

๑. ชื่อโครงการ	โครงการ ๙.๑-๑ การพัฒนาและเชื่อมโยงอุตสาหกรรมและบริการทางการแพทย์ กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์ที่สามารถเชื่อมโยงไปสู่อุตสาหกรรมและบริการทาง การแพทย์
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร	๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง(ราคาอ้างอิง)	๑๘ เมษายน ๒๕๖๕
เป็นเงิน	๒,๐๐๐,๐๐๐ บาท (สองล้านบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร	๑,๔๙๙,๓๑๐ บาท (หนึ่งล้านสี่แสนเก้าหมื่นเก้าพันสามร้อยสิบบาทถ้วน)

ตำแหน่ง	อัตราเงินเดือน พื้นฐาน (บาท)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน (Make Up Factor)	จำนวน (คน)	ระยะเวลา Man-Month (เดือน)	จำนวนเงิน (บาท)
๑. ผู้จัดการโครงการ	๕๗,๐๐๐	๑.๕๓	๑	๒	๑๑๓,๐๒๐
๒. ผู้เชี่ยวชาญ/ที่ปรึกษา	๔๓,๐๐๐	๑.๕๓	๗	๓	๑,๒๙๑,๒๙๐
๓. เลขานุการ/ผู้ประสาน	๑๕,๐๐๐	๑	๑	๓	๔๕,๐๐๐

เป็นมหาวิทยาลัยของรัฐ หรือ นิติบุคคล (ห้างหุ้นส่วนจำกัดหรือบริษัท มูลนิธิ สมาคม สถาบัน สถาบันการศึกษาภาคเอกชน)

๑) มีบุคลากรที่ปรึกษา ที่เชี่ยวชาญ สาขาที่เกี่ยวข้องกับขอบเขตของงาน เช่น วิศวกรรมทางด้านไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์
นวัตกรรมและเทคโนโลยี ออกแบบเครื่องกล อุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ อุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรม เครื่องกล
แมคคาทรอนิกส์ และ ด้านการบริหารการจัดการ

๒) ไม่เป็นบุคคลที่ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อให้เป็นผู้ทำงานของหน่วยงานของรัฐในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ซึ่งรวมถึงนิติบุคคลที่ผู้ทำงานเป็นหุ้นส่วนผู้จัดการ กรรมการผู้จัดการ ผู้บริหารผู้มีอำนาจในการดำเนินงานในกิจการของนิติบุคคลนั้นด้วย

๓) มีคุณสมบัติและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดในราชกิจจานุเบกษา

๔) ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของที่ปรึกษาได้มีคำสั่งให้สละเอกสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น

๕) จัดทะเบียนที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง ในสาขาอุตสาหกรรม

๖) ไม่อยู่ในฐานะเป็นผู้ไม่แสดงบัญชีรายรับรายจ่ายไม่ถูกต้องครบถ้วนในสาระสำคัญตามที่คณะกรรมการ ป.ป.ช. กำหนด

๗) ลงทะเบียนในระบบอิเล็กทรอนิกส์ของกรมบัญชีกลางที่เว็บไซต์ศูนย์ข้อมูลจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐ (e-Government)

Procurement: e-GP)

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา

๑) ผู้จัดการโครงการ ๑ คน

วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป ในสาขา การบริหารการจัดการ วิทยาศาสตร์ หรือ วิศวกรรม และมีประสบการณ์ทำงานไม่น้อยกว่า ๑๖ ปี เคยเป็นที่ปรึกษา ไม่น้อยกว่า ๕ โครงการ

๒) ผู้เชี่ยวชาญ/ที่ปรึกษา อย่างน้อย ๗ คน

วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรี มีประสบการณ์ทำงาน ๑๖ ปีขึ้นไป หรือ วุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป มีประสบการณ์ทำงาน ๑๑ ปีขึ้นไป หลากหลายสาขาคลอบคลุมที่เกี่ยวข้องกับขอบเขตของงาน เช่น ด้านวิศวกรรมทางด้านไฟฟ้าอิเล็กทรอนิกส์ นวัตกรรมและเทคโนโลยี การออกแบบเครื่องกล อุตสาหกรรมเครื่องมือแพทย์ อุตสาหกรรมการผลิต อุตสาหกรรมการเครื่องกล แมคคาทรอนิกส์ และ เคยเป็นที่ปรึกษาโครงการที่สอดคล้องกับขอบเขตของงานไม่น้อยกว่า ๓ โครงการ

๓) เลขานุการ/ผู้ประสาน ๑ คน

วุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป มีความรู้ ความสามารถในการใช้เครื่องมืออุปกรณ์ทางคอมพิวเตอร์ได้ เป็นอย่างดี

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์

- บาท

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี)

- บาท

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ

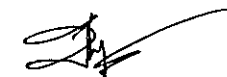
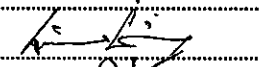
๕๐๐,๖๕๐ บาท (ห้าแสนหกร้อยเก้าสิบบาทถ้วน)

ลำดับ	รายการค่าใช้จ่าย	ราคาต่อหน่วย (บาท)	จำนวน		จำนวนเงิน (บาท)
๑	จัดทำรายงาน ๒ งวดงาน ๆ ละ ๖ ชุด	๓๐๐	๑๒	ชุด	๓,๖๐๐
๒	จัดกิจกรรมนำเสนอแนวคิด รูปแบบ วิธีการ ส่งเสริมการพัฒนา	๑๐,๐๐๐	๑	ครั้ง	๑๐,๐๐๐
	ต้นแบบผลิตภัณฑ์ (Prototypes)				
๓	ทดลอง ทดสอบ วิเคราะห์ประสิทธิภาพการใช้งาน	๑๐,๐๐๐	๑๕	ผลิตภัณฑ์	๑๕๐,๐๐๐
๔	จัดกิจกรรมวิเคราะห์ วิพากษ์การพัฒนาต้นแบบผลิตภัณฑ์	๑๐,๐๐๐	๑	ครั้ง	๑๐,๐๐๐
๕	จัดทำแบบผลิตภัณฑ์	๑๐,๐๐๐	๑๕	แบบ	๑๕๐,๐๐๐
๖	จัดทำคู่มือการใช้งาน (Manual)	๙๐๐	๑๕	ผลิตภัณฑ์	๑๓,๕๐๐
๗	จัดทำผลิตภัณฑ์จำลอง (Model) เพื่อใช้ในการประชาสัมพันธ์	๑๐,๐๐๐	๑๕	ต้นแบบ	๑๕๐,๐๐๐
๘	จัดกิจกรรมนำเสนอผลงาน	๑๓,๐๐๐	๑	ครั้ง	๑๓,๐๐๐
๙	ค่าติดต่อสื่อสาร ประสานงาน	๕๕๐	๑	งาน	๕๕๐

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายสามารถถัวเฉลี่ยได้ทุกรายการ

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดราคากลาง

๙.๑ นายประยูร ป้องพาล นายช่างเทคนิคอาวุโส
 ๙.๒ นายทิมมพร ชินวงศ์ นายช่างเทคนิคอาวุโส
 ๙.๓ นางสาวอุไร หาทวี นักวิชาการอุตสาหกรรม


๑๐. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ หนังสือสำนักนายกรัฐมนตรี ส่วนที่ ๒๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางและการจ้างที่ปรึกษา
 ๑๐.๒ หนังสือกระทรวงการคลัง ส่วนที่ ๒๒๘ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
 ๑๐.๓ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๕๐๓/ว.๔๙ ลว. ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เรื่อง แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทยอัตราใหม่
 ๑๐.๔ ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๕