

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ

โครงการ ๗.๑-๑ การพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมยานยนต์

กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อขยายผลสู่เชิงพาณิชย์

/หน่วยงานเจ้าของโครงการ

กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร

๑,๐๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

๓. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง

มีนาคม ๒๕๖๓

เป็นเงิน

๑,๐๕๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านห้าหมื่นบาทถ้วน)

๔. คำตอบแทนบุคลากร

๘๖๖,๔๐๐ บาท (แปดแสนหกหมื่นหกพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

ตารางรายละเอียดประมาณการค่าตอบแทนบุคลากรโครงการ

ตำแหน่ง	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน (Make Up Factor)	อัตรา ค่าตอบแทน (คูณ Make Up Factor)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา Man-Month (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๑. ผู้จัดการโครงการ	๑.๗๖	๗๘,๓๐๐	๑	๔	๓๑๓,๒๐๐
๒. ผู้เชี่ยวชาญ/ที่ปรึกษา	๑.๗๖	๕๔,๘๐๐	๓	๓	๔๙๓,๒๐๐
๓. เลขานุการ/ผู้ประสาน		๑๕,๐๐๐	๑	๔	๖๐,๐๐๐

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา

มหาวิทยาลัยของรัฐ มีการเรียนการสอนภายในมหาวิทยาลัยที่เกี่ยวข้องกับขอบเขตของงานจ้างที่ปรึกษา

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

- ๑) จัดทะเบียนที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ในสาขาอุตสาหกรรม
- ๒) ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงาน หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน
- ๓) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น
- ๔) ไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด
- ๕) ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-Government Procurement: e-GP)
- ๖) มีบุคลากรที่ปรึกษา ที่เชี่ยวชาญ สาขาที่เกี่ยวข้องกับขอบเขตของงาน ด้านวิศวกรรมไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ นวัตกรรมและเทคโนโลยี การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรมการผลิต การบริหารจัดการ การตลาด

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษา

- ๑) ผู้จัดการโครงการ ๑ คน
- วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการ คุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี
- ๒) ผู้เชี่ยวชาญ/ที่ปรึกษา อย่างน้อย ๓ คน
- วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการ คุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี

/๓) เลขานุการ

๓) เลขานุการ/ผู้ประสาน ๑ คน

มีวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑ ปี

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์

- บาท

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)

- บาท

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

๑๘๓,๖๐๐ บาท (หนึ่งแสนแปดหมื่นสามพันหกร้อยบาทถ้วน)

ลำดับ	รายการค่าใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวน	จำนวนเงิน (บาท)
๑	จัดทำรายงาน ๒ งวดงาน ๆ ละ ๖ ชุด	๓๐๐	๑๒ ชุด	๓,๖๐๐
๒	ค่าทดลอง ทดสอบ วิเคราะห์ประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์ต้นแบบ	๕๐,๐๐๐	๒ ชิ้นแบบ	๑๐๐,๐๐๐
๓	จัดกิจกรรมวิเคราะห์ วิพากษ์ผลิตภัณฑ์	๑๐,๐๐๐	๑ ครั้ง	๑๐,๐๐๐
๔	จัดกิจกรรมนำเสนอผลงาน หรือจัดแสดงผลงาน	๕๐,๐๐๐	๑ ครั้ง	๕๐,๐๐๐
๕	ค่าใช้จ่ายในการเดินทางและให้คำปรึกษาแนะนำ	๕๐๐	๔๐ รอบ	๒๐,๐๐๐

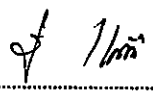
หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายเป็นค่าประมาณการ สามารถถ่วงเฉลี่ยกันได้

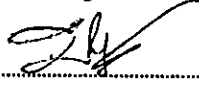
๘. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

- ๘.๑ นายชัยรัตน์ แก้วด้วง วิศวกรชำนาญการพิเศษ
๘.๒ นายประยูร ป้องพาล นายช่างเทคนิคอาวุโส
๘.๓ นางสาวเจนจิรา เมืองบาล วิศวกรปฏิบัติการ

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- ๙.๑ หนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว ๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางและการจ้างที่ปรึกษา
๙.๒ หนังสือกระทรวงการคลัง ด่วนที่สุด ที่ กค ๙๐๓/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
๙.๓ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว.๙๙ ลว. ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่
๙.๔ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายชัยรัตน์ แก้วด้วง)
วิศวกรชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ (ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายประยูร ป้องพาล) (นางสาวเจนจิรา เมืองบาล)
นายช่างเทคนิคอาวุโส วิศวกรปฏิบัติการ