

การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา

๑. ชื่อโครงการ	การพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมยานยนต์
หน่วยงานเจ้าของโครงการ	กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
๒. วงเงินงบประมาณที่ได้รับ	๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๓. วันที่กำหนดราคากลาง	ธันวาคม ๒๕๖๓
เป็นเงิน	๔,๕๐๐,๐๐๐ บาท (สี่ล้านห้าแสนบาทถ้วน)
๔. ค่าตอบแทนบุคลากร	๓,๙๖๑,๒๙๖ บาท (สามล้านเก้าแสนหกหมื่นหนึ่งพันสองร้อยเก้าสิบหกบาทถ้วน)

๔.๑ ประเภทที่ปรึกษา

- ☐ กลุ่มวิชาชีพทั่วไป หมายถึง กลุ่มงานที่มีลักษณะเฉพาะทั่วไปไม่ซับซ้อน เช่น ด้านการบริหารจัดการ ด้านการประชาสัมพันธ์
- ☒ กลุ่มวิชาชีพเฉพาะ หมายถึง กลุ่มงานที่มีลักษณะที่ต้องใช้เทคนิคเฉพาะทาง เช่น ด้านวิศวกรรม สถาปัตยกรรม การเงิน การบัญชี วิจัย กฎหมาย พลังงาน สิ่งแวดล้อม และด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
- ☐ กลุ่มงานเชี่ยวชาญเฉพาะ หมายถึง กลุ่มงานที่มีลักษณะที่ต้องใช้ความรู้ ความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน และต้องเป็นสาขาที่ขาดแคลนเท่านั้น เช่น ด้านนิวเคลียร์ ดาวเทียม คณิตศาสตร์ประกันภัย และด้านสื่อสารโทรคมนาคม

๔.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา

๔.๒.๑ จะต้องเป็นหน่วยงานของรัฐที่ได้ขึ้นทะเบียนที่ปรึกษาไว้กับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษากระทรวงการคลัง ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ. ๒๕๖๐ โดยจะต้องนำหลักฐานเอกสารแนบให้คณะกรรมการทราบในวันนำเสนอโครงการด้วย

๔.๒.๒ หน่วยงานที่ปรึกษาต้องเคยมีผลงานที่เกี่ยวข้องกับขอบข่ายการดำเนินงานมาก่อน รวมทั้งมีประสบการณ์การทำงานเกี่ยวกับภาคอุตสาหกรรมและทีมที่ปรึกษาจะต้องมีความรู้ความสามารถและประสบการณ์และผลงานในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับด้านการพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมยานยนต์แห่งอนาคต

๔.๒.๓ ที่ปรึกษาต้องมีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินกิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์ โครงการ ๘.๑-๑ การพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมยานยนต์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๔ ตามที่กำหนดได้อย่างสมบูรณ์ในกรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยควรมีบุคลากรภายในโครงการที่ประกอบด้วยที่ปรึกษาหรือบุคลากรในด้านต่างๆ ดังนี้

๔.๒.๓.๑ บุคลากรหลัก จำนวน ๑๒ คน

๑) หัวหน้าโครงการ จำนวน ๑ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาชีวอนามัย การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

๒) ที่ปรึกษาโครงการ/ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน ๑๑ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่าขึ้นไป ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหาร การจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือ มีวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป ด้านวิศวกรรม วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การบริหารการจัดการ ระบบการจัดการคุณภาพ เทคโนโลยีการผลิต หรืออื่นๆที่เกี่ยวข้อง และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้องไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

๔.๒.๓.๒ บุคลากรสนับสนุน จำนวน ๑ คน

๑) เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ จำนวน ๑ คน โดยมีคุณสมบัติ ดังนี้

- มีวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป และมีความรู้หรือประสบการณ์ในการทำงานที่เกี่ยวข้อง ไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๔.๒.๔ ไม่เป็นผู้ถูกระบุชื่อไว้ในบัญชีรายชื่อผู้ทำงานและได้แจ้งเวียนชื่อแล้ว หรือไม่เป็นผู้ได้รับผลของการสั่งให้ นิติบุคคลหรือบุคคลอื่นเป็นผู้ทำงาน

๔.๒.๕ ไม่เป็นผู้ที่มีผลประโยชน์ร่วมกันกับผู้เสนองานรายอื่น ณ วันประกาศ หรือไม่เป็นผู้กระทำการอันเป็น การขัดขวางการแข่งขันราคาอย่างเป็นธรรม

