

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายการจ้างทบทวน

๑. ชื่อโครงการ จ้างที่ปรึกษาพัฒนาระบบฐานข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลที่มีส่วนได้ส่วนเสียอุตสาหกรรมการบินและอวกาศ
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ สพท./สทอภ.
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๔,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านหกแสนบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ๑๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๔,๖๐๐,๐๐๐.- บาท (สี่ล้านหกแสนบาทถ้วน)
ราคา/หน่วย(ถ้ามี) - บาท
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร ๒,๒๔๙,๒๘๐ บาท (สองล้านสองแสนสี่หมื่นเก้าพันสองร้อยแปดสิบบาทถ้วน)
 - ๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา นิติบุคคล
 - ๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา
 - ๕.๒.๑ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนเป็นที่ปรึกษาไทยกับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทยของกระทรวงการคลัง
 - ๕.๒.๒ ไม่เป็นผู้ที่ถูกกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานของทางราชการและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงานตามระเบียบทางราชการ
 - ๕.๒.๓ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกัน ซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่งให้สละสิทธิ์ความคุ้มกันเช่นนั้น
 - ๕.๒.๔ ไม่เป็นผู้มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนอราคารายอื่นที่เข้าเสนอราคาให้แก่สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ณ วันเสนอราคา หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็นการขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรมในการจัดจ้างครั้งนี้
 - ๕.๒.๕ ผู้เสนอราคาต้องมีผลงานโครงการวิจัยด้านการพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ด้านวิศวกรรมหรือระบบทางวิศวกรรม หรือผลงานการเป็นที่ปรึกษาโครงการด้านการออกแบบหรือพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ด้านวิศวกรรมหรือระบบทางวิศวกรรมในวงเงินไม่น้อยกว่า ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) (เป็นผลงานที่เสร็จเรียบร้อยแล้ว) ภายในเวลาไม่เกิน ๓ ปี นับถัดจากวันที่ลงนามในสัญญาหรือใบสั่งจ้าง นับจนถึงวันยื่นเอกสารอย่างน้อย ๑ ผลงานและเป็นผลงานที่เป็นคู่สัญญาโดยตรงกับส่วนราชการหน่วยงานตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบบริหารราชการส่วนท้องถิ่นหรือรัฐวิสาหกิจ หรือองค์การมหาชน หรือหน่วยงานอื่นของรัฐหรือหน่วยงานเอกชนที่สำนักงานเชื่อถือ โดยต้องแนบสำเนาสัญญาจ้างพร้อมสำเนาหนังสือรับรองผลงาน หรือสำเนาใบสั่งจ้างพร้อมสำเนาหนังสือรับรองผลงานเสนอพร้อมการยื่นขอเสนอราคา
 - ๕.๓ ประเภทที่ปรึกษากลุ่มวิชาชีพด้านวิศวกรรมศาสตร์หรือด้านวิทยาศาสตร์หรือการจัดการหรือเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โดยมีที่ปรึกษา ๓ คน ดังนี้
 - ๕.๓.๑ ผู้จัดการโครงการ ระดับไม่น้อยกว่าปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๑ คน เป็นระยะเวลา ๙ เดือนๆละ ๗๒,๑๖๐ บาท เป็นเงิน ๖๔๙,๔๔๐ บาท
 - ๕.๓.๒ นักวิจัย ระดับปริญญาเอก ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๑ คน เป็นระยะเวลา ๙ เดือนๆละ ๑๐๕,๖๐๐บาท เป็นเงิน ๙๕๐,๔๐๐ บาท
 - ๕.๓.๓ นักวิจัย ระดับไม่น้อยกว่าปริญญาโท ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๕ ปี จำนวน ๑ คน เป็นระยะเวลา ๙ เดือนๆละ ๗๒,๑๖๐ บาท เป็นเงิน ๖๔๙,๔๔๐ บาท
๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ - ไม่มี -
๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ (ถ้ามี) - ไม่มี -

๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ๒,๓๕๐,๗๒๐ (สองล้านสามแสนห้าหมื่นเจ็ดร้อยยี่สิบบาทถ้วน)

๘.๑ ศึกษาและวิเคราะห์เพื่อให้เกิดระบบฐานข้อมูล ๖๐๐,๐๐๐ บาท (หกแสนบาทถ้วน)

๘.๑.๑ ฐานข้อมูลอุตสาหกรรมการบินและอวกาศ (Aerospace Industry) ๒๐๐,๐๐๐ บาท

๘.๑.๒ ฐานข้อมูลการทดสอบการวัดปริมาณความร้อนด้วยการสแกนแบบดิฟเฟอเรนเชียล DSC (Differential Scanning Calorimetry) และ การวิเคราะห์คุณสมบัติเชิงกลแบบไดนามิก DMA (Dynamic mechanical analysis) ๒๐๐,๐๐๐ บาท

๘.๑.๓ ฐานข้อมูลคุณสมบัติเชิงกลของวัสดุอากาศยานเพื่ออุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้อง (Cross Industry) ๒๐๐,๐๐๐ บาท

๘.๒ ค่าจัดทำรายงาน สรุป ย่อ วิเคราะห์ และทบทวนข้อมูล (Literature Review) ๗๕๐,๐๐๐บาท (เจ็ดแสนห้าหมื่นบาทถ้วน)

๘.๒.๑ พัฒนาและจัดเก็บฐานข้อมูลด้านขีดความสามารถในการทดสอบและผลิตชิ้นส่วนอากาศยานและดาวเทียมของอุตสาหกรรมการบินและอวกาศในประเทศไทย ๓๐๐,๐๐๐ บาท

๘.๒.๒ พัฒนาและจัดเก็บฐานข้อมูลด้านระบบการบริหารคุณภาพในระดับอุตสาหกรรมการบินและอวกาศของการทดสอบการวิเคราะห์สมบัติเชิงกลแบบไดนามิก ๒๕๐,๐๐๐ บาท

๘.๒.๓ พัฒนาและจัดเก็บฐานข้อมูลบริษัทที่มีศักยภาพในการผลิตวัสดุจากเส้นใยธรรมชาติ ๒๐๐,๐๐๐ บาท

๘.๓ การทดสอบหรือแสวงหาความถูกต้องของข้อมูลโดยใช้หรือสร้างเครื่องมือตามหลักวิชาการ (Research Methodology) ๕๐๐,๐๐๐ บาท

๘.๔ การสื่อสาร (Brand Communication Strategy) สู่การสร้างให้กลุ่มเป้าหมายรู้จักและเข้าใจถึงบทบาทภารกิจขององค์กร ๕๐๐,๗๒๐ บาท

๙. รายชื่อผู้รับผิดชอบกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

๙.๑ นายณัฐวัฒน์ หงส์กาญจนกุล ประธานกรรมการ

๙.๒ นายจิโรจ ทองตา กรรมการ

๙.๓ นายกฤษติกร เจริญผล กรรมการและเลขานุการ

๑๐. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑๐.๑ หนังสือสำนักเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ด่วนที่สุด ที่ นร ๐๕๐๖/ว๑๒๘ ลงวันที่ ๘ สิงหาคม ๒๕๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา

๑๐.๒ หนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ เรื่องแนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาใหม่