการ	กลุ่มวิชาชีพ	ประสบการณ์ (ปี)	ปริมาณเป้าหมาย (คน / เดือน)	วงเงิน (บาท)	วุฒิการศึกษา (ตรี/โท/เอก)
<b>1. ค่าใช้จ่ายบุคลากร</b>				<b>3,876,000</b>	
1.1 ผู้จัดการโครงการ		10 - 20 ปี	1 คน/6 เดือน	270,000	โท-เอก
1.2 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านคุณภาพอากาศ	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.3 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.4 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านโลหะหนัก สารเคมี สารกัมมันตรังสี	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.5 ผู้เชี่ยวชาญด้านขยะ	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.6 ผู้เชี่ยวชาญด้านทรัพยากรน้ำ และการใช้น้ำเพื่ออุปโภคและบริโภค	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.7 ผู้เชี่ยวชาญด้านน้ำเสีย	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.8 ผู้เชี่ยวชาญด้านการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ พลังงาน และการปล่อยก๊าซเรือนกระจก	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.9 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านความหลากหลายทางชีวภาพ ถิ่นที่อยู่ของสิ่งมีชีวิต และการบริการเชิงนิเวศ	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.10 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การเกษตร/ ดิน	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.11 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านทะเล ชายฝั่ง และการประมง	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.12 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านระบบและวิเคราะห์ฐานข้อมูล	วิจัย	5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	โท-เอก
1.13 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านนโยบายสาธารณะ (Public Policy) หรือการมีส่วนร่วม	เทคโนโลยี	5 - 10 ปี	2 คน/6 เดือน	396,000	ตรี-โท
1.14 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การวิเคราะห์และออกแบบระบบ (systems analyst and designer)	และ สารสนเทศ				
1.15 ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้าน การพัฒนาโปรแกรมระบบ (system programmer)	เทคโนโลยี และ สารสนเทศ	5 - 10 ปี	2 คน/6 เดือน	396,000	ตรี-โท
		5 - 10 ปี	1 คน/6 เดือน	198,000	ตรี-โท



รายการ	กลุ่มวิชาชีพ	ประสบการณ์ (ปี)	ปริมาณเป้าหมาย (คน / เดือน)	วงเงิน (บาท)	วุฒิการศึกษา (ตรี/โท/เอก)
1.16 นักควบคุมมาตรฐานระบบ/ตรวจสอบคุณภาพระบบ/พัฒนาและดูแลระบบ	เทคโนโลยีและสารสนเทศ	1 ปีขึ้นไป	1 คน/6 เดือน	150,000	ตรี-โท
1.17 บุคลากรสนับสนุน - ผู้ช่วยนักวิจัย - เลขานุการโครงการ		1 ปีขึ้นไป	1 คน/6 เดือน	90,000	ตรี-โท
				1,124,000	
<b>2. ค่าใช้จ่ายทางตรงในการดำเนินกิจกรรม</b>			30 คน/ครั้ง	122,200	
2.1. ค่าจัดอบรมหน่วยงานเจ้าของข้อมูล/หน่วยงานจัดเก็บข้อมูลตัวชี้วัด/ดัชนีย่อยต่าง ๆ 1 ครั้ง ครั้งละ 30 คน			30 คน/ครั้ง	122,200	
2.2. ค่าจัดอบรมเจ้าหน้าที่ สผ. จำนวนอย่างน้อย 1 ครั้ง ครั้งละ 30 คน			80 คน/ครั้ง	89,600	
2.3 ค่าจัดสัมมนาเพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ระบบฯ 1 ครั้ง ครั้งละ 80 คน			100 คน/ครั้ง	103,000	
2.4 ค่าจัดสัมมนาเพื่อเผยแพร่และรับฟังความคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อรายงานสถานการณ์ดัชนีสมรรถนะสิ่งแวดล้อมของประเทศไทย 1 ครั้ง ครั้งละ 100 คน				432,650	
<b>4. ค่าใช้จ่ายในการจัดทำเอกสารรายงานการศึกษา</b>					
<b>5. ค่าเช่าโปรแกรมสำหรับประชุมออนไลน์ (มากกว่า 300 คน)</b>				100,000	
<b>6. ค่าสื่อประชาสัมพันธ์</b>				149,400	
<b>7. ค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด</b>				4,950	
<b>รวมเป็นเงิน</b>				<b>5,000,000</b>	