

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ ศูนย์ปฏิรูปอุตสาหกรรมเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์สู่ศตวรรษที่ ๒๑

(Industrial Transformation Center for Product Development to the ๒๑st Century)

กิจกรรมพัฒนาสินค้าเกษตรรูปแบบใหม่หรือผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Prototype)

ด้วยกระบวนการเชิงนวัตกรรมและเทคโนโลยี งบประมาณประจำปี พ.ศ.๒๕๖๓

๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๑ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๒,๐๑๔,๖๐๐ บาท (สองล้านหนึ่งหมื่นสี่พันหกร้อยบาทถ้วน)

๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๓

เป็นเงิน ๒,๐๑๖,๔๗๖ บาท (สองล้านหนึ่งหมื่นหกพันสี่ร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน)

๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๑,๑๘๒,๔๗๖ บาท (หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน)

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา กลุ่มวิชาชีพเฉพาะทาง

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา ประกอบด้วยทีมงานดังนี้

บุคลากรหลัก

- ผู้จัดการโครงการ (๑ คน)

คุณวุฒิ : ระดับปริญญาเอกขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ หรือเทคโนโลยีการอาหาร หรือวิศวกรรมศาสตร์ หรืออุตสาหกรรมเกษตร หรือบริหารธุรกิจ/การตลาด/การจัดการ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีความรู้ หรือมีประสบการณ์การให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึก หรือมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมอาหาร เกษตรแปรรูป การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ การวิเคราะห์แนวโน้มการตลาด สามารถให้คำปรึกษาแนะนำ วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านอื่นๆ เกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ได้ ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี

- ที่ปรึกษา (กลุ่มวิจัยทางวิทยาศาสตร์) จำนวนไม่น้อยกว่า ๗ คน

คุณวุฒิ : ปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์ หรือเทคโนโลยีการอาหาร หรืออุตสาหกรรมเกษตร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีความรู้ หรือมีประสบการณ์การให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึก หรือมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมอาหาร เกษตรแปรรูป การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ การวิเคราะห์แนวโน้มการตลาด สามารถให้คำปรึกษาแนะนำ วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านอื่นๆ เกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ได้ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

- ที่ปรึกษา (กลุ่มวิจัยการจัดการ/บริหารธุรกิจ/การตลาด) จำนวนไม่น้อยกว่า ๓ คน

คุณวุฒิ : ปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพ บริหารธุรกิจ/การตลาด/การจัดการ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีความรู้และประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมอาหาร เกษตรแปรรูป การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ การวิเคราะห์แนวโน้มการตลาด สามารถให้คำปรึกษาแนะนำ วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านอื่นๆ เกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ได้ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

- ที่ปรึกษา (กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม) จำนวนไม่น้อยกว่า ๔ คน

คุณวุฒิ : ปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีดิจิทัล หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีความรู้ หรือมีประสบการณ์การให้คำปรึกษาแนะนำเชิงลึก หรือมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมอาหาร เกษตรแปรรูป การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ การวิเคราะห์แนวโน้มการตลาด สามารถให้คำปรึกษาแนะนำ วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านอื่นๆ เกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ได้ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี

บุคลากรสนับสนุน

- ผู้ช่วยนักวิจัย จำนวนไม่น้อยกว่า ๕ คน

คุณวุฒิ : ปริญญาตรีขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์ หรือเทคโนโลยีการอาหาร หรืออุตสาหกรรมเกษตร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีความรู้ หรือมีประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในอุตสาหกรรมอาหาร เกษตรแปรรูป การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ วิเคราะห์และแก้ไขปัญหาด้านอื่นๆ เกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ได้ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

- เลขานุการโครงการ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ คน

คุณวุฒิ: มีวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป

ประสบการณ์ : มีความรู้ และประสบการณ์การทำงาน ที่เกี่ยวข้องกับการประสานงาน การทำงานด้านเอกสาร ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา ๒๒ คน

๑.ผู้จัดการโครงการ	วุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอกขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพ วิทยาศาสตร์ หรือเทคโนโลยีการอาหาร หรือวิศวกรรมศาสตร์ หรืออุตสาหกรรมเกษตร หรือบริหารธุรกิจ/การตลาด/การจัดการ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี	๑ คน
๒.ที่ปรึกษา (กลุ่มวิจัยทางวิทยาศาสตร์)	วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มกลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร อุตสาหกรรมเกษตร เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรมเกษตร บริหารธุรกิจ การตลาดอุตสาหกรรมเกษตร หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี	๗ คน
๔.ที่ปรึกษา (กลุ่มวิจัยการจัดการ/ บริหารธุรกิจ/การตลาด)	วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพ บริหารธุรกิจ/การตลาด /การจัดการ หรือเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี	๓ คน
๓.ที่ปรึกษา (กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม)	วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีดิจิทัล หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี	๔ คน
๗.ผู้ช่วยนักวิจัย	วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไปในสาขากลุ่มวิชาชีพวิทยาศาสตร์ หรือเทคโนโลยีการอาหาร หรืออุตสาหกรรมเกษตร หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี	๕ คน
๘.เลขานุการโครงการ	วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี	๒ คน

ตารางรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายของทีปรีกษา

รายละเอียด	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน(บาท)	อัตราเงินเดือน X ตัวคูณคำตอบแทน ๑.๗๖	รายได้ต่อวัน	ระยะเวลาการทำงาน (Man-Day)	ระยะเวลาการทำงาน (Man-Month)	จำนวนคน (คน)	รวม (บาท)	อ้างอิง
คำตอบแทนบุคลากรหลัก (ระยะเวลาดำเนินงาน ๓ เดือน)								
๑.ผู้จัดการโครงการ	๗๘,๑๐๐	๑๓๗,๔๕๖	๖,๒๔๘	๓	๔	๑	๗๔,๙๗๖	ป.เอก วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า ๑๕ ปี
๒.ที่ปรึกษา (กลุ่มวิจัยทางวิทยาศาสตร์)	๔๐,๗๐๐	๗๑,๖๓๒	๓,๒๕๖	๓	๔	๗	๒๗๓,๕๐๔	ป.โท วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการอาหาร ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๓.ที่ปรึกษา (กลุ่มวิจัยการจัดการ/บริหารธุรกิจ/การตลาด)	๔๐,๗๐๐	๗๑,๖๓๒	๓,๒๕๖	๔	๔	๓	๑๕๖,๒๘๘	ป.โท การจัดการ/บริหารธุรกิจ/การตลาด อื่นๆที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
๔.ที่ปรึกษา (กลุ่มวิชาชีพวิศวกรรม)	๔๑,๒๐๐	๗๒,๕๑๒	๓,๒๙๖	๓	๔	๔	๑๕๘,๒๐๘	ป.โท วิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์ ไม่น้อยกว่า ๑๐ ปี
คำตอบแทนบุคลากรสนับสนุน (ระยะเวลาดำเนินงาน ๓ เดือน)								
๗.บุคลากรสนับสนุน (ผู้ช่วยนักวิจัย)	๒๐,๐๐๐				๔	๕	๔๐๐,๐๐๐	ป.โท วิทยาศาสตร์/เทคโนโลยีการอาหาร ไม่น้อยกว่า ๕ ปี
๘.เลขานุการโครงการ	๑๕,๐๐๐				๔	๒	๑๒๐,๐๐๐	ป.ตรี ประสบการณ์ไม่ต่ำกว่า ๓ ปี
รวม					๑,๔๘๒,๙๗๖			
หนึ่งล้านหนึ่งแสนแปดหมื่นสองพันเก้าร้อยเจ็ดสิบหกบาทถ้วน								

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ -ไม่มี-

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ -ไม่มี-

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๘๓๓,๕๐๐ บาท (แปดแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน)

ลำดับ	รายการค่าใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย	จำนวนหน่วย	จำนวนนับ	รวมเงิน
๑	ค่าประชาสัมพันธ์ รับสมัคร	๕๐๐ บาท	๕๐ กิจกรรม	๑ ครั้ง	๒๕,๐๐๐
	-ค่าแผ่นพับนำเสนอข้อมูล	๑๐ บาท	๑,๐๐๐ ชิ้น	๑ ครั้ง	๑๐,๐๐๐
	-ค่าจ้างจัดทำวีดิทัศน์เผยแพร่กิจกรรม ITC	๓๐,๐๐๐ บาท	๑ ชิ้น	๑ ครั้ง	๓๐,๐๐๐
๒	ค่าตรวจวิเคราะห์ ทดสอบผลิตภัณฑ์ หรือ จัดทำต้นแบบผลิตภัณฑ์	๑๐,๐๐๐ บาท	๓๐ ผลิตภัณฑ์	๑ ครั้ง	๓๐๐,๐๐๐
๓	ค่าจัดทำรายงานสรุปข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่ พัฒนา	๑,๐๐๐ บาท	๕๐ ผลิตภัณฑ์	๑ ครั้ง	๕๐,๐๐๐
๔	ค่าจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์ผลิตภัณฑ์ที่พัฒนา	๕๐๐ บาท	๕๐ ผลิตภัณฑ์	๑ ครั้ง	๒๕,๐๐๐
๕	ค่าจัดประชุมติดตามการดำเนินงาน (๓ ครั้ง)				
	-ค่าอาหารกลางวัน	๕๐๐ บาท	๑๐ คน	๓ มื้อ	๑๕,๐๐๐
	-ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	๕๐ บาท	๑๐ คน	๓ มื้อ	๑,๕๐๐
	-ค่าเอกสารรายงานผลการดำเนินงาน	๑,๕๐๐ บาท	๖ ชุด	๓ ครั้ง	๒๗,๐๐๐
๘	ค่าจัดกิจกรรมเชื่อมโยงผลิตภัณฑ์กับ ช่องทางธุรกิจที่เหมาะสม ทดสอบตลาด	๑๐,๐๐๐ บาท	๓๐ ผลิตภัณฑ์	๑ ครั้ง	๓๐๐,๐๐๐
๙	จัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เชิงรุกเผยแพร่ ความสำเร็จ (success cases) จากการ	๑๐,๐๐๐ บาท	๕ ชิ้น	๑ ครั้ง	๕๐,๐๐๐
รวมค่าใช้จ่าย		๘๓๓,๕๐๐			
		แปดแสนสามหมื่นสามพันห้าร้อยบาทถ้วน			

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดราคากลาง

๙.๑ นายสุภกิจ ชัยเมืองเลน นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการพิเศษ
 ๙.๒ นายชาญวิทย์ เทพอุโมงค์ นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ
 ๙.๓ นายปวิศร์ อ่อนคง นักวิชาการอุตสาหกรรมปฏิบัติการ

ประธานกรรมการ
 กรรมการ
 กรรมการ

๑๐. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ ราคาที่ได้มาจาก ตามหนังสือที่ กค ๐๕๐๓/ว๙๙ กระทรวงการคลัง ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖ เรื่องแนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย สำนักบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

๑๐.๒ ราคาที่ได้มาจาก ตามหนังสือด่วนที่สุดที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ สำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา สำนักวิเคราะห์เรื่องเสนอคณะรัฐมนตรี

๑๐.๓ ราคาที่ได้มาจากหลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่าย ประจำปี เดือนมกราคม ๒๕๖๑ กองมาตรฐานงบประมาณ ๑ สำนักงบประมาณ