๔.๒.๖ ไม่เป็นผู้ได้รับเอกสิทธิ์หรือความคุ้มกันซึ่งอาจปฏิเสธไม่ยอมขึ้นศาลไทย เว้นแต่รัฐบาลของผู้เสนอราคาได้มีคำสั่ง ให้สละสิทธิ์และความคุ้มกันเช่นนั้น

๔.๒.๗ ที่ปรึกษาต้องลงทะเบียนในระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement e - GP) ของกรมบัญชีกลาง

๔.๓ จำนวนที่ปรึกษาและบุคลากรสนับสนุน ๑๓ คน

ตารางรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายที่ปรึกษา						
ที่	รายการ	อัตราค่าตอบแทน พื้นฐาน (บาท)	ตัวคูณอัตรา ค่าตอบแทน (Mark Up Factor)	ระยะเวลา ดำเนินงาน (เดือน)	จำนวน (คน)	รวมจำนวนเงิน (บาท)
๑	ค่าตอบแทนบุคลากรหลัก					
	- หัวหน้าโครงการ วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่า ขึ้นไป ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี	๕๓,๑๐๐	๑.๔๓	๔	๑	๓๐๓,๗๓๒
	- ที่ปรึกษาโครงการ วุฒิปริญญาโทหรือเทียบเท่า ขึ้นไป ประสบการณ์ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี หรือ วุฒิ ปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป ประสบการณ์ ไม ่น้อยกว่า ๑๑ ปี	๓๗,๘๐๐	๑.๔๓	๖	๑๑	๓,๕๖๗,๕๖๔
๒	ค่าตอบแทนบุคลากรสนับสนุน					
	- เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ วุฒิปริญญาตรี หรือเทียบเท่าขึ้นไป ประสบการณ์ไม่น้อยกว่า ๓ ปี	๑๕,๐๐๐		๖	๑	๙๐,๐๐๐
	รวมทั้งสิ้น (บาท)					๓,๙๖๑,๒๙๖

๕. ค่าวัสดุอุปกรณ์

ไม่มี

๖. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ

ไม่มี

๗. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ จำนวนเงินรวม ๕๓๘,๗๐๔ (ห้าแสนสามหมื่นแปดพันเจ็ดร้อยสี่บาทถ้วน)

๗.๑ ค่าจัดทำรายงาน ๓ งวดงาน ๆ ละ ๖ ชุด

รวมเป็นเงิน ๕,๔๐๐ บาท

๗.๒ ค่าจัดกิจกรรม นำเสนอและคัดเลือกผลิตภัณฑ์ และวิพากษ์ผลิตภัณฑ์

รวมเป็นเงิน ๗๐,๐๐๐ บาท

๗.๓ ค่าดำเนินการเผยแพร่ เชิญชวน กลุ่มเป้าหมาย

รวมเป็นเงิน ๑๓,๓๐๔ บาท

๗.๔ ค่าทดสอบประสิทธิภาพผลิตภัณฑ์ต้นแบบ

รวมเป็นเงิน ๔๕๐,๐๐๐ บาท

หมายเหตุ รายการค่าใช้จ่ายเป็นค่าประมาณสามารถถ่วงเฉลี่ยได้

๘. ผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)

- | | |
|---------------------------|---------------------|
| ๑. นายประยูร ป้องพาล | นายช่างเทคนิคอาวุโส |
| ๒. นายอนุพงศ์ มานะชัยชนะ | วิศวกรชำนาญการ |
| ๓. นางสาวเจนจิรา เมืองบาล | วิศวกรปฏิบัติการ |

.....
.....
.....
.....

๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

๑. หนังสือเรื่อง ซ้อมความเข้าใจแนวทางปฏิบัติในการเปิดเผยราคากลางของทางราชการ
ด่วนที่สุด กค ๐๔๒๑.๓/ว๑๑๑ ลงวันที่ ๑๗ กันยายน ๒๕๕๖
๒. แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ ก ๐๙๐๓/ว.๙๙
ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๖ ของศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
๓. หลักเกณฑ์ อัตราค่าใช้จ่าย และแนวทางการพิจารณาประมาณรายจ่ายประจำปี มกราคม ๒๕๕๙
๔. หลักเกณฑ์ราคากลางจ้างที่ปรึกษา ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/๑๒๗๒๕ ลงวันที่ ๒ สิงหาคม ๒๕๕๖